INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Número Exp. 2026OSA0006

Objecte: Subministrament, mitjançant l'arrendament en modalitat de rènting d'una transpaleta elèctrica contrapesada destinada al departament de medi ambient i neteja de MERCABARNA, amb mesures de contractació pública sostenible.

Import PBL: 24.000,00 € (IVA exclòs)

CPV: 42418000-9 Maquinària d'elevació, manipulació, càrrega o descàrrega.

D'acord amb l'article 28 de la LCSP, que estableix l'obligació de les entitats del sector públic de determinar amb precisió, prèviament a l'inici del procés de contractació, la naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se a través de la contractació, així com la idoneïtat de l'objecte i el contingut per a satisfer-les, es redacta el present informe de necessitat per a la contractació del següent**:**

Servei ☐ **Subministrament** ☒ **Obra** ☐

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT

Mercabarna necessita disposar d'una transpaleta elèctrica contrapesada destinada al transport intern de contenidors de residus tipus "big-box", palets i altres càrregues paletitzades utilitzades pel Departament de Medi Ambient i Neteja.

Els contenidors utilitzats habitualment presenten patins longitudinals inferiors que en dificulten la manipulació mitjançant transpaletes convencionals. Per aquest motiu, es requereix un equip específic que permeti la recollida i manipulació dels contenidors tant per la part curta com per la part llarga, així com la seva circulació segura pels vials, rampes i desnivells existents a les instal·lacions de Mercabarna.

L'adquisició de l'equip mitjançant la modalitat de rènting permet disposar d'un equip adequat a les necessitats del servei, garantint durant tota la vigència del contracte el manteniment integral de l'equip, l'assistència tècnica i la continuïtat operativa.

La utilització del contracte de subministrament es considera idònia per satisfer la necessitat descrita, atès que l'objecte del contracte consisteix en la provisió dels béns necessaris per al desenvolupament de les activitats pròpies de Mercabarna.

2. JUSTIFICACIÓ CONTRACTACIÓ EXTERNA

La necessitat descrita requereix acudir a la contractació externa per tal de disposar de l'equipament necessari per a la realització de les tasques objecte del contracte.

Atès que Mercabarna no disposa dels mitjans materials requerits per cobrir aquesta necessitat, resulta necessari contractar el subministrament de l'equip corresponent, d'acord amb les necessitats operatives del servei.

3. JUSTIFICACIÓ DE L'APLICACIÓ DEL DECRET D'ALCALDIA, DE 24 D'ABRIL DE 2017, DE MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA

A l'objecte del contracte s'incorporen les mesures de contractació pública sostenible següents:

- **Reducció o limitació de les emissions de gasos contaminants:** Les prescripcions tècniques exigeixen el subministrament d'una transpaleta amb sistema de tracció i elevació totalment elèctric.

- **Recollida selectiva de residus:** S'incorpora una condició especial d'execució de caràcter mediambiental al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

- **Pagament del preu a les empreses subcontractades**: S'incorpora una condició especial d'execució de caràcter mediambiental al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

4. JUSTIFICACIÓ CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

A l'objecte del contracte s'incorporen, de conformitat amb allò establert a l'article 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, les condicions especials d'execució següents:

- **Condició especial d'execució de caràcter mediambiental relativa a la recollida selectiva de residus:** Durant l'execució del contracte, l'adjudicatari haurà de gestionar adequadament els residus que es puguin generar com a conseqüència de les activitats vinculades al subministrament objecte del contracte, d'acord amb la normativa aplicable, i prioritzar la reutilització, el reciclatge o la valorització dels materials, components i embalatges quan sigui tècnicament possible.

- **Condicions especials d'execució de caràcter social:**
    A. **Igualtat d'oportunitats i no-discriminació de les persones LGTBI**: durant l'execució del contracte, l'empresa adjudicatària i, si escau, les empreses subcontractistes, hauran de garantir la igualtat de tracte i la no-discriminació de

les persones LGTBI en l'àmbit laboral, així com complir les obligacions vigents en matèria d'igualtat, diversitat i no-discriminació.

B. **Pagament del preu a les empreses subcontractades**: durant l'execució del contracte, l'empresa adjudicatària haurà de complir les obligacions de pagament a les empreses subcontractistes d'acord amb els terminis i les condicions establerts per la normativa vigent en matèria de lluita contra la morositat en les operacions comercials, garantint que aquestes rebin puntualment la contraprestació corresponent als treballs o serveis executats.

- **Condició especial d'execució en matèria de protecció de dades:** En virtut del que estableix l'article 202.1 de la LCSP, l'empresa adjudicatària haurà de complir la normativa nacional i de la Unió Europea vigent en matèria de protecció de dades personals, sempre que l'execució del contracte impliqui l'accés o tractament de dades personals, encara que aquest tingui caràcter accessori o incidental respecte de l'objecte del contracte.

5. PRESSUPOST DEL CONTRACTE

El Pressupost Base de la Licitació (PBL) constitueix el límit màxim de despesa que l'òrgan de contractació pot comprometre en virtut del contracte. D'acord amb el desglossament següent, el pressupost base de licitació és de **24.000,00 € amb IVA exclòs**:

COSTOS DIRECTES	**Euros (€)**
Lloguer / amortització de l'equip (59%)	14.160,00 €
Manteniment preventiu i correctiu (17%)	4.080,00 €
Assegurances, formació i equip substitutori (5%)	1.200,00 €
TOTAL COSTOS DIRECTES	19.440,00 €
COSTOS INDIRECTES	
Despeses Generals Estructura (13%)	3.120,00 €
Benefici industrial (6%)	1.440,00 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES	4.560,00 €
TOTAL	**24.000,00 €**

6. DIVISIÓ EN LOTS

	Sí	**No**
Divisió objecte del contracte en LOTS		X

Justificació de la no divisió en lots
De conformitat amb l'article 99.3 de la LCSP, en el present contracte no es preveu la divisió en lots atès que l'objecte del contracte consisteix en el subministrament d'un únic equip amb manteniment integral associat, constituint una unitat funcional indivisible. La separació en lots dificultaria la correcta execució del contracte i podria generar incompatibilitats en la gestió del servei de manteniment i assistència tècnica.

7. PERÍODE D'EXECUCIÓ

Durada d'execució màxim	48 mesos
Possibilitat de pròrroga	[ ] Sí [ ] Període [X] No

8. CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA I TÈCNICA O PROFESSIONAL

D'acord amb l'article 159.6 de la LCSP, no es requereix l'acreditació de la solvència econòmica i financera ni de la solvència tècnica o professional.

Així mateix, no és obligatòria la inscripció de les empreses licitadores en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya ni en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECE).

9. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

Criteris la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor	[X] Sí [100] Punts [ ] No
Criteris econòmics o avaluables de forma automàtica	[ ] Sí [0] Punts [X] No
TOTAL	**100 punts**

9.1 Criteris automàtics:

I. **OFERTA ECONÒMICA;** fins a **75 punts.**

La puntuació de l'oferta econòmica s'obtindrà mitjançant la fórmula següent:

$$P = [(PB - Oi) / (PB - Omín)] \times 75$$

On:

- P és la puntuació de l'oferta, amb un màxim de 75 punts.
- PB és el pressupost base de licitació, IVA exclòs.
- Oi és l'import total ofert pel licitador per als 48 mesos de durada del contracte, IVA exclòs.

- Omín és l'import total de l'oferta econòmica més baixa admesa, IVA exclòs, una vegada tramitat, si escau, el procediment aplicable a les ofertes anormalment baixes.

La puntuació s'arrodonirà a dos decimals.

Les ofertes que superin el pressupost base de licitació quedaran excloses.

II. QUALITAT I MILLORES: Fins a **25 punts.**

a. **Designació d'un gestor o interlocutor únic de contracte** amb capacitat de resolució directa de les incidències derivades de l'execució del contracte (**10 punts**).

Justificació: Es valora la designació d'un interlocutor únic perquè facilita la coordinació del contracte, agilitza la gestió de les incidències i contribueix a garantir la continuïtat operativa del servei mitjançant una comunicació directa i eficient entre Mercabarna i l'empresa adjudicatària.

S'atorgaran **10 punts** a les empreses que designin una persona de contacte única, identificada nominalment, amb telèfon directe i correu electrònic, responsable de la coordinació de les actuacions de manteniment, reparacions, gestió de l'equip substitutori, seguiment de les incidències i resolució de qualsevol qüestió relacionada amb l'execució del contracte.

L'interlocutor haurà d'estar disponible, com a mínim, en horari laborable de dilluns a divendres de 8.00 a 14.00 hores.

Les ofertes que no assumeixin aquest compromís obtindran **0 punts**.

b. **Reducció del termini de disponibilitat de l'equip substitutori**: fins a **10 punts**

Justificació: Es valora la reducció del termini de posada a disposició de l'equip substitutori perquè contribueix a minimitzar les interrupcions del servei, millora la disponibilitat operativa de la transpaleta i garanteix una resposta més ràpida davant incidències que puguin afectar el desenvolupament normal de l'activitat del Departament de Medi Ambient i Neteja. El criteri està directament vinculat a l'objecte del contracte i a la continuïtat del servei.

S'atorgaran els punts següents:

- Termini màxim de 8 hores laborables: **10 punts**.

- Termini superior a 8 hores i igual o inferior a 16 hores laborables: **5 punts**.
- Termini mínim obligatori establert al PPT: **0 punts**.

El termini començarà a comptar des de la comunicació de la necessitat de substitució pels canals establerts contractualment.

L'equip substitutori haurà de disposar de característiques tècniques i funcionals equivalents a les de l'equip contractat, de manera que es garanteixi la continuïtat del servei en condicions similars d'operativitat i seguretat.

c. **Tecnologia de la bateria:** (**5 punts**).

Justificació: Es valora la incorporació d'una bateria de tecnologia d'ions de liti pels avantatges operatius que aporta respecte d'altres tecnologies, especialment en termes de disponibilitat de l'equip, reducció dels temps de càrrega, menor necessitat de manteniment i major eficiència d'ús. Aquestes prestacions contribueixen a millorar la continuïtat operativa del servei i el rendiment global de l'equip durant l'execució del contracte.

S'atorgaran **5 punts** a les ofertes que incloguin una bateria de tecnologia d'**ions de liti**, amb el carregador compatible corresponent i tots els elements necessaris per al seu correcte funcionament, sense cap cost addicional per a Mercabarna durant tota la vigència del contracte.

La característica s'acreditarà mitjançant la fitxa tècnica oficial del fabricant corresponent al model ofert.

Les ofertes que no incorporin aquesta tecnologia obtindran **0 punts**.

10. <u>PROPOSTA</u>

Per tot això, proposo la contractació del **SUBMINISTRAMENT, MITJANÇANT L'ARRENDAMENT EN MODALITAT DE RÈNTING D'UNA TRANSPALETA ELÈCTRICA CONTRAPESADA DESTINADA AL DEPARTAMENT DE MEDI AMBIENT I NETEJA DE MERCABARNA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE,** per un pressupost total de **24.000,00 € amb IVA exclòs**.

Barcelona, a data de la signatura electrònica.

Cap de Medi ambient i Neteja