

INFORME SOBRE L'INICI DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE LLICÈNCIES DE PROGRAMARIS PER A LA VISUALITZACIÓ DE PLASMIDIS D'ADN I SIMULACIÓ DE CLONATGES DE L'ADN (SNAPGENE) PER A DIVERSOS LABORATORIS DE L'IRB BARCELONA

Expedient: OBSS-0525-58

De conformitat amb el previst als articles 28, 100, 101 i 116.4, de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), el present informe té per finalitat donar compliment a allò establert als esmentats articles i s'emet, per tant, per tal de justificar els aspectes que s'estableixen a continuació en relació amb el procediment de referència i d'iniciar la seva contractació:

I) Objecte del contracte: El present procediment té per finalitat la contractació del subministrament de llicències de programaris (SnapGene) per a la visualització de plasmidis d'ADN i simulació de clonats de l'ADN per a diversos laboratoris de l'IRB Barcelona.

II) Naturalesa i extensió de les necessitats a satisfer: Les necessitats a satisfer mitjançant el present contracte, i vist l'informe de necessitat, consisteixen en obtenir el llicenciament del software SnapGene per tal que els laboratoris de l'IRB Barcelona puguin visualitzar plasmidis d'ADN i simular clonats d'ADN, assegurant mitjançant aquest software, l'execució d'aquest servei per a la continuació de les actuals i futures investigacions corresponents, i d'acord amb la descripció de les necessitats que es troben justificades a l'expedient. La llicència ha de ser del tipus SnapGene donat que les seves llicències són les úniques que ofereixen la possibilitat de profunditat de les capacitats que es requereixen: visualització de gel agarose, el disseny automàtic d'imprimació, els mecanismes de correcció d'errors i funcions robustes de documentació; per la visualització de plasmidis, ja que les alternatives estudiades al mercat, tot i preveure les funcionalitats bàsiques com el mapeig de plasmidis i l'anotació de seqüències, no compten amb les anteriors especialitats descrites. Aquestes funcionalitats addicionals que caracteritzen a aquestes llicències, resulten de caire essencial per l'activitat de clonant que realitzen els laboratoris de l'IRB Barcelona en les seves investigacions. En tot cas, en el mercat actual, aquestes llicències es poden distribuir per diverses empreses.

III) Idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte: Mitjançant el present contracte es satisfaran, de forma directa, clara i proporcional, les necessitats que s'especifiquen en el punt primer i segon del present informe.

IV) Insuficiència de mitjans propis de l'entitat per a realitzar la prestació objecte del contracte: L'IRB Barcelona no disposa dels mitjans tècnics ni humans per fer front a la contractació del subministrament, motiu pel qual inicia la present contractació.

V) Pressupost base de licitació: S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit.

Atenent a que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, havent de tenir en consideració els costos directes i indirectes i altres eventuales despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost de licitació:

Desglossament del pressupost base de licitació

- Costos directes:	6.142,00.- \$
- Costos indirectes:	
o Despeses generals d'estructura (11%):	814,00.- \$
o Benefici industrial (6%):	444,00.- \$
- IVA (si apliqués):	1.554,00.- \$:
Total pressupost base de licitació:	8.954,00.- \$

VI) Valor estimat del contracte: S'entén per valor estimat l'import total del contracte, incloses les modificacions i les possibles pròrrogues, sense incloure l'Impost del Valor Afegit.

El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte és, de conformitat amb l'article 101 de la LCSP, el següent:

Desglossament del valor estimat del contracte

- Pressupost de licitació (sense IVA):	7.400,00.- \$
- Possibles pròrrogues:	No es preveuen
- Possibles modificacions:	No es preveuen
Total valor estimat del contracte:	7.400,00.- \$

VII) Durada del contracte:

Durada inicial: Dos (2) anys.

Pròrrogues: No es preveu la possibilitat de pròrroga.

VIII) Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte: El present contracte s'adjudicarà mitjançant el procediment obert simplificat sumari, de conformitat amb el que s'estableix l'article 159.6 de la LCSP, essent necessària la preparació dels plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regeixin la corresponent licitació.

IX) Justificació de la no divisió en lots: Es tracta d'un tipus de subministrament de varies unitats d'un únic tipus de producte, que ha de tenir exactament les mateixes característiques, i el qual és indivisible, pel que l'objecte del contracte no és subjecte a la possibilitat de divisió en lots.

X) Criteris de solvència: De conformitat amb l'article 159.6 lletra b) de la LCSP, s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

XI) Criteris d'adjudicació: De conformitat amb els articles 145 i 159.6 c) de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte, es proposen els següents criteris d'adjudicació:

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES DE MANERA AUTOMÀTICA (100 punts)

- Oferta econòmica, fins a un màxim de 100 punts.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formulï el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació; d'acord amb la següent fórmula:

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

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

On:
 $VP = 1$
 $P = 100$

Es considera adequat establir com a criteri d'adjudicació el preu quan aquest és l'únic. No es pot determinar altres paràmetres per a la valoració de les ofertes atès que les necessitats de l'IRB Barcelona i les característiques de l'objecte del contracte es troben perfectament delimitades en el plec de prescripcions tècniques.

XII) Condicions especials d'execució:

Les condicions especials d'execució són les establertes al plec tècnic i al plec de clàusules administratives particulars que regeixen la present contractació.

Per tot l'exposat anteriorment, s'acorda iniciar la contractació del subministrament de llicències de programari (SnapGene) per a la visualització de plasmidis d'ADN i simulació de clonats de l'ADN, per un pressupost de licitació de 8.954,00.-\$ (IVA inclòs), desglossat en 7.400,00.-\$ (en concepte de base imposable) + 1.554,00.-\$ (en concepte d'IVA al tipus del 21%) i d'acord amb els plecs de prescripcions tècniques que es proposen.

A Barcelona, a la data de signatura electrònica,

Margarida Corominas Bosch
 Directora de Gestió

FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA (IRB BARCELONA)