

QUADRE DE CARACTERISTIQUES DEL CONTRACTE

A. Objecte

Descripció: Subministrament d'aplicadors de Ruteni 106 pels tractaments de braquiteràpia oftàlmica a l'Institut Català d'Oncologia.

Lots: No. No procedeix la divisió del contracte en lots, atès l'objecte del contracte (subministrament d'aplicadors de ruteni) requerint que els aplicadors siguin homogenis i un mateix proveïdor assumeixi la coordinació del contracte.

Codi CPV: 09344000-2: Radioisòtops.

B. Dades econòmiques

B1. Determinació del preu: preus unitaris.

S'estimen unes necessitats d'un màxim de quatre (4) unitats/any, a un preu unitari que es considera de mercat, en funció del model d'aplicador utilitzat, sense que existeixi compromís de compra mínima ja que dependrà de les necessitats de l'ICO, segons el següent desglossament:

Els preus unitaris tindran caràcter de màxim, així com el pressupost de licitació.

Descripció	Unitats anuals màx.	Preu Unitari (s/IVA)	Import anual (s/IVA)	Import (2 anys) (s/IVA)	% IVA	Import IVA	Import (2 anys) (a/IVA)
Aplicadors de Ruteni-106 amb diàmetre actiu de 12mm fins a 21mm	3	21.700,00 €	65.100,00 €	130.200,00 €	10%	13.020,00 €	143.220,00 €
Aplicadors de Ruteni-106 amb diàmetre actiu de 22mm fins a 25mm	1	26.100,00 €	26.100,00 €	52.200,00 €	10%	5.220,00 €	57.420,00 €
Retirada dels aplicadors de Ru-106	4	1.400,00 €	5.600,00 €	11.200,00 €	21%	2.352,00 €	13.552,00 €
		Import total:	96.800,00 €	193.600,00 €		20.592,00 €	214.192,00 €

Es obligatori presentar oferta a lot sencer, a tots els materials. Serà motiu d'exclusió la manca de presentació d'oferta a un o varis articles indicats. Els licitadors proporcionaran el servei de retirada dels aplicadors de Ruteni 106 que ja no siguin aptes per ús clínic.

B2. Valor estimat del contracte i mètode aplicat per al seu càlcul: 193.600,00.-€ (IVA exclòs)

Pressupost licitació (2 anys)	193.600,00 €
Pròrroga (1 any)	96.800,00 €
VEC	290.400,00 €

B3. Pressupost base de licitació (PBL):

Import base (24 mesos):	193.600,00 €
IVA 21 %:	2.352,00 €
IVA 10 %	18.240,00 €
Import total:	214.192,00 €

S'estimen uns costos directes per import de 171.353,60 € uns costos indirectes (inclòs el benefici industrial) per import de 42.838,40 € (IVA inclòs).

C. Existència de crèdit

C1. Partida pressupostària: D/221.0004 "Subministrament de material sanitari"

D/226.0089 "Altres despeses diverses".

C2. Expedient d'abast plurianual: Si

Aprovació pel Director General de l'ICO en virtut de delegació de competències acordada pel Consell d'Administració en data 11 de desembre de 2023.

Distribució de les anualitats:

Any 2026 (6 mesos):	45.600,00 € + (10 % IVA) 4.560,00 € = 50.160,00 € IVA inclòs
	5.600,00 € + (21% IVA) 1.176,00 € = 6.776,00 € IVA inclòs
Any 2027 (12 mesos):	91.200,00 € + (10 % IVA) 9.120,00 € = 100.320,00 € IVA inclòs
	11.200,00 € + (21 % IVA) 2.352,00 € = 13.552,00 € IVA inclòs
Any 2028 (6 mesos):	45.600,00 € + (10 % IVA) 4.560,00 € = 50.160,00 € IVA inclòs
	5.600,00 € + (21% IVA) 1.176,00 € = 6.776,00 € IVA inclòs

D. Termini de durada del contracte

Termini de durada: Dos (2) anys.

Possibilitat de pròrrogues i termini: Una (1) pròrroga anual, potestativa per a l'ICO i obligatòria per al contractista.

