

Nº. EXPEDIENTE: PAPC 2021-1-36 RAV MATERIAL FUNGIBLE PARA RADIOLOGÍA

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

1.-OBJETO:

El presente contrato tendrá por objeto la adquisición MATERIAL FUNGIBLE PARA RADIOLOGÍA, con la aportación del instrumental y/o equipamiento de su utilización indispensable y conjunta para la correcta realización de la técnica, para el Hospital Universitario de Getafe, durante el plazo de ejecución del expediente.

2.- CUADRO DE PRODUCTOS Y REQUISITOS TÉCNICOS:

2.1-CUADRO DE PRODUCTOS

LOTE	ORDEN	CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD 24 meses	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO CON IVA	BASE IMPONIBLE	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL
1	Lote 1: Introdutor con estructura reforzada con espirales (coilado), para ofrecer óptima flexibilidad y máxima resistencia al acodamiento y la compresión. Luz grande de baja fricción con revestimiento de PTFE. Banda radiopaca integrada en el interior del material de la vaina. Calibres de 5,6,7,8,10 y 12 Fr. Longitudes de 30, 45 y 90 cm. Con válvula tipo Check-Flo.								
	1	69773	Introdutor con estructura reforzada con espirales	30	110,0000	133,10	3.300,00	693,00	3.993,00
	TOTAL LOTE 1						3.300,00	693,00	3.993,00
2	Lote 2. Introdutor con estructura reforzada con espirales (coilado), para ofrecer óptima flexibilidad y máxima resistencia al acodamiento y la compresión. Luz grande de baja fricción con revestimiento de PTFE. Banda radiopaca integrada en el interior del material de la vaina. Hidrofílico. Diseño en zonas. Diferentes configuraciones de la punta para diferentes regiones anatómicas. Punta distal suave atraumática. Calibres de 5,6,7,8 y 9 Fr. Longitudes de 45, 55, 90 y 110 cm.								
	2	69774	Introdutor con estructura reforzada con espirales, hidrofílico	30	140,0000	169,40	4.200,00	882,00	5.082,00
	TOTAL LOTE 2						4.200,00	882,00	5.082,00
3	Lote 3: Introdutor con estructura reforzada con espirales (coilado), para ofrecer óptima flexibilidad y máxima resistencia al acodamiento y la compresión. Luz grande de baja fricción con revestimiento de PTFE. Banda radiopaca integrada en el interior del material de la vaina. Hidrofílico. Diseño en zonas. Punta recta y multi. Punta distal suave atraumática. Dilatador flexible más blando y cuerpo más rígido. Calibres de 4,5,6,7,8,10 y 12 Fr. Longitudes de 45, 55 Y 70 cm.								
	3	69775	Introdutor con estructura reforzada con espirales, hidrofílico, con dilatador	30	150,0000	181,50	4.500,00	945,00	5.445,00
	TOTAL LOTE 3						4.500,00	945,00	5.445,00
4	Lote 4: Catéteres de drenaje con recubrimiento hidrofílico, con gran resistencia al acodamiento. Material tipo ultrathane de gran biocompatibilidad. Con posibilidad de marcas radiopacas. Mecanismo de fijación con hilo de retención, de bajo perfil. Compatible con el uso de alcohol etílico. Debe incluir cánula de refuerzo flexible, cánula de refuerzo metálica, estilete trocar para punción directa y sistema de retención externa. Diámetros desde 5 hasta 14 Fr. Longitudes de 15cm, 25cm, 35cm, 40cm y 45cm. Distintos tamaños de pigtail para su adaptación a diferentes anatomías. Variedad de diseños para distintos usos (abscesos, drenaje biliar, nefrostomía).								
	4	60423	Catéter de drenaje con recubrimiento hidrofílico	300	125,0000	151,25	37.500,00	7.875,00	45.375,00
	TOTAL LOTE 4						37.500,00	7.875,00	45.375,00

La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **1019274142359472069983**

