

EXPEDIENT 24/0155	
Òrgan de contractació:	
La Gerència de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins de Barcelona per delegacions de la Presidència de data 27/06/2023	
Objecte: Contracte de subministrament de maquinària de jardineria amb mesures de contractació pública sostenible	
Pressupost de licitació (IVA inclòs): 51.109,42 € IVA inclòs.	
Valor estimat del contracte: 42.239,19 €	
Qualificació: Subministrament	Durada: 1 mes
Tramitació: Ordinària	Procediment: Obert simplificat abreujat
CPV: 16160000-4 equip divers per a jardineria 16311100-9 talladores de gespa per a jardins, parcs o terrenys d'esport	Divisió en lots: NO
Direcció/Servei: Direcció de Serveis de Conservació / Equip Motor	

Índex

1. --- OBJECTE DEL CONTRACTE	2
2. --- NECESSITATS A SATISFER	2
3. --- CONDICIONS DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE I CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ	2
4. --- DIVISIÓ EN LOTS	2
5. --- TERMINI D'EXECUCIÓ	3
6. --- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC) -----3	
7. --- IMPUTACIÓ AL PRESSUPOST	4
8. --- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ	4
9. --- CONDICIONS D'APTITUD I DE SOLVÈNCIA TÈCNICA, ECONÒMICA I FINANCERA DE LES EMPRESES	4
10.-- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	4
11.-- CRITERIS PER DIRIMIR EL DESEMPAT	5
12.-- MESA DE CONTRACTACIÓ	<u>5</u>
13.-- GARANTIES	6
14.-- TERMINI DE GARANTIA	6
15.-- PAGAMENT DEL PREU	6
16.-- MODIFICACIONS DEL CONTRACTE	6

17.-- SEGUIMENT DE L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	6
18.-- REVISIÓ DE PREUS	6
19.-- SUBCONTRACTACIÓ	6
20.-- CESSIÓ DEL CONTRACTE	7
21.-- RÈGIM ESPECÍFIC DE PENALITATS	7
22.-- TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL	7

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament de maquinària de jardineria per a cobrir noves necessitats o per a la substitució de màquines que han causat baixa pel seu elevat cost de reparació u obsolescència i es volen substituir per màquines amb bateria i per models que redueixen l'emissió de gasos contaminants, el soroll i vibracions que produeixen màquines amb motors de combustió. Igualment es preveu el subministrament de maquinària que respon a les noves necessitats de gestió dels espais verds, com els prats i herbes adventícies.

2. NECESSITATS A SATISFER

Sent conseqüents i particips amb l'objectiu de la descarbonització de la ciutat de Barcelona, les màquines de jardineria que, complint amb les característiques tècniques necessàries per satisfer l'exigència de qualitat i seguretat de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins, puguin aportar solucions per a reduir emissions i soroll han d'anar substituint les unitats amb motor de combustió. Aquest canvi aportarà beneficis tant en la qualitat ambiental de la ciutat com en les condicions dels treballadors, ja que, es redueix l'ús de carburants, les vibracions i el soroll.

D'altra banda, la nova maquinària permetrà adaptar-nos també als avenços tecnològics en el sector per fer front als nous reptes de la gestió del verd de les ciutats, com són el tractament de les herbes adventícies amb tractaments físics, o la gestió de prats, on nous models de màquines cobreixen aquestes necessitats.

3. CONDICIONS DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE I CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Tenint en compte que hi ha la possibilitat que l'adjudicatari no sigui el fabricant del material a subministrar o que s'hagin de realitzar ajustos com podria ser la homologació de la matriculació d'una de les segadores que hagin de realitzar tercers, es considera necessari assegurar el correcte pagament a aquestes empreses.

Les mesures socials que s'ha previst incloure són les següents:

- El pagament del preu a les empreses subcontractades.
- L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades.

4. DIVISIÓ EN LOTS

Per tal de procedir a la realització de l'objecte del contracte, es considera adient no dividir el contracte en lots a efectes de garantir una major eficiència i coordinació en l'execució dels treballs, atès que totes les empreses comercialitzadores dels productes objecte de subministrament, disposen de tots els materials previstos en el plec de condicions tècniques i la gestió per lots de

Gerència de Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

les comandes dificultaria el subministrament així com les tasques administratives sense aportar cap millora addicional.

