EXPEDIENT PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL FUNGIBLE PER AL TOMÒGRAF D'IMPEDÀNCIA ELÈCTRICA DE LA UNITAT DE CURES INTENSIVES DEL ÀREA GENERAL DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON	**Informe de necessitats**
	CS/AH01/1101353391/24/AMUP

1. Justificació de la necessitat de contractació

L'objecte de la contractació és el subministrament de material fungible per al tomògraf d'impedància elèctrica de la Unitat de Cures Intensives del àrea general de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron.

La tomografia d'impedància elèctrica (TIE) és una tècnica innovadora no invasiva i lliure de radiació que permet, fent servir senyals elèctriques d'alta freqüència i baixa intensitat, realitzar un monitoratge regional de la ventilació i perfusió pulmonar a peu de llit en temps real. El Servei de Medicina Intensiva disposa d'un dels aparells de TIE més avançats del mercat que permet realitzar a peu de llit un monitoratge regional dels efectes de la ventilació mecànica. Per al seu correcte funcionament aquest aparell precisa una sèrie de material fungible (cintes de subjecció i sensors de flux) per la qual cosa es necessari disposar d'aquest materials.

2. Admissió de variants

No s'admeten variants en aquest concurs.

3. Durada del contracte

La durada del contracte serà des de l'1 de gener de 2024 fins al 31 de desembre de 2025, aquest contracte podrà ser prorrogat fins al 31 de desembre de 2027.

4. Determinació del preu

El preu unitari màxim dels productes seran els establers al següent quadre:

CODI SAP	Descripció Article	Consum previst/u	Preu/u sense IVA	Import sense IVA
30047391	Cint subj electrod 44-49cm	45	75,20 €	3.384,00 €
30047392	Cint subj electrod 50-55cm	60	75,20 €	4.512,00 €
30047393	Cint subj electrod 56-61cm	60	75,20 €	4.512,00 €
30047394	Sensor flux TET compatible	90	86,28 €	7.767,00 €
30052679	Cint subj electrod 62-67cm	15	75,20 €	1.128,00 €
30052680	Cint subj electrod 39-43cm	15	75,20 €	1.128,00 €
	IMPORT TOTAL SENSE IVA			**22.431,00 €**

L'import anual de la contractació serà de 22.431,00 € sense IVA. El preu de sortida s'ha calculat prenent com a referència una estimació de mercat basada en els preus dels proveïdors freqüents per aquests tipus de material.

Tanmateix, en tractar-se d'un contracte amb aplicació de preus unitaris, l'import correspondrà únicament a la multiplicació dels mateixos per les unitats requerides. En conseqüència, l'import d'aquest contracte pot oscil·lar en més o en menys, segons les necessitats de l'administració.

5. Import del contracte

L'import anual de la contractació serà de **22.431,00** € sense IVA.

EXERCICIS	IMPORT S/IVA	IVA	IMPORT A/IVA
2024	22.431,00 €	21%	27.141,51 €
2025	22.431,00 €	21%	27.141,51 €
2026 (pròrroga)	22.431,00 €	21%	27.141,51 €
2027 (pròrroga)	22.431,00 €	21%	27.141,51 €
TOTAL	**89.724,00 €**		**108.566,04 €**

6. Revisió de preus

No s'escau.

7. Tipus de facturació

La facturació es realitzarà segons els albarans justificatius de material lliurat.

8. No divisió en lots

El subministrament d'aquest material no permet, donada la seva naturalesa, la divisió en lots, ja que el subministrament amb diferents proveïdors impossibilita la concurrència, donada la naturalesa del objecte del contracte.

Així, l'objecte del contracte no permet la realització independent mitjançant la seva divisió en lots.

És obligatori que els licitadors presentin oferta per tots els materials que composen el expedient. El proveïdors que no presentin oferta de la totalitat d'articles, quedaran exclosos del procés de licitació.

9. Responsable del contracte

La persona responsable del contracte del concurs serà el Dr. Ricard Ferrer Roca.

10 Constitució de garantia

No es requereix, segons s'estableix a l'article 107 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic.

11. Lluita contra la corrupció i prevenció de conflictes d'interessos

Aquest expedient compleix els requisits legals per a la lluita contra la corrupció i prevenció del conflictes d'interessos, d'acord amb el que disposa l'article 64 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de la Llei de Contractes del Sector Públic, totes les persones que participen en l'expedient de contractació han estan informades i son coneixedors de l'obligació d'informar a l'òrgan de contractació del possibles conflictes de interessos envers aquest procediment de licitació i que puguin influir en el resultat final de la licitació de manera directa o indirecta.

Dr. Ricard Ferrer Roca
Hospital Universitari Vall d'Hebron
Cap de Servei de Medicina Intensiva