



Memòria justificativa del contracte

Expedient LRC 15/2025-PH

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 de tracte successiu de reactius, d'altre material i equipament necessari per a dur a terme la determinació de paràmetres bioquímics mitjançant la tecnologia d'immunoassaig per quimioluminiscència (CLIA), i d'altres paràmetres al laboratori de Laboratori de Referència de Catalunya, SA.

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

El present contracte té per objecte el subministrament de tracte successiu de reactius, d'altre material i equipament necessari per a dur a terme la determinació d'analits d'interès clínic mitjançant la tecnologia d'immunoassaig per quimioluminiscència (CLIA) al Laboratori de Referència de Catalunya, SA. (en endavant, LRC). Els requeriments tècnics específics de les proves licitades es descriuen al present plec d'acord amb la tipologia de l'article, les quals són:

Codi de Prova	Descripció Prova
4191/4192	Beta 2 - Microglobulina en sèrum i orines
3132/3133/3134	17-OH-Progesterona
3400	Gastrina
3531	EPO
319B	IGF-BP3
4186	Amiloide A
4260	SCC (antígen de carcinoma de cèl·lules escamoses)
3061	Ac. Antiinsulina
3055	Ac. ICA

Els licitadors hauran d'oferir la totalitat de les proves relacionades a l'objecte, la cessió d'un auto analitzador per al processament de les proves, incloent el manteniment correctiu i preventiu, on es fa constar una estimació anual dels mateixos i l'import màxim de compra, sense IVA.



L'adjudicatari s'obliga a lliurar els productes de forma successiva, pel preu unitari que resulti de l'adjudicació, quedant subordinat a les necessitats de LRC. Per a l'únic lot previst, hi ha un **Annex II Oferta Econòmica i Criteris Avaluables Automàticament** del present plec en el que s'estableix a títol orientatiu la previsió global d'activitat pel període total del contracte, sense que existeixi compromís per part de LRC d'esgotar el consum previst, de manera que, en cap cas LRC quedarà obligat a consumir la totalitat de l'import adjudicat; aquest document caldrà retornar-lo omplert i signat amb els preus unitaris oferts per prova, la resposta als criteris automàtics, així com tota la informació de les referències ofertes i la seva estimació de consum anual. També n'hi haurà un **Annex III – Productes del Catàleg**, on els licitadors hauran d'incloure totes les referències que es puguin processar amb la solució automàtica oferta, amb preus del kit, que no hagi estat ofertes a l'Annex II.

L'adjudicació recaurà a un mateix adjudicatari per al lot complert, i no podrà canviar les característiques tècniques dels articles que li han estat adjudicats, ni tampoc els seus preus unitaris. Qualsevol modificació de les característiques dels productes, a petició del contractista, haurà de ser prèviament autoritzada per la direcció tècnica del LRC, però sense alterar-ne el preu unitari adjudicat i sense perjudici del règim de modificacions contractuals.

3. Elecció del procediment

El procediment de licitació serà l'obert, d'acord amb el que disposa l'article 156 en relació amb l'article 131 de la LCSP, de tal forma que qualsevol empresari interessat podrà presentar una proposició per a cada lot, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors.

Així mateix, la contractació estarà subjecte a regulació harmonitzada d'acord amb el que preveuen l'article 19, i el 21.1.b) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, atès que el lliurar dels contractes de subministrament subjectes a regulació harmonitzada, es determina com és el cas, quan el seu valor estimat sigui superior a 221.000 €.

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 i l'anunci es publicarà també en el Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE).

4. Vigència del contracte

a) **Període:** Segons la següent taula:

Anualitats Contracte per lot:	
Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat	3 Anys

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

Anualitats Pròrroga per lot:	
Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat	2 Pròrroques d'1 anualitat cadascuna

Justificació:

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



- La Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic en el seu Article 29 estableix el Termini de durada dels contractes i d'execució de la prestació.

L'Article 29.4 estableix que els contractes de subministraments i de serveis de prestació successiva tindran un termini màxim de durada de cinc anys, incloent-hi les possibles pròrrogues que en aplicació de l'apartat segon d'aquest article acordi l'òrgan de contractació, respectant les condicions i límits establerts en les respectives normes pressupostàries que siguin aplicables a l'ens contractant.

La durada de 3 anys permet assegurar la continuïtat i estabilitat en el subministrament del material necessari per al processament de les proves d'immunoassaig automatitzat. Aquest període és suficient per avaluar el rendiment dels equips i la qualitat dels reactius.

La possibilitat de pròrroga per a un màxim de 2 anys addicionals permet flexibilitat per adaptar-se a les necessitats canviants del laboratori. Això assegura que, en cas de satisfacció amb el servei i els productes, es pugui continuar amb el mateix proveïdor sense necessitat de realitzar una nova licitació immediatament, estalviant temps i recursos.

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 classificació empresarial atesa la tipologia contractual.

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 conclusos 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 expedat 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.

