

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIC

ANNEX OFERTA ECONÒMICA

INFORME DE QUALIFICACIÓ DE CRITERIS OBJECTIUS

Servei de deep shotgun genomics de mostres fecals de ratolí. Concretament, es precisa d'un servei de deep shotgun genomics de 72 mostres fecals de ratolí 5XFAD amb una profunditat de secuenciació d'aproximadament 7,5 Gbp per mostra després del control de qualitat. No es requereix d'anàlisi de dades.

L'esmentat servei, es sol·licita per l'investigador principal del projecte "16653 - Interacción alterada entre el huésped y la microbiota: un vínculo entre la perturbación circadiana y la enfermedad de Alzheimer" de la Fundació Institut Mar d'Investigacions Mèdiques, el Dr. PATRICK SIMON WELZ-

CARACTERÍSTIQUES ADMINISTRATIVES:

1. Objecte del contracte. Codi CPV. Termini de lliurament

Objecte

El present contracte té per objecte el servei de deep shotgun genomics de mostres fecals de ratolí. Concretament, es tracta d'un servei de deep shotgun genomics de 72 mostres fecals de rató 5XFAD amb una profunditat de secuenciació d'aproximadament 7,5 Gbp per mostra després del control de qualitat. No es requereix anàlisi de dades.

Aquest contracte forma part del Sistema Dinàmic d'Adquisició SDA SCT - Exp. 06-2025 dins de la categoria Serveis de genòmica.

Codi CPV:

-73111000-3 — Serveis de laboratoris de recerca

Durada del contracte específic:

Des de la data d'adjudicació fins al 31 de desembre de 2025.

2. Import i pressupost base de la licitació

Justificació del preu: S'ha realitzat una consulta amb diferents empreses del sector valorant les possibilitats.

El pressupost base de la licitació és 10.000,00€ de base imposable i 2.100 € d'IVA, d'acord amb el següent detall:

Nom	Unitats	Preu unitari	TOTAL
Deep Shotgun sequencing	72	95.5 €	6.876,00
21 % IVA			1.443,96
TOTAL AMB IVA			8.319,96

3. Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és de 6.876,00 € (sense IVA)

4. Forma de pagament

Prèvia presentació de la factura, es gestionarà el seu pagament una vegada comprovades la qualitat i quantitat del subministrament objecte d'aquest contracte, que es certificarà amb la signatura d'una acta de recepció i conformitat.

5. Garantia definitiva

Correspondrà al 5% del pressupost base de licitació (IVA exclòs). Es constituirà mitjançant qualsevol de les fórmules previstes a la LCSP.

6. Criteris de valoració

Oferta econòmica

Es valorarà assignant la puntuació de 100 punts al licitador que presenti l'oferta més baixa i la resta d'ofertes obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la fórmula següent, seguint la directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i Tècnica de la Direcció General de Contractació Pública del Departament de la Vicepresidència i d'Economia i Hisenda de la Generalitat de Catalunya.

5. En les licitacions de contractes de l'Administració de la Generalitat i del seu sector públic, com a regla general s'aplicarà la fórmula següent per puntuar l'oferta econòmica:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

L'oferta presentada no podrà superar el preu unitari de 95.5.- € (IVA exclòs). En cas contrari, l'oferta s'exclourà de la present licitació. El valor de ponderació serà 1,60.

Característiques tècniques

- Es precisa d'un servei de deep shotgun genomics de mostres fecals de ratolí. Concretament, es tracta d'un servei de deep shotgun genomics de 72 mostres fecals de ratolí 5XFAD amb una profunditat de seqüenciació d'aproximadament 7,5 Gbp per mostra després del control de qualitat. No es requereix d'anàlisi de dades.
- La profunditat de seqüenciació ha de ser d'aproximadament 7,5 Gbp per mostra després del control de qualitat.
- L'enviament de les mostres ha d'estar inclòs en el servei, així com l'extracció de les mostres (ADN dels excrements).
- El termini màxim de realització del servei és el 31 de desembre de 2025.

PATRICK SIMON WELZ

Responsable del contracte.