

1 Entitat adjudicadora

- a) **Organisme:** Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- b) **NIF:** A59954487
- c) **Òrgan de contractació:** Gerent de Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- d) **Tipus de Poder Adjudicador:** Poder adjudicador no Administració Pública.
- e) **Responsable del contracte:** Director de laboratoris clínics del Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- f) **Òrgan destinatari de les factures derivades del contracte:** Direcció Econòmica i Financera de Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- g) **Centre de destinatari:** Laboratori Mas Blau, carrer Selva nº10, Edifici Inblau A, Parc de Negocis Mas Blau, 08820 – El Prat de Llobregat (Barcelona)
- h) **Número d'expedient:** LRC 8/2025-PN
- i) **Contractació conjunta:** NO

2 Objecte del contracte

- a) **Descripció de l'objecte:** Contractació del subministrament de reactius i cessió d'equipament per l'anàlisi conjunt de biomarcadors neuroquímics en diferents matrius de mostres humanes, associats al diagnòstic del deteriorament cognitiu/malaltia d'Alzheimer i el seguiment/tractament de diferents patologies neurològiques cròniques o adquirides pel Laboratori de Referència de Catalunya, SA. (en endavant LRC), així com el manteniment correctiu i preventiu, i tot el necessari per a la realització de l'objecte del contracte.
- b)
- c) **CPV:** 33696500-0 Reactius de laboratori **NUTS:** ES511
- c) **Divisió per lots:** SI NO x
- d) **Les propostes s'hauran de presentar al lot sencer :** SI x NO
- e) **Les propostes es poden presentar a diferents lots :** SI NO x
- f) **Les propostes poden superar l'import màxim del lot :** SI NO x
- g) **Els licitadors poden ser adjudicatari de més d'un lot :** SI NO x

3 Pressupost del contracte

Aquestes quantitats de consum i el pressupost de licitació corresponen a les previsions anuals per a cada article que han estat obtingudes a partir dels consums històrics amb adequació a les previsions de consums del darrer exercici, de manera que en el decurs de l'execució del contracte poden produir-se variacions en la quantitat en funció de les unitats efectivament subministrades. En tot cas, aquest pressupost té caràcter orientatiu i no vinculant. Es tracta d'un contracte de tracte successiu i a preus unitaris.

S'exposa a continuació el VEC (Valor Estimat del Contracte), així com el seu desglossament. Als efectes del seu càlcul s'ha previst l'establert en l'article 101 de la LCSP:

ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient LRC 8/2025-PN

	Imports
a) Valor estimat del contracte (IVA no inclòs)	1.231.016,45 €
	Imports
b) Import Licitació (IVA no inclòs)	457.315,88 €
<i>Lot únic - Neuroquímica</i>	457.315,88 €
Import Licitació (IVA inclòs)	553.352,21 €
<i>Lot únic - Neuroquímica</i>	553.352,21 €
c) Import Anual (IVA no inclòs)	
<i>Primera anualitat</i>	75.614,36 €
<i>Segona anualitat</i>	132.046,00 €
<i>Tercera anualitat</i>	249.655,52 €
Import Anual (IVA inclòs)	
<i>Primera anualitat</i>	91.493,38 €
<i>Segona anualitat</i>	159.775,66 €
<i>Tercera anualitat</i>	302.083,18 €
d) Import Possibles Pròrroques (IVA no inclòs)	499.311,04 €
<i>Primera anualitat</i>	249.655,52 €
<i>Segona anualitat</i>	249.655,52 €
Import Possibles Pròrroques (IVA inclòs)	604.166,36 €
<i>Primera anualitat</i>	302.083,18 €
<i>Segona anualitat</i>	302.083,18 €
e) Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA no inclòs)	91.463,18 €
<i>Lot únic - Neuroquímica</i>	91.463,18 €
Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA inclòs)	110.670,44 €
<i>Lot únic - Neuroquímica</i>	110.670,44 €
f) Import Possibles Modificacions de les pròrroques (IVA no inclòs)	182.926,35 €
<i>Lot únic - Neuroquímica: Primer any de pròrroga</i>	91.463,18 €
<i>Lot únic - Neuroquímica: Segon any de pròrroga</i>	91.463,18 €
Import Possibles Modificacions de les pròrroques (IVA inclòs)	221.340,89 €
<i>Lot únic - Neuroquímica: Primer any de pròrroga</i>	110.670,44 €
<i>Lot únic - Neuroquímica: Segon any de pròrroga</i>	110.670,44 €
h) Partida IVA anual: el que correspongui segons la legislació vigent	21%
i) Aplicació pressupostària	SI
j) Anualitats	3
k) Modificacions	20%
l) Anys Pròrroga	2