E. Variants

Sí: No: X

Elements: No aplicable.

Condicions: No aplicable.

F. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

Forma de tramitació: Ordinària.

Procediment d'adjudicació: Obert mixt subjecte a regulació harmonitzada.

Presentació d'ofertes mitjançant eina de Sobre Digital:

Sí: X No:

G. Solvència i classificació empresarial

G1. Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica o professional

Els requisits mínims de solvència econòmica i de solvència tècnica per a participar en la licitació son els següents:

Solvència econòmica i financera:

- Volum anual de negocis, referent al millor dels darrers 3 exercicis disponibles, amb un mínim idèntic a l'import de licitació present contracte, acreditat mitjançant declaració responsable.
- Patrimoni net igual o superior a 1 euro al tancament de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació de comptes anuals.

La solvència econòmica i financera declarada s'acreditarà, en cas de resultar adjudicatari o a requeriment de la Mesa de Contractació, amb els comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil o registre oficial en què hagi d'estar inscrit el licitador.

Solvència tècnica:

- Relació de principals subministraments de característiques similars (subministraments d'aplicadors de ruteni per braquiteràpia) per una quantia mínima del 50% del pressupost de licitació, en el període dels darrers tres últims anys, acreditada mitjançant certificats emesos per l'òrgan competent, quan el titular sigui un ens del

sector públic, o per declaració de l'empresari licitador, quan es tracti d'empreses privades.

G2. Classificació empresarial:

Categoria: No aplicable.

Grup: No aplicable.

Subgrup: No aplicable.

G3. Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte

Sí: No: X

G4. Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental.

Sí: No: X

H. Criteris d'adjudicació (o aspectes tècnics i econòmics susceptibles de negociació)

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA

1.1. Oferta econòmica (Fins a 80 punts)

A efectes de comparació d'ofertes, es valorarà el preu ofert pels licitadors per la prestació del servei durant l'any de vigència del contracte, que haurà de ser igual o inferior al pressupost base de licitació (193.600,00 € IVA exclòs).

Quedaran excloses aquelles proposicions que siguin desestimades per incompliment dels requeriments bàsics exigits en el plec d'especificacions tècniques.

La puntuació s'assignarà a cada oferta d'acord amb la següent fórmula:

$$P_v = (1 - ((O_v - O_m) / IL) \times (1 / VP)) \times P$$

O_n:

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

O_v = Oferta a valorar

O_m = Oferta millor

IL = Import de licitació

VP = Valor de ponderació: 1

P = Punts criteri econòmic: 80

Es consideraran, en principi, desproporcionades o presumptament anormals les ofertes que es trobin en els següents supòsits, segons el que disposa l'article 149.2.b) de la LCSP:

Informe favorable de la Gerència d'Assessorament Jurídic del CatSalut: 14/04/2026

- Les ofertes que hagin obtingut una puntuació entre el 76% i el 100% de la puntuació dels criteris subjectes a judici de valor quan presentin una oferta econòmica que suposi una baixa de més del 25% de la mitjana del total de les ofertes.
- Les ofertes que hagin obtingut una puntuació entre el 66% i el 75,99% de la puntuació dels criteris subjectes a judici de valor, quan presentin una oferta econòmica que suposi una baixa de més del 30% de la mitjana del total de les ofertes.
- Les ofertes que hagin obtingut una puntuació fins el 65,99% dels criteris subjectes a judici de valor quan presentin una oferta econòmica que suposi una baixa de més del 35% de la mitjana del total de les ofertes.

1.2. Altres criteris d'adjudicació avaluables automàticament (Fins a 20 punts).

1.2.1. Amplitud de gamma de referències del material fungible (fins a 15 punts).

Com s'indica en el plec de prescripcions tècniques, el proveïdor haurà de disposar d'un catàleg d'aplicadors oftàlmics de Ruteni de diferents formes i mides, que permetin tractar tumors oculars ubicats en diferents posicions i amb característiques morfològiques variables. Haurà de disposar també d'aplicadors amb formes especials retallades per casos de tumors amb ubicacions properes a estructures oculars de risc.

