

Nº. EXPEDIENTE: PACP 2016-1-5 JER

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**1.-OBJETO**

El presente contrato tendrá por objeto la adquisición de AGUJAS, JERINGAS Y SISTEMAS DE EXTRACCIÓN.

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

**2.1-CUADRO DE PRODUCTOS:**

Nº DE LOTE	Nº DE ORDEN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO UNITARIO CON IVA	BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL
1	<b>Lote 1: Aguja de seguridad, envase individual estéril, cono con código de color internacional. La apertura del envase deberá permitir su extracción de forma que caiga en campo estéril.</b>									
	1	000511	Aguja de seguridad 20Gx1"(0.9X25 mm)	UNIDAD	250.000	0,0728	0,088088	18.200,00	3.822,00	22.022,00
	2	000510	Aguja de seguridad 21Gx1-1/2"(0.8X40 mm)	UNIDAD	70.000	0,0728	0,088088	5.096,00	1.070,16	6.166,16
	3	000530	Aguja de seguridad 23Gx1"(0.6X25 mm)	UNIDAD	10.000	0,0728	0,088088	728,00	152,88	880,88
	4	000509	Aguja de seguridad 25Gx5/8"(0.5X16 mm)	UNIDAD	70.000	0,0728	0,088088	5.096,00	1.070,16	6.166,16
	5	064005	Aguja de seguridad 30Gx1/2"(0.3X13 mm)	UNIDAD	4.000	0,0728	0,088088	291,20	61,15	352,35
	<b>TOTAL LOTE 1</b>							<b>29.411,20</b>	<b>6.176,35</b>	<b>35.587,55</b>
2	<b>Lote 2: Aguja para reservorio subcutáneo, punta Hubber, con sistema de seguridad, con punto de apoyo, no siliconizada, con asa de plástico removible y base acolchada, con línea de extensión de PVC 0,5 ml de purgado y 20 cm de longitud, puerto de entrada lateral en Y con conector luer lock con tapón de cierre en el extremo distal del tubo y tapón de caucho natural, pinza de bloqueo.</b>									
	6	023487	Aguja para reservorio subcutáneo, punta Hubber 22GX19MM 3/4	UNIDAD	12	4,0740	4,929540	48,89	10,27	59,15
	7	023485	Aguja para reservorio subcutáneo, punta Hubber 19GX3/4	UNIDAD	4.500	4,0740	4,929540	18.333,00	3.849,93	22.182,93

	8	031585	Aguja para reservorio subcutáneo, punta Hubber 20GX1	UNIDAD	1.454	4,0740	4,929540	5.923,60	1.243,96	7.167,55
				TOTAL LOTE 2				24.305,48	5.104,15	29.409,63
3	Lote 3: Sistema de extracción múltiple de sangre por vacío, con palomilla de seguridad con aletas laterales y adaptador luer, con válvula de goma, premontado en portatubos, con perfecta conectividad, envase individual estéril.									
	9	000972	Sistema de extracción múltiple de sangre por vacío, con palomilla de seguridad de 21G con aletas laterales y adaptador luer, con válvula de goma, premontado en portatubos, en envase individual estéril.	UNIDAD	421.000	0,3638	0,440198	153.159,80	32.163,56	185.323,36
	10	000973	Sistema de extracción múltiple de sangre por vacío, con palomilla de seguridad de 23G con aletas laterales y adaptador luer, con válvula de goma, premontado en portatubos, en envase individual estéril.	UNIDAD	31.000	0,3638	0,440198	11.277,80	2.368,34	13.646,14
				TOTAL LOTE 3				164.437,60	34.531,90	198.969,50
4	Lote 4: Equipo de infusión con aletas laterales para perfusión endovenosa, compuesto de aguja con aletas para su sujeción, alargadera de 20 cm, tapón luer-lock y protector de aguja y dispositivo de seguridad, en envase individual estéril.									
	11	000712	Equipo de infusión con aletas laterales para perfusión endovenosa de 19G(1,1x20 mm)	UNIDAD	1.200	0,1940	0,234740	232,80	48,89	281,69
	12	000713	Equipo de infusión con aletas laterales para perfusión endovenosa de 21G(0,8x20 mm)	UNIDAD	15.000	0,1940	0,234740	2.910,00	611,10	3.521,10
	13	000714	Equipo de infusión con aletas laterales para perfusión endovenosa de 23G(0,6x20 mm)	UNIDAD	1.200	0,1940	0,234740	232,80	48,89	281,69
	14	000715	Equipo de infusión con aletas laterales para perfusión endovenosa de 25G(0,5x20 mm)	UNIDAD	5.000	0,1940	0,234740	970,00	203,70	1.173,70
				TOTAL LOTE 4				4.345,60	912,58	5.258,18
5	Lote 5: Jeringas de insulina.									
	15	042494	Jeringa de insulina de seguridad, 0,3ml U100 con aguja 31G (0,25mmx8mm) escala de 30 unidades de insulina, graduada de 1 en 1 unidad.	UNIDAD	15.000	0,1115	0,122650	1.672,50	167,25	1.839,75

