

Nº. EXPEDIENTE: DRE PAPC 2021-1-6

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**1.-OBJETO**

El presente contrato tendrá por objeto la adquisición del suministro de DRENAJES Y BOLSAS DE DRENAJE.

**2.- CUADRO DE PRODUCTOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**2.1. CUADRO DE PRODUCTOS**

Nº LOTE	Nº DE ORDEN	CÓDIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA NO INCLUIDO)	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	IMPORTE TOTAL (IVA NO INCLUIDO)	IVA	IMPORTE TOTAL (IVA INCLUIDO)
LOTE 1. SISTEMA DE DRENAJE TIPO REDÓN									
1	1	640	Botella de aspiración por vacío para drenaje tipo redón, sin sonda ni aguja. Recipiente de plástico semirrígido transparente de 600 ml de capacidad, con marcas de graduación en relieve cada 100 ml. Con pinza de cierre, cilindro o fuelle indicador del vacío y brida o sistema de sujeción incorporado. Tubo de conexión de PVC con conexión universal a drenajes en su extremo proximal y conexión luer-lock en el extremo distal a la botella, longitud 125 cm (± 5 cm) con clamp y no acodable. Estéril, de un solo uso, doble embalaje para depositar en campo estéril.	2.200	1,50	1,815000	3.300,00	693,0000	3.993,0000
	2	733	Sistema de drenaje tipo redón completo, compuesto por: sonda de drenaje de longitud mínima de 50 cm con perforaciones y línea radiopaca, aguja CH 10 de acero inoxidable conectada a sonda de drenaje, y botella de aspiración por vacío, de plástico semirrígido transparente de 600 ml de capacidad, con marcas de graduación en relieve cada 100 ml. Con pinza de cierre, cilindro o fuelle indicador del vacío y brida o sistema de sujeción incorporado. Tubo de conexión de PVC con conexión universal a drenajes en su extremo proximal y conexión luer-lock a la botella en el extremo distal, longitud 125 cm (± 5 cm) con clamp y no acodable. Estéril, de un solo uso doble embalaje para depositar en campo estéril.	1.400	2,45	2,964500	3.430,00	720,3000	4.150,3000

	3	28508	Sistema de drenaje tipo redón completo, compuesto por: sonda de drenaje de longitud mínima de 50 cm con perforaciones y línea radiopaca, aguja CH 18 de acero inoxidable conectada a sonda de drenaje, y botella de aspiración por vacío, de plástico semirrígido transparente de 600 ml de capacidad, con marcas de graduación en relieve cada 100 ml. Con pinza de cierre, cilindro o fuelle indicador del vacío y brida o sistema de sujeción incorporado. Tubo de conexión de PVC con conexión universal a drenajes en su extremo proximal y conexión luer-lock a la botella en el extremo distal, longitud 125 cm (± 5 cm) con clamp y no acodable. Estéril, de un solo uso doble embalaje para depositar en campo estéril.	100	2,50	3,025000	250,00	52,5000	302,5000
	4	42971	Sistema de drenaje tipo redón completo, compuesto por: sonda de drenaje de longitud mínima de 50 cm con perforaciones y línea radiopaca, aguja CH 14 de acero inoxidable conectada a sonda de drenaje, y botella de aspiración por vacío, de plástico semirrígido transparente de 600 ml de capacidad, con marcas de graduación en relieve cada 100 ml. Con pinza de cierre, cilindro o fuelle indicador del vacío y brida o sistema de sujeción incorporado. Tubo de conexión de PVC con conexión universal a drenajes en su extremo proximal y conexión luer-lock a la botella en el extremo distal, longitud 125 cm (± 5 cm) con clamp y no acodable. Estéril, de un solo uso doble embalaje para depositar en campo estéril.	300	2,50	3,025000	750,00	157,5000	907,5000
	5	47573	Sistema de drenaje tipo redón completo, compuesto por: sonda de drenaje de longitud mínima de 50 cm con perforaciones y línea radiopaca, aguja CH 12 de acero inoxidable conectada a sonda de drenaje, y botella de aspiración por vacío, de plástico semirrígido transparente de 600 ml de capacidad, con marcas de graduación en relieve cada 100 ml. Con pinza de cierre, cilindro o fuelle indicador del vacío y brida o sistema de sujeción incorporado. Tubo de conexión de PVC con conexión universal a drenajes en su extremo proximal y conexión luer-lock a la botella en el extremo distal, longitud 125 cm (± 5 cm) con clamp y no acodable. Estéril, de un solo uso doble embalaje para depositar en campo estéril.	1.800	2,45	2,964500	4.410,00	926,1000	5.336,1000
TOTAL LOTE 1							12.140,00	2.549,40	14.689,40
LOTE 2. SISTEMA DE DRENAJE TIPO JACSON-PRATT									
2	6	21005	Drenaje de silicona tipo "Jackson Pratt" de 7 mm, plano, con marca radiopaca multiperforado en sus 4/4 partes, longitud ≥ 20 cm con tubo transparente de conexión al colector de longitud ≥ 80 cm, sin trocar. Estéril, de un solo uso envasado en doble bolsa para depositar en campo estéril. Sin látex	80	3,10	3,751000	248,00	52,0800	300,0800

