



Laboratori de
Referència
de Catalunya



Memòria justificativa del contracte

Expedient LRC 20/2025-PA

1. Introducció

Aquesta memòria justificativa s'emet a fi de donar compliment al que disposen els articles 28 i 99.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen al ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 16 de febrer de 2014 (d'ara endavant LCSP), i a l'article 73, apartat 2 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

Mitjançant aquest expedient es tracta de contractar el subministrament, instal·lació i posada en funcionament d'un incubador de CO₂ per al servei de Microbiologia del laboratori Salut Sant Joan Reus – Baix Camp (EDPSSJRBC), centre de la xarxa del Laboratori de Referència de Catalunya SA (en endavant LRC).

D'acord amb allò previst a l'article 116.1 i 116.4 de la LCSP, es passen a justificar les diferents qüestions recollides en aquest.

2. Objecte complet del contracte

L'objecte d'aquest Plec de Prescripcions Tècniques consisteix en proporcionar les especificacions tècniques per poder contractar el subministrament, instal·lació i posada en funcionament d'un incubador de CO₂ per al servei de Microbiologia del laboratori Salut Sant Joan Reus – Baix Camp (EDPSSJRBC), centre de la xarxa del Laboratori de Referència de Catalunya SA

Aquest equipament ha d'estar destinat a laboratoris de diagnòstic clínic. No s'admetrà equipament que no sigui indicat per aquesta branca sanitària.

S'ha de justificar que el producte compleix els requeriments tècnics i de qualitat exigits en el present document.

Aquesta contractació es configura com a lot únic, i els requeriments tècnics específics dels articles licitats es descriuen al present plec.

L'adjudicatari s'obliga a lliurar l'equipament corresponent incloent el transport, la instal·lació, la posada en marxa i el manteniment durant el període de garantia de 2 anys, pel preu a tant alçat que resulti de l'adjudicació.

3. Elecció del procediment

El procediment de licitació serà **obert simplificat abreujat**, d'acord amb el que disposa l'article 159.6 en relació amb l'article 131 de la LCSP, de tal forma que qualsevol empresari interessat podrà presentar una proposició per al lot únic, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors.



Aquest procediment s'aplica atès que el valor estimat del contracte és inferior als llindars de regulació harmonitzada i compleix els requisits establerts per a aquesta modalitat:

- Import inferior a 100.000 € en contractes de subministrament.
- Criteris d'adjudicació basats exclusivament en el preu.
- Presentació de propostions en **sobre únic**.

En conseqüència, i de conformitat amb l'article 135 de la LCSP, la licitació s'anunciarà en el **perfil de contractant de LRC**, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, sense publicació al DOUE.

4. Vigència del contracte

a. **Període del contracte:** Segons la següent taula:

Anualitats Contracte:	
Lot Únic	6 mesos

b. **Possibilitat de pròrroga:** Segons la següent taula:

No es preveuen.

Justificació:

El termini de durada dels contractes s'estableix segons la normativa vigent, tal com s'indica a continuació:

- L'article 29 de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic (LCSP) regula la durada dels contractes i l'execució de la prestació.

En aquest cas, és tracta d'un subministrament puntual amb serveis associats (instal·lació, posada en marxa i garantia), per la qual cosa la durada de 6 mesos s'ha fixat atenent a:

- Necessitat temporal i concreta del servei de Microbiologia, que requereix disposar de l'equip operatiu en un termini curt per garantir la continuïtat assistencial.
- Caràcter únic i indivisible de la prestació, que inclou subministrament, instal·lació, formació i manteniment durant el període de garantia.
- Adequació a la planificació pressupostària i a la tramitació anticipada de la despesa, evitant compromisos plurianuals innecessaris.

Aquest termini és suficient per assegurar la correcta posada en funcionament de l'equip, la formació del personal i la cobertura de garantia inicial, sense generar rigidesa contractual ni costos addicionals.



En conseqüència, la durada de 6 mesos és proporcional a la naturalesa del contracte i compleix amb els principis de eficiència, necessitat i adequació establerts a la LCSP.

5. Classificació que s'exigeix als participants i justificació

No aplica.

6. Criteris de Solvència tècnica o professional i econòmica i financera, amb la justificació.

No s'exigeix solvència atesa la tipologia contractual.

7. Criteris d'adjudicació i justificació.

Els criteris que s'aplicaran per a la formulació de la proposta d'adjudicació del contracte, per ordre decreixent d'importància seran els següents:

I. Criteris avaluable automàticament (SOBRE ÚNIC): 100 punts

a. Criteris automàtics econòmics (Màxim 100 punts)

Obtenint la màxima puntuació l'oferta més econòmica i puntuant-se la resta d'ofertes econòmiques segons la fórmula següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

El valor de ponderació ordinari (VP), és de 1.

Cal retornar omplert l'Annex 2 - A9) - Model d'oferta "Oferta econòmica i tècnica automàtica".

No s'acceptaran proposicions per part dels licitadors que superin l'import de licitació assenyalat ni els preus unitaris màxims. Les ofertes dels licitadors que superin aquests preus màxims seran excloses.

Justificació:

El criteri econòmic s'ha establert en funció de l'establert a la Directiu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública sobre l'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica i se'l puntua amb 100 punts. En aquest cas, no concorren circumstàncies que justifiquin un valor de ponderació diferent de l'ordinari establert a la Directriu esmentada. A més, no s'incorpora cap altre criteri d'adjudicació, ja que els requisits tècnics i de qualitat s'han definit de manera exhaustiva en el Plecs de Prescripcions Tècniques, garantint que totes les ofertes compleixin les



especificacions mínimes exigides. Per tant, la valoració es limita exclusivament al preu, assegurant la màxima objectivitat i simplicitat en el procediment.

8. Condicions especials d'execució i causes de resolució amb la justificació.

Les que consten en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i en el Plec de Prescripcions Tècniques, així com les condicions especials d'execució relatives a criteris socials i ambientals que estan regulades en el present document.

Justificació: La justificació d'aquest apartat és garantir que l'execució del contracte s'ajusti estrictament a les condicions establertes en els plecs, tant administratives com tècniques, incloent-hi aspectes socials i ambientals. Això permet establir mecanismes clars de control i supervisió, assegurar compliment normatiu, protegir els interessos de l'administració i definir de manera objectiva les causes de resolució del contracte en cas d'incompliment. En resum, proporciona seguretat jurídica i operativa, alineant el projecte amb els requisits legals i de sostenibilitat establerts.

9. Pressupost base de licitació desglossat

Es detalla a continuació l'import de licitació desglossat en diferents conceptes:

	Imports
b) Import Licitació (IVA no inclòs):	28.000,00 €
Import Licitació (IVA inclòs):	33.880,00 €

El desglossament aproximat de costos del PBL (Preu Base de Licitació), és el següent:

artida	%	Import (€)	Justificació breu
Equipament	80%	22.400 €	Cost principal del bé: unitat amb marcat CE, especificacions de Microbiologia, cambra, control CO ₂ i electrònica.
Manteniment en període de garantia	5%	1.400 €	Preventiu/correctiu inclosos en garantia comercial (desplaçaments, mà d'obra, peces crítiques de baixa probabilitat).
Personal i formació	4%	1.120 €	Sessió de posta en marxa + formació d'ús i seguretat per al personal del laboratori.
Transport i logística	2%	560 €	Enviament fins a emplaçament final, desembalatge i gestió d'embalatge.
Subtotal costos directes	91%	25.480 €	—
Costos indirectes	4%	1.120 €	Administració, assegurances, documentació tècnica, PRL, homologacions internes.
Altres costos	1%	280 €	Contingències menors (consumibles d'instal·lació, adaptadors, petites adequacions).
Benefici	4%	1.120 €	Marge net moderat en entorn de compra pública.
TOTAL	100%	28.000 €	—

- **Justificació:**

- **Equipament (80%)** concentra la major part del valor en un subministrament de capital únic.



- **Garantia i manteniment (5%):** tot i estar inclosos, convé dotar una reserva proporcional per cobrir desplaçaments i petites intervencions.
- **Formació (4%):** cobreix la sessió inicial, manuals i acomodació operativa.
- **Logística (2%):** equip voluminós però de ruta única, sense instal·lacions complexes.
- **Indirectes (4%) i altres (1%):** asseguruen conformitat documental i petites incidències.
- **Benefici (4%):** marge prudent que facilita la concurrència i la sostenibilitat de l'oferta.

10. Valor estimat del contracte amb indicació de tots els conceptes que l'integren, incloent els costos laborals, si existeixen

El valor estimat del contracte és el següent:

	Imports
a) Valor estimat del contracte (IVA no inclòs):	28.000,00 €

S'exposa a continuació el desglossament del VEC (Valor estimat del contracte) Als efectes del seu càlcul s'ha previst l'establert en l'article 101 de la LCSP:

	Imports
b) Import Licitació (IVA no inclòs):	28.000,00 €
Import Licitació (IVA inclòs):	33.880,00 €
d) Import Possibles Pròrroques (IVA no inclòs):	- €
Import Possibles Pròrroques (IVA inclòs):	- €
e) Import Possibles Modificacions (IVA no inclòs):	- €
Import Possibles Modificacions (IVA inclòs):	- €
f) Partida IVA anual: el que correspongui segons la legislació vigent	21%
g) Aplicació pressupostària:	620.0001
h) Durada:	6 mesos
i) Modificacions:	0%
j) Anys Pròrroga:	0

A continuació es detalla el preu base de licitació de l'autoclau:

MINACIÓ	CENTRE	UNITATS	PREU UNITARI BASE LICITACIÓ SENSE IVA	IMPORT BASE LICITACIÓ SENSE IVA
INCUBADOR DE CO2 (Transport, lliurament, Instal·lació, posada en marxa, formació i manteniment període de garantia)	Laboratori de Microbiologia Salut Sant Joan Reus – Baix Camp (EDPSSJRBC),	1	28.00000 €	28.000,00 €

Total Import Licitació sense IVA.....

28.000,00 €

11. Indicar la necessitat que es vol cobrir amb la licitació relacionat amb l'objecte del contracte



Laboratori de
Referència
de Catalunya



La necessitat d'aquesta contractació es troba indicada en un document a banda, publicat també en aquest expedient, anomenat Informe de Necessitats.

12. Motivació de la insuficiència de mitjans, únicament en contractes de serveis.

No procedeix, atesa la tipologia contractual.

13. Decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte amb la seva justificació.

No aplica, justificat completa a l'informe de no divisió en lots

14. L'execució del contracte requereix tractament de dades per part de l'empresa contractista.

☐ SI, La finalitat per la que es cedeixen les dades és per tal de portar a terme correctament l'execució del contracte i perquè l'objecte d'aquest així ho requereix.

☒ NO