

ANUNCI DE LICITACIÓ

Es convoca licitació per a l'adjudicació pel procediment obert simplificat abreujat i tràmit ordinari del contracte relatiu al servei d'anàlisi genòmics, mitjançant lots, per a projecte d'investigació, subvencionat per Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) i cofinançat per la Unió Europea

Exp. Núm. IISPV2025-13

1. Entitat adjudicadora:

- a) Entitat: Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili
- b) Domicili: Carrer Escorxador
- c) Localitat i codi postal: Tarragona, 43003
- d) Telèfon: 977.75.93.94
- e) Fax: 977.55.87.11
- 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/perfil/IISPV>
- g) Direcció de correu electrònic: contractacio@iispv.cat
- h) Tipo de poder adjudicador i principal activitat:
Poder Adjudicador sense condició d'administració pública. Investigació Bio Sanitària

2. Objecte del contracte:

- a) L'objecte del present contracte és establir les condicions que regiran la contractació dels serveis d'anàlisi genòmiques de mostres de DNA humà en el context del projecte PI21/00612 "Paper de la genètica en l'increment de pes associat a l'esquizofrènia", subvencionat per l'Institut de Salut Carles III (ISCIII) i cofinançat per la Unió Europea.

El contracte actual s'estructura en dos lots, per a la realització de dues tècniques complementàries que es descriuen a continuació:

- **Lot 1: Genotipat mitjançant un microarray de genotipat massiu d'alta densitat** per a l'anàlisi de variants genètiques comunes, tipus Single Nucleotide

Polymorphism (SNP), de 120 mostres de DNA obtingudes de subjectes amb un primer episodi psicòtic.

• **Lot 2: Seqüenciació de l'exoma complet (Whole Exome Sequencing, WES)** de 120 mostres de DNA obtingudes de subjectes amb un primer episodi psicòtic.

L'objectiu del servei serà generar dades genòmiques d'alta qualitat que permetin identificar variants genètiques comunes i rares mitjançant una anàlisi bioinformàtica estandarditzada, contribuint així a l'avanç en la comprensió dels factors etiològics associats a la psicosi.

Tota la informació derivada del servei serà propietat del IISPV. El licitador facilitarà sense cap cost addicional qualsevol clau o contrasenya necessària per a l'accés a les dades i l'ús d'aquests.

Els codis relatius al Vocabulari Comú dels Contractes Públics (CPV) és el següent:

73111000-3 Servicios de laboratorio de investigación

- b) Tipologia: Ordinària
- c) Divisió per lots i número: Si, 2 lots.
- d) Lloc d'execució: Instal·lacions de l'adjudicatari, de l'IISPV o on consideri l'IISPV.
- e) Termini d'execució (aplicable als dos lots): El termini d'execució del servei serà de màxim 6 mesos (sense perjudici de millora) a comptar des de la data de formalització del contracte o la que figuri en aquest.
Pròrrogues (aplicable als dos lots): No es preveuen.

3. Tramitació, procediment i forma d'adjudicació:

- a) Tramitació: Ordinària
- b) Procediment: Obert simplificat abreujat
- c) Forma adjudicació: Criteris d'adjudicació avaluables automàticament amb fórmules.

4. Pressupost de licitació: 28.200,00 € (IVA exclòs); 34.122,00 € (IVA inclòs)

LOT 1: GENOTIPAT MITJANÇANT UN MICROARRAY DE GENOTIPAT MASSIU D'ALTA DENSITAT

Concepte	Import unitari	Nombre de mostres	Import licitació (IVA exclòs)	IVA	Import licitació (IVA inclòs)
LOT 1: Servei de genotipat mitjançant un microarray de genotipat massiu d'alta densitat	65,00 €	120	7.800,00 €	1.638,00 €	9.438,00 €

LOT 2: SEQÜENCIACIÓ DE L'EXOMA COMPLET (WHOLE EXOME SEQUENCING, WES)

Concepte	Import unitari	Nombre de mostres	Import licitació (IVA exclòs)	IVA	Import licitació (IVA inclòs)
LOT 2: Servei de seqüenciació de l'exoma complet (WHOLE EXOME SEQUENCING, WES)	170,00 €	120	20.400,00 €	4.284,00 €	24.684,00 €

5. Valor estimat del contracte: 28.200,00 € (IVA exclòs), que es correspon amb el següent desglossament:

LOT 1: GENOTIPAT MITJANÇANT UN MICROARRAY DE GENOTIPAT MASSIU D'ALTA DENSITAT

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació total	7.800,00 €
Possibles modificacions	0,00 €
Possibles pròrrogues	0,00 €
Total	7.800,00 €

LOT 2: SEQÜENCIACIÓ DE L'EXOMA COMPLET (WHOLE EXOME SEQUENCING, WES)

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació total	20.400,00 €
Possibles modificacions	0,00 €
Possibles pròrrogues	0,00 €
Total	20.400,00 €

6. Garantia provisional: No hi haurà.

7. Garantia definitiva: s'eximeix d'acord amb l'article 159.6 de la LCSP.

8. Obtenció de la documentació i informació:

Perfil del Contractant de l'entitat:

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/IISPV>

9. Requisits específics del contractista: veure clàusula 6 del Plec de clàusules particulars.

10. Criteris d'adjudicació:

- a) Criteris d'adjudicació avaluable automàticament amb fórmules (veure Plec de Clàusules Particulars): 100 punts
- b) Criteris de desempat (veure Plec de Clàusules Particulars)

11. Presentació d'ofertes:

- a) Data límit de presentació: 11 de juliol 2025 a les 11:00h.
- b) Documentació que cal presentar: Veure Plec de Clàusules Particulars.
- c) Lloc de presentació: Sobre digital, mitjançant plataforma de Contractació Pública de Catalunya.
- d) Termini durant el qual el licitador estarà obligat a mantenir la seva oferta: 2 mesos.
- e) Admissió de variants: No

12. Obertura del sobre número 2, que conté la proposta avaluable mitjançant l'aplicació de criteris quantificables mitjançant fórmules automàtiques: No procedeix

13. Despeses anuncis: No procedeix

14. Modificacions: Segons Plec de clàusules particulars.

15. Cessió del contracte: Segons Plec de clàusules particulars

16. Condicions especials d'execució del contracte: Segons Plec de clàusules particulars.

15. Subcontractació: Segons Plec de clàusules particulars.