

## DECRET

**Adjudicar la contractació mixta consistent en l'actualització, el servei de manteniment correctiu, preventiu i evolutiu, el suport i el desenvolupament de noves funcionalitats del sistema Oralims per a la gestió de mostres i la qualitat sanitària de les aigües de consum humà als laboratoris de salut pública i de medi ambient de la Diputació de Barcelona - (Exp. 2024/0034393)**

### Fets

1. Per decret núm. 9265 de la presidenta delegada de l'Àrea de Serveis Generals i Transició Digital, de data 26 de juny de 2025, es va aprovar l'expedient de contractació mixt, tramitat de forma ordinària, mitjançant procediment negociat per raons tècniques i d'exclusivitat, subjecte a regulació harmonitzada i susceptible de recurs especial en matèria de contractació, relatiu a **l'actualització, el servei de manteniment correctiu, preventiu i evolutiu, el suport i el desenvolupament de noves funcionalitats del sistema Oralims per a la gestió de mostres i la qualitat sanitària de les aigües de consum humà als laboratoris de salut pública i de medi ambient de la Diputació de Barcelona**, amb un pressupost base de licitació que es va fixar en la quantitat de 334.081,00 €, IVA inclòs, desglossat en els conceptes següents:

Part fixa	<p>a) Per a la <b>migració de la versió 2000i a la versió 3.0 i la seva instal·lació al CPD de la Diputació</b>, un pressupost màxim de 243.664,00 €, més 51.169,44 € en concepte del 21% d'IVA.</p> <p>b) Pel servei de <b>manteniment i allotjament al núvol de la solució actual</b>, un pressupost màxim d'11.321,00 €, més 2.377,41 € en concepte del 21% d'IVA.</p> <p>c) Pel servei de <b>manteniment de la nova solució versió 3.0</b>, un pressupost màxim de 5.415,00 €, més 1.137,15 € en concepte del 21% d'IVA.</p>
Part variable	<p>Pel <b>desenvolupament de noves funcionalitats</b> (entès com a Desenvolupament i adaptació de les funcionalitats actualment en ús a la cl. 4.1.3 del PPT i com a Evolutius deguts a peticions de la Diputació de Barcelona a la cl. 4.2.3.1 del PPT), un pressupost màxim, formulat en termes de preus unitaris, de 15.700,00 €, més 3.297,00 € en concepte del 21% d'IVA.</p>



Els preus màxims de licitació es concreten en els imports següents:

Part fixa	<p>a) Per a la <b>migració de la versió 2000i a la versió 3.0 i la seva instal·lació al CPD de la Diputació</b>, un import màxim de 243.664,00 €, més 51.169,44 € en concepte del 21% d'IVA.</p> <p>Per calcular l'import d'aquesta prestació s'han tingut en compte els següents imports:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Per l'adaptació específica a la seva arquitectura - servei autenticació accés usuaris, un preu de 22.336,00 €, més 4.690,56 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Pel portal Web 3.0 Ajuntaments i altres, un preu de 7.817,60 €, més 1.641,70 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per les millores a Portal Web 3.0 Ajuntaments i altres, un preu de 7.259,20 €, més 1.524,43 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per la transformació Oralims 3.0 Laboratori Medi Ambient i connexió equips, un preu de 21.777,60 €, més 4.573,30 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per la instal·lació pilot, un preu de 1.116,80 €, més 234,53 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per la parametrització i configuració analítica, un preu de 8.376,00 €, més 1.758,96 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per la transformació del planificador a Oralims 3.0, un preu de 47.464,00 €, més 9.967,44 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per les millores al Planificador, un preu de 35.737,60 €, més 7.504,90 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per les millores: connexió equips laboratori per fitxers (Aplicació LABS4), un preu de 3.350,40 €, més 703,58 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per la millora: Implementació servei d'enllaç on-line webs ajuntaments, un preu de 16.752,00 €, més 3.517,92 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per la millora: Eina elaboració PSA s/metodologia RD 3/2023, un preu de 8.934,40 €, més 1.876,22 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per la millora: Integració amb EACAT, nova pantalla i procés, un preu de 16.752,00 €, més 3.517,92 € en concepte del 21% d'IVA</li><li>- Per l'anàlisi, disseny i direcció projecte, un preu de 16.752,00 €, més 3.517,92 € en concepte del 21% d'IVA</li></ul>
-----------	---



