

INFORME EN EL QUE ES JUSTIFIQUEN ELS ASPECTES ESTABLERTS ALS ARTICLES 28, 100, 101 I 116.4 DE LA LLEI 9/2017 DE CONTRACTES DEL SECTOR PÚBLIC EN RELACIÓ AMB EL CONTRACTE DEL SERVEI D'ESTABULACIÓ DE LLARGA DURADA DE PEIXOS, SUPORT EN ELS PROCEDIMENTS QUIRÚRGICS, TÈCNIQUES D'IMATGE, ELIMINACIÓ DE CADÀVERS I PRESTACIONS CONNEXES, PER ALS PROJECTES HR23-00560 I 101071784, PER A LA FUNDACIÓ DE RECERCA CLÍNICA BARCELONA – INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNER (FRCB-IDIBAPS). Exp. F24.016S.

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Research Council Executive Agency. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them. This work is supported by ERC grant (DRIMMS, GA 101071784).

The project leading to these results has received funding from "la Caixa" Banking Foundation under the project code HR120-00635

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), a l'expedient de contractació s'han de justificar els aspectes que es detallen en els referits preceptes de la norma abans esmentada. A tal efecte, el present informe té per finalitat donar compliment a allò establert als esmentats articles i s'emet per justificar els aspectes que s'estableixen a continuació en relació amb el contracte del SERVEI D'ESTABULACIÓ DE LLARGA DURADA DE PEIXOS, SUPORT EN ELS PROCEDIMENTS QUIRÚRGICS, TÈCNIQUES D'IMATGE, ELIMINACIÓ DE CADÀVERS I PRESTACIONS CONNEXES, PER ALS PROJECTES HR23-00560 I 101071784, PER A LA FUNDACIÓ DE RECERCA CLÍNICA BARCELONA – INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNER (FRCB-IDIBAPS): Objecte del contracte; Necessitats a satisfer i idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte. Insuficiència de mitjans propis de l'entitat per a realitzar la prestació objecte del contracte; El pressupost de licitació, el valor estimat i la durada del contracte; Modificacions; Elecció del procediment de licitació; Els motius pels quals el contracte indicat es realitza sense dividir el seu objecte en diferents lots; Els criteris de solvència tècnica o professional, econòmica i financera i els criteris d'adjudicació; Condicions especials d'execució.

I) Objecte del Contracte: L'objecte del contracte consisteix en el servei de manteniment d'aproximadament 35 línies transgèniques de peix zebra en règim d'estabulació de llarga durada, el control sanitari i de benestar animal dels peixos adults, la generació d'embrions salvatges i transgènics per a experimentació en estadis larvaris i l'eliminació de cadàvers, per donar servei al personal investigador que treballa al grup de tràfic de lípids i malalties de l'àrea d'Oncologia i Hematologia de la FRCB-IDIBAPS.

II) Necessitats a satisfer: Les necessitats (naturalesa i extensió) a satisfer mitjançant el present contracte consisteixen en el desenvolupament dels projectes d'investigació 101071784 "*Lipid droplets as innate immunity hubs (DRIMMS)*" i HR23-00560 "*Lipid droplets as key players in brain microgliosis after stroke*". I per tal d'aconseguir els objectius en ell marcats, és necessària l'adquisició del servei d'estabulació de llarga durada de peixos, suport en els procediments quirúrgics, tècniques d'imatge, eliminació de cadàvers i prestacions connexes, per als projectes HR23-00560 I 101071784, per a la FRCB-IDIBAPS.



Funded by
the European Union



European Research Council
Established by the European Commission



"la Caixa" Foundation

IDIBAPS

Institut
D'Investigacions
Biomèdiques
August Pi i Sunyer

III) Idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte:

La idoneïtat del contracte ve habilitada pels objectius fundacionals de la FRCB-IDIBAPS, com són el desenvolupament, la promoció, la gestió i la difusió de la recerca i innovació en l'àmbit de les ciències biomèdiques, especialment orientada a l'activitat de recerca bàsica, traslacional i clínica en el si del Consorci Hospital Clínic de Barcelona i en tots els àmbits on l'Hospital desplegui la seva activitat bé per si mateix o juntament amb altres entitats, també en tot allò que fa referència a la UB; essent la seves finalitats: (i) el Contribuir des de la investigació i innovació, al desenvolupament de solucions per a la millora de la salut en les diverses especialitats de les ciències de la salut; (ii) Generar coneixement científic; i (iii) Transmetre a la societat els avenços científics i valoritzar-los.