A la definició de les necessitats es demanen uns materials definits per les seves característiques tècniques i funcionals i agrupats per rangs del diàmetre actiu que són susceptibles de tenir referències diferenciades (segons els diferents mides dels diàmetres, formes i presentacions del cada producte) i que es poden adquirir al mateix i únic preu unitari.

Es valorarà positivament i, per tant, s'assignarà puntuació addicional (de fins a 5 punts) si el proveïdor presenta un major nombre de referències d'iguals característiques i prestacions tècniques que el material licitat i que es poden adquirir al mateix preu unitari de la proposta.

Es puntuarà l'amplitud de gamma proporcionalment al nombre total de referències presentades per a tots els materials de la següent manera:

El major rang de diàmetres per a cada material obtindrà la puntuació màxima.

La resta de propostes rebrà una puntuació proporcional respecte de la oferta que obtingui la puntuació més alta, amb l'aplicació de la fórmula:

$$\text{Pop} = P \times nOp / nMv$$

On:

Pop = Puntuació d'oferta a puntuar.

P = Puntuació del criteri o subcriteri (15 punts).

nOp = nombre de referències de l'oferta que es puntuarà.

nMv = nombre de referències de l'oferta Millor Valorada.

El resultat de la puntuació serà sense decimals, que s'arrodoniran a la baixa per a valors inferiors a 0,50 i a l'alça per a valors iguals o superiors a 0,50.

1.2.2. Ambientalització de vehicles per la distribució i lliurament (fins a 3 punts).

Es valorarà la qualitat ambiental del vehicle destinat a la distribució i lliurament de l'equip, des del magatzem de la empresa licitadora fins al punt de lliurament, a partir de la classificació del vehicle segons el registre del Distintiu Ambiental de la DGT.

Les empreses licitadores hauran de presentar les següents dades del vehicle: marca i model, tipus de motor (elèctric / híbrid endollable / híbrid no endollable / gas natural / GLP / gasolina / gasoil) , matrícula -si es disposa- i classificació ambiental DGT.

El model/s del/s vehicle/s proposats han de ser aptes i específicament destinats al transport de mercaderies, i no són admissibles a efectes de la puntuació d'aquest criteri els vehicles de representació (directius o comercials, etc.).

En cas d'utilitzar un vehicle aliè (mitjançant subcontractació d'empresa externa), caldrà incloure també l'empresa subcontractada i l'acreditació del compromís contret entre ambdues parts.

Es considera un vehicle aliè el del servei del transportista (tercer) que es contracta per fer el lliurament.

Un vehicle propi del licitador, és un vehicle sobre el qual el mateix licitador té plena disposició ordinària per prestar el servei sense haver de recórrer a un tercer per realitzar el lliurament (objecte del contracte), ja sigui com a mitjà propi mitjançant una compra (propietat del licitador) o contractat en règim de renting o leasing, etc. sense ser-ne el propietari (sí el titular de l'ús). No es podrà realitzar cap lliurament dels articles amb un vehicle que no hagi estat inclòs en aquesta informació. No es podrà adscriure a la distribució dels articles un vehicle que no disposi de Distintiu Ambiental de la DGT.

Es puntuarà el/s vehicle/s aportat/s (puntuant només el de superior categoria segons l'ordre de prelación indicada) segons els seu distintiu ambiental de la següent manera:

- a. Si s'aporta algun vehicle amb Distintiu ambiental Zero emissions 3 punts
- b. Si s'aporta algun vehicle amb Distintiu Ambiental Eco 2 punts
- c. Si s'aporta algun vehicle amb Distintiu Ambiental C 1 punt
- d. Si s'aporta Vehicle amb Distintiu Ambiental B..... 0 punts

1.2.3. Embalatge elaborat amb matèries primeres renovables (fins a 2 punts).

Es valorarà la procedència de la fusta i o plàstics, en què com a mínim el 70% del material procedeixi d'explotacions forestals sostenibles o bé que siguin de materials reciclats. Així mateix, es valorarà que el material sigui reciclable.

- a. 2 punts l'oferta que acrediti que el material d'embalatge de l'equipament a emprar s'ha elaborat a partir de materials reciclats.
- b. 1 punt l'oferta que acrediti que els materials de l'embalatge són renovables
- c. 0 punts l'oferta que no ho acrediti.

