



*Fundació Hospital Universitari Vall Hebron - Institut de Recerca (VHIR)*

NÚM. EXPEDIENT: 2025-008 GESTIÓ KITS DEL ASSAIGS CLÍNICS

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES  
CONTRACTACIÓ NO HARMONITZADA – PROCEDIMENT OBERT**

**SERVEI D'EXTERNALITZACIÓ DE LA GESTIÓ DELS KITS I ALTRES MATERIALS  
DELS ASSAIGS CLÍNICS DE LA UNITAT DE SUPORT A LA INVESTIGACIÓ CLÍNICA  
DE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL HEBRON – INSTITUT DE  
RECERCA (VHIR)**

### **Clàusula 1ª. Objecte de la licitació.**

L'objecte de la present licitació es establir les prescripcions tècniques que serviran de base per la contractació d'un servei extern per la logística de la gestió dels kits d'assaigs clínics per la Unitat de Suport a la Investigació Clínica de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR).

La Unitat de Suport a la Investigació Clínica (USIC) dona recolzament a la realització d'assaigs clínics i projectes de recerca clínica del VHIR.

Actualment, s'està donant suport a més de 350 assaigs/projectes clínics, dels quals uns 2/3 utilitzen materials de kits enviats pel promotor per a la gestió del processament i enviament de les mostres biològiques.

Això suposa un gran volum d'entrades de material cada setmana, amb una càrrega elevada del personal de la USIC per al control d'estocs, tant d'entrades com de sortides, atès que també realitzem la retirada del material caducat. Aquests materials són emmagatzemats als armaris de les consultes de la USIC – planta 13 (7), així com a prestatges i armaris de l'arxiu de la Planta 13, i a altres armaris ubicats a als passadissos de la Planta 13. Els espais disponibles són limitats, i no tenim perspectives properes de disposar de més espais per l'emmagatzematge d'aquests kits.

Per a poder tenir disponibles els kits necessaris per a les mostres que s'obtenen a cadascuna de les visites dels pacients que hi participen en els estudis, és necessari tenir un ordre i control de la ubicació d'aquests materials.

Així mateix, atès que els promotors no assumeixen la retirada del material caducat de la seva vigència i la important manca d'espais a la unitat, de forma periòdica i amb una freqüència setmanal/quinzenal es procedeix a la separació i destrucció de tot el material caducat. El volum d'aquest material és rellevant i, per tal de implementar mesures de suport a la sostenibilitat medi-ambiental i amb ànim de aplicar mesures de reciclatge de materials, per a la seva destrucció realitzem separació del cartró, agulles, tubs, ...

En paral·lel, quan els kits dels assaigs actius es van esgotant, cal anar sol·licitant al promotor la reposició dels mateixos.

En la realització d'aquestes activitats, no disposem d'espais ni d'eines automatitzades que permetin fer un registre i control eficient; però aquestes són activitats necessàries per a l'execució de les assaigs i la situació actual posa en perill la correcta organització de la unitat i dels propis materials, fet pel que fem una cerca de solucions externes per a la logística de recepció, emmagatzematge i distribució dels kits d'assaigs clínics gestionats pel VHIR que es realitzen a l'Hospital Universitari Vall d'Hebron. Aquesta necessitat també inclouria altres materials, com maletes, neveres, que caldria rebre, registrar, emmagatzemar i lliurar, quan se sol·liciti.

**\*\* El servei ha de complir amb tots els requeriments legals en el moment de la contractació, i durant tota la vigència del contracte.**

No es considera convenient la divisió de l'objecte del contracte en lots, atès que l'adjudicació a un únic licitador facilitarà la correcta execució de la prestació del servei des

d'un punt de vista tècnic i organitzatiu. La divisió en lots suposaria fer l'execució del contracte excessivament difícil o onerosa des del punt de vista tècnic, o que la necessitat de coordinar als diferents contractistes per als diversos lots podria comportar greument el risc de soscavar l'execució adequada del contracte.

## **Clàusula 2ª. Pressupost màxim de licitació i Valor Estimat.**

En aquesta licitació el pressupost màxim de licitació i el valor estimat del contracte no coincideixen.

El pressupost total màxim, relatiu als primer any del contracte, s'estableix en **"SEIXANTA-CINC MIL CINC-CENTS AMB ZERO CÈNTIMS" (65.500,00 €)**, que si li sumen l'import corresponent a l'IVA, **"TRETZE MIL SET-CENTS CINQUANTA-CINC AMB ZERO CÈNTIMS" (13.755,00 €)** fa un total de **"SETANTA-NOU MIL DOS-CENTS CINQUANTA-CINC AMB ZERO CÈNTIMS" (79.255,00 €)**.

Aquest import queda desglossat, de la següent manera:

- **COST FIX:** import que es pagarà una única vegada en concepte de kick off del servei per emmagatzema els kits que se disposen dins el VHIR.
  - 12.000 kits estimats x registre entrada KIT x etiquetat i codificació x transport al emmagatzemament de la empresa licitadora: **11.500,00 € (IVA no inclòs) (\*)**
- **COST VARIABLE:** Acord al preus unitaris establerts en la següent tabla així com també la quantitat de kits es estimativa a unes 12.000 unitats.

S'estableixen els següents imports màxims unitaris (\*):

| Concepte*             | Registre entrada kit /€ per unitat | Etiquetat i codificació /€ per unitat | Comanda kit /€ per unitat | Transport diari estàndard (€ mensual) | Emmagatzematge (€ mensual per a 12.000kits) | Comanda i transport urgent (mateix dia) (transport inclòs)(€) | Recollida extra fora del servei diari (€) | Destrucció material (€ por pallet) (1,20x0,80x1,50 ) |
|-----------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Preu màxim (€)</b> | 0,52€*                             | 0,10 €*                               | 0,52 €*                   | 700 €*                                | 850 €*                                      | 90 €*                                                         | 90 €*                                     | 130 €*                                               |

(\*)Preus que el licitador podrà millorar en la seva oferta econòmica – **Sobre C**. La unitat és un contenidor.

Per tant, el valor estimat del contracte, s'estableix en **"CENT VUITANTA-SIS MIL SIS-CENTS EUROS AMB ZERO CÈNTIMS " (186.600,00€)**, que si li sumen l'import corresponent a l'IVA, **"TRENTA-NOU MIL CENT VUITANTA-SIS EUROS AMB ZERO CÈNTIMS" (39.186,00€)**, fa un total de **"DOS-CENTS VINT-I-CINC MIL SET-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB ZERO CÈNTIMS" (225.786,00€)**.

| Concepte                     | Import (IVA exclòs)     |
|------------------------------|-------------------------|
| Pressupost base de licitació | 65.500,00 euros         |
| Possibles modificacions      | 13.100,00 euros         |
| Possibles pròrrogues         | 108.000,00 euros        |
| <b>Total</b>                 | <b>186.600,00 euros</b> |

Import establert per modificacions:

S'estableix d'acord a l'article 204 de la L9/2017 la possibilitat de modificar el contracte a l'alça, i fins a un 20% del pressupost total màxim de licitació. Import que serà retribuït a l'empresa de la mateixa manera i sota les mateixes condicions que regulen el present plec, prèvia presentació per part de l'adjudicatari de la factura.

Les causes previstes per dur a terme el modificat són les següents:

- Augment del volum dels kits i/o altres materials d'assaigs clínics que requereixen un espai d'emmagatzematge superior al previst.
- Augment del volum d'enviaments distribuïts al nostre centre.
- Increment del nombre de llocs d'entrega del material al nostre centre.
- Necessitat de condicions de gestió i/o emmagatzematge addicionals a les previstes de forma estàndard per exigències d'un assaig..
- Canvis en la normativa legal o en els requisits de conformitat relacionats amb la recepció i/o custòdia dels materials dels assaigs clínics que puguin requerir ajustos en els processos o en la infraestructura.
- Necessitats addicionals de control en la destrucció de materials caducats i/o sobrants al tancament dels assaigs clínics.

En cap cas, el pressupost màxim de licitació serà vinculant, sinó que el VHIR únicament abonarà a l'adjudicatari els serveis efectivament prestats i amb l'informe final de resultats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/pressupost de licitació.

**Clàusula 3ª. Durada de la licitació.**

La prestació d'aquest servei tindrà una durada inicial **d'un(1) any**, amb possibilitat de pròrroga per **dos (2) anys més, d'any en any**, amb un total de tres (3) anys com a màxim,

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.

La data d'inici de serà a partir de la data que finalment s'estableixi en la formalització del contracte.

## **Clàusula 4ª.- Característiques tècniques del servei.**

### **Especificacions generals**

L'adjudicatari com a encarregat del tractament s'encarregarà de realitzar el transport que permeti el trasllat dels materials entre les dependències de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR), com a les seves instal·lacions.

L'empresa adjudicatària s'ocuparà, mitjançant d'una aplicació de gestió d'inventari, de la gestió, control i posterior emmagatzematge de les unitats rebudes. Així com de la realització de cerques i recuperació de les unitats a sol·licituds de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR).

Tots els serveis es portaran a terme sempre d'acord amb les instruccions tècniques del responsable del contracte, el qual farà un seguiment de la correcta execució del mateix.

L'adjudicatari haurà de garantir que el responsable del contracte tingui informació i accés directe i immediat als materials custodiats per l'adjudicatari.

Serà necessari que l'empresa licitadora faciliti al VHIR múltiples usuaris per a accedir a la base de dades, que podran tenir diferents rols que podran tenir diferents privilegis d'actuació,

Per cada servei sol·licitat s'hauran d'expedir els albarans corresponents degudament detallats. L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un sistema informàtic per gestionar els inventari i els fluxos d'unitat que permeti:

### **A nivell general:**

- Conèixer el cens d'unitats en qualsevol moment.
- Conèixer les sol·licitud de consulta rebudes i moviments de material que han produït, dins d'un període determinat.
- Conèixer la ubicació de qualsevol unitat en tot moment.
- Conèixer els moviments de retorn d'unitats en cop consultats.
- Efectuar informes de les cerques realitzades.
- Control de caducitats

### **A nivell d'estudi:**

- Codi de l'estudi
- Servei de l'estudi i Investigador Principal
- Nom del laboratori proveïdor dels kits

- Infermera/Coordinador de l'estudi i contacte (aquest camp el completarà el camp de coordinació i ha de ser editable)

#### **A nivell de kit:**

- Nom del kit. Si aplica, afegir informació complementària (braç, etc.)
- Nombre d'unitats
- Data de caducitat. Aquesta informació ha d'estar relacionada amb una alarma quan el kit caduqui en menys d'un mes
- Camp lliure denominat "descripció". Editable, on el personal de XXX pugui afegir informació interna per a la correcta identificació del kit
- Nombre mínim de kits en estoc (posarem <5 per defecte, però ha de ser un camp modificable per part d'infermeria/coordinador perquè es pugui adaptar a ritmes de reclutament, etc.). Aquesta informació ha d'estar relacionada amb una alarma si és inferior al límit.

