

1150010300	<b>ECÒGRAF GENERAL</b>
------------	------------------------

1.1	Definició	Nota: a la columna "Document", caldrà indicar el document aportat on es justifica degudament la dada o característica demandada; i a la columna "pàgina del document", s'indicarà la pàgina i l'apartat del document per a comprovació i justificació de les característiques tècniques sol·licitada o altres aspectes que
	Ecògraf per a la realització d'imatges d'alta resolució per a infiltracions ecoguiades en pacients amb malalties inflamatòries. El dispositiu permet obtenir imatges en temps real, facilitant la visualització precisa de les estructures anatòmiques i la guia de procediments clínics amb alta precisió.	

1.2	Característiques, prestacions tècniques i funcionals	És causa d'exclusió	-	Document	Pàgina del document
	Característiques, prestacions funcionals d'obligat compliment: les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran exclòses				

1	Característiques tècniques d'obligat compliment:	És causa d'exclusió	-	Document	Pàgina del document
	<b>Plataforma ecogràfica digital</b>				
1	Possibilitat de connectar mínim 4 sondes simultànies. Indicar el nombre de ports actius.	Sí			
2	El sistema disposa de proteccions/filtres contra harmònics i interferències. Soroll inferior a 30 dB.	Sí			
3	Carro ergonòmic rodable, de fàcil transport, amb sistema de bloqueig, amb pàrquing per a les sondes (mínim 4 sondes) i el gel conductor.	Sí			
4	Ample de banda de, com a mínim, d'1 a 25 MHz.	Sí			
5	Rang dinàmic de, com a mínim, 350 dB.	Sí			
6	Pes igual o inferior a 90 kg.	Sí			
	<b>Reproducció i processament d'imatge</b>				
7	Pantalla de visualització de 22" de grau mèdic.	Sí			
8	Pantalla tàctil a color i d'alta resolució (2 Mpx).	Sí			
9	Possibilitat de visualització de la imatge ecogràfica a pantalla completa.	Sí			
10	Autotraçat automàtic de mesures Doppler en temps real i en imatge congelada.	Sí			
11	Indicar màxima profunditat d'imatge en cm.	Sí			
	<b>Modes de treball</b>				
12	• Mode B (2D)	Sí			
13	• Mode M	Sí			
14	• Doppler Color	Sí			
15	• Doppler Polsat	Sí			
16	• Doppler Continu	Sí			
17	• Mode Triplex (Modes 2D, Doppler color i Doppler espectral simultàniament)	Sí			
	<b>Programari i sondes</b>				
18	Software per a l'avaluació del gruix íntim- mitja arterial.	Sí			
19	Software específic per a la detecció de microvascularització.	Sí			
20	Sonda linial multifreqüència amb freqüències entre 6 i 15 MHz, com a mínim.	Sí			
21	Sonda linial d'alta freqüència que arribi fins a 25 MHz.	Sí			
	<b>Accessoris i altres especificacions:</b>	Sí			
24	Teclat alfanumèric físic i tàctic en espanyol.	Sí			
	<b>Servidors i sistema software de base:</b>				
25	El cost de software base estarà inclòs a l'oferta (Sistema Operatiu, gestor BBDD, aplicacions i llibreries de tercers utilitzades pel SII del licitador, ...)	Sí			
	<b>Connectivitat:</b>				
26	Connexió Ethernet (RJ45)	Sí			
27	Connexió wifi (sense fils)	Sí			
	<b>Seguretat:</b>				
28	Inclòs el manteniment preventiu necessari per a realitzar l'actualització del firmware i el sistema operatiu que eviti vulnerabilitats de seguretat	Sí			
29	Sistema que permeti la protecció i anonimització de dades de pacient segons normativa LOPD 3/2018, per a l'extracció d'estudis de pacients amb xifrat de seguretat.	Sí			
30	El proveïdor es compromet a involucrar-se davant d'un possible incident de seguretat que afecti el corresponent equipament.	Sí			