

CONTRACTE RELATIU AL SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT D'UN "TABLE-TOP LOW-FIELD NMR SPECTROMETER" PER A UN LABORATORI DE L'ICFO

Expedient núm. 2025.SU.031

A Castelldefels, a data de la seva signatura digital

ES REUNEIXEN

D'una part, la Sra. Mercè Carrasco Rodríguez, major d'edat, actuant en nom i representació de l'**Institut de Ciències Fotòniques (en endavant, ICFO)**, amb domicili a Avinguda Carl Friedrich Gauss, 3, 08860 Castelldefels, Barcelona.

I de l'altra, la Sra. Maria Teresa Macián Viñas, major d'edat, actuant en nom i representació de **PARALAB S.L.**, amb domicili professional a carrer Perines 35, 39007 Santander.

INTERVENEN

La primera, en nom i representació de l'**ICFO** – centre d'investigació identificat com a Centro CERCA -, amb núm. CIF ES-G62819537, amb domicili a Castelldefels, Avinguda Carl Friedrich Gauss 3, inscrita al Registro de Fundacions de la Generalitat de Catalunya. La Sra. Mercè Carrasco Rodríguez actua en la seva condició d'Apoderada, conforme al que s'estableix a l'escriptura d'apoderament atorgada pel Notari de Barcelona, Sr. Pedro Ángel Casado Martín, sota número de protocol 92/25, de data 22 de gener de 2025.

La segona, en nom i representació de la societat mercantil **PARALAB S.L.**, amb NIF **B65680886**, domiciliada a carrer Perines 35, 39007 Santander. Actua en la seva qualitat d'apoderada de la societat, en virtut de l'escriptura atorgada pel Notari de Barcelona, Sr. Tomás Feliu Álvarez de Sotomayor, en data 6 de juliol de 2023, i sota número de protocol 3.079.

Ambdues parts es reconeixen competència i capacitat mútues per contractar i obligar-se, manifesten i garanteixen la subsistència de les persones jurídiques que representen, així com que les seves facultats per al present atorgament no han estat limitades o revocades i, lliure i voluntàriament,

EXPOSEN

I.- Que l'activitat duta a terme per l'ICFO comporta la necessitat de contractar el **SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT D'UN "TABLE-TOP LOW-FIELD NMR SPECTROMETER" PER A UN LABORATORI DE L'ICFO**.

II.- ICFO va convocar un procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada, per l'exercici 2026, per a la contractació del subministrament esmentat anteriorment, amb número d'expedient 2025.SU.031, mitjançant anunci de convocatòria publicat a la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya en data 19 de desembre de 2025.

III.- Amb data 4 de febrer de 2026, per resolució de l'Òrgan de Contractació de l'ICFO, es va adjudicar la contractació de l'expedient 2025.SU.031, a l'empresa que s'indica tot seguit i per un import total indicat a l'oferta econòmica presentada (IVA exclòs), i que es desglossa de manera següent:

<u>EMPRESA ADJUDICATÀRIA</u>	<u>ANY</u>	<u>IMPORT (IVA exclòs)</u>
PARALAB S.L. (B65680886)	2026	94.525,50 €

Donat que l'empresa adjudicatària ha acreditat davant d'aquesta entitat la seva capacitat i personalitat per a contractar i obligar-se i, en especial, per a l'atorgament del present Contracte, ambdues parts procedeixen a la formalització del mateix, quedant subjecte a les següents:

CLÀUSULES

1.- OBJECTE

1.- L'objecte del Contracte el constitueix el **SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT D'UN "TABLE-TOP LOW-FIELD NMR SPECTROMETER" PER A UN LABORATORI DE L'ICFO**, restant obligat l'adjudicatari a executar la prestació de referència, d'acord amb les condicions que es determinen en el Plec de Clàusules Particulars, al Plec de Prescripcions Tècniques i en el present Contracte.

2.- La prestació serà desenvolupada sota la direcció i control d'aquesta entitat, d'acord amb les especificacions i en els termes establerts en aquest Contracte i en la documentació que s'adjunta que revesteix caràcter contractual, el contingut de la qual el Contractista manifesta conèixer, acceptar i s'obliga a complir íntegrament.

