

Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB BARCELONA)

**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS
CONTRACTACIÓ NO HARMONITZADA – PROCEDIMENT OBERT**

**SERVEI DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS ALIÈ EN LES DISCIPLINES DE
VIGILÀNCIA DE LA SALUT I HIGIENE INDUSTRIAL AIXÍ COM EL SERVEI
D'ASSESSORAMENT PER LES DISCIPLINES DE SEGURETAT EN EL TREBALL,
ERGONOMIA I PSICOSOCIOLOGIA DE LA FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA
BIOMÈDICA (IRB BARCELONA)**

NÚM. EXPEDIENT: OB-0126-92

QUADRE-RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

A.- DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE: L'objecte del contracte és el servei de prevenció de riscos laborals aliè en les disciplines de vigilància de la salut i higiene industrial, així com el servei d'assessorament per les disciplines de seguretat en el treball, ergonomia i psicosociologia de la Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB Barcelona), d'acord amb les condicions i característiques indicades en el present plec i en el plec de prescripcions tècniques.

A1. CODIS CPV:

71317200-5: Serveis de salut i seguretat

71317210-8: Serveis de consultoria en salut i seguretat

B.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 204.319,92.-€

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	51.079,98 €
Possibles modificacions	10.216,00 €
Possibles pròrrogues	153.239,94 €
Total	204.319,92 €

B.1. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ: 61.806,78.-€ (IVA inclòs).

Concepte	Pressupost base de licitació (IVA exclòs)	Import d'IVA (21%)	Pressupost base de licitació (IVA inclòs)
Servei de prevenció de riscos laborals aliè en les disciplines de vigilància de la salut i higiene industrial així com el servei d'assessorament per les disciplines de seguretat en el treball, ergonomia i psicosociologia de l'IRB Barcelona	51.079,98 €	10.726,80 €	61.806,78 €

Aquest pressupost de licitació és el resultat de multiplicar el preu unitari dels serveis requerits pel nombre d'unitats de les mateixes que es preveu realitzar durant la durada del contracte.

En tot cas, l'IRB Barcelona no està obligat a abonar un número d'hores de tècnic, abonar una quota fixa mensual pel Servei de PRL o un import determinat d'hores de serveis del tècnic de PRL. L'IRB Barcelona únicament abonarà els que efectivament siguin necessaris, sense que per aquest motiu l'adjudicatari tingui dret a percebre cap indemnització o compensació.

B.2. PREUS UNITARIS:

Concepte	Preu unitari màxim (IVA exclòs)	Unitats estimades	Preu total anual (IVA exclòs)
Quota mensual del servei de vigilància de la salut (les unitats estimades es calculen tenint en compte el total de treballadors TC2 indicat al PPT multiplicat pels 12 mesos)	1,67 €	5340	8.891,10 €
Reconeixement mèdic bàsic (analítica bàsica de sang i orina, inclosa la prova PSA quan procedeixi segons PPT i prova VSG. També inclou noves incorporacions de personal)	55,50 €	350	19.425,00 €
Hora tècnic PRL especialista en higiene industrial (segons PPT, 12 hores al mes)	55,50 €	144	7.992,00 €
Quota professional extra a la consulta durant la realització de l'exploració física de les revisions mèdiques	16,65 €	20	333,00 €
HBsAc (Hepatitis B Superfície Ac, quantificació). Sèrum	15,54 €	90	1.398,60 €
HBsAg (Hepatitis B Antígen de superfície/AG Australia). Sèrum	15,54 €	90	1.398,60 €
HBcAc IgM (Hepatitis B core IgM Ac). Sèrum	15,54 €	90	1.398,60 €
HAV IgG (Hepatitis A IgG Ac). Sèrum	22,20 €	90	1.998,00 €
HCVAc totals. Sèrum	15,54 €	90	1.398,60 €
HIV 1+2 Ag/Ac Combo 4ª generació. Sèrum	15,54 €	150	2.331,00 €
Bilirrubina total i directa	2,22 €	341	757,02 €
Fosfatasa alcalina	2,22 €	341	757,02 €
Reticulòcits	7,77 €	30	233,10 €
Proteïnes totals	8,33 €	30	249,75 €
Proteinograma	13,32 €	30	399,60 €
Albumina	2,22 €	30	66,60 €
Perfil immunoglobulines (IgG, IgA, IgM)	8,33 €	30	249,75 €
RAST IgE Proteïna orina ratolí. Sèrum	16,10 €	112	1.802,64 €
Total anual			51.079,98 €

C.- DURADA DEL CONTRACTE: 1 any, a comptar des de la data de formalització del contracte.

C.1.- Pròrroques: Sí. Es preveu la possibilitat de tres (3) pròrroques addicionals d'un any fins a una durada màxima del contracte de quatre (4) anys.

En cas que sigui acordada la pròrroga per part de l'entitat contractant, serà obligatòria pel contractista, d'acord amb el que estableix l'article 29 de la LCSP.

C.2.- Termini de lliurament dels serveis: segons l'establert al PPT i, en el seu cas, a la comanda o petició.

D.- LLOC DE PRESTACIÓ DELS SERVEIS: segons l'establert al PPT.

E.- GARANTIA DEFINITIVA:

Sí: 5% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, segons s'estableix a l'article 107.3 de la LCSP.

La garantia definitiva es podrà prestar mitjançant qualsevol de les formes previstes a l'article 108.1 LCSP, a excepció de retenció en el preu.

F.- TERMINI DE GARANTIA: 6 mesos

G.- ADMISSIBILITAT DE VARIANTS I MILLORES:

VARIANTS: No

MILLORES: No

H.- SOLVÈNCIA: Veure clàusula 12 del Plec.

I.- PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS: Presentació telemàtica a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

J.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES: Veure **Annex núm. 4** del present Plec.

K.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE: Sí. Es preveu la possibilitat de modificar el contracte fins a un màxim del 20% del seu preu inicial. Aquesta possibilitat vindrà motivada pel cas que al Servei de Prevenció Propi de l'IRB Barcelona no hi hagi cap persona amb la titulació mínima de tècnic superior en Prevenció de Riscos Laborals, fet que comportaria que l'adjudicatària hagi d'assumir les seves funcions.

Així mateix, d'acord amb l'article 309.1 de la LCSP, es podrà incrementar el nombre de serveis a realitzar fins a un màxim del 10% del preu del contracte, sense que tingui la consideració de modificació.

L.- CESSIÓ DEL CONTRACTE: No es permet la cessió del contracte.

M.- TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT: Ordinària, mitjançant el procediment **obert** previst a l'article 156 i següents de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (d'ara endavant, "LCSP").

L'acte d'obertura del sobre C serà públic.

Les empreses licitadores que tinguin interès en acudir a l'acte públic d'obertura de pliques ho hauran de comunicar a l'òrgan de contractació, que habilitarà i proporcionarà l'enllaç web als efectes de compareixença electrònica.

Les comunicacions a aquest efecte s'hauran de remetre a l'adreça de correu electrònic contractacio@irbbarcelona.org, especificant-se com a assumpte del correu electrònic «compareixença acte obertura sobre C_OB-0126-92».

N.- MESA DE CONTRACTACIÓ I RESPONSABLE DEL CONTRACTE:

Mesa de Contractació:

Presidenta: Maria del Mar García, GIS & Biosafety Officer, o persona que la substitueixi.

Vocal: Bibiana Cervelló, Head of Legal Services, o persona que la substitueixi.

Vocal: Maryline Malfroy, Purchasing Officer, o persona que la substitueixi.

Vocal: Marta Agüera, Head of Finance and Purchasing, o persona que la substitueixi.

Secretari: Bernat Martín Vilaseca, Public Procurement Coordinator, o persona que el substitueixi.

Responsable del Contracte: Sra. Maribel Labrid, Head of People and Academic Affairs.

Facultats atribuïdes:

- a) Supervisar el compliment per part del contractista de totes les obligacions i condicions contractuals.
- b) Coordinar els diferents agents implicats en el Contracte en el cas que aquesta funció específica no correspongués a altres persones.
- c) Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació pactada.
- d) Informar del nivell de satisfacció de l'execució del Contracte. A banda de totes aquelles altres informacions i informes que el responsable del Contracte consideri procedents, aquest emetrà un informe d'avaluació final de contractació que farà referència als diferents aspectes de l'execució del Contracte.
- e) Emetre l'informe que preveu l'article 195 LCSP, en el qual el responsable ha de determinar si el retard en l'execució del Contracte ha estat produït per motius imputables o no al contractista.
- f) Formular la proposta a l'òrgan de contractació sobre penalitats a imposar al contractista.

O.- PUBLICITAT: Accessible al perfil del contractant Perfil de Contractant de l'IRB BARCELONA a través de la següent adreça web:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=2750722

P.-SERVEI D'INFORMACIÓ I DE RESOLUCIÓ DE CONSULTES A DISPOSICIÓ DELS LICITADORS:

Els dubtes, consultes i/o sol·licituds d'informació s'hauran de formular a través de l'espai previst a aquests efectes al perfil del contractant de l'IRB Barcelona de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública o a l'adreça de correu electrònic contractacio@irbbarcelona.org, com a molt tard 7 dies abans de que finalitzi el termini per presentar les ofertes. A l'assumpte del missatge s'haurà de fer constar obligatòriament el codi/número de l'expedient.

