

INFORME PREVI A LA RESOLUCIÓ DE MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE SOBRE LA PROPOSTA DE NECESSITAT DEL 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 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

Antecedents,

- I. En data 25 de març de 2025 es va formalitzar el contracte entre l'IISPV i FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA CONTRA LA LEUCÈMIA JOSEP CARRERAS del Lot 4 de l'expedient referenciat.
- II. L'objecte d'aquest és el servei d'anàlisis genòmic de les mostres d'ADN del projecte CESPED que es troben en Santiago de Compostela i que es divideixen en 4 lots.

Amb la realització del referit objecte contractual, l'òrgan de contractació pretén cobrir les següents necessitats i/o funcionalitats:

- 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.
 - Disposar de l'informe de control de qualitat dels ADN previ a l'anàlisi.
 - Disposar dels fitxers amb les dades crues de l'anàlisi de metilació realitzades amb l'Infinium Methylation EPIC BeadChip (930K) per a les 200 mostres.
 - Disposar de l'informe de control de qualitat de les anàlisis realitzades amb l'Infinium Methylation EPIC BeadChip (930K).
 - Disposar dels fitxers amb les dades crues de l'anàlisi de metilació realitzades amb l'Infinium Methylation EPIC BeadChip

(930K) per a les 200 mostres un cop aplicat el filtre del control de qualitat esmentat.

El present contracte deriva del projecte amb títol: *“Proyecto piloto para la implementación de una herramienta de cribado para mejorar la prevención, el diagnóstico y el tratamiento de pacientes con un trastorno psiquiátrico del neurodesarrollo: Utilizando el síndrome de delección 22q11.2 (22q11.2DS) como modelo”*, amb l'acrònim CESPED. El projecte és finançat dins de la convocatòria de Medicina Personalitzada 2022 del Instituto de Salud Carlos III amb el codi PMP22-00088.

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 i per un import unitari de 280,00 euros (IVA exclòs) i una estimació de 200 mostres (que comporta un total de 56.000,00 euros IVA exclòs).

- III. En data 31 d'octubre de 2025, el responsable del contracte va emetre un informe justificatiu en el que manifesta la necessitat de procedir a realitzar la modificació del contracte.

Fonaments jurídics,

- I. D'acord amb la lletra D.1) del quadre-resum de característiques del plec de clàusules particulars: *“No es preveu una pròrroga del contracte, no obstant, segons les necessitats científiques del projecte, podrà modificar-se el termini d'execució del servei, fins un màxim de 18 mesos addicionals, sense que comporti increment en el valor estimat del contracte”*.
- II. D'acord amb la Clàusula 27.5 del Plec de Clàusules Particulars: *“Les modificacions que s'aprovin seran obligatòries pel contractista. Conseqüentment, l'adjudicatari accepta qualsevol modificació del contracte proposada per l'òrgan de contractació que compleixi amb el previst en el present Plec o en el Contracte i es compromet a la seva execució una vegada s'adopti l'acord corresponent”*.

Per tot l'exposat,

I.- S'informa favorablement sobre la necessitat de modificar el termini d'execució fins al dia 30 de juny de 2026, sense que comporti increment en el valor estimat del contracte.

Tant el termini d'execució del contracte com la possibilitat d'ampliació del mateix, es recollia al plec de clàusules que l'empresa adjudicatària es va comprometre a complir "amb estricta subjecció" així com en el propi contracte administratiu que la mateixa va signar.

II.- S'informa favorablement sobre l'adjudicació de la modificació contractual a la mateixa empresa contractista per motius d'eficiència i economia processal.

III.- Notificar el present informe a l'adjudicatari i requerir-li per a què en el termini de deu dies hàbils a comptar des del següent al de la seva notificació, comparegui i manifesti haver estat informat de l'abast d'aquest.

Tècnica de Contractació Pública de l'IISPV