	7	21006	Reservorio para drenaje tipo "Jackson Pratt", recipiente de silicona transparente, de 100 cc de capacidad, con sistema de fijación incorporado, válvula anti-reflujo y posibilidad de conexión múltiple, cuerpo transparente con marcas de graduación en relieve cada 25 cc, de silicona de gran flexibilidad. Que permita una aspiración constante y uniforme. Estéril, de un solo uso, envasado en doble bolsa para depositar en campo estéril.	1.000	2,65	3,206500	2.650,00	556,5000	3.206,5000
	8	21084	Reservorio para drenaje tipo "Jackson Pratt", recipiente de silicona transparente, de 400 cc de capacidad, con sistema de fijación incorporado, válvula anti-reflujo y posibilidad de conexión múltiple, cuerpo transparente con marcas de graduación en relieve cada 25 cc, de silicona de gran flexibilidad. Que permita una aspiración constante y uniforme. Estéril, de un solo uso, envasado en doble bolsa para depositar en campo estéril.	1.400	5,65	6,836500	7.910,00	1.661,1000	9.571,1000
	9	32970	Drenaje de silicona tipo "Jackson Pratt" de 10 mm, plano, con marca radiopaca multiperforado 4/4 partes, longitud $\geq 20$ cm con tubo transparente de conexión al colector de longitud $\geq 80$ cm, sin trocar. Estéril, de un solo uso, envasado en doble bolsa para depositar en campo estéril.	380	3,10	3,751000	1.178,00	247,3800	1.425,3800
<b>TOTAL LOTE 2</b>							<b>11.986,00</b>	<b>2.517,06</b>	<b>14.503,06</b>
<b>LOTE 3. BOLSAS PARA ASPIRACIÓN DE FLUIDOS. EL ADJUDICATARIO DEBERÁ SUMINISTRAR SIN CARGO TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL USO DE LOS MISMOS (CANISTER, CARRITOS Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN).</b>									
3	10	983	Bolsa flexible de recogida de fluidos orgánicos por sistema de vacío central, sin orificio para recogida de muestras e introducción de solidificantes y con filtro. Compuesto de bolsa flexible con capacidad de adaptación al soporte rígido, tapa y adaptador, todos ellos en una sola pieza. Capacidad de bolsa de 3 l, pero se podrán ofertar envases de mayor volumen siempre que su funcionalidad no se vea afectada (la comparación de ofertas, en este caso, se realizará teniendo en cuenta el precio del litro). Tapón incorporado en la tapa para el cierre hermético de la bolsa y sistema de transporte seguro. Válvula antirreflujo que imposibilite el reflujo de líquido aspirado al vacío central y filtro antibacteriano. No estéril. Sin látex. El adjudicatario deberá suministrar sin cargo: - Cantidad mínima de 300 canister, transparentes de plástico rígido, escalado, capacidad entre 2900-3100 cc y con soporte para fijar a la pared y/o a rieles - Accesorios de conexión	19.100	1,20	1,452000	22.920,00	4.813,2000	27.733,2000



