

LOT 1

Carro transfer d'alçada variable

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

DPS Healthcare Solutions S.L. compleix les característiques bàsiques

Punts a atorgar: 18	2b) Millores a considerar:	DPS Healthcare Solutions S.L.
		PRO0055

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	DPS Healthcare Solutions S.L.	16,00
10	>5,00	1	VT ^{op} - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor solució pel que fa qualitat i robustesa de l'estructura		10,00
			VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		10
			P op-Puntuació oferta a puntuar		10
			Tot el conjunt d'acer inoxidable, no material pintat amb fàcil oxidació. Es valora que tingui millors gruixos i acabats de materials	Conjunt d'acer inoxidable AISI 304 sense pintar. L'estructura dels carro té un gruix adequat i correctament acabat	
4	>2,00	2	VT ^{op} - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta pel que fa a les prestacions tècniques, funcionals i de maniobrabilitat		4,00
			VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		4
			P op-Puntuació oferta a puntuar		4
			Millors prestacions tècniques (menor pes de l'equip, major rang de regulació d'alçada, màxima capacitat de càrrega, etc.)	Prestacions tècniques adequades: - Pes: 75 kg - Rang de regulació d'alçada: 65-95 cm - Capacitat de càrrega: 260 kg	
4	>2,00	3	Millor sistema d'elevació, es valoraran sistemes de pedal hidràulic que permetin una regulació progressiva de l'alçada sense necessitat d'electricitat	Sistem d'elevació mitjançant bomba hidràulica d'accionament amb pedal que permet una elevació còmoda i progressiva de l'alçada del carro.	
		4	Altres millores que augmentin les prestacions tècniques, funcionals i de maniobrabilitat de la solució	No es valoren altres prestacions tècniques	
		5	VT ^{op} - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de preus de recanvis		2,00
			VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		2
			P op-Puntuació oferta a puntuar		2
			Es valorarà el mínim import dels recanvis principals. Indicar preu de recanvi (indicar referència i preu amb IVA inclòs) de: - Pedal - Roda - Marc amb guies longitudinals - Sistema bloqueig plataforma - Sistema alçada variable. Descriure sistema: pistons, motor, bis sens fil, etc...	Preus amb IVA inclòs dels recanvis principals adequats d'acord preus de mercat: - Pedal d'elevació (Ref. PRO0055-01): 104,06 € - Pedal de baixada (Ref. PRO0055-02): 104,06 € - Pedal de fre (Ref. PRO0055-03): 53,24 € - Roda amb fre (Ref. PRO0055-04): 157,30 € - Roda direccional (Ref. PRO0055-05): 175,45 € - Biela de fre centralitzat (Ref. PRO0055-06): 55,66 € - Sistema de bloqueig plataforma (Ref. PRO0055-07): 447,70 € - Bomba hidràulica (Ref. PRO0055-08): 496,10 €	

Punts a atorgar:
30

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	DPS Healthcare Solutions S.L.	23,00
7	>3,50	6	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Facilitat d'ús, muntatge i desmuntatge i transportabilitat de la solució		7,00
			VT ^{mv} -Val.Tecnica millor valorada		7
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
			Es valorarà la facilitat d'ús del carro (fàcil elevació, posicionament, lliscament longitudinal, bloqueig i desbloqueig de la plataforma i fixació amb el panell de transferència, etc.) i accessibilitat als seus comandaments (frens, pedals, etc.)	El carro disposa d'un sistema d'elevació hidràulica mitjançant pedal que acciona una doble columna, oferint una pujada suau i estable. L'elevació és en l'eix vertical i l'accionament és intuïtiu i accessible	
7	>3,50	7		El mecanisme de bloqueig és automàtic. A més disposa de palanques de desbloqueig als dos costats, fet que millora l'accessibilitat.	
				El carro es fixa amb facilitat i de forma molt segura amb el panell de transferència. No hi ha risc aparent de separació.	
			Es valorarà la facilitat de muntatge i desmuntatge de la plataforma en el carro	La part superior del carro incorpora guies longitudinals que permeten el desplaçament fluid de la plataforma d'un carro a un altre, facilitant les transferències sense moviments bruscs.	
				La plataforma es col·loca i retira sobre el marc amb facilitat gràcies al sistema de guies i al bloqueig automàtic. No requereix eines addicionals.	
7	>3,50	8	Es valorarà la transportabilitat, maniobrabilitat i conducció del carro	Les rodes asseguruen una conducció estable, silenciosa i fàcil. El carro no és pesat pel que es pot transportar de forma deguada	
		9	Altres aspectes que facilitin l'úsabilitat, muntatge/desmuntatge i transport de la solució	No es valoren altres aspectes	
		10	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Ergonomia, seguretat, estabilitat i adequació a l'entorn		7,00
			VT ^{mv} -Val.Tecnica millor valorada		7
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
			Es valorarà l'ergonomia, estabilitat, seguretat i adequació de la solució oferta a les plataformes existents i l'entorn quirúrgic disponible de l'Hospital de Traumatologia, Rehabilitació i Cremats	Carros compatibles amb les plataformes existents i el panell de transferència del Bloc Quirúrgic de l'Hospital de Traumatologia, Rehabilitació i Cremats	
7	>3,50	11	Els moviments del carro són suaus, no bruscos	Les rodes de precisió i el sistema d'elevació hidràulic garanteixen moviments no bruscos. L'estructura en doble columna incrementa la rigidesa i estabilitat.	
		12	Altres aspectes que augmentin l'ergonomia de la solució i la seva idoneïtat amb les plataformes existents i l'entorn assistencial	No es valoren altres aspectes	
		13	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Robustesa, qualitat dels acabats, neteja i higiene		7,00
			VT ^{mv} -Val.Tecnica millor valorada		7
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
			Es revisarà que els materials del carro presentin resistència al trencat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions. Es valorarà resistència als impactes i fregaments	L'estructura completa del carro està fabricada en acer inoxidable resistent, robust i de difícil trencat. El material presenta resistència a impactes, friccions i corrosió	
7	>3,50	14	Es valorarà la qualitat dels acabats	Acabats del carro addients sense rebabes.	
		15	Es valorarà la facilitat de neteja i higiene sense racons del carro	Dissenys amb superfície majoritàriament contínues i sense racons que faciliten la neteja i higiene. El conjunt d'acer inoxidable és resistent als agents desinfectants d'ús hospitalari.	
		16	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Comfort dels professionals i pacients		7,00
			VT ^{mv} -Val.Tecnica millor valorada		7
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
			Solucions que millorin la comoditat del pacient	Els moviments suaus, els sistemes de bloqueig i l'estabilitat del carro minimitzen vibracions i sensació d'inseguretat durant la transferència.	
2	>1,00	17	Major comfort pels profesisonals durant l'ús del carro. Es valorarà el mínim esforç físic requerit durant la manipulació de la solució i que no es requereixin moviments repetitius lesius	El pedal d'elevació requereix poca força i la conducció és lleugera gràcies al pes del carro i el conjunt de rodes. El sistema de guies longitudinals redueix moviments repetitius i força manual.	
		18	Altres solucions que augmentin la comoditat dels professionals i pacients	No es valoren altres aspectes	
		19	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Adequació a les necessitats assistencials i millora del flux de treball		2,00
			VT ^{mv} -Val.Tecnica millor valorada		2
			P op-Puntuació oferta a puntuar		2
			Es valorarà l'adequació de la solució i les seves característiques a les necessitats assistencials i millora del flux de treball	La compatibilitat total de la solució oferta i l'alçada regulable optimitzen l'activitat habitual de quiròfan i es millora significativament el flux de treball.	
		20	Altres aspectes que millorin l'adequació de l'equip a les necessitats assistencials	No es valoren altres aspectes que millorin l'adequació dels carros	

RESUM

2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris

2b) Millores a considerar: Fins a 18 punts, inclouen:

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 30 punts:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s'aplicarà la fórmula, s'estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible. Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d'aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2). Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació. Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació. En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.
--

DPS Healthcare Solutions S.L.	39,00
PRO0055	
Els equips compleixen amb les característiques bàsiques	
es valoren en	16,00
es valoren en	23,00

LOT 2 Cadira d'exploració dental

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

DISTRAUMA MEDICAL, S.L compleix les característiques bàsiques

Punts a atorgar: 18	2b) Millores a considerar:	DISTRAUMA MEDICAL, S.L
		LEMI DENTAMED MOVE

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	DISTRAUMA MEDICAL, S.L	18,00
4	>2,00	1	VT ^{op} - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de prestacions tècniques i funcionals		3,00
			VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		3,00
			P ^{op} -Puntuació oferta a puntuar		4,00
			Dimensions i pes de l'equip	El pes i les dimensions de l'equip s'ajusten als requisits de l'entorn i del servei	
		2	Rangs de moviment i inclinació del respallier, seient i reposacames	Els rangs de moviment són amplis a les diferents parts de la cadira, el que permet col·locar al pacient en la posició idònia.	
		3	Sistema automàtic, elèctric i sincronitzat del moviment del respallier amb el reposacames	Disposa de sistema automàtic que sincronitza el respallier amb el reposacames, facilitant els moviments de la butaca.	
		4	Altres millores que augmentin les prestacions tècniques, funcionals i de la solució		
			VT ^{op} - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta d'accessoris addicionals inclosos en l'oferta		10,00
10	>3,50	5	VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		10,00
			P ^{op} -Puntuació oferta a puntuar		10,00
			Riell tècnic al seient i safata d'acer inoxidable amb suport per a cadira inclosos en al oferta	A la oferta s'inclouen els accessoris indicats.	
			VT ^{op} - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de manteniment - recanvis		3,00
4	>2,00	6	VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		3,00
			P ^{op} -Puntuació oferta a puntuar		4,00
			Es valorarà la compatibilitat dels components de la solució oferta amb l'equipament existent a l'Hospital	La solució és totalment compatible amb l'equipament existent a l'Hospital, ja que es disposa de dues butaques idèntiques en el servei.	
			Es valorarà el mínim import dels recanvis principals. Indicar preu de recanvi (indicar referència i preu amb IVA inclòs) de: - Capçal - Respatllier - Reposacames - Reposabraços - Seient - Motors - Tapisseria - Bateria (si s'inclou) - Rodes	No s'indica el preu dels recanvis principals	

