

**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 9/2026-PH

**2 Objecte del contracte**

- a) **Títol:** CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT, MITJANÇANT TRACTE SUCCESSIU, DE REACTIUS I MATERIAL FUNGIBLE AMB CESSIÓ D'EQUIPAMENT AUTOMÀTIC, SI S'ESCAU, PER A LA REALITZACIÓ DE PROVES DE DIAGNÒSTIC RÀPID ALS SERVEIS DE LABORATORI DE LA XARXA DIBI  
 b) **CPV:** 33696500-0 Reactius de laboratori.  
**NUTS:** ES511  
 c) **Divisió per lots:** SI  NO   
 d) **Número de Lots:** 11  
 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
<b>Valor estimat del contracte (IVA no inclòs)</b>	<b>3.778.616,45 €</b>
<i>Lot 1 - Virus respiratori general</i>	568.000,00 €
<i>Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A</i>	90.013,80 €
<i>Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B</i>	505.875,00 €
<i>Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina</i>	1.569.100,00 €
<i>Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue</i>	140.565,80 €
<i>Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a</i>	33.547,50 €
<i>Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes</i>	502.325,00 €
<i>Lot 8 - Antígens fúngics</i>	27.377,60 €
<i>Lot 9 - Prova d'embaràs</i>	13.314,63 €
<i>Lot 10 - Procalcitonina</i>	15.642,72 €
<i>Lot 11 - Cribatge drogues d'abús</i>	312.854,40 €

		Imports
a	<b>Import Licitació (IVA no inclòs)</b>	<b>1.596.598,50 €</b>
	<i>Lot 1 - Virus respiratori general</i>	240.000,00 €
	<i>Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A</i>	38.034,00 €

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

Expedient: LRC 9/2026-PH

	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	213.750,00 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	663.000,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	59.394,00 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	14.175,00 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	212.250,00 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	11.568,00 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	5.625,90 €
	Lot 10 - Procalcitonina	6.609,60 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	132.192,00 €
<b>b</b>	<b>Import Licitació (IVA inclòs)</b>	<b>1.931.884,19 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	290.400,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	46.021,14 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	258.637,50 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	802.230,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	71.866,74 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	17.151,75 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	256.822,50 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	13.997,28 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	6.807,34 €
	Lot 10 - Procalcitonina	7.997,62 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	159.952,32 €
<b>c</b>	<b>Import Anual (IVA no inclòs)</b>	<b>532.199,50 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	80.000,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	12.678,00 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	71.250,00 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	221.000,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	19.798,00 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	4.725,00 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	70.750,00 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	3.856,00 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	1.875,30 €
	Lot 10 - Procalcitonina	2.203,20 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	44.064,00 €
<b>d</b>	<b>Import Anual (IVA inclòs)</b>	<b>643.961,40 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	96.800,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	15.340,38 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	86.212,50 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	267.410,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	23.955,58 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	5.717,25 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	85.607,50 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	4.665,76 €

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

	Lot 9 - Prova d'embaràs	2.269,11 €
	Lot 10 - Procalcitonina	2.665,87 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	53.317,44 €
e	<b>Import Possibles Pròrrogues (IVA no inclòs)</b>	<b>1.064.399,00 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	160.000,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	25.356,00 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	142.500,00 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	442.000,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	39.596,00 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	9.450,00 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	141.500,00 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	7.712,00 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	3.750,60 €
	Lot 10 - Procalcitonina	4.406,40 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	88.128,00 €
f	<b>Import Possibles Pròrrogues (IVA inclòs)</b>	<b>1.287.922,79 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	193.600,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	30.680,76 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	172.425,00 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	534.820,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	47.911,16 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	11.434,50 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	171.215,00 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	9.331,52 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	4.538,23 €
	Lot 10 - Procalcitonina	5.331,74 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	106.634,88 €
g	<b>Modificacions</b>	<b>20%</b>
h	<b>Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA no inclòs)</b>	<b>319.319,70 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	48.000,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	7.606,80 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	42.750,00 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	132.600,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	11.878,80 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	2.835,00 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	42.450,00 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	2.313,60 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	1.125,18 €
	Lot 10 - Procalcitonina	1.321,92 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	26.438,40 €
i	<b>Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA inclòs)</b>	<b>386.376,84 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	58.080,00 €

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	9.204,23 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	51.727,50 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	160.446,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	14.373,35 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	3.430,35 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	51.364,50 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	2.799,46 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	1.361,47 €
	Lot 10 - Procalcitonina	1.599,52 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	31.990,46 €
<b>j</b>	<b>Import Possibles Modificacions de les pròrrogues (IVA no inclòs)</b>	<b>638.639,40 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	96.000,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	15.213,60 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	85.500,00 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	265.200,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	23.757,60 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	5.670,00 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	84.900,00 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	4.627,20 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	2.250,36 €
	Lot 10 - Procalcitonina	2.643,84 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	52.876,80 €
<b>k</b>	<b>Import Possibles Modificacions de les pròrrogues (IVA inclòs)</b>	<b>772.753,67 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	116.160,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	18.408,46 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	103.455,00 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	320.892,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	28.746,70 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	6.860,70 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	102.729,00 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	5.598,91 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	2.722,94 €
	Lot 10 - Procalcitonina	3.199,05 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	63.980,93 €
<b>l</b>	<b>Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA no inclòs)</b>	<b>159.659,85 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	24.000,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	3.803,40 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	21.375,00 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	66.300,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	5.939,40 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	1.417,50 €