	11	984	<p>Bolsa flexible de recogida de fluidos orgánicos por sistema de vacío central sin válvula, para conectar en serie a bolsa con válvula antirreflujo en la conexión al paciente. Compuesto de bolsa, tapa, tubo para tándem y clamp adaptador todos ellos en una sola pieza. Capacidad de bolsa de 3 l, pero se podrán ofertar envases de mayor volumen siempre que su funcionalidad no se vea afectada (la comparación de ofertas, en este caso, se realizará teniendo en cuenta el precio del litro). Tapón incorporado en la tapa para el cierre hermético de la bolsa y sistema de transporte seguro. Válvula antirreflujo y filtro antibacteriano en la entrada de vacío que imposibilite el reflujo de líquido aspirado al vacío central (válvula antibacteriana hidrofóbica), No estéril. Sin látex.</p> <p>El adjudicatario deberá suministrar sin cargo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cantidad mínima de 200 canister transparentes de plástico rígido, escalado, capacidad entre 2900-3100 cc y con soporte para fijar a la pared</li> <li>- Accesorios de conexión</li> <li>- Carrito con ruedas con capacidad para 2-4-6 canister para conectar en serie, resistente y lavable.</li> </ul> <p>Cantidad mínima: 20 carritos de 2 canister 16 carritos de 4 canister 10 carritos de 6 canister</p>	13.600	1,20	1,452000	16.320,00	3.427,2000	19.747,2000
<b>TOTAL LOTE 3</b>							<b>39.240,00</b>	<b>8.240,40</b>	<b>47.480,40</b>
<b>LOTE 4. DRENAJE REDONDO DE SILICONA</b>									
4	12	49828	Drenaje de silicona, redondo de una sola pieza acanalado, con trocar incorporado de 10 Fr protegido por capuchón o sistema similar. Longitud 110 a 120 cm. Configuración tubular de 4 canales, de centro sólido, una única pieza para conferir resistencia, línea radiopaca, punto localizador y conector para sistema de vacío. Estéril, de un solo uso, envasado en doble bolsa para depositar en campo estéril. Sin látex	250	8,89	10,756900	2.222,50	466,7250	2.689,2250
	13	49829	Drenaje de silicona, redondo de una sola pieza acanalado, con trocar incorporado de 19 Fr protegido por capuchón o sistema similar. Longitud 110 a 120 cm. Configuración tubular de 4 canales, de centro sólido, una única pieza para conferir resistencia, línea radiopaca, punto localizador y conector para sistema de vacío. Estéril, de un solo uso, envasado en doble bolsa para depositar en campo estéril. Sin látex	650	8,89	10,756900	5.778,50	1.213,4850	6.991,9850
	14	49830	Drenaje de silicona, redondo de una sola pieza acanalado, con trocar incorporado de 15 Fr protegido por capuchón o sistema similar. Longitud 110 a 120 cm. Configuración tubular de 4 canales, de centro sólido, una única pieza para conferir resistencia, línea radiopaca, punto localizador y conector para sistema de vacío. Estéril, de un solo uso, envasado en doble bolsa para depositar en campo estéril. Sin látex	400	8,89	10,756900	3.556,00	746,7600	4.302,7600



TOTAL LOTE 4							11.557,00	2.426,97	13.983,97
<b>LOTE 5. SISTEMA DE CONTROL FECAL</b>									
5	15	53500	Sistema cerrado de control fecal. Kit compuesto por: 1 catéter de silicona blanda de longitud $\geq 150$ cm con balón de retención de baja presión en el extremo distal y línea indicadora de correcta posición del dispositivo en el extremo distal, con dos puertos identificados y diferenciados para evitar confusiones un puerto para irrigación/administración de medicación y otro de inflado del balón de retención, sistema de sujeción a la cama adaptable, tubo central giratorio, puerto para toma de muestras con jeringa sin aguja, 3 bolsas colectoras con capacidad de 1000-1500 cc, calibradas, cerradas con tapa y filtro. 1 jeringa marcada a 45 cc. 1 manual de instrucciones en castellano. 1 clamp. No estéril. De un sólo uso.	100	163,64	198,004400	16.364,00	3.436,4400	19.800,4400
	16	53502	Bolsa colectora para recambio de sistema cerrado de control fecal, calibrada que permita medir el débito de las heces, con capacidad para volumen de 1000 -1500 cc cerrada, con tapa y filtro. No estéril. De un sólo uso.	400	2,07	2,504700	828,00	173,8800	1.001,8800
TOTAL LOTE 5							17.192,00	3.610,32	20.802,32
<b>LOTE 6: SISTEMA PARA DRENAJE PLEURAL DOMICILIARIO</b>									
6	17	58422	Set pleural para drenaje intermitente de derrames pleurales, debe contener al menos: 1 catéter de 15,5 F, de silicona fenestrado con un mecanismo de válvula para evitar el paso de aire o líquidos en ambas direcciones y tira de sulfato de bario en toda la longitud del cateter; 1 introductor guía con aguja; 1 jeringa de 10-12 ml; 1 guía metálica con punta en "J"; 1 introductor pelable de 16 Fr; 1 tunelizador; 1 tapa de espuma para aguja; 1 cinta; 1 tubo de drenaje con punto de acceso bloqueable; 1 aguja de 17 G x 2,5 cm; 1 adaptador 5 en 1 del tubo de drenaje; 1 tapón válvula; de 4 a 6 compresas de gasa; 1 almohadilla de espuma del cateter y un apósito adhesivo. Todo ello envuelto en papel de grado médico, estéril de un solo uso y puede contener PHT y DEHP sin látex.	20	313,22	378,996200	6.264,40	1.315,5240	7.579,9240
	18	58502	Kit compuesto de: 1 Botella estéril de un solo uso para drenaje pleural domiciliario de 1000 cc. de capacidad; vendaje autoadhesivo; 3 almohadillas de alcohol o antiséptico; 1 par de guantes; Tapa de válvula; Abrazadera de emergencia azul; 4 gasas 4x4; Almohadilla de espuma protectora. Estéril de un solo uso y puede contener PHT y DEHP sin látex.	240	70,45	85,244500	16.908,00	3.550,6800	20.458,6800
TOTAL LOTE 6							23.172,40	4.866,20	28.038,60



