

Informe de necessitats i memòria justificativa per a la contractació del subministrament de material fungible per Radiofreqüència en el tractament del dolor per a l'Institut Català d'Oncologia

a) Necessitat de l'ICO que es vol satisfer mitjançant la contractació de les prestacions, subministraments o obres corresponents:

Unitats promotores: Infermeria Corporativa de Recursos Clínics, i
Unitat de Compres i Logística

L'Institut Català d'Oncologia (ICO) necessita adquirir material fungible per fer radiofreqüència pel tractament del dolor als pacients atesos al centre.

La radiofreqüència (RF) es una tècnica que ofereix una solució mínimament invasiva pel tractament de diferents tipus de dolor provocats per les malalties oncològiques, fet que la converteix en una eina clau pel seu enfocament terapèutic i per poder millorar la qualitat de vida dels pacients que son atesos a ICO.

La RF permet tractar cada pacient de forma personalitzada, aplicant electricitat de forma controlada per mitjà d'agulles especials guiades per RX i/o ecografia, modulant els nervis responsables de la resposta del dolor sense afectació dels nervis motors.

Per poder dur a terme la tècnica es necessita diferents models i tipus d'agulles i accessoris tals com elèctrodes i plaques, tots de caràcter rebutjable, i que poden variar en funció del tractament personalitzat administrat a cada pacient.

Per aquest motiu es planteja el pressupost i necessitats de subministrament del material fungible de la licitació en forma de kits . Aquests kits que hauran d'incloure els diferents models i tipus d'agulles i accessoris rebutjables necessaris per poder fer el tractament de RF a la totalitat dels pacients previstos, independentment de la localització i tipus de tractament i material que pugui necessitar específicament cada pacient.

El kit es configurarà a demanda en base a les necessitats previstes per cada pacient a tractar. Aquesta configuració s'especificarà a la corresponent comanda.

Es considera aquesta fórmula com la més raonable i coherent per poder donar resposta a les potencials necessitats de consum de material fungible per radiofreqüència que es puguin anar generant a ICO durant la vigència del contracte.

Atès que el material fungible objecte de licitació requereix d'uns dispositius (generadors de radiofreqüència) específics per al seu funcionament, les ofertes presentades han d'incloure la cessió d'ús del generador necessari, que haurà de complir els requeriments i prestacions sol·licitades a la documentació contractual que regeix la licitació.

b) En els contractes de serveis, l'informe d'insuficiència de mitjans.

No procedeix per tractar-se d'un subministrament.

c) Pressupost base de licitació i Valor estimat del contracte amb una indicació de tots els conceptes que l'integren, inclosos sempre els costos laborals si n'hi ha.



El pressupost base de licitació es determina en base **preus unitaris**, atenent a preus de mercat.

El preus unitaris indicats tenen el caràcter de màxims, atenent a preus de mercat, a igualar o millorar pels licitadors.

El nombre d'unitats té caràcter de màxim, sense compromís de compra mínima ja que el consum dependrà de les necessitats de l'ICO. La previsió del consum anual en unitats s'ha calculat segons l'històric d'activitat de tractaments de Radiofreqüència realitzats al centre i tenint en compte les previsions de creixement d'activitat dels propers anys.

D'acord amb el previst al plec de prescripcions tècniques, l'adjudicatari haurà de cedir l'ús de un generador de radiofreqüència compatible i necessari amb el fungible subministrat, amb ubicació continuada al centre durant tota la vigència del contracte, sense cap cost econòmic addicional al del subministrament del material fungible objecte de licitació.

Càlcul de necessitats:

Descripció	Estimació consum màxim 12 mesos	Preu Unitari licitació (IVA Exclòs)	Import Total (IVA Exclòs)
Kit per Radiofreqüència polsada o tèrmica	70	400 €	28.000,00 €
Kit per Radiofreqüència intracanal	10	550 €	5.500,00 €
Kit per Radiofreqüència amb 2 cànules expansibles + 2 elèctrodes	10	500 €	5.000,00 €
Kit per Radiofreqüència amb 3 cànules expansibles + 3 elèctrodes	10	750 €	7.500,00 €
Import anual			46.000,00 €
Import total 2 anys			92.000,00 €
Tipus d'IVA 21%			19.320,00 €
Import total			111.320,00 €

Es obligatori presentar oferta a tots els kits d'articles, per qüestions de compatibilitat, complementarietat i facilitat d'ús de tots materials, entre ells mateixos i amb l'equip generador necessaris per utilitzar els materials i aplicar el tractament.

