



## 1. Entitat adjudicadora

- a) **Organisme:** Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- b) **NIF:** A-59954487
- c) **Òrgan de contractació:** Gerent del Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- d) **Tipus de Poder Adjudicador:** Poder adjudicador no Administració Pública
- e) **Responsable del contracte:** Sra. Ana Guillén González, Coordinadora d'atenció al client i preanalítica.
- f) **Òrgan destinatari de les factures derivades del contracte:** Direcció Econòmica i Financera de Laboratori de Referència de Catalunya, SA.
- g) **Centre destinatari:** Laboratori de Referència de Catalunya, SA.
- h) **Número d'expedient:** LRC 7/2025-PO
- i) **Contractació conjunta:** No.

## 2. Objecte del contracte

- a) **Descripció de l'objecte:** Contractació del subministrament d'equipament auxiliar per l'emmagatzematge de mostres biològiques en crioconservació al Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- b) **CPV:** 33698000-9 | Productes clínics
- c) **NUTS:** ES51
- d) **Divisió per lots:** SI  NO
- e) **Número de Lots:** -
- f) **Les propostes s'hauran de presentar al lot sencer:** SI  NO
- g) **Les propostes es poden presentar a diferents lots:** SI  NO
- h) **Els licitadors poden ser adjudicatari de més d'un lot:** SI  NO
- i) **Les propostes poden superar l'import màxim del lot:** SI  NO

## 3. Pressupost del contracte

El pressupost base de la licitació resulta de la multiplicació del consum estimat de cadascun dels productes pel preu unitari i per la durada inicial del contracte.

El preu unitari màxim i el preu de la licitació en funció del consum estimat dels productes és de:

Producte	Preu unitari sense IVA	Consum anual estimat	Preu anual estimat sense IVA
Rack d'emmagatzematge de 96 mostres amb tapa estàndard.	10,0351 €	500 racks	5.017,55 €
Tap de tub d'emmagatzematge.	0,0430 €	196.800 taps	8.462,40 €



Tub d'emmagatzematge d'1.4 ml.	0,0674 €	192.000 tubs	12.940,80 €
<b>TOTAL</b>			<b>26.420,75 €</b>

El valor estimat del contracte amb indicació de tots els conceptes que l'integren, incloent els costos laborals, si existeixen:

<b>a) Valor estimat del contracte (IVA no inclòs)</b>	<b>145.314,13€</b>
---	--------------------

El detall dels conceptes que inclou, és el següent:

	Imports
<b>b) Import Anual (IVA no inclòs)</b>	<b>26.420,75 €</b>
<b>c) Pressupost base de licitació (IVA no inclòs)</b>	<b>26.420,75 €</b>
<i>Import Licitació 1r any (IVA no inclòs)</i>	26.420,75 €
<b>d) Import Possibles Pròrrogues (IVA no inclòs)</b>	<b>105.683,00 €</b>
<i>Import Pròrroga 1r any (IVA no inclòs)</i>	<b>26.420,75 €</b>
<i>Import Pròrroga 2n any (IVA no inclòs)</i>	<b>26.420,75 €</b>
<i>Import Pròrroga 3r any (IVA no inclòs)</i>	<b>26.420,75 €</b>
<i>Import Pròrroga 4t any (IVA no inclòs)</i>	<b>26.420,75 €</b>
<b>e) Import possibles modificacions (IVA no inclòs) vigència inicial del contracte</b>	<b>2.652,08 €</b>
<b>f) Import possibles modificacions (IVA no inclòs) de les pròrrogues</b>	<b>10.568,30 €</b>
<b>h) Partida IVA anual:</b> el que correspongui segons la legislació vigent	21 %
<b>i) Aplicació pressupostària</b>	SI
<b>j) Anualitats:</b>	1
<b>k) Modificacions</b>	10 %
<b>l) Anys Pròrroga</b>	4

De conformitat amb l'establert a l'Informe 2/2020, de 7 de març, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya, s'ha calculat la xifra destinada a modificacions contractuals prenent com a referència l'import màxim que aquestes podran assolir durant tota la vigència del contracte (pròrrogues incloses) degut a la impossibilitat de preveure en quin moment del contracte es produirà la modificació:

- Import modificació pressupost licitació vigència inicial del contracte: 2.652,08 euros sense IVA
- Import modificació període de pròrrogues: 10.568,30 euros sense IVA, corresponent a 2.652,08 euros sense IVA per cadascuna de les quatre pròrrogues

D'acord amb l'article 301.2 de la LCSP, al contracte de subministrament on la determinació del preu es realitzi mitjançant preus unitaris es podrà incrementar el nombre d'unitats a subministrar fins al 10% del preu del contracte, a que es refereix l'article 205.2.c).3.º de la LCSP, sense que sigui precís



tramitar el corresponent expedient de modificació, acreditant el corresponent finançament a l'expedient.