5	Lote 5: Equipos de drenaje que incluyan catéter de drenaje con recubrimiento hidrofílico y gran biocompatibilidad y gran resistencia al acodamiento. Con marcas radiopacas. Mecanismo de fijación con hilo de retención, de bajo perfil. Compatibles con el uso de alcohol etílico. Debe incluir cánula de refuerzo flexible, cánula de refuerzo metálica, estilete trocar para punción directa , sistema de retención externa, sistema de acceso de micropunción con guía de 0.018" de nitinol y punta de platino, guía de 0.038" curva, dilatadores afinados, tubo conector a bolsa. Disponible en tamaños de 8.5 Fr, 10.2 Fr, 12 Fr y 14 Fr.								
	5	69776	Equipo de drenaje, hidrofílico	150	398,0000	481,58	59.700,00	12.537,00	72.237,00
	TOTAL LOTE 5						59.700,00	12.537,00	72.237,00
6	Lote 6: Set recuperado de filtro de vena cava inferior para acceso yugular. Debe incluir catéter con lazo de 6.3 Fr y 80cm de longitud, vaina introductora de 11 Fr y 60 cm de longitud, dilatador, aguja, guía y llave de 3 vías.								
	6	69777	Set recuperador de filtro de vena cava inferior para acceso yugular	20	650,0000	786,50	13.000,00	2.730,00	15.730,00
	TOTAL LOTE 6						13.000,00	2.730,00	15.730,00
7	Lote 7: Microcatéter con guía premontada, hidrofílico de 2.8, 2.7 y 2.4 Fr con longitudes de hasta 150 cm. Compuesto por 3 capas, externa (plástico con recubrimiento hidrofílico excepto en los 60 cm proximales), media (espiral de tungsteno en toda su longitud) e interna (PTFE ultraliso). Válido para infusión de medios de contraste.								
	7	69778	Microcatéter con guía premontada, hidrofílico	100	332,0000	401,72	33.200,00	6.972,00	40.172,00
	TOTAL LOTE 7						33.200,00	6.972,00	40.172,00
8	Lote 8: Microcatéter sin guía premontada, hidrofílico de 2.8, 2.7 y 2.4 Fr con longitudes hasta 150 cm. Compuesto por 3 capas, externa (plástico con recubrimiento hidrofílico excepto en los 60 cm proximales), media (espiral de tungsteno en toda su longitud) e interna (PTFE ultraliso). Válido para infusión de medios de contraste.								
	8	63836	Microcatéter sin guía premontada, hidrofílico	30	332,0000	401,72	9.960,00	2.091,60	12.051,60
	TOTAL LOTE 8						9.960,00	2.091,60	12.051,60
9	Lote 9: Catéteres hidrofílicos de 4 Fr (con diámetro interno de 1.05 mm y externo de 1.4 mm) y 5 Fr (con diámetro interno de 1.12 mm y externo de 1.7 mm). Catéteres con capa interna con nylon y doble trenzado de acero inoxidable y recubrimiento hidrofílico. Múltiples curvas y longitudes que incluyan catéter 4Fr multi, vertebral y recto de 150 cm, Yashiro de 70 cm 4 Fr. Recubrimiento hidrofílico de 25 a 40 cm.								
	9	69779	Catéter angiográfico hidrofílico	200	44,8595	54,28	8.971,90	1.884,10	10.856,00
	TOTAL LOTE 9						8.971,90	1.884,10	10.856,00
10	Lote 10: Microcatéter con balón de 3 y 4 mm de diámetro y 10 mm de longitud del balón, para guía de 0,014", recubrimiento hidrofílico, con 2 marcadores radiopacos, hecho de poliuretano, compatible con catéteres de 4Fr, compatible con ONIX, DMSO, NCBA, etanol y lipidol. Compatible con cois de 0,018". Longitudes del catéter desde 110 hasta 150 cm. Con guía hidrofílica de 0,014" preformada de 200 cm.								
	10	69780	Microcatéter con balón y guía premontada, hidrofílico	6	1.249,0000	1.511,29	7.494,00	1.573,74	9.067,74
	TOTAL LOTE 10						7.494,00	1.573,74	9.067,74
11	Lote 11: Dilatadores para uso vascular y extravascular con calibres de hasta 24 Fr y para guías de 0.035 y 0.038.								
	11	69781	Dilatadores para uso vascular y extravascular	40	11,1239	13,46	444,96	93,44	538,40
	TOTAL LOTE 11						444,96	93,44	538,40

12	Lote 12: Catéter diagnóstico construido en poliuretano, mallado con acero inoxidable de 4Fr (0.042”), 5Fr (0.044”), 5.2 Fr (0.047”), 6Fr (0.051”) y 7Fr (0.057”). Punta radiopaca, suave y atraumática. Alto control de torque. Longitudes de 65, 80, 90, 100, 110 y 125 cm. Con 0, 2, 4, 6, 8 y 12 agujeros laterales. Presión máxima de inyección de 1050 y 1200 PSI. Múltiples curvas.								
	12	69782	Catéter angiográfico poliuretano	500	36,9504	44,71	18.475,20	3.879,80	22.355,00
	TOTAL LOTE 12						18.475,20	3.879,80	22.355,00
13	Lote 13: Catéter diagnóstico construido en nylon, mallado con acero inoxidable de 4Fr (0.042”), 5Fr (0.048”) y 6Fr (0.057”). Punta radiopaca, suave y atraumática. Alto control de torque. Longitudes de 40, 65, 80, 90, 100, 110 y 125 cm. Con 0, 2, 4 y 5 agujeros laterales. Presión máxima de inyección de 1200 PSI. Múltiples curvas.								
	13	67983	Catéter angiográfico nylon	50	36,9504	44,71	1.847,52	387,98	2.235,50
	TOTAL LOTE 13						1.847,52	387,98	2.235,50
14	Lote 14: Dispositivo de cierre vascular compuesto por un tapón de polietilenglicol extravascular que se expande al contacto con la sangre o fluidos extravasculares y que no produce reacción a cuerpo extraño ni es trombogénico. Con catéter balón que facilite la hemostasia. Se reabsorbe en 30 días. Para 5, 6 y 7 Fr.								
	14	69784	Dispositivo de cierre percutáneo	40	150,0000	165,00	6.000,00	600,00	6.600,00
	TOTAL LOTE 14						6.000,00	600,00	6.600,00
15	Lote 15: Catéter balón no compliant con diámetros de 12 a 18 mm, longitudes del catéter de 75 y 120 cm y longitudes del balón de 20mm, 40 mm y 60 mm. Presiones de rotura de 5 atm para diámetros de 16 y 18 mm y 8 atm para diámetros de 12 y 14 mm. Compatibles con introductores de 7 y 8 Fr.								
	15	69788	Catéter balón de dilatación esofágica	35	250,0000	302,50	8.750,00	1.837,50	10.587,50
	TOTAL LOTE 15						8.750,00	1.837,50	10.587,50
16	Lote 16: Introductor arterial con acceso transradial con calibre externo de 4Fr (interno de 5 Fr), 5 Fr (interno de 6 Fr) y 6 fr (interno de 7 Fr). Con recubrimiento hidrofílico. De 10 y 16 cm. Guías de 0,025" y 0,021" y 45 y 80 cm. Aguja tipo abbocath de 20 y 21 G.								
	16	69789	Introductores de acceso radial de perfil bajo	300	35,0000	42,35	10.500,00	2.205,00	12.705,00
	TOTAL LOTE 16						10.500,00	2.205,00	12.705,00
17	Lote 17: Introductores vasculares con calibres desde 4 hasta 11 Fr, longitudes desde 5 hasta 25 cm. Kit con aguja tipo abbocath de 18 G. Con guía de 0,035" y 0,038". Guías de 45 y 80 cm, recta, curva y en J. Material radiopaco.								
	17	69790	Introductores standard	200	19,6281	23,75	3.925,62	824,38	4.750,00
	TOTAL LOTE 17						3.925,62	824,38	4.750,00
18	Lote 18: Introductores vasculares con calibres desde 4 hasta 9 Fr, longitudes de 6, 10 y 25 cm. Con guía de 0,038". Marca radiopaca de platino e iridio, a 5 mm del extremo distal. Con válvula hemostática.								
	18	69791	Introductores con marca radiopaca	100	30,0000	36,30	3.000,00	630,00	3.630,00
	TOTAL LOTE 18						3.000,00	630,00	3.630,00
19	Lote 19: Balón compliant coaxial hidrofílico diseñado para oclusión vascular para vasos desde 2 mm hasta 4 mm. Longitudes de balón desde 10 hasta 20 mm. Para guías de 0,014". Compatible con DMSO.								
	19	69792	Balón oclusión, hidrofílico, compatible con DMSO	20	998,0000	1.207,58	19.960,00	4.191,60	24.151,60