5. TERMINI D'EXECUCIÓ

1 mes a comptar des del primer dia hàbil següent a la notificació de la formalització del contracte.

A conveniència d'ambdues parts, Parcs i Jardins i proveïdor, el lliurament es pot fer en diferents dates sempre complint amb el termini previst al plec.

6. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El pressupost **base** de licitació és de 51.109,42 € euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent:

42.239,19 euros, **pressupost net**

8.870,23 euros, en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit (**IVA**) al tipus del 21 %

L'import unitari de cada una de les unitats ve determinat a partir dels preus de mercat dels que es té coneixement

Article	uts	€ s/IVA	TOTAL
Bufador amb sensor	3	268,76 €	806,28 €
Bufador amb sensor i bateria 8,8 Ah	4	587,10 €	2.348,40 €
Tisora elèctrica amb sistema anti-tall, dos bateries i funda de cinturó	12	451,28 €	5.415,36 €
Segadora elèctrica, amb 2 bateries de 12 Ah, 672 Wh	5	2.406,20 €	12.031,00 €
Desbrossadora antiprojeccions amb 2 bateries 4,5 Ah	1	1.312,44 €	1.312,44 €
Desherbadora a motor 4 temps	1	2.300,83 €	2.300,83 €
Tractor desbrossador 4x4 motor 4 temps 17,0 kw	1	18.024,88 €	18.024,88 €
Total sense IVA			42.239,19 €
21% IVA			8.870,23 €
TOTAL			51.109,42 €

La quantitat indicada en el paràgraf anterior com a pressupost net constitueix la xifra màxima de preu o cost que poden oferir les empreses licitadores. Si s'excedeix la quantia del pressupost net l'oferta serà exclosa.

Donat que el contracte és de subministrament de productes única i exclusivament, es a dir, l'empresa que liciti és bàsicament una empresa comercialitzadora i en el cas de ser-ne productora, aquesta producció s'engloba dins de la producció conjunta amb maquinària per a altres clients, difícilment es pot determinar el cost directe associat als materials a subministrar a l'Institut. Les possibles modificacions que s'hagin de realitzar, si fossin necessàries, serien d'un import i dedicació de personal molt poc significatiu.

Gerència de Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

Igualment, el transport es pot realitzar ja sigui amb personal propi o mitjançant una empresa transportista. Tenint en compte que l'import d'aquest transport no és significatiu, no s'ha realitzat una anàlisi dels possibles costos de personal.

	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes	VE altres conceptes	SUMA
TOTAL	42.239,19 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	42.239,19 €
Valor global estimat :					42.239,19 €

En el present contracte no es preveuen causes de modificació del mateix.

7. IMPUTACIÓ AL PRESSUPOST

Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al pressupost i partida següent:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Pressupost net	% IVA	Import IVA	Import total
2024	62302	17101	0100	42.239,19	21%	8.870,23	51.109,42

8. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

En atenció a les característiques de la prestació, la seva durada i valor estimat, es considera adient adjudicar el contracte mitjançant el procediment obert simplificat abreujat.

9. CONDICIONS D'APTITUD I DE SOLVÈNCIA TÈCNICA, ECONÒMICA I FINANCERA DE LES EMPRESES

Atès que aquesta licitació es tramita mitjançant procediment obert simplificat abreujat no es requereix acreditar la solvència econòmica i financera ni tècnica o professional.

10. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat. S'aplicaran els criteris d'adjudicació següents, tot considerant que estan directament vinculats amb l'objecte del contracte:

Criteris d'adjudicació avaluable automàticament

D'acord amb la previsió de l'article 145.3.g) de la LCSP, tenint en compte que els productes a adquirir estan perfectament definits en el PCT, i que s'han avaluat altres possibles criteris d'adjudicació però no se n'han trobat que millorin substancialment l'objecte del contracte, es considera que el criteri fonamental d'adjudicació per a la selecció de la millor oferta és el preu més baix.

