



Funded by
the European Union



ANNEX NÚM. 2.2

MODEL DE PROPOSTA DE REFERÈNCIES VALORABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES AUTOMÀTIQUES (EXP. F24.038CH)

El Sr/a. Seunghun Cha amb residència a Madrid carrer Martinez Villergas núm. 52, assabentat de l'anunci publicat al DOUE i al perfil del contractant de la FRCB-IDIBAPS i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació del servei de construcció de llibreries i seqüenciació WES i RNAseq, per al projecte d'investigació MELCAYA 101096667, finançat per la Comissió Europea a través del programa HORIZON EUROPE (HORIZON-MISS-2021-CANCER-02-03) i pel projecte FORT23/00002 de l'Institut de Salut Carlos III (ISCIII), per a la Fundació de Recerca Clínic Barcelona – Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (FRCB-IDIBAPS), es compromet en nom de Macrogen Inc. Sucursal en España a realitzar-les amb estricta subjecció a les següents condicions:

Criteris avaluable automàticament diferents del preu:

- S'ofereix que les regions exòniques estiguin cobertes amb una profunditat superior a 200x pel teixit tumoral?

Si o No? Si

En cas afirmatiu, concretar la profunditat que s'ofereix: 300X (100X adicional)

- S'ofereix, a la part de seqüenciació per “stranded mRNA seq”, que les lectures emparellades (*paired-end reads*) siguin superiors a 50 M PE reads?

Si o No? Si

En cas afirmatiu, concretar els M PE reads que s'ofereixen: 150M (100M adicional)

- Tenint en compte que per al stranded mRNA-seq (RNA-seq), la concentració mínima de RNA ha d'estar entre els 500-1000 ng (50-200 ng/ µl), s'ofereix la possibilitat d'analitzar mostres amb concentracions més petites, a partir de 100ng de ARN, mantenint-se la qualitat dels resultats de la seqüenciació?

Si o No? SI

En cas afirmatiu, concretar la concentració mínima que s'ofereix: 200 ng para FFPPE RNA.

Termini de validesa de la oferta: 6 mesos.