

ANUNCI DE LICITACIÓ

De la Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2) pel qual es fa pública la contractació del **SERVEI DE MANTENIMENT PREVENTIU DELS ARMARIS D'INFLAMABLES, ARMARIS DE CORROSIUS, VITRINES DE GASOS I CABINES DE BIOSEGURETAT, DIVIDIT EN 2 LOTS, PER A L'INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA (ICN2).**

EXP: 2026-10 ICN2

1. Entitat adjudicadora

- a) Organisme: Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)
- b) Número d' identificació: 2026-10 ICN2
- c) Dependència que tramita l'expedient: Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)
- d) Tipus de poder adjudicador: Poder Adjudicador No Administració Pública
- e) Principal activitat del poder adjudicador: Recerca
- g) Número de l' expedient: 2026-10 ICN2

2. Obtenció de la documentació i informació

- a) Entitat: Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)
- b) Domicili: Campus de la UAB Edifici ICN2 (davant edifici bombers)
- c) Localitat i codi postal: Bellaterra (Barcelona) CP: 08193
- d) Codi NUTS: 09
- e) Telèfon: 93 737 26 49
- f) Adreça electrònica: contracts@icn2.cat
- g) Adreça d' Internet del perfil del contractant:
<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/208087?categoria=0>
- h) Data límit d'obtenció de documents i informació: conforme el que s'estableix al PCP, quadre-resum de característiques.
- e) Horari d'atenció: de 09:00 a 17:00 hores.

3. Objecte del contracte

- a) Descripció de l'objecte: **SERVEI DE MANTENIMENT PREVENTIU DELS ARMARIS D'INFLAMABLES, ARMARIS DE CORROSIUS, VITRINES DE GASOS I CABINES DE BIOSEGURETAT, DIVIDIT EN 2 LOTS, PER A L'INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA (ICN2). EXP: 2026-10 ICN2.**
- b) Admissió de pròrroga: Sí, tres d'un any cadascuna.
- c) Divisió en lots i nombre de lots/ d' unitats: Sí. En dos lots.
- d) Lloc d' execució:
Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2), Edifici ICN2, Campus de la UAB, 08193 Bellaterra (Barcelona)
- e) Termini execució: 2 anys, Pròrroga: SI, tres pròrrogues, d' un any cadascuna.
- f) Establiment d'un acord marc (en el seu cas): No.

g) Codi CPV: 44613110-4 - Armaris d'emmagatzematge, 50430000-8 — Serveis de reparació i manteniment d'equips de precisió

h) Codi NUTS: 09

4. Tramitació i procediment

a) Tipus d' expedient: serveis

b) Tramitació: ordinària

c) Procediment: obert simplificat no harmonitzat

d) Contracte reservat: No.

e) S' aplica un acord marc: No.

f) S' aplica una subhasta electrònica: No.

5. Pressupost de licitació i valor estimat del contracte

El pressupost base de licitació s'entendrà com el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit (IVA).

El pressupost base de licitació per al manteniment durant els 24 mesos de contracte inicial, descrit al plec de prescripcions tècniques, ascendirà com a màxim a **38.720,00.€ (TRENTA-VUIT MIL SET-CENTS VINT EUROS) IVA INCLÒS, amb el desglossament següent: 32.000,00 € de base imposable + 6.720,00 € (21% d'IVA).**

CONCEPTE	PRESSUPOST	IVA (21%)	TOTAL
Lot núm. 1: Servei de manteniment d'armaris per a inflamables i corrosius. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (1r any)	5.000,00 €	1.050,00 €	6.050,00 €
Lot núm. 2: Servei de manteniment de vitrines, cabines BIO i braços extractors. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (1r any)	8.000,00 €	1.680,00 €	9.680,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 1 (1r any)	1.000,00 €	210,00 €	1.210,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 2 (1r any)	2.000,00 €	420,00 €	2.420,00 €
Lot núm. 1: Servei de manteniment d'armaris per a inflamables i corrosius. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (2n any)	5.000,00 €	1.050,00 €	6.050,00 €

