

Anunci de Fundació de Recerca Clínic Barcelona – Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (FRCB-IDIBAPS) pel qual es fa pública la licitació de la contractació de SERVEI DE DISSENY I DESENVOLUPAMENT DE L'APLICACIÓ TELEMÀTICA PER A POTENCIAR LA RESERVA COGNITIVA MITJANÇANT REALITAT VIRTUAL, DE FUNDACIÓ DE RECERCA CLÍNICA BARCELONA – INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER, mitjançant procediment obert Simplificat d'adjudicació i tràmit ordinari (no relatiu a contractes de serveis especials de l'Annex IV):

Projecte PI24/01052, finançat per l'Institut de Salut Carles III (ISCIII) i cofinançat per la Unió Europea

1. Poder adjudicador. Dades generals i dades per a la obtenció de la informació:

- a) Organisme: Fundació de Recerca Clínic Barcelona – Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (FRCB-IDIBAPS)
- b) Domicili: Carrer Rosselló, 149-153
- c) Localitat i codi postal: Barcelona 08036
- d) Telèfon: 932279887
- e) Fax: 934515272
- f) Direcció de internet del Perfil del contractant, on estan disponibles els plecs, integrat a la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya a la pàgina web:
https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&idCap=29863_05
- g) Direcció de correu electrònic: fconcurs@recerca.clinic.cat
- h) Número d'expedient: F25.038S
- i) Tipus de poder adjudicador i activitat principal: poder adjudicador no administració pública. Recerca i investigació biomèdica.

2. Utilització de forma de contractació conjunta: No.

3. Objecte del contracte.

- a) Tipologia: Serveis.
- b) Descripció: L'objecte de la contractació és el Servei de disseny i desenvolupament de l'aplicació telemàtica per a potenciar la reserva cognitiva mitjançant realitat virtual, de Fundació de Recerca Clínic Barcelona – Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer.
- c) Divisió per lots i número: No, L'objecte del contracte no admet divisió de lots. En el present cas, en tractar-se d'un contracte que té per objecte la prestació de serveis objecte del present informe ha de ser prestat per un únic contractista i no admet la seva divisió. Atès que es tracta de la gestió d'un estudi clínic que requereix d'un interlocutor únic que gestioni les fases de l'estudi de manera homogènia i unitària per a garantir la qualitat del servei.
- d) Lloc d'execució/livrament per lot: En les instal·lacions del proveïdor
- e) Termini d'execució: El contracte s'inicia amb la seva formalització i finalitzarà el 31/12/2027.
- f) Termini de lliurament: No procedeix.
- g) Admissió de pròrroga: No.
- h) Modificacions: És preveu una modificació del termini de vigència del contracte d'un màxim de 18 mesos, sense que comporti increment del VEC, i es produirà segons les necessitats científiques del projecte, sense que comporti increment del Valor Estimat del Contracte (VEC), si es prorroga el projecte al qual s'adscriu, i es tramitarà com una modificació contractual.
Modificacions: De conformitat amb l'article 204 LCSP, es preveu la possibilitat d'augmentar unitats si finalment fa falta incrementar el nombre de pacients, amb un màxim del 20% del preu del contracte. Aquesta modificació no suposarà l'establiment de nous preus unitaris no previst al contracte.
- i) Establiment d'un acord marc: No.
- j) Sistema dinàmic d'adquisició: No.
- k) Subhasta electrònica (en procés obert/restringit/negociació): No.
- l) CPV: 72212461-8
- m) NUTS: 511

4. Condicions de participació:

- Restringit a tallers protegits: No.
- Haurà d'executar-se únicament en el marc de programes d'ocupació protegits: No.
- La prestació està reservada legal/reglamentàriament/ administrativament a professionals determinats: No.
- Tipologia de procediment d'adjudicació: Obert Simplificat.
- Condicions particulars a las que està sotmesa la execució del contracte: El compliment de la inexistència de relació econòmica i/o financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.
- Criteris d'adjudicació:

CRITERIS SOTMESOS A JUDICI DE VALOR	MAX. PUNT	PONDERACIÓ DEL CRITERI
Calendari del projecte: Aportar declaració de viabilitat del projecte incloent justificació detallada del perquè d'aquesta calendarització. Es valorarà el realisme i viabilitat del calendari.	15	Es valorarà amb major puntuació el calendari que s'ajusti més a la realitat i sigui més viable. A la resta en funció de la seva viabilitat. Motivació: aquest criteri permet valorar l'acompanyament a l'hora de prendre les decisions adequades en cas de trobar dificultats inesperades durant l'execució del projecte. Se li dona la ponderació més adequada per a aconseguir l'objecte del contracte a satisfacció del promotor
Estètica atractiva per als jugadors, que faciliti l'adherència al joc.	10	Es valorarà amb major puntuació una estètica més atractiva per als usuaris. Motivació: Aquest criteri permet valorar la qualitat del treball realitzat per l'adjudicatari