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **1019274142359472069983**

	TOTAL LOTE 19					19.960,00	4.191,60	24.151,60	
20	Lote 20: Set de colocación de catéter de diálisis de doble luz de 15,5 Fr, con extremo venoso curvada con diseño que evita recirculación. Para guía de 0,035". Con introductor valvulado con transición suave. Con sistema de anclaje a la piel. Múltiples medidas desde 20 hasta 55 cm. Fabricado con un polímero permanente extruido en el poliuretano con el que se fabrica el catéter para disminuir la acumulación de trombos.								
	20	69347	Catéter de diálisis de doble luz	200	198,2562	239,89	39.651,24	8.326,76	47.978,00
	TOTAL LOTE 20					39.651,24	8.326,76	47.978,00	
21	Lote 21: Balones de angioplastia con calibres desde 12 hasta 40 mm y longitudes desde 30 hasta 60 mm. Longitud del catéter de 70 y 110 cm. Hasta 25 mm de diámetro entra por un 10 Fr. Semicompliant. Alta presión de rotura (CBV a 20 mm de 8 atm).								
	21	69793	Balón de angioplástia de gran calibre	10	450,0000	544,50	4.500,00	945,00	5.445,00
	TOTAL LOTE 21					4.500,00	945,00	5.445,00	
22	Lote 22: Microcatéter balón de doble luz para vasos desde 2 hasta 6 mm. Longitudes del balón de 7, 9, 12, 15 y 20 mm. Diámetro externo distal de 2 Fr. Diámetro interno de 0,41 mm.								
	22	69794	Microcatéter balón de doble luz	8	1.100,0000	1.331,00	8.800,00	1.848,00	10.648,00
	TOTAL LOTE 22					8.800,00	1.848,00	10.648,00	
23	Lote 23: Catéteres angiográficos con marcas radiopacas. Diferentes configuraciones de la punta (pigtail, recto, Mod. Hook y Ultra Bolus). De 4 y 5 Fr. De 65, 80 y 100 cm de longitud. Con 2, 11 y 20 marcas radiopacas.								
	23	69795	Catéter angiográfico con marcas radiopacas	40	24,0000	29,04	960,00	201,60	1.161,60
	TOTAL LOTE 23					960,00	201,60	1.161,60	
24	Lote 24: Jeringas con cilindro transparente de policarbonato, émbolo de color, conector luer lock macho fijo, en al menos 5 colores diferentes, con tamaños de 1, 3, 6, 10, 20 ml. Para presiones de hasta 200 PSI. Agarre plano y de espada.								
	24	65429	Jeringas luer-lock con cilindro transparente de policarbonato y embolo de color.	500	3,2479	3,93	1.623,95	341,05	1.965,00
	TOTAL LOTE 24					1.623,95	341,05	1.965,00	
25	Lote 25: Jeringas con cilindro transparente de policarbonato, émbolo de color, conector luer lock macho fijo, en diferentes colores, con tamaños de 30 y 60 ml. Para presiones de hasta 200 PSI. Agarre plano y de espada.								
	25	69796	Jeringas luer-lock con cilindro transparente de policarbonato y embolo de color	100	5,8017	7,02	580,17	121,83	702,00
	TOTAL LOTE 25					580,17	121,83	702,00	
26	Lote 26: Lazo con guía de nitinol con torque 1:1 y 3 lazos independientes hechos en nitinol con filamentos radiopacos. Catéter portador con marcador radiopaco y ángulo de 15º en su punta, de 100 cm y 150 cm de longitud. Diámetros de los lazos de 6-10, 9-15, 12-20, 18-30 y 27-45 mm.								
	26	69797	Lazo con guía de nitinol, radiopaco y ángulo de 15º en su punta	20	355,0000	429,55	7.100,00	1.491,00	8.591,00
	TOTAL LOTE 26					7.100,00	1.491,00	8.591,00	
27	Lote 27: Lazo con guía de nitinol con torque 1:1 y 3 lazos independientes hechos en nitinol con filamentos radiopacos. Catéter portador con marcador radiopaco en su punta con calibre de 3.2 Fr, de 175 cm de longitud. Diámetros de los lazos de 2-4 y 4-8 mm.								