Lot núm. 2: Servei de manteniment de vitrines, cabines BIO i braços extractors. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (2n any)	8.000,00 €	1.680,00 €	9.680,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 1 (2n any)	1.000,00 €	210,00 €	1.210,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 2 (2n any)	2.000,00 €	420,00 €	2.420,00 €
TOTAL PRESSUPOST BASE	32.000,00 €	6.720,00 €	38.720,00 €

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 80.000,00 € (VUITANTA MIL EUROS) (IVA EXCLÒS).

CONCEPTE	PRESSUPOST	IVA (21%)	TOTAL
Contrato Inicial (Duración: 24 meses)			
Lot núm. 1: Servei de manteniment d'armaris per a inflamables i corrosius. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (1r any)	5.000,00 €	1.050,00 €	6.050,00 €
Lot núm. 2: Servei de manteniment de vitrines, cabines BIO i braços extractors. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (1r any)	8.000,00 €	1.680,00 €	9.680,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 1 (1r any)	1.000,00 €	210,00 €	1.210,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 2 (1r any)	2.000,00 €	420,00 €	2.420,00 €
Lot núm. 1: Servei de manteniment d'armaris per a inflamables i corrosius. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (2n any)	5.000,00 €	1.050,00 €	6.050,00 €
Lot núm. 2: Servei de manteniment de vitrines, cabines BIO i braços extractors. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (2n any)	8.000,00 €	1.680,00 €	9.680,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 1 (2n any)	1.000,00 €	210,00 €	1.210,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 2 (2n any)	2.000,00 €	420,00 €	2.420,00 €
1a pròrroga (Durada: 12 mesos)			

Lot núm. 1: Servei de manteniment d'armaris per a inflamables i corrosius. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (1a pròrroga)	5.000,00 €	1.050,00 €	6.050,00 €
Lot núm. 2: Servei de manteniment de vitrines, cabines BIO i braços extractors. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (1a pròrroga)	8.000,00 €	1.680,00 €	9.680,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 1 (1a pròrroga)	1.000,00 €	210,00 €	1.210,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 2 (1a pròrroga)	2.000,00 €	420,00 €	2.420,00 €
2ª Pròrroga (Durada: 12 mesos)			
Lot núm. 1: Servei de manteniment d'armaris per a inflamables i corrosius. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (2a pròrroga)	5.000,00 €	1.050,00 €	6.050,00 €
Lot núm. 2: Servei de manteniment de vitrines, cabines BIO i braços extractors. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (2a pròrroga)	8.000,00 €	1.680,00 €	9.680,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 1 (2a pròrroga)	1.000,00 €	210,00 €	1.210,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 2 (2a pròrroga)	2.000,00 €	420,00 €	2.420,00 €
3ª Pròrroga (Durada: 12 mesos)			
Lot núm. 1: Servei de manteniment d'armaris per a inflamables i corrosius. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (3a pròrroga)	5.000,00 €	1.050,00 €	6.050,00 €
Lot núm. 2: Servei de manteniment de vitrines, cabines BIO i braços extractors. Durada: 12 mesos des de la signatura del contracte (3a pròrroga)	8.000,00 €	1.680,00 €	9.680,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 1 (3a pròrroga)	1.000,00 €	210,00 €	1.210,00 €
Material per a reparacions correctives LOT 2 (3a pròrroga)	2.000 €	420,00 €	2.420,00 €
TOTAL VALOR ESTIMAT	80.000,00 €	16.800,00 €	96.800,00 €

A tots els efectes, s'entendrà que en les ofertes i en els preus presentats estaran incloses totes les despeses derivades de l'execució de les prestacions contractades, com ara les generals, el benefici industrial, els salaris, les despeses financeres, benèfiques, assegurances, transports i desplaçaments, honoraris del personal al seu càrrec, de comprovació i assaig, materials necessaris, taxes i tota mena de tributs, especialment l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), així com qualsevol altre que es pugui establir o modificar durant la vigència del contracte, sense que, per tant, puguin repercutir-se com a partida independent, sens perjudici de les despeses addicionals i econòmicament indeterminades derivades dels plecs.