En conseqüència de tot l'anterior, l'adjudicació del contracte recaurà sobre l'oferta que obtingui la major puntuació en l'aplicació dels criteris automàtics següents i que resulten idonis per poder escollir la millor oferta tenint en compte la millor relació qualitat-preu:

- Pel preu oferta, **70 punts**



Gerència de Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada pel Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

- Fins a **30** punts, pel lliurament de la maquinària abans del termini màxim.
 - 30 punts per reduir el termini de lliurament en 2 setmanes, és a dir, el lliurament es fa dins les primeres 2 setmanes des de la notificació de la formalització del contracte.
 - 15 punts per reduir el termini de lliurament en 1 setmana, és a dir, el lliurament es fa durant la tercera setmana des de la notificació de la formalització del contracte.

Nota: La reducció del termini ha de ser per a la totalitat de la maquinària oferta. No es valoraran reduccions per a una part de la mateixa.

Puntuació total d'aquests criteris: **100 punts**

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades:

- un diferencial de 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20% respecte el pressupost net de licitació.

Si el nombre de licitadors és superior a 10, per al càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i de l'oferta més alta, si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de les ofertes immediatament consecutives.

11. CRITERIS PER DIRIMIR EL DESEMPAT

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el criteri de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes i havent d'aportar els licitadors les corresponents declaracions o documents acreditatius del seu compliment en el moment en què es produeixi l'empat i de conformitat amb allò establert a l'article 147.1.

Els criteris escollits i que s'hauran de recollir al PCAP són els següents:

- Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.

En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores, de les que haguessin empatat quant a la proposició més avantatjosa, acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte, l'empresa licitadora que disposi del major percentatge de persones treballadores fixes amb discapacitat a la seva plantilla.

- En cas que l'aplicació d'aquest criteri no doni lloc a desempat, es dirimirà mitjançant sorteig.

12. MESA DE CONTRACTACIÓ

Atès que aquesta licitació es tramita mitjançant procediment obert simplificat abreujat no és necessari que s'estableixi mesa de contractació.

13.GARANTIES

Atès que aquesta licitació es tramita mitjançant procediment obert simplificat abreujat no es requereix la constitució de la garantia definitiva.

14.TERMINI DE GARANTIA

L'Institut es reserva el dret d'efectuar les següents comprovacions en el moment de la recepció de la qualitat de l'objecte del contracte:

- Revisió de la documentació i homologació de tots els components.

A partir de la data de recepció del contracte, començarà a córrer el termini de garantia, que serà d'un any. En cas que la maquinària, carregadors i bateries tinguin una garantia de fabricació superior, serà aquesta la que prevalgui.

15.PAGAMENT DEL PREU

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de les factures prèvia comprovació i supervisió de les UNITATS subministrades.

16.MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

No es preveu que hi hagin causes previstes de modificació del contracte.

17. SEGUIMENT DE L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és el la Direcció de Serveis de Conservació, i es proposa la Sra. Anna Pons Porcel, Tècnica d'Equip Motor, com a responsable del contracte, a qui li correspondrà la seva supervisió en els termes previstos per l'art. 62 LCSP.

18.REVISIÓ DE PREUS

En aquest contracte no es podrà revisar el preu.

19.SUBCONTRACTACIÓ

Tot tenint en compte que l'empresa podria subcontractar el transport de la maquinària, l'homologació que es requereixi per a la matriculació d'una de les segadores, i altres, l'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establertes als articles 215 i 216 LCSP: L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

En cap cas, la subcontractació de treballs no podrà suposar un sobrecost per a Parcs i Jardins més enllà de l'indicat al plec de condicions administratives.



Gerència de Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

D'acord amb la previsió de l'article 215.2.e) de la LCSP, l'empresa contractista haurà de realitzar directament, sense possibilitat de subcontractar-les, les següents activitats que es consideren d'especial rellevància:

- El subministrament del vehicle

20.CESSIÓ DEL CONTRACTE

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte.

21.RÈGIM ESPECÍFIC DE PENALITATS

No es preveuen causes de responsabilitat més enllà de les previstes de forma genèrica en el plec de clàusules administratives particulars.

22.TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

En el present contracte no es preveu que l'Institut hagi de cedir dades a l'empresa adjudicatària.

Proposta:

Per tot l'esmentat anteriorment proposo la contractació del subministrament de maquinària de jardineria amb mesures de contractació pública sostenible, per un pressupost total de licitació 51.109,42 de euros IVA inclòs, dels quals 42.239,19 euros són pressupost net i 8.870,23 euros són en concepte d'IVA (21%).

La tècnica d'Equip Motor,

Anna Pons Porcel