3.- Amb aquesta finalitat, es consideren part integrant del present Contracte, els documents que formen part de la licitació, i que contenen les clàusules rectores del mateix, i que s'identifiquen a continuació:

1. Plec de clàusules administratives particulars (PCAP).
2. Plec de prescripcions tècniques (PPT).
3. Oferta presentada per l'adjudicatari en el Sobre únic

De la documentació que acaba d'indicar-se com a definitiva de l'objecte d'aquest Contracte, manifesten ambdues parts posseir-ne còpia exacta, essent tota ella acceptada per les parts formant part integrant del Contracte.

En cas de discordança o contradicció en el contingut dels documents contractuals serà d'aplicació preferent aquest Contracte i després els documents annexos per l'ordre de la seva numeració.

2.- PREU

2.1.- L'import total a abonar a l'adjudicatari del present contracte s'estableix d'acord amb l'Oferta Econòmica presentada l'empresa adjudicatària, i que es detalla a continuació:

EMPRESA ADJUDICATÀRIA	ANY	IMPORT (IVA exclòs)
PARALAB S.L. (B65680886)	2026	94.525,50 €

2.2.- En el preu del contracte s'entenen incloses totes les partides descrites a l'oferta. Així mateix, es consideren inclosos tots els costos, riscos, beneficis i impostos, excepte l'IVA, que s'indica com a partida independent.

2.3. Finaçament: el present contracte està finançat per fons del **Projecte DHYMOND finançat per MCIN/AEI /10.13039/501100011033 i per FEDER, UE**

3.- FACTURACIÓ I FORMA DE PAGAMENT

L'adjudicatària emetrà la corresponent factura, i es pagarà una vegada rebut i acceptat l'equipament que constitueix l'objecte contractual, i en tot cas d'acord amb el que disposa el Quadre de Característiques i el Plec de Prescripcions Tècniques.

Aquesta entitat procedirà a abonar la factura a favor de l'adjudicatari dins del termini previst a aquest efecte a la Llei 15/2010, de 5 de juliol, de modificació de la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per mitjà de la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials. Les condicions de pagament seran les exposades a l'oferta econòmica.

4.- TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE I LLOC DE LLIURAMENT DELS BÉNS

4.1. El termini previst per a la realització del lliurament objecte del present contracte és de 20 setmanes, d'acord amb allò especificat als Plecs Tècnics i a l'oferta formulada per la contractista. El termini s'iniciarà al moment d'emissió de l'ordre de compra per ICFO.

4.2.- L'adjudicatari serà el responsable dels deures de custòdia i emmagatzematge dels equips que hauran de subministrar fins al moment de la recepció dels mateixos per part de l'ICFO.

4.3- El lloc de realització de les prestacions serà l'establert al Quadre de Característiques del Plec que regeix el contracte.

5.- GARANTIA I ASSEGURANCES

D'acord amb allò previst a l'article 107.1 de la LCSP, i atenent les circumstàncies del contracte, s'ha dipositat la garantia definitiva corresponent al 5% de l'import total d'adjudicació, la qual cosa suposa una suma total de 4.726,28.- €, tal com s'ha acreditat per part de l'empresa adjudicatària.

6.- OBLIGACIONS LABORALS I FISCALS

6.1.- Caldrà que en tot moment, el Contractista estigui al corrent de les obligacions que com a empresa li corresponguin en matèria fiscal, laboral, de Seguretat Social, sindical i de Seguretat i Salut, i serà estrictament i rigorosament responsable, amb caràcter exclusiu i sense cap càrrec per compte de l'ICFO, de l'incompliment de qualsevol d'aquestes obligacions.

6.2.- D'acord amb la Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de Riscos Laborals i pel Real Decret 171/2004, de 30 de gener, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de

novembre, de prevenció de Riscos Laborals, l'adjudicatària està obligada al compliment de la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals i en aquest sentit, s'obliga a lliurar a l'ICFO el Pla de Prevenció de Riscos Laborals.

6.3.- L'adjudicatari es compromet a exercir de manera real, efectiva i continuada el poder de direcció inherent al mateix en la seva condició d'ocupador en relació a la seva plantilla, assumint en exclusiva respecte del personal assignat a l'execució del Contracte tot allò relacionat amb la negociació i pagament de retribucions salarials, afiliacions i cotitzacions a la Seguretat Social i pagament de prestacions, permisos, llicències, vacances, substitucions, prevenció de riscos laborals, règim disciplinari, relacions sindicals, i tota la resta de drets i obligacions que es derivin dels contractes de treballs propis.