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

I. DADES RELATIVES A LA FASE DE LICITACIÓ I D'ADJUDICACIÓ:

1.- DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

És objecte del present plec la contractació promoguda per la **Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB Barcelona)** (en endavant, IRB Barcelona), consistent en el servei de prevenció de riscos laborals aliè en les disciplines de vigilància de la salut i higiene industrial, així com el servei d'assessorament per les disciplines de seguretat en el treball, ergonomia i psicopsicologia de l'IRB Barcelona, d'acord amb el present plec de clàusules administratives particulars i el plec de prescripcions tècniques que regeixen la present contractació.

Codi CPV: veure apartat **A.1** del quadre de característiques.

2.- NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte, la justificació del procediment, la no divisió en lots, dels criteris d'adjudicació i la resta de requeriments recollits a la LCSP estan acreditats a l'expedient.

3.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de licitació està definit a l'apartat **B.1** del quadre de característiques.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants LCSP.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta els esmentats preus unitaris màxims definits com a tipus de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent si aplica.

Les propostes hauran d'incloure la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present contractació. En absència d'algun preu unitari es considerarà que l'oferta es correspon amb el preu unitari tipus de licitació.

El pressupost base de licitació, formulat en termes de preus unitaris, s'ha calculat d'acord amb les estimacions de les prestacions a realitzar durant l'execució del contracte i no suposa una obligació de despesa per part de l'IRB Barcelona, atès que aquesta es determinarà en funció de les necessitats que es produeixin durant l'execució del contracte.

Aquest pressupost inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren per compte de l'adjudicatari, així com els tributs de qualsevol tipus a excepció de l'Impost sobre el Valor Afegit.

El finançament per aquest procediment es portarà a terme a través de les diferents partides pressupostàries de que disposa l'institut en els projectes d'investigació finalistes i no finalistes que admetin aquest tipus de servei així com amb fons propis, basals o estructurals.

A efectes enunciatius i no exhaustius, donada la vigència del contracte, es detallen a l'**annex 5** del present plec de clàusules administratives els projectes amb finançament extern existents a l'inici del procediment.

4.- EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

La despesa màxima derivada d'aquesta contractació és de 51.079,98.-€ (més 10.726,80.-€ en concepte d'IVA al tipus del 21%), i es farà efectiva a càrrec de l'exercici corresponent a l'any 2026-2027 del pressupost de l'IRB Barcelona, a la partida D/2260089.

El valor estimat del contracte s'estableix en 204.319,92.-€, amb la condició suspensiva a què per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.

5.- DURADA DEL CONTRACTE, TERMINI DE LLIURAMENT I POSSIBLES PRÒRROQUES

La durada del contracte és la que figura a l'**apartat C** del Quadre de Característiques.

El contracte es podrà prorrogar si així s'ha previst a l'**apartat C.1** del Quadre de Característiques. La pròrroga s'acordarà per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per a l'adjudicatari, sempre que es previsi amb DOS (2) MESOS d'antelació a la finalització inicial de vigència del contracte.

El termini de lliurament dels serveis requerits és aquell que consta a l'**apartat C.2** del Quadre de Característiques, sens perjudici de, si així es preveu, ser millorat per l'adjudicatari en la seva oferta.

6.- VALOR ESTIMAT

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és el que figura a l'**apartat B** del quadre de característiques.

7.- TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

La contractació, que es tramitarà de forma ordinària i no està subjecta a regulació harmonitzada, es durà a terme mitjançant procediment obert i adjudicació amb més d'un criteri d'adjudicació, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 156 a 158 i concordants de la LCSP.

8.- PERFIL DE CONTRACTANT

Per a consultar els plecs i resta de documents relacionats amb la present contractació, s'ha d'accedir al Perfil de contractant a través de l'adreça següent:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=2750722

9.- PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS

Les proposicions es presentaran en la forma, termini i lloc indicats a l'anunci de licitació, mitjançant l'eina **Sobre Digital**, integrada en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya, accessible a l'adreça web següent:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin a la declaració responsable o DEUC per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions.

Les empreses licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que es conté en el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina de Sobre Digital.

L'IRB BARCELONA demanarà a les empreses licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual securitzat que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i l'hora establertes.

Es podrà demanar a les empreses licitadores que introdueixin la paraula clau 24 hores després de finalitzat el termini de presentació d'ofertes i, en tot cas, l'han d'introduir dins del termini establert abans de l'obertura del primer sobre xifrat. L'òrgan de contractació demanarà aquesta paraula clau per poder realitzar el desxifrat de la documentació de les ofertes en la mesa d'obertura del sobre A, o en tot cas, el segon dia hàbil anterior a aquell en què es farà l'obertura del sobre B.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses licitadores de la/les paraula/es clau, no es podrà efectuar la valoració de la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït l'empresa la paraula clau.

Per tant, en cas que les empreses licitadores no introdueixin les paraules clau en el termini establert, s'estableix com a norma general l'exclusió de la licitació d'aquella empresa.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes; publicant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública l'esmena corresponent; i, addicionalment, comunicant el canvi de data a totes les empreses que

haguessin activat oferta. En tot cas, recaurà en l'empresa licitadora l'acreditació de la fallida tècnica que impossibiliti la presentació de l'oferta mitjançant l'enviament d'un correu electrònic a l'adreça contractacio@irbbarcelona.org en el qual s'adjunti una impressió de la pantalla en el moment de l'enviament on es mostri l'error de l'enviament, dintre del termini establert a l'anunci de licitació.

L'esmentada documentació haurà de presentar-se en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya, signada electrònicament, en els termes següents:

SOBRE A

Continirà la documentació administrativa següent:

- a) La **declaració responsable** de compliment de les condicions establertes per contractar amb el sector públic, d'acord amb el model de document europeu únic de contractació (**DEUC**) que consta com **annex 1 al PCAP**.
- b) Les altres declaracions responsables de compliment de les condicions establertes per contractar amb el sector públic conforme a la normativa nacional, d'acord amb el model que consta com **annex 2 al PCAP**.
- c) (només per les empreses estrangeres) Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols: les empreses estrangeres han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi.

Les condicions establertes legalment per contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions i subsistir en el moment de perfecció del contracte, d'acord amb l'article 140.4 LCSP.

De conformitat amb l'article 140.3 LCSP, els licitadors s'obliguen a aportar, en qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació, tota la documentació exigida quan els hi sigui requerida, i sens perjudici d'allò establert a la clàusula 19 del present Plec.

SOBRE B

La documentació tècnica i acreditativa relativa als criteris d'adjudicació avaluable mitjançant l'aplicació de judici de valor. El licitador presentarà una Memòria Tècnica breu (màxim de 15 pàgines a lletra Arial 11, marges 2,5) d'acord amb els criteris subjectius establerts a l'**Annex 4** del present PCAP.

ADVERTÈNCIA

La documentació a incloure dins del Sobre B no pot incloure cap informació que permeti conèixer el contingut del Sobre C relatiu a la proposició dels criteris avaluable de forma automàtica. L'incompliment d'aquesta obligació implica l'exclusió de la licitació.

SOBRE C

- a) **Proposició econòmica i de criteris avaluables automàticament** (veure **Annex 4 PCAP**).
- b) Documentació acreditativa dels criteris avaluables automàticament.

En tot cas, les proposicions dels interessats hauran d'ajustar-se a aquests plecs i restant documentació que regeix la licitació i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada pel licitador del contingut de la totalitat de les seves clàusules o condicions, sense cap excepció ni reserva.

10.- SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA I PROFESSIONAL O TÈCNICA I ALTRES REQUERIMENTS

El licitador haurà de disposar de la solvència següent, la qual s'haurà d'acreditar quan sigui proposat com a adjudicatari:

a) Solvència econòmica i financera:

Declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a fi del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura que es disposi de les referències d'aquest volum de negocis. El volum global de negoci anual corresponent al millor dels darrers tres exercicis haurà de ser de com a mínim l'import del valor estimat anual del contracte.

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.

b) Solvència professional o tècnica:

Una relació dels principals serveis o treballs realitzats en els darrers tres anys que inclogui import, dates i el destinatari, públic o privat, dels mateixos. Aquests serveis o treballs s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent si el destinatari és una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest. A falta del certificats, es podran acreditar mitjançant una declaració de l'empresari.

Aquest mitja de solvència no serà exigible a les empreses de recent creació, entenent com a tal les d'antiguitat inferior a 5 anys, en els termes previstos a l'article 90.4 de la LCSP (no aplicable a procediments SARHA).

