

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL SUBMINISTRAMENT DE DUES SONES
ECOGRÀFIQUES DIRIGIDES AL SERVEI D'IMATGE CARDÍACA DE L'HOSPITAL
UNIVERSITARI DOCTOR JOSEP TRUETA**

1. Objecte de la contractació

L'objecte de la contractació és el subministrament de dues sondes ecogràfiques dirigides al servei d'imatge cardíaca de l'Hospital Universitari Doctor Josep Trueta de Girona.

2. Àmbit d'actuació

L'àmbit d'actuació serà el servei d'imatge cardíaca de l'Hospital Universitari Doctor Josep Trueta.

3. Justificació

L'any 2024 es van avariar dos transductors ecogràfics que van ser considerades irreparables pel servei tècnic oficial. El primer dispositiu era una sonda sectorial de model 3Sc-RS, i el segon una sonda del mateix tipus però volumètrica, amb capacitat per obtenir imatges 4D, de referència 4Vc-D. Per tal de poder reposar-les al servei, serà necessària l'adquisició de dues sondes noves compatibles amb els ecògrafs de la Unitat, GE Vivid E95 R4 i Vivid IQ R4, exclusius de GENERAL ELECTRIC.

Les sondes ecogràfiques hauran de complir amb els següents requisits tècnics:

Sonda sectorial

- Transductor sectorial de matriu en fase de banda ampla.
- Adaptat pel treball en freqüències compreses entre 1,7 MHz i 4,0 MHz.
- D'aplicació en els següents exàmens clínics:
 - Cirurgia cardíaca
 - Pediatria
 - Cardiologia
 - Coronària
 - Cardíac fetal
 - Cefàlic per a adults
 - Abdominal
 - Renal
 - Transcranial
- Compatible amb ecògrafs General Electric de gamma Vivid.

Sonda sectorial volumètrica

- Transductor sectorial de matriu en fase volumètrica.
- Adaptat pel treball en freqüències compreses entre 1,4 MHz i 5,2 MHz.
- Amb capacitat per generar imatges 4D.
- Compatible amb ecògrafs General Electric de gamma Vivid.

4. Requeriments contractuals obligatoris

4.1. Prevenció de riscos laborals i residus

L'empresa contractada haurà de complir amb la normativa específica de prevenció de riscos laborals i de tractament de residus sanitaris. Així mateix, quan ho requereixin els serveis de prevenció dels centres, s'aportarà la documentació necessària (Fitxes de Seguretat de tots aquells productes que puguin suposar algun risc per a la salut dels treballadors, d'acord amb el que estableixi la normativa vigent, certificats de destrucció...etc.).

Compromís de l'adjudicatari gestionar el fi de la vida útil de l'equipament mèdic, sense cost per part de l'Hospital, seguint l'actual llei de gestió de residus i les indicacions de l'ARC (Agència de Residus de Catalunya).

4.2. Instal·lació i integració a l'Hospital

A continuació es detallen els requeriments mínims indispensables i instal·lacions que es realitzaran sense cost per a l'Hospital i a càrrec de l'empresa adjudicatària:

1. Instal·lació, configuració, connexió i posada en marxa incloses que haurà de ser realitzada per personal tècnic qualificat. Inclòs tot el hardware, software, servidors, llicències i medis humans necessari per a la completa integració dels equips al sistema informàtic del Hospital. Es considerarà incompliment greu del contracte si la integració no obté el vist i plau de l'Hospital. L'Hospital es reserva el dret a programar la integració en qualsevol moment dins del període de garantia.

5. Import de licitació

El preu màxim de licitació és de:

Nombre d'unitats	Equipament	Import sense IVA	Import amb IVA
1	Sonda sectorial 3Sc-RS	3.411,00 €	4.127,31 €
1	Sonda volumètrica 4Vc-D	13.900,00 €	16.819,00 €
TOTAL		17.311,00 €	20.946,31 €

El pagament es farà per comanda, un cop lliurat el material.

6. Garantia definitiva

L'adjudicatari haurà de constituir una garantia corresponent al 5 per cent de l'import adjudicat, IVA exclòs, segons allò previst a l'article 107.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Girona, juny 2025

Jaume Fernández Baró CAP UNITAT MANTENIMENT	Marc Rulló Besora RESPONSABLE ELECTROMEDICINA 
---	--