En cas de que l'empresa acrediti més d'un subcriteri, només computarà el subcriteri amb més puntuació.

Per a la justificació d'aquest criteri s'hauran de presentar certificats emesos pels fabricants dels embalatges indicant que la identificació del material de l'embalatge i les dades d'elaboració amb matèries primeres reciclades. I també s'haurà d'indicar els materials, la seva composició i la indicació de ser renovables.

(P.ex. Certificat de cadena de custòdia (FSC, PEFC) (100%, mixt o reciclada, o certificat d'ecoetiqueta, etiqueta ecològica de la Unió Europea o equivalent).

I. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

Es consideraran, en principi, desproporcionades o presumptament anormals les ofertes que es trobin en els següents supòsits:

En relació a la oferta econòmica aquelles que es trobin en els supòsits següents:

1. Quan, concorri un sol licitador, i sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
2. Quan concorrin dos licitadors, les que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altre oferta.
3. Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de las ofertes presentades. No obstant, s'exclourà pel còmput de la citada mitjana l'oferta de quantia més elevada quan siguin superior en més de 10 unitats percentuals a dita mitjana. En qualsevol cas, se considerarà desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
4. Quan concorrin quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de las ofertes presentades. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a la citada mitjana en més de 10 unitats percentuals, se procedirà al càlcul d'una nova mitjana només quant a les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el número de les restants ofertes es inferior a tres, la nova mitjana se calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

J. Altra documentació a presentar per les empreses licitadores o per les empreses proposades com adjudicatàries

No aplicable.

K. Garantia provisional

Sí: No: X

Import: No aplicable.

Forma de constitució: No aplicable.

L. Garantia definitiva

Import: 5 % de l'import de licitació, IVA exclòs.

Forma de constitució: realitzar un dipòsit davant la Caixa General de Dipòsits de la Generalitat de Catalunya o a les Delegacions d'Hisenda corresponents d'acord amb el previst a l'article 108 LCSP.

M. Condicions especials d'execució

Les empreses licitadores hauran d'acreditar l'establiment de mesures per garantir la seguretat i la salut en el lloc de feina així com el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables.

L'empresa adjudicatària haurà d'afavorir l'estabilitat d'ocupació, la igualtat d'oportunitats entre homes i dones i la integració social dels col·lectius més desfavorits, i ha de disposar de mitjans propis per al desenvolupament de la prestació objecte del contracte.

N. Modificació del contracte prevista

D'acord amb allò que disposa la Disposició Addicional Primera de la Llei 5/2017, de 28 de març, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic, el/s contractes/s administratiu/s objecte d'aquesta licitació podran ser modificats i resolts per l'aplicació de mesures d'estabilitat pressupostària.

Aquestes modificacions es fan per raons d'interès públic d'acord amb el previst a l'article 203 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic amb l'abast que resulti de les mesures d'estabilitat pressupostària a aplicar, i els efectes que determinin la legislació vigent aplicable.

O. Cessió del contracte

Sí: No:

D'Acord amb allò que preveu el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

P. Subcontractació

Sí procedeix. En tot cas, la celebració de la subcontractació restarà sotmesa al compliment d'allò previst en la clàusula trenta-quatrena del plec de clàusules administratives particulars.

Q. Revisió de preus

Sí: No:

Fórmula aplicable (*en el seu cas*): No aplicable.

R. Termini de garantia

Sí: No:

Termini: Durant la vigència del contracte.

S. Import màxim de les despeses de publicitat que han d'abonar l'empresa o les empreses adjudicatàries

No aplicable.

T. Programa de treball

Sí: No:

U. Penalitats diferents a les enumerades en l'article 193 de la LCSP

Sí les previstes en el Plec de Prescripcions Tècniques.