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	21.225,00 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	1.156,80 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	562,59 €
	Lot 10 - Procalcitonina	660,96 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	13.219,20 €
<b>l</b>	<b>Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA inclòs)</b>	<b>193.188,42 €</b>
	Lot 1 - Virus respiratori general	29.040,00 €
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	4.602,11 €
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	25.863,75 €
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	80.223,00 €
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	7.186,67 €
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	1.715,18 €
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	25.682,25 €
	Lot 8 - Antígens fúngics	1.399,73 €
	Lot 9 - Prova d'embaràs	680,73 €
	Lot 10 - Procalcitonina	799,76 €
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	15.995,23 €
<b>m</b>	<b>Partida IVA anual: el que correspongui segons la legislació vigent</b>	<b>21%</b>
<b>n</b>	<b>Aplicació pressupostària</b>	<b>SI. Partida numero 221.0005</b>
<b>o</b>	<b>Anualitats Contracte per lot:</b>	
	Lot 1 - Virus respiratori general	3 Anys
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	3 Anys
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	3 Anys
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	3 Anys
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	3 Anys
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	3 Anys
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	3 Anys
	Lot 8 - Antígens fúngics	3 Anys
	Lot 9 - Prova d'embaràs	3 Anys
	Lot 10 - Procalcitonina	3 Anys
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	3 Anys
<b>p</b>	<b>Anualitats Pròrroga per lot:</b>	
	Lot 1 - Virus respiratori general	2 Anys
	Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	2 Anys
	Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	2 Anys
	Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	2 Anys
	Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	2 Anys
	Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	2 Anys
	Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	2 Anys
	Lot 8 - Antígens fúngics	2 Anys
	Lot 9 - Prova d'embaràs	2 Anys
	Lot 10 - Procalcitonina	2 Anys
	Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	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: 319.319,70 euros sense IVA , distribuït en els següents lots:*

Lot 1 - Virus respiratori general	48.000,00 €
Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	7.606,80 €
Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	42.750,00 €
Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	132.600,00 €
Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	11.878,80 €
Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	2.835,00 €
Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	42.450,00 €
Lot 8 - Antígens fúngics	2.313,60 €
Lot 9 - Prova d'embaràs	1.125,18 €
Lot 10 - Procalcitonina	1.321,92 €
Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	26.438,40 €

- *Import modificació període de pròrrogues: 638.639,40 € euros sense IVA, corresponent 319.319,70 euros sense IVA per a cadascuna de les pròrrogues, i distribuït en el següents lots:*

Lots	Import de cada anualitat de pròrroga
Lot 1 - Virus respiratori general	48.000,00 €
Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A	7.606,80 €
Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B	42.750,00 €
Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina	132.600,00 €
Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue	11.878,80 €
Lot 6 - Test immunocromatogràfic resistències MRSA PBP2a	2.835,00 €
Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemes	42.450,00 €
Lot 8 - Antígens fúngics	2.313,60 €
Lot 9 - Prova d'embaràs	1.125,18 €
Lot 10 - Procalcitonina	1.321,92 €
Lot 11 - Cribatge drogues d'abús	26.438,40 €

D'acord amb l'article 301.2 de la LCSP, al contracte de subministrament on la determinació del preu es

## **ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

**Expedient: LRC 9/2026-PH**

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.

A més a més, i d'acord amb la naturalesa de tracte successiu i definició estimatòria del contracte, en base a la Disposició Addicional 33 a de la LCSP el preu d'adjudicació serà el Pressupost Base de Licitació, si bé els preus que determinaran la despesa del contracte seran els preus unitaris oferts per l'empresa que hagi presentat millor oferta en funció de les unitats que realment s'executin.

### **4 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 i en funció de les necessitats esdevingudes. Cal interpretar que l'adjudicatari haurà de proveir, previ acord amb LRC, d'equipament cedit en els casos en els que l'increment d'activitat suposi:

- Un increment o reducció de l'activitat en les ubicacions dels centres descrits a l'inici del contracte, i que quedi justificat incrementar o reduir la dotació de nous equips en cessió.
- Dotar d'equipament a nous centres gestionats per LRC, als lots on hi hagi contemplat cessió d'instrumentació.
- Incorporació/internalització de noves proves o paràmetres que es poden processar amb l'instrument/s analític/s ofert/s, 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 – Productes addicionals del catàleg, de la plataforma tecnològica oferta.
- Renovació tecnològica al llarg de la durada del contracte del parc de màquines ofert inicialment.
- Ampliació substancial de l'espai dels centres actuals que permeti una major capacitat analítica.

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.

En cas d' incorporació de nous centres a l'àmbit d' aplicació del contracte durant la seva vigència, l' adjudicatari haurà d' assumir proporcionalment el subministrament sense càrrec de control de qualitat associats als esmentats centres, en els mateixos termes tècnics i econòmics que els establerts per als centres inicialment previstos en el plec de condicions tècniques.

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

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

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.

### Nota Explicativa sobre la Clàusula d'Inclusió de Productes No Previstos (LCSP)

D'acord amb el que estableix el plec de prescripcions tècniques, s'ha incorporat una clàusula que permet l'adquisició de productes no contemplats inicialment en l'oferta ni en els Annexos II i III, sempre que estiguin directament relacionats amb l'objecte del contracte.

Aquesta clàusula es fonamenta en l'article 204 i següents de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic (LCSP), que regula les modificacions no previstes en els contractes públics. La seva inclusió té com a objectiu:

- Garantir l'adaptabilitat tecnològica i operativa del LRC durant la vigència del contracte.
- Evitar la necessitat d'iniciar nous procediments de contractació per a productes que, encara que no previstos inicialment, resultin necessaris i estiguin alineats amb l'objecte contractual.
- Preservar la legalitat i transparència, establint límits i condicions clares per a la seva aplicació.

Requisits per a l'adquisició de productes no previstos:

- Relació directa amb l'objecte del contracte (determinacions analítiques, compatibilitat amb equips cedits, etc.).
- Incorporació al catàleg de l'adjudicatari durant la vigència del contracte.
- No alteració de les condicions essencials del contracte ni de la competència.
- Import acumulat dins del límit legal per a modificacions no substancials.
- Autorització prèvia per part de la direcció tècnica del LRC, amb justificació tècnica i econòmica.

