

INFORME TÈCNIC DE VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS PRESENTADES AL PROCEDIMENT OBERT DE CONTRACTACIÓ DEL "SERVEI DE MILLORA EN LA INFRAESTRUCTURA DE DADES I EN LA GESTIÓ, VISUALITZACIÓ I RECERCA DE DADES DELS CATÀLEGS DE L'APLICATIU DE LA PLATAFORMA DE BIOBANCS I BIOMODELS DE L'INSTITUT DE SALUT CARLES III" QUE COORDINA NÚRIA MONTSERRAT DES DE L'INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA (IBEC)" (EXP. 05/2024) RELATIU ALS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR.

Antecedents

I.-La Fundació Institut de Bioenginyeria de Catalunya (d'ara endavant, "IBEC") va convocar 16 d'abril de 2024 el procediment de contractació de referència que va ser publicat al Perfil de Contractant en la mateixa data.

II.- En data 2 de maig de 2024, a les 17.00 hrs, va finalitzar el termini per la presentació d'ofertes de les empreses licitadores.

III.- En data 6 de maig de 2024 es va procedir a l'obertura del Sobre A, que conté la documentació de caràcter general, i es van declarar admeses com a licitadores les següents empreses:

- Can Antaviana, SL

IV.- En data 24 de maig de 2024, la Mesa de Contractació es va constituir procedint a l'acte d'obertura de la documentació continguda al Sobre B i es va donar trasllat de la mateixa a l'equip tècnic sol·licitant per tal de realitzar la valoració corresponent.

V.- Els tècnics han efectuat la valoració de la proposta tècnica presentada, concretament per Can Antaviana, SL, amb el resultat que es detalla a continuació:

Quadre detall de compliment de especificacions tècniques del servei (núm. 1)

ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI. LLIURABLES I DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS INCLOSOS	Unitades	Can Antaviana, SL
Descripció	1	Servei
El desenvolupament s' ha de realitzar sobre l' aplicatiu de gestió ja existent de la Plataforma, el qual està desenvolupat amb <i>un framework php web de Symfony</i> i base de dades MySQL		Sí
Un cercador ràpid i eficient sobre un conjunt de dades molt gran i en creixement, que sigui reconeixible, intuïtiu i "familiar" pels usuaris (tipus marketplace) i la visualització dels quals sigui eficient i òptima per a tot tipus de dispositius, incloent-hi els dispositius mòbils.		Sí
Sistema d' Automatització del procés d' extracció des de les fonts d' origen, eliminant així tots els enviaments de mails aleatoris amb dades de les Unitats cap a la Coordinació de la Plataforma.		Sí

Facilitació a les Unitats un espai en una interfície coneguda com l' aplicatiu de la Plataforma per pujar els seus documents a mesura que els tinguin disponibles.		Sí
Sistema de <i>reporting</i> de gestió. Obrint el ventall de l' explotació i anàlisi de les dades a nivells de recerca, gràfics i gestió.		Sí
Normalització i estandardització de les dades extretes de les unitats, aplicant processos de transformació per fer-les adequades i consistents per la seva càrrega i explotació en l' aplicatiu de la Plataforma.		Sí
Automatització de les notificacions des de coordinació a les Unitats perquè aquestes alimentin amb les seves dades normalitzades l'aplicatiu de la Plataforma, en la periodicitat i forma pactades amb la Coordinació (nou <i>workflow</i> de recordatoris via mails automatitzats als administradors de les Unitats).		Sí
Permet la traçabilitat i control sobre les dades per una òptima gestió per part de la Coordinació: qui les ha pujat i quan		Sí
Servei de suport per a la resolució d' incidències amb personal especialitzat		Sí
Manteniment, durant tot el termini de vigència del contracte, del desenvolupament ofert per l' empresa adjudicatària.		Sí

A continuació, es realitza la valoració dels criteris subjectes a un judici de valor d'acord amb l'establert a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP) que regeix la present licitació:

Característiques tècniques (30 punts)

L'empresa Can Antaviana S.L. com desenvolupador inicial de la Plataforma, ha presentat una proposta que inclou un dels requeriments fonamentals recollits al Plec tècnic, concretament el dur a terme el desenvolupament sobre l' aplicatiu de gestió ja existent de la Plataforma, amb un framework php web de Symfony i base de dades MySQL.

