

Es convoca licitació per a l'adjudicació pel procediment obert i tràmit ordinari del contracte relatiu a **SERVEIS DE SUPORT I MATENIMIENT DELS EQUIPS CIENTÍFICS DEL PROGRAMA CORE TECHNOLOGIES DE LA FUNDACIÓ CENTRE DE REGULACIÓ GENÒMICA (CRG).**

NÚM. DE EXPEDIENT: CRG08/26 - lots 1-18

1. Entitat adjudicadora:

- a) Entitat: FUNDACIÓ CENTRE DE REGULACIÓ GENÒMICA (CRG)
- b) Domicili: Carrer Doctor Aiguader, n° 88, 5° planta
- c) Localitat i codi postal: Barcelona, 08003
- d) Telèfon: 933160100
- e) Perfil del contractant: Perfil del Contractant de l'entitat, integrat a la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya a la pàgina web:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=2268810

- f) Direcció de correu electrònic: contractació@crg.eu
- g) Tipus de poder adjudicador i principal activitat: Fundació pública dedicada a la recerca biomèdica

2. Objecte del contracte:

- a) L'objecte del contracte és, per cadascun dels seus lots, el servei de suport i manteniment preventiu i/o correctiu dels equips científics de la Fundació Centre de Regulació de Genòmica (CRG).
- b) Tipologia: Servei.
- c) Divisió per lots i número: Sí / 18

CONCEPTE
LOT NUM 1: Servei de suport i manteniment del MICROSCOPI ZEISS AXIO OBSERVER Z1
LOT NUM 2: Servei de suport i manteniment del MICROSCOPI ZEISS LMS 980 AXIO OBSERVER 7
LOT NUM 3: Servei de suport i manteniment del MICROSCOPI LEICA STELLARIS
LOT NUM 4: Servei de suport i manteniment del MICROSCOPI LEICA TCS SP8 STED 3X
LOT NUM 5: Servei de suport i manteniment de l'ESPECTÒMETRE DE MASES I HPLC DE THERMO SCIENTIFIC
LOT NUM 6: Servei de suport i manteniment dels equips FLPC CYTIVA
LOT NUM 7: Servei de suport i manteniment de l'equip BIACORE CYTIVA

LOT NUM 8: Servei de suport i manteniment de MICROSCOPI AUTOMATITZAT REVVITY
LOT NUM 9: Servei de suport i manteniment del SEQUENCIADOR MISEQ
LOT NUM 10: Servei de suport i manteniment del ROBOT FLUENT I LECTOR DE PLAQUES FNANO+ TECAN
LOT NUM 11: Servei de suport i manteniment del FRAGMENT ANALYZER DE AGILENT
LOT NUM 12: Servei de suport i manteniment de l'ANALITZADOR CEL·LULAR BECTON DICKINSON LSR FORTESSA 4L
LOT NUM 13: Servei de suport i manteniment de l'ANALITZADOR CEL·LULAR AURORA 4
LOT NUM 14: Servei de suport i manteniment del MICROSCOPI LEICA DMi8
LOT NUM 15: Servei de suport i manteniment del SISTEMA ORBITRAP EXPLORIS 240 + HPLC
LOT NUM 16: Servei de suport i manteniment del ORBITRAP ECLIPSE I HPLC
LOT NUM 17: Servei de suport i manteniment del MICROSCOPI LEICA SP8 Confocal AOBS
LOT NUM 18: Servei de suport i manteniment del SISTEMA ORBITRAP ASTRAL + HPLC

d) Lloc d'execució: Carrer Doctor Aiguader, n° 88, Barcelona, 08003

e) Termini d'execució:

LOT 1 – MICROSCOPI ZEISS AXIO OBSERVER Z1	24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.
LOT 2 – MICROSCOPI ZEISS LMS 980 AXIO OBSERVER 7	24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.
LOT 3 – MICROSCOPI LEICA STELLARIS	24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.
LOT 4 – MICROSCOPI LEICA TCS SP8 STED 3X	24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.

<p>LOT 5 – ESPECTÒMETRE DE MASES I HPLC DE THERMO SCIENTIFIC</p>	<p>12 mesos, amb tres possibles pròrrogues de 12 mesos cadascuna</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 6 – FLPC CYTIVA</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 7 – BIACORE CYTIVA</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 8 – MICROSCOPI AUTOMATITZAT REVVITY</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 9 – SEQUENCIADOR MISEQ</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 10 – ROBOT FLUENT I LECTOR DE PLAQUES FNANO+ TECAN</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 11 – FRAGMENT ANALYZER DE AGILENT</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 12 – ANALITZADOR CEL·LULAR BECTON DICKINSON LSR FORTESSA 4L</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>