Punts a atorgar:
30

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	DISTRAUMA MEDICAL, S.L	30,00
7	>3,50	8	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Facilitat d'ús, muntatge i desmuntatge, comandament, transportabilitat de la solució		6,00
			VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		6,00
			P ^{op} -Puntuació oferta a puntuar		7,00
			Es valorarà la facilitat d'ús de la cadira (fàcil control amb els comandaments, comandaments d'ús molt intuïtiu, fàcilment programables i accessibles, fàcil i ràpid posicionament - regulació d'alçada i inclinacions, etc.)	Durant la valoració de la mostra, es va comprovar la intuïtivitat dels comandaments per a usar la cadira, els quals es va veure que són intuïtius, són de fàcil accés i manejables pel personal assistencial. A més, la cadira es mou a la posició desitjada de manera ràpida i suau.	
		9	Es valorarà la facilitat de muntatge, desmuntatge i integració de les diferents parts i accessoris de la cadira	Es van muntar i desmuntar els diferents accessoris de la butaca de manera senzilla.	
		10	Es valorarà la transportabilitat, maniobrabilitat i conducció de la cadira	La cadira disposa de rodes giratòries que faciliten la transportabilitat, maniobrabilitat i conducció de la cadira.	
		11	Altres aspectes que facilitin l'úsabilitat, comandament, muntatge/desmuntatge i transport de la solució	No hi ha altres aspectes que facilitin l'usabilitat, comandament, muntatge/desmuntatge i transport de la solució.	
			Valoració tècnica (Llindar 50%) - Ergonomia, seguretat, estabilitat i adequació a l'entorn		6,00
		12	VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		6,00
			P ^{op} -Puntuació oferta a puntuar		7,00
			Es valorarà l'ergonomia, estabilitat, seguretat i adequació de la solució oferta a l'espai disponible als gabinets de l'Hospital Infantil i de la Dona	La solució oferta s'adequa perfectament a les instal·lacions i espai disponible als gabinets	
			Els moviments de al cadira són suaus, no bruscos	Durant la valoració es va moure la cadira en les diferents posicions confirmant la suavitat dels moviments	
		14	Altres aspectes que augmentin l'ergonomia de la solució i la seva idoneïtat amb les plataformes existents i l'entorn assistencial	No hi ha altres aspectes que augmentin l'ergonomia de la solució i la seva idoneïtat amb les plataformes existents i l'entorn assistencial.	
			Valoració tècnica (Llindar 50%) - Robustesa, qualitat dels acabats, neteja i higiene		7,00
7	>3,50	15	VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		7,00
			P ^{op} -Puntuació oferta a puntuar		7,00
			Es revisarà que els materials de la cadira presentin resistència al trencat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions. Es valorarà resistència als impactes i fregaments	Els materials es veuen robustos al tacte, capaços de resistir a trencaments. L'estructura és robusta i els materials dels coixins són fermes.	
			Es valorarà la qualitat dels acabats	Els acabats de les diferents parts de la butca (respallier, seient, reposacames...), així com dels accessoris, són de qualitat.	
		17	Es valorarà la facilitat de neteja i higiene sense racons de la cadira	La butaca no disposa de racons de difícil accés, això facilita la neteja en la seva totalitat	
			Valoració tècnica (Llindar 50%) - Comfort dels professionals i pacients		6,00
7	>3,50	18	VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		6,00
			P ^{op} -Puntuació oferta a puntuar		7,00
			Solucions que millorin la comoditat del pacient	Les diferents parts es mouen per separat, augmentant el nombre de posicions diferents, pel que millora la comoditat del pacient.	
			Major comfort pels professionals durant l'ús de la cadira. Es valorarà la simplicitat en la manipulació de la solució	Els comandaments són molt accessibles a l'hora d'usar la cadira, pel que fa que es pugui manipular de forma simple. El comandament i el pedal són fàcils d'utilitzar.	
		20	Altres solucions que augmentin la comoditat dels professionals i pacients	No hi ha altres solucions que augmentin la comoditat dels professionals i pacients.	
			Valoració tècnica (Llindar 50%) - Adequació a les necessitats assistencials i millora del flux de treball		1,50
2	>1,00	21	VT ^{mv} -Val.Tècnica millor valorada		1,50
			P ^{op} -Puntuació oferta a puntuar		2,00
			Es valorarà l'adequació de la solució, les seves característiques i accessoris a les necessitats assistencials i millora del flux de treball. Millores en exploracions d'otorinolaringologia, cirurgia maxil·lofacial i intervencions dentals	La cadira encaixa per dimensions a les dimensions dels gabinets, la mobilitat dins de les instal·lacions és còmoda i s'adapta a les necessitats assistencials.	
			Altres aspectes que millorin l'adequació de l'equip a les necessitats assistencials	No hi ha altres aspectes que millorin l'adequació de l'equip a les necessitats assistencials.	

RESUM

2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris

2b) Millores a considerar: Fins a 18 punts, inclouen:

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 30 punts:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s'aplicarà la fórmula, s'estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d'aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2 - Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d'obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l'empresa restarà exclosa.

DISTRAUMA MEDICAL, S.L	46,00
LEMI DENTAMED MOVE	
Els equips compleixen amb les característiques bàsiques	
es valoren en	16,00
es valoren en	30,00

LOT 3

Cadira quirúrgica

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

DISTRAUMA MEDICAL, S.L compleix les característiques bàsiques

Punts a atorgar: 18	2b) Millores a considerar:	STRYKER IBERIA, S.L.
		Surgistool 830

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	STRYKER IBERIA, S.L.	7,00
7	>3,50		VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de prestacions tècniques i funcionals, i versatilitat de la solució		7,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		7,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00
		1	Millores prestacions tècniques (menor pes de l'equip, major rang de regulació d'alçada, màxima capacitat de càrrega, etc.)	El pes de la cadira quirúrgica és adient, la regulació d'alçada és òptima i s'ajusta a les necessitats del servei.	
		2	Millor sistema d'elevació que augmentin la versatilitat i funcionalitat de la solució	Sistema d'elevació hidràulic, que es controla fàcilment amb el peu.	
		3	Altres millores que augmentin les prestacions tècniques, funcionals i de maniobrabilitat de la solució	El seient es pot configurar en diferents posicions per major comoditat del usuari.	
11	>3,50		VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de preus de recanvis		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0,00
		4	Es valorarà el mínim import dels recanvis principals. Indicar preu de recanvi (indicar referència i preu amb IVA inclòs) de: - Respatller - Seient - Reposabraços - Rodes - Tapisseria - Sistema alçada variable. Descriure sistema: pistons, motor, bis sens fil, etc... - Frens	No s'indica el valor dels recanvis principals	

Punts a atorgar:
30

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	STRYKER IBERIA, S.L.	30,00
7	>3,50		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Facilitat d'ús, muntatge i desmuntatge, comandament, transportabilitat de la solució		6,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		6,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00
		5	Es valorarà la facilitat d'ús de la cadira (control amb pedals fàcil, intuïtiu i accessible, alçada fàcilment regulable, fàcil ajust del contorn del respatller, alta rodabilitat, etc.)	La cadira es mou i s'ajusta amb facilitat, l'alçada s'ajusta amb el peu per un pedal de fàcil accés. El respatller, reposabraços i seient també permeten ajustar-se a les necessitats del personal, aquests es regulen amb una maneta fàcilment.	
		6	Es valorarà la facilitat de muntatge, desmuntatge i integració de les diferents parts i accessoris de la cadira	Les parts desmuntables, com els reposabrassos, es monten i desmonten fàcilment.	
		7	Es valorarà la transportabilitat, maniobrabilitat i conducció de la cadira	La cadira es mou de manera suau	
		8	Altres aspectes que facilitin l'úsabilitat, comandament muntatge/desmuntatge i transport de la solució	No hi ha altres aspectes que facilitin l'usabilitat comandament muntatge/desmuntatge i transport de la solució	
7	>3,50		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Ergonomia, seguretat, estabilitat i adequació a l'entorn		5,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		5,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00
		9	Es valorarà l'ergonomia, estabilitat, seguretat i adequació de la solució oferta a l'espai disponible als quiòfans de l'Hospital General	Durant la valora ció de la mostra s'ha utilitzat la cadira en el entorn quirúrgic adequant-se a les necessitats assistencials.	
		10	Els moviments de al cadira són suaus, no bruscos	Els moviments com la variació d'alçada, el desplaçament de la cadira, o els moviments del respatller són suaus	
		11	Altres aspectes que augmentin l'ergonomia de la solució i la seva idoneïtat amb les plataformes existents i l'entorn assistencial	No hi ha altres aspectes que augmentin l'ergonomia de la solució i la seva idoneïtat amb les plataformes existents i l'entorn assistencial	
7	>3,50		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Robustesa, qualitat dels acabats, neteja i higiene		7,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		7,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00
		12	Es revisarà que els materials de la cadira presentin resistència al trencat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions. Es valorarà resistència als impactes i fregaments	Els materials es veuen robustos al tacte i semblen resistents. El seient, respatller i reposabraços són d'espuma d'una alta densitat i la resta de components són de metall.	
		13	Es valorarà la qualitat dels acabats	Té bons acabats, tant en les parts més robustes com en els coixins.	
		14	Es valorarà la facilitat de neteja i higiene sense racons de la cadira	La cadira no té racons de difícil accés per a la seva neteja exigent de l'entorn quirúrgic.	
7	>3,50		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Comfort dels professionals i pacients		6,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		6,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00
		15	Solucions que millorin la comoditat de l'usuari durant les cirurgies	La posició del pedal per a ajustar l'alçada és còmode per usar durant les cirurgies, l'usuari es pot moure amb comoditat i facilitat.	
		16	Altres solucions que augmentin la comoditat dels profesionals	No hi ha altres solucions que augmentin la comoditat	
2	>1,00		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Adequació a les necessitats assistencials i millora del flux de treball		1,50
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		1,50
			P op-Puntuació oferta a puntuar		2,00
		17	Es valorarà l'adequació de la solució, les seves característiques i accessoris a les necessitats assistencials i millora del flux de treball en quiròfan	S'adequa completament a les necessitats assistencials. Es va provar la cadira en l'entorn quirúrgic per a comprobar la seva adequació a l'entorn.	
		18	Altres aspectes que millorin l'adequació de l'equip a les necessitats assistencials	No hi ha altres aspectes que millorin l'adequació de l'equip a les necessitats assistencials	