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **1019274142359472069983**

	27	69798	Lazo con guía de nitinol, radiopaco	15	700,0000	847,00	10.500,00	2.205,00	12.705,00
	TOTAL LOTE 27						10.500,00	2.205,00	12.705,00
28	Lote 28: Agujas automáticas con coaxial, con punta ecogénica, manejables con una mano. De bajo peso para biopsias en CT. Con código de colores por tamaños. Desde 14 hasta 20 G y longitudes desde 10 hasta 16 cm.								
	28	69799	Agujas automáticas con coaxial, para CT	750	27,0000	32,67	20.250,00	4.252,50	24.502,50
	TOTAL LOTE 28						20.250,00	4.252,50	24.502,50
29	Lote 29: Agujas de acero inoxidable, centimetrada, punta trocar, conector luer lock, específicas para las agujas truecore II. Longitudes de 5,4 y 11,4 cm.								
	29	69800	Agujas de acero inoxidable par agujas tipo truecore II	750	12,0000	14,52	9.000,00	1.890,00	10.890,00
	TOTAL LOTE 29						9.000,00	1.890,00	10.890,00
30	Lote 30: Guía de muy alto soporte para procedimientos vasculares. Alma de acero inoxidable recubierta de PTFE. Punta flexible de oro. Configuraciones de la punta recta, en J, doble curva y curva extendida. Grosor de 0,035". Longitudes de 260 y 300 cm. Longitud flexible en la punta de 4 cm.								
	30	69709	Guía de muy alto soporte para procedimientos vasculares	10	550,0000	665,50	5.500,00	1.155,00	6.655,00
	TOTAL LOTE 30						5.500,00	1.155,00	6.655,00
31	Lote 31: Sistema de biopsias para hueso con taladro. Coaxiales de 10 y 11 G. Agujas de 12 y 13 G. Longitudes de 6, 10 y 15 cm. (EL ADJUDICATARIO DE ESTE LOTE DEBERÁ CEDER EL MOTOR DE ACCESO OSEO NECESARIO PARA EL USO DE LOS SISTEMAS DE BIOPSIA)								
	31	69801	Sistema de biopsia para hueso con taladro	15	250,0000	302,50	3.750,00	787,50	4.537,50
	TOTAL LOTE 31						3.750,00	787,50	4.537,50
32	Lote 32: Sistemas de biopsia ósea (AGUJA DE ACCESOS) con diferentes cánulas, con punta tipo broca y diamante, set de penetración y de biopsia. Desde 6.5 hasta 19.5 cm. De 12 y 14 G. Con luer lock.								
	32	69802	Sistema de biopsia ósea (aguja de accesos)	10	122,0000	147,62	1.220,00	256,20	1.476,20
	TOTAL LOTE 32						1.220,00	256,20	1.476,20
33	Lote 33: Sistemas de biopsia ósea (AGUJA DE BIOPSIA) con diferentes cánulas con punta tipo broca y diamante, set de penetración y de biopsia. Desde 6.5 hasta 19.5 cm. De 12 y 14 G. Con luer lock.								
	33	69803	Sistema de biopsia ósea (aguja de biopsia)	10	92,0000	111,32	920,00	193,20	1.113,20
	TOTAL LOTE 33						920,00	193,20	1.113,20
34	Lote 34: Sistemas de biopsia ósea (SET) con diferentes cánulas, con punta tipo broca y diamante, set de penetración y de biopsia. Desde 6.5 hasta 19.5 cm. De 12 y 14 G. Con luer lock.								
	34	69804	Sistema de biopsia ósea (set)	10	210,0000	254,1	2.100,00	441,00	2.541,00
	TOTAL LOTE 34						2.100,00	441,00	2.541,00
35	Lote 35: Set de PICCs desde 3 hasta 6 Fr distal, hasta 7 Fr proximal. Con 1, 2 y 3 luces. Con y sin válvulas tipo PASV. Diámetro interno de 15.5, 16.5, 17, 17.5, 19 y 20 G. Con guías desde 70 hasta 145 cm. Hechos en poliuretano resistente al alcohol, con tubos de extensión transparentes, cono inverso extra corto, material totalmente radiopaco. Hecho en material hipotrombogénico.								
	35	68963	Set de PICC hipotrombogénico 1 luz	50	218,0909	239,90	10.904,55	1.090,45	11.995,00
	36		Set de PICC hipotrombogénico	300	218,0909	239,90	65.427,27	6.542,73	71.970,00

37		2 luces							
		Set de PICC hipotrombogénico							
	37		3 luces	50	218,0909	239,90	10.904,55	1.090,46	11.995,00
TOTAL LOTE 35							87.236,36	8.723,64	95.960,00
36	Lote 36: Catéteres venosos centrales de inserción periférica que permitan inyección a alto flujo (5 cc/sg) y 50 cm de longitud. Con los siguientes calibres/luces/caudal/presión máxima con bomba y presión media de estallido: 4Fr/1/1024 ml-hr/120 psi/206 psi, 5 Fr/1/978/137/297, 5Fr/2/498/127/225, 6Fr/3/560/146/254.								
	38	69825	Catéter venoso central de inserción periférica, alto flujo	300	129,6281	156,85	38.888,43	8.166,57	47.055,00
	TOTAL LOTE 36							38.888,43	8.166,57
37	Lote 37: Catéteres venosos centrales de inserción periférica de 55 y 60 cm, desde 3 hasta 6 Fr, con 1 , 2 y 3 luces, Set con aguja de 21 G y guía larga de nitinol.								
	39	69452	Catéter venoso central, una luz	20	115,0000	139,15	2.300,00	483,00	2.783,00
	40		Catéter venoso central, dos luces	200	115,0000	139,15	23.000,00	4.830,00	27.830,00
	41		Catéter venoso central, tres luces	50	115,0000	139,15	5.750,00	1.207,50	6.957,50
	TOTAL LOTE 37							31.050,00	6.520,50
38	Lote 38: Catéteres venosos periféricos de 20 cm de longitud, desde 3 hasta 5 Fr, con 1 y 2 luces. Set que incluya guía, introductor pelable, bisturí, sistema de fijación del catéter								
	42	69805	Catéter vías intermedias	150	77,0000	93,17	11.550,00	2.425,50	13.975,50
	TOTAL LOTE 38							11.550,00	2.425,50
39	Lote 39: Catéter tunelizado para tratamiento de la ascitis maligna y los derrames pleurales recurrentes de manera ambulatoria. El sistema incluye un catéter tunelizado y botellas de vacío. Válvula de seguridad unidireccional. Catéter de silicona de 15.5 Fr. Con manguito de poliéster.								
	43	63354	Catéter de drenaje permanente de ascitis y derrame pleural	10	345,4545	418,00	3.454,55	725,46	4.180,00
	44	63450	Bolsa para drenaje 2000 ml	10	28,4300	34,40	284,30	59,70	344,00
	TOTAL LOTE 39							3.738,85	785,16
40	Lote 40: Sistema de ablación mediante crioterapia con diferentes posibilidades de agujas y set, que incluya agujas de punta variable.								
	45	69807	Sistema de ablación mediante crioterapia	6	1.190,0000	1.439,90	7.140,00	1.499,40	8.639,40
	TOTAL LOTE 40							7.140,00	1.499,40
41	Lote 41: Catéter venoso central de poliuretano tipo Hickman, con manguito de fomento del crecimiento tisular, radiopacos y con dispositivo de fijación. Velocidad de flujo de al menos 6780 ml/h para catéteres de 8 Fr y una luz y de 3505 ml/h por cada luz para catéteres de 9,5 Fr y 2 luces. Manguito a 2 y 5 cm. Kit con introductor pelable valvulado y tunelizador metálico.								
	46	69806	Catéter venoso central de poliuretano tipo HICKMAN	80	200,0000	242,00	16.000,00	3.360,00	19.360,00
	TOTAL LOTE 41							16.000,00	3.360,00
42	Lote 42: Parche hemostático que acelera la coagulación sanguínea. Hecho con un poliuretano esponjoso impregnado con trombina, cloruro cálcico y un agente antifibrinolítico, ácido épsilon aminocaproico (EACA). Parche no adhesivo y no reabsorbible. Tamaños 10x10 cm y 5x5 cm.								
	47	69808	Parche hemostático acelerador de coagulación sanguínea 5x5 cm	25	89,7190	108,56	2.242,98	471,03	2.714,00