Consideracions per a licitadors:

- No podran facturar-se productes no previstos sense autorització expressa.
- Els preus s'hauran d'ajustar als de productes equivalents ja adjudicats o justificar-se mitjançant criteris objectius.
- La inclusió de productes en el catàleg no implica compromís de compra per part del LRC.

## 5 S'accepten variants

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

## 6 Acceptació d'ofertes integradores

- a) SI
- b) NO

## 7 Solvència de les empreses

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

**Solvència econòmica i financera i tècnica****- Solvència econòmica i financera:**

- 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 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) 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'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 expedid 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 dígitos dels seus respectius codis CPV.

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

**8 Obtenció de documentació**

- a) **Entitat:** Laboratori de Referència de Catalunya, SA
- b) **Domicili:** carrer Selva, nº 10 Edifici Inblau A, Parc de Negocis Mas Blau

---

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**Expedient: LRC 9/2026-PH

---

- c) **Localitat i codi postal:** 08820 – El Prat de Llobregat (Barcelona)
- d) **Telèfon:** 933965300
- e) **Adreça electrònica:** [contractació@lrc.cat](mailto: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%F8ncia%20de%20Catalunya,%20SA](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=40618327&cap=Laboratori%20de%20Refer%F8ncia%20de%20Catalunya,%20SA)
- g) **Horari d'atenció:** 8:00h a 17:00h

---

**9 Documentació a presentar**

---

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

**Número de sobres a presentar:** (2 sobres)

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.

---

**10 Vigència del contracte**

---

- a) **Període:** 3 anys
- b) **Possibilitat de pròrroga:** 2 pròrrogues d'una anualitat cadascuna.

---

**11 Condicions de participació – Requisits per licitar**

---

Els assenyalats al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

---

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

---

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

---

**13 Programa de treball**

---

Segons l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques.

---

**14 Tramitació i procediment**

---

- a) **Tipus d'expedient:** Subministrament.
- b) **Tramitació:** Ordinària
- c) **Procediment:** Obert subjecte a regulació harmonitzada.
- d) **Forma:** Utilització de diferents criteris per a determinar la millor oferta relació qualitat preu.

---

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**Expedient: LRC 9/2026-PH

---

- e) **S'aplica un acord marc:** No
- f) **S'aplica una subhasta electrònica:** No

---

**15 Garanties**

---

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

---

**16 Presentació d'ofertes**

---

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

---

**17 Mesa de Contractació**

---

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

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

**Vocal:** Sra. Maria Antonia Garmón Rodríguez, Directora Econòmica i Financera 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. Josep Maria Parcerisa Albacete, Assessor jurídic del Consorci de Salut i Social de Catalunya.

---

**18 Obertura privada de les ofertes dels sobres B (documentació tècnica i criteris susceptibles de judici de valor)**

---

No es preveu.

---

**19 Obertura de les ofertes dels sobres C (proposició econòmica i criteris avaluable de forma automàtica)**

---

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

---

**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

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

Expedient: LRC 9/2026-PH

distribució de la puntuació en percentatge per a cada lot, és realitzarà de la següent forma:

- Criteris Automàtics (100%), dels quals el 30% és el preu i el 70% restant criteris tècnics.

A continuació s'exposa la llista de criteris de valoració agrupats per lots dins dels apartats generals I -

**Criteris Automàtics:****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 **TRENTA (30)** 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

- b) Aspectes tècnics automàtics:** la puntuació total en aquest apartat serà, com a màxim, de **SETANTA (70)** 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. En cas que durant la fase de valoració es detecti qualsevol manca d'informació, incoherència, contradicció o dubte raonable sobre el compliment d'algun criteri tècnic, l'òrgan de contractació o la mesa de valoració podrà requerir al licitador els aclariments o ampliacions documentals necessaris per verificar la informació aportada, d'acord amb el que preveu la normativa de contractació pública.

La manca de resposta al requeriment, o la seva resposta insuficient, podrà comportar la no valoració del criteri afectat o, si escau, la desestimació de l'oferta quan impedeixi acreditar el compliment dels requisits mínims :

## Lot 1 - Virus respiratori general

**CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)**

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
C.1.1	Els quatre paràmetres objecte del contracte s'han de poder llegir en un lector automàtic, mitjançant un únic test, amb detecció simultània de SARS-CoV-2, grip A, grip B i VRS	SI: 35 punts NO: 0 punts	35
C.1.2	Lector automàtic amb més de 3 posicions de lectura	SI: 20 punts NO: 0 punts	20
C.1.3	Bibliografia. Articles internacionals indexats publicats de cadascun dels quatre paràmetres oferts (SARS-CoV-2 / Flu A / Flu B / RSV) (Aportar llistat dels articles publicats)	Quatre paràmetres: 10 punts Tres paràmetres: 6 punts Dos paràmetres: 4 punts Només d'un paràmetre: 2 punts Cap paràmetre: 0 punts	10
C.1.4	Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".	Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5
		El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5

## Lot 2 - Virus respiratori Pediatria/Domicili + Detecció d'antigen de Streptococ A

### CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
C.2.1	La determinació de la prova Strepto A pugui ser analitzada de forma individual en el mateix lector ofert per a virus respiratoris.	SI: 30 punts NO: 0 punts	30
C.2.2	Amplitud del test de virus respiratori. Possibilitat d'ampliar el rang de detecció en la mateixa immunocromatografia.	Inclou els 2 test: 15 punts Si inclou només Mycoplasma Pneumoniae: 7,5 punts Si inclou només Metapneumovirus: 7,5 punts No: 0 punts	15