#### **Funcionalitats:**

- El personal del VHIR ha de poder sol·licitar el kit i el nombre d'unitats directament sobre les bases de dades.
- El nombre d'unitats s'ha descomptat automàticament en el moment de realitzar la comanda.
- Quan infermeria/coordinador demani kits al promotor ha de poder anotar a la base de dades, els kits que ha demanat, el nombre que ha demanat i la data en la qual s'ha demanat. Una vegada els kits arribin al centre, l'empresa externa ha d'anotar aquesta comanda com rebut (comprovant que s'ha rebut tots els kits sol·licitats per infermeria/coordinador). No obstant, com de vegades hi ha estudis que tenen un "re-supply" automàtic, o bé és el monitor que directament ho demana, els kits que arribin al magatzem es registraran i s'actualitzaran a la BDD. No obstant, si arriben kits al magatzem d'estudis que no s'han posat en coneixement, es posaran en contacte amb el personal de la USIC per mirar d'obtenir la informació necessària per a saber si aquell material s'ha de registrar i emmagatzemar.
- Ha d'haver-hi un sistema d'alarmes automàtiques que avisin quan:
  - El nombre de kits en estoc sigui inferior al límit establert. En aquest punt, infermeria/coordinador hauria de rebre un mail que li indiqués que l'estoc és inferior al límit marcat i que, per tant, ha de demanar-l'hi al promotor
  - La data de caducitat del kit sigui inferior al límit establert (menys d'un mes). En aquest punt convindria que es generés una notificació en el moment de realitzar la comanda del kit, indicant que la seva caducitat tindrà lloc el següent mes. En aquest cas, infermeria/coordinador podrà decidir continuar amb la comanda o descartar aquest kit
  - Els kits que va demanar infermeria/coordinador no van arribar al centre en un termini d'un mes. O que no han arribat tots els kits demanats. En aquest cas, és necessari enviar mail a infermeria/coordinador perquè torni a realitzar la comanda

- El sistema ha de permetre retorn de kits una vegada dispensats i no manipulats (pacient què no es tracta, error, etc). Infermeria ha de poder marcar un kit en la base de dades i dir que el retorna al magatzem. Una vegada que ho rebí, el personal del magatzem ha de marcar el kit com a rebut (i que el kit torni a estar disponible, amb tota la seva informació original, per a poder ser dispensat una altra vegada)
- Kits amb estoc mínim en magatzem de la USIC/centre  
Hi ha uns certs kits, que hi haurà un estoc mínim en el centre (magatzem de l'hospital)  
Es tracta dels kits de “precibratge” i “cribratge”, “end of treatment” “unscheduled”, “mostres opcionals” i “reacció”  
Per a aquests kits, cal poder realitzar un “trasllat de magatzem” des del magatzem de l'empresa licitadora al magatzem del VHIR.  
La recepció i registre d'aquests kits es farà igual que per a la resta de kits, en el magatzem de l'empresa licitadora, però és necessari tenir una opció en la base de dades que permeti que infermeria vagi demanant el trasllat d'unes certes unitats d'aquests kits, per a mantenir l'estoc del magatzem del VHIR.  
Infermeria/coordinador ha de poder sol·licitar el kit, i el nombre d'unitats, directament sobre la base de dades de l'empresa licitadora, però marcar “trasllat a magatzem del VHIR ” i que aquests, no es descomptin de l'estoc total.  
Només que s'indiqui que estan dins l'amacén del VHIR o l'empresa licitadora segons el cas, i quan s'utilitzin, llavors descomptar-ho de les unitats totals. També ha d'haver-hi un camp en la base de dades, on infermeria pugui indicar on estan situats aquests kits en el magatzem del VHIR  
En aquesta petició de trasllat, s'ha de poder indicar on realitzar el lliurament (de forma estàndard es realitzarà a la USIC)

### **Circuit:**

#### **Nou estudi i visita d'inici**

Des de l'equip d'infermeria i/o coordinació, s'informarà a l'empresa licitadora dels kits, i se'ls facilitarà l'adreça de lliurament de material.

Quan l'empresa rebí kits d'un nou estudi, el crearà en la base de dades i contactarà amb l'equip d'infermeria/coordinació per a què aquest afegixi el nom d'Infermeria/coordinador i les dades de contacte.

Introduirà tota la informació referent a cada tipus de kit en la base de dades

#### **Re-proveïments**

L'empresa licitadora haurà de verificar que les refutes del kit corresponguin al comando realitzat per infermeria/coordinador, i actualitzar la base de dades.

#### **Peticions diàries**

- Infermeria/coordinació selecciona els kits directament en la base de dades.

- Els kits es demanen amb 48 h d'antelació a ser utilitzats
- En acabar la comanda, indica el lloc on s'ha de servir
- Infermeria/coordinació, es poden fer comandes per separat
- Els kits se serveixen en 24 h en els diferents punts de lliurament : USIC i altres espais on es consideri necessari
- Possibilitat de lliurar comandes urgents en horari laboral amb un marge de màxim 3 hores per al lliurament. Cost per desplaçament 90 €

### **Altres Requisits**

- **Material d'enviament:**

Molts estudis envien material d'enviament al costat dels kits. Es tracta de caps de cartó per enviament a temperatura ambient, caixes de porexpan i acumuladors de fred per enviament refrigerat, albarans, reactius, etc.