Justificació:

Aquesta exigència assegura que els licitadors tenen una capacitat econòmica suficient per fer front als compromisos derivats del contracte. Garantir que el volum de negocis és almenys una vegada i mitja el valor anual mitjà del contracte proporciona una seguretat addicional sobre la solvència financera del licitador, reduint el risc d'incompliment.

Aquest criteri assegura que els licitadors tenen experiència prèvia en subministraments similars al que es requereix en el contracte. La capacitat de demostrar que han realitzat subministraments per un import anual acumulat d'almenys el 70% de l'annualitat mitja del contracte garanteix que tenen les habilitats tècniques necessàries per complir amb les exigències del contracte.

En resum, es justifica aquests requisits de solvència econòmica, financera i tècnica, per que són necessaris per poder comprovar que l'empresa, a més de tenir experiència realitzant subministraments similars en els darrers anys, disposa actualment dels recursos, materials i humans, necessaris per la correcta execució dels treballs.

7. Criteris d'adjudicació i justificació.

Es comprovarà que les ofertes presentades pels licitadors, compleixin amb els mínims requisits establerts tant al Plec de Prescripcions Tècniques com al Plec de Clàusules Administratives Particulars. Si el licitador no compleix amb els mencionats, serà proposat per a la seva exclusió.

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

És obligatori presentar documentació específica i detallada a cadascun dels criteris de valoració.

La distribució de la puntuació en percentatge, és realitzarà de la següent forma:



- Criteris Automàtics (100%), dels quals el 50% és el preu i el 50% restant criteris tècnics.

I. CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (SOBRE C): fins a CENT (100) PUNTS

Es valoraran les ofertes definitives presentades pels licitadors en base als següents criteris de valoració.

- a) Oferta econòmica:** La puntuació total en aquest apartat serà, com a màxim de **CINQUANTA (50) 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:

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

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

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 50 punts. En aquest cas, no concorren circumstàncies que justifiquin un valor de ponderació diferent de l'ordinari establert a la Directriu esmentada.

- b) Aspectes tècnics automàtics:** la puntuació total en aquest apartat serà, com a màxim, de **CINQUANTA (50) punts**, d'acord als següents criteris els quals cal demostrar/justificar el compliment de cadascun amb l'aportació de certificats, fitxes tècniques o qualsevol document reforçat amb una declaració responsable, a més d'indicar-ho a la memòria tècnica:

CRITERIS TÈCNICS (Fins a 50 punts)

Descripció Criteri	Puntuació Màxima
--------------------	------------------



C.I.I. Processament de la totalitat de proves objecte de contracte en el mateix auto analitzador. (Màxim 20 punts) Justificació: Aquest criteri valora la capacitat del sistema ofert per integrar totes les proves requerides en un únic autoanalitzador, fet que afavoreix la simplificació del flux de treball, la reducció d'errors operatius i la millora de la traçabilitat. L'ús d'un sol equip per a tot el procés analític permet una gestió més eficient dels recursos humans i tècnics, així com una optimització del manteniment i la formació, contribuint a una major qualitat assistencial.	SI / NO		20
C.I.II. Velocitat de processament (en tests/hora). Es valorarà la velocitat de processament de l'auto analitzador requerit per a la realització de les proves analítiques estimades. Aquest paràmetre ha d'estar degudament acreditat amb documentació tècnica del fabricant. Forma de valoració: S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti la velocitat més alta en tests/hora. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació oferta X = (Velocitat més baixa / Velocitat oferta X) x 18 (Màxim 18 punts) Justificació: La velocitat de processament és clau per garantir una resposta ràpida del laboratori davant la demanda assistencial. Aquest criteri premia els equips amb major capacitat analítica, que permeten reduir els temps d'espera dels resultats, augmentar la productivitat i adaptar-se millor a situacions de sobrecàrrega. La valoració proporcional basada en documentació tècnica assegura una comparació objectiva entre les ofertes.	Velocitat de processament més alta oferta.		18
C.I.III. Disponibilitat de les següents proves al catàleg. S'atorga 1 punt per a cada paràmetre inclòs al catàleg del licitador, i no es puntuarà en cas de no disposar-ne. (Màxim 12 punts) Justificació: Aquest criteri mesura la versatilitat del sistema ofert, valorant el nombre de paràmetres disponibles al catàleg del licitador. Com més	4585	ZnT8	2
	3462	TNFAlfa	2
	3012	T3Reversa	2
	3058	Proinsulina	2
	3080	Glucagon	2
	3420	Pepsinògen I	2



proves estiguin disponibles, a banda dels paràmetres estimats, més capacitat tindrà el laboratori per cobrir necessitats clíniques diverses, adaptar-se a nous requeriments i podent-ne internalitzar proves per centralitzar l'activitat analítica, reduint costos i dependències d'altres equips o laboratoris externs. La puntuació directa per prova disponible facilita una valoració clara i transparent.		
		50

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.

