

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 Tècnic 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, Parc de Negocis Mas Blau, 08820 – El Prat de Llobregat (Barcelona)
h) **Número d'expedient:** LRC 19/2025-PH

2 Objecte del contracte

- a) SUBMINISTRAMENT DE TRACTE SUCCESSIU DE REACTIUS, MATERIAL FUNGIBLE I NECESSÀRIAMENT COMPLEMENTARI, CONTROLS DE QUALITAT I CESSIÓ D'EQUIPS, INCLOENT EL SEU MANTENIMENT, AIXÍ COM LA CESSIÓ DE L'ÚS DE SISTEMES D'INFORMACIÓ ASSOCIATS, PER DUR A TERME LES DETERMINACIONS DEL TIPUS "A PROP DEL PACIENT" O POINT OF CARE TESTING (POCT) A LA XARXA DEL LABORATORI DE REFERÈNCIA DE CATALUNYA, SA.
- b) **CPV:** 33696500-0 Reactius de laboratori.
NUTS: ES511
- c) **Divisió per lots:** SI ☐ NO ☒
- d) **Número de Lots:** Lot únic
- e) **Les propostes s'hauran de presentar al lot sencer :** SI ☒ NO ☐
- f) **Les propostes es poden presentar a diferents lots :** SI ☐ NO ☒
- g) **Les propostes poden superar l'import màxim del lot :** SI ☐ NO ☒
- h) **Els licitadors poden ser adjudicatari de més d'un lot :** SI ☐ NO ☒

3 Pressupost del contracte

	Imports
Valor estimat del contracte (IVA no inclòs)	4.036.125,43 €
<i>Solució Integral POCT</i>	4.036.125,43 €

		Imports
a	Import Licitació (IVA no inclòs)	1.705.405,11 €
	Solució Integral POCT	1.705.405,11 €
b	Import Licitació (IVA inclòs)	2.063.540,18 €
	Solució Integral POCT	2.063.540,18 €
c	Import Anual (IVA no inclòs)	568.468,37 €
	Solució Integral POCT	568.468,37 €
d	Import Anual (IVA inclòs)	687.846,73 €
	Solució Integral POCT	687.846,73 €
e	Import Possibles Pròrrogues (IVA no inclòs)	1.136.936,74 €
	Solució Integral POCT	1.136.936,74 €
f	Import Possibles Pròrrogues (IVA inclòs)	1.375.693,46 €
	Solució Integral POCT	1.375.693,46 €
g	Modificacions	20%

h	Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA no inclòs)	341.081,02 €
	<i>Solució Integral POCT</i>	341.081,02 €
i	Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA inclòs)	412.708,04 €
	<i>Solució Integral POCT</i>	412.708,04 €
j	Import Possibles Modificacions de les pròrrogues (IVA no inclòs)	682.162,04 €
	<i>Solució Integral POCT</i>	682.162,04 €
k	Import Possibles Modificacions de les pròrrogues (IVA inclòs)	825.416,07 €
	<i>Solució Integral POCT</i>	825.416,07 €
l	Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA no inclòs)	170.540,51 €
	<i>Solució Integral POCT</i>	170.540,51 €
l	Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA inclòs)	206.354,02 €
	<i>Solució Integral POCT</i>	206.354,02 €
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>Solució Integral POCT</i>	3 Anys
p	Anualitats Pròrroga per lot:	
	<i>Solució Integral POCT</i>	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: 341.081,02 euros sense IVA
- Import modificació període de pròrrogues: 682.162,04 euros sense IVA, corresponent 341.081,02 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 per a cada lot, es detallarà els preus unitaris d'oferta de cada prova.

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. 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.

4 Clàusula de marginalitat

En cas que el volum de tests comprats superi el nombre estimat a l'Annex I del contracte, s'aplicarà una reducció del 5% sobre el preu unitari adjudicat per a tots els tests addicionals adquirits més enllà d'aquest llindar.

Aquesta reducció s'aplicarà únicament als tests que excedeixin el volum previst i es considerarà una clàusula de variació de preus d'acord amb l'article 102.6 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

El càlcul i aplicació d'aquesta reducció es farà de manera trimestral, compensant la diferència amb abonament comptable.

5 Règim de modificació del contracte

Les modificacions contractuals es faran de conformitat amb les previsions establertes a la LCSP i a la Directiva 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, sobre contractació pública.