El fet que el contracte tingui com objectiu aportar recursos necessaris pel desenvolupament del servei esmentat a l'apartat I, de tal manera que es satisfacin, de forma directa, clara i proporcional, les necessitats que s'especifiquen en el punt primer de la present memòria, motiven la seva idoneïtat.

Característiques del contracte:

Codi CPV: 73110000-6 Serveis d'investigació.

Codi NUTS: ES511.

Naturalesa jurídica del contracte: Privada.

Tipus de contracte: Contracte de serveis.

Contracte subjecte a regulació harmonitzada: El contracte no està subjecte a regulació harmonitzada, al no superar els llindars establerts a l'Article 22.1.b de la LCSP.

IV) Insuficiència de mitjans propis de l'entitat per a realitzar la prestació objecte del contracte.

Insuficiència de mitjans personals: L'entitat compta amb una plantilla amb una càrrega de treballs que fan materialment impossible que puguin assumir altres tasques.

Insuficiència de mitjans materials: L'entitat no compta amb els mitjans materials apropiats per poder donar compliment a l'objecte del contracte que precisa.

Per això, atès que la prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis de l'entitat, resulta del tot necessari la contractació dels serveis indicats a l'apartat I).

V) Pressupost base de licitació: 122.375,44 EUROS (IVA inclòs).

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 eventuais despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost de licitació:

LOT	CONCEPTE	Import (IVA exclòs)	IVA	Import (amb IVA)
LOT 1	Pressupost Base de Licitació (100%)	101.136,73 €	21.238,71 €	122.375,44 €
	Costos directes (%) 69,77	70.559,07 €	14.817,40 €	85.376,47 €
	Costots salarials directes:	26.700,10 €	5.607,02 €	32.307,12 €
	Costos de materials:	43.858,97 €	9.210,38 €	53.069,35 €
	Costos indirectes (%) 22,77	23.032,86 €	4.836,90 €	27.869,76 €
	Despeses generals d'estructura	23.032,86 €	4.836,90 €	27.869,76 €
	Benefici industrial (%) 7,46	7.544,80 €	1.584,41 €	9.129,21 €
	Possibles modificacions	20.227,35 €	4.247,74 €	24.475,09 €
	Possibles pròrroques		0,00 €	0,00 €
	TOTAL COSTOS (directes + indirectes). Pressupost net	101.136,73 €	21.238,71 €	122.375,44 €
VALOR MÀXIM ESTIMAT DEL CONTRACTE		121.364,08 €	25.486,46 €	146.850,53 €

La estimació dels costos s'ha calculat tenint com a referència les ratios sectorials de les societats no financeres del sector de l'activitat (CNAE): Q869 Altres activitats sanitàries.

Distribució de les anualitats:

Any	Mesos	Projecte	Import (IVA exclòs)	IVA (21%)	Import total (Iva inclòs)
2025	12	PI048954	10.113,67 €	2.123,87 €	12.237,54 €
		PI049500	15.170,51 €	3.185,81 €	18.356,32 €
2026	12	PI048954	5.056,84 €	1.061,94 €	6.118,78 €
		PI049500	20.227,35 €	4.247,74 €	24.475,09 €
2027	12	PI048954	25.284,18 €	5.309,68 €	30.593,86 €
		PI049500	0,00 €	0,00 €	0,00 €
2028	12	PI048954	25.284,18 €	5.309,68 €	30.593,86 €
		PI049500	0,00 €	0,00 €	0,00 €
			101.136,73 €	21.238,72 €	122.375,44 €

Partida pressupostària/CeCo/Projecte:

- 65.738,87 € estaran finançats per la convocatòria europea CE_HE_ERC_2022_SyG, projecte 101071784 (Ref. interna PI048954), titulat: "Lipid droplets as innate immunity hubs (DRIMMS)".

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Research Council Executive Agency. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them. This work is supported by ERC grant (DRIMMS, GA 101071784).

- 35.397,86 € estaran finançats per La Caixa Foundation, projecte HR23-00560 (Ref. interna PI049500), titulat: "Lipid droplets as key players in brain microgliosis after stroke".

The project leading to these results has received funding from "la Caixa" Banking Foundation under the project code HR23-00560.

VI) Valor estimat del contracte (VEC): 121.364,08 euros (IVA exclòs).

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació total	101.136,73 euros
Possibles modificacions	20.227,35 euros

Possibles pròrrogues	0 euros
Total	121.364,08 euros

S'entén per valor estimat del contracte el valor de l'import total, sense incloure l'Impost del Valor Afegit, pagador segons les estimacions realitzades.