RESUM

2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris

2b) Millores a considerar: Fins a 18 punts, inclouen:

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 30 punts:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s’aplicarà la fórmula, s’estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l’assoleix, no s’aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l’aplicació de la fórmula, de manera que s’asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d’aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d'obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l'empresa restarà exclosa.

STRYKER IBERIA, S.L.	37,00
Surgistool 830	
Els equips compleixen amb les característiques bàsiques	
es valoren en	7,00
es valoren en	30,00

LOT 4 Electrohisturi endoscopia
2a) Caracteristiques basiques: 0 punts
ERBE ESPAÑA SOLUCIONES MÉDICA, S.L. compleix les caracteristiques basiques

Punts a atorgar: 18	2b) Millores a considerar:	ERBE ESPAÑA SOLUCIONES MÉDICA, S.L. VIO3n Fire
----------------------------------	---	--

Puntuació	Llindar Puntuació mín.	Índex	Descripció:	ERBE ESPAÑA SOLUCIONES MÉDICA, S.L.	12,00
7	>3,50		VTop - Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Millor prestacions d'electrohisturi avançat per endoscopia		7,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		7
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
		1	Millor solució de tall i coagulació que incrementi prestacions i possibilitats de tractament. Versatilitat i usabilitat dels modes de treball	Solució òptima de mode de de tall fraccionat per endoscopia que permet 3 modalitats de tall: - EndoCut Q: especific per polipectomies - EndoCut I: especific pe CPRE - EndoCut U: especific per EMR sota aigua	
		2	Millors prestacions tècniques (menor pes, compacitat, etc.)	Addicionalment, inclou altres modes de coagulació a part del Soft i forçat: Spray Coag, Swift Coag, PreciseSect i Twin Coag	
		3	Millor solució de comandament i visualització	Dimensions i pes addients a l'espai disponible: - Dimensions: 41 x 38,1 x 16,5 cm - Pes: 8kg	
		4	Altres millores tècniques i funcionals de l'equip que augmentin les prestacions a les descrites	Comandament amb pantalla tàctil. Pantalla a color i 10,1"	
7	>3,50		VTop - Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Millor proposta de coagulador per plasma d'Argó		7,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		7
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
		5	Millor proposta de modes de funcioament	Solució òptima que incorpora 2 modes de funcionament: - MoveAPD: especific per a ablació de la mucosa gàstrica (GMA) en procediments bariàtrics. - SenseAPD: especific per ablacions superficials en procediments ginecològics	
		6	Altres millores tècniques de l'equip que augmentin les prestacions a les descrites	Possibilitat de disposar en el mateix mòdul d'argó d'una sortida monopolar addicional per augmentar el número d'accessoris que poden treballar simultàniament No disposa de pantalla. La informació referent al mode de funcionament del coagulador d'argó es mostra en la pantalla de l'electrohisturi. Comparteix pantalla amb l'electrohisturi Comandament desde l'electrohisturi mitjançant botons i pantalla tàctil d'aquest Sondes d'argó amb filtre incorporat i connexió directa a la unitat APC3 sense cables intermitjos.	
4	>2,00		VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de preus de recanvis del conjunt de la solució		4,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		4
			P op-Puntuació oferta a puntuar		4
		7	Es valorarà el mínim import dels recanvis principals. Indicar preu de recanvi (indicar referència i preu amb IVA inclòs) de: - Pedal - Connectors - Pantalla /botonera - Rodes carro - Bateria (si inlou)	Preus amb IVA inclòs dels recanvis principals adequats d'acord preus de mercat: - Pedal doble (Ref. 20189-350): 1.452€ - Connector bipolar VIO3n Fire (Ref. 30160-040): 254,1€ - Connector monopolar VIO3n Fire (Ref. 30160-041): 254,1€ - Connector placa neutre NE VIO3n Fire (Ref. 30160-006): 388,96€ - Pantalla (Ref. 30160-111): 2.604,53€ - Roda carro (Ref. 30180-080): 270,80€	

Punts a atorgar: 30	2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):
----------------------------------	---

Puntuació	Llindar Puntuació mín.	Índex	Descripció:	ERBE ESPAÑA SOLUCIONES MÉDICA, S.L.	30,00
8	>4,00		Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Ergonomia, seguretat, muntatge i facilitat de transport		8,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		8
			P op-Puntuació oferta a puntuar		8
		8	Idoneïtat de la integració del conjunt d'equips inclosos en l'oferta (electrohisturi avançat, coagulador per plasma d'Argó i ampolla de gas, pedal i altres mòduls addicionals que puguin haver). Es valorarà la facilitat de muntatge i desmuntatge dels diferents components i accessoris de la solució. Es valorarà l'ergonomia, la seguretat, la transportabilitat i adequació a l'entorn de l'equipament inclòs en l'oferta.	La solució presentada integra correctament els diferent elements (electrohisturi i mòdul coagulador per plasma d'argó) en el carro rodable. Aquest té espai per guardar l'ampolla de gas i el pedal. Tots els elements i accessoris de la solució són fàcilment muntables i desmuntables en el carro. A més, les peces de mà i sondes es connecten fàcilment en els connectors. L'electrohisturi és de mides reduïdes i lleuger. Això fa que sigui fàcilment transportable de forma segura i ergonòmica. S'adequa perfectament a l'entorn del disponible al servei.	
4	>2,00		Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Materials, robustesa i neteja dels equips		4,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		4
			P op-Puntuació oferta a puntuar		4
		9	Es revisarà que els materials de del conjunt d'equips de la solució presentin resistència al trencat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions. Es valorarà resistència als impactes fregaments, i la qualitat dels acabats	Materials de fabricació resistents, robustos i de difícil trencat. Els materials presenten resistència a impactes i friccions.	
		10	Es valorarà la facilitat de neteja i higiene sense racons de la solució	Equipament fàcil neteja i resistent als agents desinfectants d'ús hospitalari. Les superfícies de l'equipament són llises sense racons, els botons presenten membrana i la pantalla està segellada.	
		11	Altres aspectes que millorin la robustesa i neteja de la solució	No es valoren altres aspectes	
7	>3,50		Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Facilitat d'ús, comandament, interfície d'usuari i visualització		7,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		7
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
		12	Interfície d'usuari de l'electrohisturi d'ús intuïtiu i facilitat de manipulació dels menús i comandaments. Es valorarà la claredat i simplesa de les indicacions visuals a la pantalla	Interfície d'usuari de l'electrohisturi molt intuïtiva. Mostra la informació de tall/coagulació monopolar/bipolar de forma espaiada en la pantalla. Això afavoreix la lectura ràpida i eficient de les dades mostrades. Els menús de configuració d'ajustos de l'equip són fàcilment accessibles i manejables. Les indicacions visuals són molts clares i fàcilment interpretables. El comandament del mòdul coagulador per plasma d'argó es fa des de l'electrohisturi. Es centralitza el comandament de la solució en un únic mòdul.	3,5
		13	Facilitat d'ús i comoditat de l'usuari durant tall i coagulació en intervencions d'endoscopia. Es valorarà la maniobrabilitat i lleugeresa dels equips mentre es treballa	Moviments suaus i precisos durant el tall i la coagulació. Solució còmode pels usuaris i molt maniobrable.	3,5
		14	Altres aspectes que millorin el maneig de la solució	No es valoren altres aspectes	0
8	>4,00		Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Qualitat de del tall i coagulació		8,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		8
			P op-Puntuació oferta a puntuar		8
		15	Valoració en polipectomies reals de la qualitat i eficàcia de tall i coagulació, de la eficiència dels diferents modes de treball i la seva adequació a les necessitats del Servei de Gastroenterologia Pediàtrica de l'Hospital.	Tall i coagulació òptims en intervencions de polipectomies reals. Coagulació estable i eficaç.	
3	>1,50		Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Adquació de la solució d'electrocirurgia a les necessitats assistencials		3,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		3
			P op-Puntuació oferta a puntuar		3
		16	Es valorarà l'adequació de l'electrohisturi amb coagulador, les seves característiques i accessoris a les necessitats assistencials i millora del flux de treball	Solució adequada que optimitza l'activitat habitual i millora els flux de treball	
		17	Altres aspectesque millorin l'experiència en quiròfan	No es valoren altres aspectes	

RESUM

2a) Caracteristiques basiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris
2b) Millores a considerar: Fins a 18 punts. inclouen:
2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 30 punts:

Notes addcionals:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s’aplicarà la fórmula, s’estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l’assoleix, no s’aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l’aplicació de la fórmula, de manera que s’asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible. Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d’aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2). Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació. Opció 2 - Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació. En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d'obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l'empresa restarà exclosa.