Aquest contracte es podrà modificar fins un màxim del 20% sobre el preu del contracte, en el cas que les necessitats reals dels Òrgans 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 o segons aplicació de la clàusula de marginalitat, i en funció de les necessitats esdevingudes. Cal interpretar que l'adjudicatari haurà de proveir o retirar, previ acord amb LRC, d'equipament cedit en els casos en els que l'increment o reducció d'activitat suposi:

- Un increment o reducció de l'activitat analítica de les proves que son objecte del contracte.
- Incorporació/internalització de noves proves o paràmetres que es volen processar als CUAP, i que inicialment no es disposa d'estimació de dades ni activitat. Aquests articles han de ser oferts a la llista oberta de paràmetres que l'adjudicatari hagi omplert a l'Annex III Catàleg de Paràmetres plataforma tecnològica oferta.
- Incorporació de nous centres CUAP a la xarxa de laboratoris.

Aquest percentatge pretén cobrir tant a l'alça com a la baixa la variació de l'activitat assistencial dels centres i del criteri tècnic dels diferents serveis / departaments usuaris dels articles a licitació.

L'adjudicatari restarà obligat a seguir les prestacions amb estricta subjecció a les normes que, en conseqüència, li siguin fixades, sense dret a reclamar cap indemnització i sense que per cap motiu pugui disminuir el ritme dels lliuraments ni suspendre'ls.

Aquestes modificacions es valoraran d'acord amb els preus unitaris establerts en cada moment, i en el cas de que al llarg de la durada del contracte l'adjudicatari tregui nous reactius CE-IVD / CE-IVD-R no contemplats a l'Annex III, aquest es podran adquirir com a modificació contractual tenint en compte el preu d'altres proves ja ofertes tant a l'Annex II com a l'Annex III, i que corresponguin a una agrupació o finalitat diagnòstica equivalent.

6 S'accepten variants

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

7 Acceptació d'ofertes integradores

- a) SI ☐
b) NO ☒

8 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:**

- D'acord amb l'article 87.1.a) de la LCSP, 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:**

- D'acord amb l'article 89.1.a) de la LCSP, 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 dígits dels seus respectius codis CPV.

- Per al software middleware POCT, els licitadors hauran d'acreditar:
 - Estar en possessió de la certificació de l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS) en la categoria de seguretat MITJANA, o superior. Aquesta certificació haurà de ser vàlida i vigent en el moment de la presentació de l'oferta. L'acreditació es farà mitjançant la presentació d'una còpia del certificat emès per l'organisme

competent.

- Un mínim de tres (3) implantacions prèvies del middleware proposat en xarxes hospitalàries, tenint en compte la configuració multicentre i la connectivitat amb analitzadors POCT de diferents fabricants.
- Relació d'implantacions del middleware proposat executades en els darrers 3 anys, amb indicació del client, abast del projecte, resultats obtinguts i valor afegit aportat.

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.

9 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.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=40618327&cap=Laboratori%20de%20Refer%20ncia%20de%20Catalunya,%20SA
- g) **Horari d'atenció:** 8:00h a 17:00h

10 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: 2sobres

Els licitadors que tinguin previst subcontractar la realització parcial del contracte hauran de presentar la 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 cadascuna de les empreses que el licitador té previst subcontractar.

11 Vigència del contracte

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

Anualitats Contracte per lot:	
Lot Únic	3 anys

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

Anualitats Pròrroga per lot:	
Lot Únic	2 pròrrogues d'una anualitat cadascuna

12 Condicions de participació – Requisits per licitar

Els assenyalats al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

13 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. El termini màxim per a la posada en producció de la connectivitat completa serà de 75 dies naturals des de la instal·lació dels equips.
- b) **Lloc:**
- a. A les dependències de l'entitat contractant **X**
 - b. A les dependències de l'empresa contractista.

14 Programa de treball

Segons l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques.

15 Tramitació i procediment

- a) **Tipus d'expedient:** Subministrament.
- b) **Tramitació:** Ordinària
- c) **Procediment:** Obert subjecte a regulació harmonitzada.
- d) **Forma:** Utilització de diferents criteris per a determinar la millor oferta relació qualitat preu.
- e) **S'aplica un acord marc:** No
- f) **S'aplica una subhasta electrònica:** No

16 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.

17 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.

18 Mesa de Contractació

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

Secretari: Sr. José David Jiménez Molina, 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 del departament de Contractació de Laboratori de Referència de Catalunya, SA

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

Vocal: Sr. Martí Lagresa Cumbriu, Advocat del Consorci de Salut i Social de Catalunya.

19 Obertura de les ofertes dels sobres C (proposició econòmica i criteris avaluables 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.

20 Criteris d'adjudicació

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.

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

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.

