



**Josep Carreras**<sup>®</sup>  
LEUKAEMIA  
Research Institute

2025

## **MEMÒRIA JUSTIFICATIVA:**

Servei de manteniment integral de  
l'equip d'esterilització ubicat a la  
Plataforma de Lab Managing



## EXP. 05/2025 – MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

**TÍTOL:** Servei de manteniment integral de l'equip d'esterilització Matachana 1006E-2

**TIPUS DE CONTRACTE:** Servei

**TRAMITACIÓ:** Ordinària

**PROCEDIMENT:** Negociat sense publicitat per raons d'exclusivitat tècnica

**CPV:** 50430000-8 Serveis de reparació i manteniment d'equips de precisió

**NO SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONIZADA**

De conformitat amb el que estableixen els articles 28, 100, 101 i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (d'ara endavant, LCSP), en l'expedient de contractació s'han de justificar els aspectes que es detallen en els preceptes esmentats.

A aquest efecte, la present memòria té com a finalitat complir amb el que disposen els articles indicats i es redacta, per tant, per justificar els aspectes següents en relació amb el contracte de prestació del **SERVEI DE MANTENIMENT INTEGRAL DE L'EQUIP D'ESTERILITZACIÓ MATACHANA 1006E-2**

1. Objecte del contracte i necessitat a satisfer
2. Idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte
3. Insuficiència de mitjans propis
4. El pressupost de licitació, el valor estimat i el termini d'execució del contracte
5. Elecció del procediment de licitació
6. Justificació de la no divisió en lots
7. Criteris de solvència tècnica o professional, econòmica i financera
8. Criteris de valoració de les ofertes
9. Condicions especials d'execució
10. Revisió de preus



## 1. OBJECTE DEL CONTRACTE I NECESSITAT A SATISFER

Constitueix l'objecte d'aquesta licitació la contractació del **servei de manteniment integral de l'equip d'esterilització Matachana 1006E-2** de la Fundació Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras, en endavant, **IJC**.

## 2. IDONEÏTAT DE L'OBJECTE I CONTINGUT DEL CONTRACTE

L'adjudicació d'aquest contracte resulta necessària i idònia per complir i assolir els objectius de l'**IJC**.

En particular, la necessitat que es pretén cobrir mitjançant el present contracte és la contractació del servei de manteniment preventiu, correctiu (inclosa la mà d'obra, el desplaçament i les peces que s'hagin de substituir), així com el manteniment tècnic-legal i les inspeccions periòdiques (nivells A, B i C) requerides segons el Reglament d'Equips a Pressió. Aquest equip dona servei a tot l'**IJC**, esterilitzant tot el material necessari per als investigadors, essent un equip bàsic i imprescindible per al bon funcionament dels laboratoris.

Mitjançant el present contracte es cobriran, de manera directa, clara i proporcional, les necessitats especificades en el punt primer d'aquesta memòria, d'acord amb l'informe de necessitat que consta en aquest expedient.

## 3. INSUFICIÈNCIA DE MITJANS PROPIS

Les característiques de les necessitats definides en els apartats anteriors, i tenint en compte que es tracta de la contractació d'un servei, fan inviable assumir amb mitjans propis, ja siguin personals o materials, el compliment de les necessitats plantejades. En conseqüència, es requereix dur a terme aquesta contractació amb mitjans externs.

## 4. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ, VALOR ESTIMAT I TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

### 4.1. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

S'entén per **pressupost base de licitació** el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte, pot comprometre l'Òrgan de contractació, inclòs l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA).



Tenint en compte que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, s'estableix el següent **pressupost base de licitació**:

- **34.848,00 € amb IVA**, calculat com un tant alçat desglossat de la manera següent:

| Equip                                                                         | Any | Import unitari màxim | Import total màxim |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------|--------------------|
| Servei manteniment integral equip d'esterilització 1006E-2-núm. sèrie: E30913 | 5   | 5.760,00 €           | 28.800,00 €        |
| <b>TOTAL</b>                                                                  |     |                      | <b>28.800,00 €</b> |
| <b>I.V.A.</b>                                                                 |     |                      | <b>6.048,00 €</b>  |
| <b>TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ</b>                                     |     |                      | <b>34.848,00 €</b> |

El càlcul del pressupost base de licitació s'ha elaborat mitjançant la consulta realitzada al proveïdor exclusiu de la prestació del servei.

#### 4.2. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

S'entén per **valor estimat** del contracte el valor de l'import total sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), segons les estimacions realitzades.

El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte s'ajusta al que disposa l'article 101 de la LCSP. No s'admeten modificacions amb càrrec a l'**IJC** ni variacions del mateix

- **28.800,00 € sense IVA**, desglossat de la manera següent:

| Concepte                                 | Import màxim       |
|------------------------------------------|--------------------|
| Pressupost base de licitació             | 28.800,00 €        |
| Possibles pròrrogues                     | 0,00 €             |
| Possibles modificacions                  | 0,00 €             |
| <b>TOTAL VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE</b> | <b>28.800,00 €</b> |

**Existència de crèdit:** Es fa constar que es disposa de crèdit suficient per atendre les obligacions econòmiques que es deriven per a l'entitat contractant del compliment del contracte fins a la seva conclusió.