ERBE ESPAÑA SOLUCIONES MÉDICA, S.L.	42,00
VIO3n Fire	
Els equips compleixen amb les característiques bàsiques	
es valoren en	12,00
es valoren en	30,00

LOT 5

Solució de rentat d'instrumental per al Parc Sanitari Pere

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

ANTONIO MATACHANA compleix les característiques bàsiques

Punts a atorgar: 30

2b) Millores a considerar:

ANTONIO MATACHANA

MAT LD500

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	ANTONIO MATACHANA	30,00
5	>2,50		V Top - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta d'estalvi energètic i d'aigua		3,00
			V Tmv -Val.Tècnica millor valorada		3
			P op -Puntuació oferta a puntuar		5
		1	Equipat amb dipòsits de pre-escalfament d'aigua per a rapidesa de cicle- indicar mètode de funcionament	Ecokit - ajusta el consum aigua a la càrrega	
		2	Recuperació d'aigua - indicar funcionament	Blucondesner - recupera calor vapors i aigua	
		3	Monitorització de consums: aigua ,detergent i lubricant. Indicar com i des d'on es pot monitoritzar	Reduccion consum químics en funció demanda d'aigua, ajust automatic	
		4	Altres millores de consum	High speed - no s'inclou	
15	>7,50		V Top - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta d'implantació i acabats		15,00
			V Tmv -Val.Tècnica millor valorada		15
			P op -Puntuació oferta a puntuar		15
		5	Es valorarà la millor memòria d'implantació (projecte claus en mà), adequació a les necessitats del servei, qualitat dels acabats i millor estudi dels procès de rentat i empaquetat	Presenta planol d'implantació zona bruta i de preparació que s'adequa a les necessitats del servei, millora el fluxe de rentat i preparació i adecuan correctament l'espai movent rentadora actual i posant tancaments i adequant guillotines de pas.	
10	>5,00		V Top - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta en quan a integració		10,00
			V Tmv -Val.Tècnica millor valorada		10
			P op -Puntuació oferta a puntuar		10
		6	Es valorarà la instal·lació i comunicació amb el programa de traçabilitat Geasoft de Marvax. Integració certificada i documentació que garantitzi la correcta integració (especificar camps i com s'integra)	Presenten certificat integració amb Marvax i passen prova tecnica	
			Millor proposta d'eliminació de paper per a tota l'esterilització del PSVP		

Punts a atorgar: 18

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	ANTONIO MATACHANA	18,00
6	>3,00		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Estalvi energètic, consums, contaminacions acústiques i ergonomia		5,00
			V Tmv - Val.Tècnica millor valorada		5
			P op - Puntuació oferta a puntuar		6
		7	Ergonomia de la solució. Solució dissenyada per l'ús òptim dels usuaris servei	Solució amb alçada de càrrega ergonòmica, pantalla a l'alçada vista i llum interior per a fàcil visualització	
		8	Disseny ben adaptat a l'espai i al fluxe de treball. Millor solució de circuits i processos. Circutis versàtils, ràpids , etc.	S'ha persentat proposta que optimitza circuït de treball i espai disponible en la unitat	
		9	Versatilitat i rapidesa dels programes i ergonomia del lloc de treball	Programes d'adequen a necessitats servei esterilització PSPV que requereix flux de treball rapid, degut a la seva activiat continuada i alta activatat de cma	
		10	Mínim soroll, consums de detergents, aigua i altres...	Soroll no distorba treball del personal i consums adequats	
		11	Alternatives que suposin solució millorada en erognomia, disseny i funcionalitat		
6	>3,00		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Facilitat d'ús, qualitat neteja, robustesa i mesures seguretat		5,00
			V Tmv - Val.Tècnica millor valorada		5
			P op - Puntuació oferta a puntuar		6
		12	Mesures de protecció i seguretat. Solució que garanteixi al màxim la seguretat dels material, treballadors i de l'entorn de	Proteccions anticremades i de bloqueig de portes. Acabats i	
		13	Facilitat de maneig i càrrega de líquids, solució emmagatzemat, integració i acabats revisats en la visita	Carrega de diposits simple i de facil acces	
		14	Qualitat dels cicles de processament	Cicles de processat s'adequen a necessiats del servei	
		15	Solucions robustes en materials i mecanismes que garanteixen un correcte funcionament i mínimes reparacions	Materials i construcció robusta del conjunt	
		16	Tots els materials son aptes per a neteja amb materials desinfectants d'us hospitalari (indicar protocols de neteja).	Manterials d'accer inox i vidre apte per neteja hospitalaria	
		17	Reducció de cablatges vistos, racons de difícil accés per neteja	En la mostre es considera que muntatge, desmuntatge i rentat es òptim	
		18	Adequació dels accesoris a les necessitats assistencials i facilitat de neteja		
			Altres aspectes que millorin la usabilitat, higiene i seguretat de de la solució i adequació a les necessitats assistencials		
6	>3,00		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Programari, comandaments i adequacio integració amb Marvax		5,00
			V Tmv - Val.Tècnica millor valorada		5
			P op - Puntuació oferta a puntuar		6
		19	Funcionament panell control i solució de comandament. Interfície d'usuari intuïtiva	Interficie molt intuitiva amb icones i de facil maneig	
		20	Programació simple	Programació senzilla i directe sense reiterar clics	
		21	Adequació de la proposta integració amb Marvax - Validació amb prova tècnica	Integració optima amb dades estrucutrades amb marvax	
		22	Funcionalitats assitencials addicionals a les demandes		

RESUM

2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris

2b) Millores a considerar: Fins a 30 punts, inclouen:

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 18 punts:

Notes addicionals:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s'aplicarà la fórmula, s'estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d'aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d'obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l'empresa restarà exclosa.

5 de 11

LOT 6

Dermatom elèctric

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

L'empresa PRIM, S.A. compleix les característiques bàsiques

L'empresa BBRAUN SURGICAL, S.A. queda exclosa ja que no compleix el requisit bàsic punt 2: Peça de mà ergonòmica i lleugera no superior a 1.300g. Indicar pes total i de les seves parts (peça de mà, motor, bateria). L'equip B.Braun té un pes del conjunt de 1.600g, el que suposa un desgaot i malestar ner als cirurdoians

Punts a atorgar:15

2b) Millores a considerar:

PRIM, S.A.

HUMECA D80

BBRAUN SURGICAL, S.A.

EXCLÒS

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	PRIM, S.A.	8,00	BBRAUN SURGICAL, S.A.	EXCLÒS
7	>3,50	1	VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millors prestacions tècniques i funcionals		3,00		0,00
	VTmv -Val.Tècnica millor valorada			3,00		3,00	
	P op-Puntuació oferta a puntuar			3,00		0,00	
	Es valorarà un menor pes i dimensions de l'equip.		Equip lleuger de 1300gr				
		2	Es valorarà la major precisió, regulació i altres prestacions tècniques que s'adeqüin a les tècniques quirúrgiques	Presenta les característiques necessàries per a la realització de les tècniques quirúrgiques necessàries al servei			
3	>1,50	3	VTop - Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Accessoris i recanvis		0,00		0,00
	VTmv -Val.Tècnica millor valorada			0,00		0,00	
	P op-Puntuació oferta a puntuar			0,00		0,00	
	Es valorarà un major nombre d'accessoris i recanvis que aportin millores tècniques o que suposin material de reserva.		No s'inclouen accessoris addicionals				
5	>2,50	4	VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de manteniment		3,00		0,00
	VTmv -Val.Tècnica millor valorada			3,00		3,00	
	P op-Puntuació oferta a puntuar			5,00		0,00	
	Es valorarà la compatibilitat dels components de la solució oferta amb l'equipament existent a l'Hospital		Compatible amb els altres dermatoms Humeca disponibles a l'hospital així com els malladors Zimmer que també es disposen al servei				
		5	Es valorarà el mínim import dels recanvis principals. Indicar preu de recanvi (indicar referència i preu amb IVA inclòs) de les diferents parts: - Peça de mà - Bateries - Motor - Solució de càrrega - Fulles de tall Aquest preu és vinculant per l'equipament ofert i l'equipament existent a l'hospital idèntic a l'ofert.	Peça de mà: no s'indica Bateria: 1.318,9 Motor: 2.202,2 Solució de càrrega: 719,95 Fulles de tall: 189,48			