I.I. 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:

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

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

I.II. 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)

Descripció Criteri	Informació ampliada	Puntuació Màxima
C.I. Disponibilitat de controls de qualitat intern (SI/NO). (Fins a 3 punts) Definició: Es valorarà la disponibilitat de controls de qualitat interns pels diferents analitzadors (no tenim en compte els controls òptics), els quals segueixin el mateix recorregut que es fa amb la mostra. Àmbit d'aplicació: Aquest criteri s'aplica als paràmetres analítics llistats a "Informació ampliada". Sistema de puntuació (fins a 3 punts): 0,5 punts per a cada aparell amb possibilitat de control de qualitat intern, fins a un màxim de 3 punts. En cas que no s'ofereixi, la puntuació serà 0.	Coagulació	0,5
	Hemograma	0,5
	Gasometria	0,5
	Bioquímica Bàsica	0,5
	Biomarcadors Cardíacs	0,5
	Urianàlisi	0,5
C.II. Traçabilitat (SI/NO). (Fins a 3 punts) Definició: Es valorarà la disponibilitat de pistola o sistema de lectura de codi de barres integrat, per així poder facilitar la identificació dels tubs amb els quals treballa. Àmbit d'aplicació: Aquest criteri s'aplica als paràmetres analítics llistats la "informació ampliada". Sistema de puntuació (fins a 3 punts): 0,5 punts per a cada aparell amb lector de codi de barres, fins a un màxim de 3 punts. En cas que no tingui lector, la puntuació serà 0.	Coagulació	0,5
	Hemograma	0,5
	Gasometria	0,5
	Bioquímica Bàsica	0,5
	Biomarcadors Cardíacs	0,5
	Urianàlisi	0,5

C.III. Reconeixement automàtic de reactius a l'aparell. Es valorarà si l'equip ofert disposa de sistema de reconeixement automàtic dels reactius (per codi de barres, RFID o tecnologia equivalent) que garanteixi la traçabilitat i minimitzi errors humans. (Fins a 3 punts) <u>Forma de valoració:</u> S'atorgarà la màxima puntuació (3 punts) a l'oferta o ofertes que disposin de l'indicat sistema de reconeixement automàtic dels reactius (per codi de barres, RFID o tecnologia equivalent) que garanteixi la traçabilitat i minimitzi errors humans. S'atorgarà (0 punts) a l'oferta o ofertes que no disposin de l'indicat sistema de reconeixement automàtic dels reactius (per codi de barres, RFID o tecnologia equivalent) que garanteixi la traçabilitat i minimitzi errors humans. <u>Àmbit d'aplicació:</u> Aquest criteri s'aplica als paràmetres analítics llistats a la columna "Informació ampliada": <u>Sistema de puntuació (fins a 3 punts):</u> 1 punt per cada aparell amb reconeixement de reactiu, fins a un màxim de 3 punts. En cas que no tingui reconeixement, la puntuació serà 0.	Coagulació	1
	Biomarcadors Cardíacs	1
	Bioquímica Bàsica	1
C.IV. Rang de mesura en la prova proteïna C Reactiva (CRP). (Fins a 3 punts) <u>Descripció:</u> Es valorarà si el sistema ofert per a la realització de proves CRP disposa d'un interval de mesura comprès entre 0,5 i 40 mg/dL (equivalent a 5 a 400 mg/L) per al paràmetre especificat. <u>Àmbit:</u> Aquest requisit s'aplica als equips destinats a la prova proteïna C reactiva, garantint la precisió dins del rang indicat. <u>Forma de valoració:</u> <u>Sistema de puntuació:</u> Sí: L'equip compleix amb l'interval de mesura sol·licitat. (3 punts) No: L'equip no compleix amb l'interval de mesura sol·licitat. (0 punts) <u>Acreditació:</u> Es comprovarà mitjançant la documentació tècnica del fabricant inclosa en l'oferta.	SI: 3 punts NO: 0 punts	3
C.V. Rendiment analític en la prova proteïna C Reactiva (CRP) (Fins a 2 punts) <u>Descripció:</u> Es valorarà si el sistema ofert per a la realització de proves CRP garanteix un temps d'anàlisi inferior a 4 minuts per mostra. <u>Àmbit:</u> Aquest requisit s'aplica als equips destinats a la prova proteïna C reactiva, assegurant una alta eficiència i rapidesa en el procés analític. <u>Sistema de puntuació:</u> Sí: L'equip compleix amb el temps d'anàlisi inferior a 4 minuts. (2 punts) No: L'equip no compleix amb el temps d'anàlisi inferior a 4 minuts. (0 punts) <u>Acreditació:</u> Es comprovarà mitjançant la documentació tècnica del fabricant inclosa en l'oferta.	SI: 2 punts NO: 0 punts	2