	48	69809	Parche hemostático acelerador de coagulación sanguínea 10x10 cm	25	126,1736	152,67	3.154,34	662,41	3.816,75
	TOTAL LOTE 42						5.397,31	1.133,44	6.530,75
43	Lote 43: Pegatinas fijadoras de catéteres con fijador para clampar el catéter de cuatro medidas, de 6-8.5 Fr, 10-12Fr, 12-14Fr, 14-16Fr para catéteres pigtail. .Pegatina adhesiva con franja hidrocoloide que permita una adherencia segura para la piel. Permite visualizar el punto de inserción. Sin látex. Incluirá protector cutáneo para mayor estabilidad. Debe tener también medidas para fijar catéteres venosos centrales de inserción periférica (PICC de 4 y 5 Fr), así como pegatinas multipropósito de 2.5 y 5 ". También para catéteres de hemodiálisis y PICC de neonatos.								
	49	69810	Pegatinas fijadoras de catéteres con fiador para clampar el catéter	1.000	7,7769	9,41	7.776,86	1.633,14	9.410,00
	TOTAL LOTE 43						7.776,86	1.633,14	9.410,00
44	Lote 44: Electrodo de ablación por microondas con sistema de refrigeración de antena completo con bomba integrada, con flujo estable de agua y contrapresión de hasta 6 bares, potencia de salida hasta 150W, con dos canales independientes de salida. Aguja de 15 G, con longitudes de 15, 20 y 25 cm y zonas de radiación de 26 y 31 mm. Con diagramas invivo y exvivo con volúmenes escalables con sistemas de dos agujas. Frecuencia de salida de 2450 MHZ +/- 10 Mhz. Pasos de potencia de 5 vatios. Debe soportar conexión a sonda de temperatura.								
	50	68961	Electrodo de ablación por microondas con sistema de refrigeración de antena	30	1.800,0000	2.178,00	54.000,00	11.340,00	65.340,00
	TOTAL LOTE 44						54.000,00	11.340,00	65.340,00
45	Lote 45: Electrodo de radiofrecuencia con orificios de aspiración y sensor de temperatura, diseñada para lesiones quísticas. Con longitud de ablación variable desde 0,5 hasta 4 cm. Diámetro de 1,5 mm, longitudes de 10, 15, 20, 25, 30 y 35 cm. DEBEN CEDER EL EQUIPO GENERADOR DE RADIOFRECUENCIA.								
	51	69811	Electrodo de radiofrecuencia con orificios de aspiración y sensor de temperatura	10	823,9008	996,92	8.239,01	1.730,19	9.969,20
	TOTAL LOTE 45						8.239,01	1.730,19	9.969,20
46	Lote 46: Set introductor para acceso percutáneos no vasculares. Con aguja de 21G con punta roma y ecogénica con trocar de acero y válvula de seguridad. Guía de nitinol de 0,018" con punta de platino de 70 cm. Dilatador coaxial de 4 Fr y vaina de 6Fr con marca radiopaca de platino a 1 cm de la punta, ensamblados con válvula de seguridad. Guías de soporte de 0,035" y 0,038" de 150 cm y punta en "J".								
	52	69812	Set introductor para acceso percutáneo no vascular, triaxial	40	128,8264	155,88	5.153,06	1.082,14	6.235,20
	TOTAL LOTE 46						5.153,06	1.082,14	6.235,20
47	Lote 47: Reservorio de titanio con salida tangencial sin aristas ni escalones. Compatible con RM y TC. Permite la inyección de líquidos a altas presiones (300 psi) y flujos de 5 cc/s. Septum de acceso fabricado en silicona autosellante. Pruebas para un mínimo de 2000 punciones. Diámetro del septo 12 mm. Diámetro de la base 28 mm. Catéteres de silicona radiopaca con punta cónica y marcadores cada centímetro, longitud 50 cm, con calibres de 9,6 y 8 Fr. También catéteres de poliuretano de 7,5 y 6,6 Fr.								
	53	69951	Reservorio de titanio con salida tangencial sin aristas ni escalones	5	224,7000	247,17	1.123,50	112,35	1.235,85
	TOTAL LOTE 47						1.123,50	112,35	1.235,85
48	Lote 48: Reservorio de titanio con salida tangencial sin aristas ni escalones. Compatible con RM y TC. Permite la inyección de líquidos a altas presiones (300 psi) y flujos de 5 cc/s. Septum de acceso fabricado en silicona autosellante. Pruebas para mínimo de 2000 punciones. Catéteres de poliuretano radiopacos de punta cónica de 5, 6,6 y 7,5 Fr. Diámetro de la base 24 mm. Altura < 10,5 mm. Diámetro del septo de silicona < de 8,5 mm.								