	<p>- Per la migració de mestres i mostres històriques dels dos laboratoris, un preu de 20.304,00 €, més 4.263,84 € en concepte del 21% d'IVA</p> <p>- Per la instal·lació al CPD de la Diputació de la versió 3.0 d'Oralims a tots els entorns, un preu de 3.350,40 €, més 703,58 € en concepte del 21% d'IVA</p> <p>- Per la formació usuaris, un preu de 5.584,00 €, més 1.172,64 € en concepte del 21% d'IVA</p> <p><b>b) Pel servei de manteniment i allotjament al núvol de la solució actual</b>, un import màxim d'11.321,00 €, més 2.377,41 € en concepte del 21% d'IVA.</p> <p><b>c) Pel servei de manteniment de la nova solució versió 3.0</b>, un import màxim de 5.415,00 €, més 1.137,15 € en concepte del 21% d'IVA.</p>
<p><b>Part variable</b></p>	<p>Segons el següent preu unitari màxim:</p> <p>- Hora tècnic: 78,50 €, més 16,49 € en concepte del 21% d'IVA.</p>

El nombre estimat d'hores per al desenvolupament de noves funcionalitats a realitzar durant els dos anys de vigència del contracte, corresponent a la part variable, serà el següent:

Hores tècnic	200 hores
--------------	-----------

- En data 17 de juliol de 2025, el director de la Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius va emetre el corresponent informe d'adjudicació, la part del qual interessa es reproduïx a continuació:

“(...)

*S'ha procedit a invitar en aquest procediment a l'empresa **LABS DIVISION, S.L.** (NIF B65465536), donat que aquesta empresa és la propietària en exclusiva de les aplicacions informàtiques Oralims 2000i, Oralims 3.0, Portal\_Web 2.0, Portal\_Web 3.0 i LABS4 destinades a la gestió automatitzada de laboratoris d'anàlisi i control regulats i, en conseqüència, és l'única empresa legitimada per dur a terme els serveis d'instal·lació, configuració, migració, qualificació, formació, suport d'usuaris i actualització de llicències per al laboratori d'adequació de Medi Ambient i la unitat de Salut Pública de la Diputació de Barcelona i és l'única empresa capacitada, tant en l'àmbit nacional com internacional, per desenvolupar nous mòduls i funcionalitats que amplii les prestacions d'aquestes aplicacions.*

Per tant, és l'única empresa, en exclusiva, habilitada per prestar els serveis objecte del contracte, el que possibilita adjudicar el contracte pel procediment negociat per raons tècniques i d'exclusivitat previst a l'art. 168.a) 2n de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

L'empresa **LABS DIVISION, S.L.** ha presentat l'oferta econòmica següent:

Part fixa:

- Migració de la versió 2000i a la versió 3.0 i la seva instal·lació al CPD de la Diputació:

OFERTA DEL LICITADOR			
Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
243.660,00 €	21	51.168,60 €	294.828,60 €

Servei	Preu (IVA exclòs)
Adaptació específica a la seva arquitectura - servei autenticació accés usuaris	22.336,00 €
Portal Web 3.0 Ajuntaments i altres	7.817,00 €
Millores a Portal Web 3.0 Ajuntaments i altres	7.259,00 €
Transformació Oralims 3.0 Laboratori Medi Ambient i connexió equips	21.777,00 €
Instal·lació pilot	1.116,00 €
Parametrització i configuració analítica	8.376,00 €
Transformació del planificador a Oralims 3.0	47.464,00 €
Millores al Planificador	35.737,00 €
Millores: connexió equips laboratoris per fitxers (Aplicació LABS4)	3.350,00 €
Millora: Implementació servei d'enllaç on-line webs ajuntaments	16.752,00 €



Millora: Eina elaboració PSA s/metodologia RD 3/2023	8.934,00 €
Millora: Integració amb EACAT, nova pantalla i procés	16.752,00 €
Anàlisi, disseny i direcció projecte	16.752,00 €
Migració de mestres i mostres històriques dels dos laboratoris	20.304,00 €
Instal·lació al CPD de la Diputació de la versió 3.0 d'Oralims a tots els entorns	3.350,00 €
Formació usuaris	5.584,00 €

\*En el cas que hi hagi una discrepància entre l'oferta global i l'oferta desglossada, prevaldrà l'oferta global.