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 (pròrroques incloses) degut a la impossibilitat de preveure en quin moment del contracte es produirà la modificació.

ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient LRC 8/2025-PN

Codis de Prova	Descripció Agrupació Prova	Consum anual estimat de la primera anualitat (en determinacions)	Consum anual estimat de la segona anualitat (en determinacions)	Consum anual estimat de la tercera anualitat (en determinacions)	Preu unitari de licitació sense IVA	Import de licitació sense IVA	Import de licitació IVA inclòs
3357	Proteïna beta-amiloide 1-42 / LCR	233	175	131	16,4800 €	8.882,72 €	10.748,09 €
3356	Proteïna beta-amiloide 1-40 / LCR	233	175	131	16,4800 €	8.882,72 €	10.748,09 €
3353	Proteïna Tau total / LCR	233	175	131	16,4800 €	8.882,72 €	10.748,09 €
3354	Proteïna Tau fosforilada 181 / LCR	233	175	131	16,4800 €	8.882,72 €	10.748,09 €
3362	Neurofilament Cadena Lleugera / Plasma	800	1.600	3.200	30,9000 €	173.040,00 €	209.378,40 €
3363	Proteïna Tau fosforilada 217 / Plasma	1.150	2.300	4.600	30,9000 €	248.745,00 €	300.981,45 €
						457.315,88 €	553.352,21 €

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.

LRC no estarà obligat 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 plec de prescripcions tècniques són estimatives. Aquesta estimació està realitzada sobre un únic exercici natural, portada a 3 anys de durada del contracte inicial, amb la previsió dels increments d'activitat que s'han detectat en anys anteriors. Les quantitats indicades estaran subjectes a variacions segons les necessitats del 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.

El preu unitari ofert multiplicat per l'activitat estimada, donarà com a resultat l'import de l'oferta.

LRC ha constatat que durant l'execució del contracte es poden derivar desviacions de consum de reactius, degudes (entre d'altres) al subministrament de reactius amb curta caducitat, presentacions inadequades –per ser massa grans en relació amb el nombre de proves–, excessiu número de cal·libracions degudes a problemes tècnics de l'equipament, reactiu consumit en el manteniment de l'equip, problemes de qualitat dels lots o problemes de qualitat derivats de les condicions de transport del material.

LRC disposarà del número de proves obtingudes a partir del comptador de l'aparell, el middleware de l'aparell i el SIL. Trimestralment, es revisarà el rendiment per determinació i es calcularà el rendiment de cada prova de forma individual, entenent com a tal el quocient entre el número de proves obtingudes informàticament (proves validades SIL) i el número de determinacions consumides (Kits servits amb o sense càrrec), que es calcula en base a la següent fórmula:

$$\text{Rendiment} = (\text{n}^\circ \text{ de proves obtingudes informàticament} / \text{n}^\circ \text{ de determinacions consumides}) \times 100$$

Una comissió de seguiment s'encarregarà de comprovar trimestralment el rendiment.

Igualment, LRC reconeix que part d'aquestes desviacions pot ser imputable al Laboratori o al centre que gestiona l'equipament. En cas de que existeixin, LRC assumirà com a màxim el 10% per sobre de les proves validades, sense excedir mai el total de determinacions consumides (Kits servits amb o sense càrrec).