### 4.3. VIGÈNCIA DEL CONTRACTE

El període de vigència del contracte tindrà una durada de **cinc (5) anys**, iniciant-se a partir del dia següent al de seva formalització.

El contracte formalitzat **no podrà ser objecte de pròrroga**.

## 5. ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

La tramitació de l'expedient de contractació és ordinària i s'adjudicarà mitjançant el procediment negociat sense publicitat per raons d'exclusivitat tècnica, d'acord amb el que disposa l'article 168 de la Llei 9/2017, LCSP. Per a això, és necessària la preparació dels Plecs de Clàusules Administratives Particulars i de Prescripcions Tècniques que regiran la corresponent licitació. Pel que fa a la tramitació del present procediment negociat sense publicitat prèvia, s'aplica el que estableixen l'article 168 c) 1a i l'article 170 de la LCSP.

Tal com ha quedat degudament justificat en l'informe de necessitat de data **29 de d'abril de 2025**, elaborat per el Sr. **Albert Pérez**, en la seva condició de **Responsable de la Plataforma Lab Managing** de l'IJC, es proposa la contractació del servei amb l'entitat **Antonio Matachana, S.A.**, ja que és l'únic fabricant legal i autoritzat dels equips objecte de contracte, que pot dur a terme les tasques de reparació i manteniment.

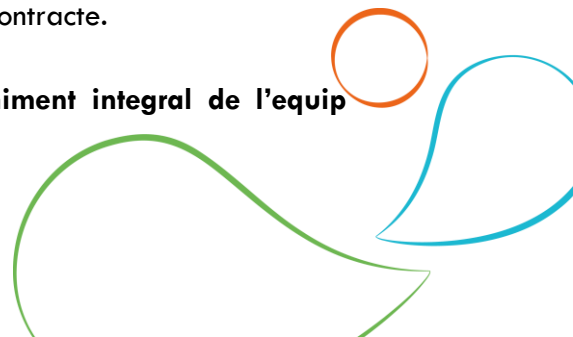
L'adjudicació es durà a terme a favor de l'empresa convidada, sempre que es compleixin tots i cadascun dels requisits previstos en la documentació contractual.

## 6. JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

L'apartat 3 de l'article 99 de la LCSP estableix que, sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permeti, s'ha de preveure la realització independent de cadascuna de les seves parts dividint-les en lots, llevat que hi hagi motius vàlids per no dividir l'objecte en lots, els quals han d'estar degudament justificats en l'expedient.

El present redactat té com a objectiu justificar la decisió de no dividir el contracte en lots, tal com exemplifica el Considerant 78 de la Directiva 2014/24. Aquest preveu que fer l'execució del contracte excessivament difícil o onerosa des del punt de vista tècnic, així com la necessitat de coordinar diferents contractistes per als diversos lots, podria comportar greus riscos que afectin l'execució adequada del contracte.

L'objecte del contracte fa referència al **servei de manteniment integral de l'equip**



**d'esterilització** ubicat a la Plataforma de Lab Managing, que constitueix una unitat funcional inseparable, d'acord amb les característiques definides en aquesta memòria i en l'Informe de necessitat relacionat.

A més, es considera que l'adjudicació a un únic contractista reportarà una millor optimització, eficiència i control del projecte, atès que es disposarà d'una única organització, amb responsabilitat i interlocució unificades. Dividir el contracte en lots podria comportar una execució deficient, ja que no és convenient que el subministrament es realitzi de manera independent.

La coexistència de diversos adjudicataris generaria dificultats que, de facto, anirien en contra dels principis d'eficàcia i eficiència en la gestió dels recursos públics, sense que això perjudiqui la lliure concurrència dels diferents licitadors interessats en l'objecte del contracte.

## **7. CRITERIS SOLVÈNCIA ECONÒMICA-FINANCERA I TÈCNICA PROFESSIONAL**

Atesa la naturalesa i el valor estimat del contracte, es proposen els següents criteris de solvència:

### **7.1 SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA**

- 1) Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals** per un import igual o superior a tres-cents mil euros (300.000 €).

S'acreditarà mitjançant un certificat expedit per l'asseguradora, on constin els imports i riscos assegurats, així com la data de venciment de l'assegurança, i mitjançant el document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els casos que correspongui.

### **7.2. SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL**

- 1) Una relació dels principals serveis o treballs realitzats** de naturalesa igual o similar als que constitueixen l'objecte del contracte, **durant els tres (3) últims anys** com a màxim. En aquesta relació s'haurà d'indicar l'import, la data i el destinatari (públic o privat). **Els serveis o treballs efectuats es podran acreditar de la següent manera:**



- **En el cas de destinataris del sector públic:** Mitjançant certificats emesos o visats per l'òrgan competent.
- **En el cas de destinataris privats:** Mitjançant un certificat expedit pel destinatari. En absència d'aquest certificat, es podrà aportar una declaració de l'empresari acompanyada de la documentació que acrediti la realització de la prestació.