Les quantitats de consum i el pressupost de licitació corresponen a les previsions anuals per a cada article i han estat estimades en base a un anàlisi històric de consum. Es tracta d'un contracte de tracte successiu i a preus unitaris.

En el càlcul del pressupost base de licitació s'ha tingut en compte:

- Costos directes i laborals (86,1%)
- Costos indirectes (10,1%)
- Benefici Industrial (3,8%)

El pressupost base de licitació es desglossa en:

- Costos Directes: Integrats per tots aquells que es deriven de l'execució material del subministrament.
- Costos Indirectes: Els costos indirectes representen aquelles despeses en els quals incorre l'empresa que no són assignats directament al subministrament, com ara el cost de l'enviament dels productes.
- Benefici industrial: Que representa un 3,8% del pressupost del contracte.

LRC no estarà obligada a esgotar la totalitat del pressupost base de licitació, sinó que únicament se li facturaran les prestacions efectivament executades en base als preus oferts. D'acord amb la naturalesa d'aquesta contractació, les necessitats que s'especifiquen per a cadascun dels subministraments en aquest quadre de característiques i al plec de prescripcions tècniques són estimatives. Aquesta estimació està realitzada sobre tres anys naturals (2022-2024). Les quantitats indicades estaran subjectes a variacions segons les necessitats de LRC, per tant, les quantitats indicades podran variar sense que afecti a les condicions econòmiques del contracte ni es puguin reclamar indemnitzacions per part de l'adjudicatari.

#### **4. Règim de modificació del contracte**

---

Aquest contracte es podrà modificar fins un màxim del 10% sobre el preu del contracte, en el cas que les necessitats reals de l'òrgan de contractació fossin superiors a les estimades inicialment. Cal interpretar que es produiria aquesta situació per:

1. Necessitat de comprar més productes dels inicialment previstos per un increment d'activitat.

No obstant això, també es contempla la possibilitat de modificació del contracte per raó de l'aplicació de mesures d'estabilitat pressupostària que tenen consideració d'interès públic, d'acord amb la disposició addicional primera de la Llei 5/2017, de 28 de març de mesures fiscals, financeres i administratives.

#### **5. S'accepten variants**

---

- a) SI  NO
- b) Número de variants: 0
- c) Aspectes: No aplica

#### **6. Acceptació d'ofertes integradores**

---

- a) SI  NO

## 7. Sol·licitud de mostres / Demostració.

---

- a) **Fase presentació propostes:** SI  NO
- b) **Després de la fase presentació propostes:** SI  NO

Per poder avaluar correctament aquest producte es podrà requerir al licitador que presenti mostres dels productes. En aquest cas és necessari i imprescindible la presentació de les mostres dels productes en la forma que es determina a l'apartat 5 del Plec de Prescripcions Tècniques i la no presentació dels mateixos donarà lloc a l'exclusió de la proposta.

Aquestes mostres s'hauran d'entregar en qualsevol dels dos centres destinataris que s'estableix al Plec tècnic, prèvia sol·licitud de LRC, en un termini màxim de 72 hores des de la recepció de la notificació.

## 8. Solvència i classificació de les empreses

---

Els licitadors hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica mitjançant l'aportació dels documents següents:

### **Solvència econòmica i financera i tècnica**

#### 1. Solvència econòmica i financera:

- El volum anual de negocis referit a l'any de major execució dels darrers tres anys conclusos, ha de ser d'almenys el valor anual mig del contracte de cada un dels lots als quals les empreses concorrin.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil (és imprescindible que s'aporti el model normalitzat del Registre Mercantil) o en el registre oficial que correspongui o, en el cas d'empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil, mitjançant el llibre d'inventaris i comptes anuals legalitzats per aquest Registre.

