

ANNEX III. Fitxa tècnica. Requisits mínims

LOT 2

Equip de tractament de trastorns del sòl pelvià per a Rehabilitació			
		EMPRESA:	
		NIF:	
		Correu electrònic:	
Nota: en la columna "Índex documental", cal indicar la ubicació exacta a la documentació aportada (full, apartat, etc.) on es troben les característiques tècniques així com, si es requereix, el servei tècnic i les condicions de manteniment.			
Definició			
Equip de tractament de trastorns del sòl pelvià per a Rehabilitació , que inclougui: - 1 Unitat central amb ordinador integrat i carro de transport - 2 Unitats d'estimulació - Material d'avaluació i reeducació manomètrica anorectal, que inclougui: - 1 Manòmetre digital de 3 vies - 4 Sondes rectals de pressió de doble baló - 4 Sondes per l'estimulació bilateral de l'esfínter anal - 1 Pedal de control Cal incloure el Product Data. Cal incloure el Manual tècnic.			
Prestacions tècniques i funcionals	Complex	Resum breu de característiques	Índex documental

1 Característiques tècniques			
Característiques d'obligat compliment: les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses Equip de tractament de trastorns del sòl pelvià per a l'estimulació neuromuscular transcutània, que generi corrents i rebi senyals musculars per mitjà d'elèctrodes de superfície o sondes. L'equip ha d'estar format per 1 unitat central i almenys 2 unitats d'estimulació o telèmetres amb biofeedback que mesurin el nivell i la qualitat del reclutament muscular: - 1 Unitat d'estimulació amb 2 vies d'electroestimulació i 2 vies de biofeedback. - 1 Unitat d'estimulació que permeti la connexió amb sondes per l'avaluació i reeducació manomètrica anorectal. La unitat central ha d'estar suportada per un carro rodable amb rodes pel seu transport. La unitat central ha d'incloure com a mínim 1 ranura o connector per la càrrega de les unitats d'estimulació. Cada unitat d'estimulació s'ha de connectar a la sonda i/o elèctrodes de superfície que es facin servir. L'equip de sòl pelvià ha d'incorporar un ordinador integrat. Amb l'ordinador cal incloure un software d'anàlisi i mesura dels tractaments. L'aparell ha d'estar equipat amb una pantalla tàctil i un teclat físic o tàctil. <u>L'aparell ha d'incloure com a mínim les següents connexions:</u> - 1 Presa d'àudio. - 1 Port HDMI. - 1 Port USB. - 1 Port RJ45.			

2 Funcionalitats			
Característiques d'obligat compliment: les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses Equip d'electroestimulació per a tractaments sobre trastorns músculoesquelètics i de sòl pelvià. <u>Accions terapèutiques</u> Reeducació articular i muscular. Reeducació perineal per exercicis ortostàtics i dinàmics. Electroestimulació de la fibra muscular llisa per la millora d'isquèmies, hematomes i altres patologies musculars. Revisions perineoesfinterianes. Revisions neuroperifèriques. Teràpies antiinflamatòries. Teràpies antàlgiques. Teràpies de mobilitzacions articular. Teràpies d'enfortiment muscular. <u>Patologies i trastorns sobre les que es pot aplicar tractament</u> Amiotròfiques. Circulatories i tròfiques. Contractures musculars. Dermatològiques. Digestives de trànsit. Dolors músculotendinosos del pre i el postpart. Hematomes. Incontinències urinàries.			

19	Neurològiques.			
20	Osteoarticulars i tendinoses.			
21	Perinoesfinterianes.			
22	Postraumàtiques.			
23	Respiratòries.			
24	Reumatològiques.			
25	Trastorns perineals.			
	<u>Funcions generals</u>			
	Avaluació de:			
26	- Dolor.			
27	- Amiotròfia.			
28	- Inflamació.			
29	- Edema.			
30	Gravació dels paràmetres fisiològics o biofeedback.			
31	Modificació a temps real dels paràmetres d'estimulació.			
32	Creació de programes personalitzats.			
33	Configuració dels sons indicadors d'inicis, finals i progressió de fases dels exercicis.			
3 Accessoris				
	Característiques d'obligat compliment: les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses			
34	1 Cable d'alimentació elèctrica.			
35	1 Comandament a distància.			
36	Tots els elèctrodes necessaris pel compliment de les funcionalitats.			
37	Tots els adaptadors necessaris pel compliment de les funcionalitats.			
38	1 Punter.			
39	1 Cable USB de connexió a PC.			
	Material per l'avaluació i reeducació manomètrica anorectal, ha d'estar compost per:			
40	- 1 Manòmetre digital de 3 vies, compatible amb les sondes rectals demanades a sota.			
41	- 4 Sondes rectals de pressió de doble baló. Cadascuna ha d'incloure dos globus, un a la part distal i l'altra a la proximal, per l'avaluació de la inhibició Reflex-Recte anal (RIAR).			
42	- 4 Sondes per l'estimulació bilateral de l'esfínter anal. Cadascuna ha d'estar equipada amb 2 elèctrodes longitudinals que permetin l'electroestimulació en quadrants oposats del canal anal.			
43	- 1 Pedal de control.			
44	- 1 Xeringa.			
45	- 1 Llicència de software de revisió que calculi els paràmetres de pressió, reflex i sensibilitats rectals.			
4 Connectivitat i integració				
	Característiques d'obligat compliment: les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses			
46	L'equip ha d'incorporar un ordinador integrat.			
5 Servei tècnic durant el període de garantia				
	Característiques d'obligat compliment: les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses			
47	Compromís de servei de peces durant els 10 primers anys després de la compra de l'equipament.			
48	Compromís de retirada de l'equip un cop finalitzada la seva vida útil sense càrrec per a l'Hospital.			
49	Condicions de garantia, reposició i formació.			
50	Condicions d'instal·lació.			
6 Condicions de manteniment un cop finalitzat el període de garantia				
	Característiques d'obligat compliment: les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses			
51	Cost (IVA exclòs) i desglossament del material fungible que utilitza l'equip, així com la seva vida útil			
52	Deglossament dels accessoris, mòduls i parts inventariables de l'equipament, indicant de cadascun d'ells:			
	- Model			
	- Referència			
	- Codificació ECRI			