

INFORME DE NECESITATS I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT DE L'EQUIP DE FLUOROSCÒPIA PORTÀTIL (ARC QUIRÚRGIC BV ENDURA R2.3) DE L'INSTITUT CATALÀ D'ONCOLOGIA (CP-2026-26)

a) Necessitat de l'ICO que es vol satisfer mitjançant la contractació del servei de manteniment

La Unitat de Braquiteràpia del Servei de Radioteràpia de l'ICO-Hospitalet disposa d'un quiròfan destinat a la realització de diferents procediments clínics multidisciplinaris, amb participació de professionals de diverses especialitats. Entre aquests procediments s'inclouen:

- Col·locació d'implants de braquiteràpia.
- Implantació de catèters centrals per a administració de quimioteràpia.
- Realització de tècniques analgèsiques invasives, com infiltracions (Clínica del Dolor).

Totes aquestes tècniques requereixen l'ús d'un sistema d'imatge per raigs X per a la verificació i guia del procediment, essent els equips de fluoroscòpia portàtil (arc quirúrgic) els més adequats per a aquest entorn clínic.

L'ICO va adquirir mitjançant licitació pública (CP-2021-16) l'equip de fluoroscòpia portàtil BV Endura R2.3 de Philips Ibérica S.A.U., finalitzant el període de garantia el 20 de setembre de 2022.

Atesa la seva condició d'equip emissor de radiació i la seva integració dins d'una instal·lació radioactiva, aquest equip està subjecte a la normativa específica aplicable, inclosa la Instrucció del *Consejo de Seguridad Nuclear* (CSN) IS-28 sobre les especificacions tècniques de funcionament que han de complir les instal·lacions radioactives de segona i tercera categoria, això com al Real Decreto RD 1085/2009 pel que s'aprova el reglament sobre instal·lació i utilització d'aparells de RX. La normativa estableix l'obligatorietat de disposar d'un programa de manteniment realitzat pel fabricant o empresa degudament autoritzada.

El manteniment pot ser realitzat pel fabricant Philips Ibérica S.A.U. o per empreses autoritzades per aquest, amb capacitat tècnica i accés als softwares de maneig de l'equip i gestió de la imatge radiològica així com a recanvis originals que garanteixin el compliment del Real Decret RD1085/2009 i la Instrucció IS28

b) Informe d'insuficiència de mitjans

L'ICO no disposa de mitjans tècnics ni de personal qualificat suficient per dur a terme el manteniment preventiu i correctiu de l'equip de fluoroscòpia portàtil BV Endura R2.3.

Per aquest motiu, és necessari contractar una empresa especialitzada i autoritzada pel fabricant, que garanteixi la correcta execució del manteniment, la disponibilitat de recanvis originals i el compliment de la normativa aplicable en matèria d'equips productors de radiació.



c) Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

El contracte es configura com un servei de manteniment integral de l'equip, incloent:

- Manteniment preventiu anual (mà d'obra i desplaçaments inclosos).
- Manteniment correctiu (mà d'obra, desplaçaments i recanvis, incloent components estratègics com tub de RX i intensificador d'imatge).
- Actualitzacions de programari (FCOs) amb instal·lació inclosa.

Durada del contracte: 4 anys

Pressupost anual (IVA exclòs): 5.500,00 €

Pressupost total contracte (IVA exclòs): 22.000,00 €

IVA (21%): 4.620,00 €

Pressupost total contracte (IVA inclòs): 26.620,00 €

Desglossament estimat de costos:

- Costos directes: 17.600,00 €
- Costos indirectes i benefici industrial: 4.400,00 €

d) Durada del contracte i pròrroques

- Durada inicial: 4 anys
- Pròrroques: No es preveuen

e) Elecció del procediment de licitació

- Forma de tramitació: Ordinària.
- Procediment d'adjudicació: Procediment obert simplificat abreujat (art. 159.6 LCSP).
- Presentació d'ofertes: Plataforma de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya (sense Sobre Digital).

f) Classificació empresarial

No procedeix.

g) Criteris de solvència tècnica i econòmica

Solvència econòmica i financera:

- Xifra de negoci global referent al millor dels darrers 3 exercicis disponibles, que justifiqui un volum de negoci anual amb un mínim idèntic al pressupost base de licitació de licitació del present contracte, acreditada mitjançant declaració responsable.



Solvència tècnica o professional:

- Relació de principals serveis de característiques similars per una quantia mínima del 70 % de l'annualitat mitjana del contracte, en el millor dels darrers tres 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, així com les condicions especials de la seva execució.**Criteri únic d'adjudicació: preu (100 punts)**

Fórmula de valoració:

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

On:

- P_v = puntuació oferta
- O_v = oferta a valorar
- O_m = oferta més baixa
- IL = import licitació
- P = 100 punts

El preu ofert haurà de ser igual o inferior a 22.000,00 € (IVA exclòs).

i) Divisió en lots

No es preveu la divisió en lots, atès que es requereix una prestació integral del servei per garantir la correcta coordinació tècnica, traçabilitat del manteniment i compatibilitat amb els protocols del fabricant.

j) Contingut del sobre B i/o C

- DEUC o declaració responsable (art. 159.4 LCSP)
- Memòria tècnica del servei
- Proposta econòmica

k) Tècnics responsables

- Elaboració del Plec de Prescripcions Tècniques: Cristina Picón Olmos.
- Informe de valoració d'ofertes: Pablo Saldaña Gutiérrez.
- Responsable del seguiment del contracte: Cristina Gutiérrez Miguelez.
- Servei: Física Mèdica i Protecció Radiològica – ICO-Hospitalet.



