



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL SUBMINISTRAMENT D'UN MONITOR AMB 2 SONDES PER A LA DETECCIÓ DEL GANGLI SENTINELLA PER A L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON

1. OBJECTE

El present procediment té com a objecte la contractació del subministrament d'un monitor amb 2 sondes per a la detecció del gangli sentinella pel Servei de Medicina Nuclear de l'HUVH. Aquest material s'utilitza en cirurgies de múltiples especialitats. Com més monitors i sondes disposi l'Hospital, més intervencions poden tenir lloc simultàniament.

Actualment a l'HUVH només hi ha 3 monitors amb 5 sondes que s'utilitzen en:

- Cirurgia general: càncer diferenciat de tiroide
- Cirurgia maxil·lofacial: càncer de cavitat oral
- Cirurgia plàstica: melanoma i carcinoma de cèl·lules escamoses i altres (Merkel, etc.)
- Cirurgia ginecològica: càncer de mama, càncer de vulva, càncer d'endometri i càncer de cèrvix
- Cirurgia toràcica: lesions no palpables de pulmó

Donada l'alta necessitat, és essencial dotar el Servei de Medicina Nuclear amb més monitors i sondes per tal de programar més intervencions simultànies.

La relació de material proposta pel servei es la següent:

DESCRIPCIÓ MATERIAL	UNITATS
Monitor amb pantalla LED que mostra els fotons detectats per segon i el nombre de fotons detectats en un interval de temps de 10 segons. L'equip emet un avís auditiu per avisar que s'ha completat un interval de temps de recompte de fotons. Possibilitat de regular el volum d'aquests avisos i la freqüència en la que s'emeten (avís de tots els recomptes, avís d'1 recompte cada 10, avís d'1 recompte cada 100). Opció de mostrar en pantalla la suma de fotons resultant de múltiples intervals de recompte.	
Control de l'interval d'energia detectada per reduir la detecció de fotons dispersos: els senyals d'amplitud fora del rang d'energia preconfigurat es descarten.	
L'equip és sense fils: disposa de bateria amb una autonomia de 10h mínim.	1
Sensibilitat als isòtops: I125, 511 keV (per I-131 o FDG-18), In111 i Tc99.	
El monitor inclou els accessoris següents:	
- Carregador de bateria - Maletí de transport	
El monitor ha de ser compatible amb:	
- Sonda curta recta amb capçal de 14mm, llargada de 224 mm i 185 g de pes. Inclou safata per esterilització - Sonda laparoscòpia llarga recta amb capçal de 10 mm, llargada de 310 mm i 195 g. Inclou safata per esterilització	

2. ESTRUCTURA DEL PROCEDIMENT

Es tracta d'un procediment obert simplificat de contractació pública de subministraments que s'estructura en un únic lot i, per tant, un adjudicatari, sense variacions ni revisió de preus, del qual n'és responsable la Direcció de Infraestructures i Tecnologia (DIT).

Quant als criteris de valoració per tal de seleccionar l'adjudicatari del present procediment de contractació, s'utilitzarà únicament el criteri de valoració econòmic, ja que els productes objecte de licitació estan perfectament definits tècnicament i no és possible variar els terminis de lliurament ni introduir modificacions de cap classe en el contracte, sent el preu l'únic factor determinant de l'adjudicació.

Cada licitant pot concórrer amb una oferta, que ha d'incloure tots els ítems, i no pot superar ni l'import total ni de cap ítem considerat individualment.

En els casos que la descripció del material inclogui una marca, el licitant no està obligat a ofertar la marca en qüestió, si bé l'alternativa presentada ha de tenir les mateixes característiques tècniques, no podent ser inferior en cap dels ítems a considerar. En el cas que el licitant presenti altres marques que les que aquí estan relacionades, els serveis tècnics del HUVH emetran un informe validant

No és necessari aportar mostres del material ofert. L'òrgan de contractació es reserva el dret de sol·licitar-les durant el període d'avaluació de les ofertes si ho considera oportú. En cas que es requereixin, el licitador haurà de lliurar les mostres sol·licitades al centre que es determini en un termini màxim de 24 hores. En el supòsit que les empreses licitadores no presentin les mostres sol·licitades, l'oferta presentada no serà avaluada i, per tant, serà desestimada.

3. DESCRIPCIÓ DEL MATERIAL I PREU DE LICITACIÓ

Per a la determinació de l'import de licitació, els tècnics del HUVH han dut a terme un estudi de mercat consultant diferents empreses que tenen dins el seu catàleg de productes els elements que aquí es lliciten. D'aquest estudi en surt el següent import de licitació:

DESCRIPCIÓ MATERIAL	UNITATS	PREU UNIT. S/IVA	IMP. S/IVA
Monitor amb pantalla LED que mostra els fotons detectats per segon i el nombre de fotons detectats en un interval de temps de 10 segons. L'equip emet un avís auditiu per avisar que s'ha completat un interval de temps de recompte de fotons. Possibilitat de regular el volum d'aquests avisos i la freqüència en la que s'emeten (avís de tots els recomptes, avís d'1 recompte cada 10, avís d'1 recompte cada 100). Opció de mostrar en pantalla la suma de fotons resultant de múltiples intervals de recompte. Control de l'interval d'energia detectada per reduir la detecció de fotons dispersos: els senyals d'amplitud fora del rang d'energia preconfigurat es descarten. L'equip és sense fils: disposa de bateria amb una autonomia de 10h mínim. Sensibilitat als isòtops: I125, 511 keV (per I-131 o FDG-18), In111 i Tc99. El monitor inclou els accessoris següents: - Carregador de bateria - Maletí de transport El monitor ha de ser compatible amb: - Sonda curta recta amb capçal de 14mm, llargada de 224 mm i 185 g de pes. Inclou safata per esterilització	1	25.726,50	25.726,50

- Sonda laparoscòpia llarga recta amb capçal de 10 mm, llargada de 310 mm i 195 g. Inclou safata per esterilització			
IMPORT DE LICITACIÓ S/IVA			25.726,50

4. CONDICIONS GENERALS

Punt de lliurament: Els articles s'hauran de lliurar a la Subdirecció de Tecnologia Mèdica, a la 6a. planta del Hospital General del HUVH.

Termini de lliurament: L'adjudicatari lliurarà tot el material en un termini màxim de tres setmanes a partir de la signatura del contracte. En cas que el material lliurat sigui defectuós, haurà de ser substituït en 24 hores per altre igual o de superior categoria sense càrrecs addicionals.

Facturació: Un cop tot el material quedi lliurat i els tècnics del HUVH hagin signat el corresponent albarà de recepció, l'adjudicatari de la comanda emetrà factura electrònica segons normativa aplicable.

Control de qualitat i garantia legal: L'empresa adjudicatària té la responsabilitat de garantir que els productes compleixin les prescripcions del plec o l'especificat si la qualitat és superior al previst en el Plec. La DIT exercirà una vigilància sobre les característiques que haurà de complir cada subministrament, i podrà recollir mostres en qualsevol moment i lloc, per sotmetre-les a assajos per si o per tercers, podent rebutjar les unitats que no compleixin els requisits bàsics de qualitat, de bon estat d'embalatge i d'adequat servei. Pel que fa a la garantia del fabricant, segons prescripcions legals.



Raquel Cánovas Paradell
Sots Directora de Tecnologia Mèdica

Barcelona, 2 d'octubre de 2023