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **1019274142359472069983**

54	69404	Reservorio de titanio con salida tangencial sin aristas ni escalones, bajo perfil	40	224,7000	247,17	8.988,00	898,80	9.886,80
		TOTAL LOTE 48				8.988,00	898,80	9.886,80
49	Lote 49: Reservorio de polisulfona sin aristas ni escalones, con morfología en punta de flecha. Compatible con RM y TC. Permite la inyección de líquidos a altas presiones (300 psi) y flujos de 5 cc/s. Septum de acceso fabricado en silicona autosellante. Pruebas para mínimo de 2000 punciones. Catéteres de poliuretano radiopacos de punta cónica de 6,6 y 9.0 Fr. Diámetro de la base 27 mm. Altura < 13 mm.							
	55	69405	Reservorio de polisulfona sin aristas ni escalones	400	224,7000	247,17	89.880,00	8.988,00
TOTAL LOTE 49						89.880,00	8.988,00	98.868,00
50	Lote 50: Reservorio de titanio bicameral con dos salidas tangenciales sin aristas ni escalones. Compatible con RM y TC. Permite la inyección de líquidos a altas presiones (300 psi) y flujos de 5 cc/s. Septum de acceso fabricado en silicona autosellante. Pruebas para mínimo de 2000 punciones. Catéter de poliuretano radiopacos de 10.5 Fr, con conificación distal y marcas centimetradas. Diámetro de la base de 48x30 mm, altura de <13 mm.							
	56	69813	Reservorio de titanio bicameral con dos salidas tangenciales sin aristas ni escalones	6	502,9000	553,19	3.017,40	301,74
TOTAL LOTE 50						3.017,40	301,74	3.319,14
51	Lote 51: Aguja de biopsia mediante aspiración con aguja fina que obtienen muestra citológica e histológica. Calibres desde 16 hasta 22 G con longitudes de 9, 11, 15 y 20 cm. Modelos para punción ecoguiada y guiada por TAC.							
	57	69814	Agujas de biopsia mediante aspiración con aguja fina para obtención de muestra citológica e histológica	200	26,6364	32,23	5.327,27	1.118,73
TOTAL LOTE 51						5.327,27	1.118,73	6.446,00
52	Lote 52: Set de micropunción con introductor de 4 y 5 Fr, de transición muy fina entre catéter y cánula. Debe existir opción de elegir entre guía de nitinol o acero de 0,018" y 45 cm, con punta de radiopaca. Guías de punta floppy y curva. Aguja de 21G longitudes de 4 y 7 cm. Con echotip. Con cánulas normales y stiff. El catéter/introductor externo no debe ser pelable.							
	58	69815	Set de micropunción con introductor	150	32,0000	38,72	4.800,00	1.008,00
TOTAL LOTE 52						4.800,00	1.008,00	5.808,00
53	Lote 53: Introdutores mallados con recubrimiento hidrofílico de pared ultrafina con calibres desde 4 hasta 7 Fr y longitudes de 7, 11, 16 y 23 cm. Debe existir posibilidad de elegir dilatadores para guías de 0,018", 0,021" y 0,025". Vaina fabricada en poliamida y PEBAX, con mallado de acero inoxidable y recubrimiento hidrofílico. Con anillo de sutura rotatorio. Con diferentes opciones de guías y agujas. Con enhebrador de guías.							
	59	69816	Introductor radial distal	200	39,6033	47,92	7.920,66	1.663,34
TOTAL LOTE 53						7.920,66	1.663,34	9.584,00
54	Lote 54: Dispositivo estéril desechable para conseguir y mantener la hemostasia de la arteria radial y cubital a la tabaquera anatómica, formado por una pulsera con cierre con velcro y una placa de soporte curvada transparente que ofrece visualización óptima del sitio de punción. Tamaños de 24 y 29 cm.							
	60	69817	Dispositivo de compresión para acceso radial y cubital	300	19,0000	22,99	5.700,00	1.197,00
TOTAL LOTE 54						5.700,00	1.197,00	6.897,00



