

**Informe de la Direcció d'operacions que requereix el subministrament de reactius, material fungible, equips i altre material associat a aquests, i necessàriament complementari incloent el seu manteniment, per a la realització de l'activitat analítica d'immunohematologia requerides per als Serveis de Transfusió i als diferents laboratoris de l'àrea d'Hematologia del Consorci del Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf (CLILAB Diagnòstics) i el laboratori de l'Hospital de la Cerdanya**

A: Sr. Rafael Comas Planas, gerent del Consorci Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf.

De: Dra. Laura Puigví Fernández, directora d'operacions, Cap de Servei d'Extraanalítica del Consorci Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf

Per la present li trameto la necessitat de contractar subministrament de reactius, material fungible, equips i altre material associat a aquests, i necessàriament complementari incloent el seu manteniment, per a la realització de l'activitat analítica d'immunohematologia requerides per als Serveis de Transfusió i als diferents laboratoris de l'àrea d'Hematologia del Consorci del Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf (CLILAB Diagnòstics) i el laboratori de l'Hospital de la Cerdanya, per un pressupost base de licitació de **1.249.881,78 €** euros sense IVA.

La necessitat de dur a terme la referida contractació es justifica per la conveniència de garantir, de manera integrada i homogènia, el subministrament dels reactius i altres mitjans necessaris, per a la realització de les determinacions que es realitzen als laboratoris/unitats, així com la cessió dels equips i d'un *middleware* que permetin la gestió i integració eficient d'aquestes proves dins del Sistema d'Informació del Laboratori.

Aquest expedient de contractació pretén donar resposta a les necessitats dels Centres on presta servei CLILAB, el laboratori de l'Hospital de la Cerdanya i els Serveis de Transfusió. A efectes d'aquest expedient de contractació, s'entén com a estudis immunohematològics aquells estudis que es realitzen amb mostres de sang perifèrica dirigits a la determinació del grup sanguini i del fenotip eritrocitari, estudiar la presència d'anticossos anti-eritrocitaris (anticossos que es fixen als glòbuls vermells) i el seu significat clínic. Es realitzen estudis immunohematològics per determinar si hi ha anticossos anti-eritrocitaris en un pacient, estudiar-ne l'especificitat (contra quina substància actuen) i valorar-ne la importància clínica (repercussió per als pacients) pel que són imprescindibles per garantir una transfusió segura en aquest tipus de pacients que tenen auto o al·loanticossos anti-eritrocitaris i a més del control del perfil immunohematològic de la gestant i el recent nascut. A més,

els estudis immunohematològics permeten el diagnòstic de la carència o presència d'antigens eritrocitaris (fenotip) de les mostres analitzades i estudi de les anèmies hemolítiques.

Aquest conjunt de prestacions – subministrament i cessió d'equips i programari – constitueix un element funcional unitari, atès que l'ús dels reactius està intrínsecament vinculat al funcionament dels equips i del *middleware*, els quals garanteixen la traçabilitat, validació automàtica, transmissió segura i estandarditzada de resultats, i el monitoratge de la qualitat analítica.

Per tant, la contractació conjunta d'aquests elements no només és justificada, sinó imprescindible per assegurar la continuïtat, eficiència i qualitat assistencial en la seguretat transfusional.

Aquesta solució global permet harmonitzar els procediments i equips entre centres, racionalitzar la despesa i assolir un grau d'eficiència òptim, amb un proveïdor únic que assumeix la responsabilitat del correcte funcionament del conjunt subministrat i cedit necessari per al compliment dels fins institucionals, i justificant així, la necessitat i la idoneïtat d'aquest contracte projectat d'acord amb l'art. 28 de la LCSP.

L'import de la licitació ha estat fixat en base a un estudi dels preus existents al mercat d'acord amb les necessitats requerides per l'entitat.

D'acord amb el que disposa la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, i el Reial Decret 1098/2001 pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

Atentament,

  
 **CLILAB**  
DIAGNÒSTICS

**Dra. Laura Puigví Fernández**

Directora d'Operacions,

Cap de Servei d'Extraanalítica

Consorci del Laboratori Intercomarcal

de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf

Vilafranca del Penedès, 11 d'agost de 2025