



Memòria justificativa del contracte

Expedient LRC 18/2025-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 automàtic necessari per a dur a terme la determinació d'analítiques d'immunohematologia que es realitzen als serveis de banc de sang i d'immunohematologia de la xarxa de 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

El subministrament de tracte successiu de reactius, d'altre material i equipament automàtic necessari per a dur a terme la determinació d'analítiques d'immunohematologia que es realitzen als serveis de banc de sang i d'immunohematologia de la xarxa de Laboratori de Referència de Catalunya, SA i tot el necessari per a la realització de l'objecte del contracte, possibilitant així una correcta atenció assistencial per part dels professionals dels centres adherits a la xarxa. Els requeriments tècnics específics dels articles licitats es descriuen en un sol lot al present plec, d'acord amb la tipologia de l'agrupador / llista de proves relacionades a l'Annex I – Activitat per centre i equipament necessari.

S'ha escollit la tecnologia d'aglutinació en columna de gel per la seva alta especificitat i sensibilitat, garantint resultats fiables, doncs:

- Ofereix estandardització i reproductibilitat, minimitzant la variabilitat entre operadors i lots.
- Redueix els riscos per al personal gràcies al seu maneig segur i senzill.
- S'integra fàcilment amb sistemes automatitzats, augmentant l'eficiència i la capacitat de processament.
- Facilita la interpretació objectiva dels resultats, reduint errors i millorant els controls de qualitat.
- Compta amb acceptació normativa i és un estàndard en laboratoris clínics.

En conjunt, proporciona una solució robusta, eficient i segura per al servei ofertat.

Els licitadors hauran d'oferir la relació de productes associat a les proves relacionades, on es fa constar en l'Annex II Oferta Econòmica la quantitat estimada anual de les mateixes 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. 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, 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 de reactius que es puguin processar amb l'equipament ofert i que no han estat ofertes a l'Annex II. Cal incloure els preus dels kits.

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 lliardar 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 del contracte:** Segons la següent taula:

Anualitats Contracte:	
Lot Únic	3 anys

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

Anualitats Pròrroga:	
Lot Únic	2 pròrrogues d'una 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 per a ambdós lots permet assegurar la continuïtat i estabilitat en el subministrament. 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:

- D'acord amb l'establert a l'article 87.1.a), 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:



- D'acord amb l'article 89.1.a) 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'annualitat 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 40% és el preu i el 60% 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 **QUARANTA (40) 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 40 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 **SEIXANTA (60) 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 60 punts)

Aspecte	Criteris Tècnics automàtics	Puntuació Màxima
---------	-----------------------------	------------------



TARGETES	C.I.I. En un únic suport o targeta s'ha de poder realitzar la determinació completa de: - Grup hemàtic (A, B i AB) - Grup sèric - Doble determinació de l'antigen D (DVI+ i DVI-) incloent microtub de control. <u>Puntuació:</u> Sí: 5 punts No: 0 punts Justificació: El criteri exigeix que la targeta de GEL permeti realitzar totes les determinacions necessàries del grup sanguini en un únic suport, garantint coherència, seguretat i reducció d'errors. La inclusió del grup hemàtic, grup sèric i doble determinació de l'antigen D assegura un perfil complet i fiable, incloent la detecció de variants. Així, només les targetes que compleixen aquest estàndard obtenen la màxima puntuació.	5
TARGETES	C.I.II. Determinació en una única targeta per a l'estudi neonatal que inclogui: - Grup hemàtic ABO (amb A, B i AB) - Doble determinació de l'antigen D (DVI+ i DVI-) - Prova de Coombs directe - IgG i Microtub de control inclòs en el mateix suport/targeta <u>Puntuació:</u> Sí: 5 punts No: 0 punts Justificació: El criteri garanteix que l'estudi neonatal es pugui realitzar complet i de manera segura en una única targeta, reduint manipulacions i riscos d'error. La inclusió del grup ABO, la doble determinació del D, la PCD, la detecció d'IgG i un microtub de control assegura resultats fiables, coherents i adaptats a les necessitats específiques del diagnòstic neonatal. Per això només les targetes que integren totes aquestes proves obtenen la puntuació màxima.	5
TARGETES	C.I.III. En un únic suport per a la tècnica de coombs directe diferència, disposar de les determinacions de: Coombs directe IgG, IgA, IgM C3b, C3d i C4b Incloent control intern per a Coombs directe monoespecífic, en cas de situacions clíniques complexes <u>Puntuació:</u>	5