Els empresaris hauran d'acreditar haver executat, durant l'any de major execució del període indicat, un import mínim (sense impostos) relatiu al 70% del valor estimat anual del contracte.

c) Adscripció de mitjans personals i materials:

Els licitadors hauran d'adscriure a l'execució del contracte a un metge, un infermer i un tècnic superior en PRL i un centre mèdic per a les realització de les revisions mèdiques que estigui situat dins d'un radi de 5 km de distància de l'IRB (carrer de Baldri Reixac 10, Barcelona). A

continuació s'indiquen les característiques mínimes amb les que han de complir els anteriors mitjans:

- Mitjans personals:
 - Un/a (1) Metge, amb una experiència mínima de tres anys en tasques similars a les de la disciplina de Vigilància de Salut, i que estigui en possessió de les acreditacions pertinents en l'àmbit de la Medicina del Treball, així com capacitat suficient per atendre al personal en les llengües habituals del personal de l'IRB Barcelona (català, castellà i anglès).
 - Un/a (1) Infermer/a, amb una experiència mínima de tres anys en tasques similars a les de la disciplina de Vigilància de Salut, i que estigui en possessió de les acreditacions pertinents en l'àmbit de la Medicina del Treball, així com capacitat suficient per atendre al personal en les llengües habituals del personal de l'IRB Barcelona (català, castellà i anglès).
 - Un/a (1) tècnic/a superior en PRL especialista en Higiene Industrial amb les especialitats (Seguretat, Higiene, Ergonomia i psicosociologia), així com una experiència mínima de 3 anys realitzant tasques similars a les de la disciplina d'Higiene Industrial. Haurà de reunir també la capacitat suficient per atendre al personal en les llengües habituals del personal de l'IRB Barcelona (català, castellà i anglès).

L'acreditació d'aquesta experiència i coneixements es realitzarà mitjançant l'aportació del currículum vitae (on haurà de constar la titulació, formació, experiència professional i la vinculació amb l'empresa) i les seves titulacions acadèmiques, o en el seu cas, certificat de col·legiació i dels certificats de bona execució, o bé mitjançant declaracions responsables del client, del personal encarregat de la supervisió del mateix o del propi licitador. En tot cas, llevat que durant el procediment s'exigeixi expressament, aquesta documentació només l'haurà d'aportar el licitador que sigui proposat com a adjudicatari.

- Mitjans materials:
 - Disposar d'un centre mèdic per a la realització de les revisions mèdiques que estigui situat dins d'un radi de 5 km de distància de la seu de l'IRB Barcelona (carrer de Baldri Reixac 10, Barcelona).

L'acreditació de disposar d'aquest mitjà material es realitzarà aportant una declaració responsable per part del licitador on es deixi constància que, de cara a la totalitat de la duració de l'execució del contracte, disposarà de les instal·lacions requerides -indicant la seva adreça i ubicació- i aportant còpia del document del títol jurídic acreditatiu. En tot cas, llevat que durant el procediment s'exigeixi expressament, aquesta documentació només l'haurà d'aportar el licitador que sigui proposat com a adjudicatari.

11.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran els que s'indiquen a l'**Annex 4** del present PCAP.

12.- TERMINI PER A L'ADJUDICACIÓ

L'adjudicació es realitzarà dins el termini de màxim de 2 mesos a comptar des de la data d'obertura de les ofertes rebudes.

13.- VARIANTS

Els licitadors no podran presentar en les seves ofertes variants.

14.- OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Seran considerades com ofertes presumptament anormals o desproporcionades, aquelles ofertes que siguin inferiors en més d'un 25% a la mitjana de les ofertes presentades per tots els licitadors. A aquests efectes, es de forma global respecte de l'import total anual del contracte ofert per cada licitador i no de forma individual respecte de cada preu unitari.

15.- GARANTIA PROVISIONAL

No s'exigeix la constitució de garantia provisional, de conformitat amb allò que disposa l'article 106 LCSP.

16.- GARANTIA DEFINITIVA

La garantia definitiva a constituir pel licitador proposat adjudicatari serà la corresponent al 5% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, d'acord amb l'establert a l'article 107.3 de la LCSP.

La garantia definitiva es podrà prestar mitjançant qualsevol de les formes previstes a l'article 108.1 LCSP.

En cap cas la garantia definitiva es podrà constituir mitjançant retenció del preu.

17.- APTITUD PER CONTRACTAR

1. Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que reuneixin les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP;
- No estar incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP;
- Acreditar la solvència requerida, en els termes establerts en la clàusula **12** d'aquest plec.

- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme la prestació que constitueixi l'objecte del contracte; i
- A més, quan, per així determinar-ho la normativa aplicable, se li requereixin a l'empresa determinats requisits relatius a la seva organització, destinació dels seus beneficis, sistema de finançament o altres per poder participar en el procediment d'adjudicació, aquests s'han d'acreditar per les empreses licitadores.

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i absència de prohibicions de contractar han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de la perfecció del contracte.

2. La capacitat d'obrar dels licitadors persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el NIF de l'empresa.

La capacitat d'obrar dels licitadors persones físiques s'acredita amb la presentació del NIF.

La capacitat d'obrar de les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar mitjançant la inscripció en els registres professionals o mercantils adients del seu Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen en l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar l'informe de reciprocitat al que fa referència l'article 68 de la LCSP.

També poden participar en aquesta licitació les unions d'empreses que es constitueixin temporalment a aquest efecte (UTE), sense que sigui necessària formalitzar-les en escriptura pública fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant l'Administració i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es deriven del contracte fins a la seva extinció, sense perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa.

La durada de la UTE ha de coincidir, almenys, amb la del contracte fins a la seva extinció.

Les empreses que vulguin constituir unions temporals d'empreses per participar en licitacions públiques es poden trobar mitjançant la utilització de la funcionalitat punt de trobada de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat, que es troba dins l'apartat "Perfil del licitador".

3. Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o hagin assessorat a l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació, poden participar en la licitació sempre que es garanteixi que la seva participació no falseja la competència.

18.- PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ

El licitador proposat com a adjudicatari abans de l'adjudicació i dins del termini de **10 dies hàbils** comptadors des de l'endemà de la recepció del requeriment que preveu l'article 150.2 de la LCSP haurà de:

- Acreditar la constitució de la **garantia** definitiva.
- Presentar els documents següents:
 - a) La documentació que acrediti la personalitat del licitador/a, mitjançant DNI o document que el substitueixi. Quan no actuï en nom propi o es tracti de societat o persona jurídica, a més del DNI del representant, haurà d'aportar l'escriptura de nomenament de càrrec social o bé el poder notarial per representar a la persona o entitat, i l'escriptura de constitució o d'adaptació, si escau, de la societat o entitat i/o aquella en què consti el darrer objecte social vigent, en el que hauran d'estar compreses les prestacions objecte del contracte. Així mateix, els actes i acords continguts en les escriptures abans assenyalades hauran d'estar inscrits en el corresponent Registre quan l'esmentada inscripció els sigui exigible. En el cas que no ho fos, la capacitat d'obrar s'acreditarà mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acte fundacional, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial.

Les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o dels Estats signataris de l'acord sobre l'Espai Econòmic Europeu hauran d'acreditar la seva capacitat d'obrar, en els termes d'allò que disposen els articles 67 i 84 de la LCSP, mitjançant la inscripció en els registres comercials o professionals que s'estableixen a l'annex I del RGLCAP.

La capacitat d'obrar de la resta de les empreses estrangeres s'acreditarà de conformitat amb el que disposen els articles 68 i 84 de la LCSP.

- b) Els certificats acreditatius de trobar-se al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, llevat que l'IRB BARCELONA disposi d'aquests.
- c) La documentació que acrediti l'habilitació professional, la solvència econòmica i financera i tècnica o professional i l'adscripció de mitjans, en els termes de la clàusula 10 del present Plec.
- d) Acreditar alguna de les condicions especials d'execució previstes a la clàusula 21 d'aquest plec, la pòlissa de responsabilitat civil i la resta de circumstàncies consignades en la declaració responsable aportada i la resta que sigui exigible.

Aquelles empreses que estiguin inscrites en el Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya restaran eximides de presentar la documentació referida si consta en el Registre de Licitadors i es troba actualitzada.

Cas de no presentar-se la documentació en el termini previst, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, i es procedirà en els termes assenyalats a l'article 150 de la LCSP.

19.- FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

El contracte es formalitzarà de conformitat amb el que disposa l'article 153 LCSP.

Atès que el contracte és susceptible de recurs especial, la formalització no es produirà abans del transcurs dels 15 dies hàbils següents a la remissió de la notificació de l'adjudicació.

En el supòsit que l'adjudicatari sigui una unió temporal d'empreses aquesta haurà d'estar formalment constituïda abans de la formalització del contracte.

El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització i aquesta serà requisit imprescindible per poder iniciar-ne l'execució.

La formalització del contracte es publicarà a la Plataforma de serveis de contractació pública de Catalunya en el termini màxim de 15 dies des de que es produeixi.

II. DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ

20.- DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

Els drets i les obligacions de les parts seran, a més dels indicats a les clàusules de les dades específiques del contracte, aquells que resultin de la documentació contractual i la normativa aplicable.

A més de les obligacions establertes en la normativa vigent d'aplicació, l'adjudicatari estarà obligat a:

- Especificar, a sol·licitud de l'IRB Barcelona, les persones concretes que executaran les prestacions així com comunicar qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret.
- Designar una persona responsable de l'execució del contracte, que serà l'interlocutor habitual davant l'IRB Barcelona.
- Assumir les despeses de publicitat de la licitació establertes en aquest plec. A tal efecte, l'entitat contractant descomptarà l'import de les esmentades despeses de la primera factura que s'expedeixi o de les següents, si fos necessari.
- Fer una correcta gestió ambiental del seu servei, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (minimitzar els impactes acústics,

sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges, etc.) d'acord amb la legislació vigent.