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

Determinació del preu: Es fixa per preus unitaris màxims, indicats a l'Annex 2.1 del PCAP (model d'oferta econòmica).

En la present licitació és d'aplicació la Disposició Addicional 33 de la LCSP *"En els contractes de subministraments i serveis que tramiten les Administracions Públiques i demés entitats del sector públic amb pressupost limitatiu, en els quals l'empresari s'obligui a entregar una pluralitat de bens o a executar el servei de forma successiva i per preu unitari, sense que el número total d'entregues o prestacions incloses en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud al temps de celebrar-se aquest, per estar subordinades les mateixes a les necessitats de l'Administració, haurà d'aprovar-se un pressupost màxim"*.

VII) Durada del contracte:

El termini de durada del contracte començarà a comptar a partir de la seva formalització i finalitzarà passats quatre (4) anys.

En cap cas es superaran els terminis regulats a l'Article 29 LCSP.

Pròrroga: No es preveu.

VIII) Modificacions: Es preveuen les següents causes específiques de modificació del contracte:

- Es preveu la modificació del contracte degut a l'increment d'animals a estabular o la necessitat de realitzar tècniques o procediments addicionals (fins a un màxim del 20% del pressupost de licitació).

No tindrà consideració de modificació contractual, la variació que durant l'execució correcta de la prestació es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les previstes al contracte, les quals es poden recollir a la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte.

En qualsevol cas, resultaran aplicables les causes de modificació previstes a l'article 205 de la LCSP i 72 de la Directiva 2014/24/UE.

IX) Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte: El present contracte s'adjudicarà mitjançant procediment obert simplificat de conformitat amb l'establert als apartats 1 a 4 de l'article 159 LCSP, essent necessària la preparació dels plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regeixin la corresponent licitació.



Funded by
the European Union



European Research Council
Established by the European Commission



"la Caixa" Foundation

IDIBAPS

Institut
D'Investigacions
Biomèdiques
August Pi i Sunyer

X) Justificació de la no divisió en lots.

Atès l'objecte del contracte i la interrelació de les diferents prestacions objecte de contractació, no és factible tècnicament la fragmentació de la prestació en diferents lots, donat que totes les prestacions poden ser necessàries per tots els animals estabulats i per tant s'han de satisfer per un únic contractista. Per tot l'indicat, no procedeix la divisió del contracte indicat en lots per les raons exposades en el present informe.

XI) Criteris de solvència:

Atès que l'objecte del contracte és l'indicat a l'apartat I), i que el seu valor estimat és l'indicat a l'apartat VI), es proposen els següent criteris de solvència:

- **Solvència econòmica i financera:** S'acreditarà per un dels següents mètodes:

☒ Un volum anual de negocis referit a l'any de major volum de negoci, dels tres darrers conclosos, per un import mínim de 182.046,12 € (una vegada i mitja el valor estimat del contracte).

S'acreditarà mitjançant la presentació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari està inscrit, i en cas contrari pels dipositats al registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

☒ Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals per import igual o superior a 150.000 euros, durant tota la vigència del contracte.

S'acreditarà amb l'aportació de la pòlissa o certificat i l'últim rebut de pagament.

Si per raons justificades, una empresa no pogués facilitar les referències sol·licitades podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació considerada com suficient per l'entitat contractant.

- **Solvència tècnica o professional:** S'acreditarà pels següents mitjans:

☒ Relació dels principals serveis o treballs realitzats de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels tres últims anys (per garantir un nivell adequat de competència), en què s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos. Quan sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació els serveis o treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedat per aquest o, mancant aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents obrants en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació; si escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

Mínim exigít: Els empresaris hauran d'acreditar haver executat serveis d'estabulació de peixos durant l'any de major execució del període indicat per un import mínim igual o superior a 80.000,00 €.

☒ Indicació del personal tècnic o de les unitats tècniques, integrades o no a l'empresa, participants al contracte, especialment aquells encarregats del control de qualitat.

Mínim exigit:

- Un (1) Supervisor de les instal·lacions de l'estabulari de peixos, que exerceixi les funcions de supervisió del correcte funcionament de les instal·lacions, la manutenció i l'atenció veterinària on es realitza l'estabulació;
- Un (1) veterinari amb una experiència mínima de dos (2) anys en els serveis objecte de contractació o similars;

S'acreditarà a través del currículum vitae i una declaració responsable de l'empresa signada pel representant legal.

☒ Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures adoptades per l'empresari per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i investigació de l'empresa.