Aquest tipus de material, serà necessari enviar-lo automàticament al centre i l'equip de gestió de kits s'ocuparan de repartir-lo internament. No ha d'emmagatzemar-se ni registrar-se en l'empresa externa. En podria decidir, de forma excepcional, que aquests materials es poden quedar al magatzem extern,

S'ha d'adjuntar sempre a aquest material, l'albarà amb el qual ha arribat l'enviament, per a poder identificar a quin estudi correspon.

- **Destrucció de kits:**

L'empresa adjudicatari haurà de destruir els kits caducats o estudis tancats.

La informació sobre el tancament d'un estudi la facilitarà infermeria/coordinador a l'empresa adjudicatari. Aquesta destrucció haurà d'estar registrada en la base de dades, indicant el dia de la destrucció. També serà necessari disposar d'un document escrit, o es descriu el procediment que se segueix per a la destrucció de kits d'assaig

- L'empresa adjudicatari ha de comprometre's a atendre una auditoria en cas requerit
- Caldrà definir com es fa el traspàs de material que existeix actualment en el centre (organitzar un nom d'estudis setmanals?). Per a nous estudis, externalitat directament el magatzem de kits.
- Una vegada creada la base de dades, serà necessari fer una prova pilot amb pocs estudis, per a valorar el correcte funcionament del circuit abans definit.

- **Formació:**

L'empresa adjudicatària lliurarà els manuals d'utilització, així com del programari i aplicacions (en català, castellà o anglès), en format digital (obligatòriament) que no sigui CD o DVD, i opcionalment en paper. Es valorarà positivament que aquest material estigui disponible mitjançant l'accés a un cloud o entorn web de l'empresa licitadora. L'empresa lliurarà també tota la informació relativa a mesures de seguretat en la instal·lació i durant l'ús de l'equip. A més, es compromet a subministrar les

corresponents actualitzacions de la documentació durant la duració del contracte, sense que pugui aplicar-se cap càrrec per aquest concepte.

Els procediments de control de processos que haurà de complir la empresa licitadora serà:

- Recepció de mercaderies
- Registre de mercaderies
- Magatzematge de mercaderies
- Preparació de comandes i expedició
- Recollides i devolucions
- Comptatge cíclic
- Inventaris físics
- Control de rebutjos
- Mesura de tensió electroestàtica
- Productes subministrats pels clients
- Confecció rutes de distribució

#### **Clàusula 5ª. Requisits addicionals.**

##### **Mesures de seguretat**

L'empresa ha de garantir que es una empresa especialitzada de manera específica en gestió logística i trasllats, i a la vegada ha de garantir que cap vehicle o transportista pot traslladar durant la seva jornada altres materials diferents als inclosos en l'abast d'aquest contracte.

En el procés de recollida, transport i emmagatzematge dels materials, l'empresa licitadora ha de complir estrictes normes de seguretat. En tots els casos, el compartiment de càrrega dels vehicles de transport i materials no poden ser de tipus obert, de manera que no es pugui accedir als contingut des de l'exterior. En les operacions de càrrega i descàrrega que s'efectuïn en la via pública el vehicle ha d'estar sempre sota vigilància i quan no s'estiguin fent operacions de càrrega o descàrrega ha d'estar tancat amb clau.

##### **Mesures generals de seguretat**

Les instal·lacions han de disposar de les mesures de protecció adients per garantir una conservació òptima dels materials. Es detallen a continuació les principals mesures de protecció exigides:

1. Hauran d'estar destinades en exclusiva a la custòdia i gestió d'aquesta materials, amb sectors independents per a cada funció.
2. Hauran de comptar amb les mesures de vigilància i seguretat adequades, per tal d'alertar d'intrusions i controlar l'accés als dipòsits.

**3. Equipament i sistemes de seguretat informàtica.**

- Hardware necessari per a la gestió integral del servei: Serà per compte de l'adjudicatari la disposició dels elements informàtics necessaris per a l'execució del servei de gestió en els terminis establerts en el present Plec de Prescripcions Tècniques.
- Seguretat informàtica: La seguretat informàtica de L'empresa licitadora haurà d'ajustar-se a la normativa establerta en La Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

**4. Hauran de comptar amb mesures i sistemes de prevenció i detecció contra incendis i d'altres factors nocius normativament establertes. En tot cas comptaran amb els mínims següents:**

- Sistema de detecció i extinció contra incendis.
- Extintors adients de pols polivalent o d'aigua polvoritzada. El nombre i la instal·lació s'adaptarà al que estableixi la normativa vigent,
- Portes tallafoc o de tancament automàtic entre dipòsits.
- Senyalització d'emergència d'acord amb la normativa vigent.
- Prohibició de fumar al centre de custòdia externa.

**5. Sistemes de prevenció i protecció contra l'aigua, complint la legislació vigent sobre locals destinats a l'emmagatzematge.**

**6. Sistemes de protecció contra plagues i agents biològics en general, efectuant revisions periòdiques preventives de desinfecció i desratització.**

**7. Sistemes de protecció preventiva de subministrament elèctric i enllumenat**

- Protecció del cablatge que passi per les zones d'emmagatzematge amb tubs antifoc.
- Protecció de tots els quadres elèctrics d'acord amb la normativa vigent, protecció de les conduccions elèctriques amb tubs de seguretat. La instal·lació elèctrica en els dipòsits serà vista i els endolls seran de seguretat en tots les sales. La instal·lació elèctrica ha de complir amb el reglament electrotècnic de baixa tensió.