**LOTE 7. BOLSA DE ORINA ESTÉRIL DE CIRCUITO CERRADO**

7	19	568	Bolsa de PVC, capacidad total mínima de 2000 cc, gramaje $\geq 0,09$ mm, transparente en cara delantera y opaca en el dorso, doble soldado hermético, con válvula de vaciado en T en la parte inferior accionable incluso con una sola mano y con ranura o abertura para plegar el grifo y evitar que esté en contacto con el suelo. Escala medidora serigrafiada en la cara delantera de 100ml en 100 ml y graduación más fina en los primeros 100 ml claramente legible. Extremo distal de plástico rígido, superficie interior lisa y exterior escalonada adaptable a cualquier tipo de sonda o colector y capuchón protector de la conexión. Con válvula antirretorno. Bolsa pre marcada en la parte superior para sujeción a cama, sin colgador. Tubo transparente, antiacodable, longitud $\geq 90$ cm, con pinza o clamp, con punto de inyección para extracción de muestras sin aguja. Estéril, de un solo uso. Libre de látex, puede contener PHT y DEHP.	22.000	0,31	0,375100	6.820,00	1.432,2000	8.252,2000
<b>TOTAL LOTE 7</b>							<b>6.820,00</b>	<b>1.432,20</b>	<b>8.252,20</b>

**LOTE 8. EQUIPO DRENAJE TORÁCICO HÚMEDO**

8	20	646	Equipo drenaje torácico húmedo, estéril, compuesto de las siguientes cámaras: cámara de control de aspiración por columna de agua hasta 25 cm. H <sub>2</sub> O, cámara de sello bajo agua para seguridad del paciente, cámara de recolección de drenados de 2,5 - 3 litros de capacidad. Escalas claras y diferenciadas en cada cámara. Válvula de presión positiva. Válvula de alta negatividad y válvula de seguridad manual. Flotador que impida la pérdida de agua en caso de alta presión negativa. Con soporte de pie para la estabilidad del dispositivo, sistema de sujeción a la cama. Debe incluir un tubo a paciente de longitud $\geq 1,70$ m y otro para conectar al sistema de vacío de 30 cm. $\pm 5$ cm de longitud y embudo o dispositivo de relleno. Código de colores entre cámaras para evitar confusiones en la lectura de escalas. Estéril, no reutilizable. Sin látex.	1.000	19,42	23,498200	19.420,00	4.078,2000	23.498,2000
<b>TOTAL LOTE 8</b>							<b>19.420,00</b>	<b>4.078,20</b>	<b>23.498,20</b>