Per contra, serà obligació del contractista compensar la resta de la diferència amb reactiu sense cost o preferiblement amb abonament comptable. El contractista haurà de comunicar la modalitat escollida a l'inici de l'exercici comptable. En cas de que l'adjudicatari opti per la compensació en format d'abonament comptable, aquest haurà d'efectuar-se trimestralment regularitzant la totalitat de la compensació dins de l'exercici comptable de l'any en curs (desembre).

A aquests efectes, la compensació es contempla com a clàusula de variació de preus en funció del rendiment en virtut de l'establert a l'article 102.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Les quantitats d'activitat previstes han estat estimades en base a un anàlisi històric de la secció de bioquímica clínica. En tot cas, aquest pressupost té caràcter orientatiu i no vinculant.

El preu unitari per extracció inclou les despeses de fabricació, transport i lliurament de cada article que permeten la realització de totes les tasques previstes en el Plec de Prescripcions Tècniques per a cada extracció, així com el cost que comporten les cessions dels equips i el manteniment d'aquests durant la vigència del contracte, i els controls de qualitat necessaris.

La distribució anual de la despesa (import anual), s'estima en base al següent càlcul partint dels preus unitaris màxims de licitació:

- Costos directes (84%): Integrats per tots aquells que es deriven de l'execució material de les prestacions vinculades al contracte, incloent el costos laborals.
- Costos indirectes (10%): Els costos indirectes representen aquelles despeses en els quals incorre l'empresa que no són assignats directament a l'execució del contracte, com ara el costos generals d'estructura, les llicències dels programes informàtics necessaris, i permisos d'activitat imprescindibles per a l'execució del subministrament.
- Benefici Industrial (6%): Que representa un 6% del pressupost del contracte.

La distribució de costos directes del preu anual de licitació en percentatges, és la següent:

DISTRIBUCIÓ DE COSTOS	Percentatges
-----------------------	--------------

ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient LRC 8/2025-PN

COSTOS DIRECTES	Reactius	62,00%
	Cessió d'equips	18,00%
	Manteniment d'equips	10,00%
	Amortització sistema d'informació	4,00%
	Manteniment sistema d'informació	2,00%
	Altres	4,00%

4 Règim de modificació del contracte

Aquest contracte es podrà modificar fins un màxim del 20% sobre el preu del contracte, en el cas que les necessitats reals de l'òrgan de contractació fossin superiors a les estimades inicialment.

L'increment en el preu del contracte es farà efectiu d'acord amb els preus unitaris adjudicats i en funció de les necessitats esdevingudes. Cal interpretar que l'adjudicatari haurà de proveir, previ acord amb LRC, d'equipament cedit en els casos en els que l'increment d'activitat suposi:

- Un increment de l'activitat al centre mas blau, i que quedi justificat incrementar la dotació de nous equips en cessió.
- Dotar d'equipament a nous centres gestionats per LRC.
- Incorporació/internalització de noves proves que es poden processar amb l'instrument analític ofert, i que inicialment no es disposa d'estimació de dades ni activitat. Haurà d'aparèixer a la llista oberta de paràmetres que l'adjudicatari hagi omplert a l'Annex III "Productes del catàleg" i que les proves analítiques ofertes es puguin processar amb la plataforma tecnològica oferta inicialment.
- Renovació tecnològica al llarg de la durada del contracte del parc de màquines ofert inicialment.

5 S'accepten variants

- a) SI NO **X**
- b) **Número de variants:**-----
- c) Aspectes: -----

6 Acceptació d'ofertes integradores

- a) SI
- b) NO **X**

7 Solvència de les empreses

Els licitadors hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica mitjançant la classificació empresarial (si s'escau) o mitjançant l'aportació dels documents següents:

Solvència econòmica i financera i tècnica



- **Solvència econòmica i financera:**

- El volum anual de negocis referit a l'any de major execució dels darrers tres anys conclosos ha de ser d'almenys una vegada i mitja el valor anual mitjà del contracte.