#### 2. Solvència tècnica.

- Els licitadors hauran d'acreditar que l'import anual acumulat en l'any de major execució dels darrers tres anys dels subministraments corresponents al mateix tipus o naturalesa que el que correspon a l'objecte del contracte és d'almenys el 70% del valor estimat del contracte de cada un dels lots als quals les empreses concorrin.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació d'una relació dels subministraments realitzats per l'interessat en el curs dels darrers tres anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, especificant l'import, les dates i el destinatari públic o privat. En el cas de destinataris públics, els subministraments realitzats s'entendran acreditats si s'aporta certificat expedit o visat per l'òrgan competent. En el cas de destinataris privats, els subministraments realitzats es podran acreditar mitjançant certificats expedients per aquests o, en el seu defecte, mitjançant declaració del licitador acompanyada dels documents que acreditin la realització de la prestació. Els certificats emesos per destinataris públics podran ser comunicats directament per aquesta entitat a l'òrgan de contractació.

Per determinar la correspondència entre els subministraments acreditats i els de l'objecte del contracte es verificarà la coincidència entre els tres primers díigits dels seus respectius codis CPV.

## 9. Obtenció de documentació

---

- a) **Entitat:** Laboratori de Referència de Catalunya
- b) **Domicili:** Carrer de la Selva, 10
- c) **Localitat i codi postal:** El Prat de Llobregat 08820
- d) **Telèfon:** 93 396 53 00
- e) **Adreça electrònica:** contractacio@lrc.cat
- f) **Pàgina web:** mitjançant la plataforma de contractació electrònica de la Generalitat de Catalunya, o al perfil del contractant a l'adreça [www.lrc.cat](http://www.lrc.cat)
- g) **Horari d'atenció:** 8.00h a 17.00h

## 10. Documentació a presentar

---

Els assenyalats a l'annex del present quadre de característiques específiques, d'acord amb l'establert al Plec de Clàusules Administratives Particulars i el Plec de Prescripcions Tècniques.

Número de sobres a presentar: 2

Els interessats hauran de presentar la documentació d'acord amb l'establert en aquest quadre de característiques específiques. L'incompliment d'aquesta previsió (i dels terminis d'esmena atorgats a tal efecte) podrà comportar la no admissió o l'exclusió del licitador, segons correspongui.

## 11. Vigència del contracte

---

- a) **Període:** 1 any
- b) **Possibilitat de pròrroga:** Si.
- c) **Termini de pròrroga:** 4 anualitats (1+1+1+1), amb una vigència total màxima del contracte de 5 anys.

## 12. Subrogació del personal

---

SI  NO

## 13. Condicions de participació – Requisits per licitar

---

Els assenyalats al Plec de Clàusules Administratives Particulars

## 14. Data d'inici de la prestació o de l'execució

---

- a) **Data d'inici de la prestació:** A partir de la data de la formalització del contracte.
- b) **Lloc:**
  - a. A les dependències de l'entitat contractant. X
  - b. A les dependències de l'empresa contractista.

## 15. Programa de treball

---

Segons l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques.

## 16. Forma d'adjudicació

---

- a) **Tipus d'expedient:** Subministrament.
- b) **Tramitació:** Ordinària



- c) **Procediment:** Obert.
- d) **Forma:** Utilització de criteris d'adjudicació automàtics.
- e) **S'aplica un acord marc:** SI  NO
- f) **S'aplica una subhasta electrònica:** SI  NO
- g) **Compra pública d'innovació:** SI  NO

#### 17. Garanties

---

- a) **Provisional:** Resta dispensada
- b) **Definitiva:** L'adjudicatari haurà de constituir una garantia definitiva del 5 per 100 del pressupost base de licitació per cada lot, exclòs l'IVA.

#### 18. Presentació d'ofertes

---

- a) **Període:** abans de les **14:00:00 Hores** de la data assenyalada a l'anunci de licitació.
- b) **Forma de presentació:** A través del sobre Digital i conforme l'establert a la clàusula quinzena del Plec de Clàusules Administratives.

#### 19. Mesa de Contractació

---

**Presidenta:** Sra. Nerea Fuentes Paez, Coordinadora de Contractació del Laboratori de Referència de Catalunya, SA

**Secretari:** Sr. Jorge García Rodríguez, Tècnic de Contractació del Laboratori de Referència de Catalunya, SA

**Vocal:** Sr. Carlos Ibañez Matía, Tècnic de Gestió Econòmica del Laboratori de Referència de Catalunya, SA

**Vocal:** Sr. Maria Antonia Garmón Rodríguez, Directora Econòmic-Financer del Laboratori de Referència de Catalunya, SA

**Vocal:** Sr. José David Jiménez Molina, Tècnic de Contractació del Laboratori de Referència de Catalunya, SA.

**Vocal:** Sr. Martí Lagresa Cumbriu, Advocat del Servei Agregat de Contractacions Administratives del CSC o persona en qui delegui.