- Guardar reserva respecte de les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del mateix.
- Respectar, en tot cas, les prescripcions del Reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril de 2016 (Reglament general de protecció de dades), de la Llei Orgànica 3/2018 de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals i normes que la desenvolupin.
- Complir les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, social i la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Tenir contractada una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per import suficient per cobrir les responsabilitats de qualsevol tipus que es puguin derivar de l'execució del contracte.
- Vetllar perquè totes les accions del present contracte garanteixin el respecte als principis de no discriminació i igualtat de tracte relatius a la no discriminació per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altre índole i la dignitat i llibertat de les persones.
- Facilitar i aportar la informació indicada en la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- Complir les obligacions següents relatives als principis ètics i regles de conducta als quals les licitadores i contractistes han d'adequar la seva activitat, en desenvolupament de la previsió de l'article 55.2 de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern:
 - Adoptar una conducta èticament exemplar, abstenir-se de fomentar, proposar, promoure o dur a terme qualsevol mena de pràctica corrupta, tant en relació al que el Codi Penal refereix com a corrupció com també en relació a actuacions èticament reprovables, posar en coneixement dels òrgans competents qualsevol manifestació d'aquestes pràctiques que, al seu parer, sigui present o pugui afectar el procediment o la relació contractual i no realitzar qualsevol altra acció que pugui vulnerar els principis d'igualtat d'oportunitats i de lliure concurrència.
 - Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte del contracte.
 - No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en relació a l'àmbit del contracte o de les prestacions contractades.
 - Denunciar, durant l'execució del contracte, les situacions irregulars que es puguin presentar en el procés de contractació.

- Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos, entès com qualsevol situació en la qual els membres del personal del poder adjudicador o d'un proveïdor de serveis de contractació que actuï en nom del poder adjudicador que participin en el desenvolupament del procediment de contractació o puguin influir en el resultat d'aquest procediment tinguin, directament o indirecta, un interès financer, econòmic o personal que pogués semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de contractació.
- Facilitar, si és el cas, la informació relativa a les condicions dels contractes de les persones treballadors als que afecti la subrogació.

21.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

D'acord amb l'article 202.2 LCSP s'estableix com a condició especial d'execució del contracte el compliment per part de l'empresa licitadora de les que s'enumeren a continuació:

Consideracions mediambientals:

- Compromís de reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle.
- Manteniment i millora dels valors mediambientals que puguin veure's afectats per l'execució del contracte.

Consideracions socials:

- Disposar d'un pla de conciliació de la vida familiar i laboral.

En tant el present contracte comporta un tractament per part de l'empresa contractista de dades personals per compte del responsable del tractament (IRB Barcelona), el futur contractista tindrà les següents obligacions (a més de les previstes a la clàusula :

- a) El responsable del tractament cedeix les dades personals dels treballadors única i exclusivament per a dur a terme les actuacions pròpies de l'objecte del contracte.
- b) El futur contractista tindrà l'obligació de sotmetre's en tot cas a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades (Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46 / CE, així com la Llei Orgànica 3/2018 de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, i normes que la desenvolupin), sense perjudici del que estableix l'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 202.
- c) L'empresa adjudicatària tindrà l'obligació de presentar abans de la formalització del contracte una declaració, en què posi de manifest on estaran ubicats els servidors i des d'on es prestaran els serveis associats a aquests.
- d) L'obligació de l'adjudicatària de comunicar qualsevol canvi que es produeixi, al llarg de la vida del contracte, de la informació facilitada en la declaració a què es refereix la lletra c) anterior.
- e) L'obligació dels licitadors d'indicar en la seva oferta, si tenen previst subcontractar els servidors o els serveis associats a aquests, el nom o el perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes als quals se n'encarregui la realització.

- f) L'empresa adjudicatària tindrà la obligació de signar un contracte d'encarregat de tractament de dades amb el responsable del tractament, segons l'establert a la normativa vigent.

Aquestes obligacions tenen caràcter essencial als efectes previstos en els articles 71.2 i 211.1.f) de la LCSP)

22.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

En cas que així es prevegi, les causes de modificació del contracte són les que es descriuen a l'**apartat K** del quadre de característiques.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista.

En cap cas la modificació del contracte podrà suposar l'establiment de nous preus no previstos en el contracte.

23.- RÈGIM DE PAGAMENT

L'adjudicatària facturarà els serveis que tenen caràcter periòdic de forma mensual i proporcional, prèvia presentació de factura indicant els serveis realitzats i l'IVA si s'escau. Pel que fa als serveis de caràcter esporàdic, es facturaran en el mes de la seva prestació.

El pagament efectiu de les prestacions executades es realitzarà en un termini màxim de 30 dies naturals a comptar des de la data de l'aprovació de la factura per part de l'entitat contractant. D'acord amb aquest paràmetre, no es contempla el pagament per avançat d'una part o de la totalitat del preu del contracte.

Les factures incorporaran el Codi Unitat i la referència de contracte (**OB-0126-92**) que seran facilitats per l'entitat contractant.

24.- REVISIÓ DE PREUS

No s'admet la revisió de preus.

25.- PENALITATS

1. L'adjudicatària haurà de rescabalar a l'IRB Barcelona o al personal que en depèn pels danys i indemnitzar-la pels perjudicis derivats de dol o negligència en el compliment de les obligacions resultants de l'adjudicació. Igualment serà responsable dels danys i perjudicis ocasionats a terceres persones durant l'execució del contracte.
2. En els supòsits d'incompliment o compliment defectuós de les obligacions assumides per l'adjudicatària, l'IRB Barcelona podrà resoldre el contracte o compel·lir-lo al compliment del mateix.
3. L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions contractuals, donarà lloc a la imposició de penalitzacions. La tipificació de les faltes als efectes del present contracte, es descriuen a continuació a efectes enunciatius i no exhaustius:

Lleus:

- ✓ Manca de col·laboració amb el personal de l'IRB Barcelona.
- ✓ L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte, que no constitueixi falta greu.
- ✓ No avisar a l'entitat contractant de la incorporació de personal nou al contracte o si es produeixen canvis.
- ✓ Incompliment de la normativa sobre Prevenció de Riscos Laborals, qualificats com a lleus per la seva normativa específica.

Greus:

- ✓ La manca de prestació del servei en anglès quan així ho requereixi el mateix.
- ✓ La resistència als requeriments efectuats per l'entitat contractant, o la seva inobservança.
- ✓ L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte, que no constitueixi falta molt greu.
- ✓ No disposar de personal suplent per a un determinat servei.
- ✓ Realitzar una jornada de treball superior a la permesa laboralment, i en cas que això succeeix per eventualitat, no informar a l'entitat contractant.
- ✓ Permetre per acció o omissió, l'accés a dependències de l'entitat contractant, a persones alienes al servei contractat.
- ✓ La manca de lliurament, en temps i forma, de tota la informació respecte de la prestació del servei que li hagi estat sol·licitada per l'entitat contractant.
- ✓ Reincidència en la comissió de faltes lleus.
- ✓ Manca de cobertura del servei durant un període de temps, per inexistència de personal suplent o altres causes, sempre que no sigui incompliment molt greu.
- ✓ L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals, i en especial, les del pla de seguretat i salut en les prestacions, qualificats com a Greus per la seva normativa específica.

Molt greus:

- ✓ Incompliment de la prestació del servei, bé sigui per abandonament o d'altres causes.
- ✓ Passivitat, deixament i desídia en la realització del servei.
- ✓ La resistència als requeriments efectuats per l'entitat contractant, o la seva inobservança, quan produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- ✓ La utilització de sistemes de treball, elements, materials, maquinària o personal diferents als previstos en els Plecs i en les ofertes de l'adjudicatària, si s'escau, quan produeixi un perjudici molt greu.
- ✓ No posar a disposició personal per a l'execució dels serveis mínims establerts.
- ✓ Incompliment molt greu de les prescripcions relatives a la subcontractació, si s'escau.
- ✓ Falsejament de les prestacions consignades per l'adjudicatària a la factura.
- ✓ Reincidència en faltes greus.
- ✓ Incorporar personal sense cap coneixement de les seves obligacions, ni formació prèvia.

- ✓ Incompliment de la normativa sobre Prevenció de Riscos Laborals, qualificats com a molt greus per la seva normativa específica, i en especial de les del Pla de seguretat i salut en les prestacions.
- ✓ L'incompliment de les prescripcions sobre seguretat de tercers en les prestacions.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència a l'adjudicatària perquè pugui formular les al·legacions que estimi pertinents i l'òrgan de contractació de l'entitat contractant resoldrà.

4. Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte i que no estigui expressament previst a l'apartat 5, l'IRB Barcelona podrà aplicar les sancions següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració:

- Faltes MOLT GREUS: 3% de l'import del contracte
- Faltes GREUS: 1% de l'import del contracte
- Faltes LLEUS: 0,5% de l'import del contracte

L'import de les penalitzacions podrà fer-se efectiu mitjançant la seva deducció en la factura/ les factures que s'hagi/n d'abonar a l'adjudicatària.

L'IRB BARCELONA es reserva el dret de resoldre el contracte per reiteració en les deficiències d'execució del servei, si s'apliquen més de 3 de les penalitzacions assenyalades en els apartats anteriors d'aquest punt.