	16	042493	Jeringa de insulina de seguridad, 0,5ml U100 con aguja 29G (0,33mmx13mm) escala de 50 unidades de insulina, graduada de 1 en 1 unidad.	UNIDAD	121.000	0,1115	0,122650	13.491,50	1.349,15	14.840,65
				TOTAL LOTE 5				15.164,00	1.516,40	16.680,40
6	Lote 6: Jeringa de dos piezas, cono luer excéntrico que se adapte a la aguja o al catéter periférico. Cuerpo transparente, con escala medidora numerada de ml en ml y graduada. Tope trasero de seguridad. Indicación en el etiquetado de la exención de látex y fecha de caducidad. Presentación en envase individual estéril. Facilidad de apertura del envase.									
	17	000703	Jeringa 10 cc dos cuerpos cono luer excéntrico	UNIDAD	635.000	0,0283	0,034243	17.970,50	3.773,81	21.744,31
	18	000704	Jeringa 20 cc dos cuerpos cono luer excéntrico	UNIDAD	120.000	0,0451	0,054571	5.412,00	1.136,52	6.548,52
	19	000702	Jeringa 5 cc dos cuerpos cono luer excéntrico	UNIDAD	1.050.000	0,0164	0,019844	17.220,00	3.616,20	20.836,20
				TOTAL LOTE 6				40.602,50	8.526,53	49.129,03
7	Lote 7: Jeringa de tres piezas, cono luer excéntrico que se adapte a la aguja o al catéter periférico. Cuerpo transparente, con escala medidora numerada de ml en ml y graduada. Embolo formado por un vástago que se deslice suavemente y ejerza aspiración adecuada. Tope trasero de seguridad (no deberá salirse el embolo). Junta de estanqueidad de caucho ó goma. Indicación en el etiquetado de la exención de látex y fecha de caducidad. Presentación en envase individual estéril. Facilidad de apertura del envase.									
	20	000969	Jeringa 10cc	UNIDAD	51.000	0,0349	0,042229	1.779,90	373,78	2.153,68
	21	000705	Jeringa 20cc	UNIDAD	34.000	0,0708	0,085668	2.407,20	505,51	2.912,71
	22	000706	Jeringa 50cc	UNIDAD	23.000	0,1649	0,199529	3.792,70	796,47	4.589,17
				TOTAL LOTE 7				7.979,80	1.675,76	9.655,56
8	Lote 8: Jeringa de 3 piezas, cono luer-lock concéntrico, que se adapte a la aguja o al catéter periférico. Cuerpo transparente, con escala medidora numerada de ml en ml y graduada. Embolo formado por un vástago que se deslice suavemente y ejerza aspiración adecuada. Tope trasero de seguridad. Junta de estanqueidad de caucho ó goma. Indicación en el etiquetado de la exención de látex y fecha de caducidad. Presentación en envase individual estéril. Facilidad de apertura del envase.									
	23	049555	Jeringa 10 cc	UNIDAD	5.000	0,1067	0,129107	533,50	112,04	645,54
	24	049416	Jeringa 20 cc	UNIDAD	800	0,2134	0,258214	170,72	35,85	206,57
	25	049553	Jeringa 3 cc	UNIDAD	1.600	0,0529	0,064009	84,64	17,77	102,41