#### 20. Obertura de les ofertes dels sobre C (proposició econòmica i criteris avaluable de forma automàtica)

---

En virtut de l'establert a l'article 157.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, l'obertura es durà a terme en acte privat atès que s'ha previst l'ús de mitjans electrònics per aquesta licitació

#### 21. Criteris d'adjudicació

---

##### I. Criteris d'adjudicació

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

➤ **Criteris avaluables automàticament (SOBRE C): 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:

On:

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

$P_v$  = 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.

A la proposta econòmica només s'ha d'indicar el preu unitari segons el concepte corresponent.

Es recorda que els preus unitaris oferts i la proposta de preu de contracte no podran superar els imports màxim previstos en els plecs de la present licitació (pressupost base de licitació).

**22. Termini mínim de garantia**

---

a) SI  NO

b) **Termini:** S'exigeix un període de garantia dels productes d'un (1) any, a partir de la data de recepció i verificació del correcte funcionament.

**23. Ofertes amb valors anormals**

---

a) SI  NO

b) Són les següents: En relació a l'oferta econòmica (100 punts), les baixes presumptament desproporcionades seran les que  $O_v \leq 0,85 \times PM$ , on  $PM$  és la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. S'assigna un valor de ponderació igual a 1 ( $VP=1$ ).

**24. Obligació de Pòlissa de Responsabilitat Civil**

---

a) Obligació de constituir una pòlissa de responsabilitat civil: SI  NO

b) Import: 300.000 euros.

L'adjudicatari vindrà obligat a constituir una pòlissa de responsabilitat civil amb l'import de cobertura mínim per sinistre que s'assenyala, i mantenir-la vigent durant tot el termini de vigència del contracte.

L'empresa proposada com a adjudicatària ha de lliurar una declaració responsable on es compromet a mantenir vigent la pòlissa sol·licitada durant el període d'execució del contracte.

**25. Subcontractació**

---

a) Obligatòria  Opcional

**26. Forma de pagament del preu**

---

a) **Sistema de determinació del preu:**

- Preus unitaris
- A tant alçat
- Altres:

b) **Forma de pagament:**

- Total (un únic pagament).
- Fraccionat: facturació successiva per comandes realitzades.
- La que s'assenyala al Plec de Clàusules Administratives Particulars i en el plec de prescripcions tècniques

**27. Revisió de preus**

---

- a) Hi ha revisió de preus: SI  NO

**28. Obligacions contractuals essencials i condicions especials d'execució**

---

- a) Obligacions contractuals essencials: SI  NO

Les que consten en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques, i les següents:

- L'obligació del contractista i subcontractista de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.
- El compliment dels criteris d'adjudicació ofertats pel contractista, entenent que aquests han resultat determinants per a l'adjudicació del contracte al seu favor.
- El contractista resta obligat a incloure en l'execució del contracte i al seu càrrec les mesures de seguretat i salut pública que estableixin en cada moment les autoritats sanitàries, la Secretaria de Funció Pública i la normativa vigent. En tot cas, s'hauran de validar les mesures a aplicar amb el servei de prevenció de riscos laborals competent de l'entitat contractant i acatar les instruccions impartides per aquest i pel responsable del contracte.

- b) Condicions especials d'execució: SI  NO

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 quadre de característiques específiques.

**29. Aspectes relatius a criteris socials i ambientals**

---

- a) SI  NO

Elements sobre els que recauen:

- Reserva de mercat
- Objecte del contracte (especificacions o requeriments tècnics)
- Requisits de solvència tècnica
- Criteris de valoració de les ofertes
- Condicions d'execució del contracte.

Contingut:



- L'empresa contractista haurà d'aportar, quan se li sol·liciti, relació detallada de les empreses subcontractistes o empreses subministradores amb especificació de les condicions relacionades amb el termini de pagament i haurà de presentar el justificant de compliment del pagament en termini.
- L'obligació d'aplicar a la plantilla que executi el contracte les condicions de treball establertes per l'últim conveni col·lectiu sectorial vigent en què s'enquadri i desenvolupi la prestació contractual, sens perjudici de les millores que pugui establir.
- El pagament per part del contractista de les factures dels seus subcontractistes derivades de l'execució de la prestació objecte del present Plec s'haurà de fer en el termini previst a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat de les operacions comercials. Així mateix, i d'acord amb el que s'estableix al contracte, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte.