26. CAUSES DE RESOLUCIÓ

1. El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes establertes a l'article 211 i 313 de la LCSP.
2. A banda de les establertes a l'esmentat article i les ja previstes en el present plec, constitueixen causes específiques de resolució:
 - La demora en l'inici de les prestacions.
 - L'incompliment o compliment defectuós de les condicions d'execució del contracte establertes en aquest Plec i en el Plec de condicions tècniques.
 - L'incompliment de les obligacions contractuals essencials.
 - La manifesta incapacitat tècnica o negligència, provada, en relació amb el desenvolupament de les tasques objecte del present contracte, la negativa o resistència manifesta de l'adjudicatària a ajustar-se a les indicacions efectuades per l'IRB BARCELONA per tal d'ajustar el contracte a les seves necessitats, la no compareixença reiterada a les reunions de treball, la manca de compliment en els terminis parcials que es puguin establir, l'omissió d'informació i qualsevol actitud o negligència que pugui afectar el desenvolupament del contracte.
 - Per una situació prevista com a causa de prohibició de contractar que esdevingui una vegada perfeccionat el contracte.
 - Trobar-se en una situació de control o d'associació respecte a altres candidats o licitadors, haver-se posat d'acord amb altres participants en el procediment de licitació

i haver subcontractat alguna tasca a altres empreses participants en aquesta licitació sense l'autorització de l'entitat contractant.

- No haver guardat la deguda reserva respecte a les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del contracte.
- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte quan produeixi un perjudici molt greu.
- L'incompliment reiterat de qualsevol de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec que no tinguin caràcter d'obligació contractual essencial.
- L'incompliment per qualsevol de les parts de qualsevol obligació contractual, sense perjudici d'allò que disposa la clàusula referida a les penalitats

27.- TERMINI DE RECEPCIÓ DE LES PRESTACIONS DEL CONTRACTE

No s'estableix termini especial de recepció i regirà el termini general d'un mes a comptar des de la realització de l'objecte del contracte, recepció que s'haurà de formalitzar mitjançant el corresponent document acreditatiu.

28.- GARANTIA DEL CONTRACTE

Veure **apartat F** del quadre de característiques.

29.- CESSIÓ

Veure **apartat L** del Quadre de Característiques PCAP.

30.- SUBCONTRACTACIÓ

No s'admet la subcontractació, atesa la naturalesa i les condicions de la contractació.

31.- CONFIDENCIALITAT DE LA INFORMACIÓ

La declaració de confidencialitat dels licitadors ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials.

No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en el DEUC o declaració anàloga.

En el cas de manca d'indicació, s'entendrà que la documentació facilitada no té caràcter confidencial.

D'acord amb l'article 133.2 LCSP, el contractista haurà de respectar el caràcter confidencial de la informació a la qual tingui accés degut a l'execució del contracte.

En cas que l'IRB BARCELONA requereixi uns nivells de confidencialitat més elevats dels aquí previstos, el contractista haurà de signar un acord de confidencialitat específic pel servei contractat.

El deure de confidencialitat tindrà una vigència de cinc anys a comptar des del coneixement de la informació de referència.

De conformitat amb l'article 133.1 LCSP, l'òrgan de contractació no podrà divulgar la informació facilitada pels licitadors i designada, de forma expressa i justificada, per aquests com a confidencial.

32.- RÈGIM JURÍDIC DE LA CONTRACTACIÓ

1. L'IRB BARCELONA està subjecta a les disposicions de la LCSP, relatives a la contractació no harmonitzada que com a poder adjudicador que no té el caràcter d'Administració Pública li són aplicables.
2. En relació a les eventuais modificacions contractuals que es puguin produir, serà d'aplicació el règim previst a la subsecció 4^a de la Secció 3^a del Capítol I del Títol I del Llibre Segon de la LCSP.
3. El contracte té la consideració de contracte privat i queda subjecte, en quant als seus efectes i extinció, al dret privat, regint-se per aquest Plec, pel contracte i documentació annexada, i en tot allò no previst, per la legislació civil i mercantil aplicable.

A la preparació i adjudicació del present contracte li resulta d'aplicació allò previst al Títol I del Llibre Tercer de la LCSP.

4. Per resoldre qualsevol discrepància que pogués sorgir de la preparació, adjudicació i modificacions contractuals, quan aquestes últimes es fonamentin en l'incompliment d'allò establert als articles 204 i 205 de la LCSP, quan s'entengui que dita modificació hauria d'haver estat objecte d'una nova adjudicació, les parts es sotmetran a l'ordre jurisdiccional contenciós administratiu.

Per resoldre qualsevol discrepància que pogués sorgir en relació als efectes i extinció del present contracte, les parts se sotmetran a l'ordre jurisdiccional civil

5. **L'òrgan de contractació** del present contracte, per raó de la quantia del mateix, són la Sra. Margarida Corominas Bosch i el Sr. Francesc Posas i Garriga, d'acord amb el que s'estableix a l'escriptura d'apoderament atorgada davant el notari de Barcelona Sr. Pedro Ángel Casado Martín en data 18 de maig de 2018, amb el número 1062 de protocol.

33.- NOTIFICACIONS I ÚS DE MITJANS ELECTRÒNICS

Les notificacions derivades de l'expedient de contractació s'efectuaran per mitjans electrònics.

S'efectuaran mitjançant el sistema e-NOTUM, un sistema que garanteix la posada a disposició i l'accés al seu contingut. El sistema enviarà un correu electrònic a l'adreça electrònica que a tal efecte s'indiqui, en el qual s'informarà del dipòsit de la notificació.

Les notificacions electròniques s'entendran rebutjades a tots els efectes si, un cop s'ha acreditat la seva posada a disposició, han transcorregut 10 dies naturals sense que s'hagi accedit al seu contingut.

L'ús de mitjans electrònics en aquest procediment seguirà les instruccions accessibles al Perfil de Contractant.

34.- OBLIGACIONS LABORALS, SOCIALS, FISCALS, DE PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS, I MEDIAMBIENTALS DEL CONTRACTISTA

El contractista restarà obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de seguretat i salut en el treball, de prevenció de riscos laborals, d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva de dones i homes, fiscal, de protecció de dades personals, i en matèria mediambiental.

35.- ASSEGURANCES

El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil.

36.- LLOC DE PRESTACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

El lloc fixat per a la prestació dels serveis objecte del contracte és el que s'indica a l'**apartat D** del Quadre de Característiques.

37.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 de la LCSP, a la Sra. Maribel Labrid, Head of People and Academic Affairs de l'IRB Barcelona.

El responsable del contracte no podrà, en cap cas, ni per compte propi ni aliè, intervenir en aquest procés de contractació com a licitador.

En qualsevol cas, la impossibilitat d'intervenció abastarà les persones jurídiques en quin capital aquell o els seus cònjuges, convivents i/o descendents sobre els que tinguin representació legal ostentin una participació superior al 10% i/o en siguin administradors.

38.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

En compliment del què disposa el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE, així com la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, i normes que la desenvolupin, en els que es regula el dret d'informació en la recollida de les dades de caràcter personal, es deixa constància del següents extrems:

- a. La documentació requerida per a licitar en el present procediment que contingui dades de caràcter personal és necessària per la participació en el mateix.

- b. En relació amb la documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal de persones físiques (treballadors, personal tècnic, col·laboradors, etc.), el licitador garanteix que ha obtingut prèviament el consentiment de les persones interessades per facilitar la referida informació a l'entitat contractant amb la finalitat de licitar en el present procediment.
- c. La documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal serà dipositada a les oficines de l'entitat contractant, ubicades a Baldori Reixac 10, 08028 BARCELONA i serà tractada per l'entitat contractant per la qualificació, valoració i comparació de les proposicions dels licitadors i per donar compliment a les finalitats establertes a la normativa de contractació pública que sigui d'aplicació a l'entitat contractant. Els destinataris d'aquesta informació seran la pròpia entitat contractant, així com aquells tercers que realitzin tasques de fiscalització o aquells tercers que, en l'execució del contracte, necessàriament hagin d'accedir a la mateixa.
- d. La presentació de l'oferta i la documentació sol·licitada implica que el licitador autoritza a l'entitat contractant a tractar la referida informació en els termes informats i, en cas que resulti adjudicatari, en el marc de l'execució del contracte. Les dades proporcionades es conservaran durant els anys necessaris per complir amb les obligacions legals.
- e. Els interessats podran exercitar els drets d'accés, rectificació, supressió, limitació i oposició dirigint-se a l'entitat contractant, com entitat responsable del tractament, a l'adreça indicada a la lletra c) anterior, adjuntant una còpia del Document Nacional d'Identitat o altre Document Oficial que acrediti la identitat de la persona que exerciti el dret. L'interessat podrà també presentar una reclamació davant l'autoritat de control competent.

III. DADES ESPECÍFIQUES

39.- SISTEMA DE DETERMINACIÓ DEL PREU DEL CONTRACTE

El preu del contracte s'ha determinat, d'acord amb la justificació que consta en l'expedient, en base al preu referit al component de la prestació.

40.- COMPROVACIONS EN EL MOMENT DE LA RECEPCIÓ DE LA QUALITAT DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

L'IRB BARCELONA es reserva la realització de comprovacions sobre la qualitat de l'objecte del contracte, a la seva recepció.