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.

- **Solvència tècnica: Els licitadors acreditaran la seva solvència tècnica pels mitjans següents:**

- 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% de l'anualitat mitja del contracte.

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 de bona execució 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 dígit dels seus respectius codis CPV.

Els licitadors declararan el compliment de la solvència al document DEUC, que caldrà presentar al sobre A. Posteriorment, quan s'envii el requeriment de futur adjudicatari, el licitador que hagi obtingut la major puntuació haurà de presentar els documents que certifiquin la solvència prèviament declarada, en els termes establerts a la clàusula setzena del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

8 Obtenció de documentació

- a) **Entitat:** Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- b) **Domicili:** carrer Selva, nº 10 Edifici Inblau A, Parc de Negocis Mas Blau
- c) **Localitat i codi postal:** 08820 – El Prat de Llobregat (Barcelona)
- d) **Telèfon:** 933965300
- e) **Adreça electrònica:** contractació@lrc.cat
- f) **Adreça d'internet del perfil del contractant:**
<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/40618327?categoria=0>
- g) **Horari d'atenció:** 8:00h a 17:00h



9 Documentació a presentar

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

Número de sobres a presentar: 2

Els licitadors que tinguin previst subcontractar la realització parcial del contracte hauran de presentarla següent documentació:

SOBRE A.- Caldrà indicar la intenció de celebrar subcontractes en el DEUC i presentar un DEUC separat per cadascuna de les empreses que el licitador té previst subcontractar.

SOBRE C.- Caldrà indicar l'import de la part del contracte que tinguin previst subcontractar per cadascun de les empreses que el licitador té previst subcontractar.

10 Vigència del contracte

a) **Període:** 3 anys.

b) **Possibilitat de pròrroga:** SI

Termini de pròrroga: 2 pròrrogues d'una anualitat cadascuna.

11 Condicions de participació – Requisits per licitar

Els assenyalats al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

12 Data d'inici de la prestació i lloc de lliurament i/o d'execució

a) **Data d'inici de la prestació:** A partir de la data de formalització del contracte.

b) **Lloc:**

a. A les dependències de l'entitat contractant **X**

b. A les dependències de l'empresa contractista.

13 Programa de treball

Segons l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques.

14 Tramitació i procediment

a) **Tipus d'expedient:** Subministrament.

b) **Tramitació:** Ordinària

c) **Procediment:** Negociat sense publicitat per raons d'exclusivitat, segons l'establert a l'article 168.a)2n de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, atès que per raons tècniques no existeix competència que garanteixi la qualitat del servei requerida.

d) **Forma:** Utilització d'un únic criteri automàtic.

e) **S'aplica un acord marc:** No

f) **S'aplica una subhasta electrònica:** No

g) **Compra pública d'innovació:** No

15 Garanties

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

16 Presentació d'ofertes

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

17 Mesa de Contractació

Presidenta: Sra. Nerea Fuentes Paez, Responsable de Contractació de Laboratori de Referència de Catalunya, SA

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

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

Vocal: Sra. Elisabet Jiménez Fernández, Tècnic de contractació de Laboratori de Referència de Catalunya, SA

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

Vocal: Sra. Martí Lagresa Cumbriu, Advocat del Consorci de Salut i Social de Catalunya o persona en qui delegui.

18 Obertura de les ofertes dels sobres 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.

19 Criteris d'adjudicació

I. Criteris avaluable 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 = 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.

II. Aspectes de negociació

Atès el que disposa l'article 169 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, l'objecte sobre el que recaurà la negociació serà:

ii.i. Reducció del preu.

En virtut de l'establert a la clàusula vint-i-unena del Plec de Clàusules Administratives Particulars, un cop el licitador hagi presentat la seva proposició inicial, l'òrgan de contractació enviarà una comunicació al licitador i li concedirà un termini de 3 dies hàbils per a millorar la seva oferta inicial. Si en aquest termini el licitador millora la seva oferta inicial, la darrera oferta presentada serà considerada l'oferta definitiva i, si no la millora, es considerarà que la seva oferta definitiva és la inicial.