Mínim exigit: El contractista haurà de disposar d'estabulari amb capacitat mínima per estabular 35 línies transgèniques de peix zebra (amb 12 animals adults per sexe).

S'acreditarà mitjançant la presentació d'una declaració responsable de l'empresa signada pel representant legal.

XII) Criteris d'adjudicació: De conformitat amb l'article 145 de la LCSP, es fixen els següents criteris d'adjudicació:

➤ **Criteris avaluables mitjançant judici de valor:** No es preveuen.

➤ **Criteris avaluables automàticament/objectius:**

1. Oferta econòmica (Màxim 72 punts).

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

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

El valor de ponderació és 1.

Motivació: Redacció literal de la fórmula de valoració establerta a la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica a aplicar (directriu1-2020.pdf (gencat.cat).

La fórmula s'aplicarà sobre l'import total ofert pel licitador resultant de multiplicar els preus unitaris oferts de cada referència per la quantitat estimada d'unitats.

2. Criteris qualitius (Màxim 28 punts):

☒ Que l'estabulari disposi de l'acreditació AAALAC o equivalent (*Association for Assessment and Accreditation of Laboratory Animal Care International*). **Màxim 8 punts.**

Ponderació: S'atorgaran 8 punts si l'estabulari disposa de l'acreditació de qualitat AAALAC o equivalent i 0 a què no disposi de l'acreditació.

Motivació del criteri: Degut a la finalitat investigadora i per a l'òptima consecució dels resultats dels estudis i projectes, resulta beneficiós que es disposi de l'acreditació AAALAC o equivalent, tenint en compte a més, que alguns projectes de recerca augmenta la qualitat el fet de que es disposi de l'acreditació i, per tant, se'n maximitzaria la seva utilització.

☒ Que les instal·lacions de l'estabulari tinguin capacitat per estabular fins a 1.000 peixos de manera simultània. **Màxim 6 punts.**

Ponderació: S'atorgaran 6 punts al licitador que ofereixi les instal·lacions amb més capacitat per estabular animals de manera simultània i a la resta de forma proporcional. S'atorgaran 0 punts en aquest criteri si les instal·lacions tenen una capacitat per estabular 840 peixos.

Motivació: A causa de la variabilitat del nombre de peixos que caldrà estabular, que dependrà tant de l'evolució dels projectes de recerca com dels resultats obtinguts, es considera recomanable que l'estabulari tingui més capacitat d'estabulació.

☒ Es valorarà una major recurrència dels controls sanitaris periòdics que s'han de fer als animals, sempre que aquests controls incloguin els agents específics a les recomanacions FELASA o equivalent. **Màxim 6 punts.**

Ponderació: S'atorgarà la màxima puntuació (6 punts) al licitador que ofereixi 4 controls sanitaris a l'any que incloguin els agents específics de les recomanacions de FELASA o equivalent, 4 punts si fossin 3 controls sanitaris a l'any i 2 punts si s'ofereixen 2 controls sanitaris a l'any.

No s'atorgarà cap punt a aquells licitadors que únicament ofereixin un control sanitari a l'any (mínim indicat al PPT).

Motivació: Garantir que l'estabulari millora les garanties sanitàries necessàries durant el període de vigència del contracte, i per tant augmenta la qualitat del servei.

☒ Que l'estabulari de peixos disposi de servei de guàrdies els 365 dies de l'any. **Màxim 8 punts.**

Ponderació: S'atorgaran 8 punts si l'estabulari disposa de servei de guàrdies els 365 dies de l'any i 0 punts si no s'ofereix el servei.

Motivació: Augmentar la qualitat del servei d'estabulació de peixos al realitzar-se un seguiment els 365 dies de l'any.

PUNTUACIÓ TOTAL: 100 PUNTS.

XIII) CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ:

S'estableixen com a condicions especials d'execució contractual, de conformitat amb l'establert a l'article 202 LCSP:

- El compliment de la inexistència de relació econòmica i/o financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.

XIV) DECLARACIÓ ÈTICA

Aprofito per declarar que l'establiment de característiques tècniques i criteris d'adjudicació, han estat definits amb absoluta imparcialitat i objectivitat per tal de garantir el màxim respecte als principis de la Llei de Contractes del Sector Públic.

SOL·LICITO A L'ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ l'inici del procediment de contractació, inclosa la redacció dels Plecs de Clàusules Administratives Particulars i de Prescripcions Tècniques.

A Barcelona, a 5 de setembre de 2024.

Sr. Albert Pol
Promotor i responsable del contracte.

Informat per la UDP