CRITERIS OBJECTIVABLES	MAX. PUNT	PONDERACIÓ DEL CRITERI
Oferir major nombre de la borsa d'hores de manteniment/any (mínim 10 h)	5	Qui ofereixi 10 hores obtindrà 0 punts, i a la resta de forma proporcional de tal manera que al que ofereixi més hores obtindrà la màxima puntuació i a la resta de forma proporcional. Motivació: formula matemàtica, objectiva que permet valorar la qualitat del servei
Preu <u>Motivació:</u> Formula recomanada per la Generalitat de Catalunya en Directriu 1/2020	40	$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ 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 Formula recomanada a la DIRECTRIU 1/2020 de la DGC de la Generalitat de Catalunya. Valor de

		ponderació vinculat al pes del criteri preu: 1
Oferir major nombre d'avatars	15	Qui ofereixi: 6 avatars 0 punts, 7 avatars 5 punts, 8-9 avatars 10 punts, 10 avatars o més 15 punts. Motivació: formula matemàtica, objectiva que permet valorar la qualitat del treball realitzat per l'adjudicatari
Oferir major nombre d'escenaris	15	Oferir major número, qui ofereixi: 2 escenaris 0 punts, 3 escenaris 5 punts, 4 escenaris 10 punts, 5 o més escenaris 15 d'escenaris Motivació: formula matemàtica, objectiva que permet valorar la qualitat del treball realitzat per l'adjudicatari

5. Solvència: Els criteris de solvència estan establerts a la clàusula 6 PCAP:

a) Solvència econòmica i financera:

☒ Volum anual de negocis, referida al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, per import igual o superior a 63.000 €.

S'acredita: Declaració responsable que acrediti el volum global de la empresa.

b) Solvència tècnica o professional:

☒ Una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte segons s'indica a continuació, en la qual s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat d'aquests. 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, mancament aquest certificat, mitjançant una **declaració de l'empresari acompanyat dels documents obrants** en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació

Serveis d'igual o similar naturalesa al que constitueix l'objecte del contracte:

- Experiència provada en aplicacions amb realitat virtual. Mínim haver desenvolupat 2 aplicacions similars a la que es durà a terme, en els últims 3 anys.

6. Presentació d'ofertes o de sol·licituds de participació:

- a) Adreça a la que hauran de transmetre les ofertes o sol·licituds de participació: [Perfiles de contractant - Plataforma de Serveis de Contractació Pública \(contractaciopublica.cat\)](https://perfilesdecontractant-plataformadeserveisdecontractaciopublica.contractaciopublica.cat)
- b) Data límit per a la presentació d'ofertes: **28/10/2025 a les 14:00h.**
Presentació electrònica: Sobre digital.
- c) Termini durant el qual el licitador estarà obligat a mantenir la seva oferta: 4 mesos.
- d) Data, hora i termini d'apertura de pliques:
 - i. **Apertura sobre 1:** Es realitzarà en acta privat en data **30/10/2025 a les 10:30h.**
 - ii. **Apertura Sobre 2:** Es realitzarà en acta privat en data **3/11/2025 a les 10:30h**
 - iii. **Apertura pública Sobre 3: 10/11/2025 a les 10:30h** L'acte d'apertura del Sobre 3 serà públic i es farà mitjançant l'aplicació TEAMS. Es publicarà al taulell d'avisos de la mesa de l'espai virtual de l'expedient de la PCGC.

7. Llengua o llengües en què han de redactar-se les ofertes o les sol·licituds de participació: Català, Castellà. Atès que es pot presentar l'oferta en català i en castellà, davant qualsevol discrepància que pogués sorgir, la versió que preval és la catalana.

8. Si escau, indicació de si:

- a) S'acceptarà la presentació electrònica d'ofertes o de sol·licituds de participació: Si
- b) S'utilitzaran comandes electrònics: Si
- c) S'acceptarà facturació electrònica: Si
- d) S'utilitzarà el pagament electrònic: Si

9. Contracte relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió Europea: Si.

Aquest estudi ha sigut finançat per l'Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) mitjançant el projecte PI24/01052 "Intervención psicológica telemática para potenciar la reserva cognitiva mediante realidad virtual en hijos de pacientes con esquizofrenia o trastorno bipolar. Valoración de cambios con un abordaje psicológico" i cofinançat per la Unió Europea (ref. Interna PI049752).

10. Procediment de recursos: L'establert a la clàusula 30 del PCAP.

11. Dates i referències de publicacions anteriors en el «Diari Oficial de la Unió Europea» rellevants per al contracte o els contractes que es donin a conèixer a l'anunci: No procedeix.

12. Condicions particulars per a l'execució del contracte: Que durant l'execució del contracte l'empresa adjudicatària estableixi el Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual: L'empresa contractista ha de mantenir, durant tota l'execució del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui aplicable.

Barcelona,

Sra. Cristina Monsalve
Tècnica de Contractació Pública