Al tractar-se aquesta licitació d'un subministrament de tracte successiu, no assolir les previsions de consum no genera cap dret a favor de la empresa adjudicatària. En cas de variació de quantitats, l'adjudicatari no tindrà dret a percebre cap indemnització per la variació. Es facturarà per preu unitari i comanda efectivament realitzada.



S'estableix cedir en ús un (1) generador de radiofreqüència amb les prestacions definides al plec de prestacions tècniques. Aquest generador estarà ubicat de forma continuada al centre durant tota la vigència del contracte.

El cost de la cessió d'ús del generador es troba inclòs en el pressupost base de licitació. S'estima que cost de la cessió d'ús del generador representa un 15% de l'import total per als dos anys del consum previst, i què està inclòs en el preu unitari del cost de cada article.

En tot cas, aquest pressupost té caràcter d'estimatiu i màxim, sense compromís de compra més enllà del consum mínim garantit indicat a continuació, ja que dependrà de les necessitats de l'ICO.

Pressupost base licitació (PBL):

Import base:	92.000,00 €
IVA 21%:	19.320,00 €
Import total:	111.320,00 €

S'estimen uns costos directes per import de 89.056,00 € uns costos indirectes (inclòs el benefici industrial) per import de 22.264,00 € (IVA inclòs).

El Valor estimat del contracte (VEC) :

Pressupost licitació	92.000,00 €
Modificació (art. 204 LCSP)	18.400,00 €
Pròrrogues anuals (2 anys)	92.000,00 €
VEC	202.400,00 €

Modificació del contracte (art. 204 LCSP):es preveu la possibilitat de modificar el contracte fins a un màxim de 18.400,00 € IVA exclòs, que correspon al 20% del pressupost inicial de licitació, per les següents raons: increment de l'activitat o necessitats de tractaments de radiofreqüència per augment del nombre de pacients o de visites successives (pacient d'alta complexitat i amb millors tractaments que augmenten la expectativa de vida, però amb increment de necessitats de visites successives de control i tractaments de suport).

La modificació requerirà informe justificatiu del responsable del contracte i l'aprovació per part de l'òrgan de contractació, previ tràmit d'audiència al/s contractista/es.

El preu de la modificació o modificacions serà el resultant d'aplicar els preus unitaris oferts pel licitador adjudicatari al nombre d'unitats necessàries.

Tramitació anticipada de despesa: SI NO X

d) Durada del contracte i pròrrogues:

Durada inicial del contracte: Dos (2) anys



Pròrroques: Dos (2) pròrroques anuals, potestatives per l'ICO i obligatòria pel contractista.

El termini màxim pel subministrament de cada unitat (kit de material fungible) serà de 5 dies naturals a partir de l'enviament de la corresponent comanda.

S'estableix un termini mínim de caducitat de tres (3) anys (36 mesos) a comptar des del subministrament del material per a tots els elements i referències de material fungible subministrats

e) L'elecció del procediment de licitació.

Procediment obert amb tramitació ordinària, subjecte a regulació harmonitzada, per garantir màxima concurrència de licitadors.

f) La classificació empresarial que s'exigeixi als participants, si s'escau.

No procedeix.

g) Criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera.

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 de material fungible similar) per una quantia mínima del 50% del pressupost de licitació, en el període acumulat 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

h) Criteris d'ADJUDICACIÓ del contracte, així com les condicions especials de la seva execució.



1. Criteris d'adjudicació subjectes a valoració automàtica (Sobre C) (fins a 80 punts).

1.1 Oferta econòmica (fins a 70 punts).

A efectes de comparació d'ofertes, es valorarà **el preu total ofert durant els dos anys de vigència del contracte**, el qual haurà de ser igual o inferior a l'import inicial 00,00 € (sense IVA):

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

Per al càlcul de la puntuació s'aplicarà la següent fórmula:

$$P_v = (1 - ((O_v - O_m) / I_L) \times (1 / V_P)) \times P$$

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

O_v = Oferta a Valorar

O_m = Oferta Millor

I_L = Import de Licitació

V_P = Valor de ponderació : 1.

P = Punts criteri econòmic : 70

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:

- 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 subjectes a valoració automàtica (puntuació màxima fins a 10 punts).