	26	038002	Jeringa 50 cc	UNIDAD	1.200	0,1649	0,199529	197,88	41,55	239,43
	27	049554	Jeringa 5 cc	UNIDAD	1.000	0,0805	0,097405	80,50	16,91	97,41
	28	055081	Jeringa 1cc	UNIDAD	1.000	0,2910	0,352110	291,00	61,11	352,11
				TOTAL LOTE 8				1.358,24	285,23	1.643,47
9	Lote 9: Aguja de punta con triple biselado, cono traslúcido con conexión roscada, compatible con plumas, jeringas precargadas y bolígrafos de insulina.									
	29	062613	Aguja 31G(0,25X6MM) para plumas y jeringas precargadas de insulina	UNIDAD	4.000	0,0459	0,050490	183,60	18,36	201,96
	30	044577	Aguja 31G(0.25X8MM) para plumas y jeringas precargadas de insulina	UNIDAD	17.000	0,0459	0,050490	780,30	78,03	858,33
				TOTAL LOTE 9				963,90	96,39	1.060,29
10	Lote 10: Aguja de aspiración tipo CHIBA, atraumática, mandril con perfecto ajuste a la aguja, pabellón traslucido con código de color, ergonómico, punta ecogénica y con marcas centimetradas.									
	31	056214	Aguja de aspiración tipo chiba 18Gx20 cm	UNIDAD	270	6,2584	7,572664	1.689,77	354,85	2.044,62
	32	031424	Aguja de aspiración tipo chiba 22Gx12 cm	UNIDAD	590	6,2584	7,572664	3.692,46	775,42	4.467,87
	33	062532	Aguja de aspiración tipo chiba 22Gx15 cm	UNIDAD	10	6,2584	7,572664	62,58	13,14	75,73
	34	062530	Aguja de aspiración tipo chiba 22Gx25 cm	UNIDAD	20	6,2584	7,572664	125,17	26,29	151,45
				TOTAL LOTE 10				5.569,98	1.169,69	6.739,67
11	35	000701	Jeringa 2 cc de dos piezas, cono luer concéntrico que se adapte a la aguja o al catéter periférico. Cuerpo transparente, con escala medidora numerada de ml en ml y graduada. Tope trasero de seguridad. Indicación en el etiquetado de la exención de látex y fecha de caducidad. Presentación en envase individual estéril. Facilidad de apertura del envase.	UNIDAD	521.000	0,0147	0,017787	7.658,70	1.608,33	9.267,03
12	36	000513	Aguja de seguridad extracción múltiple de sangre con tubos de vacíos, de 21G (medidas de 0.8x32mm a 0.8x38mm), premontada y sellada a portatubos, envase individual estéril.	UNIDAD	64.000	0,1921	0,232441	12.294,40	2.581,82	14.876,22

13	37	058015	Aguja 18Gx1-1/2"(4,2x40mm) sin bisel de punta roma con un ángulo de 45°, cono/pabellón translúcido con conexión luer y luer-lock.	UNIDAD	1.008.100,00	0,0362	0,043802	36.493,22	7.663,58	44.156,80
14	38	034710	Sistema de extracción múltiple de sangre por vacío de 21Gx3/4" (0,8x19mm), con aletas laterales de tamaño adecuado, con dispositivo de seguridad, conexión rosca bayoneta, cono luer, longitud del tubo 9 cm.	UNIDAD	1.800	0,4170	0,504570	750,60	157,63	908,23
15	39	000707	Jeringa de 100 cc, cono catéter central, de 3 piezas, cuerpo transparente, con escala medidora numerada de ml en ml y graduada. Embolo formado por un vástago que se deslice suavemente y ejerza aspiración adecuada. Tope trasero de seguridad. Junta de estanqueidad de caucho ó goma. Indicación en el etiquetado de la exención de látex y fecha de caducidad. Presentación en envase individual estéril. Facilidad de apertura del envase	UNIDAD	33.000	0,4074	0,492954	13.444,20	2.823,28	16.267,48
16	40	033879	Jeringa de gases de 3cc, cono luer-lock, con heparina de litio micronizada y balanceada con calcio, sin aguja, con tapón de seguridad, buena conductividad, hermeticidad y tamaño reducido.	UNIDAD	78.000	0,3880	0,469480	30.264,00	6.355,44	36.619,44
17	41	000708	Jeringa de gases de 3cc, cono luer-lock concéntrico, con heparina de litio micronizada y balanceada con calcio, aguja premontada 23Gx1, con dispositivo de seguridad integrado alineado con su bisel, tapón de seguridad, buena conductividad, hermeticidad y tamaño reducido.	UNIDAD	25.600,00	0,4559	0,551639	11.671,04	2.450,92	14.121,96