**LOTE 9. EQUIPO DRENAJE TORÁCICO PARA NEUMONECTOMÍA**

9	21	647	Equipo de drenaje torácico de neumonectomía compuesto por: Cámara de control de la presión negativa a -13 cm H <sub>2</sub> O, cámara de control de la presión positiva a +1 cm H <sub>2</sub> O, cámara de recolección de drenado de 2,4 a 2,5 litros. Producto sin látex. Código de colores entre cámaras para evitar confusiones en la lectura de escalas. Con tres cámaras (depósito o recolección de exudado, control de presión negativa y control de presión positiva) integradas en un solo aparato plástico, con una sola entrada, con tubo a paciente de longitud $\geq 1,70$ m. Con soporte de pie para la estabilidad del dispositivo, sistema de sujeción a la cama. Estéril, no reutilizable.	20	52,50	63,525000	1.050,00	220,5000	1.270,5000
<b>TOTAL LOTE 9</b>							<b>1.050,00</b>	<b>220,50</b>	<b>1.270,50</b>



**LOTE 10. BOLSA DE ORINA DE CIRCUITO CERRADO PARA MEDICIÓN HORARIA**

10	22	737	Sistema colector de orina de circuito cerrado para el control de la diuresis horaria. Compuesto por: tubo de drenaje de polímero plástico, longitud $\geq$ de 90cm, flexible, transparente, antiacodable, extremo distal de plástico rígido, superficie interior lisa y exterior escalonada adaptable a cualquier tipo de sonda o colector y capuchón protector de la conexión, con punto para extracción de muestras sin necesidad de aguja situado lo mas próximo al cono de acoplamiento, con pinza o clamp integrado en el dispositivo. Cámara o urímetro de 500 cc de capacidad, de columna, con escala de lectura nítida milimetrada desde 5 a 500 ml (los primeros 40-50 ml escalados ml a ml), de plástico rígido transparente, con llave de abierto-cerrado que se accione con una sola mano sin necesidad de manipular o volcar la cámara en la bolsa de recogida, válvula anti retorno entre tubo y urímetro con soportes sólidos para bolsa colectora y sistema de sujeción a la cama que mantenga la cámara de medición en posición horizontal incluso en los traslados o movilizaciones del paciente. Bolsa colectora de orina de polímero plástico transparente en la cara anterior, termo sellado con ausencia de fugas, graduada, milimetrada desde 100 a 2000-2500 ml, con grifo de vaciamiento en la parte inferior que debe estar en posición de cerrado antes de abrir la bolsa. Válvula antirreflujo en la parte superior. Filtros de aire antibacteriano e hidrófobos en bolsa y cámara. Exento de látex. Estéril de un solo uso.	11.000	3,49	4,222900	38.390,00	8.061,9000	46.451,9000
	23	68298	Bolsa colectora de recambio para sistema cerrado de medición horaria, de polímero plástico de grado médico, transparente en su cara anterior y capacidad máxima de 2000-2500 ml. Con escala medidora en la cara anterior de 100 en 100 ml nítida e imborrable. Sistema evacuador en la parte inferior de la bolsa activable con una sola mano, que esté en posición de "cerrado" en el envase para evitar derrames accidentales y con hendidura o sistema que permita su recogida para evitar que toque el suelo. Hendiduras pre marcadas para unirlo a la cámara de medición. Filtros de aire antibacteriano e hidrófobo y válvula antirreflujo en la parte superior. Compatible con el sistema de diuresis con cámara existente en el hospital cod. 737 (que la apertura evacuadora esté en la misma posición en la cámara medidora y en la bolsa de recambio para evacuar la orina y que las hendiduras pre marcadas de la parte superior de la bolsa coincidan en posición con los soportes de la cámara medidora). Estéril. De un solo uso,	7.200	0,42	0,508200	3.024,00	635,0400	3.659,0400
<b>TOTAL LOTE 10</b>							<b>41.414,00</b>	<b>8.696,94</b>	<b>50.110,94</b>

**LOTE 11. ADAPTADOR PARA CONEXIÓN DE CÁTER A BOLSA DE DRENAJE**

11	24	30395	Adaptador flexible de 4,5-5 x 70 mm de longitud, para conexión de catéter o sonda de drenaje a bolsa de recogida de fluidos, con conector luer-lock macho de plástico en un extremo y terminal en forma de cono con el interior estriado en el otro extremo. Estéril. De un solo uso.	700	4,29	5,190900	3.003,00	630,6300	3.633,6300
<b>TOTAL LOTE 11</b>							<b>3.003,00</b>	<b>630,63</b>	<b>3.633,63</b>