Els empresaris hauran d'acreditar haver executat, durant l'any de major execució del període indicat, un import mínim (sense impostos) equivalent al valor estimat del present contracte, en concepte de serveis similars als que són objecte d'aquesta licitació.

## 8. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

D'acord amb l'article 145 de la LCSP, s'estableix que "l'adjudicació dels contractes es realitzarà utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació d'acord amb la millor relació qualitat-preu" i, a més, que "la millor relació qualitat-preu s'avaluarà d'acord amb criteris econòmics i quantitius".

Per tant, tenint en compte aquesta reflexió i amb l'objectiu de garantir una comparació objectiva de les propostes dels licitadors que permeti determinar, en condicions de competència efectiva, quina oferta és la més avantatjosa econòmicament, els criteris de valoració s'han centrat exclusivament en elements objectius i matemàticament valorables.

### CRITERIS D'ADJUDICACIÓ EVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES AUTOMÀTIQUES

(Fins a 100 punts)

**8.1. OFERTA ECONÒMICA:** Es valorarà fins a **60 punts**, d'acord amb la següent fórmula:

$$Pv = \left[ 1 - \left( \frac{Ov - Om}{IL} \right) * \left( \frac{1}{VP} \right) \right] * P$$

$Pv$  = puntuació de l'oferta a valorar

$Ov$  = import de l'oferta a valorar

$Om$  = import de l'oferta més baixa presentada

$IL$  = import màxim del preu unitari a valorar

$VP$  = valor de ponderació

$P$  = punts del concepte a valorar



### **Criteri de determinació d'ofertes anormals:**

Les ofertes es consideraran presumptament anormals quan s'ofereixi una baixa superior al 40% sobre el pressupost base de licitació.

## **8.2. MILLORES EN LA PRESTACIÓ DEL SERVEI**

S'assignaran **fins a 40 punts** per la inclusió de millores respecte als criteris mínims exigits en el plec de prescripcions tècniques per a cadascuna de les opcions següents:

### **Millores 1: fins a 10 punts**

|                                                                                         |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Resolució de qualsevol incidència en un termini màxim de quaranta (40) hores laborals   | <b>3 punts</b>  |
| Resolució de qualsevol incidència en un termini màxim de trenta-sis (36) hores laborals | <b>6 punts</b>  |
| Resolució de qualsevol incidència en un termini màxim de trenta-dos (32) hores laborals | <b>10 punts</b> |

### **Millores 2: fins a 30 punts**

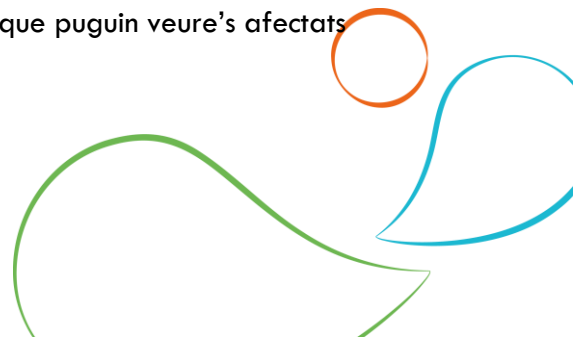
|                                                      |                 |
|------------------------------------------------------|-----------------|
| Assistència tècnica in situ fins les 20:00 hores     | <b>10 punts</b> |
| Assistència tècnica por telèfon fins les 20:00 hores | <b>10 punts</b> |
| Assistència tècnica el cap de setmana                | <b>10 punts</b> |

## **9. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ I OBLIGACIONS ESSENCIALS**

S'estableixen per a aquest contracte les següents condicions especials d'execució:

### **9.1. Condicions especials d'execució:**

- Manteniment i millora dels valors mediambientals que puguin veure's afectats per l'execució del contracte.





- Garantia del principi d'igualtat entre homes i dones i de la conciliació entre la vida laboral i familiar.

## **9.2. Condicions essencials del contracte:**

- El contractista quedarà vinculat per l'oferta que hagi presentat, el compliment de la qual, en tots els seus termes, tindrà caràcter d'obligació essencial del contracte.
- El compliment de les condicions especials d'execució establertes a l'apartat anterior tindrà el caràcter d'obligació contractual essencial.
- La dedicació efectiva o adscripció a l'execució del contracte dels mitjans personals i/o materials indicats i compromesos en l'oferta
- Aquelles obligacions dels Plecs a les quals específicament se'ls atribueixi el caràcter d'obligació contractual essencial.

## **10. REVISIÓ DE PREUS**

Durant tota la vigència del contracte no es procedirà a la revisió de preus.

Badalona, a 16 de juliol de 2025

Evarist Feliu i Frasnado  
**Òrgan de Contractació**