**8. Caldrà garantir la neteja en els llocs d'emmagatzematge.**

**9. Hauran de garantir unes condicions climàtiques òptimes per a la conservació dels kits.**

**10. Hauran de complir amb la normativa de prevenció de riscos laborals (PRL).**

11. L'empresa licitadora haurà de disposar d'un pla de contingència i riscos en cas de fallada o caigudes informàtiques i que comptin amb un sistema back up per a resoldre assumptes urgents.

Les empreses licitadores hauran d'aportar els certificats que acrediten el compliment d'aquests requisits.

#### **Clàusula 6ª. Ubicació i Horari de prestació del servei.**

El servei de recollida i trasllat dels materials, es realitzarà a les dependències de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR) durant la vigència del contracte, d'acord amb la periodicitat i condicions determinades. Es portarà al dipòsit corresponent que l'empresa licitadora utilitzi per a la recepció, emmagatzematge i custòdia dels kits i/o la destrucció dels mateixos.

La ubicació on s'ha d'entregar i/o recollir es troba dins del Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, al Passeig de la Vall d'Hebron, 119-129 | 08035 Barcelona.

#### **Horari**

Per norma general, els serveis es prestaran en horari laboral des de les 8:00hrs a les 17:00hrs de dilluns a dijous, i des de les 8:00hrs a les 15:00hrs els divendres.

Servei de **consultes/comandes estàndard**, establert de 8:00 hores a 15:00 hores, entregant-se el material a consultar (pel servei de préstec) al dia següent.

Servei de **consultes/comandes urgents**, establert de 8:00 hores a 14:00 hores, i si cal, es podrà entregar en un termini màxim de 3 hores. En cas que la consulta es rebi amb posterioritat a les 14:00 hores, s'entregarà al dia següent en un termini de 3 hores des de l'inici de la jornada de l'empresa adjudicatària.

#### **Clàusula 7ª. Facturació i pagament.**

D'acord a la Llei 25/2013, de 27 de desembre, de impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el Sector Públic, en el seu article 4: *"Tots els proveïdors que hagin lliurat béns o prestat servei a l'administració pública podran expedir i remetre factura electrònica. En tot cas, estaran obligades a l'ús de la factura electrònica i a la presentació a través del punt general d'entrada que correspongui..."*.

Per tant el contractista facturarà mensualment de manera electrònica el manteniment a través de les seves factures corresponents. Els codis DIR3 per poder emetre la factura són les següents:

| DIR3      | OFICINA COMPTABLE                                                          | DIR3      | ÒRGAN GESTOR                                                               | DIR3      | UNITAT TRAMITADORA                                                         |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|
| A09006467 | Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR) | A09006467 | Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR) | A09006467 | Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR) |

S'emetrà factura mensual. Cada factura emesa haurà de detallar el període al qual correspon la mateixa, el desglossament/descripció de les despeses per concepte, així com indicar les referències "L 2025-008".

En cas que l'emissió de la factura electrònica no sigui viable per raons excepcionals el contractista facturarà cada prestació de serveis a través de la seva factura mensual corresponent, les quals hauran de ser enviades a la següent adreça de correu electrònic: [factures@vhir.org](mailto:factures@vhir.org).

El pagament efectiu de les prestacions executades es realitzarà mitjançant transferència bancària, amb venciment 30 dies / data factura.

L'entitat contractant realitza el pagament dels serveis una vegada aquests s'hagin realitzat de manera parcial o total i una vegada entrada la factura al seu registre. D'acord amb aquest paràmetre, no es contempla el pagament per avançat d'una part o de la totalitat del preu del contracte.

En cap cas el contractista tindrà dret a la revisió de preus per cap concepte.

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/presupost de licitació.

Les dades fiscals que caldrà fer constar a la factura són:

FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA  
CIF: G-60594009  
Passeig Vall d'Hebron, 119-129  
08035 Barcelona

En cas que la factura no s'emeti d'acord amb els criteris establerts i referenciats a l'inici de la present clàusula, no es procedirà al pagament de la mateixa i quedarà retinguda fins que no s'indiqui correctament les dades sol·licitades.

En cas de la facturació electrònica aquesta serà rebutjada fins que aquesta no s'indiqui correctament les dades sol·licitades.

Una vegada que el contracte acabi, incloses les pròrrogues que es puguin formalitzar el VHIR únicament acceptarà factures emeses amb data posterior a la finalització sempre que en el detall de la mateixa el període d'execució de les mateixes es trobi dins del terme de la licitació.

En cas que la factura s'emeti amb posterioritat a la finalització del contracte i atenent a l'indicat en el paràgraf anterior, el VHIR únicament abonarà factures que s'emetin dins dels dos (2) mesos posteriors a la finalització d'aquest.

### **Clàusula 8ª. Responsable del contracte.**

La responsable del contracte serà la Coordinadora de la Unitat de Suport a la Investigació Clínica (USIC) de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR), als que hi correspondrà bàsicament, entre d'altres, les funcions de gestió i supervisió del servei contractat, conformar la facturació que emeti el servei; seguiment, control i dictat de les instruccions necessàries per la bona execució del contracte; determinar si la prestació realitzada s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i recepció del contracte a la seva finalització, i donar compliment a les obligacions assumides per la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR) en aquest contracte.