9. Pressupost base de licitació desglossat

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

		Imports
a	Import Licitació (IVA no inclòs)	143.311,20 €
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	143.311,20 €
b	Import Licitació (IVA inclòs)	173.406,55 €
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	173.406,55 €

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

Costos Directes

Matèries Primeres: Aproximadament 40%

Mano d'Obra Directa: Aproximadament 20%

Costos de Producció Específics: Aproximadament 15%

Costos Indirectes

Lloguer i Manteniment d'Instal·lacions: Aproximadament 12,5%

Administració i Gestió: Aproximadament 6,25%

Depreciació d'Equips: Aproximadament 6,25%

Justificació:

El preu base de licitació s'ha establert tenint en compte la naturalesa del contracte, que inclou el subministrament successiu de reactius, material complementari i la cessió d'un autoanalitzador amb tecnologia CLIA, necessari per a la determinació de diversos analits d'interès clínic al Laboratori de Referència de Catalunya (LRC). La valoració econòmica contempla no només el cost unitari dels reactius



per a cadascuna de les proves especificades (segons codis i descripcions incloses), sinó també els costos associats al manteniment preventiu i correctiu de l'equip cedit, així com la logística de subministrament continuat. El preu orientatiu s'ha calculat sobre la base d'una estimació anual de consum, recollida a l'Annex II, tot i que no implica cap compromís de consum mínim per part de LRC. Aquesta previsió permet garantir la viabilitat econòmica del contracte, assegurant alhora la qualitat tècnica i la disponibilitat de les proves requerides, amb una oferta que ha de cobrir la totalitat del lot i mantenir la coherència entre les característiques tècniques i els preus adjudicats durant tota la vigència contractual.

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
Valor estimat del contracte (IVA no inclòs)	300.953,52 €
<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	300.953,52 €

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
a Import Licitació (IVA no inclòs)	143.311,20 €
<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	143.311,20 €
b Import Licitació (IVA inclòs)	173.406,55 €
<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	173.406,55 €
c Import Anual (IVA no inclòs)	47.770,40 €
<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	47.770,40 €
d Import Anual (IVA inclòs)	57.802,18 €
<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	57.802,18 €
e Import Possibles Pròrrogues (IVA no inclòs)	95.540,80 €
<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	95.540,80 €
f Import Possibles Pròrrogues (IVA inclòs)	115.604,37 €
<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	115.604,37 €
g Modificacions	20%
h Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA no inclòs)	28.662,24 €
<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	28.662,24 €



i	Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA inclòs)	34.681,31 €
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	34.681,31 €
j	Import Possibles Modificacions de les pròrrogues (IVA no inclòs)	19.108,16 €
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	19.108,16 €
k	Import Possibles Modificacions de les pròrrogues (IVA inclòs)	23.120,87 €
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	23.120,87 €
l	Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA no inclòs)	14.331,12 €
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	14.331,12 €
l	Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA inclòs)	17.340,66 €
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	17.340,66 €
m	Partida IVA anual: el que correspongui segons la legislació vigent	21%
n	Aplicació pressupostària	SI. Partida numero 221.0005
o	Anualitats Contracte per lot:	
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	3 Anys
p	Anualitats Pròrroga per lot:	
	<i>Lot Únic. Proves d'immunoassaig automatitzat</i>	2 Pròrrogues d'1 anualitat cadascuna

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. [Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA exclòs)].

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 a qualsevol lot:

- Import modificació pressupost licitació vigència inicial del contracte: 28.662,24 euros sense IVA.
- Import modificació període de pròrrogues: 19.108,16 euros sense IVA, corresponent 9.554,08 euros sense IVA per a cadascuna de les pròrrogues. La seva distribució per lots, és la següent:

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.



El preu unitari ofert multiplicat per l'activitat total de la durada del contracte donarà com a resultat l'import de l'oferta. En cada Annex II Oferta Econòmica i criteris automàtics facilitat per a cada lot, es detallarà els preus unitaris d'oferta de cada prova.

Els costos derivats dels Programes de Control de Qualitat Extern indicats al Plec de Prescripcions Tècniques s'entenen inclosos dins del pressupost base de licitació de cada lot, sense que puguin ser objecte de facturació addicional.

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

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.

S'adjunta Informe de no divisió en lots..

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

X SI, L'execució del contracte a cada lot comporta l'accés per part de l'empresa contractista a dades personals, en la mesura que sigui necessari per dur a terme les tasques derivades de l'objecte del contracte.

Tipus de dades a les quals es podrà accedir:

- Les dades personals a les quals podrà tenir accés el contractista a cada lot adjudicat, podran incloure, entre d'altres:
- Dades identificatives de pacients o usuaris (nom, DNI, número d'història clínica)
- Dades de salut (resultats analítics, proves diagnòstiques, etc.)
- Dades de professionals sanitaris (identificació, càrrec, correu electrònic)

Finalitat del tractament:

La finalitat de l'accés a les dades és garantir la correcta execució del contracte, d'acord amb les funcions assignades al contractista, i sempre en el marc de les instruccions del responsable del tractament..

NO