LRC ha constatat que durant l'execució del contracte es poden derivar desviacions de consum de reactius, degudes (entre d'altres) al subministrament de reactius amb curta caducitat, presentacions inadequades –per ser massa grans en relació amb el nombre de proves–, excessiu nombre de cal·libracions degudes a problemes tècnics de l'equipament, reactiu consumit en el manteniment de l'equip, problemes de qualitat dels lots o problemes de qualitat derivats de les condicions de transport del material.

Igualment, LRC reconeix que altra part de les desviacions pot ser imputable als professionals del laboratori que gestiona l'equipament. Per aquest motiu, LRC assumirà el 10% de les desviacions produïdes entre les determinacions teòriques comprades amb reactiu, i les realitzades i informades al SIL EYRA. D'altra banda, serà obligació del contractista compensar de manera proporcional amb reactiu sense cost o abonaments financers, prèvia decisió del mètode per part del contractista, les diferències superiors al 10% entre les determinacions teòriques comprades amb reactiu (incloses repeticions, controls, etc) i les determinacions informades al LIS de LRC anomenat EYRA, i facturades pel Laboratori de Referència de Catalunya.

Una comissió de control, formada per ambdues parts, analitzarà trimestralment els rendiments, per consensuar les dades.

A aquests efectes, la compensació amb reactius es contempla com a clàusula de variació de preus en funció del rendiment, en virtut de l'establert a l'article 102.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.



ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient LRC 8/2025-PN

- a) SI **X** NO
b) **Termini:** la durada del contracte.

21 Ofertes amb valors anormals

- a) SI **X** NO
b) Són les següents: Són les que consten en el Plec de Clàusules Administratives Tipus

22 Obligació de Pòlissa de Responsabilitat Civil

- a) Obligació de constituir una pòlissa de responsabilitat civil: SI **X** 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 adjudicatària ha de lliurar una declaració responsable on es compromet a mantenir vigent la pòlissa sol·licitada durant el període d'execució del contracte.

23 Subcontractació

- a) Obligatòria: -
b) Opcional: Es permet la subcontractació.

24 Sistema de determinació del preu i forma de pagament del preu

- a) Sistema de determinació del preu:
☒ Preus unitaris
☐ A tant alçat (els preus d'oferta de l'equip i el manteniment)
☐ Altres:
b) Forma de pagament:
☐ Total
☐ Fraccionat:
☒ La que s'assenyala al Plec de Clàusules Administratives Particulars i en el plec de prescripcions tècniques.

25 Revisió de preus

- SI hi ha revisió de preus
NO hi ha revisió de preus **X**

26 Obligacions contractuals essencials i condicions essencials 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:

- Estabilitat de l'equip de treball, és a dir, ha d'haver-hi els mínims canvis de recursos assignats.
- 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 ofertes 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 present document.

A més, LRC ha de poder certificar la integració entre l'equip i EYRA, i que compleixi amb les funcionalitats requerides al Plec de Prescripcions Tècniques (Apartat 4.1)

27 Aspectes relatius a criteris socials i ambientals

SI ☒ NO ☐

Elements sobre els que recauen:

- ☐ Reserva de mercat
- ☐ Objecte del contracte (especificacions o requeriments tècnics)
- ☐ Requisits de solvència tècnica. Cal acreditar que es disposa o està en tràmit de les certificacions de qualitat i/o ambientals.
- ☐ 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 del'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 moment de la instal·lació i retirada dels equips cedits per complir amb les prestacions contingudes en aquest contracte per part del contractista.
- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.
- Les obligacions i compromisos establerts al Plec de Clàusules Administratives Particulars respecte la clàusula ètica.

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



ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient LRC 8/2025-PN

- ☐ Conciliació laboral, personal i familiar
- ☐ Millora condicions laborals
- ☐ Drets humans
- ☒ Altres clàusules diferents a les anteriors

34 Sancions i Penalitats

a) SI **X** NO

Són les següents: Les que consten en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i Plec de prescripcions tècniques.