	Sí: 5 punts No: 0 punts Justificació: Aquest criteri assegura que la tècnica de Coombs directe diferenciada es realitzi de manera completa i segura en un sol suport, evitant duplicació de proves i minimitzant errors. La inclusió de IgG, IgA, IgM i les fraccions complementàries C3b, C3d i C4b permet identificar amb precisió l'origen de la sensibilització eritrocitària. A més, el control intern monoespecífic garanteix la fiabilitat del resultat en situacions clíniques complexes. Només les targetes que integren totes aquestes determinacions obtenen la màxima puntuació.	
TARGETES	C.I.IV. Més proves en un mateix suport (targeta). Es valorarà el nombre de paràmetres determinats en una única targeta mitjançant la fórmula: Puntuació = N° de paràmetres ofertats / N° de paràmetres màxims presentats × 5 punts On: El licitador que ofereixi el major nombre de paràmetres obtindrà 5 punts. La resta de licitadors obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula anterior. Justificació: Aquest criteri incentiva les solucions que integren el màxim de proves en una única targeta, optimitzant el flux analític, reduint manipulació i minimitzant errors. La fórmula estableix una puntuació objectiva i proporcional, atorgant 5 punts al nombre màxim de paràmetres i graduant la resta segons el seu rendiment. Això assegura transparència, estandardització operativa i un ús més eficient i sostenible dels recursos del laboratori.	5
EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 1	C.I.V. Equip totalment automàtic que permeti treballar amb diferents configuracions en funció de les diverses càrregues de treball, per tal d'optimitzar la planificació. Puntuació: Sí: 5 punts No: 0 punts Justificació: Aquest criteri prioritza equips totalment automàtics capaços d'adaptar la configuració a càrregues variables, garantint una operativa flexible i una planificació òptima. Aquesta capacitat permet sostenir pics d'activitat, estabilitzar el flux productiu i reduir temps morts. En síntesi, es valora una plataforma de primer nivell amb resiliència operativa i màxima eficiència de recursos.	5



EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 1	C.I.VI. Equip totalment automàtic amb estació de rentat integrada a la sonda per evitar la contaminació creuada. Puntuació: Sí: 5 punts No: 0 punts Justificació: Aquest criteri posa el focus en equips que incorporen una estació de rentat integrada a la sonda, element clau per blindar el procés davant contaminacions creuades i garantir traçabilitat premium. Aquesta funcionalitat reforça la seguretat analítica, estableix la qualitat i minimitza riscos operatius.	5
EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 1	C.I.VII. Equip totalment automàtic amb gestió dels incubadors que permeti reservar-ne un per a les mostres d'urgència. Puntuació: Sí: 5 punts No: 0 punts Justificació: Aquest criteri valora equips capaços de gestionar els incubadors de manera intel·ligent, permetent reservar-ne un específic per a mostres d'urgència i garantint així una resposta immediata en situacions crítiques. Aquesta funcionalitat assegura prioritització real, estabilitat del flux analític i mínima interferència amb la càrrega rutinària.	5
EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 1	C.I.VIII. Equip totalment automàtic amb sistema de perforació i dispensació en un únic pas. Puntuació: Sí: 5 punts No: 0 punts Justificació: Aquest criteri premia els equips que integren perforació i dispensació en un sol pas, eliminant moviments redundants i reduint punts crítics del procés. Aquesta funcionalitat accelera el flux analític, reforça la seguretat operativa i minimitza riscos de contaminació o manipulació innecessària.	5
EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 1	C.I.IX. Botó dedicat per a urgències STAT. Puntuació: Sí: 4 punts No: 0 punts Justificació: Aquest criteri identifica equips que incorporen un botó STAT dedicat, assegurant prioritització immediata de mostres crítiques sense interrompre la rutina. Aquesta funcionalitat millora la governança del flux, redueix temps de resposta i aporta un control operatiu més fi.	4
EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 1	C.I.X. Titulacions fins a 1:2048 i possibilitat de titulació única (single point). Puntuació:	4



	Sí: 4 punts No: 0 punts Justificació: La funció single point permet detectar ràpidament una titulació nova sense haver de realitzar tota la sèrie fins a 1:2048. Això accelera l'anàlisi, redueix la càrrega de treball i optimitza l'ús de reactius, mantenint la precisió clínica. Garantitza un seguiment eficient dels anticossos més rellevants i prioritza la informació crítica per a la presa de decisions.	
EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 2	C.I.XI. Instrument que permeti processar les diferents tècniques de tipatge sanguini i proves de compatibilitat pretransfusional en un mateix equip, incloent: pipeteig, dilució de mostres, incubació de les targetes, centrifugació i lectura. Puntuació: Sí: 4 punt No: 0 punts Justificació: Aquest criteri valora equips capaços d'integrar tot el procés de tipatge sanguini i proves de compatibilitat pretransfusional en una única plataforma, incloent pipeteig, dilució, incubació, centrifugació i lectura. Aquesta integració optimitza fluxos, minimitza errors per manipulació manual i redueix temps de procés, millorant l'eficiència i la seguretat del laboratori.	4
EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 3	C.I.XII. Lector compacte sense necessitat d'ordinador extern. Puntuació: Sí: 4 punt No: 0 punts Justificació: Aquest criteri premia lectors compactes que funcionen de manera autònoma, sense necessitat d'ordinador extern, facilitant la instal·lació, reduint l'espai requerit i simplificant el flux de treball. Aquesta característica millora l'eficiència operativa i disminueix dependències tecnològiques addicionals.	4
EQUIPAMENT LABORATORI NIVELL 3	C.I.XIII. Utilització d'un diluent únic amb una sola referència per a totes les proves automatitzades i manuals, amb l'objectiu d'optimitzar els estocs. Puntuació: Sí: 4 punts No: 0 punts Justificació: Aquest criteri valora l'ús d'un diluent únic per a totes les proves automatitzades i manuals, facilitant la gestió d'estocs i reduint la complexitat logística del laboratori. Aquesta unificació optimitza recursos, minimitza errors i simplifica els processos operatius.	4



Les que consten en el Plec de Clàusules Administratives Particulars, en el Plec de Prescripcions Tècniques, i en el Quadre de Característiques Específiques.