6.4.- La relació entre les parts té caràcter exclusivament mercantil, i no hi ha vincle laboral entre ICFO i el personal de l'adjudicatari, tot i que s'hagin de realitzar taques a les instal·lacions de l'ICFO. Per tant, emparat en l'existència d'aquest contracte o del seu compliment, el personal de l'adjudicatari no podrà ésser considerat ni de fet ni de dret empleat de l'ICFO, donat que dependrà únicament de la direcció de la citada empresa a tots els efectes, inclosos per tant, els aspectes laborals i de seguretat social.

Serà l'adjudicatari qui assumeixi la direcció i organització dels treballs i imparteixi, en el seu cas, ordres i instruccions de treball als seus treballadors i assumeixi les obligacions retributives i de cotització pròpies de l'empresari.

6.5.- Juntament amb això, el contractista resta obligat a complir durant tota la vigència del contracte les obligacions que imposa la normativa d'igualtat i la normativa de persones amb discapacitat.

7.- COMPROMÍS MEDIOAMBIENTAL I BONES PRÀCTIQUES

El contractista garanteix a ICFO, un alt nivell de conducta mediambiental en l'execució de les prestacions objecte del present Contracte, essent l'adjudicatari plenament responsable del compliment de tota la normativa mediambiental que li sigui aplicable amb caràcter exclusiu i amb tot indemnitzat per a l'ICFO, i es compromet a realitzar les accions necessàries per a maximitzar l'eficiència energètica i la minimització de l'impacte ambiental, d'acord amb la documentació adjunta al present Contracte i la normativa vigent en cada moment.

8.- RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

8.1.- D'acord amb allò que es disposa al present Contracte, cada part ha de respondre per l'incompliment, total o parcial, de qualsevol de les seves obligacions derivades del present contracte, i haurà d'indemnitzar l'altra per qualsevol dany o perjudici efectius causats pel citat incompliment.

La responsabilitat i obligació d'indemnització que s'indiquen s'entenen sense perjudici de la facultat de resolució del contracte i de les penalitats previstes.

En particular, el contractista serà responsable de qualsevol pèrdua, deteriorament o pèrdua de valor dels equips propietat d'ICFO, necessaris per a l'execució del contracte, així com de qualsevol dany o perjudici, directe o indirecte, ocasionat a tercers o les mateixes instal·lacions i béns d'ICFO, que es pugui produir en fase d'execució del contracte i fins a la recepció per part d'ICFO.

Així mateix, serà responsable de la qualitat dels subministraments executats, així com de les conseqüències que es dedueixin per a ICFO o per a tercers per les omissions, errors o mètodes inadequats en l'execució del Contracte.

8.2.- De la mateixa manera hauran de ser assumides per l'adjudicatari les responsabilitats, que puguin derivar-se per danys de caràcter ambiental, d'acord amb el que disposa la Llei 26/2007, de 23 d'octubre, de responsabilitat mediambiental i la Llei 11/2014, de 3 de juliol, per la qual es modifica la Llei 26/2007, de 26/2007.

8.3.- Serà a càrrec del contractista l'import de les sancions que fossin imposades a ICFO com a conseqüència de l'incompliment o inobservança, per part de l'adjudicatari, de les condicions establertes a la documentació que revesteix caràcter contractual, a les llicències, autoritzacions o permisos, així com per l'incompliment o inobservança de la normativa municipal, autonòmica.

8.4.- La valoració d'aquests danys i perjudicis la comunicarà cada part a l'altra, segons escaigui, qui tindrà un termini de trenta (30) dies naturals per fer un descàrrec de responsabilitat. En cas contrari, es considerarà acceptada la valoració per la part a qui es reclama, i la part reclamant li emetrà la factura corresponent.

8.5.- Així mateix, l'adjudicatari declara no trobar-se sotmès a cap de les prohibicions de contractar previstes a l'article 71 LCSP.

9.- INCOMPLIMENTS DELS SERVEIS

9.1. L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions contractuals donarà lloc a la imposició de les penalitzacions establertes al quadre de característiques i al plec de clàusules particulars.