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

35 Causes específiques de resolució contractual

a) SI **X** NO

Són les següents: Les que consten en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i Plec de prescripcions tècniques, i, específicament, 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 present quadre de característiques.
2. Les regulades al Plec de Prescripcions Tècniques.
3. Les regulades al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

36 Propietat Industrial i Intel·lectual

- ☒ El regulat en el Plec de clàusules administratives particulars.
- ☐ Règim específic.

37 Cessió del contracte

- a) SI **X**
- b) NO

38 Tramesa de l'enviament de l'anuncia al DOUE

- a) SI ☒ NO ☐



39 Recurs

- a) **Tipus de Recurs:** Recurs especial en matèria de contractació
- b) **Òrgan competent en procediment de recurs:** Tribunal Català de Contractes del Sector Públic
- c) **Adreça:** Carrer del Foc, 57 (08003 Barcelona).

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

- a) SI NO **X**

41 Per més informació o aclariments

Les consultes únicament s'atendran via plataforma de contractació de la Generalitat de Catalunya, i tant la pregunta com la resposta seran publicades pel mateix mitjà.

De conformitat amb la clàusula quinzena del Plec de Clàusules Administratives Particulars, la data màxima que l'Òrgan de Contractació acceptarà dubtes o consultes en relació als plecs que regeixen la present licitació serà la que correspongui a 12 dies abans que finalitzi el termini de presentació d'ofertes.



ANNEX I: DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR (A TOTS ELS LOTS)

SOBRE A:

- A1. **Model 1** (índex documentació del sobre A)
- A2. **Model 2** (dades complementàries)
- A3. **Model 3** (declaració de confidencialitat)
- A4. Si escau (document optatiu): **Model 4** (compromís de constitució d'UTE)
- A5. **Model 5.1 o 5.2** (declaració dades contingudes al ROLECSP / RELI)
- A6. **Model 6** (compromís de subscripció de la pòlissa de responsabilitat civil).
- A7. **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
- A9. **Declaració d'absència de conflicte d'interessos** de la persona o empresa licitadora i/o adjudicatària del contracte, segons Model

SOBRE C:

C1. **Memòria Tècnica:** Els licitadors han de presentar una breu memòria tècnica (màxim 15 pàgines, i amb les dades corporatives i logo exclusivament del licitador a la capçalera que l'identifiqui com autor del document) indicant els equips que ofereixen i les seves característiques més destacables. En la memòria s'ha de demostrar el **compliment dels requeriments obligatoris** que es descriuen en els plecs.

En el supòsit que les empreses licitadores no presentin la documentació tècnica del producte, l'oferta tècnica no serà avaluada i per tant es rebutjarà.

C2. **Fitxa Tècnica, Especificacions i Manual d'instruccions** de l'equip, llurs elements auxiliars i del software ofert. El proveïdor haurà de lliurar un manual d'usuari de l'instrument i del software de l'equip, document d'instruccions o protocol d'utilització del equip, així com els manuals tècnics i de manteniment, preferiblement en català/castellà, i si no es possible en anglès.

En el supòsit que les empreses licitadores no presentin la documentació tècnica del producte, amb la suficient informació i la forma de presentació no sigui la sol·licitada, l'oferta tècnica no serà avaluada i per tant es rebutjarà.

En cas que l'òrgan de contractació ho consideri oportú es requerirà a les empreses documentació bibliogràfica dels productes oferts.

C3. **Certificat de compromís d'incorporar al llarg de la vida del contracte, les modificacions, millores i actualitzacions tecnològiques** de l'adjudicatari que siguin d'interès per LRC, amb l'enumeració i especificacions de les millores aportades, en benefici de l'eficiència i la qualitat. Es tracta de millores no requerides en aquests plecs però que el licitador aporta. Per exemple: actualització periòdica de bases de dades d'interès, manteniment preventiu d'instruments auxiliars, suport al diagnòstic mitjançant noves tecnologies, etc.