- Servei de manteniment i allotjament al núvol de la solució actual:

OFERTA DEL LICITADOR			
Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
11.321,00 €	21	2.377,41 €	13.698,41 €

- Servei de manteniment de la nova solució versió 3.0:

OFERTA DEL LICITADOR			
Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
5.415,00 €	21	1.137,15 €	6.552,15 €

**Part variable:**

- Desenvolupament de noves funcionalitats (entès com a Desenvolupament i adaptació de les funcionalitats actualment en ús a la cl. 4.1.3 del PPT i com a Evolutius deguts a peticions de la Diputació de Barcelona a la cl. 4.2.3.1 del PPT):



	OFERTA DEL LICITADOR			
	Preu unitari ofert (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu unitari ofert (IVA inclòs)
Preu/hora tècnic	78,50 €/h	21	16,49 €	94,99 €

L'oferta presentada per aquesta empresa cobreix totes les necessitats exposades en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.

Aquesta oferta s'ha valorat tenint en compte que el preu és l'únic aspecte de negociació.

## CONCLUSIÓ

Atès tot l'exposat i una vegada negociat el preu del contracte, el sotasignat proposa a la presidenta delegada de l'Àrea de Serveis Generals i Transició Digital, el següent:

Adjudicar a l'empresa **LABS DIVISION, S.L.** (NIF B65465536), la contractació de **l'actualització, el servei de manteniment correctiu, preventiu i evolutiu, el suport i el desenvolupament de noves funcionalitats del sistema Oralims per a la gestió de mostres i la qualitat sanitària de les aigües de consum humà als laboratoris de salut pública i de medi ambient de la Diputació de Barcelona**, d'acord amb les especificacions detallades al corresponent plec de prescripcions tècniques particulars i al Plec de Clàusules Administratives Particulars, pels imports següents, d'acord amb la seva oferta:

### Part fixa:

- **Per a la migració de la versió 2000i a la versió 3.0 i la seva instal·lació al CPD de la Diputació**, un import de de 243.660,00 €, més 51.168,60 € en concepte del 21% d'IVA, fent un total de 294.828,60 (IVA inclòs).
- **Pel servei de manteniment i allotjament al núvol de la solució actual**, un import de de 11.321,00 €, més 2.377,41 € en concepte del 21% d'IVA, fent un total de 13.698,41 € (IVA inclòs).
- **Pel servei de manteniment de la nova solució versió 3.0**, un import de 5.415,00 €, més 1.137,15 € en concepte del 21% d'IVA, fent un total de 6.552,15 € (IVA inclòs).



Part variable:

- **Peł desenvolupament de noves funcionalitats** (entès com a Desenvolupament i adaptació de les funcionalitats actualment en ús a la cl. 4.1.3 del PPT i com a Evolutius deguts a peticions de la Diputació de Barcelona a la cl. 4.2.3.1 del PPT), un preu unitari/hora tècnic de 78,50 €, més 16,49 € en concepte del 21% d'IVA, fent un total de 94,99 € preu unitari/hora tècnic (IVA inclòs).

(...)

*Els efectes d'aquesta contractació estan previstos per a l'1 de setembre de 2025."*

3. L'empresa proposada com adjudicatària va sol·licitar, de conformitat amb la previsió establerta a la clàusula 1.17) del PCAP, mitjançant escrit degudament signat pel seu legal representant, que la garantia definitiva d'aquesta contractació per import de 13.804,80 €, corresponent, pel que fa a la part fixa al 5% del preu final ofert, IVA exclòs (d'import 13.019,80 €), i pel que fa a la part variable al 5% del pressupost base de licitació, IVA exclòs (d'import 785,00 €), que havia de constituir davant la Tresoreria d'aquesta Corporació es retingués del/s pagament/s de la/les primera/es factura/es que es tramités/sin a partir de l'inici dels seus efectes.

### Fonaments de dret

1. De conformitat amb la clàusula 1.15) del Plec de clàusules administratives particulars l'oferta presentada per l'empresa admesa en aquest procés de licitació no era anormalment baixa.
2. D'acord amb la clàusula 38.6 de les Bases d'Execució del pressupost corporatiu de l'any 2025 la disposició de la despesa en supòsits de preus unitaris s'ha d'ajustar a l'eventual baixa de l'oferta.
3. D'acord amb l'establert a l'art. 174 del Text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals, es poden adquirir compromisos de despesa de caràcter pluriennal per a exercicis posteriors al que s'autoritza, condicionats a l'existència de consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.
4. De conformitat amb la clàusula 1.17 del Plec de Clàusules Administratives la garantia definitiva es podrà instrumentar mitjançant retenció del primer o primers pagaments que s'efectuïn, sempre i quan es comuniqui expressament en el termini que preveu la clàusula 1.18 d'aquest mateix plec.