<p>LOT 13 – ANALITZADOR CEL·LULAR AURORA 4</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 14 – MICROSCOPI LEICA DMi8</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 15 – SISTEMA ORBITRAP EXPLORIS 240 + HPLC</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir del dia <u>27 de setembre 2026</u> o quan es formalitzés, si fos més tard.</p>
<p>LOT 16 – ORBITRAP ECLIPSE I HPLC</p>	<p>12 mesos, amb tres possibles pròrrogues de 12 mesos cadascuna</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir de la formalització del mateix.</p>
<p>LOT 17 – MICROSCOPI LEICA SP8 Confocal AOBS</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir del dia <u>1 de gener 2027</u> o quan es formalitzés, si fos més tard.</p>
<p>LOT 18 – SISTEMA ORBITRAP ASTRAL + HPLC</p>	<p>24 mesos, amb una pròrroga de 24 mesos addicionals</p> <p>La durada del contracte s'iniciarà a partir del dia <u>27 de setembre 2026</u> o quan es formalitzés, si fos més tard.</p>

f) CPV:

<p>LOT NÚM. 1:</p>	<p>50340000-0</p>
<p>LOT NÚM. 2:</p>	<p>50340000-0</p>
<p>LOT NÚM. 3:</p>	<p>50340000-0</p>

LOT NÚM. 4:	50340000-0
LOT NÚM. 5:	50430000-8
LOT NÚM. 6:	50400000-9
LOT NÚM. 7:	50400000-9
LOT NÚM. 8:	50340000-0
LOT NÚM. 9:	50400000-9
LOT NÚM. 10:	50400000-9
LOT NÚM. 11:	50400000-9
LOT NÚM. 12:	50430000-8
LOT NÚM. 13:	50430000-8
LOT NÚM. 14:	50340000-0
LOT NÚM. 15:	50410000-2
LOT NÚM. 16:	50410000-2
LOT NÚM. 17:	50340000-0
LOT NÚM. 18:	50410000-2

3. Tramitació, procediment i forma d'adjudicació:

- a) Tramitació: Ordinària
- b) Procediment: Obert
- c) Forma adjudicació: L'adjudicació del contracte es realitzarà a l'oferta que presenti una millor relació qualitat-preu en el seu conjunt, d'acord amb els criteris d'adjudicació que figuren a l'ANNEX NUM. 3 del Plec de Clàusules Administratives.

4. Pressupost de licitació: 996.959,55 (IVA inclòs), que es correspon amb el següent desglossament:

- Pressupost de licitació: 823.933,51 euros
- Import de l'Impost del Valor Afegit: 173.026,04 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 1:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	16.338,90 euros	3.431,17 euros	19.770,07 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 2:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	48.370,92 euros	10.157,89 euros	58.528,81 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 3:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	46.987,20 euros	9.867,31 euros	56.854,51 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 4:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	113.976,00 euros	23.934,96 euros	137.910,96 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 5:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	61.500,00 euros	12.915,00 euros	74.415,00 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 6:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	22.712,22 euros	4.769,57 euros	27.481,79 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 7:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	20.289,50 euros	4.260,80 euros	24.550,30 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 8:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	29.535,00 € euros	6.202,35 € euros	35.737,35 € euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 9:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	23.532,00 € euros	4.941,72 € euros	28.473,72 € euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 10:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	37.063,00 € euros	7.783,23 € euros	44.846,23 € euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 11:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	19.080,00 euros	4.006,80 euros	23.086,80 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 12:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	48.511,77 euros	10.187,47 euros	58.699,24 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 13:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	52.144,00 euros	10.950,24 euros	63.094,24 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 14:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	3.280,44 € euros	688,89 € euros	3.969,34 € euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 15:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	61.748,00 € euros	12.967,08 euros	74.715,08 € euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 16:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	61.500,00 euros	12.915,00 euros	74.415,00 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 17:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	45.903,12 euros	9.639,66 euros	55.542,78 euros

PRESSUPOST DE LICITACIÓ LOT 18:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	111.461,44 € euros	23.406,90 euros	134.868,34 € euros

5. Valor estimat del contracte: 2.085.417,28 € (IVA exclòs), que es correspon amb el següent desglossament:

- Pressupost de licitació (IVA exclòs): 823.933,51 euros
- Possibles modificacions (20 %): 164.786,70 euros
- Possibles pròrrogues: 1.096.697,07 euros
- Total: 2.085.417,28 euros

VALOR ESTIMAT LOT 1:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	16.338,90 euros
Possibles modificacions (20%)	3.267,78 euros
Possibles pròrrogues	16.338,90 euros
Total	35.945,58 euros

VALOR ESTIMAT LOT 2:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	48.370,92 euros
Possibles modificacions (20%)	9.674,18 euros
Possibles pròrrogues	48.370,92 euros
Total	106.416,02 euros

VALOR ESTIMAT LOT 3:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	46.987,20 euros
Possibles modificacions (20%)	9.397,44 euros
Possibles pròrrogues	46.987,20 euros
Total	103.371,84 euros

VALOR ESTIMAT LOT 4:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	113.976,00 euros
Possibles modificacions (20%)	22.795,20 euros
Possibles pròrrogues	113.976,00 euros
Total	250.747,20 euros

VALOR ESTIMAT LOT 5:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	61.500,00 euros
Possibles modificacions (20%)	12.300,00 euros
Possibles pròrrogues	187.597,00 euros
Total	261.397,00 euros

VALOR ESTIMAT LOT 6:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	22.712,22 euros
Possibles modificacions (20%)	4.542,44 euros
Possibles pròrrogues	22.712,22 euros
Total	49.966,88 euros

VALOR ESTIMAT LOT 7:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	20.289,50 euros
Possibles modificacions (20%)	4.057,90 euros
Possibles pròrrogues	20.289,50 euros
Total	44.636,90 euros

VALOR ESTIMAT LOT 8:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	29.535,00 € euros
Possibles modificacions (20%)	5.907,00 € euros
Possibles pròrrogues	30.244,00 € euros
Total	65.686,00 € euros

VALOR ESTIMAT LOT 9:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	23.532,00 € euros
Possibles modificacions (20%)	4.706,40 € euros
Possibles pròrrogues	23.532,00 € euros
Total	51.770,40 € euros

VALOR ESTIMAT LOT 10:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	37.063,00 € euros
Possibles modificacions (20%)	7.412,60 € euros
Possibles pròrrogues	37.063,00 € euros
Total	81.538,60 € euros

VALOR ESTIMAT LOT 11:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	19.080,00 euros
Possibles modificacions (20%)	3.816,00 euros
Possibles pròrrogues	19.080,00 euros
Total	41.976,00 euros

VALOR ESTIMAT LOT 12:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	48.511,77 euros
Possibles modificacions (20%)	9.702,35 euros
Possibles pròrrogues	48.511,77 euros
Total	106.725,89 euros

VALOR ESTIMAT LOT 13:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	52.144,00 euros
Possibles modificacions (20%)	10.428,80 euros
Possibles pròrrogues	54.251,00 euros
Total	116.823,80 euros

VALOR ESTIMAT LOT 14:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	3.280,44 euros
Possibles modificacions (20%)	656,09 euros
Possibles pròrrogues	3.280,44 euros
Total	7.216,98 euros

VALOR ESTIMAT LOT 15:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	61.748,00 euros
Possibles modificacions (20%)	12.349,60 euros
Possibles pròrrogues	68.076,00 euros
Total	142.173,60 euros

VALOR ESTIMAT LOT 16:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	61.500,00 euros
Possibles modificacions (20%)	12.300,00 euros
Possibles pròrrogues	187.597,00 euros
Total	261.397,00 euros

VALOR ESTIMAT LOT 17:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	45.903,12 euros
Possibles modificacions (20%)	9.180,62 euros
Possibles pròrrogues	45.903,12 euros
Total	100.986,86 euros

VALOR ESTIMAT LOT 18:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	111.461,44 euros
Possibles modificacions (20%)	22.292,29 euros
Possibles pròrrogues	122.887,00 euros
Total	256.640,73 euros

6. Garantia provisional: No procedeix

7. Garantia definitiva: 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs (veure clàusula 15 del Plec de Clàusules Particulars).

8. Obtenció de la documentació i informació:

Perfil del Contractant de l'entitat:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=2268810

9. Requisits específics del contractista: Veure clàusula 6 del Plec de Clàusules particulars.

10. Criteris d'adjudicació:

Pels 18 Lots:

- a) Criteris d'adjudicació avaluable mitjançant únicament l'aplicació de fórmules automàtiques (veure **Annex 3** del Plec de Clàusules Administratives Particulars): 100 punts
- b) Criteris de desempat (veure **Clàusula 10** del Plec de Clàusules Administratives Particulars).

11. Presentació d'ofertes:

- a) Data límit de presentació: 20 de juliol de 2026
- b) Presentació electrònica: **Sobre Digital**.
- c) Documentació que cal presentar: Veure Plec de Clàusules Administratives Particulars.
- d) Lloc de presentació: **Sobre Digital**.
- e) Termini durant el qual el licitador estarà obligat a mantenir la seva oferta: 4 (quatre) mesos.
- f) Admissió de variants: No.

12. Obertura del sobre número 2: La data i hora d'obertura de les ofertes es comunicarà oportunament.

13. Despeses anuncis: No procedeix

14. Modificacions: Es preveuen les següents causes específiques de modificació del contracte pels lots 1 a 18:

Adquisició de noves tecnologies adquirides pel centre o avanços tecnològics produïts en els equips existents, així com baixes d'equips per obsolescència i/o casos d'equips irreparables, de conformitat amb allò establert a les clàusules 25 i 27 del present Plec

15. Cessió del contracte: Sí, veure clàusula 22 del present Plec.

16. Condicions especials d'execució del contracte: Veure Clàusula 19 del Plec de Clàusules Particulars.

17. Subcontractació: Sí procedeix, amb indicació al Sobre 1 d'aquest punt. Els límits a la subcontractació són aquells indicats a la clàusula 22 del present Plec.

18. Data enviament DOUE: 15 de juny de 2026

19. Finançament: L'objecte del present contracte podrà ser finançat amb els fons interns del centre provinents de la Generalitat de Catalunya i per fons obtinguts per la prestació de serveis científicotècnics.

Barcelona, 15 de juny de 2026

Jaume Bacardit
Gerent