Punts a atorgar:33

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	PRIM, S.A.	30,70	BBRAUN SURGICAL, S.A.	EXCLÒS
10	>5,00	6	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Usabilitat, ergonomia, seguretat, transportabilitat i adequació a l'entorn		7,00		0,00
	VTmv -Val.Tècnica millor valorada			7,00		7,00	
	P op-Puntuació oferta a puntuar			10,00		0,00	
	Usabilitat del dermatom i comoditat de l'usuari durant el seu ús. Es valorarà la maniobrabilitat, compacitat, ergonomia i lleugeresa mentre es treballa.		Dermatom de fàcil ús i lleuger que millora la maniobrabilitat de la intervenció, especialment en intervencions llargues. Disposa de l'accionador a la part superior, el que facilita accionar-lo				
10	>5,00	7	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Qualitat del tall i idoneïtat del funcionament		6,00		0,00
	VTmv -Val.Tècnica millor valorada			6,00		6,00	
	P op-Puntuació oferta a puntuar			10,00		0,00	
	Es valora la qualitat del tall, precisió i funcionament en general del dermatom en exploracions reals.		Bon tall i precisió				
7	>3,50	8	Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Simplicitat de muntatge i desmuntatge		6,00		0,00
	VTmv -Val.Tècnica millor valorada			6,00		6,00	
	P op-Puntuació oferta a puntuar			7,00		0,00	
	Es valorarà la facilitat, simplesa i rapidesa de muntatge, desmuntatge i integració de les diferents parts i accessoris de la solució. Es valoraran solucions amb un disseny de maneig intuïtiu		Fàcil de muntar i requereix de poca manipulació. Per col·locar la ganiveta es disposa de dos botons grans que permeten obrir còmodament el dermatom.				
3	>1,50	9	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Robustesa, estabilitat i facilitat de neteja		0,70		0,00
	VTmv -Val.Tècnica millor valorada			0,70		0,70	
	P op-Puntuació oferta a puntuar			0,70		0,00	
	Es revisarà que els materials de la solució presentin resistència al trencat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions. Es valorarà resistència als impactes i fregaments, i la qualitat dels acabats		Les guies de tall/plaques de regulació de l'amplada de tall són una mica febles. La resta dels components presenten una robustesa adequada.				
		10	Durant la mostra s'instruirà sobre els processos de neteja i muntatge dels contenidors. La idoneïtat de la solució serà avaluada per infermeria experta en processos d'esterilització. Es valorarà el contingut dels protocols de neteja	Protocols de neteja adequats i de fàcil aprenentatge i implementació en el servei			
		11	Altres aspectes que millorin la robustesa i neteja de la solució	No se'n troben.			
3	>1,50	12	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Adequació a les necessitats assistencials		2,00		0,00
	VTmv -Val.Tècnica millor valorada			2,00		2,00	
	P op-Puntuació oferta a puntuar			3,00		0,00	
	Es valorarà l'adequació del dermatom, les seves característiques i accessoris a les necessitats assistencials i millora del flux de treball		Adequat a l'entorn d'ús i amb les característiques suficients per treballar i facilitar les necessitats asssitencials				
		13	Altres aspectes que millorin l'experiència en quiròfan	No se'n troben			

RESUM

2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris

2b) Millores a considerar: Fins a 15 punts, inclouen:

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 33 punts:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s'aplicarà la fórmula, s'estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d'aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d'obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l'empresa restarà exclosa.

6 de 11

LOT 7 Escàner de bufeta

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

MEDICINA Y MERCADO, S.L. queda exclosa ja que no compleix amb la precisió de càlcul de +/-15% indicada en el datasheet

Punts a atorgar: 20	2b) Millores a considerar:	MEDICINA Y MERCADO, S.L.
		EXCLÒS

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	MEDICINA Y MERCADO, S.L.	0,00
4	>2,00	1	VTop - Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Millor configuració d'escàner		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
			Escàner basat en solució "lot en un" de sonda amb pantalla de visualització i comandament integrats per màxima portabilitat		
5	>2,50		VTop - Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Millor proposta pel que fa a característiques tècniques i funcionals		0,00
		2	VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
			Millors característiques tècniques de l'equip (menor pes de la sonda, menor temps màxim d'escaneig, mahor autonomia, etc.)		
			Sonda inalàmbrica per màxima comoditat durant l'escaneig		
			Millors prestacions de programari i càlcul de volum		
		3			
8	>4,00	4	Altres millores tècniques i funcionals de l'equip que augmentin les prestacions a les descrites		
			VTop - Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Integració de la solució i millor proposta d'arquitectura		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
			Es valorarà que la solució oferta inclogui integració amb el HIS de l'Hospital. La integració ha de permetre com a mínim rebre les dades demogràfiques de pacient i l'enviament del resultat numèric del càlcul del volum de bufeta. Indicar tipus d'integració		
		5	La integració s'ha de fer mitjançant missatgeria HL7 SIU/Webservice/DICOM. Es valorarà l'arquitectura de la integració. Es realitzarà una revisió amb la Direcció TIC de l'Hospital durant la Visita Prèvia Informàtica.		
3	>1,50		VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de preus de recanvis del conjunt de la solució		0,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
			Es valorarà el mínim import dels recanvis principals.		
		6	Indicar preu de recanvi (indicar referència i preu amb IVA inclòs) de:		
			- Sonda		
			- Pantalla de visualització		
			- Bateria		
			- Impressora (si s'inclou)		

Punts a atorgar:
28

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	MEDICINA Y MERCADO, S.L.	0,00
7	>3,50	7	Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Ergonomia, seguretat, transportabilitat de l'equipament		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
			Es valorarà la ergonomia, usabilitat, facilitat de transport i seguretat de la solució d'acord la seva configuració		
			Facilitat de muntatge, desmuntatge i manteniment de la solució		
		8	Altres aspectes que millorin l'ergonomia, seguretat, transportabilitat de la solució		
2	>1,00		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Materials, robustesa i neteja dels equips		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
			Es revisarà que els materials de la solució presentin resistència al trencat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions. Es valorarà resistència als impactes i fregaments, i la qualitat dels acabats		
		9	Es valorarà la facilitat de neteja i higiene sense racons de la solució		
			Altres aspectes que millorin la robustesa i neteja de la solució		
7	>3,50		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Facilitat d'ús, comandament i interfície d'usuari		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
		10	Interfície d'usuari de l'escàner d'ús intuïtiu i facilitat de manipulació dels menús i comandaments. Es valorarà la claredat, simplesa i precisió de les indicacions visuals a la pantalla		
			Altres aspectes que millorin el maneig de la solució		
10	>5,00		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Qualitat de imatge i del programari de la bufeta en exploracions reals		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
		11	Valoració en exploracions reals de la qualitat d'imatge de l'escàner així com del programari (càlculs, assistència durant l'escaneig, precisió en la localització i marcatge del contorn de la bufeta, etc.)		
2	>1,00		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Adequació de la solució d'escàner a les necessitats assistencials		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
			Es valorarà l'adequació de de l'escàner i accessoris a les necessitats assistencials i millora del flux de treball		
		12	Altres aspectesque millorin l'experiència en consulta		

RESUM	MEDICINA Y MERCADO, S.L.	0,00
	EXCLÒS	
2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris	Els equips compleixen amb les característiques bàsiques	
2b) Millores a considerar: Fins a 20 punts, inclouen:	es valoren en	0,00
2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 28 punts:	es valoren en	0,00

Notes addicionals:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s’aplicarà la fórmula, s’estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l’assoleix, no s’aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l’aplicació de la fórmula, de manera que s’asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d’aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d'obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l'empresa restarà exclosa.

LOT 8

Sistema per liposuccions i altres tractaments de cirurgia

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

SURGEST MEDICAL, S.L. compleix les característiques bàsiques

Punts a atorgar: 18	2b) Millores a considerar:	SURGEST MEDICAL, S.L.
		WSPP Workstation Pro plus