6. Admissió de variants :

No

7. Garanties

Provisional: no.

Definitiva Si, 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs.

8. Requisits específics del contractista

a) Classificació: NO ES REQUEREIX

b) Solvència:

Les empreses licitadores han de complir amb els següents criteris de solvència. Tanmateix, únicament hauran d'acreditar documentalment el compliment d'aquests requisits l'empresa o empreses proposada/es com a adjudicatària/es.

Sense perjudici d'això, l'entitat contractant podrà sol·licitar als licitadors, en qualsevol moment anterior a la proposta d'adjudicació, l'acreditació del compliment d'aquests extrems.

A) Solvència econòmica i financera: article 87.1 de la LCSP. El licitador haurà de complir amb les condicions següents:

- (i) Declaració sobre el volum anual de negocis, que referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims anys conclosos haurà de ser, com a mínim, d'1,5 vegades el valor anual mitjà del contracte, equivalent a **24.000,00 € per als dos lots**.

- Solvència econòmica per al **LOT 1: 9.000,00 €**
- Solvència econòmica per al **LOT 2: 15.000,00 €**

Aquest extrem quedarà acreditat mitjançant la complimentació i presentació del DEUC que s'adjunta al present Plec i/o amb la declaració responsable Annex 1 degudament emplenada.

Sense perjudici de la declaració aportada pel licitador, ICN2 es reserva el dret a reclamar, en qualsevol moment, la documentació indicada al present apartat.

Aquest requisit s'acreditarà, si escau, mitjançant l'aportació dels comptes anuals dels tres últims exercicis per als quals estigui vençuda l'obligació d'aprovació dels comptes anuals i dipositats al Registre Mercantil o registre oficial corresponent. Els empresaris individuals

no inscrits al Registre Mercantil hauran d'acreditar el seu volum anual de negocis respecte dels tres últims exercicis mitjançant els llibres d'inventari i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil. En el cas que la data de creació o inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a un any, haurà d'aportar la documentació acreditativa corresponent.

Si per raons justificades una empresa no pogués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació considerada suficient per l'entitat contractant d'acord amb el que estableix l'article 86.1, tercer paràgraf, de la LCSP.

B) Solvència tècnica o professional: article 90 de la LCSP. El licitador haurà de complir amb les condicions següents:

Una relació dels principals serveis d'igual o similar naturalesa als que són objecte del contracte realitzats durant els últims tres anys, que inclogui import, dates i destinatari, públic o privat, dels mateixos. Aquests serveis o treballs s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, si el destinatari és una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest. A manca dels certificats, es podran acreditar mitjançant una declaració de l'empresari.

Els empresaris hauran d'acreditar haver executat, durant l'any de major execució del període indicat, un import (sense impostos) superior al 70% de la seva anualitat mitjana, per import de **11.200,00 € per als dos lots.**

- Solvència tècnica per al **LOT 1: 4.200,00 €**
- Solvència tècnica per al **LOT 2: 7.000,00 €**

Aquest extrem quedarà acreditat mitjançant la complimentació i presentació del DEUC que s'adjunta al present Plec i/o amb la declaració responsable Annex 1 degudament emplenada.

Sense perjudici de la declaració aportada pel licitador, ICN2 es reserva el dret a reclamar, en qualsevol moment, la documentació indicada al present apartat.

Si per raons justificades una empresa no pogués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència tècnica o professional mitjançant qualsevol altra documentació considerada suficient per l'entitat contractant d'acord amb el que estableix l'article 86.1, tercer paràgraf, de la LCSP.