C.VI. Temps de resultat a l'aparell de coagulació. (Fins a 2 punts) Es valorarà el temps, expressat en segons, necessari per obtenir el primer resultat complet des de la introducció de la mostra a l'analitzador. Aquest temps haurà d'estar degudament justificat amb documentació tècnica del fabricant. <u>Forma de valoració:</u> S'atorgarà la màxima puntuació (2 punts) a l'oferta que presenti el temps més baix. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: $\text{Puntuació oferta X} = (\text{Temps mínim ofert} / \text{Temps oferta X}) \times 2$ On: Temps mínim ofert = el menor temps presentat entre totes les ofertes vàlides. Temps oferta X = el temps presentat per l'oferta a valorar.	Temps en "segons" més baix ofert	2
C.VII. Volum de mostra de sang capil·lar necessari (en microlitres) a l'aparell de coagulació. (Fins a 2 punts) Es valorarà el volum mínim de mostra de sang capil·lar requerit per a la realització de la prova. Aquest paràmetre ha d'estar degudament acreditat amb documentació tècnica del fabricant. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti el volum més baix. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: $\text{Puntuació oferta X} = (\text{Volum mínim ofert} / \text{Volum oferta X}) \times 2$ On: Volum mínim ofert = el menor volum presentat entre totes les ofertes vàlides (en µL). Volum oferta X = el volum presentat per l'oferta a valorar (en µL).	Volum de mostra en microlitres més baix ofert	2
C.VIII. Realització de la prova en tub tancat a l'instrument d'hematologia. Es valorarà que la forma de treball de l'aparell accepti el tub tancat per així assegurar la seguretat de l'usuari. (Fins a 2 punts) <u>Sistema de puntuació:</u> Sí: L'equip compleix amb el treballar amb tub tancat. (2 punts) No: L'equip no compleix amb el treballar amb tub tancat. (0 punts)	SI/NO	2
C.IX. Ajust automàtic de la sensibilitat a l'analitzador d'hematologia: (Fins a 2 punts) Es valorarà el grau d'automatització del sistema d'ajust de sensibilitat de l'analitzador per garantir la precisió dels resultats sense intervenció manual. <u>Sistema de puntuació:</u> * S'atorgarà la màxima puntuació (2 punts) a l'oferta o ofertes que disposin d'un sistema AUTOMÀTIC d'ajust de sensibilitat de l'analitzador per garantir la precisió dels resultats sense intervenció manual. * S'atorgarà (1 punt) a l'oferta o ofertes que disposin d'un sistema SEMIAUTOMÀTIC d'ajust de sensibilitat de l'analitzador per garantir la precisió dels resultats que requereix únicament confirmació o intervenció mínima. * S'atorgarà (0 punts) a l'oferta o ofertes que no disposin d'un sistema AUTOMÀTIC O SEMIAUTOMÀTIC d'ajust de sensibilitat de l'analitzador per garantir la precisió dels resultats sense intervenció manual	Automàtic complet (ajust sense intervenció manual): 2 punts Semiautomàtic (requereix confirmació o intervenció mínima): 1 punt Manual (sense ajust automàtic): 0 punts	2

C.X. Detecció automàtica de coàguls a l'analitzador d'hematologia. (Fins a 2 punts) Es valorarà si l'analitzador ofert disposa d'un sistema de detecció automàtica de coàguls en la mostra, que permeti alertar l'usuari i evitar resultats erronis. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació (2 punts) a l'oferta o ofertes on l'analitzador ofert disposa d'un sistema de detecció automàtica de coàguls en la mostra, que permeti alertar l'usuari i evitar resultats erronis. S'atorgarà (0 punts) a l'oferta o ofertes on l'analitzador ofert no disposa d'un sistema de detecció automàtica de coàguls en la mostra, que permeti alertar l'usuari i evitar resultats erronis.	SI/NO	2
C.XI. Temps de resultat (en segons) de l'analitzador d'hematologia. (Fins a 2 punts) Es valorarà el temps, expressat en segons, necessari per obtenir el primer resultat complet des de la introducció de la mostra a l'analitzador. Aquest temps haurà d'estar degudament justificat amb documentació tècnica del fabricant. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti el temps més baix. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació oferta X = (Temps mínim ofert / Temps oferta X) × 2 On: Temps mínim ofert = el menor temps presentat entre totes les ofertes vàlides. Temps oferta X = el temps presentat per l'oferta a valorar.	Temps en "segons" més baix ofert.	2
C.XII. Volum de mostra de sang total necessari (en microlitres) de l'analitzador d'hematologia. (Fins a 2 punts) Es valorarà el volum mínim de mostra de sang total requerit per a la realització de la prova. Aquest paràmetre ha d'estar degudament acreditat amb documentació tècnica del fabricant. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti el volum més baix. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació oferta X = (Volum mínim ofert / Volum oferta X) × 2 On: Volum mínim ofert = el menor volum presentat entre totes les ofertes vàlides (en µL). Volum oferta X = el volum presentat per l'oferta a valorar (en µL)	Volum de mostra (en microlitres) més baix ofert	2
C.XIII. Volum de mostra de sang total necessari (en microlitres) de l'analitzador de gasometries. (Fins a 2 punts) Es valorarà el volum mínim de mostra de sang total requerit per a la realització de la prova. Aquest paràmetre ha d'estar degudament acreditat amb documentació tècnica del fabricant. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti el volum més baix. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació oferta X = (Volum mínim ofert / Volum oferta X) × 2 On: Volum mínim ofert = el menor volum presentat entre totes les ofertes vàlides (en µL). Volum oferta X = el volum presentat per l'oferta a valorar (en µL).	Volum de mostra (en microlitres) més baix ofert	2