5. A l'expedient consten acreditades les circumstàncies previstes en l'article 150 i concordants de la LCSP, per a procedir a l'adjudicació de la contractació de referència, amb efectes 1 de setembre de 2025.
6. La competència per aprovar aquesta resolució correspon a la Presidència delegada de l'Àrea de Serveis Generals i Transició Digital, d'acord amb el que preveu l'apartat 3.2.1. a) de la Refosa 1/2024 sobre competències i atribucions dels òrgans de la Diputació de Barcelona, diferents del Ple, aprovada per Decret de la Presidència núm. 16308/2023, de 19 de desembre, publicat en el BOPB de 21 de desembre de 2023.

En virtut de tot això, es proposa l'adopció de la següent

## RESOLUCIÓ

**Primer.** ADJUDICAR, de conformitat amb l'informe tècnic del director de la Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius de data 17 de juliol de 2025, la contractació mixta harmonitzada i susceptible de recurs especial en matèria de contractació, relativa a **l'actualització, el servei de manteniment correctiu, preventiu i evolutiu, el suport i el desenvolupament de noves funcionalitats del sistema Oralims per a la gestió de mostres i la qualitat sanitària de les aigües de consum humà als laboratoris de salut pública i de medi ambient de la Diputació de Barcelona**, a l'empresa LABS DIVISION, SL (NIF B65465536), pels següents preus, d'acord amb la seva oferta:

### Part fixa:

- Migració de la versió 2000i a la versió 3.0 i la seva instal·lació al CPD de la Diputació:

Preu (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total Preu (IVA inclòs)
243.660,00 €	21%	51.168,60 €	294.828,60 €



A efectes informatius l'oferta global es desglossa en els següents imports:

Servei	Preu (IVA exclòs)
Adaptació específica a la seva arquitectura - servei autenticació accés usuaris	22.336,00 €
Portal Web 3.0 Ajuntaments i altres	7.817,00 €
Millores a Portal Web 3.0 Ajuntaments i altres	7.259,00 €
Transformació Oralims 3.0 Laboratori Medi Ambient i connexió equips	21.777,00 €
Instal·lació pilot	1.116,00 €
Parametrització i configuració analítica	8.376,00 €
Transformació del planificador a Oralims 3.0	47.464,00 €
Millores al Planificador	35.737,00 €
Millores: connexió equips laboratori per fitxers (Aplicació LABS4)	3.350,00 €
Millora: Implementació servei d'enllaç on-line webs ajuntaments	16.752,00 €
Millora: Eina elaboració PSA s/metodologia RD 3/2023	8.934,00 €
Millora: Integració amb EACAT, nova pantalla i procés	16.752,00 €
Anàlisi, disseny i direcció projecte	16.752,00 €

Migració de mestres i mostres històriques dels dos laboratoris	20.304,00 €
Instal·lació al CPD de la Diputació de la versió 3.0 d'Oralims a tots els entorns	3.350,00 €
Formació usuaris	5.584,00 €

*\*En el cas que hi hagi una discrepància entre l'oferta global i l'oferta desglossada, prevaldrà l'oferta global.*

- Servei de manteniment i allotjament al núvol de la solució actual:

Preu (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu (IVA inclòs)
11.321,00 €	21%	2.377,41 €	13.698,41 €

- Servei de manteniment de la nova solució versió 3.0:

Preu (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu (IVA inclòs)
5.415,00 €	21%	1.137,15 €	6.552,15 €

### **Part variable:**

- Desenvolupament de noves funcionalitats (entès com a Desenvolupament i adaptació de les funcionalitats actualment en ús a la cl. 4.1.3 del PPT i com a Evolutius deguts a peticions de la Diputació de Barcelona a la cl. 4.2.3.1 del PPT):

	Preu unitari (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu unitari (IVA inclòs)
Preu/hora tècnic	78,50 €	21%	16,49 €	94,99 €

**Segon.** REDUIR la despesa autoritzada inicialment en l'expedient de contractació, per adequar-la a l'oferta econòmica de l'empresa proposada com adjudicatària, de conformitat amb el detall següent:

Part fixa:

- Migració de la versió 2000i a la versió 3.0 i la seva instal·lació al CPD de la Diputació

Exercici	Import (Iva inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic	Núm. Ajustament valor
2025	-2,66 €	20400	49100	64101	2502900632
2026	-2,18 €	20400	49100	64101	2502900632

**Tercer.** DISPOSAR la despesa pluriennal de 334.076,16 € (IVA inclòs), derivada d'aquesta contractació, que es farà efectiva a càrrec de les aplicacions pressupostàries següents:

Part fixa

- Migració de la versió 2000i a la versió 3.0 i la seva instal·lació al CPD de la Diputació