9.2. Les penalitzacions previstes en aquest apartat tenen caràcter acumulatiu i no substitutiu.

A efectes del que preveu l'article 1.153 del Codi civil, el contractista penalitzat, a més de satisfer la penalització en els termes que preveu el paràgraf següent, haurà de complir les obligacions de l'incompliment o retard en l'execució de les quals es penalitza.

Les penalitzacions es detrauran de les quantitats pendents de pagament. En cas que no hi hagi quantitats pendents de pagament, les penalitzacions es faran efectives a càrrec de la garantia definitiva prestada, si és que aquesta existeix. En cas que les penalitzacions s'hagin fet efectives amb càrrec a la garantia esmentada, l'adjudicatari estarà obligat a ampliar la garantia en la quantitat que correspongui fins que aquesta arribi al valor del 5% de l'import d'adjudicació.

L'aplicació i el pagament de les penalitzacions no exclouen la indemnització a què ICFO pugui tenir dret per danys i perjudicis ocasionats amb motiu de l'incompliment imputable a l'adjudicatari.

10.- RESOLUCIÓ I RESCISSIÓ DEL CONTRACTE

10.1.- El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes establertes al plec de clàusules particulars.

10.2.- Conseqüències de la resolució:

La resolució contractual, amb independència de la causa que l'hagi originat, s'entendrà sense perjudici dels drets adquirits, les responsabilitats contretes per falta de pagament, l'obligació d'indemnització per danys i perjudicis, o d'aquells altres drets i obligacions originades i que siguin exigibles, bé en el moment de la resolució, bé que continuïn sent-ho després d'aquesta.

Així mateix, la resolució o l'acabament del contracte no afecta les obligacions establertes per a les parts que, de conformitat amb la seva naturalesa o els termes d'aquest contracte, hagin de sobreviure a la seva finalització, especialment l'obligació de confidencialitat.

A la finalització del contracte, el contractista tornarà a ICFO tota la documentació i materials que li hagin estat lliurats per ICFO i que aquell tingués en poder seu, havent de complir en tot cas el deure de confidencialitat i secret a què refereix la clàusula de confidencialitat.

La terminació del contracte per qualsevol causa diferent del transcurs del termini pactat o del mutu acord només donarà lloc a la compensació a favor del contractista dels danys i perjudicis que li hagin estat causats mitjançant aquesta terminació quan aquesta hagi estat conseqüència de l'incompliment per part d'ICFO, de les obligacions que l'incumbeixen en virtut d'aquest Contracte.

11.- CONFIDENCIALITAT I COMPLIMENT DE LA LLEI ORGÀNICA DE PROTECCIÓ DE DADES

El contractista, d'acord amb allò establert a la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, i el Reial Decret 1720/2007, pel qual s'aprova el Reglament de Desenvolupament de la LOPD, no podrà tenir accés a dades de caràcter personal per motiu del subministrament prestat. Ara bé, en cas que, durant el desenvolupament de la relació de prestació dels subministraments, pel fet de prestar el subministrament dins de les dependències de l'ICFO, l'empresa arribi a tenir accés a dades de caràcter personal, està obligada al més estricte secret professional respecte d'aquests. Aquesta obligació subsisteix fins i tot en cas que la relació s'extingeixi.

Així mateix, l'empresa contractista estarà obligada a respectar el caràcter confidencial de tota aquella informació a què tingui accés en els termes establerts al Plec de Clàusules Particulars.

12.- RECEPCIÓ DELS TREBALLS I TERMINI DE GARANTIA. PÒLISSA DE RESPONSABILITAT CIVIL

El present contracte podrà modificar-se d'acord amb allò previst al Quadre de Característiques del Contracte i el PCAP.

12.1.- L'execució del contracte es realitzarà sota el risc i ventura del contractista.

12.2.- L'adjudicatari garanteix a ICFO que els subministraments realitzats per donar compliment a fi del present contracte són conformes a les especificacions pactades per les parts.

12.3.- Una vegada realitzada la prestació descrita en aquest contracte, comprovada la seva adequació als requeriments tècnics i a l'oferta presentada per l'adjudicatari, i, si escau, lliurada la documentació corresponent s'aixecarà la corresponent acta de recepció dels béns, moment a partir del qual s'iniciarà el còmput del termini de garantia, que serà el fixat en el plec de prescripcions tècniques o en el quadre de característiques.

