

Parc del Taulí, 1
08208 Sabadell, Barcelona
93 723 10 10
www.tauli.cat

Núm. expedient: 27SM0183Q

Centre orgànic: Hospital – Genòmica

Responsable orgànica: Dra. M. del Carmen Sanclemente Ansó

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

Subministrament de SEQÜENCIACIÓ NGS AMB CESSIÓ D'APARELLS per al Centre de Genòmica..

Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el CODI CPV: Reactius de laboratori 33696500-0

D'acord amb l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) no s'ha fraccionat el contracte per tal d'evitar els requisits de publicitat o els relatius al procediment d'adjudicació. La naturalesa del contracte es correspon, per tant, amb la d'un contracte de subministraments, d'acord amb l'article 16 de la LCSP.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT

El Centre de Medicina Genòmica requereix un sistema de seqüenciació NGS d'alt rendiment per absorbir el constant increment en la demanda de diagnòstic genòmic, dimensionat per a 850 exomes anuals amb una cobertura mínima de 100X. El subministrament inclou el manteniment integral, la formació del personal i l'equipament complementari per al control de qualitat i automatització. Aquest equipament és fonamental per donar resposta a la demanda assistencial pròpia, però també per al desplegament estratègic de l'hospital com a centre de referència regional. Es proposa un model de cessió per ús a quatre anys que elimina la inversió inicial en capital i garanteix l'actualització tecnològica constant. La solució assegura la integració automatitzada de dades en el repositori GIMS i el compliment dels estàndards de la medicina de precisió del CatSalut, optimitzant la capacitat operativa del laboratori per cobrir tant l'activitat pròpia com la demanda externa projectada.

3. LOTS

☒ No ☐ Sí

Justificació de la decisió de no dividir en lots:

L'objecte del contracte no es divideix en lots d'acord amb el previst a l'article 99.3 b) de la LCSP. La prestació que es contracta és d'una naturalesa que no permet aquesta divisió.

Parc del Taulí, 1
08208 Sabadell, Barcelona
93 723 10 10
www.tauli.cat

No és divisible l'objecte del contracte en lots per a la seva realització ja que dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic, donada la necessitat de coordinar el subministrament dels diferents articles, qüestió que es veuria impossibilitada per la seva divisió en lots i execució per part d'una pluralitat de contractistes diferents.

4. TERMINI D'EXECUCIÓ I DURADA I PRÒRROQUES

D'acord amb l'article 29 de la LCSP, i tenint en compte la naturalesa de les prestacions, les característiques del seu finançament i la necessitat de sotmetre'n la realització periòdicament a concurrència, així com les peculiaritats i característiques del sector d'activitat del CCSPT, la durada prevista del contracte s'ha establert en 4 anys.

La data d'inici de l'execució de contracte serà l'1 de gener de 2027.

Possibilitat de pròrroga del contracte:

☐ No

☒ Sí

El contracte preveu un termini de pròrroga d'1 any, tenint en compte que les característiques del contracte romandran inalterables durant el seu període de durada, sense perjudici de les modificacions que es puguin introduir de conformitat amb el que estableixen els articles 203 a 207 de la LCSP.

Amb aquest termini fixat aconseguim un equilibri, donant compliment a la Instrucció 1/14 de l'Oficina d'Avaluació i Supervisió de la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya per garantir la concurrència entre els diversos operadors econòmics per una banda, i motivant als licitadors fent que la contractació sigui més atractiva des del punt de vista econòmic, per l'altra.

5. TRAMITACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ I TIPUS DE PROCEDIMENT

La tramitació de l'expedient es proposa que sigui:

☒ Ordinària

☐ Urgent, d'acord amb el que s'estableix a l'article 119 LCSP

El tipus de procediment emprat és:

☐ Negociat sense publicitat

☒ Obert

Parc del Taulí, 1
08208 Sabadell, Barcelona
93 723 10 10
www.tauli.cat

6. CRITERIS DE SELECCIÓ DEL CONTRACTISTA (SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA I TÈCNICA O PROFESSIONAL)

Els requisits mínim de solvència que han de reunir els licitadors i els mitjans d'acreditació exigits es detallen en annex al quadre de característiques del contracte i al PCAP. Els llandars exigits i els seus mitjans d'acreditació estan vinculats a l'objecte del contracte i són proporcionals a aquest sense limitar de forma injustificada la concurrència ni afectar les normes de competència.

7. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris de valoració i adjudicació s'han escollit per intentar garantir un equilibri entre el preu i la qualitat tècnica que busca obtenir la millor relació qualitat – preu. Estan vinculats a l'objecte del contracte i no són restrictius de l'efectiva competència entre els operadors del mercat.

Les fórmules emprades són les establertes en la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions.

8. OFERTES DESPROPORCIONADES

Per a la determinació d'una oferta amb valors presumptament anormals i la seva avaluació serà d'aplicació el procediment regulat al PCAP.

9. MODIFICACIONS

☒ No es preveuen modificacions

☐ Sí, es preveuen modificacions

10. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE. PRESSUPOST I VALOR ESTIMAT

L'elaboració del pressupost base de licitació s'ha realitzat d'acord amb els articles 100 i 102 de la LCSP, tenint cura que el pressupost sigui adequat als preus del mercat, així com també tenint en compte els costos directes i indirectes i altres despeses eventuais.

Les quantitats previstes s'han calculat en base al consum dels darrers 12 mesos.

El preu unitari es desglossa en:

- 35 % Amortització equipament
- 5 % Manteniment equips
- 2 % Formació
- 58 % Fungible

Distribució del pressupost base de licitació per anualitats i entitats participants.

PBL	Empresa	Import sense IVA	Import IVA*	Import IVA inclòs
Exercici 2027	CCSPT	416.500,00 €	87.465,00 €	503.965,00 €
Exercici 2028	CCSPT	416.500,00 €	87.465,00 €	503.965,00 €
Exercici 2029	CCSPT	416.500,00 €	87.465,00 €	503.965,00 €
Exercici 2030	CCSPT	416.500,00 €	87.465,00 €	503.965,00 €
TOTAL		1.666.000,00 €	349.860,00 €	2.015.860,00 €

*Tipus d'IVA aplicable: 21 %

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	Import sense IVA
Pressupost Base Licitació	1.666.000,00 €
Import pròrroga 2031	416.500,00 €
Variació Nombre d'Unitats (10 %)*	166.600,00 €
TOTAL VEC (IVA exclòs)	2.249.100,00 €

*(art. 301 LCSP). Aquest article fa possible que en el cas de subministraments de caire successiu per preu unitari, el contracte es pugui ampliar fins un 10% del preu adjudicat.

Parc del Taulí, 1
08208 Sabadell, Barcelona
93 723 10 10
www.tauli.cat

11. ASSIGNACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

L'import total de licitació anirà amb càrrec a la partida 221.0004.06 Reactius Laboratori, d'acord amb les bases d'execució pressupostàries aprovades pel Consell de Govern de l'entitat de data 29 d'abril de 2026.

12. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

És condició especial d'execució que l'empresa adjudicatària garanteixi que duu, o durà, a terme durant l'execució del contracte, campanyes informatives o accions de formació, per tal de prevenir, evitar i erradicar l'assetjament sexual i l'assetjament per raó de sexe en relació amb el personal adscrit a l'execució del contracte.

Les condicions especials d'execució anteriors responen a la necessitat de garantir al màxim el compliment del contracte i que s'executi d'acord amb els requeriments establerts en els plecs donat que el seu incompliment comporta greus problemes en la gestió assistencial sanitària repercutint directament en perjudici de la societat. Per aquest motiu, es qualifiquen com a obligacions essencials i/o especials aplicant-se, si existeix incompliment, les penalitats que s'incloguin al PCA.

13. PENALITATS

☒ Sí, les detallades al PPT i d'acord amb el PCA

☐ No

14. RESPONSABLE EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Direcció del Centre de Genòmica

15. SUBCONTRACTACIÓ

☒ Sí

☐ NO

16. PROTOCOL ELECTRONIC WATCH

☐ Sí

☒ No

Parc del Taulí, 1
08208 Sabadell, Barcelona
93 723 10 10
www.tauli.cat

17. TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

L'execució del contracte requerirà l'accés i/o tractament de dades de caràcter personal del CCSPT per part de l'adjudicatari:

☒ No ☐ Sí

Sabadell, datat i signat digitalment

Dr. Víctor Manuel Martínez
González
Direcció del Centre de
Genòmica
Responsable de la descripció
de la necessitat

Dra. Maria del Carmen
Sanclemente Ansó
Direcció Assistencial
Responsable orgànica

Sr. Vicente Martín López
Coordinació de Tresoreria
Responsable pressupostari