



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca
i Universitats



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

Es convoca licitació per a l'adjudicació pel procediment obert i tràmit ordinari del contracte relatiu al
**SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UNA LA PLATAFORMA PER L'ENFORTIMENT D'ASSAJOS DE CRIBRATGE
EN CÈL·LULA INDIVIDUAL DE LA FUNDACIÓ CENTRE DE REGULACIÓ GENÒMICA (CRG)**

NÚM. D'EXPEDIENT: CRG02/23

CONCEPTE
LOT NÚM. 1: Sistema de fluorescència diferencial d'escombratge
LOT NÚM. 2: Instrument de Microelectrode Array (MEA) per realitzar anàlisi d'alt contingut de funcionalitat cel·lular in vitro
LOT NÚM. 3: Sistema d'ultra sonicació d'energia acústica d'alta freqüència enfocada
LOT NÚM. 4: Sistema de recollida automàtica de colònies per a la generació de clons cel·lulars

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) Fax: 933160099
 f) 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

g) Adreça de correu electrònic: concursos@crg.eu

h) Tipus de poder adjudicador i principal activitat: Fundació pública dedicada a la recerca biomèdica

2. Objecte del contracte:

- a) L'objecte del contracte és el: *Subministrament i instal·lació d'una Plataforma per l'enfortiment d'assajos de cribatge en cèl·lula individual de la Fundació Centre de Regulació Genòmica (CRG02/23 LOTS 1 a 4)*
 b) Tipologia: Subministrament
 c) Divisió per lots i número: Si
 d) Lloc d'execució: CENTRE DE REGULACIÓ GENÒMICA. C/Doctor Aiguader 88, 5ª planta - 08003 Barcelona.
 e) Termini d'execució:

CONCEPTE	
LOT NÚM. 1: Sistema de fluorescència diferencial d'escombratge	Durada màxima del contracte de 10 setmanes, que inclou tant el subministrament com la seva instal·lació i posada en marxa, a comptar a partir de la formalització del contracte.
LOT NÚM. 2: Instrument de Microelectrode Array (MEA) per realitzar anàlisi d'alt contingut de funcionalitat cel·lular in vitro	Durada màxima del contracte de 6 setmanes, que inclou tant el subministrament com la seva instal·lació i posada en marxa, a comptar a partir de la formalització del contracte.
LOT NÚM. 3: Sistema d'ultra sonicació d'energia acústica d'alta freqüència enfocada	Durada màxima del contracte de 10 setmanes, que inclou tant el subministrament com la seva instal·lació i posada en marxa, a comptar a partir de la formalització del contracte.
LOT NÚM. 4: Sistema de recollida automàtica de colònies per a la generació de clons cel·lulars	Durada màxima del contracte de 4 setmanes, que inclou tant el subministrament com la seva instal·lació i posada en marxa, a comptar a partir de la formalització del contracte.

f) CPV:

LOT NÚM. 1: 38970000-5
LOT NÚM. 2: 38970000-5
LOT NÚM. 3: 38970000-5
LOT NÚM. 4: 38970000-5

3. Tramitació, procediment i forma d'adjudicació:

- a) Tramitació: Ordinària
 b) Procediment: Obert

c) Forma adjudicació: L'adjudicació de cadascun dels contractes, pels 4 lots, es realitzarà a l'oferta que presenti una millor relació qualitat-preu en el seu conjunt, per cadascun dels seus lots, d'acord amb els criteris d'adjudicació que figuren a l'Annex 3 del Plec de Clàusules Administratives.

4. Pressupost de licitació: 461.045,70 (IVA inclòs), que es correspon amb el següent desglossament:

- Pressupost de licitació: 381.029,50 €
- Import de l'Impost del Valor Afegit: 80.016,20 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 1:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	149.745,50 €	31.446,56 €	181.192,06 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 2:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	99.380,00 €	20.869,80 €	120.249,80 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 3:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	64.518,00 €	13.548,78 €	78.066,78 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 4:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	67.386,00 €	14.151,06 €	81.537,06 €

5. Valor estimat del contracte: 381.029,50 € (IVA exclòs), que es correspon amb el següent desglossament:

- Pressupost de licitació (IVA exclòs): 381.029,50 €
- Possibles modificacions: N/A
- Possibles pròrrogues: N/A
- Total: 381.029,50 €

VALOR ESTIMAT LOT 1:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	149.745,50 €
Possibles modificacions	N/A
Possibles pròrrogues	N/A
Total	149.745,50 €

VALOR ESTIMAT LOT 2:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	99.380,00 €
Possibles modificacions	N/A
Possibles pròrrogues	N/A
Total	99380

VALOR ESTIMAT LOT 3:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	64.518,00 €
Possibles modificacions	N/A
Possibles pròrrogues	N/A
Total	64518

VALOR ESTIMAT LOT 4:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	67.386,00 €
Possibles modificacions	N/A
Possibles pròrrogues	N/A
Total	67386



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca
i Universitats



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

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 Administratives.

10. Criteris d'adjudicació:

LOT 1:

- Criteris d'adjudicació valorables mitjançant judicis de valor: veure l'annex 3 del Plec de Clàusules Administratives. Fins a 27 punts.
- Criteris d'adjudicació valorables mitjançant l'aplicació de fórmules automàtiques: veure l'annex 3 del Plec de Clàusules Administratives. Fins a 73 punts.
- Criteris de desempat: veure Clàusula 10 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

LOT 2:

- Criteris d'adjudicació valorables mitjançant judicis de valor: veure l'annex 3 del Plec de Clàusules Administratives. Fins a 49 punts.
- Criteris d'adjudicació valorables mitjançant l'aplicació de fórmules automàtiques: veure l'annex 3 del Plec de Clàusules Administratives. Fins a 51 punts.
- Criteris de desempat: veure Clàusula 10 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

LOT 3:

- Criteris d'adjudicació valorables mitjançant judicis de valor: veure l'annex 3 del Plec de Clàusules Administratives. Fins a 12 punts.
- Criteris d'adjudicació valorables mitjançant l'aplicació de fórmules automàtiques: veure l'annex 3 del Plec de Clàusules Administratives. Fins a 88 punts.
- Criteris de desempat: veure Clàusula 10 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

LOT 4:

- Criteris d'adjudicació valorables mitjançant judicis de valor: veure l'annex 3 del Plec de Clàusules Administratives. Fins a 49 punts.
- Criteris d'adjudicació valorables mitjançant l'aplicació de fórmules automàtiques: veure l'annex 3 del Plec de Clàusules Administratives. Fins a 51 punts.
- Criteris de desempat: veure Clàusula 10 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

11. Presentació d'ofertes:

- Data límit de presentació: 05 de maig de 2023 fins les 11:00:00 hores
- Presentació electrònica: 05 de maig de 2023 fins les 11:00:00 hores
- Documentació que cal presentar: Veure Plec de Clàusules Administratives Particulars.
- Lloc de presentació: SOBRE DIGITAL

12. Obertura del sobre número 2 i 3: Data i hora obertura de les ofertes: Es comunicarà oportunament.

13. Despeses anuncis: no procedeix

14. Modificacions: Per cadascun dels 4 lots, es preveuen les següents causes específiques de modificació del contracte: -L'adopció de les mesures necessàries i correctores dictades per l'autoritat responsable (la Secretaria General de Fons Europeus del Ministeri d'Hisenda i Funció Pública) en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital.

15. Cessió del contracte: veure Clàusula 22 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

16. Condicions especials d'execució del contracte: veure la Clàusula 19 del Plec de Clàusules Administratives.

17. Subcontractació: veure Clàusula 22 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

18. Data enviament al DOUE: 30 de març de 2023



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca
i Universitats



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

19. Finançament:

Aquest contracte, pels seus quatre lots, està cofinançat pel Ministeri de Ciència i Innovació mitjançant el Mecanisme de Recuperació, Transformació i Resiliència (C17.11) - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU i per la Generalitat de Catalunya en el marc del Pla de Biotecnologia aplicada a la Salut dins de la Línia d'Actuació 2 (LA2) (Implementació i anàlisi de bases de dades en medicina de precisió).

Barcelona, a 29 de març de 2023

Sr. Joan Vives
Gerent CRG

Sr. Luis Serrano
Director CRG