En cas que en el moment d'aixecar l'acta de recepció sorgissin incidències en relació amb el subministrament objecte del present contracte, no s'entendrà recepcionat, sinó que s'atorgarà un termini màxim de deu (10) dies naturals a l'adjudicatari perquè escaigui esmenar les deficiències detectades.

Transcorregut el termini indicat al paràgraf anterior, es duran a terme les oportunes actuacions dirigides a comprovar la conformitat del subministrament i consegüent recepció.

12.4.- L'acta de recepció dels treballs haurà de ser emesa per part de l'ICFO, així com qualsevol altra documentació que es pugui requerir per part de l'ICFO.

Transcorreguts els terminis esmentats sense que s'hagi procedit a emetre la corresponent acta de recepció dels subministraments executats, aquests es consideraran rebuts.

12.5.- Així mateix, durant la vigència del contracte, el contractista s'obliga a mantenir vigent la pòlissa d'assegurances de responsabilitat civil.

La vigència de la pòlissa d'assegurances de responsabilitat civil esmentada al paràgraf anterior s'haurà d'acreditar durant tot el termini de vigència del contracte incloses les possibles prorroques, aportant davant òrgan de contractació còpia del rebut corresponent al pagament d'aquesta.

13.- MODIFICACIÓ CONTRACTUAL

Aquest contracte podrà ser modificat d'acord amb allò previst a l'apartat del Quadre de Característiques i el Plec de Clàusules Particulars que regeixen el contracte.

14.- ORGANITZACIÓ

14.1.- Per al compliment de les obligacions que deriven del present contracte, el contractista designarà un interlocutor amb la capacitat, coneixements i experiència suficients als efectes de supervisar, coordinar i vetllar per la correcta prestació a executar, i exercir les tasques d'interlocució amb l'ICFO pel seguiment de l'execució del contracte.

Per la seva banda, l'ICFO designa una persona responsable pel seguiment de l'execució dels treballs, amb atribucions suficients per a definir i analitzar el detall dels treballs a realitzar, així com coordinar-los i validar el resultat final de la prestació executada.

L'ICFO podrà sol·licitar en qualsevol moment la substitució de l'interlocutor designat per l'adjudicatari, sempre que existeixi justa causa. En aquest cas, l'adjudicatari proposarà un substitut amb un perfil adequat en un termini d'un dia hàbil des de la notificació de la sol·licitud de substitució.

14.2.- L'adjudicatari garantirà, en l'àmbit de les seves possibilitats, l'assignació als treballs objecte del present contracte a una plantilla estable i amb una baixa rotació de personal, exceptuant els casos en que, per motius justificats, a petició d'ICFO o del propi adjudicatari, es consideri necessària la substitució de determinades persones.

14.3.- ICFO tindrà la facultat d'inspeccionar i ser informada del procés d'execució dels subministraments objecte del contracte, podent sol·licitar la documentació relativa a la preparació, gestió i control dels mateixos, a fi de verificar les característiques tècniques de la prestació realitzada. Així mateix, pot dur a terme els sistemes de

control de qualitat que consideri oportuns i dictar les directrius que consideri necessàries per complir el contracte estricte.

15.- RÈGIM JURÍDIC

El contracte té la consideració de contracte privat i queda subjecte, quant als seus efectes i extinció al dret privat, regint-se, en primer lloc, pel que fixa el plec de clàusules administratives, el quadre de característiques, el plec de prescripcions tècniques i, en tot allò no regulat, la legislació civil i mercantil aplicable.

16.- JURISDICCIO

L'ordre jurisdiccional civil serà competent per resoldre les controvèrsies entre les parts en relació amb els efectes, el compliment i l'extinció del contracte objecte d'aquesta licitació, d'acord amb el que preveu l'article 27 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic. Les parts, en cas d'exercitar accions judicials, se sotmeten expressament a la jurisdicció i competència dels jutjats i tribunals de la ciutat de Barcelona, amb renúncia a qualsevol altre fur que els pogués correspondre.

I, perquè així consti, se signa aquest document a la data de la signatura digital.

ICFO
Mercè Carrasco
Signatura:

PARALAB S.L.
Sra. Maria Teresa Macián Viñas
Signatura: