



Parc Natural
de Collserola

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

Informe

Expedient X2024000810
Data 10/10/2024

Contractació del servei de reparació de
maquinària forestal (2025-2026)

Antecedents i fets

1. L'equip de manteniment del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola disposa d'un parc de maquinària per afrontar les diverses tasques de caràcter forestal que se li encarreguen: motoserres, desbrossadores, retalladores de tanques, bufadores, trepants, generadors, bombes d'aigua, etc. A causa de l'ús que se'n fa, les parts "fungibles" d'aquestes eines i maquinària (cadena de motoserra, ganivetes i fil de tall de les desbrossadores, etc.) es desgasten i pateixen avaries de manera freqüent.
2. La relació de maquinària bàsica de què disposa aquest Consorci és la següent:

MÀQUINA	MODEL
BOMBA	HONDA GX 160
BUFADORA	ECHO PB 770
BUFADORA	STHIL BGA 100
DESBROSSADORA	STIHL FS 560
DESBROSSADORA	STHIL ES 460 C-EM
DESBROSSADORA	STHIL FSA 135
GENERADOR	HONDA EZ-2200
MOTOSERRA	HUSQUARNA 372 XP
MOTOSERRA	STIHL MS 260 C
MOTOSERRA	STHIL MS 201 TC
MOTOSERRA	STHIL MSA 161T
RETALLADORA ARBUSTS	KAWASAKI KHT600D
RETALLADORA ARBUSTS	STHIL HSA 94T
MOTOCULTOR	BCS 738
ESTELLADORA	TS GS TIGER P

3. En aquest sentit, cal comptar amb un servei tècnic que garanteixi la reparació de totes aquestes màquines i el subministrament de recanvis i d'elements desgastats. Cal que sigui un servei multi-marca que pugui reparar amb solvència màquines de motor dels diversos tipus, models i marques que conformen el parc de maquinària del Consorci.

Proposta

L'objecte del contracte no es pot realitzar amb mitjans propis i, per tant, atesa la seva necessitat, cal adjudicar la seva execució a un tercer, amb les característiques següents:



Parc Natural de Collserola

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

1. Cal contractar una empresa per a prestar el servei/subministrament corresponent, amb un total de 8.000€, IVA inclòs, anuals, amb càrrec a la partida 3.1720.21300 dels pressupostos vigent del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola per als exercicis de 2025 i 2026. Per tant, el VEC és de 26.446,28€, IVA exclòs.
2. Es preveu el preu unitari de licitació següent: 43,50€/hora d'operari, IVA exclòs, per a les reparacions. L'estimació d'hores de servei, calculada a partir de la facturació dels darrers anys, és de 18 hores/any.
3. La present contractació no es divideix en lots perquè la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte (el subministrament de determinat material i el servei de reparacions) en dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic.
4. Es tracta, per tant, d'un contracte mixt (servei i subministrament), en què les prestacions es troben directament vinculades entre si i mantenen una relació de complementarietat, tal com preveu l'art. 34.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP).
5. El contracte tindrà una vigència prevista per al període comprès entre l'1 de gener de 2025 i el 31 de desembre de 2026, podent prorrogar-se per un màxim de dos anys més.
6. Codi CPV d'aplicació: 50530000-9 (Servei de reparació i manteniment de maquinària)
7. Per a acreditar la solvència, els licitadors hauran d'aportar els mitjans següents:

Solvència econòmica i financera: Xifra anual de negocis en l'àmbit de subministraments similars, en els darrers tres anys, per un valor mínim de 15.000€ anuals, IVA inclòs.

Solvència professional i tècnica: Una relació dels principals subministraments realitzats en els últims tres anys que inclogui concepte, import, data i el destinatari (públic o privat) dels mateixos.
8. D'acord amb les previsions de l'article 159.6 de la LCSP, el procediment d'adjudicació es realitzarà en una única fase amb criteris d'adjudicació avaluable de manera automàtica.
9. Els licitadors no podran presentar variants en les seves ofertes.
10. No es requerirà garantia provisional ni definitiva, d'acord amb l'article 159.6 f) de la LCSP.
11. No es preveu cap modificació del contracte i no s'admet la revisió de preus.
12. Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP, les següents:

El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.



Parc Natural de Collserola

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

13. Cas que el Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola opti per la no resolució del contracte per l'incompliment del termini s'imposarà al contractista una penalitat diària en la proporció de 0,60€ per cada 1.000 € del preu del contracte, IVA exclòs.

14. Es fixa un termini de garantia d'un mes a comptar des de la data de recepció i/o conformitat de la prestació contractada.

15. El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de 300.000.- euros.

16. Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 LCSP, al cap del Servei de Medi Natural i Territori o cap del servei responsable de l'equip de manteniment.

17. Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la proposició econòmicament més avantatjosa seran els següents:

Criteris avaluable de forma automàtica (100%)

- **Preu unitari/hora d'operari40 punts**

Es valorarà el preu ofert per a hora d'operari, que no podrà ser superior al preu unitari de licitació (43,50€).