9. Criteris d' adjudicació:

CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES. LOT 1

La màxima puntuació que es pot obtenir és de 100 punts, que es distribuïran en funció de l' aplicació dels criteris següents:

A) Criteris avaluable de forma automàtica per aplicació de fórmules (Sobre número 2) fins a 80 punts

A.1) Oferta econòmica fins a 80 punts

L' oferta econòmica serà valorada a partir de la fórmula següent i segons el preu total ofertat:

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

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

P = Punts criteri econòmic (P=75; en aquest cas)

O_m = Oferta millor valorada

O_v = Oferta a valorar

IL = Import de licitació

VP = Valor de ponderació (VP=1; en aquest cas)

* La puntuació econòmica s'arrodonirà al segon decimal.

B) Criteris avaluable mitjançant judici de valor fins a 20 punts (Sobre 1, LOT 1)

Detall del servei de manteniment que cal realitzar i mecanismes d' organització del servei. S' haurà d' aportar dossier en el qual es detalli el servei de manteniment a realitzar per l' adjudicatària tenint en compte tot el descrit en el Plec de Prescripcions Tècniques i amb inclusió de l' abast del servei ofert. Així mateix, haurà d'incloure mecanismes d'organització del servei de manteniment (**fins a un màxim de 20 punts**).

CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES. LOT 2

La màxima puntuació que es pot obtenir és de 100 punts, que es distribuïran en funció de l' aplicació dels criteris següents:

A) Criteris avaluable de forma automàtica per aplicació de fórmules (Sobre número 2) fins a 80 punts

A.1) Oferta econòmica fins a 80 punts

L' oferta econòmica serà valorada a partir de la fórmula següent i segons el preu total ofertat:

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

On:

Pv = **P**untuació de l'oferta a **v**alorar

P = **P**unts criteri econòmic (P=75; en aquest cas)

Om = **O**ferta **m**illor valorada

Ov = **O**ferta a **v**alorar

IL = **I**mport de **l**icitació

VP = **V**alor de **p**onderació (VP=1; en aquest cas)

* La puntuació econòmica s'arrodonirà al segon decimal.

B) Criteris avaluables mitjançant judici de valor fins a 20 punts (Sobre 1, LOT 2)

Detall del servei de manteniment que cal realitzar i mecanismes d'organització del servei. S'haurà d'aportar dossier en el qual es detalli el servei de manteniment a realitzar per l'adjudicatària tenint en compte tot el descrit en el Plec de Prescripcions Tècniques i amb inclusió de l'abast del servei ofert. Així mateix, haurà d'incloure mecanismes d'organització del servei de manteniment (**fins a un màxim de 20 punts**).

10. Condicions particulars per a l'execució del contracte:

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o empreses contractistes i, si escau, per l'empresa o empreses subcontractistes són les que s'estableixen a continuació:

Condicció de caràcter lingüístic:

L'empresa contractista ha d'emprar el català en les seves relacions amb l'Administració de la Generalitat derivades de l'execució de l'objecte d'aquest contracte. Així mateix, l'empresa contractista i, si escau, les empreses subcontractistes han d'emprar almenys el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.

Les obligacions lingüístiques s'estableixen en la mesura que estan directament vinculades a l'objecte del contracte i resulten necessàries per garantir la correcta prestació del servei.

Condicions mediambientals:

En relació amb l'objecte del contracte, l'empresa adjudicatària garantirà, en totes les actuacions a executar en el marc d'aquest contracte, que les activitats que es desenvolupin no causaran efectes directes sobre el medi ambient, ni efectes indirectes primaris en tot el seu cicle de vida, entenent com a tals els que puguin materialitzar-se una vegada realitzada l'activitat.