D'altra banda, l'empresa Can Antaviana S.L ha presentat una proposta que inclou la conversió automatitzada dels arxius XLS normalitzats que cada unitat disposa per a les seves col·leccions i mostres, amb la finalitat de compilar-los de manera ordenada a la base de dades centralitzada de l'aplicatiu.

La proposta inclou el desenvolupament d'un espai per a que cada usuari de Unitat autenticat pugui pujar les dades normalitzades.

En relació al sistema de reporting de gestió, inclou un petit report de les dades pujades.

Així mateix, la proposta de l'empresa Can Antaviana S.L inclou la implementació d'un cercador ràpid, tolerant a errors i fàcil d'utilitzar per permetre als usuaris i investigadors a trobar i sol·licitar mostres si s'escau.

A la vista de l'anterior, considerem que CAN ANTAVIANA S.L. ha presentat una oferta en els apartats descrits anteriorment amb uns paràmetres satisfactoris

Per tot allò exposat i d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts a l'annex 4 del PCAP, s'atorga a **CAN ANTAVIANA S.L.** una puntuació total de **27 punts sobre un total de 30**

Oferta de suport tècnic i servei postvenda (3 punts)

En quant a l'apartat "Suport tècnic i servei de postvenda", el licitador inclou servei de suport i assistència tècnica pel manteniment i la resolució de problemes i errors de programació i desenvolupament, així com per actualitzacions imprescindibles de qualsevol índole, garantint suport tècnic i el funcionament de l'aplicatiu, per això i d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts, s'atorga a **CAN ANTAVIANA S.L.** una puntuació total de 3 punts.

Paràmetres i acreditació de subministraments efectuats de la mateixa naturalesa o similar dins de l'àmbit de la recerca biomèdica (fins a 5 punts)

L'empresa Can Antaviana S.L acredita el subministrament i prestació de serveis amb documentació tècnica similar a l'àmbit de la recerca biomèdica , i per tant s'atorguen 2 punts.

Experiència amb equips o institucions en projectes dins de l'àmbit de la recerca biomèdica (fins a 5 punts).

L'empresa Can Antaviana S.L acredita experiència amb equips o institucions en projectes dins de l'àmbit de la recerca biomèdica, i per tant s'atorguen 5 punts.

Milliores (fins a 10 punts):

L'empresa Can Antaviana S.L ha presentat una proposta que inclou com a millora un nou dashboard de control i gestió de les pujades de dades, per tant, s'atorguen 10 punts

Altres criteris avaluables automàticament (fins a 7 punts):

La proposta de l'empresa Can Antaviana S.L inclou com a termini de desenvolupament i entrega del servei 6 mesos des de la seva aprovació. Suposa una reducció del termini de lliurament en 1 mes, per tant i d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts a l'annex 4 del PCAP s'atorguen 5 punts.

A continuació, es detallen els resultats finals:

Quadre-resum amb els resultats finals (núm. 2):

<u>Criteris avaluables mitjançant un judici de valor</u>	<u>Puntuació obtinguda/ Puntuació màxima</u>
Característiques tècniques	27

Oferta de suport tècnic i servei postvenda	3
Paràmetres i acreditació de subministraments efectuats de la mateixa naturalesa o similar dins l'àmbit de la recerca biomèdica	2
Experiència amb equips o institucions en projectes dins l'àmbit de la recerca biomèdica	5
Millores	10
Altres criteris avaluables automàticament	5
PUNTUACIÓ TOTAL:	52

V.- Per continuar al procés selectiu, la puntuació mínima que han d'obtenir les ofertes tècniques/criteris subjectius de la empresa licitadora, d'acord amb els criteris exposats, no podrà ser inferior a 20 punts. Per tant un cop analitzada la documentació i la puntuació total detallada al punt anterior, **es proposa que Can Antaviana S.L. continuï al procés de licitació en haver superat la puntuació mínima requerida**, atès que ha obtingut una puntuació total de 52.

Barcelona, 24 de maig del 2024

Núria

Prof. Núria Montserrat Pulido

Responsable de la Unitat de producció d'organoides, biofabricació i òrgan en un xip de l'IBEC

Coordinadora de la plataforma de biobancs i biomodels de l'Institut de Salut Carles III