Per a fer-ho, s'assignaran 0 punts a les ofertes iguals al preu unitari de licitació i la màxima puntuació a l'oferta més baixa, puntuant-se la resta d'ofertes en funció de les baixes i de manera proporcional.

a) Es calcularà el percentatge de baixa respecte del preu unitari de licitació aplicant la fórmula següent:

$$100 - \frac{(\text{preu ofert} \times 100)}{\text{preu unitari de licitació}}$$

c) Un cop obtinguts els percentatges de baixa de les ofertes, s'aplicarà la proporcionalitat mitjançant la fórmula següent:

$$\frac{\text{percentatge de baixa de cada oferta} \times (\text{puntuació màxima})}{\text{percentatge de baixa de l'oferta més econòmica}}$$

- **Descompte sobre el preu de catàleg dels recanvis25 punts**

Es valorarà el descompte sobre el preu de catàleg dels recanvis originals de les peces que es recullen a la clàusula 2 del Plec de clàusules tècniques particulars.

La puntuació d'aquest criteri s'obtindrà mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = \frac{(25) \times \% \text{ de descompte de l'oferta que es puntua}}{\% \text{ de descompte més elevat}}$$



Parc Natural de Collserola

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

• **Millora del termini de lliurament dels materials 15 punts**

Es valorarà la millora del termini de lliurament dels materials proposats de la manera següent:

a) Es calcularà el percentatge de baixa respecte del temps màxim (15 dies) aplicant la fórmula següent:

$$100 - \frac{(\text{temps oferta} \times 100)}{\text{temps licitació (15 dies)}}$$

b) Un cop obtinguts els percentatges de baixa de les ofertes, s'aplicarà la proporcionalitat mitjançant la fórmula següent:

$$\frac{\text{percentatge de baixa de cada oferta} \times (\text{puntuació màxima})}{\text{percentatge de baixa de l'oferta més avantatjosa}}$$

• **Sessions formatives 15 punts**

Es valorarà amb 15 punts el compromís de fer una sessió formativa anual, per al personal del Consorci, sobre el manteniment i l'ús de les eines i l'impacte en la seva vida útil i en la seguretat dels usuaris, d'una durada mínima de 2 hores.

• **Servei oficial de les marques majoritàries de les eines (STIHL, HONDA, GS i BCS) 5 punts**

S'atorgaran els següents punts a les empreses que acreditin que són servei oficial de les marques següents:

- Servei oficial d'Honda.....2 punts
- Servei oficial de Sthil.....2 punts
- Servei oficial de GS i/o BCS.....1 punt

18. En cas d'igualació de proposicions, els criteris per al desempat seran, per ordre de prelación, els següents:

- Tindran preferència en l'adjudicació del contracte les proposicions presentades per empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitat entre dones i homes.
- En cas de persistir l'empat, la situació de desempat es resoldrà en favor de l'empresa que en el moment de la finalització del termini per a la presentació d'ofertes tingui a la plantilla un nombre de persones treballadores amb discapacitat superior al 2%, sempre que aquestes proposicions igualin en els seus termes les més avantatjoses des del punt vista dels criteris que serveixen de base per a l'adjudicació.



Parc Natural de Collserola

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

- A aquests efectes, en el cas d'empreses amb menys de 50 persones treballadores fixes, al % de persones treballadores fixes amb discapacitat en plantilla que acreditin caldrà sumar-li un 2%, amb la finalitat de, en el seu cas, poder fer la comparativa de manera equitativa amb el % que acrediten les empreses amb més de 50 persones treballadores fixes.
- Si diverses empreses licitadores queden igualades quant a la proposició més avantatjosa i, a més, acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al 2%, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi en la seva plantilla d'un percentatge més elevat de persones treballadores fixes amb discapacitat.
- En cas de persistir l'empat, la situació de desempat es resoldrà mitjançant sorteig que es durà a terme en acte públic, prèvia la convocatòria preceptiva.

19. La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació.

Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

- Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars per a la resta de criteris.

Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

- Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.
- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.

Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

- Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

20. Les condicions especials d'execució del contracte seran les que tot seguit s'indiquen:

Consideracions de tipus social:



**Parc Natural
de Collserola**

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

- El contractista haurà de garantir a les persones treballadores adscrites a l'execució del contracte, i durant tota la seva vigència, l'aplicació i manteniment de les condicions laborals que estableixi el conveni col·lectiu d'aplicació. Per aquest motiu, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració on constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.
- L'empresa contractista ha de garantir la afiliació i l'alta en la Seguretat Social de les persones treballadores destinades a l'execució del contracte. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.
- L'empresa contractista ha de garantir el pagament en temps i forma dels salaris del personal adscrit al contracte. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.
- L'empresa contractista ha de garantir que els salaris de les persones adscrites a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories o en aquells grups professionals equivalents. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.

21. Els drets i obligacions relatius a aquest contracte podran ser cedits per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte i prèvia autorització expressa de l'Administració, quan es compleixin els requisits establerts en l'article 214 LCSP, i de la cessió no resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat. No es pot autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

22. El contractista podrà subcontractar vàlidament la realització parcial del contracte mitjançant comunicació prèvia i per escrit al Consorci del subcontracte a celebrar indicant el percentatge màxim respecte del preu del contracte. Només es podran subcontractar prestacions accessòries.

Joan Vilamú i Viñas
Cap del Servei de Medi Natural i Territori