Exercici	Import (Iva inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic	Núm. operació comptable
2025	83.104,01 €	20400	49100	64101	2503002864
2026	211.724,59 €	20400	49100	64101	2503002864

- Servei de manteniment i allotjament al núvol de la solució actual

Exercici	Import (Iva inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic	Núm. operació comptable
2025	4.566,16 €	20400	49100	64101	2503002864
2026	9.132,25 €	20400	49100	64101	2503002864

- Servei de manteniment de la nova solució versió 3.0

Exercici	Import (Iva inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic	Núm. operació comptable
2026	2.184,05 €	20400	49100	64101	2503002864
2027	4.368,10 €	20400	49100	64101	2503002864

Part Variable

- Desenvolupament de noves funcionalitats

Exercici	Import (Iva inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic	Núm. operació comptable
2025	3.166,17 €	20400	49100	64101	2503002864
2026	9.498,50 €	20400	49100	64101	2503002864
2027	6.332,33 €	20400	49100	64101	2503002864

Amb la condició que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.

**Quart.** COMUNICAR a l'empresa contractista que la garantia definitiva, d'import 13.804,80 €, corresponent al 5% del preu final ofert, IVA exclòs, per la part fixa (13.019,80 €), i al 5% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, de la part variable (785,00 €), s'instrumentarà, d'acord amb la seva sol·licitud, mitjançant retenció del primer o primers pagaments que s'efectuïn, de conformitat amb l'establert a la clàusula 1.17 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

**Cinquè.** NOTIFICAR la present resolució a l'adjudicatari i PUBLICAR l'adjudicació del contracte en el perfil de contractant de la Diputació de Barcelona.

**Sisè.** COMUNICAR a l'adjudicatari que haurà de formalitzar el contracte electrònicament quan sigui requerit, en el ben entès que la dita formalització no es produirà abans del transcurs dels 15 dies hàbils següents a la remissió de la notificació de la present resolució.

**Setè.** PUBLICAR la formalització del contracte en el perfil de contractant de la Diputació de Barcelona i en el Diari Oficial de la Unió Europea.

## Metadades específiques del document

<b>Núm. Exp. SIGC</b>	2024/0034393
<b>Codi XGL</b>	
<b>Promotor</b>	Dir. Serveis Tecnologies i Sist. Corpor.
<b>Tramitador</b>	Ser. de Gestió de la Contractació
<b>Codi classificació</b>	D0510SE03 Mixtos negociat sense publicitat
<b>Títol</b>	Decret d'adjudicació de la contractació mixta consistent en l'actualització, el servei de manteniment correctiu, preventiu i evolutiu, el suport i el desenvolupament de noves funcionalitats del sistema Oralims per a la gestió de mostres i la qualitat sanitària de les aigües de consum humà als laboratoris de salut pública i de medi ambient de la Diputació de Barcelona
<b>Objecte</b>	Adjudicar la contractació mixta consistent en l'actualització, el servei de manteniment correctiu, preventiu i evolutiu, el suport i el desenvolupament de noves funcionalitats del sistema Oralims per a la gestió de mostres i la qualitat sanitària de les aigües de consum humà als laboratoris de salut pública i de medi ambient de la Diputació de Barcelona
<b>Destinatari - CIF/DNI</b>	LABS DIVISION SL - B65465536
<b>Op. Comptable -</b>	2502900632 - -4,84€ IVA inclòs 2503002864 - 334.076,16€ IVA inclòs
<b>Altres serveis</b>	Ser. Comptable Dir. Serveis Tecnologies i Sist. Corpor. CIS Presidència, Servs.Gens., Bon Govern Tresoreria
<b>Ref. Interna</b>	LR/BR
<b>Acte de referència</b>	

## Resum de signatures i tramitació administrativa

### Signatures requerides

Perfil	Signatari	Acte	Data acte
Responsable directiu Servei Promotor	Carles Manel Barnés Garcia (TCAT)	Proposa	22/07/2025, 09:10
Intervenció General	Aurelio Corella Colas (TCAT)	Informat de conformitat (f.l.p.)	23/07/2025, 10:53
Coordinador/a	Manuel Brinquis Perez (TCAT)	Proposa	24/07/2025, 16:51
President/a delegat/da d'Àrea	Filomena Cañete Carrillo (TCAT)	Resol	24/07/2025, 20:17
Secretària General	Petra Mahillo Garcia (TCAT)	Es transcriu en el Llibre de Resolucions, als efectes de l'art. 3.2.e) del RD 128/2018	25/07/2025, 08:10