

## **INFORME DE NECESSITAT, PER LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI PEL DESENVOLUPAMENT I MANTENIMENT DEL ERP (EINA HIPÒCRATES) DE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (VHIR).**

### **NEG 2025- MANTENIMENT HIPOCRATES**

El Dr. Joan Carles Peiró Ruiz, Director de Transformació Digital de la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca (VHIR), proposa que s'incoï el corresponent expedient relatiu al servei pel desenvolupament i manteniment del ERP (Eina Hipòcrates) de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR).

L'objecte de la present licitació és contractació del desenvolupament i manteniment de l'ERP (eina HIPÒCRATES de gestió de recerca) de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR), incloent totes les tasques necessàries d'anàlisi, disseny, desenvolupament i control de qualitat.

Hipòcrates és un sistema d'informació dissenyat específicament per la gestió de la recerca del VHIR. Es compon de diferents aplicacions que donen suport a diferents unitats. Actualment des del VHIR s'està duent a terme un procés de desenvolupament i migració al Cloud de certs mòduls (HACTIV, HACCON, HACCOM i HACMÍN).

Durant el temps en el que la migració no sigui efectiva i els citats mòduls segueixin formant part de l'aplicatiu d'escriptori, seran necessaris els serveis de manteniment i desenvolupament d'aquests.

Aquest servei es destinarà a la Unitat d'Enginyeria de Software (UES). Els principals objectius seran:

- Servei flexible, alineat amb l'evolució del model de negoci i del model tecnològic del VHIR.
- Garantir l'estabilitat i permanència del coneixement derivat de les accions desenvolupades durant el període de vigència d'aquest contracte.
- El seguiment acurat i continu de la metodologia, així com l'**estricta documentació del servei**.
- Augmentar el nivell de qualitat del servei de desenvolupament i manteniment d'aplicacions.
- Reducció de costos.

L'ERP Hipòcrates es va implantar al VHIR ara fa uns 20 anys, en un inici amb uns petits mòduls que s'han anat desenvolupant. En un inici l'empresa Algol va dur a terme el desenvolupament i implantació, i posteriorment l'empresa Algol va ser adquirida per l'empresa Inducontrol, amb el personal analista i programador que hi havia a Algol. En aquest sentit doncs, són les mateixes persones que ara fa 20 anys van crear Hipòcrates, que segueixen desenvolupant actualment l'eina.

La tecnologia amb la que s'ha desenvolupat Hipòcrates no és cap de les que actualment lidera el mercat de desenvolupament informàtic, a més de tot el coneixement funcional que ja té el personal informàtic d'Inducontrol. Per tant, no hi ha cap altra empresa al mercat que fos capaç d'assumir el manteniment d'Hipòcrates, no només per una qüestió tecnològica, sinó per tot el coneixement funcional de l'eina.

Aquest servei no es pot dividir en lots ja que el manteniment que es necessita únicament el pot realitzar el prestador de serveis, i tots els mòduls dels que està compost l'Hipòcrates estan interrelacionats internament entre ells, pel que no aplica una diferenciació de la gestió entre lots.

En aquest sentit, per evitar qualsevol afectació i assegurar la seva continuïtat i optimització amb els requeriments específics i canviants en el sector de recerca d'excel·lència, s'ha pres la decisió de

contractar la realització d'aquesta activitat a empreses especialitzades, les quals, disposen de medis addicionals per cobrir les prestacions de manera idònia.

La prestació del servei objecte de la present licitació tindrà una duració inicial de dos (2) anys, amb la possibilitat de pròrroga la prestació per dos (2) anys més, d'any en any.

En cas que siguin acordades les pròrrogues per part de l'entitat contractant, serà obligatòria pel contractista, d'acord amb el que estableix l'article 29 de la LCSP.

El servei començarà el 28 de maig de 2026, o a l'endemà de la formalització del contracte, si aquesta fos posterior. S'entendrà formalitzat el contracte a data de la darrera signatura digital.

El pressupost màxim corresponent per la durada inicial de dos anys s'estableix en "DOS-CENTS MIL EUROS" (200.000,00 €). El pressupost màxim anual serà de "CENT MIL EUROS" (100.000,00 €) (IVA no inclòs).

Aquest pressupost màxim, es basarà en el següent preu/hora màxim:

- Cap de projecte: 63,00 €/h (\*) (IVA no inclòs)

Es fixa un import màxim en relació als desplaçaments que puguin haver-hi, essent aquest de 120,00 €/desplaçament, sense poder superar els 4.800,00 €/any per a aquest concepte.

En cap cas, el VHIR estarà obligat a esgotar la totalitat del pressupost base de licitació o el valor estimat del contracte, donat que aquest imports es tracten d'imports estimatius i no limitatius, per tant, el pressupost màxim de licitació serà vinculant, sinó que el VHIR únicament abonarà a l'adjudicatari els serveis efectivament prestats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/pressupost de licitació.

Pels motius exposats,

### **SE SOL-LICITA:**

1.- Encarregar l'inici de l'expedient contractació del servei pel desenvolupament i manteniment del ERP (Eina Hipòcrates) de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR), per pressupost màxim de licitació de 200.000,00 euros, IVA exclòs.

2.- Encarregar la certificació de existència de crèdit suficient per certificar que el VHIR disposa de consignació pressupostària suficient per a fer front a les despeses que se'n derivin del present expedient.

Barcelona, en data de la signatura electrònica.

### **RESPONSABLE**

**Dr. Joan Carles Peiró Ruiz**

Director de Transformació Digital

Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR)