



DOCUMENTS
TIPUS: Plec de clàusules
NOM: QC
UNITAT: Unitat de contractació
ORIGEN: Administració
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ: 2ab4dc1a-9744-4b5d-afd9-65ee19b624b0
IDENTIFICADOR: ES_XXXXXXXX_2025_00000000000000000000000008595
ESTAT D'ELABORACIÓ: Signat/validat

REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: 0002-0140/2025
SIGNATURES
Serveis Administració Electrònica: 28/07/2025 11:10
Romain Pujol : 28/07/2025 15:55



AECT HC 0002-0140/2025
PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE Cerdanya.

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

1. Entitat adjudicadora

- a) **Organisme:** Hospital de la Cerdanya (HC)
b) **NIF:** V-55096580
c) **Òrgan de contractació:** Director general de l'HC, per delegació expressa de la Comissió Executiva.
d) **Centre destinatari:** Hospital de la Cerdanya
e) **Responsable de contracte:** Responsable de la Unitat d'Enginyeria Biomèdica i Projectes de l'HC
f) **Número d'expedient:** AECT HC 0002-0140/2025

2. Objecte del contracte

- a) **Descripció de l'objecte:** Subministrament i manteniment de dosímetres de l'Hospital de Cerdanya
b) **Codi CPV:** 33144100-4 — Dosímetres i equips de mesura de la radiació
c) **Divisió per lots:** No

3. Pressupost del contracte

Import anual de contracte: 3.300 €

Import màxim de licitació per a 3 anys: 9.900,00 €

Import possibles pròrrogues (2 anys): 6.600,00 €

Import possibles modificacions: 1.650 € (Fins al 10 % del total acumulat)

Valor estimat total del contracte: 18.150 €

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, sense incloure l'Impost de Valor Afegit (IVA).

IVA: El que correspongui, segons la legislació vigent.

Anualitats: 2025-2028

4. Existència de crèdit

- a) **Partida pressupostària:** 227.0013

En els supòsits previstos legalment, es podrà procedir al reajustament de la seva imputació pressupostària si per motius aliens a l'AECT-HC i al contractista el contracte no pot ser executat dins el



AECT HC 0002-0140/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DE

SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE CERDANYA

termini acordat, fet que comportaria que la seva execució finalitzi en un exercici pressupostari posterior al previst.

5. Règim de modificació del contracte

Es preveu una modificació del contracte fins a un 10% (l'import de licitació i pròrroques)

6. S'accepten variants

No es preveuen variants

7. Acceptació d'ofertes integradores

No aplica.

8. Mesa de contractació

Els membres de la Mesa de Contractació d'aquest expedient són els següents:

President:

- Director mèdic de l'AECT HC, Sr. Salvador Sarrà Moretó.

Vocals:

- Directora Econòmic-Financera, Sra. Anne Delcasso.
- Representant de l'Assessoria Jurídica, Sra. Elisa Gorgas Selga.
- Responsable de Compres, Sr. Xavier Romero Lallana.
- Responsable d'electromedicina, Sr. Albert Talavera

Secretaria:

- Sra. Roser Marquès Giménez. Tècnica de Contractació.

Els membres de la Mesa podran delegar en una altra persona, previ vistiplau de l'Assessoria Jurídica.

La Mesa serà assistida pels tècnics que consideri convenients, que seran designats pel President.

9. Solvència econòmica-financera i tècnica

Els licitadors hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica mitjançant l'aportació dels documents següents:

a) Solvència econòmica i financera i tècnica

- **Solvència econòmica i financera:**

- El volum anual de negocis dels darrers tres anys conclosos ha de ser d'almenys una vegada i mig el valor estimat del contracte (VEC).

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil o en el registre oficial que correspongui o, en el cas d'empresaris



AECT HC 0002-0140/2025

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE Cerdanya.**

individuals no inscrits al Registre Mercantil, mitjançant el llibre d'inventaris i comptes anuals legalitzats per aquest Registre.

- Solvència tècnica:

Els licitadors hauran d'acreditar que l'import acumulat en l'any de major execució és igual al 70% del valor estimat del contracte, si la seva durada supera l'any, o de la seva anualitat mitjana, si aquesta és inferior al valor estimat del contracte.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació d'una relació dels serveis realitzats per l'interessat en el curs dels darrers cinc anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, especificant l'import, les dates i el destinatari públic o privat. En el cas de destinataris públics, els serveis realitzats s'entendran acreditats si s'aporta certificat expedit o visat per l'òrgan competent. En el cas de destinataris privats, els serveis realitzats es podran acreditar mitjançant certificats expedits per aquests o, en el seu defecte, mitjançant declaració del licitador. Els certificats de bona execució emesos per destinataris públics podran ser comunicats directament per aquesta entitat a l'òrgan de contractació.

Per a determinar la correspondència entre els serveis acreditats i els de l'objecte del contracte s'atendrà a la classificació aplicable, la qual s'especifica a l'apartat següent.

En cas de no existir classificació aplicable, per a determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els de l'objecte del contracte es verificarà la coincidència entre els dos primers dígit dels seus respectius codis CPV.

- L'empresa haurà de disposar d'un laboratori autoritzat pel CSN i acreditat segons la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 per a serveis de dosimetria.
- El personal tècnic haurà de tenir formació específica en protecció radiològica i experiència demostrable en serveis de dosimetria clínica.
- Compliment de la normativa estatal en matèria de seguretat i salut laboral, incloent:
 - o Coordinació d'activitats empresarials (RD 171/2004),
 - o Utilització d'equips de protecció individual (EPI),
 - o Mesures de bioseguretat en entorns hospitalaris.
- Compliment de les normes següents:
 - o UNE-EN 13306:2002 – Terminologia del manteniment,
 - o UNE-EN 13460:2009 – Documentació per a la gestió del manteniment.
 - o Disponibilitat d'un registre informatitzat de seguiment del servei, consultable pels serveis tècnics del centre.

Dites certificacions permetran demostrar la capacitat dels licitadors a prestar el servei conforme als requisits exigits al present plec de l'hospital, conforme la reglamentació legal vigent i a assegurar la seguretat dels usuaris i pacients.

Aquestes circumstàncies s'acreditaran mitjançant l'aportació d'una còpia compulsada o autèntica de les certificacions esmentades.



AECT HC 0002-0140/2025

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE Cerdanya.**

10. Obtenció de la documentació

La convocatòria del procediment contractual, així com els plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regulen aquesta licitació es podran obtenir a través del perfil de contractant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya: <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/aect-hc>

11. Documentació a presentar

La que es detalla al plec de clàusules administratives particulars i al plec de prescripcions tècniques, així com al present quadre de característiques específiques.

Contingut de la proposició

SOBRE A:

Part del sobre relativa a documentació general:

1. Índex dels documents que comprèn el sobre
2. Declaració responsable (Annex I)
3. Dades complementaries (Annex II)
4. Declaració de confidencialitat de dades i documents (Annex III)
5. Certificat d'inscripció en el Registre d'Empreses Llicitadores i Classificades del sector públic (RELIC / ROLECE)
6. Declaració vigència de dades RELI (Annex IV)
7. Document Europeu Únic de Contractació (DEUC)
8. Compromís de subscripció de pòlissa de responsabilitat civil (Annex V)
9. Coordinació d'activitats empresarials (Annex VI)

SOBRE B:

Part del sobre relativa a la documentació a avaluar mitjançant judici de valor:

1. Memòria tècnica detallada, estructurada segons els criteris descrits i acompanyada dels justificants que considerin pertinents.
2. Declaració responsable que acrediti el compromís del licitador amb les condicions proposades.
3. Model d'informe mensual.
4. Model resum individualitzat.
5. Model de fitxa anual.
6. Descripció de les prestacions i característiques del sistema informàtic de gestió radiològica.