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	SURGEST MEDICAL, S.L.	14,50
7	>3,50	1	VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta pel que fa a característiques tècniques i funcionals		3,50
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		3,5
			P op-Puntuació oferta a puntuar		3,5
		1	Millors prestacions tècniques i funcionals dels diferents components de la solució: - Bomba de succió - Peça de mà amb consola - Bomba d'infiltració - Sistema de control tèrmic de fluids i líquids	Prestacions tècniques adequades però no superiors a les mínimes requerides: Bomba de succió: - Potència d'aspiració: 58l/min +/-6l/min a 50Hz - Pressió de buit: -90kPa (relativa a NN) - Soroll: 53 dB (A) Peça de mà amb consola: - Rang de freqüència: 3.000 - 6.000 moviments/minut Bomba d'infiltració: - Velocitat de bombeig: 50 - 1.000 ml/min - Soroll: 47 dB (A) Sistema de control tèrmic de fluids i líquids: - Tecnologia de regulació de temperatura: sensors de temperatura en safates calefactores	
4	>2,00	2	VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de configuració de la solució i accessoris	;	4,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		4
			P op-Puntuació oferta a puntuar		4
			Es valorarà l'amplitud del catàleg de cànules compatibles amb la solució oferta i les seves característiques i aplicacions	Ampli catàleg de cànules reutilitzables i rebutjables compatibles amb la solució oferta.	
			Inclusió de material addicional (p.e. cànules reutilitzables extres) que incrementi les prestacions del conjunt i/o que suposi material de reserva	La punta de les cànules rebutjables es pot curvar per millorar la seva usabilitat. No s'inclou material addicional	
		3	Solució modular, desmuntable i idoneïtat de la seva integració en carro	Solució modular totalment integrada en carro. El sistema és desmuntable	
		4	Altres prestacions que millorin la versatilitat i funcionalitat de la solució oferta	No es valoren altres prestacions	
7	>3,50	6	VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de manteniment i pres de recanvis i fungible		5,50
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		5,5
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
			Taller de reparacions propi o homologat per tot el material inclòs en l'oferta - presentar ISOs i certificats de qualitat, processos i altres. Definir processos de qualitat i validació de les reparacions	Servei Tècnic homologat pel fabricant del sistema.	
			No s'indica cap ISO o certificat del taller		
		7	Es valorarà el mínim import dels recanvis principals. Indicar preu de recanvi (indicar referència i preu amb IVA inclòs) de: - Bomba de succió - Peça de mà amb consola - Bomba d'infiltració - Sistema de control tèrmic de fluids i líquids - Cànules reutilitzables	Preus amb IVA inclòs dels recanvis principals adequats d'acord preus de mercat: - Bomba de succió Liposutor Vacusat Power (Ref. 00002252): 19.876,80€ - Peça de mà amb consola Vibrasat Pro (Ref. 00003920): 28.749,60€ - Bomba d'infiltració Liposat Pro Plus (Ref. 00003974): 22.288,20€ - Sistema de control tèrmic de fluids i líquids Thermia Pro (Ref. 00004253): 7.971,48€ - Cànules reutilitzable (lots els models excepte el model Basket): 450,12€ - Cànules reutilitzables model Basket: 707,39€	
		8	Es valorarà el mínim import del fungible principal. Indicar preu del fungible (indicar referència, codi SAP si en té, preu dels kits amb IVA inclòs i preu unitari amb IVA inclòs) de: - Peça per acoblament de cànula en peça de mà (en cas que sigui necessària pel correcte muntatge) - Tubs d'aspiració de la peça de mà - Cànules rebutjables - Tubs d'aspiració de la bomba de succió - Tubs d'infiltració d'agent anestèsic per la bomba d'infiltració - Tubs d'infiltració de greix per la bomba d'infiltració durant cirurgies de reconstrucció - Bosses per solució de contenidors de la bomba de succió - Filtres bacterians de la bomba de succió - Filtre hidrofòbic de la bomba de succió - Tubuladures de la bomba de succió	Import dels principals materials fungibles adequat d'acord preu de mercat: - Adaptador TLA (Ref. 00004027, Codi UDI-DI: 426027717MM.023WK): 446,49 € Caixa de 30 units, Preu unitari: 14,89 €. Rebutjable - Tub d'aspiració (Ref: 00002264, Codi UDI-DI: 04046452002182):130,68 € Caixa 10 units, Preu unitari: 13,07 €. Rebutjable - Tubo irrigació TLA (Ref: 00003997, Codi UDI-DI: 426027717MM.023WK): 410,19 € Caixa 10 units, Preu unitari: 41,02 €. Rebutjable - Tub infiltració greix (Ref: Ref: 00003948, Codi UDI-DI: 426027717MM.023WK): 359,37 € Caixa de 10 units, Preu unitari: 35,94 €. Rebutjable - Bossa recolectora 3 litres (Ref. SER57187, Codi EAN: 6418885187024): 192,39 € Caixa 24 units, Preu unitari: 8,02 €. Rebutjable - Filtre bacterià de la bomba de succió (Ref. 00002296, Codi UDI: 04250365181012): 537,24 € caixa de 100 units, Preu unitari: 5,37 €. 1 unitat després de cada dia d'ús del sistema - Filtre hidrofòbic de la bomba de succió (Ref. 00002297, Codi UDI: 04250365182712): 595,32 € 1 unitat, Preu unitari: 595,32 € Iva inclòs. Canviar cada 4 mesos aprox. - Tub connector cànisters (Ref. SER7918, Codi EAN: 6418685918024): 47,19 € Caixa 30 units, Preu unitari 1,56 €. Rebutjable No s'indica el preu de les cànules rebutjables	

Punts a atorgar:
30

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	SURGEST MEDICAL, S.L.	30,00
7	>3,50	9	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Ergonomia, seguretat, transportabilitat de l'equipament		5,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		5
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
		9	Idoneïtat de la integració dels conjunt d'equips inclosos en l'oferta (bomba de succió, peça de mà amb consola, bomba d'infiltració i sistema de control tèrmic). Es valorarà la facilitat de muntatge, desmuntatge i manteniment dels diferents components i accessoris de la solució. Es valorarà l'ergonomia, la seguretat, la transportabilitat i adequació a l'entorn quirúrgic.	Disseny modular on els diferents components del sistema estan perfectament integrats en el carro. Tots els components són fàcilment muntables i desmuntables pel que es simplifiquen les tasques de manteniment. El carro és voluminós però adequat per a l'espai disponible en quiròfan. No obstant, el conjunt és pesat a l'hora de transportar-lo, el que fa el conjunt poc versàtil.	
2	>1,00	10	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Materials, robustesa i neteja dels equips		2,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		2
			P op-Puntuació oferta a puntuar		2
		10	Es revisarà que els materials de la solució presentin resistència al trencar i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions. Es valorarà resistència als impactes i fregaments, i la qualitat dels acabats	Materials de fabricació resistents, robustos i de difícil trencar. Els materials presenten resistència a impactes i friccions.	
		11	Es valorarà la facilitat de neteja i higiene sense racons de la cadira	Equipament fàcil neteja i resistent als agents desinfectants d'ús hospitalari. Les superfícies de l'equipament són llises sense racons, els botons presenten membrana i la pantalla està segellada.	
7	>3,50	12	Altres aspectes que millorin la robustesa i neteja de la solució	No es valoren altres aspectes	
			Valoració tècnica (Llindar 50%) - Facilitat d'ús, comandament, interfície d'usuari i visualització		4,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		4
		13	P op-Puntuació oferta a puntuar		7
		13	Interfície d'usuari de dels diferents components de la solució d'ús intuïtiu i facilitat de manipulació dels menús i comandaments. Es valorarà la claredat i simplesa de les indicacions visuals a les pantalla	Interfície d'usuari molt intuïtiva. Mostra la informació de treball de forma clara i fàcilment entenible.	
		14	Facilitat d'ús i comoditat de l'usuari durant . Es valorarà la maniobrabilitat i lleugeresa dels equips mentre es treballa	Pedal complet de 3 botons que permet augmentar i disminuir la velocitat de vibració o infiltració, així com l'inici o aturada. Els botons del pedal són tots del mateix color pel que, al principi, costa diferenciar la funció de cada un. La peça de mà incorpora botonera per controlar l'inici o aturada de la vibració. Ara bé, la peça de mà té un pes considerable i, en intervencions de llarga durada, pot arribar a ser incòmode.	
12	>6,00	16	Altres aspectes que millorin el maneig de la solució	No es valoren altres aspectes	
			Valoració tècnica (Llindar 50%) - Qualitat de tractament i optimització per cirurgies llargues d'alta complexitat		12,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		12
		16	P op-Puntuació oferta a puntuar		12
		16	Valoració en exploracions reals de la qualitat de treball de l'equipament durant liposuccions, infiltracions de greix i altres tractaments de cirurgia plàstica i reconstructiva relas. Es valorarà els resultats i la idoneïtat de la solució per a cirurgies de llarga durada i complexitat elevada.	Valoració de la solució en cirurgia de linfedema d'estadi avançat amb molta fibrosi: resultat òptim i eficaç en la liberació de la fibrosi la succió la peça de mà té una alta potència de treball que permet major lliquació de greix o fibrosi alhora que és menys agressiva amb els teixits. Això redueix el sagnat i afavoreix la ràpida recuperació del pacient després de la cirurgia.	
2	>1,00	17	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Adquació de la solució d'escàner a les necessitats assistencials		2,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		2
			P op-Puntuació oferta a puntuar		2
		17	Es valorarà l'adequació del sistema i accessoris a les necessitats assistencials i millora del flux de treball	Solució adequada que optimitza l'activitat habitual i millora els flux de treball	
		18	Altres aspectesque millorin l'experiència en consulta	No es valoren altres aspectes	

RESUM

2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris

2b) Millores a considerar: Fins a 18 punts, inclouen:

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 30 punts:

Notes addcionals:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s'aplicarà la fórmula, s'estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d'aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d'obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l'empresa restarà exclosa.

SURGEST MEDICAL, S.L.	44,50
WSPP Workstation Pro plus	
Els equips compleixen amb les característiques bàsiques	
es valoren en	14,50
es valoren en	30,00

LOT 9

Braç estabilitzador broncoscopi

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

SUCESORES DE P.MOLINA S.A. compleix les característiques bàsiques

Punts a atorgar: 15	2b) Millores a considerar:	SUCESORES DE P.MOLINA S.A.
		38000

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	SUCESORES DE P.MOLINA S.A.	1,00
8	>4,00		VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Versatilitat de la solució i millor proposta pel que fa a característiques tècniques i funcionals del braç estabilitzador		1,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		1
			P op-Puntuació oferta a puntuar		1
		1	Adequació de les articulacions, sistema de fixació a taula quirúrgica i sistema de subjecció de broncoscopi a les necessitats en broncoscòpia intervencionista	Sistema adequat	
		1	Inclusió de material addicional que incrementi les prestacions del conjunt i/o que suposi material de reserva	No s'inclou material addicional	
		2	Solució modular, desmuntable i compatible amb el major nombre de marques i models de broncoscopis al mercat	No indica compatibilitat amb broncoscopis al mercat	
		3	Altres prestacions que millorin la versatilitat i funcionalitat de la solució oferta	No es valoren altres aspectes	
7	>3,50		VTop - Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de preus de reparació i intercanvi		0,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
		4	Indicar preus de reparació i intercanvi (indicar referència, model i preu unitari amb IVA inclòs) de totes les referències que configuren la solució oferta. Es valorarà el mínim import de reparació i intercanvi.	No s'indiquen	0

Punts a atorgar: 33	2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):
------------------------	--