C.XIV. Temps de resultat (en segons) de l'instrument de gasometria. (Fins a 2 punts) <u>Sistema de puntuació:</u> Es valorarà el temps, expressat en segons, necessari per obtenir el primer resultat complet des de la introducció de la mostra a l'analitzador. Aquest temps haurà d'estar degudament justificat amb documentació tècnica del fabricant. Puntuació oferta $X = (\text{Temps mínim ofert} / \text{Temps oferta } X) \times 2$ On: Temps mínim ofert = el menor temps presentat entre totes les ofertes vàlides. Temps oferta $X =$ el temps presentat per l'oferta a valorar.	Temps en "segons" més baix ofert.	2
C.XV. Detecció automàtica de coàguls de l'instrument de gasometria. (Fins a 2 punts) Es valorarà si l'analitzador ofert disposa d'un sistema de detecció automàtica de coàguls en la mostra, que permeti alertar l'usuari i evitar resultats erronis. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació (2 punts) a l'oferta o ofertes on l'analitzador disposa d'un sistema de detecció automàtica de coàguls en la mostra, que permeti alertar l'usuari i evitar resultats erronis. S'atorgarà (0 punts) a l'oferta o ofertes on l'analitzador NO disposa d'un sistema de detecció automàtica de coàguls en la mostra, que permeti alertar l'usuari i evitar resultats erronis.	SI/NO	2
C.XVI. Temps de resposta per rotor (en segons) de l'instrument de bioquímica bàsica. (Fins a 2 punts) Es valorarà el temps necessari per obtenir els resultats complets des de la càrrega de la mostra. <u>Forma de valoració:</u> S'atorgarà la màxima puntuació l'oferta que presenti el temps de resposta més baix per rotor ofert; la resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació $X = (\text{Temps més baix} / \text{Temps oferta } X) \times 2$ On: Temps més baix = el temps més baix presentat entre totes les ofertes vàlides. Temps oferta $X =$ el temps presentat per l'oferta a valorar.	Temps en "segons" més baix ofert.	2
C.XVII. Volum de mostra de sang total necessària (en microlitres) de l'instrument de bioquímica bàsica. (Fins a 2 punts) Es valorarà el volum mínim de mostra de sang total (heparinitzada) requerit per a la realització de la prova. Aquest paràmetre ha d'estar degudament acreditat amb documentació tècnica del fabricant. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti el volum més baix. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació oferta $X = (\text{Volum mínim ofert} / \text{Volum oferta } X) \times 2$ On: Volum mínim ofert = el menor volum presentat entre totes les ofertes vàlides (en μL). Volum oferta $X =$ el volum presentat per l'oferta a valorar (en μL).	Volum de mostra (en microlitres) més baix ofert	2

ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient LRC 19/2025-PH

C.XVIII. Tipus de mostres acceptades de l'instrument de bioquímica bàsica. Es valorarà la versatilitat en el tipus de mostra acceptada (sang capil·lar, venosa) (Fins a 2 punts) Sistema de puntuació: S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta o ofertes que disposin d'un equip versàtil que accepti tot tipus de mostres (sang capil·lar, venosa). S'atorgarà (2 punts) a l'oferta o ofertes que disposin d'un equip que accepti més d'un tipus de mostra (sang capil·lar, venosa). S'atorgarà (0 punts) a l'oferta o ofertes que disposin d'un equip que accepti només un tipus de mostra	Accepta tots els tipus (capil·lar, venosa, sèrum, plasma): 2 punts Accepta només un tipus de mostra: 0 punts	2
C.XIX. Detecció d'índexs sèrics (hemòlisi, lipèmia, icterícia) en l'instrument de bioquímica bàsica. (Fins a 2 punts) Sistema de puntuació: S'atorgarà la màxima puntuació (2 punts) a l'oferta o ofertes que permetin la detecció d'índexs sèrics (hemòlisi, lipèmia, icterícia). S'atorgarà (0 punts) a l'oferta o ofertes que NO permetin la detecció d'índexs sèrics (hemòlisi, lipèmia, icterícia).	SI, és possible la detecció d'índexs sèrics: 2 punts NO és possible la detecció d'índexs sèrics = 0 punts	2
C.XX. Envasos reciclables o fabricats amb material reciclat (>50%) dels reactius de bioquímica bàsica. (Fins a 2 punts) Abast: envasos (primaris/ secundaris) dels reactius de bioquímica bàsica; càlcul del % sobre la massa total de cada referència. Acreditació (admet): (i) declaració signada del fabricant amb % reciclat, tipus (PCR/PIR), metodologia i traçabilitat; o (ii) certificació independent de contingut reciclat/ cadena de custòdia; o (iii) evidència de cadena de subministrament que vinculi el material reciclat amb l'envàs ofert. (ISO 14001/EMAS només com a suport.) Puntuació: SI (totes les referències ≥50% en massa) = 2 punts; NO = 0 punts. Control: possible verificació/auditoria i sol·licitud de mostres; canvis d'envàs requereixen nova evidència prèvia.	SI: 2 punts NO = 0 punts	2
C.XXI. Temps de resposta per prova en segons de l'analitzador ofert per a biomarcadors crítics. (Fins a 3 punts) Es valorarà el temps, expressat en segons, necessari per obtenir el primer resultat complet des de la introducció de la mostra a l'analitzador. Aquest temps haurà d'estar degudament justificat amb documentació tècnica del fabricant. Sistema de puntuació: S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti el temps més baix per a cada paràmetre especificat a la columna "Informació Ampliada". La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació oferta X = (Temps mínim ofert / Temps oferta X) × 3 On: Temps mínim ofert = el menor temps presentat entre totes les ofertes vàlides. Temps oferta X = el temps presentat per l'oferta a valorar.	D-Dimer	1
	Pro-BNP	1
	Troponina	1
C.XXII. Volum de mostra de sang total necessari (en microlitres) de l'analitzador ofert per a biomarcadors crítics. (Fins a 3 punts) Es valorarà el volum mínim de mostra de sang total requerit per a la realització de la prova. 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 el volum més baix. Sistema de puntuació: La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació oferta X = (Volum mínim ofert / Volum oferta X) × 3 On: Volum mínim ofert = el menor volum presentat entre totes les ofertes vàlides (en µL). Volum oferta X = el volum presentat per l'oferta a valorar (en µL).	D-Dímer	1
	Pro-BNP	1
	Troponina	1

C.XXIII. Nombre màxim de paràmetres analitzats per tira en l'analitzador d'urianàlisi. (Fins a 2 punts) Es valorarà el nombre total de paràmetres que pot determinar l'equip en una sola tira reactiva. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació l'oferta que presenti el nombre més alt de paràmetres analitzats per tira; la resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació X = (Nombre paràmetres oferta X / Nombre màxim ofert) x 2 On: Nombre màxim ofert = el major nombre de paràmetres presentat entre totes les ofertes vàlides. Nombre paràmetres oferta X = el nombre de paràmetres presentat per l'oferta a valorar.	Nombre de paràmetres més gran ofert	2
C.XXIV. Gestió avançada de qualitat i traçabilitat d'ús de l'analitzador d'urianàlisi. (Fins a 2 punts) Es valorarà si l'analitzador ofert incorpora funcionalitats que permetin: Verificació automàtica del compliment del control de qualitat (QC) abans de l'ús. Registre automàtic del lot de tires reactives i de calibració en ús, per garantir la traçabilitat. Identificació i registre d'usuaris, per assegurar el control del personal autoritzat i la responsabilitat en l'ús de l'equip <u>Sistema de puntuació:</u> * S'atorgarà la màxima puntuació (2 punts) a l'oferta o ofertes on l'analitzador compleix les tres funcionalitats: QC, registre de lots i registre d'usuaris. * S'atorgarà (1 punt) a l'oferta o ofertes on l'analitzador compleix dues funcionalitats. * S'atorgarà (0 punts) a l'oferta o ofertes on l'analitzador compleix una única funcionalitat	SI (compleix les tres funcionalitats: QC + registre de lots + registre d'usuaris): 2 punts Compleix dues funcionalitats: 1 punt Compleix només una funcionalitat: 0 punts	2
C.XXV. Verificació del sistema òptic de l'instrument d'urianàlisi. (Fins a 2 punts) Es valorarà que l'equip pugui captar qualsevol tipus de problema que es donin en el seu sistema d'òptica, per poder així assegurar la fiabilitat dels resultats emesos. <u>Sistema de puntuació:</u> S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti la capacitat de revisió de l'òptica per part de l'aparell. On: Si: L'equip té la capacitat d'autocontrolar el sistema òptic (2 punts) No: L'aparell no té la capacitat de reconèixer una fallida en el sistema òptic (0 punts).	SI: 2 punts NO: 0 punts	2
C.XXVI. Capacitat d'emmagatzematge de resultats de l'instrument d'urianàlisi. (Fins a 2 punts) <u>Sistema de puntuació:</u> Es valorarà el nombre màxim de resultats que pot emmagatzemar l'equip. Forma de valoració: S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti la capacitat d'emmagatzematge de resultats més gran; la resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional segons la fórmula següent: Puntuació oferta X = (Capacitat d'emmagatzematge oferta X / Capacitat d'emmagatzematge màxim ofert) x 2 On: Capacitat d'emmagatzematge màxim ofert = la major capacitat d'emmagatzematge ofert entre totes les ofertes vàlides. Capacitat d'emmagatzematge oferta X = la capacitat d'emmagatzematge presentat per l'oferta a valorar.	Capacitat d'emmagatzematge de resultats més gran ofert	2