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

Expedient: LRC 9/2026-PH

<b>C.2.3</b>	<b>Bibliografia. Articles internacionals indexats publicats que avaluin el funcionament de cadascun dels 7 paràmetres oferts (SARS-CoV-2 / Flu A / Flu B / RSV / Adenovirus /Mycoplasma Pneumonia / Metapneumovirus). (Aportar llistat dels articles publicats)</b>	Set paràmetres: 10 punts Quatre paràmetres: 6 punts Dos paràmetres: 4 punts Només d'un paràmetre: 2 punts Cap paràmetre: 0 punts	10
<b>C.2.4</b>	<b>Bibliografia. Articles internacionals indexats publicats que avaluin el funcionament de la prova Streptococ A (Al menys, un article). (Aportar llistat dels articles publicats)</b>	SI: 10 punts NO: 0 punts	10
<b>C.2.5</b>	<b>Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipent o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".</b>	Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5
		El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5

**Lot 3 - Tests immunocromatogràfics de Clostridium Difficile (GDH) + Toxina A/B**

**CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)**

<b>Num. Criteri</b>	<b>Criteris Tècnics automàtics</b>	<b>Aspectes a valorar</b>	<b>Puntuació Màxima</b>
<b>C.3.1.</b>	<b>Disseny de la prova en format d'enzimoimmunoassaig ràpid sobre membrana</b>	SI: 25 punts NO: 0 punts	25
<b>C.3.2.</b>	<b>Detecció integrada de GDH i de les toxines A i B de Clostridium Difficile en el mateix test immunocromatogràfic.</b>	SI: 10 punts NO: 0 punts	10
<b>C.3.3.</b>	<b>Bibliografia. Es valorarà el nombre d'articles científics indexats més alt publicats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat, directament vinculats a la referència comercial proposada en l'oferta. (Aportar llistat dels articles publicats)</b>	$P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})$  On:  P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri N <sub>max</sub> : Valor de referència més alt ofert N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	20

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

C.3.4.	Determinació conjunta de la Toxina A i B en un mateix resultat.	SI: 10 punts NO: 0 punts	10
C.3.5.	Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".	Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5
		El-laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5

## Lot 4 - Antígen de legionella i pneumococ en orina

### CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
C.4.1	El test ràpid de detecció de Legionella en mostra d'orina ofertat ha de permetre la detecció de Legionella pneumophila serotip 1 i d'altres serotips en una mateixa immunocromatografia. La capacitat de detecció d'altres serotips de legionella ha d'estar avalat en la finalitat d'ús de la fitxa tècnica, o en publicacions d'avaluacions clíniques.	Es valorarà el valor més alt de serotips detectables mitjançant la següent fórmula: $P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})$  On:  P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri N <sub>max</sub> : Valor de referència més alt segons el criteri N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	25
C.4.2	Bibliografia. Es valorarà el nombre d'articles científics indexats publicats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat, de la legionella pneumophila serotip 1. (Aportar llista de publicacions)	Más de 10 articles: 20 punts Entre 6 i 10 articles: 10 punts Entre 1 i 5 articles: 5 Cap article: 0 punts	20
C.4.3	Bibliografia. Es valorarà el nombre d'articles científics indexats publicats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat, de streptococcus pneumoniae. (Aportar llista de publicacions)	Más de 10 articles: 20 punts Entre 6 i 10 articles: 10 punts Entre 1 i 5 articles: 5 Cap article: 0 punts	20

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

C.4.4	<b>Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".</b>	Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5
		El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5

## Lot 5 - Immunocromatografies Malalties de Transmissió Sexual (ITS) / Malària / Dengue

### CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
C.5.1	<b>Tests ràpids de detecció del VIH 1/2, VHC, Ag VHBs i Treponema Pallidum oferts, disposin de la prequalificació de diagnòstics in vitro de l'OMS.</b>  <b>L'empresa licitadora haurà d'aportar documentació acreditativa.</b>	SI: 25 punts NO: 0 punts	25
C.5.2	<b>Capacitat de detecció de l'Ac VIH 1/2 i Ag P24 en la mateixa immunocromatografia, amb resultats independents</b>	SI: 10 punts NO: 0 punts	10
C.5.3	<b>Bibliografia. Es valorarà la bibliografia científica indexada aportada que avaluï el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús dels tests ràpids oferts per a Malalties de Transmissió Sexual (ITS), atenent de manera conjunta a:</b>  <b>* El nombre de paràmetres oferts que disposin de publicacions científiques.</b> <b>* El nombre d'articles científics per cada paràmetre.</b> <b>* La recentesa de les publicacions presentades.</b>  <b>Es considerarà publicació científica vàlida aquella que compleixi tots els requisits</b>	<u>Valoració del nombre de paràmetres amb bibliografia:</u> Per cada paràmetre (ITS) ofertat que disposi d'almenys una publicació científica vàlida, el licitador sumarà 1 unitat de valoració, fins a un màxim igual al nombre total de paràmetres oferts.  <u>Valoració del nombre de publicacions per paràmetre:</u> Per cada paràmetre, es valorarà un nombre màxim de 2 publicacions científiques per paràmetre. Cada publicació vàlida computarà com 1 unitat de valoració. Les publicacions que excedeixin el nombre màxim establert per paràmetre no seran puntuables.  <u>Valoració de la recentesa de les publicacions:</u>	5

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

**Expedient: LRC 9/2026-PH**

	<p><b>següents:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* <b>Article publicat en revista científica internacional indexada.</b></li> <li>* <b>Avaluació específica del test ofertat o de la mateixa tecnologia diagnòstica.</b></li> <li>* <b>Presentació de dades objectives de rendiment diagnòstic (sensibilitat, especificitat, concordança o indicadors equivalents).</b></li> </ul> <p><b>Aportar llistat de publicacions.</b></p>	<p>Només es valoraran les publicacions que hagin estat publicades en els darrers 5 anys comptats des de la data límit de presentació d'ofertes.</p> <p>Les publicacions anteriors a aquest període no computaran a efectes de puntuació.</p> <p>En cas que un mateix paràmetre disposi de diverses publicacions, es prioritzaran les més recents fins assolir el màxim valorable.</p> <p><math>P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})</math></p> <p>On:</p> <p><math>P_i</math>: Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador).</p> <p><math>P_{max}</math>: Puntuació màxima assignable al criteri.</p> <p><math>N_i</math>: Valor total obtingut pel licitador segons el nombre de paràmetres amb bibliografia, el nombre de publicacions vàlides aportades i la seva recentesa.</p> <p><math>N_{max}</math>: Valor de referència més alt obtingut entre totes les ofertes admeses segons aquest criteri.</p>	
<p><b>C.5.4</b></p>	<p><b>Bibliografia. Es valorarà la bibliografia científica indexada aportada que avaluï el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús dels tests ràpids ofertats per a Malària i Dengue (Ag. NS1 /Ac. IgG/IgM), atenent de manera conjunta a:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* <b>El nombre de paràmetres ofertats que disposin de publicacions científiques.</b></li> <li>* <b>El nombre d'articles científics per cada paràmetre.</b></li> <li>* <b>La recentesa de les publicacions presentades.</b></li> </ul> <p><b>Es considerarà publicació científica vàlida aquella que compleixi tots els requisits següents:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* <b>Article publicat en revista científica internacional indexada.</b></li> <li>* <b>Avaluació específica del test ofertat o de la mateixa tecnologia diagnòstica.</b></li> <li>* <b>Presentació de dades objectives de rendiment diagnòstic (sensibilitat, especificitat, concordança o indicadors</b></li> </ul>	<p><u>Valoració del nombre de paràmetres amb bibliografia:</u></p> <p>Per cada paràmetre (ITS) ofertat que disposi d'almenys una publicació científica vàlida, el licitador sumarà 1 unitat de valoració, fins a un màxim igual al nombre total de paràmetres ofertats.</p> <p><u>Valoració del nombre de publicacions per paràmetre:</u></p> <p>Per cada paràmetre, es valorarà un nombre màxim de 2 publicacions científiques per paràmetre.</p> <p>Cada publicació vàlida computarà com 1 unitat de valoració.</p> <p>Les publicacions que excedeixin el nombre màxim establert per paràmetre no seran puntuables.</p> <p><u>Valoració de la recentesa de les publicacions:</u></p> <p>Només es valoraran les publicacions que hagin estat publicades en els darrers 5 anys comptats des de la data límit de presentació d'ofertes.</p> <p>Les publicacions anteriors a aquest període no computaran a efectes de puntuació.</p> <p>En cas que un mateix paràmetre disposi de diverses publicacions, es prioritzaran les més recents fins assolir el màxim valorable.</p> <p><math>P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})</math></p>	<p>5</p>

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

Expedient: LRC 9/2026-PH

	<b>equivalents). Aportar llistat de publicacions</b>	On:  Pi: Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). Pmax: Puntuació màxima assignable al criteri. Ni: Valor total obtingut pel licitador segons el nombre de paràmetres amb bibliografia, el nombre de publicacions vàlides aportades i la seva recentesa. Nmax: Valor de referència més alt obtingut entre totes les ofertes admeses segons aquest criteri.	
<b>C.5.5</b>	<b>Tots els paràmetres vinculats a ITS (VIH, VHC, Ag VHBs, Treponema Pallidum) han de estar validats tant per sang total ó sang capilar, i per a sèrum.</b>	SI: 10 punts NO: 0 punts	10
<b>C.5.6</b>	<b>Oferta global presentada per altres infeccions sistèmiques, atenent al nombre de paràmetres diagnòstics addicionals ofertats pel licitador, a part dels paràmetres que constitueixen l'objecte mínim del contracte, sempre que compleixin els requisits tècnics mínims establerts en el plec. (Incloure a l'Annex III - Productes addicionals del catàleg, les dades dels kits corresponents als paràmetres diagnòstics addicionals oferts)</b>	La puntuació s'assignarà atorgant la màxima puntuació a l'oferta que inclogui el major nombre de paràmetres addicionals, mitjançant la fórmula següent: $V = Pmax \times (Ni / Nmax)$  On:  V: Puntuació obtinguda per l'oferta evaluada. Pmax: Puntuació màxima assignable a aquest criteri. Ni: Nombre de paràmetres addicionals ofertats pel licitador. Nmax: Major nombre de paràmetres addicionals ofertats entre totes les ofertes admeses.	10
<b>C.5.7</b>	<b>Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".</b>	Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5
		El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5

**Lot 6 - Test immunocromatogràfic de resistència MRSA (PBP2a)**

**CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)**

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
--------------	-----------------------------	--------------------	------------------

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

Expedient: LRC 9/2026-PH

C.6.1	<b>Bibliografia. Es valorarà el nombre més alt d'articles científics indexats publicats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat. Aportar llista de publicacions.</b>	$P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})$ On: P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri N <sub>max</sub> : Valor de referència més alt ofert segons el criteri N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	35
C.6.2	<b>Temps de detecció</b>	Inferior o igual a 5 minuts: 25 punts Superior a 5 minuts: 0 punts	25
C.6.3	<b>Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".</b>	"Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 5 punts; NO: 0 punts	5
		El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 5 punts; NO: 0 punts"	5

**Lot 7 - Test immunocromatogràfics BLEE/Carbapenemases**  
**CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)**

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
C.7.1.	<b>Màxim número de deteccions d'altres tipus de carbapenemases diferents a NDM, IMP, VIM, OXA-48 i KPC</b>	Obtindrà la màxima puntuació el licitador que presenti el màxim nombre de deteccions segons la següent fórmula, puntuant-se la resta d'ofertes segons la fórmula següent:  $Pop = [(RNTop / RNTmv)] \times Pc$  On: Pop, Puntuació de l'Oferta a Puntuar RNTop, Nombre de deteccions de l'Oferta que es Puntua RNTmv, Nombre de deteccions de l'Oferta Millor Valorada Pc, Puntuació del Criteri  Per la valoració del criteri caldrà aportar la fitxa tècnica. Per exemple, es consideraran altres tipus de carbapenemases la "IMI", la "GES" o altres.	15