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
a	Import Licitació (IVA no inclòs)	405.935,40 €
	Solució Integral Immunohematologia	405.935,40 €
b	Import Licitació (IVA inclòs)	491.181,83 €
	Solució Integral Immunohematologia	491.181,83 €

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

Concepte	% sobre el total	Valor absolut
Costos directes	87,95%	357.000,00 €
Equipament cedit (16 analitzadors)	36,71%	149.000,00 €
Manteniment de l'equipament	11,58%	47.000,00 €
Consumibles i reactius	31,29%	127.000,00 €
Personal i formació	6,90%	28.000,00 €
Transport i logística	1,48%	6.000,00 €
Subtotal costos directes	91,50%	
Costos indirectes	12,05%	48.935,40 €
Programa de Control de qualitat extern	6,74%	26.400,00 €
Certificació ISO 15189	0,99%	960,00 €
Altres costos	1,62%	6.575,40 €
Benefici	3,70%	15.000,00 €
Total	100,00%	405.935,40 €

Justificació:

En el moment de l'elaboració d'aquest pressupost s'ha calculat tenint en compte els preus unitaris de mercat de les proves que són objecte de contracte. Aquesta distribució de costos permet una gestió eficient dels recursos i assegura que el PBL reflecteixi adequadament els costos reals associats amb la necessitat plantejada. L'import total s'obté dels desglossament de preus unitaris i consums que consten a l'Annex 2



Oferta econòmica i tècnica automàtica. Totes les prestacions que integren l'objecte contractual s'han tingut en compte per a la determinació de dit pressupost, respectant el que es preveu en la normativa de contractació pública. Cal especificar que en els articles de l'objecte d'aquesta contractació, el seu preu s'ha fixat per preus unitaris en relació amb un dels elements que l'integren: els reactius per a la determinació dels paràmetres indicats, que és la prestació principal, on el preu dels controls interns i externs, calibradors, material fungible, formació, cost de validació dels reactius, adaptació a la ISO 9001 i 15189, estan inclosos a dins del preu.

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)	960.713,78 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	960.713,78 €

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)	405.935,40 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	405.935,40 €
b Import Licitació (IVA inclòs)	491.181,83 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	491.181,83 €
c Import Anual (IVA no inclòs)	135.311,80 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	135.311,80 €
d Import Anual (IVA inclòs)	163.727,28 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	163.727,28 €
e Import Possibles Pròrrogues (IVA no inclòs)	270.623,60 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	270.623,60 €
f Import Possibles Pròrrogues (IVA inclòs)	327.454,56 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	327.454,56 €
g Modificacions	20%
h Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA no inclòs)	81.187,08 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	81.187,08 €
i Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA inclòs)	98.236,37 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	98.236,37 €
j Import Possibles Modificacions de les pròrrogues (IVA no inclòs)	162.374,16 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	162.374,16 €
k Import Possibles Modificacions de les pròrrogues (IVA inclòs)	196.472,73 €
<i>Solució Integral Immunohematologia</i>	196.472,73 €
l Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA no inclòs)	40.593,54 €



	Solució Integral Immunohematologia	40.593,54 €
l	Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA inclòs)	49.118,18 €
	Solució Integral Immunohematologia	49.118,18 €
m	Partida IVA anual: el que correspongui segons la legislació vigent	21%
n	Aplicació pressupostària	Sl. Partida numero 221.0005
o	Anualitats Contracte per lot:	
	Solució Integral Immunohematologia	3 Anys
p	Anualitats Pròrroga per lot:	
	Solució Integral Immunohematologia	2 Anys

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: 81.187,08 euros sense IVA
- Import modificació període de pròrrogues: 162.374,16 euros sense IVA, corresponent 81.187,08 euros sense IVA per a cadascuna de les 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.

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, es detallarà els preus unitaris d'oferta de cada prova.

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.

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.

X 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. La finalitat per la qual el contractista pot accedir a dades personals és la correcta execució del contracte, d'acord amb el seu objecte, que inclou la cessió i



Laboratori de
Referència
de Catalunya



posada en funcionament dels equips d'immunoematologia, així com les operacions tècniques necessàries per garantir-ne el funcionament.

Aquest accés es limita a les tasques imprescindibles per a:

- la gestió i traçabilitat de les determinacions realitzades amb els equips cedits,
- el manteniment preventiu i correctiu,
- la verificació tècnica i la integració amb els sistemes d'informació.

El contractista actuarà com a encarregat del tractament, i només podrà utilitzar les dades per a les finalitats estrictament necessàries derivades de l'execució del contracte.

NO