V. Dades necessàries per a l'emissió de la factura electrònica

La Llei 29/2010, del 3 d'agost, de l'ús dels mitjans electrònics al sector públic de Catalunya preveu el foment de la factura electrònica en l'àmbit de la Generalitat de Catalunya, i la Llei Estatal 25/2013, de 27 de desembre, d'Impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable

de factures en el Sector Públic, regula l'obligació de presentació de factura electrònica a les Administracions Públiques a partir del 15 de gener de 2015. Per tant, l'adjudicatari ha de lliurar les seves factures al servei e.FACT del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (AOC), en la seva condició de Punt General d'Entrada de Factures Electròniques del sector públic de Catalunya <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=7>.

Els codis DIR de la nostra entitat són els següents:

ENTITAT	CIF	DIR3	OFICINA COMPTABLE	DIR3	ÒRGAN GESTOR	DIR3	UNITAT TRAMITADORA
Institut Català d'Oncologia	Q5856383D	A09006196	Institut Català d'Oncologia	A09006196	Institut Català d'Oncologia	A09006196	Institut Català d'Oncologia

A més dels requisits legalment establerts, les factures, han de contenir l'indicador de servei o aprovisionament que permeti la correcta tramitació de la factura:

- Número d'expedient de contractació si s'escau (FileReference)
- Número de comanda (ReceiverTransactionReference)
- Número d'albarà (DeliveryNote)

Heu de continuar adreçant les vostres consultes relacionades amb el contingut comercial de la factura i els indicadors de servei o aprovisionament a les persones de contacte que us han sol·licitat el bé o servei:

Servei d'Economia de l'Institut Català d'Oncologia (Gran Via de l'Hospitalet, 199-203 de L'Hospitalet de Llobregat, 08908) a l'adreça electrònica EconomiaFinances@iconcologia.net.

Òrgan amb competències en matèria de comptabilitat pública: Servei d'Economia i Finances de l'Institut Català d'Oncologia

W. Altres aspectes rellevants

Responsable del Contracte:

El Silvia Flaquer Rife exercirà les funcions de supervisió per l'execució del contracte i de coordinació entre els diferents agents implicats per tal de vetllar perquè assoleixin els objectius plantejats.

Informació de Contacte:

Institut Català d'Oncologia
Contractació Administrativa
contractacioadministrativa@iconcologia.net
Hospital Duran i Reynals, 2^a Planta
Av. Gran Via de l'Hospitalet 199-203
08908 L'Hospitalet de Llobregat

Mesa de Contractació:

Informe favorable de la Gerència d'Assessorament Jurídic del CatSalut: 14/04/2026

La Mesa de contractació està constituïda pels següents membres:

President: Maica Galán Guzmán

Un representant de la Intervenció: Maria Sánchez Bernal

Un representant de l'Assessoria Jurídica: Cristina Grau Estrade

Tècnics: Francisco Pino i Cristina Gutierrez.

Secretaria: Cori Ortiz Romsanta

Presentació de mostres:

SI NO X

Documentació a incloure al sobre B (Criteris d'adjudicació subjectes a valoració automàtica):

El model de proposició econòmica sobre el qual realitzaran la seva oferta els licitadors inclourà el preu unitari de cada material i la resta de criteris d'adjudicació automàtics.

Mitjans de comunicació electrònics:

D'acord amb la Disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics. No obstant això, es podrà utilitzar la comunicació oral per a comunicacions diferents de les relatives als elements essencials, això és, els plecs i les ofertes, deixant-ne el contingut de la comunicació oral documentat degudament, per exemple, mitjançant els arxius o resums escrits o sonsors dels principals elements de la comunicació.

Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics d'acord amb el previst al plec de clàusules administratives particulars.

Certificats digitals admesos

D'acord amb la Disposició addicional primera del DL 3/2016, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE i a la Llei 6/2020, d'11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura del DEUC i de l'oferta, si s'escau.

Pel que fa als certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres".

La formalització del contracte en document administratiu s'efectuarà preferentment mitjançant signatura electrònica. Amb aquest objectiu, els representants legals de les empreses

Informe favorable de la Gerència d'Assessorament Jurídic del CatSalut: 14/04/2026

adjudicatàries hauran de posseir un certificat de signatura electrònica de persona física amb dispositiu segur lliurat per qualsevol entitat de certificació classificada pel Consorci "Administració Oberta de Catalunya", o bé DNI electrònic o qualsevol altra mitja de signatura compatible.