C4. **Fitxa de seguretat** (MSDS), dels reactius i consumibles, i si escau, de llurs elements auxiliars i de l'equip.



C5. Certificat CE-IVD dels productes

C6. Servei Tècnic. Pla d'assistència tècnica personalitzat amb els manteniments preventius i correctius, amb totes les característiques del servei en base als requeriments mínims per a tots els elements oferts:

- Punt de vista Preventiu: periodicitat mínima semestral o el que determini el fabricant.
- Punt de vista Correctiu: temps màxim per atendre telefònicament qualsevol incidència inferior a 24 hores i resolució d'incidències en un termini màxim de 48 hores. En cas d'incompliment en el temps de resposta, es podran aplicar penalitzacions.

C7. Pla d'instal·lació. Les empreses licitadores hauran d'aportar un pla específic i cronograma de les actuacions necessàries per la instal·lació i posada en marxa de l'equipament i serveis oferts. El període màxim acceptable per a la instal·lació dels equips serà de 75 dies a partir de la signatura del contracte.

S'aportarà un calendari per la instal·lació i posada en marxa del sistema ofert.

LRC ha de poder certificar la integració entre els diferents equips proposats i el LIS (EYRA). És requereix els protocols a implementar, exemples de missatgeria a utilitzar i proposta de cronograma per al desenvolupament de la integració que doni resposta a les funcionalitats requerides.

C8. Pla de posada en marxa de l'equip. Pla detallat de totes les fases requerides fins a la posada en funcionament de l'equip. El pla ha d'incloure: infraestructura auxiliar, instal·lació de l'equip, avaluació d'equips segons ISO 15189 i ISO 9001, formació i engegada. Ha de complir com a mínim els requisits de temps exposats en aquests plecs.

C9. Document d'acompliment dels requeriments dels sistemes d'informació del software ofert. (segons els requisits de l'apartat 4.1.6 del PPT).

C10. Pla de Formació detallat Els licitadors s'han de comprometre a complir amb tots els requeriments de formació.

- Pla de formació al personal sobre els equips i sistemes, tant per a l'arrencada com continuat en el temps. Aquest pla haurà de detallar els cursos oferts, tant en els laboratoris com en les instal·lacions del licitador, indicant contingut i durada per a cada equip. El pla haurà d'incloure a més l'oferta de suport a la formació continuada per assistència a cursos, etc.

- Es consideraran excloses les ofertes que no recullin explícitament aquests compromisos:



- o Formar al personal que ha d'utilitzar els analitzadors, per la posta en marxa i sempre que hi hagi algun canvi.
- o Assolir el cost que suposi la formació, tant recursos humans com materials (reactius, etc.)

S' haurà de presentar un cronograma amb el pla de formació que haurà de constar com a mínim 1 dia que inclogui al personal de matí i tarda , els continguts, i els objectius de la formació.

C11. Annex IV Condicions temperatura producte. En relació a l'apartat 4.2.4 del PPT, Condicions de lliurament, el licitador haurà d'omplir el document, per informar de les característiques de l'entitat per garantir les condicions de temperatura del producte.

C12. Document de compromís amb la prevenció del riscos laborals (PRL). Certificat de compromís pel qual l'empresa contractada haurà de complir amb la normativa específica de prevenció de riscos laborals.

C13. Model 9 (declaració oferta econòmica).

C14. Annex II “Oferta econòmica i tècnica automàtica obligatòria” L'oferta hauran d'incloure's, a més dels reactius precisos per a realitzar les determinacions objecte de contracte, tot el material necessari per al funcionament dels aparells en què es realitzin les determinacions, incloent-hi controls, calibradors, i qualsevol tipus de fungible precís. Per tant, s'ha d'omplir les 2 fulles del llibre Excel indicant els preus unitaris i els criteris automàtics tècnics especificats, retornant el fitxer signat digitalment en format PDF.

C15. 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 es poden processar amb els equips oferts.