18	42	033631	Jeringa 1ml., de 3 piezas de tuberculina, sin aguja, cono luer concéntrico, cuerpo transparente, con escala medidora numerada de 0,1ml en 0,1ml y graduada cada división en subdivisiones de 0,01ml). Embolo formado por un vástago que se deslice suavemente y ejerza aspiración adecuada. Tope trasero de seguridad. Junta de estanqueidad de caucho ó goma. Presentación en envase individual estéril. Facilidad de apertura del envase. Indicación en el etiquetado de la exención de látex y fecha de caducidad	UNIDAD	85.000,00	0,0281	0,034001	2.388,50	501,59	2.890,09
19	43	045454	Jeringa de 5 cc. tres piezas, cono luer concéntrico que se adapte a la aguja o al catéter periférico. Cuerpo transparente, con escala medidora numerada de ml en ml y graduada. Embolo formado por un vástago que se deslice suavemente. Tope trasero de seguridad. Junta de estanqueidad de caucho ó goma. Indicación en el etiquetado de la exención de látex y fecha de caducidad. Presentación en envase individual estéril. Facilidad de apertura del envase.	UNIDAD	6.200	0,0291	0,035211	180,42	37,89	218,31
20	44	049953	Jeringa de 10 cc., de 3 piezas, para uso en farmacia, cono luer excéntrico que se adapte a la aguja o al catéter periférico. Cuerpo transparente, con escala medidora numerada de 0,2 ml y graduada. Embolo formado por un vástago que se deslice suavemente y ejerza aspiración adecuada. Tope trasero de seguridad. Junta de estanqueidad perfecta de caucho ó goma. Presentación en envase individual estéril. Facilidad de apertura del envase. Indicación en el etiquetado de la exención de látex y fecha de caducidad.	UNIDAD	12.100,00	0,0349	0,042229	422,29	88,68	510,97
21	<b>Lote 21: Aguja de punta con triple biselado, con sistema de seguridad, compatible con plumas, jeringas precargadas y bolígrafos de insulina.</b>									
	45	064007	Aguja de seguridad 30G(0,33x5MM) para plumas y jeringas precargadas de insulina	UNIDAD	12.000	0,2500	0,275	3.000,00	300,00	3.300,00

	46	064008	Aguja de seguridad 30G(0.30X8MM) para plumas y jeringas precargadas de insulina	UNIDAD	2.000	0,2500	0,275	500,00	50,00	550,00
<b>TOTAL LOTE 21</b>								<b>3.500,00</b>	<b>350,00</b>	<b>3.850,00</b>

	BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL
<b>TOTAL EXPEDIENTE</b>	<b>413.205,67</b>	<b>84.614,12</b>	<b>497.819,79</b>

## 2.2 CARACTERISTICAS TÉCNICAS

1.-Las especificaciones son orientativas, por lo que las Empresas concursantes podrán incluir en sus ofertas, materiales de características similares, aunque utilicen tecnología, procedimientos o composición diferente, admitiéndose todas aquellas proposiciones que cumplan todos los requisitos técnicos y de prestaciones que, con carácter de mínimo se han establecido en este pliego y siempre que su rendimiento y exigencia funcional sean considerados validos. 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.-En las agujas y jeringas con aguja de seguridad el sistema de seguridad deberá ser: integrado e irreversible. Contar con confirmación de seguridad, mediante confirmación sonora (clic) que indique al profesional la activación adecuada del mecanismo de seguridad. Además el mecanismo de seguridad deberá estar alineado con el bisel de la aguja y contar con un diseño ergonómico para evitar deslizamientos indeseados durante la activación.

**2.3.-NORMATIVA:** Se deberá certificar que los productos cumplen la siguiente normativa: marcado CE, EN ISO 9002, EN46002, EN ISO7864, ISO9626, EN ISO7886, ISO594, EN ISO11135, EN 556, EN 980, EN ISO9001, EN ISO13485, EN ISO14001 ó sus posibles actualizaciones u otra normativa que entre en vigor, dentro de la documentación técnica exigida en la solvencia técnica (apartado 5 del ANEXO I del pliego de cláusulas administrativas particulares).