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **1019274142359472069983**

55	Lote 55: Dispositivo estéril desechable para conseguir y mantener la hemostasia de la arteria radial tras punción en la mano, formado por una pulsera con cierre con velcro y una placa de soporte curvada transparente que ofrece visualización óptima del sitio de punción. Con dispositivos para la mano derecha y la izquierda. Con banda de extensión incluida.								
	61	69818	Dispositivo de compresión para arteria radial	200	28,5041	34,49	5.700,83	1.197,17	6.898,00
	TOTAL LOTE 55						5.700,83	1.197,17	6.898,00
56	Lote 56: Set de drenaje con catéter tipo pigtail desde 6 hasta 16 Fr, desde 20 hasta 30 cm de longitud, con marcas centimetradas, con trocares de 17 y 14 G, que acepten guías de 0.038". Bloqueo del pigtail con hilo y sin hilo. Con enderezador externo del pigtail. De poliuretano, hidrofílico. Agujeros sólo en el pigtail.								
	62	69342	Set de drenaje con catéter tipo pigtail	300	65,0000	78,65	19.500,00	4.095,00	23.595,00
	TOTAL LOTE 56						19.500,00	4.095,00	23.595,00
57	Lote 57: Catéter tipo pigtail de 8 hasta 16 Fr, desde 20 hasta 35 cm de longitud, con marcas centimetradas, con trocares de 17 y 14 G, que acepten guías de 0.038". Bloqueo del pigtail con hilo y sin hilo. Con enderezador externo del pigtail. De poliuretano, hidrofílico. Agujeros sólo en el pigtail.								
	63	69819	Catéter tipo pigtail para drenaje punción directa	300	58,0000	70,18	17.400,00	3.654,00	21.054,00
	TOTAL LOTE 57						17.400,00	3.654,00	21.054,00
58	Lote 58: Catéter tipo pigtail de 8 hasta 12 Fr, de 40 cm de longitud, con marcas centimetradas, que acepten guías de 0.038". Posibilidad de bloquear pigtail con hilo o sin hilo. Con enderezador externo del pigtail. De poliuretano, hidrofílico. Agujeros fuera del pigtail.								
	64	69703	Catéter pigtail para drenaje biliar	200	110,0000	133,10	22.000,00	4.620,00	26.620,00
	TOTAL LOTE 58						22.000,00	4.620,00	26.620,00
59	Lote 59: Dispositivo fijador de catéteres específicamente diseñado para evitar el uso de suturas. Con adhesivo acrílico. Sin látex. Hipoalergénico. Radiopacos. Con marcadores de profundidad. Con sistema de anclaje mediante hilo.								
	65	67131	Dispositivo fijador de catéteres	2.000	3,9669	4,80	7.933,88	1.666,12	9.600,00
	TOTAL LOTE 60						7.933,88	1.666,12	9.600,00
60	Lote 60: Sistema endovascular de trombólisis compuesto por un catéter multiperforado para infusión de fármaco en cuyo interior encaja un núcleo ultrasónico. Longitudes de trabajo de 106 y 135 cm. Zonas de tratamiento desde 6 cm hasta 50 cm. Entra por introductor de 6 Fr.								
	66	69820	Sistema endovascular de trombólisis	12	2.300,0000	2.783,00	27.600,00	5.796,00	33.396,00
	TOTAL LOTE 61						27.600,00	5.796,00	33.396,00
61	Lote 61: Microcatéter hidrofílico de 1.7 y 1.9 Fr de diámetro distal y con longitudes hasta 175 cm. Compuesto por 3 capas, externa (plástico con recubrimiento hidrofílico), media (espiral de tungsteno en toda su longitud) e interna (PTFE ultraliso). Válido para infusión de medios de contraste y para partículas de hasta 475 micras. Apto para DMSO, etanol, lipidol y NBCA. Hasta 900 psi de presión máxima de inyección. Para guías de hasta 0.016".								
	67	69821	Microcatéter hidrofílico	30	390,0000	471,90	11.700,00	2.457,00	14.157,00
	TOTAL LOTE 62						11.700,00	2.457,00	14.157,00
62	Lote 62: Sistema para registro automático de imágenes de fusión y navegación para RM compatible con ecógrafo General Electric Logip E10. Sin metal. Con adhesivos.								
	68	69822	Sistema registro para RM	25	604,6198	731,59	15.115,50	3.174,26	18.289,75
	TOTAL LOTE 63						15.115,50	3.174,26	18.289,75



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **1019274142359472069983**

63	Lote 63: Sistema para registro automático de imágenes de fusión y navegación para TAC compatible con ecógrafo General Electric Logip E10. Con adhesivos.								
	69	69823	Sistema registro para TAC	25	604,6198	731,59	15.115,50	3.174,26	18.289,75
	TOTAL LOTE 64						15.115,50	3.174,26	18.289,75
64	Lote 64: Kit estéril de seguimiento de punta de aguja que utiliza un sensor indexado en la punta de la aguja con capacidad de fusionar imágenes de TAC, RM y PET TAC con imágenes de ultrasonido. El kit se compone de una aguja coaxial desechable desde 12 hasta 18 G y un cobertor estéril para el sensor reutilizable. Compatible con ecógrafo General Electric Logip E10.								
	70	69824	Kit seguimiento de punta de aguja	50	800,0000	968,00	40.000,00	8.400,00	48.400,00
	TOTAL LOTE 65						40.000,00	8.400,00	48.400,00

	BASE IMPONIBLE	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL
TOTAL EXPEDIENTE	956.176,96	179.210,22	1.135.387,18

1.2.-CESIÓN DE EQUIPAMIENTO (LOTES 31 Y 45):

La empresa adjudicataria de este expediente para los equipos cedidos deberá hacerse cargo de:

- El mantenimiento preventivo y correctivo y técnico legal, así como el soporte informático.
- Los gastos de cualquier naturaleza que en concepto de instalaciones y formación para el manejo de los equipos, pudieran ocasionarse.
- En el caso de que el equipo tuviera una avería y necesitara su salida del centro o la parada del mismo es mayor de 48 horas, la empresa adjudicataria deberá poner a disposición del Hospital otro equipo de al menos las mismas características técnicas que el sustituido.
- El adjudicatario deberá entregar con el equipo al servicio destinatario y al servicio de mantenimiento, todos los manuales íntegramente en castellano, correspondientes a la descripción y operatividad del equipo.
- El adjudicatario deberá entregar un programa de mantenimiento preventivo en el Servicio de Mantenimiento del Hospital, antes de la firma del contrato.
- La cesión de aparatos llevará implícita la cumplimentación de un Acta de Cesión según modelo que se les facilitará a la firma del contrato, con anterioridad a la puesta en funcionamiento. Cualquier cambio o sustitución de equipo cedido precisa la autorización de la retirada del existente, y la cumplimentación de un nuevo acta para el sustituto que se vaya a instalar.
- La instalación del aparataje necesario se realizará en un plazo no superior a 15 días contados desde la firma del contrato. Los trabajos de instalación se realizarán bajo la supervisión y directrices del Servicio de Mantenimiento del Hospital.
- La instalación y puesta en marcha de los aparatos serán siempre previas a la entrega del producto.
- El adjudicatario deberá disponer de un servicio telefónico de asistencia técnica en jornada continuada. Así mismo, si la avería del equipo necesita su salida del centro o la parada del mismo es mayor de 48 horas, la empresa adjudicataria deberá poner a disposición del centro otro equipo al menos de las mismas características que el sustituido.
- Una vez resuelto el contrato, la empresa adjudicataria deberá retirar el aparataje, instrumentación y/o dispositivos instalados en un plazo no superior a quince días. Los trabajos de retirada se realizarán bajo la supervisión y directrices del Servicio Mantenimiento del Hospital.
- Los equipos cedidos para la correcta utilización de los elementos que se solicitan en el presente expediente deberán disponer de compatibilidad electromagnética

1.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS COMUNES PARA TODOS LOS LOTES

1.- Se admitirán todas aquellas proposiciones que cumplan todos los requisitos técnicos y de prestaciones que, con carácter de mínimo se han establecido en este pliego. Si en la descripción de algún artículo se utiliza marca comercial y/o referencia, deberá entenderse como orientación para localizar el artículo, sin que en ningún caso implique que sea necesario ofertar dicha marca o referencia.