### **Clàusula 9ª. Confidencialitat, Protecció de dades de caràcter personal i Propietat Intel·lectual i Industrial**

Sense perjudici del que disposa la legislació vigent en matèria de propietat intel·lectual, protecció de dades de caràcter personal i de confidencialitat, l'empresa que resulti adjudicatària del present procediment de licitació, es comprometrà expressament, a no donar la informació i/o dades proporcionades per el VHIR, o qualsevol ús no previst en el present Plec, i/o expressament autoritzat per el Cap de la Unitat assignat.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació, haurà de fer extensives als empleats que adscriu al servei, les obligacions contingudes i assumides per l'empresa adjudicatària, en referència a la confidencialitat, propietat intel·lectual i protecció de dades, en particular les relatives al secret, la reserva y confidencialitat de tota la informació que en virtut del servei pugui tenir coneixement.

S'entendran cedita en exclusiva a favor del VHIR a tot el món, per al temps màxim establert en les lleis i/o tractats internacionals vigents que resultin d'aplicació i per a la seva explotació a través de qualsevol format i/o modalitat d'explotació, tots els drets, inclosos els d'explotació sobre qualsevol descobriment, invenció, creació, obra, procediment, idea, tècnica, dibuix, disseny, imatge o qualsevol altre dret de propietat intel·lectual o industrial generat, plantejat o adquirit com a conseqüència de la tasca desenvolupada per l'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació (en endavant, "Propietat Intel·lectual i/o Industrial"), i que derivin directa o indirectament de la relació entre

VHIR i l'empresa adjudicatària pel contracte que es derivi del present procediment de licitació.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació s'obliga a informar al VHIR de qualsevol descobriment, creació, invent, idea o qualsevol altre element que constitueixi o sigui susceptible de constituir un dret de Propietat Industrial i/o Intel·lectual i que desenvolupi parcial o totalment durant la vigència del contracte que es derivi del present procediment de licitació.

En el supòsit de que l'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació descobris o desenvolupés qualsevol creació de propietat intel·lectual o industrial, s'entendrà que l'esmentat descobriment o desenvolupament constitueix informació confidencial del VHIR.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació s'obliga a signar tots aquells documents públics i/o privats que siguin necessaris, a lliure discreció del VHIR, per a permetre l'acreditació de la titularitat del VHIR o l'adequada protecció dels referits drets de Propietat Intel·lectual i/o Industrial a favor de la mateixa o de qualsevol tercer designat per aquest.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació autoritza al VHIR per a la transformació, modificació, publicació, comunicació pública i explotació per qualsevol mitjà de les obres que desenvolupi com a conseqüència de la execució del contracte que es derivi del present procediment de licitació.

### **Clàusula 10ª. Criteris d'adjudicació.**

Per a la valoració de les propostes de licitació i la determinació de la més avantatjosa econòmicament, s'atendrà els següents criteris i percentatges de ponderació

|                                                         |                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>1. Criteris avaluable amb fórmules automàtiques</b>  | <b>Màxim 51 punts</b> |
| - Oferta econòmica                                      | Màxim 42 punts        |
| - Criteris d'avaluació automàtics                       | Màxim 09 punts        |
| <b>2. Criteris avaluable mitjançant judici de valor</b> | <b>Màxim 49 punts</b> |

#### **10.1 Criteris avaluable amb fórmules automàtiques.....(MÀXIM 51 punts)**

#### **OFERTA ECONÒMICA.....FINS 42 PUNTS**

- COST FIX.....fins 12 punts

Es aplicarà la formula detallada més a baix al criteri del cost fix

- COST VARIABLE.....fins 30 punts

Tractant-se d'ofertes amb diversos preus unitaris, cal obtenir un "valor de referència" que permeti comparar les ofertes econòmiques dels diferents licitadors. Aquest valor de referència és el resultat de la suma dels imports de cada servei requerit en l'Annex núm. 1 del Plec de Clàusules Administratives Particulars referent al cost variable. La xifra resultant d'aquesta suma serà la que s'utilitzarà en l'aplicació de la fórmula i obtenir un punts totals del cost variable.

La puntuació final per a cadascuna de les empreses, s'obté aplicant la següent fórmula sobre el valor de referència (suma dels imports unitaris relatius al cost variable de cada servei que es requereix):

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

$P_v$  = 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 = 1

\*Si després d'haver aplicat la fórmula automàtica a una oferta presentada, el valor resultant és negatiu, se li assignaran directament zero (0) punts de la part econòmica.

CRITERIS D'AVALUACIÓ AUTOMÀTICS ..... FINS 09 PUNTS

- Reducció del termini màxim de 3 hores per al lliurament urgent del material sol·licitat.....3 punts
- Utilització de vehicles ecoeficients (elèctrics o amb baixes emissions de de CO2) (\*) .....2 punts  
(\*) Si s'utilitzaran vehicles ecoeficients s'haurà d'acreditar amb la presentació de la còpia del distintiu de la DGT al [Sobre C](#).
- Disposar d'un pla elaborat d'igualtat de dones i homes, aplicat voluntàriament; és a dir, que les empreses que no es trobin en cap de les situacions per a les quals la Llei del Parlament de Catalunya 17/2015, de 21 de juliol, obliga a tenir el referit pla, o a les quals estiguin obligades i millori les condicions.....2 punts  
Els licitadors aportaran una declaració responsable o documentació acreditativa en relació a aquest criteri de valoració.