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

**Expedient: LRC 9/2026-PH**

<p><b>C.7.2.</b></p>	<p><b>Nombre de publicacions indexades internacionals on s'avaluï el funcionament de la immunocromatografia de BLEE. Aportar llistat de publicacions.</b></p>	<p>Es valorarà el nombre de publicacions: Si no té cap publicació: 0 punts Si és entre 1 i 5 publicacions: 3 punts Si és entre 6 i 10 publicacions: 6 punts Si és superior a 10 publicacions: 12,5 punts Per la valoració de les publicacions caldrà aportar les cites bibliogràfiques de les publicacions.</p>	<p>12,5</p>
<p><b>C.7.3.</b></p>	<p><b>Nombre de publicacions indexades internacionals on s'avaluï el funcionament de la immunocromatografia de carbapenemes. Aportar llistat de publicacions</b></p>	<p>Es valorarà el nombre de publicacions: Si no té cap publicació: 0 punts Si és entre 1 i 5 publicacions: 3 punts Si és entre 6 i 10 publicacions: 6 punts Si és superior a 10 publicacions: 12,5 punts Per la valoració de les publicacions caldrà aportar les cites bibliogràfiques de les publicacions.</p>	<p>12,5</p>
<p><b>C.7.4.</b></p>	<p><b>Màxim número de deteccions de grups de CTX-M o altres betalactamases</b></p>	<p>Obtindrà la màxima puntuació el licitador que presenti el màxim nombre de deteccions segons la següent fórmula, puntuant-se la resta d'ofertes segons la fórmula següent:</p> $Pop = [(RNTop/RNTmv)] \times Pc$ <p>On: Pop, Puntuació de l'Oferta a Puntuar RNTop, Nombre de deteccions de l'Oferta que es Puntua RNTmv, Nombre de deteccions de l'Oferta Millor Valorada Pc, Puntuació del Criteri</p> <p>Per la valoració del criteri caldrà aportar la fitxa tècnica. Es consideraran grups de CTX-M: l'1, el 2, el 8, el 9 i el 25.</p>	<p>12</p>
<p><b>C.7.5.</b></p>	<p><b>Nombre de variants de les carbapenemes detectades obligatòries (NDM, IMP, VIM, OXA-48 i KPC) o valorables i ofertades.</b></p>	<p>Es valorarà més de 10 variants: Si és igual o inferior a 10 variants: 0 punts Si és superior a 10 variants i inferior a 20 variants: 2 punts Si és igual o superior a 20 i inferior a 40 variants: 4 punts Si és igual o superior a 40 variants: 8 punts Per la valoració del criteri caldrà aportar la fitxa tècnica.</p>	<p>8</p>

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

C.7.6.	<b>Nombre de variants de CTX M dels grups valorables o d'altres betalactamases</b>	Es valorarà més de 10 variants: Si és igual o inferior a 10 variants: 0 punts Si és superior a 10 variants i inferior a 20 variants: 2 punts Si és igual o superior a 20 i inferior a 40 variants: 4 punts Si és igual o superior a 40 variants: 6 punts Per la valoració del criteri caldrà aportar la fitxa tècnica.	6
C.7.7.	<b>Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".</b>	"Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2 punts; NO: 0 punts	2
		El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2 punts; NO: 0 punts"	2

## Lot 8 - Antígens fúngics

### CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
C.8.1	<b>Cessió de tres (3) equips de lectura d'Aspergillus per a la seva instal·lació en tres centres diferents de la xarxa.</b>	SI: 30 punts NO: 0 punts	30
C.8.2	<b>Bibliografia. Es valorarà el nombre més alt d'articles científics indexats publicats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat (Aspergillus lateral flow R. broncoalveolar). Aportar llistat de publicacions.</b>	$P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})$ On: P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri N <sub>max</sub> : Valor de referència més alt ofert segons el criteri N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	20
C.8.3	<b>Bibliografia. Es valorarà el nombre més alt d'articles científics indexats publicats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat (Cryptococcus Neoformans Antígen en Sèrum i LCR), si es disposa del kit. Aportar llistat de publicacions.</b>	$P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})$ On: P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri N <sub>max</sub> : Valor de referència més alt ofert segons el criteri N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	15

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

C.8.4	<b>Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".</b>	Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5
		El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5

## Lot 9 - Prova d'embaràs

### CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
C.9.1	<b>Sensibilitat de la tècnica (En percentatge %). Sensibilitat analítica del reactiu ofert (expressada en %), d'acord amb la documentació tècnica aportada pel licitador. La puntuació s'atorgarà mitjançant una fórmula proporcional directa, assignant la màxima puntuació al producte amb major sensibilitat acreditada entre les ofertes admeses.</b>	$P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})$  On:  P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri econòmic N <sub>max</sub> : Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	20
C.9.2	<b>Temps de resposta per determinació (en minuts) i resultat negatiu; es concedirà la totalitat de punts al valor més baix segons la següent fórmula:</b>	$P_i = P_{max} \times (N_{min} / N_i)$  On:  P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri econòmic N <sub>min</sub> : Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	20
C.9.3	<b>Percentatge d'encerts (% d'acords correctes) obtingut en programes d'intercomparació externs nacionals i/o internacionals de reconeguda solvència, obtenint la màxima puntuació l'oferta amb el percentatge d'encerts més elevat.</b>	$P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})$  On:  P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri econòmic N <sub>max</sub> : Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	15