La correcta gestió dels residus generats en el marc de les prestacions contingudes en aquest contracte per part del contractista.

Tipologia de clàusules socials i ambientals presents en l'expedient:

- D'estabilitat laboral i de qualitat en l'ocupació
- Per a la igualtat de gènere
- Per a la inserció laboral
- Per a un comerç just
- Per a la transparència fiscal
- Per al foment de la petita i mitjana empresa
- Alimentàries
- D'accessibilitat
- Formació treballadors
- Conciliació laboral, personal i familiar
- Millora condicions laborals
- Drets humans
- Altres clàusules diferents a les anteriors

Amb aquestes condicions es pretén vetllar pel compliment de les condicions laborals dels treballadors de l'empresa adjudicatària, garantir el pagament en temps i forma a les empreses subcontractistes i contemplar la inclusió de clàusules de caràcter social i/o ambiental.

### 30. Sancions i Penalitats

a) SI  NO

Són les següents: Les que consten en els Plecs de Clàusules Administratives Particulars.

En cas de discrepància en la regulació dels diversos documents, o en cas que la mateixa infracció estigui penalitzada de forma diferent en els diversos documents citats anteriorment, tindran preferència d'aplicació les següents penalitats (en l'ordre que s'indica):

1. Les regulades al Plec de Prescripcions Tècniques.
2. Les regulades al present quadre de característiques.



3. Les regulades al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

### 31. Causes específiques de resolució contractual

---

Les previstes en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i en especial les previstes en el Plec de Prescripcions Tècniques. Així mateix, les següents:

- La sanció per part de l'òrgan de la competència, al contractista, per una infracció greu en matèria de falsejament de la competència a causa del seu comportament en el procediment de licitació.

En cas de discrepància en la regulació dels diversos documents, tindran preferència d'aplicació les següents causes de resolució (en l'ordre que s'indica):

1. Les regulades al Plec de Prescripcions Tècniques.
2. Les regulades al present quadre de característiques.
3. Les regulades al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

### 32. Propietat Industrial i Intel·lectual

---

✗ El regulat en el Plec de clàusules administratives particulars.

Règim específic.

### 33. Cessió del contracte

---

a) SI  NO

### 34. Visita del centre

---

a) SI  NO

### 35. Execució del contracte: Protecció a la infància i a la adolescència

---

a) L'execució del contracte implica el contacte habitual amb menors: SI  NO

### 36. Tramesa de l'enviament de l'anunci al DOUE:

---

a) SI  NO

### 37. Recurs

---

- a) **Tipus de Recurs:** Recurs especial en matèria de contractació.
- b) **Òrgan competent en procediments de recurs:** Tribunal Català de Contractes del Sector Públic.
- c) **Adreça:** Carrer del Foc, 57m, 08038 Barcelona.

### 38. Indicar si el contracte està relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió Europea

---

a) SI  NO

### 39. ACP aplicable al contracte

---



a) SI  NO

#### **40. Per més informació o aclariments**

---

Els interessats podran formular qualsevol consulta a través de la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya.

Les respostes a les consultes formulades seran publicades a l'espai de l'expedient recollit a la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya



## **ANNEX I. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR**

### **SOBRE A:**

- Model 1 (índex documentació del sobre A)
- Model 2 (dades complementàries)
- Model 3 (declaració de confidencialitat)
- Si s'escau (document optatiu): Model 4 (compromís de constitució d'UTE)
- Si s'escau, Model 5.1 o 5.2 (declaració dades contingudes al ROLECSP / RELI)
- Model 6 (compromís de subscripció de la pòlissa de responsabilitat civil).
- Document Europeu Únic de Contractació, en els termes establerts a la clàusula setzena del Plec de Clàusules Administratives Particulars.
  - Número de DEUC a presentar:
    - Únic DEUC
- Declaració d'absència de conflicte d'interès

### **SOBRE C:**

- Model 9 (declaració oferta econòmica).
- Altra documentació: Caldrà que els licitadors retornin emplenat els models d'oferta "Annex (OE) Oferta econòmica".
- Annex III "Productes del catàleg". Els licitadors hauran d'omplir aquest document incloent tots els reactius, controls, calibradors i fungibles corresponents a proves no incloses a l'Annex II, però que van vinculats a l'objecte del contracte.