- Disposar del certificat segons la normativa UNE-EN ISO 9001 o equivalents, Sistemes de gestió de la qualitat. (sistema de gestió de la qualitat en gestió integral de la informació) .....2 punts  
Els licitadors aportaran una declaració responsable o documentació acreditativa en relació a aquest criteri de valoració.

## 10.2 Criteris avaluable mitjançant judicis de valor.....(MÀXIM 49 punts)

Els criteris que a continuació s'indiquen s'avaluaran mitjançant judicis de valor. La valoració es farà per comparació de les ofertes presentades. Es donarà més puntuació a la oferta que s'ajusti millor als requisits tècnics exposats en el Plec de Prescripcions Tècniques. La resta d'ofertes es puntuaran proporcionalment per comparació. Posteriorment, s'endregarà les diverses propostes valorades en ordre decreixent, i s'aplicarà la fórmula següent per obtenir la puntuació,

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

$P_{op}$  = Puntuació de l'oferta a Puntuar

P = Puntuació del criteri

$VT_{op}$  = Valoració Tècnica de l'Oferta que se Puntua

$VT_{mv}$  = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

En cas que només es presenti una empresa licitadora al procediment de licitació, la fórmula presentada en els aspectes tècnics no serà aplicable per a aquesta, serà suficient amb els resultats obtinguts després de realitzar la valoració subjectiva per part del responsable.

El licitador haurà de presentar la següent oferta al Sobre núm. 2 (oferta tècnica) que serà objecte de valoració, amb els següents continguts mínims i puntuacions corresponents:

A l'Oferta Tècnica només es tindran en compte les 20 primeres pàgines a una sola cara amb lletra Arial 11. Quedarà a criteri de la Unitat Tècnica d'Assistència de les ofertes determinar si l'excés de documentació entregat és informació útil per valorar l'oferta.

### 10.2.1. Metodologia del treball ..... fins a 24 punts

Dins d'aquest apartat es valorarà l'abast i enfocament del vostre servei, però haurà de contenir com a mínim les especificacions següents, que s'hauran de desenvolupar i que donaran els punts següents:

- Recepció i registre del material rebut.....fins a 5 punts

Es valorarà el pla de treball detallat respecte als serveis de recepció i registre del material pel seu grau d'adaptació a les característiques tècniques plantejades en el plec de prescripcions tècniques del concurs. El grau d'adaptació es valorarà per l'anàlisi del servei de recollida, transport, i la logística utilitzada per efectuar els trasllats del material utilitzant els mitjans logístics adients (capacitat dels vehicles, sistemes de transport de les capses com ara carretons, gàbies amb rodes, etc.) al nombre i mides de capses a traslladar, detallant el temps necessari per fer la gestió de la transferència, garantint la traçabilitat la seguretat i confidencialitat de la documentació objecte del servei.

- Alt grau d'adaptació del pla de treball a les prescripcions tècniques del plec.....5 punts
- Es presenta un pla de treball que té mancances sobre algun dels apartats descrits en el punt anterior.....2,5 punts
- No es presenta el subapartat o la proposta presentada és inviable o incoherent.....0 punts

- Custòdia dels materials..... fins a 5 punts

Es valorarà la proposta detallada del servei de custòdia del material d'acord amb el grau d'adaptació que es presenta en el plec de prescripcions tècniques. El grau d'adaptació es valorarà per l'anàlisi de la descripció (ubicació, característiques, etc.) i especificacions del local destinat a custodiar el material objecte del contracte, així com els mitjans amb què compta per tal de complir els requeriments plantejats en aquest plec..

- Alt grau d'adaptació a les prescripcions tècniques del plec.....5 punts
- Correcte grau d'adaptació a les prescripcions del plec amb algunes mancances que, no comprometen les prestacions genèriques demanades, no aporten el grau d'idoneïtat descrit als plecs .....2,5 punts
- No es presenta el subapartat o la proposta presentada és inviable o incoherent.....0 punts

- Petició i Trasl·lat ordinari del material sol·licitat.....fins a 5 punts

Es valorarà la qualitat del servei proposat pel tractament del la petició i trasllat del material sol·licitat d'acord amb el seu grau d'adaptació a les característiques plantejades pel plec de prescripcions tècniques del concurs. El grau d'adaptació es valorarà per l'anàlisi del procediment, tractament i gestió presentada per elaborar el primer inventari de les unitats d'instal·lació a efectes de control i identificació, així com l'inventari de les noves incorporacions que es generin durant la vigència del contracte..

- Procediments molt complets i exhaustius i adequats per a l'execució de l'encàrrec .....5 punts
  - Procediments complets, coherents i correctes sense l'exhaustivitat ni el nivell d'identificació de tots els aspectes significatius que donen consistència a l'oferta .....2,5 punts
  - Els procediments no aporten la concreció suficient o el seu contingut es incoherent .....0 punts
- Servei de consultes i peticions urgents de materials .....fins a 5 punts

Es valorarà la proposta detallada del servei de consulta i peticions urgents d'acord amb el que es presenta en el plec de prescripcions tècniques. El grau d'adaptació es valorarà per l'anàlisi per fer les peticions, control, localització i traçabilitat dels materials en tot moment.