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

**Expedient: LRC 9/2026-PH**

<p><b>C.9.4</b></p>	<p><b>Bibliografia. Es valorarà el nombre d'articles científics indexats publicats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat, directament vinculats a la referència comercial proposada en l'oferta. Aportar llista d'articles</b></p>	<p><math>P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})</math></p> <p>On:</p> <p>P<sub>i</sub>: Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador).  P<sub>max</sub>: Puntuació màxima assignable al criteri econòmic  N<sub>max</sub>: Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec  N<sub>i</sub>: Valor ofertat pel licitador</p>	<p>10</p>
<p><b>C.9.5</b></p>	<p><b>Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".</b></p>	<p>"Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%.  SI 2,5 punts; NO: 0 punts</p> <p>El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclat en al menys un 70%.  SI: 2,5 punts; NO: 0 punts"</p>	<p>2,5</p> <hr/> <p>2,5</p>

**Lot 10 - Procalcitonina**

**CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)**

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
<p><b>C.10.1</b></p>	<p><b>Sensibilitat de la tècnica (En percentatge %). Sensibilitat analítica del reactiu ofert (expressada en %), d'acord amb la documentació tècnica aportada pel licitador.  La puntuació s'atorgarà mitjançant una fórmula proporcional directa, assignant la màxima puntuació al producte amb major sensibilitat acreditada entre les ofertes admeses.</b></p>	<p><math>P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})</math></p> <p>On:</p> <p>P<sub>i</sub>: Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador).  P<sub>max</sub>: Puntuació màxima assignable al criteri econòmic  N<sub>max</sub>: Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec  N<sub>i</sub>: Valor ofertat pel licitador</p>	<p>20</p>

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

C.10.2	Temps de resposta per determinació (en minuts) i resultat negatiu; es concedirà la totalitat de punts al valor més baix segons la següent fórmula:	$P_i = P_{max} \times (N_{min}/N_i)$ On: P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri econòmic N <sub>min</sub> : Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	20
C.10.3	Permet la detecció de diferents concentracions de procalcitonina, permetent diferenciar entre valors < 2ng/ml i valors > 2 ng/ml	SI: 15 punts NO: 0 punts	15
C.10.4	Bibliografia. Es valorarà el nombre d'articles científics publicats indexats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat, directament vinculats a la referència comercial proposada en l'oferta. Aportar llista d'articles.	$P_i = P_{max} \times (N_i/N_{max})$ On: P <sub>i</sub> : Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador). P <sub>max</sub> : Puntuació màxima assignable al criteri econòmic N <sub>max</sub> : Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec N <sub>i</sub> : Valor ofertat pel licitador	10
C.10.5	Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".	"Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2,5 punts; NO: 0 punts	2,5
		El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2,5 punts; NO: 0 punts"	2,5

## Lot 11 - Cribatge drogues d'abús

### CRITERIS TÈCNICS (Fins a 70 punts)

Num. Criteri	Criteris Tècnics automàtics	Aspectes a valorar	Puntuació Màxima
C.11.1	Cessió de lectors per a la lectura/interpretació dels resultats. Es valorarà el nombre de lectors/analitzadors que l'empresa licitadora es compromet a cedir sense cost addicional, destinats a facilitar la lectura objectiva dels resultats dels tests immunocromatogràfics de drogues d'abús.	$P_i = P_{max} \times (N_i/N_{max})$ On: P = puntuació obtinguda per l'oferta P <sub>max</sub> = puntuació màxima del criteri N <sub>i</sub> = nombre de lectors cedits en l'oferta N <sub>max</sub> = nombre màxim de lectors ofert entre totes les licitacions admeses	30



**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

**Expedient: LRC 9/2026-PH**

<p><b>C.11.2</b></p>	<p><b>Ampliació del panell de drogues d'abús amb analits addicionals. Es valorarà l'oferta d'un panell ampliat de detecció de drogues d'abús que, a més dels analits obligatoris exigits en el Plec de Prescripcions Tècniques, incorpori analits addicionals d'interès clínic. Tenen la consideració d'analits obligatoris i, per tant, no són objecte de puntuació, els següents: Cannabis (IC), MDMA (IC), Cocaïna (IC), Benzodiazepines (IC), Opiacis (IC), Metamfetamina (IC), Amfetamina (IC) Metadona (IC), Es puntuaran amb 3,75 punts per cada analit addicional que el licitador incorpori en la seva oferta, sempre que:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* estigui inclòs en el panell ofert;</li> <li>* consti expressament a la documentació tècnica presentada;</li> <li>* permeti una detecció específica i diferenciada;</li> <li>* i no comporti cap cost addicional per al centre.</li> </ul>	<p>A efectes de valoració, es consideraran analits addicionals puntuables, entre d'altres, els següents:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Fentanil</li> <li>* Tramadol</li> <li>* Nitazens / nitazenos (opioides sintètics)</li> <li>* LSD</li> </ul> <p>Fórmula de valoració Puntuació = 3,75 × nombre d'analits addicionals ofertats</p> <p>Només es valoraran els analits clarament identificats i acreditats documentalment. No es puntuaran referències genèriques a famílies de substàncies si no s'especifica de manera expressa quins analits inclouen.</p>	<p>15</p>
<p><b>C.11.3</b></p>	<p><b>Bibliografia. Es valorarà el nombre d'articles científics publicats indexats en revistes científiques internacionals indexades que avaluin específicament el rendiment diagnòstic, la validació clínica o l'ús del test ofertat, directament vinculats a la referència comercial proposada en l'oferta. Aportar llista d'articles</b></p>	<p><math>P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})</math></p> <p>On:</p> <p><math>P_i</math>: Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador).  <math>P_{max}</math>: Puntuació màxima assignable al criteri econòmic  <math>N_{max}</math>: Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec  <math>N_i</math>: Valor ofertat pel licitador</p>	<p>10</p>
<p><b>C.11.4</b></p>	<p><b>Sensibilitat de la tècnica (En percentatge %). Sensibilitat analítica del reactiu ofert (expressada en %), d'acord amb la documentació tècnica aportada pel licitador. La puntuació s'atorgarà mitjançant una fórmula proporcional directa, assignant la màxima puntuació al producte amb major sensibilitat acreditada entre les ofertes admeses.</b></p>	<p><math>P_i = P_{max} \times (N_i / N_{max})</math></p> <p>On:</p> <p><math>P_i</math>: Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador).  <math>P_{max}</math>: Puntuació màxima assignable al criteri econòmic  <math>N_{max}</math>: Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec  <math>N_i</math>: Valor ofertat pel licitador</p>	<p>5</p>