41.- FACULTAT DE L'IRB BARCELONA SOBRE MANTENIMENT D'ESTÀNDARDS DE QUALITAT EN LA PRESTACIÓ DEL SERVEI

El contractista haurà de mantenir els estàndards de qualitat i les prestacions equivalents als criteris econòmics que van servir de base per a l'adjudicació del contracte i el personal que adscriuï a la prestació del servei haurà d'observar els nivells mínims de comportament i les regles de decòrum adients a la prestació contractada; quan alguna de les persones no observi aquests nivells i regles, L'IRB BARCELONA n'informarà a l'adjudicatari i aquell haurà de substituir-la en el termini més breu possible.

L'adjudicatari haurà de disposar de personal suplent amb la formació i l'experiència suficients per poder substituir les persones que prestin els serveis objecte del contracte en supòsits de vacances, absències i/o malalties.

42.- PLANIFICACIÓ PREVENTIVA EN CAS DE CONCURRÈNCIA EMPRESARIAL

No és procedent.

43.- INFORMACIÓ SOBRE LES CONDICIONS DE SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL

No és procedent.

44.- PROPIETAT DELS TREBALLS

No és procedent.

Margarida Corominas Bosch
Directora de Gestió

Francesc Posas i Garriga
Director
Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB BARCELONA)

ANNEX 1

FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA (IRB BARCELONA)

DECLARACIÓ RESPONSABLE SEGUINT EL MODEL DEL DOCUMENT EUROPEU ÚNIC DE CONTRACTACIÓ (DEUC)

*El podeu descarregar a través del següent enllaç:

<https://contractacio.gencat.cat/ca/contractar-administracio/deuc/>

o

<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es>

**(Document complementari: els licitadors que comptin amb 50 o més treballadors han d'aportar juntament amb el DEUC el pla d'igualtat conforme amb el que disposa l'article 45 de la Llei Orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat de dones i homes)

ANNEX 2

Model de declaració responsable per al compliment de normativa nacional

A INSERIR DINS DEL SOBRE A

"El Sr./La Sra. amb DNI/NIF núm., en nom propi / en representació de l'empresa (NIF) en qualitat de, i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol....., opta a la contractació relativa a i DECLARA RESPONSABLEMENT:

- Que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents (si s'actua per representació); que reuneix totes i cadascuna de les condicions per contractar establertes legalment i no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració previstes als articles 65 a 97 de la LCSP.
- Que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.
- Que disposa de l'habilitació empresarial o professional, així com de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigides en els termes de la clàusula desena del PCAP i que es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals / materials descrits a la referida clàusula.
- Que, en el cas de recórrer a solvència externa, compta amb el compromís per escrit de les entitats corresponents per a disposar dels seus recursos i capacitats per a utilitzar-los en l'execució del contracte.
- Que no ha celebrat cap acord amb altres operadors econòmics destinats a falsejar la competència en l'àmbit d'aquest contracte i que no coneix cap conflicte d'interessos vinculat a la seva participació en aquest procediment de contractació.
- Que és una microempresa, petita o mitjana empresa (*marcar amb una X*):

Sí	No

- Que, en cas que es tracti d'empresa estrangera, es sotmet a la jurisdicció dels Jutjats i Tribunals espanyols, amb renúncia expressa al propi fur.
- Que, en el cas que formulin ofertes empreses vinculades, el grup empresarial a què pertanyen és (*indicar les empreses que el componen*).
- Que, cas de resultar proposat com a adjudicatari, es compromet a aportar la documentació assenyalada en la clàusula **18** del PCAP.
- Que accepta de forma incondicionada els plecs i restant documentació que regeix la present licitació, sense cap excepció ni reserva.
- Es designa com a persona/es autoritzada/es per a rebre l'avís de les notificacions, comunicacions i requeriments per mitjans electrònics a:

Persona/es autoritzades*	DNI*	Correu electrònic professional*	Mòbil professional
--------------------------	------	---------------------------------	--------------------

--	--	--	--

**Camps obligatoris.*

Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats a efectes d'avís de notificació, comunicacions i requeriments quedessin en desús, s'haurà de comunicar aquesta circumstància per escrit a l'IRB BARCELONA, per tal de fer la modificació corresponent.

El licitador/contractista declara que ha obtingut el consentiment exprés de les persones a qui autoritza per rebre les notificacions, comunicacions i requeriments derivades d'aquesta contractació, per tal que l'IRB BARCELONA pugui facilitar-les al servei e-Notum a aquests efectes.

(Data i signatura).

ANNEX 3

MODEL OFERTA ECONÒMICA I ALTRES REFERÈNCIES AUTOMÀTIQUES

1. Oferta econòmica, basada en preus unitaris:

"El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació relativa al **servei de prevenció de riscos laborals aliè en les disciplines de vigilància de la salut i higiene industrial així com el servei d'assessorament per les disciplines de seguretat en el treball, ergonomia i psicosociologia de**, es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, que accepta íntegrament, per un **import total anual** de (indicar suma imports màxim sense IVA, multiplicat per les unitats anuals estimades) i pels preus unitaris següents:

				OFERTA DEL LICITADOR	
Concepte	Unitats estimades	Preu unitari màxim (IVA exclòs)	Preu total anual (IVA exclòs)	Preu unitari ofertat (IVA exclòs)	Preu total ofertat (IVA exclòs)
Quota mensual del servei de vigilància de la salut (les unitats estimades es calculen tenint en compte el total de treballadors TC2 indicat al PPT multiplicat pels 12 mesos)	5340	1,67 €	8.891,10 €		
Reconeixement mèdic bàsic (analítica bàsica de sang i orina, inclosa la prova PSA quan procedeixi segons PPT i prova VSG. També inclou noves incorporacions de personal)	350	55,50 €	19.425,00 €		
Hora tècnic PRL especialista en higiene industrial (segons PPT, 12 hores al mes)	144	55,50 €	7.992,00 €		
Quota professional extra a la consulta durant la realització de l'exploració física de les revisions mèdiques	20	16,65 €	333,00 €		
HBsAc (Hepatitis B Superfície Ac, quantificació). Sèrum	90	15,54 €	1.398,60 €		
HBsAg (Hepatitis B Antigen de superfície/AG Australia). Sèrum	90	15,54 €	1.398,60 €		
HBcAc IgM (Hepatitis B core IgM Ac). Sèrum	90	15,54 €	1.398,60 €		
HAV IgG (Hepatitis A IgG Ac). Sèrum	90	22,20 €	1.998,00 €		
HCVAc totals. Sèrum	90	15,54 €	1.398,60 €		
HIV 1+2 Ag/Ac Combo 4ª generació. Sèrum	150	15,54 €	2.331,00 €		
Bilirrubina total i directa	341	2,22 €	757,02 €		
Fosfatasa alcalina	341	2,22 €	757,02 €		
Reticulòcits	30	7,77 €	233,10 €		
Proteïnes totals	30	8,33 €	249,75 €		
Proteinograma	30	13,32 €	399,60 €		

Albúmina	30	2,22 €	66,60 €		
Perfil immunoglobulines (IgG, IgA, IgM)	30	8,33 €	249,75 €		
RAST IgE Proteïna orina ratolí. Sèrum	112	16,10 €	1.802,64 €		
Total anual (suma preus totals ofertats, IVA exclòs)					

2. Disposa de certificat de sistema de gestió de la seguretat de la informació ISO 27001:

Sí	No

És indispensable acompanyar el corresponent certificat acreditatiu.

3. Acredita el compliment de l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS), com a mínim al nivell mig:

Sí	No

És indispensable acompanyar el corresponent certificat acreditatiu.

4. Compromís de proporcionar accions formatives al personal de l'IRB Barcelona:

- En primers auxilis (curs presencial teoricopràctic de 4 hores anuals i en anglès):

Nombre de cursos anuals oferts	Marcar amb una X
1 curs	
2 cursos	
3 cursos	
4 cursos	

- En promoció de la salut en el treball (sessions presencials d'1 o 2 hores anuals en anglès):

Nombre de sessions anuals ofertades	Marcar amb una X
1 sessió	
2 sessions	
3 sessions	
4 sessions	

Termini de validesa de l'oferta.....2 mesos

(Data i signatura i nom empresa).

ANNEX 4 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

1. CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (51 punts)

1.1. Oferta econòmica (fins a 33 punts)

Els licitadors hauran de presentar oferta respecte dels diferents preus unitaris que comprenen el servei, respectant els preus màxims referits a l'apartat **B.2** del Quadre resum de característiques.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta que presenti un import més baix. Així, el licitador que realitzi l'oferta econòmica més baixa que no sigui anormal ni desproporcionada rebrà la màxima puntuació i la resta d'ofertes seran valorades d'acord amb la fórmula següent:

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

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:

Concepte	Preu unitari màxim, IVA exclòs (IL)	Puntuació màxima (P)
Quota mensual del servei de vigilància de la salut (les unitats estimades es calculen tenint en compte el total de treballadors)	1,67 €	4
Reconeixement mèdic bàsic (anàlisi bàsica de sang i orina, inclosa la prova PSA quan procedeixi segons PPT. També inclou noves incorporacions de personal)	55,50 €	9
Hora tècnic PRL especialista en higiene industrial (segons PPT, 12 hores al mes)	55,50 €	4
Quota professional extra a la consulta durant la realització de l'exploració física de les revisions mèdiques	16,65 €	0,5
HBsAc (Hepatitis B Superfície Ac, quantificació). Sèrum	15,54 €	1,5
HBsAg (Hepatitis B Antigen de superfície/AG Australia). Sèrum	15,54 €	1,5
HBcAc IgM (Hepatitis B core IgM Ac). Sèrum	15,54 €	1,5
HAV IgG (Hepatitis A IgG Ac). Sèrum	22,20 €	2
HCVAc totals. Sèrum	15,54 €	1,5
HIV 1+2 Ag/Ac Combo 4ª generació. Sèrum	15,54 €	2
Bilirrubina total i directa	2,22 €	1
Fosfatasa alcalina	2,22 €	1
Reticulòcits	7,77 €	0,5
Proteïnes totals	8,33 €	0,5
Proteinograma	13,32 €	0,5
Albumina	2,22 €	0,5
Perfil immunoglobulines (IgG, IgA, IgM)	8,33 €	0,5
RAST IgE Proteïna orina ratolí. Sèrum	16,10 €	1

1.2. Disposar de certificat de sistema de gestió de la seguretat de la informació

ISO 27001 (5 punts).