LOTE 12. DRENAJE TIPO JACKSON-PRATT REDONDO									
12	25	34210	Drenaje tipo "Jackson Pratt" redondo, de silicona transparente, longitud $\geq 90$ cm extremo multiperforado de longitud $\geq 22$ cm, con marcas de profundidad graduadas y línea radiopaca en todo el largo del drenaje. Trocar de acero inoxidable de 10 FR con capuchón protector. Debe contener la conexión que permita la unión al sistema de drenaje. Estéril, de un solo uso, doble embalaje para depositar en campo estéril.	600	3,40	4,114000	2.040,00	428,4000	2.468,4000
TOTAL LOTE 12							2.040,00	428,40	2.468,40
LOTE 13. BOLSA DE UNA PIEZA CON PLACA ADHESIVA									
13	26	37807	Bolsa no estéril de una pieza abierta, para drenaje con placa adhesiva (de alta fijación y resistente a la humedad, con alto nivel de protección cutánea y posibilidad de recortarse de fuera a dentro y viceversa) para pegar en la piel del paciente capacidad aprox. 300 ml, graduada, con grifo y tapón que ajuste perfectamente ligado a la bolsa, con posibilidad de conexión a cualquier bolsa de drenaje. Cara interior redondeada. Con válvula anti-reflujo en el interior de la bolsa para evitar el retorno del exudado y permitir el paso de sondas.	1.500	1,32	1,597200	1.980,00	415,8000	2.395,8000
TOTAL LOTE 13							1.980,00	415,80	2.395,80
LOTE 14. BOLSA DE RECOGIDA DE FLUIDOS NO ESTÉRIL									
14	27	50653	Bolsa de recogida de orina, jugos gástricos o fluidos corporales, de 2.000 ml de capacidad, con escala de llenado serigrafiada en divisiones de 100 ml. primeros 100 ml marcados a intervalos de 25 ml para mayor precisión en la lectura, gramaje $\geq 0,09$ mm de grosor. Con válvula anti retorno a la entrada y sistema evacuador en la parte inferior con dispositivo de seguridad de cierre de fácil identificación (abierta/cerrada). Transparente al menos en una de sus caras, premarcada con dos orificios reforzados en la parte superior para sujeción a cama. Tubo de longitud $\geq 90$ cm. flexible, transparente, antiacodable, conector universal rígido y perforado en el extremo distal del tubo con superficie interior lisa y exterior estriada adaptable a cualquier tipo de sonda o conector y capuchón de protección. No estéril. Exenta de látex. No reutilizable.	6.000	0,08	0,096800	480,00	100,8000	580,8000
TOTAL LOTE 14							480,00	100,80	580,80





LOTE 15. EQUIPO DE DRENAJE TORÁCICO AMBULATORIO									
15	28	56729	Equipo drenaje torácico ambulatorio, formado por: Cámara recolectora de 500 ml, graduada con puerto para vaciado luer-lock. Control aspiración prefijado a -20 cm H <sub>2</sub> O, con indicador visual de nivel de vacío. Válvula de sellado en seco. Ventana de control de fugas de aire; Válvula de presión positiva automática. Válvula de control de presión positiva y negativa. Tubo con cierre de seguridad para desconexión y desecho de la unidad y/o conexión a otra unidad torácica. Conexiones a catéter torácico adulto y pediátrico, en "Y" y luer-l+A63ock. Cintas o sistema de fijación para que el paciente lo pueda ajustar a su medida. El equipo deberá ser ligero de peso, compacto y facilitar el deambular del paciente. Estéril. Un solo uso.	50	129,00	156,090000	6.450,00	1.354,5000	7.804,5000
TOTAL LOTE 15							6.450,00	1.354,50	7.804,50
LOTE 16. BOLSA PARA RECOGIDA DE EMESIS									
16	29	65235	Bolsa opaca de recogida de vómito, graduada, desechable, de polietileno, resistente, con cierre seguro en la parte superior, c/gel o sustancia que actúe en contacto con los líquidos y que solidifique el vómito, con funciones absorbentes con sistema antiderrame en caso de movimientos bruscos o caídas. Capacidad ≥ 700 ml. Sin látex. No estéril.	750	9,01	10,902100	6.757,50	1.419,0750	8.176,5750
TOTAL LOTE 16							6.757,50	1.419,08	8.176,58