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

<p><b>C.11.5</b></p>	<p><b>Temps de resposta per determinació (en minuts) i resultat negatiu; es concedirà la totalitat de punts al valor més baix segons la següent fórmula:</b></p>	<p><math>Pi = Pmax \times (Nmin/Ni)</math></p> <p>On:</p> <p>Pi: Puntuació obtinguda per l'oferta i (cada licitador).</p> <p>Pmax: Puntuació màxima assignable al criteri econòmic</p> <p>Nmin: Valor de referència més favorable segons el criteri econòmic del plec</p> <p>Ni: Valor ofertat pel licitador</p>	<p>5</p>
<p><b>C.11.6</b></p>	<p><b>Envas procedent de material reciclat o bosc sostenible dels reactius i consumibles: "recipient o embolcall que contingui directament el producte elaborat a partir de material reciclat o provinent de bosc d'explotació forestal sostenible".</b></p>	<p>"Elaborat a partir de paper o plàstic reciclat en al menys un 90%. SI 2,5 punts; NO: 0 punts</p> <p>El·laborat de paper provinent de bosc d'explotació forestal sostenible o reciclada en al menys un 70%. SI: 2,5 punts; NO: 0 punts"</p>	<p>2,5</p> <hr/> <p>2,5</p>

### 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: 100.000 euros per a cada lot.

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:

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

Expedient: LRC 9/2026-PH

 Preus unitaris A tant alçat (els preus d'oferta de l'equip i el manteniment) Altres:

b) Forma de pagament:

 Total. Fraccionat: facturació successiva per comandes realitzades, amb pagament a 30 dies (dia 15 com a dia de pagament). 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/](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/presupost 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.

## **ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

**Expedient: LRC 9/2026-PH**

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 Sol·licitud de mostres per avaluació prèvia**

---

SI  L'òrgan de contractació es reserva el dret de sol·licitar, en qualsevol moment del procediment i amb caràcter previ a l'adjudicació, mostres dels reactius i/o dispositius ofertats per part dels licitadors, amb la finalitat de verificar i avaluar la seva qualitat, rendiment i adequació als requisits tècnics establerts en el present plec.

Els licitadors hauran de facilitar les mostres requerides en el termini i condicions que s'indiquin a la sol·licitud, sense que això comporti cap cost addicional per a LRC.

Les avaluacions efectuades sobre les mostres formaran part del procés de valoració de les ofertes, i les conclusions obtingudes s'incorporaran a l'informe tècnic de valoració que serveixi de base per a la proposta d'adjudicació.

La manca de presentació de les mostres requerides, o la seva inadequació respecte a les especificacions exigides, podrà suposar l'exclusió de l'oferta.

NO

### **28 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, 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.

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

Expedient: LRC 9/2026-PH

- 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)

**29 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.
- Condicions d'execució del contracte
- Criteris de valoració de les ofertes

Contingut:

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

**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES****Expedient: LRC 9/2026-PH**

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

## ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

Expedient: LRC 9/2026-PH

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).



**ANUNCI / QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES**

**Expedient: LRC 9/2026-PH**

**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

**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.

Aquesta memòria haurà de desenvolupar, de forma estructurada i conforme a l' establert en els apartats corresponents del present plec, els continguts mínims següents:

- Equips i mitjans materials per a la prestació del subministrament.
- Servei Tècnic.
- Sistemes d' informació.
- Formació.
- Pla d' instal.lació.
- Pla de posada en marxa.
- Prevenció de riscos laborals.
- Residus i impacte ambiental.
- Assegurament de la qualitat.

En la memòria també cal demostrar el compliment dels requeriments obligatoris que es descriuen en els següents apartats, indicant en quina pàgina de la memòria tècnica es troba cadascun dels requeriments mínims obligatoris descrits en l' Annex V – Especificacions Tècniques Obligatòries d' aquest plec de prescripcions tècniques, per a cada lot al qual es presentin, i s' han de justificar les característiques i criteris que són objecte de valoració.

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

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

**C2. Equips i mitjans materials per a la prestació del subministrament.** Amb la informació requerida a l'apartat 6.1.2. del plec tècnic.

**C3. Servei Tècnic.** Amb la informació requerida a l'apartat 6.1.3. del plec tècnic.

**C4. Pla d'instal·lació.** Amb la informació requerida a l'apartat 6.1.4. del plec tècnic

**C5. Pla de posada en marxa.** Amb la informació requerida a l'apartat 6.1.5. del plec tècnic.

**C6. Sistemes d'informació.** Amb la informació requerida a l'apartat 6.1.6. del plec tècnic, i certificat de compromís.

**C7. Formació.** Amb la informació requerida a l'apartat 6.1.7. del plec tècnic.

**C8. Prevenció de Riscos.** Amb la informació requerida a l'apartat 6.1.8 del 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:

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 perillosos 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"** L'oferta hauran d'incloure's, a més dels reactius precisos per a realitzar les determinacions objecte de contracte i els seus preus, tot el material necessari per al funcionament dels aparells en què es realitzin les determinacions, incloent-hi controls, calibradors, diluents, amb la quantitat estimada anual. Per tant, s'ha d'omplir tot el llibre Excel indicant els preus unitaris de les proves, i els criteris automàtics tècnics especificats retornant 2 fitxers, un signat digitalment en format PDF i un altre en EXCEL, amb tota la informació omplerta.

**C15. Annex III "Productes addicionals del catàleg"**, omplert amb totes les referències no ofertades a l'Annex II i que es poden processar amb la plataforma ofertada.

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