SOBRE C:

Part del sobre relativa a la documentació a avaluar per criteris automàtics:



AECT HC 0002-0140/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER AL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE Cerdanya.

- 1. Oferta econòmica.** Els licitadors hauran de presentar l'import del contracte segons la plantilla d'oferta econòmica facilitada i l'**annex OE** on es defineixen la resta de criteris objectius.

Pels treballs objecte del present contracte, segons consta especificat i detallat en Plecs i Annexes, l'import màxim estimat de la contractació és el següent. En les seves ofertes els licitadors hauran de proposar una rebaixa al preu màxim.

Preu	9.900 € IVA exclòs
-------------	---------------------------

- ## 2. Qualitat de servei – Annex 4

12. Presentació de les ofertes

Les proposicions s'hauran de presentar, en el termini màxim que s'especifica a l'anunci de licitació

13. Vigència del contracte

- a) **Durada del contracte:** 3 anualitats
b) **Possibilitat de pròrroga:** 2 anualitats

14. Forma d'adjudicació

- | | | |
|----|---------------------|---|
| a) | Tramitació: | Ordinària |
| b) | Procediment: | Obert, no subjecte a regulació harmonitzada |

15. Garanties

- a) **Provisional:** Dispensada.
- b) **Definitiva:** 10% de l'import d'adjudicació, que serà retornada al final del període de garantia.

16. Criteris d'adjudicació

La valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta amb la millor relació qualitat-preu es durà a terme per l'aplicació dels següents criteris de valoració, tots ells objectius:

Sobre B. Puntuació mitjançant judici de valor. Màxim 40 punts.

- 1. Qualitat tècnica del servei proposat - fins a 15 punts**

Subcriteri	Descripció	Puntuació màxima
a) Organització operativa	Claredat i eficàcia del procediment de lliurament, recollida, gestió d'incidències i traçabilitat.	6 punts



AECT HC 0002-0140/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE Cerdanya.

Subcriteri	Descripció	Puntuació màxima
b) Logística i seguiment	Detall de la traçabilitat dels dosímetres, logística segura, control d'enviaments i de devolucions.	5 punts
c) Comunicació i informes	Canals de comunicació amb l'hospital, seguiment mensual i alertes sobre llindars.	4 punts

2. Experiència i competències del personal – fins a 10 punts

Subcriteri	Descripció	Puntuació màxima
a) Formació específica	Certificats, formació en protecció radiològica o dosimetria, titulació oficial.	5 punts
b) Experiència prèvia	Serveis similars en entorns hospitalaris – mínim 2 anys.	5 punts

3. Qualitat dels dispositius dosimètrics – fins a 10 punts

Subcriteri	Descripció	Puntuació màxima
a) Tipologia i ergonomia	Varietat i adaptabilitat dels dispositius (toràctic, canell, dit), resistència.	4 punts
b) Identificació individual	Codificació clara, registre i associació a la persona usuària.	3 punts
c) Especificacions tècniques	Rang energètic, sensibilitat, precisió i homologació.	3 punts

4. Qualitat dels informes i accés a la informació – fins a 5 punts



AECT HC 0002-0140/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER AL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE CERDANYA.

Subcriteri	Descripció	Puntuació màxima
a) Format i claredat	Dades comprensibles, informes mensuals o trimestrals per professional.	2 punts
b) Seguiment acumulat i alertes	Detecció de superacions de líndars, seguiment anual.	2 punts
c) Accés digital segur	Portal web segur, accessible i conforme al RGPD.	1 punt

SOBRE C. Puntuació objectiva. Màxim 60 punts.

Les ofertes econòmiques s'avaluaran mitjançant la fórmula següent, basada en els preus unitaris per dosímetre i per any, calculats sobre la base de 50 unitats x 60 €/unitat/anyual = 3.000 € màxim.