En aquest apartat es valoraran en els següents una sèrie de prestacions i serveis addicionals del proveïdor que faciliten la gestió de comandes i aprovisionament més àgil, així com criteris relacionats amb la sostenibilitat i mediambientals:

1.2.1 Menor termini de lliurament del material fungible (fins a 5 punts).

Al plec de prescripcions tècniques es demana un termini màxim de 5 dies hàbils per al lliurament dels subministraments des de que es fa la comanda.

L'ús intensiu i continuat d'aquests fungibles en l'activitat assistencial pot ocasionar increments de necessitat de disponibilitat dels mateixos, per incidents amb



l'administració o increments d'activitats. Es valorarà positivament, i per tant s'assignarà puntuació addicional (de fins a 5 punts) si el proveïdor garanteix que pot donar un termini de lliurament inferior al màxim requerit al plec tècnic.

Si el termini màxim de lliurament màxim és igual a 5 dies naturals:.....0 punts.

Si el termini màxim de lliurament ofert és igual a 4 dies naturals:.....1 punt.

Si el termini màxim de lliurament ofert és igual a 3 dies naturals:.....3 punts.

Si el termini màxim de lliurament ofert és igual a 2 dies naturals:.....5 punts.

S'oferiran dies naturals complets.

1.2.2 Ambientalització del vehicle per al lliurament de l'equip (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 del paper, cartró o plàstics de l'embalatge del material , 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.

2. Criteris d'adjudicació subjectes a judici de valor (Sobre B) (puntuació màxima de 20 punts).

En aquest apartat es valoraran una sèrie de característiques i prestacions que valoren la qualitat dels materials proposats i el generador en cessió d'ús, en relació a la seva manipulació, ús i funcionalitats

La revisió i valoració de tots aquests criteris i aspectes tècnics han de permetre donar valor a la proposta tècnicament més completa de totes les presentades i es farà en base al resultat de les valoracions i/o proves efectuades amb les mostres sol·licitades a cada proveïdor.

2.1 Valoració de les característiques i prestacions addicionals del material fungible presentat (fins a 10 punts).

- o Es valorarà en aquest apartat el nivell de varietat de catàleg de models i mides de cànules que cada proveïdor acrediti disposar e inclogui als diferents kits ofertats. Una major varietat i amplitud de catàleg assegurarà poder configurar els kit per les necessitats específiques de tractament de cada pacient.**(fins a 5 punts).**
- o Es valorarà prestacions o funcionalitat de les cànules i elements inclosos a la oferta, no previstes al PPT i que es valori que aporten valor o utilitat addicional a la oferta presentada i puguin tenir una repercussió positiva en el maneig i atenció del pacient, el seu confort o la seva seguretat, així com la dels professionals.**(fins a 5 punts).**

2.2 Valoració de les característiques i prestacions addicionals del generador de radiofreqüència presentat en cessió d'ús (fins a 10 punts).

Amb aquest criteri es valora la qualitat i prestacions del generador de RF presentat per cada proveïdor a la oferta.

- o Es valorarà aspectes de disseny del generador,(dimensions, pes o facilitat de transport), així com aspectes en relació a la seva facilitat d'ús, que en permetin un maneig senzill i amb major seguretat pel pacient i els professionals. **(fins a 5 punts)**



- o Es valorarà prestacions o funcionalitats del generador incloses a la oferta, no previstes al PPT i que es valori que aporten valor o utilitat addicional a la oferta presentada i puguin tenir una repercussió positiva en l'atenció del pacient o en el treball dels professionals (**fins a 5 punts**).

Llindar de puntuació mínima als criteris subjectes a judici de valor:

S'estableix un llindar de puntuació mínima a obtenir pels licitadors **del 60% de la puntuació total assignada als criteris subjectes a judici de valor**, resultant excloses aquelles ofertes tècniques que obtinguin una puntuació inferior, per manca de qualitat tècnica, d'acord amb el previst a l'art. 146.3 LCSP.

Llindar de puntuació mínima als criteris subjectes a judici de valor:

S'estableix un llindar de puntuació mínima a obtenir pels licitadors **del 60% de la puntuació total assignada als criteris subjectes a judici de valor**, resultant excloses aquelles ofertes tècniques que obtinguin una puntuació inferior, per manca de qualitat tècnica, d'acord amb el previst a l'art. 146.3 LCSP.