- Procediment molt complet i exhaustiu i adequat per a l'execució de l'encàrrec .....5 punts
  - Procediment complet, coherent i correcte sense l'exhaustivitat ni el nivell d'identificació de tots els aspectes significatius que donen consistència a l'oferta .....2,5 punts
  - No es presenta el subapartat o la proposta presentada és inviable o incoherent.....0 punts
- Destrucció certificada de material custodiat..... fins a 4 punts

Es valorarà la proposta detallada del servei i procediments de destrucció del material d'acord amb el que es presenta en el plec de prescripcions tècniques, El grau d'adaptació es valorarà per l'anàlisi del nivell de seguretat utilitzat d'acord la normativa exigida, la traçabilitat del material en tot moment i el temps resolució de la petició de destrucció des que es fa la petició fins que s'emet el certificat.

- Servei i procediment molt complet i exhaustiu i adequat per a l'execució de l'encàrrec .....4 punts
- Servei i procediment complet, coherent i correcte sense l'exhaustivitat ni el nivell d'identificació de tots els aspectes significatius que donen consistència a l'oferta .....2 punts
- No es presenta el subapartat o la proposta presentada és inviable o incoherent.....0 punts

#### **10.2.2. Mitjans materials.....fins a 20 punts**

- Instal·lacions.....fins a 8 punts

Es valorarà la descripció detallada dels sistemes d'emmagatzematge segons es descriu al plec de prescripcions tècniques. Es valorarà el grau d'adaptació segons l'anàlisi del

procediment per permetre la traçabilitat dels materials durant la vigència del contracte, la descripció dels dipòsits i dels prestatges així com la ubicació de les capses dins dels prestatges, la utilització o no de contenidors. I si els sistemes d'emmagatzematge estan o no a nivell de terra,

- Alt grau d'adaptació a les prescripcions tècniques del plec.....8 punts
  - Es presenta una descripció que inclou algun dels aspectes detallats en el punt anterior .....4 punts
  - No es presenta la descripció o té mancances que la fan inviable.....0 punts
- Detall mesures protecció instal·lacions.....fins a 8 punts

Es valorarà una descripció detallada que permeti valorar les condicions de les instal·lacions relacionades amb els sistemes de seguretat, enumerant i explicant cada una: control d'accés, sistema de vigilància, instal·lació i control d'incendis, control de condicions climàtiques, protocols de prevenció contra agents biològics i neteja, pla de revisió periòdica de les instal·lacions, comunicacions de les incidències que es generin, etc.

- Alt grau d'adaptació a les prescripcions tècniques del plec.....8 punts
  - Correcte grau d'adaptació a les prescripcions del plec amb algunes mancances que, no comprometen les prestacions genèriques demanades .....4 punts
  - No es presenta una descripció o té mancances que la fan inviable.....0 punts
- Recursos informàtics.....fins a 4 punts

Es valorarà una descripció detallada de l'equipament i sistemes informàtics destinats a la gestió del contracte i els criteris de seguretat que garanteixin la confidencialitat i la conservació de les dades segons aquest plec de prescripcions tècniques.

- Alt grau d'adaptació a les prescripcions tècniques del plec.....4 punts
- Correcte grau d'adaptació a les prescripcions del plec amb algunes mancances que, no comprometen les prestacions genèriques demanades .....2 punts
- No es presenta la descripció o té mancances que la fan inviable. ....0 punts

### **10.2.3.Organització i model de relació.....fins a 5 punts**

Es valorarà una descripció clara i detallada de l'organització proposada, els rols i el model de relació, segons es descriu en aquest plec de prescripcions tècniques i relatius als processos de comunicació, coordinació i presa de decisions per garantir una relació eficaç i transparent durant tota la durada del contracte. És essencial presentar una estructura detallada dels rols que ocuparan els membres de l'equip encarregat de la custòdia del

material. Això ha d'incloure una explicació de les seves responsabilitats, competències i relacions dins de l'organització.

- Alt grau d'adaptació a les prescripcions tècniques del plec.....5 punts
- Correcte grau d'adaptació a les prescripcions del plec amb algunes mancances que, no comprometen les prestacions genèriques demandades .....3 punts
- No es presenta la descripció o té mancances que la fan inviable. ....0 punts

Amb la finalitat d'aplicar la fórmula que marca la Directriu 1/2020 d'Aplicació de Fórmules de Valoració i Puntuació dels Proposicions Econòmica i Tècnica, el llindar per cada criteri i subcriteri que es proposa valorar i posteriorment puntuar, és el següent:

1. Metodologia de treball:

- Recepció i registre del material rebut (2,5 punts)
- Custòdia del material (2,5 punts)
- Petició i trasllat ordinari del material sol·licitat (2,5 punts)
- Serveis de consultes i peticions urgents de material (2,5 punts)
- Destrucció certificada de material custodiat (2 punts)

2. Mitjans materials:

- Instal·lacions (4 punts)
- Detall mesures protecció instal·lacions (4 punts)
- Recursos informàtics (2 punts)

3. Organització i model de relació (2,5 punts)

Així doncs, existeixen dues opcions possibles respecte la funció d'aquest llindar segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap empresa queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cas que només es presenti una empresa licitadora al procediment de licitació, la fórmula presentada en els aspectes tècnics no serà aplicable per aquesta, serà suficient amb els resultats obtinguts després de realitzar la valoració subjectiva per part del responsable.

**NOTA IMPORTANT:** Per tal de poder ser adjudicatari, serà **necessari que com a mínim el licitador obtingui trenta (30) punts en la proposta** relativa als criteris quantificables segons judicis de valor. En cas contrari serà exclòs.

Barcelona, a 05 de març de 2025

**ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ**  
**Sra. Montserrat Gimenez Prous**  
Gerent

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