C.XXVII. Criteri ambiental. Envasos reciclables o fabricats amb material reciclat (>50%) en els reactius d'urinanàlisi (2 punts) Abast: envasos (primaris/ secundaris) dels reactius d'urinanàlisi; càlcul del % sobre la massa total de cada referència. Acreditació (admet): (i) declaració signada del fabricant amb % reciclat, tipus (PCR/PIR), metodologia i traçabilitat; o (ii) certificació independent de contingut reciclat/ cadena de custòdia; o (iii) evidència de cadena de subministrament. (ISO 14001/EMAS només com a suport.) Puntuació: SI (totes les referències $\geq 50\%$ en massa) = 2 punts; NO = 0 punts. Control: possible verificació/auditoria i sol·licitud de mostres; canvis d'envàs requereixen nova evidència prèvia.	SI: 2 punts NO: 0 punts	2
--	------------------------------------	----------

Total 60 punts

21 Termini mínim de garantia

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

22 Ofertes amb valors anormals

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

23 Obligació de Pòlissa de Responsabilitat Civil

- a) Obligació de constituir una pòlissa de responsabilitat civil: SI ☒ NO ☐
b) Import: Segons la següent taula:

Pòlissa d'assegurança per lot:	
Lot Únic	600.000 Eur

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.

24 Subcontractació

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

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

- a) Sistema de determinació del preu:

- ☒ Preus unitaris
☐ A tant alçat
☐ Altres:

b) Forma de pagament:☐ Total☒ Fraccionat: Facturació successiva per comandes realitzades de subministraments, amb pagament a 30 dies (dia 15 com a dia de pagament).

Per garantir la sostenibilitat del servei i la seva actualització tecnològica permanent, els drets d'ús del programari "middleware" es facturaran un cop feta la connectivitat completa mitjançant una quota mensual fixa, que inclourà obligatòriament:

- Llicència d'ús amb totes les funcionalitats, inclòs l'anàlisi avançat de dades.
- Suport tècnic i assistència en horari establert.
- Actualitzacions i millores evolutives del programari.
- Manteniment preventiu i correctiu del sistema.

El termini màxim per a la posada en producció de la connectivitat completa serà de 75 dies naturals des de la instal·lació dels equips.

☐ La que s'assenyala al Plec de Clàusules Administratives Particulars i en el plec de prescripcions tècniques.

El pagament al contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida, d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes en l'article 198 de la LCSP.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada, basada en un certificat reconegut, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

El format de la factura electrònica i signatura s'han d'ajustar al que disposa l'Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures en l'àmbit de l'administració de la Generalitat de Catalunya i el sector públic que en depèn.

Així, el contractista haurà de lliurar les seves factures al servei eFACT del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (AOC), en la seva condició de Punt General d'Entrada de Factures Electròniques la Generalitat de Catalunya i del seu Sector Públic. Per major informació podeu consultar aquest enllaç:

http://economia.gencat.cat/ca/70_ambits_actuacio/tresoreria_i_pagaments/factura-electronica/

Les factures han de ser electròniques i s'han de penjar en format XML mitjançant el següent enllaç a la "bústia d'entrega" del sector públic que ens correspon: <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=7>

Les factures hauran de vincular-se únicament amb una comanda, i per tant, una factura no podrà agrupar més d'una comanda.

A la descripció del producte que consti a la factura, serà necessari que primer s'introdueixi el codi de producte seguidament del nom.

El codi DIR de LRC pels tres centres gestors (Oficina Comptable, Unitat Tramitadora i Òrgan Gestor) és el A09039354.

El/s pagament/s efectiu del subministrament i/o prestacions executades es realitzarà d'acord amb el contingut de la LCSP i únicament mitjançant transferència bancària, amb venciment 30 dies / data factura, el proper dia 15 del mes següent, i prèvia recepció de la factura al departament d'Economia i Finances de

LRC, a través dels canals descrits anteriorment. LRC únicament abonarà a l'empresa adjudicatària els serveis efectivament prestats, sense que en cap cas LRC estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/pressupost de licitació.