Atenent al tipus de dades que tindrà coneixement l'empresa adjudicatària durant la prestació del servei, es valora la disposició de certificats de sistemes de gestió de la seguretat de la informació tipus ISO 27001 o similar. A aquests efectes, s'atorgarà 5 punts a les empreses licitadores que disposin d'aquests certificats i que aportin la corresponent certificació al sobre C. Les empreses que no disposin dels mateixos, no obtindran puntuació en aquest criteri.

1.3. Acreditació del compliment de l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS) (5 punts).

S'atorgarà 5 punts a aquelles empreses licitadores que es trobin acreditades a l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS), com a mínim al nivell mig. A aquests efectes serà indispensable aportar la corresponent certificació emesa per una entitat de certificació acreditada per l'ENAC o similar al sobre C. Les empreses que no disposin d'aquesta acreditació, no obtindran puntuació en aquest criteri.

1.4. Compromís de proporcionar accions formatives al personal de l'IRB Barcelona (8 punts).

- **En primers auxilis (curs presencial teoricopràctic de 4 hores anuals i en anglès) (fins a 4 punts):**

S'atorgarà 1 punt per cada curs presencial teoricopràctic de 4 hores i en anglès que s'ofereixi (anual), fins a un màxim de 4 punts.

- **En promoció de la salut en el treball (sessions presencials d'1 o 2 hores anuals en anglès) (fins a 4 punts):**

S'atorgarà 1 punt per cada sessió presencial d'1 o 2 hores en anglès que s'ofereixi (anual), fins a un màxim de 4 punts.

2. CRITERIS SUBJECTIUS (fins a 49 punts)

Els licitadors hauran d'inserir dins del Sobre B un únic document que haurà de donar resposta als apartats que a continuació s'exposaran. En total, el document no podrà superar les 15 pàgines format DIN A4, lletra arial 11, marges 2,5. En el cas que es superés el nombre màxim de pàgines, no es valorarà més enllà de la pàgina 15.

La revelació anticipada d'aspectes de l'oferta que estigui subjecte a la valoració mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques (sobre C) suposarà l'exclusió automàtica del procediment.

2.1. Proposta metodològica (35 punts)

Els licitadors hauran de presentar una memòria on descriguin la metodologia que utilitzaran a l'hora de prestar els serveis descrits al PPT, detallant els recursos i el procés de desenvolupament de cadascuna de les disciplines tècniques. Així mateix, caldrà exposar l'organització de l'equip a l'hora de realitzar les diferents tasques.

S'atorgarà la major puntuació a aquella proposta que presenti una metodologia de treball més coherent, detallada i adaptada a la naturalesa de l'IRB Barcelona. A la resta de propostes se les valorarà proporcionalment.

2.2. Plataforma software per a la gestió del servei contractat a la que es fa referència al PPT (7 punts)

Es valorarà que la plataforma ofereixi una experiència àgil, intuïtiva i eficient, permetent un maneig fàcil de la mateixa i un correcte accés als documents i informació que conté. La resta de propostes seran valorades proporcionalment.

A aquests efectes, amb l'oferta s'entregarà un usuari, una contrasenya i un document tipus "mapa web" per tal que l'IRB Barcelona pugui valorar aquesta plataforma.

2.3. Formació en matèria de gènere del personal sanitari (7 punts)

Les empreses licitadores han de detallar la formació en matèria de gènere del personal sanitari que s'adscriu a l'execució del contracte per a prevenir situacions d'assetjament sexual i d'assetjament per raó de sexe.

Es donarà la màxima puntuació a l'oferta que tingui una oferta formativa més completa, que garanteixi una major formació del personal del personal sanitari adscrit a l'execució del contracte per a prevenir situacions d'assetjament sexual i d'assetjament per raó de sexe. La resta de propostes seran valorades proporcionalment.

ANNEX 5 - FINANÇAMENT

Logo	Referencia	Títol
 Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca	2024 PROD 00175	CandiRes_Advance: progression of novel antifungal drugs against Candida superbugs financiado por la Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) con número de expediente 2024 PROD 00175
	2025 PROD 00280	New Palmitoylation Inhibitors to Hit Metastatic Cancer (PalmitoLeads) financiado por la Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) con número de expediente 2025 PROD 00280
	2025 LLAV 00122	AI-powered chemical library financiado por la Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) con número de expediente 2025 LLAV 00122
	2025 LLAV 00158	Clinical Biomarkers for Predicting Relapse in Endometrial Cancer financiado por la Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) con número de expediente 2025 LLAV 00158
 Generalitat de Catalunya	2019 SINGU 00004	Projectes singulars institucionals que possibilitin la generació de recerca d'excel·lència, l'atracció del talent i el desenvolupament d'activitats de transferència de coneixement i valorització, mitjançant la construcció, l'adquisició, l'habilitació o l'ampliació substancial d'edificacions per a infraestructures d'R+D financiado por el Departament de Recerca i Universitats de la Generalitat de Catalunya, en el marco de la Convocatòria EMC/954/2019, de 9 d'abril
 Co-funded by the European Union	101007937	Building a reproducible single-cell experimental workflow to capture tumour drug persistence de la Comision Europea. Acrónimo: PERSIST-SEQ. Grant Agreement: 101007937
	101057509	Data-driven cancer genome interpretation for personalised cancer treatment de la Comisión Europea. Acrónimo: CGI-Clinics. Grant Agreement: 101057509
	101093290	BioExcel-3 Centre of Excellence for Computational Biomolecular Research de la Comisión Europea. Acrónimo: BioExcel-3 . Grant Agreement: 101093290
	101094651	Molecular Dynamics Data Bank. The European Repository for Biosimulation Data de la Comisión Europea. Acrónimo: MDDb . Grant Agreement: 101094651
	101096473	Risk Factors Toolbox, lung cancer, prevention, screening, health cohorts, wearables, sensors de la Comisión Europea. Acrónimo: LUCIA. Grant Agreement: 101096473
	101096888	Discovering the causes of three poorly understood cancers in Europe de la Comisión Europea. Acrónimo: DISCERN. Grant Agreement: 101096888
	101105864	Connecting mitochondrial defects to reduced autophagy in metabolic liver diseases through FATP2 de la Comisión Europea. Acrónimo: MITOTUA. Grant Agreement: 101105864
	101137201	Causative Link between respirAtory syncytial viRus and chronic lung diseases: Identifying Targets for therapY de la Comisión Europea. Acrónimo: CLARITY. Grant Agreement: 101137201
	101159925	Building integrative single cell omics capacities using invertebrate tumor models relevant to human disease del European Research Council (ERC). Acrónimo: SCENTINEL. Grant Agreement: 101159925
	965193	Improved clinical decisions via integrating multiple data levels to overcome chemotherapy resistance in high-grade serous ovarian cancer de la Comisión Europea. Acrónimo: DECIDER. Grant Agreement: 965193
	101169223	Deconstructing adaptive evolution of metastasis de la Comisión Europea. Acrónimo: ADAPTMET. Grant Agreement: 101169223
	101126676	IRB Barcelona International PhD programme: on TARGET for high-impact biomedicine. Grant Agreement: 101126676
	101217394	IRB Barcelona International PhD Programme: Driving talent towards professional excellence and high impact biomedicine. Grant Agreement: 101217394
 Funded by the European Union  erc European Research Council Established by the European Commission	101040046	Chemical rewiring of E3 ubiquitin ligases as a generalizable therapeutic approach del European Research Council (ERC). Acrónimo: Tricke3. Grant Agreement: 101040046
	101042992	Origins and Consequences of Hematopoietic Stem Cell Memories del European Research Council (ERC). Acrónimo: MemOriStem. Grant Agreement: 101042992
	101076506	Oncogenic competence during development – When, Where and Why? del European Research Council (ERC). Acrónimo: ONCO-COMP. Grant Agreement: 101076506
	101117470	Studying the metabolism and function of myeloid dendritic cells and neutrophils in distinct tissues in health and aging del European Research Council (ERC). Acrónimo: MyTissue. Grant Agreement: 101117470
	101123165	Computational multiplexing to optimise next-generation sequencing del European Research Council (ERC). Acrónimo: MultiSeq. Grant Agreement: 101123165
	101171929	Unmasking Non-Genetic Determinants Instructing Tumor Initiation del European Research Council (ERC). Acrónimo: IGNITE. Grant Agreement: 101171929