Sistema de puntuació dels criteris d'adjudicació subjectes a judici de valor:

Efectuada la valoració de les ofertes segons els criteris anteriorment indicats, en cas que una o varies ofertes superin el llindar del 80 % de la puntuació prevista per a cada criteri i subcriteri susceptibles de judici de valor, s'aplicarà la següent fórmula a cada una de les ofertes a efectes de determinació de la seva puntuació:

$$\text{Pop} = P \times V_{\text{Top}} / V_{\text{Tmv}}$$

On:

Pop= Puntuació d'oferta a puntuar

P= Puntuació del criteri o subcriteri

V_{Top}= Valoració tècnica de l'oferta que es puntua.

V_{Tmv}=Valoració tècnica de l'oferta Millor Valorada.

Si, efectuada la valoració de les ofertes, cap oferta supera a tots els criteris i subcriteris el 80 % de puntuació prevista, no s'aplicarà la fórmula indicada i les ofertes obtindran la puntuació resultant de la valoració inicialment realitzada.

Els licitadors inclouran al sobre B una memòria amb la informació detallada de la seva proposta per facilitar la verificació del compliment dels requeriments bàsics obligatoris del plec tècnics i criteris susceptibles de judici de valor, on les empreses licitadores informaran amb detall del contingut de material inclòs a cada kit, amb les característiques i prestacions dels productes, i les prestacions o aspectes addicionals susceptibles de ser valorats i amb indicació de la



documentació acreditativa de cadascuna així com la resta de dades adients per a cada requeriment i criteri.

La valoració del compliment dels requeriments bàsics obligatoris del plec tècnic i criteris susceptibles de judici de valor es realitzarà en base a la documentació justificativa aportada al sobre B, les fitxes tècniques dels materials i a les mostres presentades (si son requerides per l'ICO).

No s'inclourà a la documentació relativa al sobre B cap documentació que faci referència als criteris d'adjudicació subjectes a valoració automàtica (Sobre C). Serà motiu d'exclusió.

i) La decisió de **no divisió en LOTS** l'objecte del contracte, si s'escau.

La present licitació s'agrupa en únic lot per què constitueixen una unitat funcional per a la realització de tractaments de radiofreqüència i ICO, i què s'utilitzen amb el generador necessari i compatible amb els fungibles presentats i cedit pel proveïdor.

La introducció de materials o solucions de diferents proveïdors pot donar lloc a incompatibilitats o impossibilitat d'ús i seguretat en l'aplicació del tractament que es valoren com a desproporcionades.

j) **Contingut del SOBRE B i/o C**

Sobre B:

- Memòria tècnica descriptiva del subministrament on s'especifiquin totes les característiques demanades tant com a requeriments tècnics essencials com criteris a valorar, la seva solució i la indicació d'on trobar la informació a la memòria i documents acreditatius del compliment de requeriments tècnics.
- Certificat CE de l'equip en cessió d'ús.
- Fitxes tècniques: imatges del producte, descripció bàsica del producte i de les seves característiques (materials, dimensions, colors, utilitats, etc.), catàlegs i descripció de l'embalatge i etiquetat (sense avançar informació de sobre C).

Sobre C:

- Annex núm. 1
- Documentació acreditativa dels criteris d'adjudicació de valoració automàtica.

k) Tècnics que:

- **Elabora el PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES:** Silvia Flaquer Rife (Cap d'infermeria corporatiu de recursos clínics ICO)
- **Elabora l'INFORME DE VALORACIÓ D'OFERTES:** Toni Tena (Cap d'Unitat de Compres i Logística ICO)



- **MESA DE CONTRACTACIÓ**, Dr Xavier Garcia Eroles, Dr Victor Mayoral Rojals, metges adjunts del servei d'Anestesiologia, Reanimació i Dolor de HUB.
- **RESPONSABLE del seguiment DEL CONTRACTE**: Silvia Flaquer Rife (Cap d'infermeria corporatiu de recursos clínics ICO).

I) Mostres:

L'òrgan de contractació es reserva el dret de sol·licitar mostres de les diferents propostes presentades per cada proveïdor, per verificar-ne les prestacions, qualitat e idoneïtat a les necessitats explicitades.

En el cas que es requereixi, el licitador haurà de lliurar **com a mínim**:

- **una (1) mostra de tots els models de cànules o agulles presentats** a la oferta i inclosos als diferents kits,
- i, **una (1) mostra del generador de radiofreqüència proposat** al ICO en un termini màxim de 72 hores.

Totes les despeses que es puguin produir per al lliurament i recollida de mostres aniran a càrrec del proveïdor.

Quan s'enviïn les mostres hauran d'estar clarament referenciades amb l'expedient i lot que correspon.

La no presentació de mostres comportarà l'exclusió del licitador.