Durant la vigència del contracte no tindrà lloc cap increment de preu. Qualsevol modificació sobre l'IVA serà motiu de revisió, no podent-ne repercutir cap altre increment.

La facturació haurà d'emetre's amb arrodoniment a dos dígits, conforme a allò establert a l'article 11 de la Llei 46/1998, de 17 de desembre, sobre introducció de l'euro.

El seguiment de l'estat de les factures es podrà consultar al web del Departament de la Vicepresidència i d'Economia i Hisenda a l'apartat de Tresoreria i Pagaments (consulta de l'estat de factures i pagaments de documents), a partir de l'endemà del registre de la factura.

En cas de retard en el pagament, el contractista té dret a percebre, en els termes i les condicions legalment establerts, els interessos de demora i la indemnització corresponent pels costos de cobrament en els termes establerts en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

El contractista podrà transmetre els drets de cobrament en els termes i condicions establerts en l'article 200 de la LCSP. Per a l'eficàcia d'aquesta transmissió de drets front a l'LRC, caldrà que li hagi estat notificada fefaentment, això és, mitjançant documentació que permeti acreditar la celebració del contracte i la capacitat dels intervinents.

26 Revisió de preus

- ☐ SI, hi ha revisió de preus
☒ NO hi ha revisió de preus

27 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:

- El contractista està obligat a l'iniciar la execució del contracte amb el personal referenciat a la seva oferta de serveis (el cas dels manteniments), en el cas de causes no imputables a l'adjudicatari sigui necessari la substitució d'uns dels professionals serà obligatori que la persona substituïda tingui un perfil professional igual o superior a la persona substituïda. L'incompliment d'aquest deure podria ser causa de resolució del contracte.
- 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)

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

34 Sancions i Penalitats

a) SI ☒ 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 ☒ 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 ☒

b) NO ☐

38 Visita al centre

SI ☐ NO ☒

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

a) SI ☒ NO ☐

40 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).

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

a) SI ☐ NO ☒

42 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.

43 Annexos

- Veure al final d'aquest document, l' Annex I Documentació a presentar

ANNEX I: DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

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. **Model 10** (LOPD)
- A8. **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 indicant si el licitador té previst subcontractar els servidors** o els serveis associats a aquests i, si és així, a indicar el nom o perfil empresarial del/s subcontractista/es, que s'haurà de definir per referència a les condicions de solvència professional o tècnica.
- A10. **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:** Amb la informació requerida a l'apartat 6.1.1 del plec tècnic.
 - C2. **Equips i mitjans materials per a la prestació del subministrament.** Amb la informació requerida al plec tècnic.
 - C3. **Servei Tècnic.** Amb la informació requerida al plec tècnic.
 - C4. **Pla d'instal·lació.** Amb la informació requerida al plec tècnic.
 - C5. **Pla de posada en marxa.** Amb la informació requerida al plec tècnic.
 - C6. **Sistemes d'informació.** Amb la informació requerida al plec tècnic, i certificat de compromís.
 - C7. **Formació.** Amb la informació requerida al plec tècnic.
 - C8. **Prevenió de Riscos.** Amb la informació requerida al plec tècnic, i certificat de compromís.
 - C9. **Fitxa Tècnica, Especificacions i Manual d'instruccions** de l'equip, llurs elements auxiliars i del software ofert, amb tota la informació logística dels productes.
- Adicionalment s'haurà d'annexar la següent informació, si s'escau:
- (mètode analític, valors de referència, límit de detecció, interferències, imprecisió CV%).

C10. **Fitxa de Seguretat del producte (MSDS)** de tots els productes tant si són perillous com no, preferiblement en català o castellà.

C11. **Certificat de compromís d'incorporar al llarg de la vida del contracte, les modificacions, millores i actualitzacions.**

C12. **Certificats CE-IVD/IVDR.**

C13. **Model 9** (declaració oferta econòmica)

C14. **Annex 2 “Oferta econòmica i tècnica automàtica obligatòria”**

C15. **Annex III “Productes del catàleg”**, omplert amb totes les referències no ofertes a l'Annex II.

C16. **Annex IV “Formulari Condicions de Temperatura transport de productes”**, omplert.

C17. **Certificacions de qualitat i/o ambientals.**

C18. **Certificació de l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS)** en la categoria de seguretat MITJANA, o superior.

C19. **Certificar (3) implantacions prèvies del middleware** proposat en xarxes hospitalàries, tenint en compte la configuració multicentre i la connectivitat amb analitzadors POCT de diferents fabricants.

C20. **Relació d'implantacions del middleware** proposat executades en els darrers 3 anys,