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	SUCESORES DE P.MOLINA S.A.	33,00
15	>7,50		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Usabilitat i adequació a procediments de broncoscòpia intervencionista		13,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		13
			P op-Puntuació oferta a puntuar		15
		5	Usabilitat i adequació de la solució a les necessitats de broncoscòpia intervencionista (estabilitat de la posició fixada durant tota la intervenció, reducció del temps de les intervencions, etc.). Es valorarà en intervencions reals la versatilitat i idoneïtat de la solució d'acord els requeriments assistencials així com l'optimització de les tècniques i recursos	Braç estable que manté fixe la posició del broncoscopi durant tota la intervenció. Evita moviments involuntaris i allibera les mans de l'assistent. Facilitat en el posicionament del broncoscopi a l'inici de la cirurgia i s'elimina la necesistat d'ajustament repetits durant la intervenció.	
7	>3,50		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Ergonomia, seguretat, transportabilitat		6,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		6
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
		6	Es valorarà l'ergonomia, seguretat, transportabilitat i adequació a l'entorn del servei de broncoscòpies	Solució ergonòmica que es fixa des d'un únic mànec de collament. Dimensions adequades que s'adequen a l'espai disponible al gabinet de broncoscòpies. El braç s'acompla perfectament a la taula quirúrgica del gabinet de broncoscòpies i als broncoscopis disponibles al servei. El broncoscopi queda fixat de forma segura gràcies als accessoris de silicona. El maletí d'emmagatzematge facilita el transport del sistema en cas de ser necessari.	
		7	Altres aspectes que millorin l'ergonomia, seguretat i transportabilitat	No es valoren altres aspectes	
4	>2,00		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Materials, robustesa i qualitat dels acabats		3,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		3
			P op-Puntuació oferta a puntuar		4
		8	Es valoraran els materials i acabats mirant que no hi hagin rebaves, imperfeccions , etc.	Braç metàl·lic sense rebaves ni imperfeccions. El sistema està ben acabat sense desperfectes aparents	
		9	Es revisarà que els materials presentin resistència al tretat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions	Materials de fabricació resistents, robustos i de difícil trencat. Els materials presenten resistència a impactes i friccions.	
7	>3,50		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Simplicitat de muntatge i desmuntatge		6,00
			VTmv -Val.Tecnica millor valorada		6
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
		10	Es valorarà la facilitat, simplesa i rapidesa de muntatge, desmuntatge i integració de les diferents parts i accessoris de la solució. Es valoraran solucions amb un disseny de maneig intuïtiu i de fàcil posicionament	Solució de ràpid muntatge i desmuntatge. Les diferents parts que componen el braç d'integren correctament entre elles. El conjunt del braç es controla de forma molt inutitiva	
		11	Altres prestacions que simplifiquin el procés de muntatge de la solució	No es valoren altres prestacions	

RESUM

- 2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris
- 2b) Millores a considerar: Fins a 15 punts, inclouen:
- 2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 33 punts:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s’aplicarà la fórmula, s’estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l’assoleix, no s’aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l’aplicació de la fórmula, de manera que s’asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d’aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d'obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l'empresa restarà exclosa.

SUCESORES DE P.MOLINA S.A.	34,00
38000	
Els equips compleixen amb les característiques bàsiques	
es valoren en	1,00
es valoren en	33,00

LOT 10

Sistema retractor abdominal

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

INSTRUCLINIC, S.L. compleix les característiques bàsiques

Punts a atorgar: 15	2b) Millores a considerar:	INSTRUCLINIC, S.L.
		Múltiples referències

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	INSTRUCLINIC, S.L.	4,00
8	>4,00		VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Versatilitat de la solució i millor proposta pel que fa a característiques tècniques i funcionals de retractor abdominal mitjançant braços i valves per cirurgia oberta hepatobilopancreàtica i trasplantament hepàtic		4,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		4
			P op-Puntuació oferta a puntuar		4
		1	Adequació de les peces i composició del set a les necessitats en cirurgies obertes hepatobiliopancreàtiques i trasplantament hepàtic, axí com menor impacte en el pacient	El conjunt de peces ofertes s'adequa correctament a les necessitats en cirurgies obertes hepatobiliopancreàtiques i trasplantament hepàtic	
		2	Amplitud de catàleg de peces compatibles amb la solució que optimitzin o augmentin les possibilitats de tècniques quirúrgiques	No s'inclou catàleg de peces compatibles amb la solució. No es valora	
		3	Inclusió de material addicional que incrementi les prestacions del conjunt i/o que suposi material de reserva	No s'inclou material addicional	
		4	Solució modular, desmuntable i compatible amb equipament existent al servei - permet intercanvi peces, minimitzar despeses de reparació	Solució modular, desmuntable i compatible amb equipament existent al servei que permet intercanvi de peces en cas d'averia, minimitçant imacte durant les reparacions/recanvis	
		5	Altres prestacions que millorin la versatilitat i fucionalitat de la solució oferta	No es valoren altres millores	
2	>1,00		VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de formació		0,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
		6	Proposta de formació personal d'esterilització i quiròfans - material de formació, programa amb hores i personal dedicat, etc...	No s'inclou cap proposta de formació	
		7	Altres propostes de formació addicional	No s'inclouen propostes addicionals	
5	>2,50		VTop - Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de preus de reparació i intercanvi		0,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		0
			P op-Puntuació oferta a puntuar		0
		8	Indicar preus de reparació i intercanvi (indicar referència, model i preu unitari amb IVA inclòs) de totes les referències que configuren la solució oferta. Es valorarà el mínim import de reparació i intercanvi.	No s'indiquen	

Punts a atorgar: 33

2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	INSTRUCLINIC, S.L.	29,00
15	>7,50		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Usabilitat i adequació a les tècniques quirúrgiques de cirurgia oberta hepatobilopancreàtica i trasplantament hepàtic		15,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		15
			P op-Puntuació oferta a puntuar		15
		9	Usabilitat i adequació de la solució a les necessitats de cirurgia oberta hepatobiliopancreàtica i trasplantament hepàtic (minimitzar risc de danys, reducció del temps quirúrgic, etc.). Es valorarà en intervencions reals la versatilitat i idoneïtat de la solució d'acord els requeriments assistencials així com l'optimització de les tècniques i recursos	Sistema retractor abdominal adequat per a cirurgia oberta hepatobilopancreàtica i trasplantament hepàtic. El sistema ofereix una exposició òptima del camp de treball permetent un correcte abordatge durant les intervencions. Elimina la necessitats d'assistents que subjecten pales durant les cirurgies, pel que s'allibera personal, s'augmenta la estabilitat i es disminueixen les possibilitst de moviments involuntaris del sistema. Les articulacions, mecanismes de bloqueig i estructura metàl·lica ofereixen retracció ferma, sense lliscaments o moviment durant procediments llargs. Optimització de recursos en quiròfan, millora de la sgeuratat dels procediments i simplificació de les tècniques d'intervenció.	
7	>3,50		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Ergonomia, seguretat, transportabilitat, neteja, processat i esterilització		4,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		4
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7
		10	Es valorarà l'ergonomia, seguretat, transportabilitat i adequació a l'entorn quirurgic	Transport del sistema en els contenidors d'esterilització. Transport segur però poc ergonòmic. Les caixes son pesades i voluminoses.	
		14	Es valorarà el contingut dels protocols de neteja	Protocols de neteja adequats	
		15	Durant la mostra s'instruirà sobre els processos de neteja i muntatge dels contenidors. La idoneïtat de la solució serà avaluada per infermeria experta en processos d'esterilització	Procés de muntatge dels contenidors d'esterilització apropiat.	
		11	Altres aspectes que millorin l'ergonomia, seguretat, transportabilitat, neteja, processat i esterilització de la solució	No es valoren altres aspectes	
4	>2,00		Valoració tècnica (Llindar 50%) - Materials, robustesa i qualitat dels acabats		4,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		4
			P op-Puntuació oferta a puntuar		4
		12	Es valoraran els materials i acabats mirant que no hi hagin rebaves, imperfeccions , etc.	Set d'instrumental sense rebaves ni imperfeccions. El sistema està ben acabat sense desperfectes aparents	
		13	Es revisarà que els materials presentin resistència al trecat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions	Materials de fabricació resistents, robustos i de difícil trencat. Els materials presenten resistència a impactes i friccions.	
7	>3,50		Valoracio tècnica (Llindar 50%) - Simplicitat de muntatge i desmuntatge		3,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		3
			P op-Puntuació oferta a puntuar		3
		16	Es valorarà la facilitat, simplesa i rapidesa de muntatge, desmuntatge i integració de les diferents parts i accessoris de la solució. Es valoraran solucions amb un disseny de maneig intuïtiu	Solució modular de muntatge intuïtiu. No obstant, el sistema requereix força temps per a muntar correctament abans de la cirurgia	
		17	Altres prestacions que simplifiquin el procés de muntatge de la solució	No es valoren altres prestacions	

RESUM

2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris
2b) Millores a considerar: Fins a 15 punts, inclouen:
2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 33 punts:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s’aplicarà la fórmula, s’estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l’assoleix, no s’aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l’aplicació de la fórmula, de manera que s’asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d’aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2- Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d’obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l’empresa restarà exclosa.