**LOTE 17. SISTEMA DE DRENAJE PLEURAL DIGITAL. EL ADJUDICATARIO DEBERÁ CEDER LOS EQUIPOS DE ASPIRACIÓN**

**La empresa adjudicataria de este lote deberá ceder mínimo tres aspiradores que deben contar al menos con:**

- Pantalla de visualización frontal para monitorización gráfica y numérica de los parámetros.
- Debe cuantificar, procesar y memorizar la fuga aérea del paciente en ml/h
- Elaboración gráfica de fuga que se visualiza en el mismo aspirador.
- Historial gráfico de las últimas 24 horas.
- No precisar conexión a vacío central.
- Portátil, con asa que facilite el transporte, compacta, peso de entre 900 y 1.100 Kg.
- Transferencia de datos a PC mediante USB y programa proporcionado por empresa suministradora.
- Presión negativa regulable.
- Debe proporcionar información exacta a tiempo real.
- Debe disponer de alarmas.
- Facilidad de limpieza.
- Guías integradas que permitan la resolución de problemas "in situ".
- Batería recargable de iones de litio, con autonomía de aproximadamente entre 9 y 11 horas.
- Deberán disponer de compatibilidad electromagnética

**Instalación del** equipamiento

Proceso para la **instalación**: 1. Firma del **contrato** 2. Los trabajos de instalación se realizarán bajo la supervisión y directrices del Servicio de Mantenimiento del Hospital. Instalación de los equipos en sala establecida al efecto por indicación del **Hospital** 3. El adjudicatario deberá hacerse cargo de la total instalación de los equipos, incluidos los suministros de material eléctrico y de sus **componentes** 4. Formación del personal y puesta en **marcha** 5. Plazo máximo en el cual debe estar finalizado todo el proceso de instalación del equipamiento y funcionando es de 1 mes desde la firma del **contrato** 6. El adjudicatario se hará cargo del desembalaje, el montaje, la puesta en marcha del aparato, la instalación del software y los gastos de cualquier naturaleza que en concepto de instalaciones pudieran **ocasionarse**

**Mantenimiento**

1. La sustitución del equipo en caso de vicios o defectos importantes (materiales y de funcionamiento), en el plazo de 72 horas desde su solicitud. 2. El mantenimiento integral, preventivo y correctivo serán por cuenta del **adjudicatario** 3. Sistema de calidad y trazabilidad de las intervenciones de mantenimiento. 4. El compromiso de demora en la respuesta técnica ante una solicitud de asistencia o de suministro de repuesto en ningún caso podrá ser superior a 24 horas en días laborables y el tiempo de reparación o sustitución no podrá ser superior a 72 horas. 5. Todos los trabajos de mantenimiento serán efectuados por personal especializado de la empresa. 6. 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, y deberá impartir formación a los usuarios de los equipos. 7. Asimismo, el adjudicatario, en aquellos equipos que proceda, aportará las actualizaciones de software necesarias que permitan que el equipo se adapte a las necesidades futuras del Servicio, debiendo impartir la formación necesaria en cada caso. 8. El adjudicatario deberá expresar su compromiso de impartir la formación técnica necesaria tanto para el personal médico como de enfermería y personal de mantenimiento, hasta el adecuado funcionamiento del dispositivo y el manejo correcto por parte de los usuarios clínicos del servicio **correspondiente**.

17	30	66397	Tubo simple de drenaje torácico digital tipo thopaz. Estéril de un solo uso con puerto para recogida de muestras de los líquidos drenados y clamp.	160	18,90	22,869000	3.024,00	635,0400	3.659,0400
	31	66408	Tubo doble de drenaje torácico digital tipo thopaz. Estéril de un solo uso con pieza en "Y" con puerto para recogida de muestras de los líquidos drenados y clamp.	30	19,47	23,558700	584,10	122,6610	706,7610
	32	66409	Recipiente desechable, estéril, de 300-350 cc de capacidad, para drenaje digital torácico tipo thopaz. Compatible con códigos 66397 y 66408. Escala graduada cada 5 ml desde 50 ml. Con antiespumante.	200	16,38	19,819800	3.276,00	687,9600	3.963,9600



33	66410	Recipiente desechable, estéril, de 800-850 cc de capacidad, para drenaje digital torácico tipo thopaz. Compatible con códigos 66397 y 66408. Escala graduada cada 25 ml desde 100 ml. Con antiespumante.	120	23,48	28,410800	2.817,60	591,6960	3.409,2960
<b>TOTAL LOTE 17</b>						<b>9.701,70</b>	<b>2.037,36</b>	<b>11.739,06</b>
						<b>BASE IMPONIBLE</b>	<b>IVA</b>	<b>IMPORTE TOTAL</b>
<b>TOTAL EXPEDIENTE</b>						<b>214.403,60</b>	<b>45.024,76</b>	<b>259.428,36</b>

## 2.2.-ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES:

Prescripciones técnicas comunes para cada número de orden y lote:

1.- Los licitadores deberán aportar:

- Certificado de Marcado CE de los artículos ofertados
- Certificado de exención de látex de los artículos ofertados, excepto cuando por sus características esto no sea posible, en cuyo caso deberán documentarlo en su oferta.
- Certificado de exención de productos tóxicos de los productos ofertados, excepto cuando por sus características esto no sea posible, en cuyo caso deberán documentarlo en su oferta.

2.- Los equipos cedidos para la correcta utilización de los elementos que se solicitan en el presente expediente deberán disponer de compatibilidad electromagnética según directiva 2014/30/UE., del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética y Real Decreto 186/2016, de 6 de mayo, por el que se regula la compatibilidad electromagnética de los equipos eléctricos y electrónicos. Deberán aportar certificado.

3.- Los artículos que deban ser estériles, vendrán envasados individualmente.

4.- 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.

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

### **3.- ESPECIFICACIONES SOBRE LA OFERTA**

Deberán presentar oferta a todos los códigos incluidos en un lote, si consideran que la técnica que ofertan no precisa alguno de los artículos incluidos en un lote deberán indicar “NO SE PRECISA” en los modelos de ofertas económica y técnica. En caso de que la oferta precise algún componente adicional de cualquier tipo 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 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 sobrepasar el importe de licitación del lote. Así mismo todos estos componentes adicionales deberán incluirse en la oferta técnica Anexo IX (en la cual no podrán figurar datos económicos, Anexo que deberá ser introducido en sobre 1 “DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA”).

### **4.- 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, si procede.
- Fecha de caducidad, si procede.
- La indicación de “estéril” y el método de esterilización, si procede.
- Identificación completa en castellano.



## **5.- MUESTRAS**

Los licitadores deberán aportar en el Sobre 1 “Documentación Administrativa” la documentación técnica necesaria para la evaluación del producto, (catálogos, fotos, bibliografía, soportes científicos, etc.) y se deberá indicar en ellos el número de orden y de lote al que pertenecen del expediente (la no inclusión de esta documentación podrá ser motivo de exclusión).

Se deberán aportar un mínimo de 3 muestras por cada número de orden ofertado excepto en los lotes en los que la cantidad sea de 50 unidades o menor, que deberán presentar una muestra. Si el Servicio lo requiere, podrá solicitar al proveedor más muestras para su correcta evaluación que deberán ser entregadas en el plazo de tres días hábiles tras su solicitud por el centro.

Las muestras deberán venir identificadas con el nombre del licitador, nº de procedimiento, lote y nº de orden al que pertenecen del procedimiento.

Las muestras deberán entregarse en el Almacén General del Hospital de Getafe, antes de la fecha de finalización de presentación de ofertas.

## **6- 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.

- Solicitud de participación en el procedimiento

- Documentación requerida según la cláusula nº 12 (PLIEGO CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES).

- Anexo VI: Modelo de declaración responsable relativa al compromiso de tener contratados trabajadores con discapacidad

- Anexo IX: Modelo proposición técnica (relación productos ofertados)

-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). Toda esta documentación deberá presentarse en idioma castellano o con traducción a dicho idioma. Indicando 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.



-Catálogos o fotografías. Toda esta documentación deberá presentarse en idioma castellano o con traducción a dicho idioma. Indicando 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.

- Certificado CE de producto sanitario
- Certificado de exención de látex, salvo que no proceda para lo cual deberán presentar la documentación acreditativa
- Certificado exención de productos tóxicos
- Compromiso de solventar problemas de recepción o defectos atribuibles a la fabricación en un máximo de 24 horas.
- Compromiso de formación en las técnicas de implantación del material de este expediente.
- Compromiso ante una mejora tecnológica, a sustituir las referencias y/o equipos necesarios.
- Certificado de compatibilidad electromagnética (LOTE 17)

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

CONFORME:  
EL ADJUDICATARIO

Getafe,  
EL DIRECTOR GERENTE

(Por Resolución de Delegación de firma del Director Gerente de 16/06/2020)  
DIRECTORA MÉDICO

FECHA Y FIRMA