L'empresa, haurà de complir amb la normativa mediambiental que sigui d'aplicació i es trobi vigent en el moment en què es tramiti el present procediment de contractació. En concret, haurà de complir amb la normativa següent:

1. Directiva (UE) 2018/1 de prevenció i control integrats de la contaminació, i normativa

- estatal, autonòmica i/o municipal que se'n deriva.
2. Directiva 2008/98/CE sobre els residus, modificada per la Directiva (UE) 2018/851, i normativa estatal, autonòmica i/o municipal que se'n deriva.
 3. Directiva 2008/50/CE, relativa a la qualitat de l'aire ambient, i normativa estatal, autonòmica i/o municipal derivada

A més, l'empresa haurà d'adoptar totes les mesures necessàries per evitar emissions significatives de gasos efecte hivernacle (GEI).

Condicions socials i laborals:

1. 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 d'aplicació.
2. L'adjudicatari assumeix, com a condició especial d'execució, l'obligació d'aplicar a la plantilla que executi el contracte, les condicions de treball establertes per l'últim conveni sectorial vigent en el qual s'enquadri i es desenvolupi la prestació contractual, sens perjudici de les millores que es puguin establir.
3. Durant l'execució del contracte l'empresa adjudicatària ha d'establir mesures que afavoreixin la conciliació de la vida laboral amb la vida familiar de les persones que intervenen en l'execució del contracte, que poden ser: adequació d'horaris a horaris de les escoles, teletreball, suport econòmic per sufragar despeses d'escoles infantils o centres d'atenció a persones dependents, etc.
4. L'empresa contractista, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere, i evitar els elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i la imatge.
5. L'empresa adjudicatària ha de vetllar perquè en l'execució del contracte, tots els productes que s'utilitzin proveniguin d'empreses que compleixin amb les normes internacionals aprovades per l'organització Internacional del Treball (OIT), les quals tenen per objecte promoure drets laborals, fomentar l'oportunitat de treball decent i millorar la protecció social.

Condicció antifrau i d'integritat:

El contractista assumeix el Compromís de col·laborar amb les auditories, controls i verificacions de la UE o de les autoritats nacionals. Així com evitar conflictes d'interès, frau, corrupció o doble financiació.

11. Remesa de la tramesa de l'anunci al DOUE:

NO

12. Presentació de les ofertes

- a) Data límit de presentació: 11/09/2026 a les 12:00h
- b) Documentació a presentar: DOS SOBRES
 - Presentació Electrònica: Mitjançant l'eina de Sobre Digital disponible en el perfil del contractant:
<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/208087?categoria=0>

13. Obertura de proposicions

- a) Entitat: Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)
- b) Lloc: Meses de contractació virtuals

Sobre 1:

- a) Entitat: Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)
- b) LLOC: L'Obertura se celebrarà mitjançant una Mesa Virtual que serà retransmesa a través de videoconferència (eina Teams).
- c) Data: 14/09/2026
- d) Hora: 10:00h
- e) Persones autoritzades a assistir a l'obertura: l'acte d'obertura de les proposicions és privat

Sobre 2:

- a) Entitat: Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)
- b) LLOC: L'Obertura se celebrarà mitjançant una Mesa Virtual que serà retransmesa a través de videoconferència (eina Teams). El link per a la connexió es publicarà a través del tauler d'avisos del perfil del contractant de la Generalitat de Catalunya.
- c) data: 22/09/2026
- d) Hora: 10:00h
- e) Persones autoritzades a assistir a l'obertura: l'acte d'obertura de les proposicions és públic

14. Despeses anunci

L'import de l'Anunci anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària.

15. Llengües per redactar ofertes o sol·licituds .

Català o Castellà

16. Recursos

Òrgan competent en procediments de recurs: persona titular del Departament de Recerca i Universitats de la Generalitat.

A Bellaterra, a 19 d'agost de 2026

L'Òrgan de Contractació:

Francisco J. Massó
Gerent d' ICN2

Pablo J. Ordejón
Director d' ICN2