

Resolució per la qual s'anuncia l'adjudicació del contracte relatiu al servei d'anàlisis genòmics pel projecte "CESPED" mitjançant lots, finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

Exp. Núm. IISPV 2024-15 - LOT 3: IDENTIFICACIÓ DE MUTACIONS MITJANÇANT LA SEQÜENCIACIÓ DE TOT EL GENOMA AMB UNA COBERTURA $\geq 30X$ EN 200 MOSTRES

1. Entitat adjudicadora:

- a) Entitat: Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili
- b) Domicili: Carrer Escorxador s/n
- c) Localitat i codi postal: Tarragona, 43003
- d) Telèfon: 977.75.93.94
- 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/perfil/IISPV>

- f) Direcció de correu electrònic: contractacio@iispv.cat
- g) Tipus de poder adjudicador i principal activitat: Poder Adjudicador No Administració Pública. Investigació Sanitària.

2. Objecte del contracte:

- a) L'objecte del present contracte és el servei d'anàlisis genòmics de les mostres d'ADN del projecte CESPED que es troben en Santiago de Compostela i que es divideixen en 4 lots, el qual l'objecte específic de cada lot es descriu a continuació:
 - Lot 1: Anàlisi de variants genètiques del tipus Copy Number Variant (CNV) a nivell exònic en 2.000 mostres.
 - Lot 2: Anàlisi de variants genètiques del tipus Single Nucleotide Polymorphism (SNP) amb cobertura de variants específiques de la població espanyola en 2.000 mostres.
 - Lot 3: Identificació de mutacions mitjançant la seqüenciació de tot el genoma amb una cobertura $\geq 30X$ en 200 mostres.
 - Lot 4: Determinació dels nivells de metilació de l'ADN tot el genoma (metiloma) amb una cobertura d'almenys 930.000 CpGs i per la tècnica de conversió amb bisulfit en 200 mostres.

La inversió a realitzar amb càrrec al crèdit consignat serà finançada amb el “Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència”, emmarcat en la inversió 6 “Salud” (C17.I6) del Component 17 denominat “Reforma Institucional y Fortalecimiento de las Capacidades del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTI)”, a càrrec del projecte “PMP22/00088 - ESTUDIO PILOTO DE IMPLEMENTACION DE UNA HERRAMIENTA DE CRIBADO PARA LA PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE PACIENTES CON UN TRASTORNO PSIQUIÁTRICO DEL NEURODESARROLLO: UTILIZACIÓN DEL SÍNDROME DELECIÓN 22Q11.2 (22Q11.2DS) COMO MODELO.” amb núm. de projecte PV22143S.

Aquest expedient garanteix el compliment dels principis específics d'execució del Pla, establerts a l'article 2 de l'Ordre HFP/2030/2021.

Els codis relatius al Vocabulari Comú dels Contractes Públics (CPV) són els següents:

CPV: 73111000-3 Serveis de laboratori d'investigació

Les finalitats i objectius són les descrites al plec de prescripcions tècniques.

- b) Tipologia: Ordinari
- c) Divisió per lots i número: Si, 4 lots.
- d) Lloc d'execució: El previst en el plec de prescripcions tècniques.
Termini d'execució: El termini d'execució del servei s'inicia amb la formalització del contracte i finalitza amb el tancament del projecte d'investigació que es preveu pel 31 de desembre de 2025.

Aquest termini d'execució és d'aplicació a tots els lots.

3. Adjudicació:

- a) Data: 4 d'abril de 2025
- b) Adjudicatari:
 - a. Nom o Raó Social: CONSORCIO PARA LA EXPLOTACION DEL CENTRO NACIONAL DE ANALISIS GENOMICO
 - b. NIF: S0800674D
 - c. Domicili social: Carrer de Baldiri Reixac, 4, torre i, Distrito de Les Corts, 08028 (Barcelona)
 - d. Telèfon: 934 02 05 42
- c) Import d'adjudicació: import unitari de 379,57 € (IVA exclòs) i una estimació de 200 mostres, que comporta un total de 75.914,00 € (IVA exclòs).

- d) Terminis d'execució: El termini d'execució del servei s'inicia amb la formalització del contracte i finalitza amb el tancament del projecte d'investigació que es preveu pel 31 de desembre de 2025.
- e) Part del contracte que es va subcontractar: No procedeix

Director de l'IISPV