2.-Deberán tener marcado CE de producto sanitario (Incluir Certificado en el Sobre 1 “DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA”)

3.-Deberán estar exentos de látex (Incluir Certificado en el sobre 1 “DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA”)

4-Certificado de biocompatibilidad de los productos ofertados excepto cuando por sus características esto no sea posible o no proceda, en cuyo caso deberán documentarlo en su oferta (Incluir Certificado en el sobre 1 “DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA”)

5-El adjudicatario se compromete, ante una mejora tecnológica, a sustituir las referencias y/o equipos necesarios, sin que dicha modificación tenga repercusión en el precio de la adjudicación

2.- ESPECIFICACIONES SOBRE LA OFERTA

En caso de que la oferta precise algún componente adicional deberán incluirlo en los modelos de oferta económica (Anexo I.1) con sus correspondiente precio y cantidad estimada, Deberán tener en cuenta que todo lo necesario para la implantación que no haya sido incorporado en la oferta económica deberá ser suministrado a precio “0”. En todo caso el importe total ofertado al lote, no podrá superar el importe de licitación del lote. Así mismo todos estos componentes adicionales deberán incluirse en la oferta técnica Anexo X (en la cual no podrán figurar datos económicos).

3.- ENTREGAS DE LOS PRODUCTOS:

1.-Los plazos de entrega serán de 24 horas para pedidos urgentes, para el resto de los pedidos el plazo de entrega será de 72 horas o el que se especifique en el pedido emitido con la aplicación informática HP-HIS del Hospital Universitario de Getafe o la que la sustituya.

2.-El/los adjudicatario/s no podrán imponer ninguna exigencia en cuanto a solicitudes de pedidos mínimos por parte del hospital, diferente a la unidad mínima de despacho.

3.-En caso de detectarse defectos en los productos suministrados, el adjudicatario sustituirá en el plazo de 24 horas dichos productos por otros del mismo tipo y con la calidad adjudicada.

4.-Las empresas adjudicatarias tendrán un número de teléfono o un fax específico de contacto para poder tener asegurado el suministro o resolver cualquier duda.

5.- Dado que los productos a adquirir tienen fecha de caducidad, el plazo de su vida útil deberá ser al menos 2/3 de la vigencia del producto en el momento de la entrega.

6.-ETIQUETADO: Deberán tener el etiquetado correspondiente conforme a la legislación vigente, en el que figuren como mínimo, los siguientes datos:

- Identificación del producto (nombre comercial y referencia).
- Fabricante (nombre y dirección).
- Importador (nombre y dirección) si fuese el caso.
- Datos del producto.
- Marcado CE.
- Lote de fabricación.
- Fecha de esterilización.
- Fecha de caducidad.
- La indicación de “estéril” y el método de esterilización.
- La leyenda “No utilizar si el envase interior no está íntegro” o similar.

4.- MUESTRAS (NO).

No es preciso aportar inicialmente muestras. El proveedor deberá aportar la documentación técnica necesaria para la evaluación del producto, (catálogos, fotos, bibliografía, soportes científicos, etc.) y se deberá indicar en ellos el número orden y lote al que pertenecen del expediente). Si el servicio lo requiere por ser considerada esta insuficiente, deberán entregar en tres días hábiles tras su solicitud por el centro, la documentación adicional necesaria, su ausencia implicará la no validez de la oferta. Si el servicio lo requiere, podrá solicitar al proveedor las muestras necesarias para una adecuada evaluación, su ausencia implicará la no validez de la oferta. Todas las muestras deberán ir identificadas con el número de expediente al que pertenecen así como el número de lote al que correspondan. El lugar de entrega de las muestras en caso de solicitarse será el Almacén General del Hospital Universitario de Getafe.

5.- DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR (SOBRE 1 DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA):

- Índice de la documentación incluida, indicando aquellos documentos que tienen total o parcialmente el carácter de confidencial.
- Documento Europeo Único de contratación (DEUC)
- Modelo de declaración responsable relativa al compromiso de tener contratados trabajadores con discapacidad (Anexo VI)
- Documentación que pueda proceder según la cláusula 12 del pliego de cláusulas administrativas particulares que rige el expediente.
- Solicitud de participación en el procedimiento.
- Relación de productos ofertados (cumplimentar Anexo IX)
- Certificado de marcado CE
- Certificado de exención de látex

- Certificado biocompatibilidad de los productos ofertados o certificado razonando la no necesidad de esta compatibilidad
- Certificado de compatibilidad electromagnética de los equipos cedidos en los lotes 31 y 45 o certificado razonando la no necesidad de esta compatibilidad.
- Fichas técnicas señalando características. Se deberá indicar las propiedades o aspectos exigidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas. La ficha técnica presentada debe corresponder específicamente con el artículo ofertado (no presentar fichas genéricas en las que se incluyan características de productos no ofertados, que puedan inducir a error).
- Catálogos o fotografías.
- Toda esta documentación deberá presentarse en idioma castellano o con traducción a dicho idioma.
- Deberán indicar la documentación o información aportada a la licitación que tenga carácter confidencial por afectar a los secretos técnicos o comerciales. El carácter confidencial no podrá extenderse a todo el contenido de la proposición, ni a las partes esenciales de la oferta, pudiendo afectar únicamente a los documentos que tengan una difusión restringida y, en ningún caso, a documentos que sean públicamente accesibles.

La no inclusión de esta documentación podrá ser motivo de exclusión.

CONFORME:
EL ADJUDICATARIO

Getafe,
EL DIRECTOR GERENTE

FECHA Y FIRMA