INSTRUCLINIC, S.L.	33,00
Múltiples refrències	
Els equips compleixen amb les característiques bàsiques	
es valoren en	4,00
es valoren en	29,00

LOT 11

Manta fototeràpia

2a) Característiques bàsiques: 0 punts

GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.U. compleix les característiques bàsiques

MEDICAL SOREVAN, S.L. compleix les característiques bàsiques

Punts a atorgar: 20	2b) Millores a considerar:	GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.U BiliSoft	MEDICAL SOREVAN, S.L. NBP-I
------------------------	----------------------------	--	--------------------------------

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.U	20,00	MEDICAL SOREVAN, S.L.	6,25
5	>2,50	1	VTop - Valoracio tecnica (Llindar 50%) - Millor proposta pel que fa a característiques tècniques i funcionals		4,00		4,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		4,00		4,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		5,00		5,00
			Millors prestacions de la font de llum (màxima vida útil, intensitat lluminosa, etc.)	Les prestacions de la llum són òptimes. - Vida útil de >10.000h - Intensitat lluminosa de 35 (pala gran) i 50 (pala petita) µW/cm²/nm amb les fundes		- Vida útil de >10.000h - Intensitat lluminosa disponible en alta i baixa per les dues pales: alta intensitat de 50 µW/cm²/nm en la pala petita i 37 µW/cm²/nm a la gran.	
		2	Altres característiques de l'equip que millorin les prestacions tècniques i funcionals	No hi ha altres característiques que millorin les prestacions tècniques		No hi ha altres característiques que millorin les prestacions tècniques	
10	>5,00	3	VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millors proposta pel que fa a les dimensions de superfície efectiva del tractament de fototeràpia		10,00		0,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		10,00		10,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		10,00		0,00
			Es valorarà una major superfície efectiva del tractament de fototeràpia.	La superfície efectiva del tractament de la pala gran és de 750 cm2 i la de la pala petita de 450 cm2.		La superfície de tractament d'amdues pales és més baixa, de 461,70 cm2 de la gran i petita de 313 cm2	
5	>2,50	4	VTop - Valoració tècnica (Llindar 50%) - Millor proposta de manteniment, accessoris i preus de recanvis i fungible		4,00		1,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		4,00		4,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		5,00		1,25
			Amplitud de catàleg de fundes compatibles amb la solució que optimitzin o augmentin les possibilitats de tècniques quirúrgiques	S'oferten dos tipus (tipus niu i planes) de fundes i en dos mides diferents. S'inclouen més fundes de cada tipus a la oferta: 15 tipus niu de cada tamany i 20 planes de cada tamany.		S'oferten dos tipus de fundes (tipus niu i planes) i en dos mides diferents. S'inclouen menys fundes de cada tipus a al oferta: 5 tipus niu de cada tamany i 10 planes de cada tamany.	
		5	Solució modular, desmuntable i compatible amb equipament existent al servei - permet intercanvi peces, minimitzar despeses de reparació	La solució proposada és totalment compatible amb les existents a l'hospital		No hi ha compatibilitat entre la solució oferta i l'equipament de l'hospital	
		6	Es valorarà el mínim import dels recanvis principals. Indicar preu de recanvi (indicar referència i preu amb IVA inclòs) de les diferents parts: - Font de llum - Pala lluminosa	No s'indica preu font de llum i pala lluminosa.		Manta tamaño pequeño 85.01.051.00 (1499€). Manta tamaño grande 85.01.039.00 (1699€). Fuente de luz 85.01.031.00 (549€).	
		7	Es valorarà el mínim import del fungible principal. Indicar preu del fungible (indicar referència, codi SAP si en té, preu dels kits amb IVA inclòs i preu unitari amb IVA inclòs) de: - Fundes	El preu unitari més barat de les fundes planes és de 6,15€ les grans i 6,37€ les petites, el preu unitari de les fundes tipus niu és de 16,21€ les grans i 15,75€ les petites . S'indica el preu de fungibles per packs: Fundes planes: Grans - 307,34€ (50 unitats) Petites - 318,23€ (50 unitats) Fundes tipus niu: Grans - 243,21€ (15 unitats) Petites - 235,95€ (15 unitats)		El preu unitari tan de les fundes niu com les planes són més barats. S'indiquen els preu unitaris de les fundes: Fundes planes: Gran - 5,43€ unitat Petita - 6,23€ unitat Fundes tipus niu: Gran i petita - 9,68€ unitat	

Punts a atorgar: 28	2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial):
------------------------	--

Puntuació	Llindar Puntuació min.	Índex	Descripció:	GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.U	28,00	MEDICAL SOREVAN, S.L.	20,14
7	>3,50	8	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Usabilitat, ergonomia, seguretat, transportabilitat, muntatge i adequació a l'entorn		6,00		6,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		6,00		6,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00		7,00
			L'equip és manejable i ergonòmic, fàcil de transportar i usar en diferents espais. Es valorarà les seves dimensions	L'equip és de dimensions compactes, ergonòmic i es pot transportar amb facilitat.		L'equip és de dimensions compactes, ergonòmic i es pot transportar amb facilitat	
		9	Facilitat de muntatge i desmuntatge de la solucio (fundes fàcilment col·locables, etc)	La capsa es connecta molt fàcilment amb el cable de fibra òptica. Les fundes es col·loquen a les pales de manera fàcil, i durant el seu ús es manté fixe.		La capsa es connecta molt fàcilment amb el cable de fibra òptica. Les fundes es col·loquen a les pales de manera fàcil, i durant el seu ús es manté fixe.	
		10	Altres aspectes que millorin la usabilitat, ergonomia o muntatge de la colusió	No hi ha altres aspectes que millorin la usabilitat, ergonomia o muntatge		No hi ha altres aspectes que millorin la usabilitat, ergonomia o muntatge	
7	>3,50	11	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Facilitat d'ús, interfície d'usuari i visualització		5,00		4,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		5,00		5,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00		5,60
			Es valorarà la claredat dels indicadors visuals. Es valoraran solucions amb interfícies intuitives de fàcil i ràpida interpretació	Els indicadors visuals del temps i alarmes són clars. L'ús és senzill, amb un botó d'encesa i apagat i una pantalla on es mostra el temps d'exposició, al costat i en un lloc visible es mostren les alarmes.		Botó d'encesa i apagat, disposa de més botons per veure el temps d'ús, el temporizador de terapia, i per determinar intensitat alta / baixa. Cada un d'aquests botons té associat un indicador visual quan està activat. Les alarmes visuals es situen en la part de dalt del equip. Els indicadors visuals de les modalitats poden dificultar la interpretació de les alarmes.	
		12	Altres aspectes que millorin el maneig i control de la solució	No hi ha altres aspectes que millorin el maneig i control de la solució		No hi ha altres aspectes que millorin el maneig i control de la solució	
7	>3,50	13	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Qualitat de tractament, comoditat i confort		6,50		0,50
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		6,50		6,50
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00		0,54
			Comoditat d'ús en pacients noutats de diferents caractístiques i condicions, confort durant el tractament i qualitat de la fototeràpia	Les pales tenen les dimensions òptimes per les necessitats del servei, són còmodes per als nadons		Les pales tenen una mida limitada pel que fa que no pugui cobrir el cos dels nadons	
		14	Les pales i les seves fundes son còmodes i de materials suaus al tacte.	Les fundes són de materials suaus al tacte		Les fundes són de materials suaus al tacte	
		15	Altres aspectes que millorin la idoneïtat en el tractament per fototeràpia i afavoreixin l'adequació a les necessitats assistencials	No hi ha altres aspectes que millorin la idoneïtat en el tractament per fototeràpia i afavoreixin l'adequació a les necessitats assistencials		No hi ha altres aspectes que millorin la idoneïtat en el tractament per fototeràpia i afavoreixin l'adequació a les necessitats assistencials	
7	>3,50	16	Valoració tècnica (Llindar 50%) - Robustesa, materials i facilitat de neteja		6,00		6,00
			VTmv -Val.Tècnica millor valorada		6,00		6,00
			P op-Puntuació oferta a puntuar		7,00		7,00
			Es revisarà que els materials de la solució presentin resistència al trencat i robustesa en general per garantir un correcte funcionament i mínimes reparacions. Es valorarà resistència als impactes i fregaments, i la qualitat dels acabats	La solució sembla robusta i resistent al tacte. Els acabats tenen una bona qualitat, ben ensamblats.		La solució sembla robusta i resistent al tacte. Els acabats tenen una bona qualitat, ben ensamblats.	
		17	Es valorarà la facilitat de neteja i higiene sense racons de la solució	La solució és llisa, i amb cantons arrodonits pel que ajuda a la seva neteja.		La solució és llisa, i amb cantons arrodonits pel que ajuda a la seva neteja.	
		18	Altres aspectes que millorin la robustesa i neteja de la solució	No hi ha altres aspectes que millorin la robustesa i neteja de la solució		No hi ha altres aspectes que millorin la robustesa i neteja de la solució	

RESUM

- 2a) Característiques bàsiques: 0 punts: cal presentar memòria justificativa conforme el compliment dels criteris
- 2b) Millores a considerar: Fins a 20 punts, inclouen:
- 2c) Presentació de la mostra (valoració assistencial): Fins a 28 punts:

El llindar per a cada criteri a partir del qual s’aplicarà la fórmula, s’estableix en el 50%, aquest llindar es troba definit en les fitxes de valoració adjuntes. Per sota, si cap de les valoracions tècniques l’assoleix, no s’aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l’aplicació de la fórmula, de manera que s’asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

Existeixen dues opcions possibles respecte la funció d’aquest llindar del 50% segons si cap de les ofertes el supera (opció 1) o almenys una de les ofertes tècniques el supera (opció 2).

Opció 1 - Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació.

Opció 2 - Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

En cap cas aquest llindar mínim de valoració tècnica suposa una exclusió de la licitació.

La puntuació mínim a que cada licitador ha d’obtenir per a cada lot és de 25 punts. De no obtenir aquest llindar l’empresa restarà exclosa.

GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.U BiliSoft	48,00	MEDICAL SOREVAN, S.L. NBP-I	26,39
Els equips compleixen amb les característiques bàsiques			
es valoren en	20,00		6,25
es valoren en	28,00		20,14

Sra. Raquel Cánovas Paradell
Sotsdirectora de Tecnologia Mèdica
Barcelona, 10 de desembre de 2025