Logo	Referencia	Título
	EPAEC222649IRB	Entendiendo y Abordando la Enfermedad Metastásica financiado por la AECC
	PRYCO211372RODR	Multidisciplinary dissection of the chemotherapy resistance mechanisms in triple negative breast cancer: A step towards improved clinical care financiado por la AECC con número de expediente PRYCO211372RODR
	PRYCO234903AZNA	Targeting circadian epigenetic and posttranscriptional reprogramming of gene expression in liver cancer caused by obesity and aging, a transgenerational perspective financiado por la AECC con número de expediente PRYCO234903AZNA
	PRYGN234923GABA	Metagenomic profiling from fecal immunochemical test tubes to identify early players and diagnostic markers in colorectal cancer financiado por la AECC con número de expediente PRYGN234923GABA
	PRYGN247170POSA	Harnessing an alternative RB1 activation mechanism for a potential breast cancer therapy financiado por la AECC con número de expediente PRYGN247170POSA
	TRNSC235656ALON	Systemic immunological determinants of tumor evolution and therapy response in BRCA-mutated pancreatic cancer financiado por la AECC con número de expediente TRNSC235656ALON
	GEACC248909TABE	Colorectal cancer – Stratification of Therapies through Adaptive Responses (CRC-STARs) financiado por la AECC con número de expediente GEACC248909TABE
	CENTR247797IRB	Acreditación de Centros Fundación Científica Asociación Española Contra el Cáncer 2024, con número de referencia CENTR247797IRB
	PRYCO247223GOMI	Decoding metastasis-ENDothelial co-dependencies in bone (metEND), con código de referencia PRYCO247223GOMI.
	RETOS245794PAZA	Small cell lung cancer: from biology networks to tailored therapy, con código de expediente RETOS245794PAZA
	HR23-00090	Applying DNA and optical barcoding to study endothelial progenitor cells in physiology and disease financiado por La Caixa con número de expediente HR23-00090
	CI22-00240	First-in-Class drugs to treat non-alcoholic steatohepatitis (NASH) financiado por La Caixa con número de expediente CI22-00240
	CI23-20260	MICROSCREEN_CRC: Microbial biomarker test for early diagnosis of colorectal cancer (MICRC) financiado por La Caixa con número de expediente CI23-20260
	HR21-00737	Acquisition of antifungal resistance in pathogenic Candida spp.: evolutionary paths, fitness trade-offs, and interplay with the immune system financiado por La Caixa con número de expediente HR21-00737
	HR22-00402	Potentiating cancer immunotherapy by inhibiting the NMD quality-control pathway guided by genetic markers financiado por La Caixa con número de expediente HR22-00402
	HR22-00732	Somatic mutations and clonal hematopoiesis as predictors and drivers of heart failure progression financiado por La Caixa con número de expediente LCF/PR/HR22/52420011
	LCF/BQ/PI24/12040005	Proyecto de la Fundación "la Caixa" (ID 100010434) código LCF/BQ/PI24/12040005
	N/A	Translational Research and Innovation Programme (TRIP) - FB "La Caixa" financiado por La Caixa
	HR24-00279	Mapping metastasis plasticity financiado por La Caixa con número de expediente HR24-00279
	HR24-00447	Targeting the Seeds of Relapse in Colorectal Cancer: Residual Disease and the Fibroblast Niche financiado por La Caixa con número de expediente LCF/PR/HR24-00447
	HR24-00326	Engineering the mechanobiology of the immunocompetent tumor ecosystem financiado por La Caixa con número de expediente LCF/PR/HR24-00326
	HR25-00235	Going Beyond Traditional Therapies to Tailor TGF- β and SMAD Regulation in Pediatric Rare Diseases financiado por La Caixa con número de expediente HR25-00235
	PID2021-122909NB-I00	PID2021-122909NB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2021-126067NB-I00	PID2021-126067NB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2021-126568OB-I00	PID2021-126568OB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2021-128102OA-I00	PID2021-128102OA-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2022-136646OB-I00	PID2022-136646OB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2022-137576OB-I00	PID2022-137576OB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2022-137673NB-I00	PID2022-137673NB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2022-140715OA-I00	PID2022-140715OA-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2022-141816OB-I00	PID2022-141816OB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2022-142698OB-I00	PID2022-142698OB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2022-143093OB-I00	PID2022-143093OB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE
	PID2023-147298NB-I00	PID2023-147298NB-I00 financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	PID2023-147328OB-I00	PID2023-147328OB-I00 financiado por MCIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	PID2023-147995OB-I00	PID2023-147995OB-I00 financiado por MCIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	PID2023-148073OB-I00	PID2023-148073OB-I00 financiado por MCIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	PID2023-148122OA-I00	PID2023-148122OA-I00 financiado por MCIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	PID2023-150471NB-I00	PID2023-150471NB-I00 financiado por MCIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	PID2023-150919OB-I00	PID2023-150919OB-I00 financiado por MCIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	PID2023-152296OB-I00	PID2023-152296OB-I00 financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	PID2023-153116OB-I00	PID2023-153116OB-I00 financiado por MCIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE.
	RYC2020-030061-I	RYC2020-030061-I financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por el FSE+
	RYC2022-036400-I	RYC2022-036400-I financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por el FSE+

Logo	Referencia	Título
	CPP2023-010554 EQC2024-008837-P EQC2024-008868-P RYC2023-045857-I PLEC2024-011123 PID2024-156734NB-I00 PID2024-156607NB-C21 PID2024-155247NB-I00 PID2024-157999OB-I00 PID2024-159806OB-I00 RYC2023-044890-I JDC2024-054941-I	CPP2023-010554 financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE EQC2024-008837-P financiada por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por FEDER, UE EQC2024-008868-P financiada por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por FEDER, UE RYC2023-045857-I financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por el FSE+ PLEC2024-011123 financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033/ FEDER, UE PID2024-156734NB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE PID2024-156607NB-C21 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE PID2024-155247NB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE PID2024-157999OB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE PID2024-159806OB-I00 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033/FEDER, UE RYC2023-044890-I, financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por el FSE+ JDC2024-054941-I, financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por el FSE+
 	GPE2023-001271-T GPE2024-001494-P CNS2024-155008	GPE2023-001271-T financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 GPE2024-001494-P financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 Actuación Consolidación Investigadora CNS2024-155008, financiado por MICIU/AEI/10.13039/ 501100011033.
   	CNS2023-144750 CPP2022-009651 CPP2022-009755 RYC2021-033520-I	CNS2023-144750 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR CPP2022-009651 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR CPP2022-009755 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR RYC2021-033520-I financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR
	ASP-II-4078105378 N/A	Transcription factor condensates as drug targets financiado por The Mark Foundation for Cancer Research mediante el programa ASPIRE Awards Time-resolved evolution of the metastatic immune environment in colorectal cancer
	CGCSTC-2023/100010	PROTECT (Harnessing PROTEin degradation for Advanced Childhood Tumors) financiado por Cancer Research UK con número de expediente CGCSTC-2023/100010

Logo	Referencia	Título
	1OT2CA278668-01	Discovering the molecular signatures of cancer PROMotion to INform prevENTION financiado por Cancer Research UK y NIH con número de expediente CGCATF-2021/100008
	CGCATF-2021/100008	Discovering the molecular signatures of cancer PROMotion to INform prevENTION financiado por Cancer Research UK Y NIH, con número de expediente CGCATF-2021/100008
	N/A	Translational Research and Innovation Programme Clínics (TRIP Clínics) financiado por el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya
	PR_EX_2020-24	Systems analysis of therapy-resistance in acute myeloid leukemia financiado por la Fundación Cris de Investigación para vencer el cáncer con número de expediente PR_EX_2020-24
	PR_TPD_2021-08	Metastatic-initiating cells drive energy wasting syndrome: mechanisms and potential therapies con referencia PR_TPD_2021-08.
	TRANSCAN2022-784-028	Systemic immunological determinants of tumor evolution and therapy response in BRCA-mutated pancreatic cancer financiado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) con número de expediente TRANSCAN2022-784-028
	PMPTA23/00006	XNA-Hub financiado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) con número de expediente PMPTA23/00006
	DTS25/00141	Test de microbioma e inteligencia artificial para el diagnóstico temprano del cáncer colorrectal y lesiones precancerosas de riesgo (MiCRC)
	CEX2023-001260-S	Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia - Centros de Excelencia Severo Ochoa CEX2023-001260-S financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033
	FCT-24-21590	Ciencia inmersiva: descubre el envejecimiento desde dentro, financiado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) con número de referencia FCT-24-21590
	N/A	Mechanisms for sustaining mitochondrial genome integrity and function during haematopoiesis financiado por la Fundación Ramón Areces.
	N/A	Collaboration agreement between the BBVA Foundation and IRB Barcelona for Advanced Technologies in Oncological Research financiado por la Fundación BBVA
	SLD146/25/000001	European Partnership for Personalised Medicine, EP PerMed, (GA N° 101137129 of the EU Horizon Europe Research and Innovation Programme).

Logo		Referencia	Titulo
	the European Union	Departament de Salut	

Logo	Referencia	Titulo
 Funded by the European Union 	101131826	CoARA Boost Project under grant agreement No 101131826