## 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 integro” ó similar.

#### **4.- MUESTRAS (SD)**

Se deberán aportar un mínimo de 2 muestras por cada número de orden ofertado. Si el servicio lo requiere, podrá solicitar al proveedor más muestras para su correcta evaluación, en cuyo caso deberán entregar en tres días hábiles tras su solicitud por el centro. Todas las muestras deberán ir identificadas con el número de expediente al que pertenecen así como con el número de lote y orden al que correspondan. El lugar de entrega será el Almacén General del Hospital Universitario de Getafe.

El proveedor deberá aportar toda la documentación técnica necesaria para la evaluación del producto, (catálogos, fotos, bibliografía, soportes científicos, etc.). 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.

#### **5.-COMPROMISO MEDIOAMBIENTAL**

“El contratista adoptará las medidas oportunas para el cumplimiento de la legislación ambiental en vigor en relación al trabajo realizado. Además, se asegurará que su personal está debidamente formado y es competente en materia de buenas prácticas ambientales. El Hospital Universitario de Getafe se reserva el derecho a solicitar al contratista evidencia sobre el cumplimiento de los requisitos legales ambientales que sean de aplicación o de la adecuada formación del personal.

El contratista deberá adoptar las medidas preventivas que estén a su alcance con el fin de evitar cualquier incidente que pueda derivar en una contaminación del medio ambiente, como puedan ser los vertidos líquidos indeseados, abandono de residuos o su incorrecta gestión, en especial, de aquellos considerados como peligrosos. El Hospital se reserva el derecho de repercutir al contratista el coste de reparación del daño ambiental derivado de un incidente ambiental causado por ellos. “

Compromisos ambientales:

- Desarrollar su actividad con una actitud responsable frente al Medio Ambiente.
- Cumplir con la normativa ambiental en vigor y con los requisitos legales aplicables a su actividad.
- Informar de todos los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar en el desarrollo de la actividad en las instalaciones del HUG.
- Segregar los residuos en origen y gestionarlos conforme a la normativa en vigor priorizando el reciclado frente a la eliminación.
- Retirar los residuos generados y en caso de depositarlos en los contenedores del Hospital, se realizará bajo el consentimiento del personal del Hospital responsable de la contratación.
- Emplear equipos con marcado CE y a realizarles un mantenimiento preventivo con el fin de que las emisiones y ruidos se mantengan dentro de los límites especificados en las características técnicas.



- Establecer todas las medidas al alcance para evitar vertidos y derrames.
- No verter productos químicos a la red de saneamiento y a cumplir en todo caso las especificaciones del fabricante en relación a la dosificación y empleo de los productos.
- Consumir agua, energía y demás recursos que necesite para el desarrollo de los trabajos de una forma responsable.
- Reutilizar todos los materiales que sea posible.
- Apagar los equipos siempre que su funcionamiento no sea necesario.
- Colaborar con el personal del Hospital
- Etiquetar correctamente todos los productos químicos que maneje. Realizar todos los trasvases en lugares protegidos y en caso de derrame, recogerlo con absorbentes y depositarlos en el contenedor correspondiente.
- La empresa que retire equipos o utensilios fuera de uso se compromete a eliminarlos de acuerdo a la legislación vigente.

#### **6- CONSIDERACIONES SOCIALES**

La empresa adjudicataria no debe practicar o apoyar la discriminación en la contratación, remuneración, acceso a la capacitación, promoción, despido o jubilación basada en la raza, origen social o nacional, casta, nacimiento, religión, discapacidad, género, orientación sexual, responsabilidad familiar, estado civil, afiliación a sindicatos, opiniones políticas, edad o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.

La empresa adjudicataria no debe interferir en el ejercicio de los derechos de su personal para observar sus creencias o prácticas o para satisfacer sus necesidades relacionadas con la raza, origen social o nacional, religión, discapacidad, género, orientación sexual, responsabilidad familiar, afiliación a sindicatos, opiniones políticas, o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.

La empresa adjudicataria no debe permitir ningún comportamiento que sea amenazador, abusivo, explotador o sexualmente coercitivo, incluyendo gestos, lenguaje, y contacto físico en el lugar de trabajo y, donde sea aplicable, en residencias y otras instalaciones para el uso de sus empleados, ofrecidas por la empresa adjudicataria”.

CONFORME:  
EL ADJUDICATARIO

FECHA Y FIRMA

Getafe, 29 DIC 2015  
EL DIRECTOR GERENTE  
  
 Hospital Universitario  
de Getafe  
Fdo: Carlos Villoria López  
SaludMadrid Dirección Gerencia