P = 60 × (Preu més baix ofertat / Preu de l'oferta a valorar)

Si el preu ofert és el més baix → 60 punts

Si el preu és més elevat, s'aplica una ponderació proporcional

Si l'oferta depassa el límit màxim de 3.000 € anuals (sense IVA) → oferta rebutjada

17. Forma de pagament del preu

Una vegada fet el subministrament, l'adjudicatari haurà de presentar la factura a través de la plataforma de recepció de factura electrònica GEFACC amb el dir3 A09006558, d'acord amb allò previst a la Llei 29/2010, 3 d'agost, de l'ús de mitjans electrònics del sector públic de Catalunya

18. Tributació de l'IVA per a les adquisicions intracomunitàries

En cas que l'adjudicació d'algun dels articles inclosos a la licitació es produís a favor d'una empresa no espanyola d'un Estat membre de la Unió Europea, i d'acord amb allò que disposen els art. 78 a 81 del Reglament de l'IVA i la Resolució 6/1997, de 10 de juliol, de la Direcció General de Tributs, sobre



AECT HC 0002-0140/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE Cerdanya.

aplicació de l'IVA en els contractes de l'Estat i altres administracions públiques relatius a béns o serveis subministrats des de l'estranger, l'AECT-HC podrà optar per tributar en origen o en destí.

Quan l'AECT-HC opti per la tributació en destí, es farà constar així en el corresponent contracte, i el lliurament restarà exempt de tributació per l'IVA de l'Estat d'origen del proveïdor, sense perjudici de les obligacions corresponents de l'AECT-HC de presentar davant l'Agència Espanyola d'Administració Tributària les corresponents declaració recapitulativa d'operacions intracomunitàries i la liquidació de l'Impost.

19. Publicitat i utilització de mitjans electrònics

D'acord amb allò que es detalla en el plec de clàusules administratives particulars, s'articularen a través del perfil de contractant de l'AECT-HC a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/aect-hc>, diverses actuacions i la comunicació d'informació relativa a la tramitació de la licitació.

La publicació d'aquesta informació en el tauler d'anuncis de la Plataforma té plena validesa als efectes del contingut d'allò que es comunica i del còmput de terminis que es comptabilitzaran a partir d'aquesta publicació.

Aquesta informació **no es comunicarà per cap altre mitjà**; per això, és responsabilitat dels licitadors subscriure's a l'expedient, amb la qual cosa rebran amb caràcter immediat l'avís de qualsevol nova informació disponible.

Aquesta subscripció s'ha d'efectuar de manera concreta i específica per a cadascuna de les licitacions respecte a les quals s'està interessat, i s'hi accedeix a través de l'apartat actualment anomenat **"Subscripcions: Voleu que us informem de les novetats?"** dins de cada expedient, al perfil de contractant del CatSalut a la Plataforma de contractació.

20. Obertura pública de les ofertes dels sobres C (criteris avaluable de forma automàtica)

- a) Lloc: Hospital de la Cerdanya.
b) Data i hora: Es publicarà al perfil del contractant

21. Condicions essencials d'execució

No se'n preveuen

23. Aspectes relatius a criteris socials i ambientals

SI ☐ NO ☐

24. Sancions i Penalitats

Si, les previstes al plec de clàusules administratives particulars així com a la clàusula 10 del PPT

25. Execució del contracte: Protecció a la infància i a la adolescència

L'execució del contracte impliqui el contacte habitual amb menors: NO

26. Revisió de preus



AECT HC 0002-0140/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER AL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT DE DOSÍMETRES DE L'HOSPITAL DE CERDANYA.

NO

27. Obligatorietat de pòlissa de responsabilitat civil

a) **Obligació de constituir una pòlissa de responsabilitat civil:** SI, per import 5.000 €.

29. Subcontractació

- a) Obligatòria**
b) Opcional X

30. Cessió del contracte

- a) SI NO X

31. Per a més informació o aclariments

Qualsevol consulta tècnica o administrativa s'ha de formular a través de la plataforma de contractació pública <https://contractaciopublica.gencat.cat/> Agrupació Europea de Cooperació Territorial - Hospital de la Cerdanya.