

**Nº EXPEDIENTE: PAC 2018-1-2 PRQ MATERIAL DE ANATOMÍA PATOLÓGICA Y PRODUCTOS QUÍMICOS**

**1.-OBJETO:** El presente contrato tendrá por objeto la adquisición de MATERIAL DE ANATOMÍA PATOLÓGICA Y PRODUCTOS QUÍMICOS y que con la tecnología aplicada en su fabricación permite el uso de la habilidad habitual.

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

**2.1 CUADRO PRODUCTOS**

Nº de Lote	Nº de Orden	Código	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	Cantidad	Precios SIN IVA	Precio CON IVA	BASE IMPONIBLE	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL
1	LOTE 1: Forr:aldehído 3.7-4%- formalina 10%, formalina neutra tamponada pH 7.2-7.4, solución fijadora universal para citología e histología. Envase de plástico protegido por caja de cartón con grifo incorporado desechable y extraíble, de 11 mm de diámetro exterior y 9 mm de diámetro interior. Envase de 10 litros.									
	1	24591	Formaldehído	LITRO	10.000	0.83	1,0043	8.300,00	1.743,0000	10.043,0000
					TOTAL LOTE 1		8.300,00		1.743,0000	10.043,0000
2	Lote 2: Solución alcohólica fijadora, ácida y básica.									
	2	22693	Solución alcohólica fijadora verde. Tinción de núcleos y citoplasmas. Presentación en envase de plástico de 2,5 litros.	LITRO	40	6,22	7,5262	248,80	52,2480	301,0480
	3	22694	Solución colorante ácida naranja Eosina rápida. Tinción de núcleos y citoplasmas. Presentación en envase de plástico de 2,5 litros.	LITRO	35	7,65	9,2565	267,75	56,2275	323,9775
	4	22695	Solución colorante básica azul rápido. Tinción de núcleos y citoplasmas. Presentación en envase de plástico de 2,5 litros.	LITRO	45	11,07	13,3947	498,15	104,6115	602,7615
					TOTAL LOTE 2		1.014,70		213,0870	1.227,7870
3	LOTE 3: Solución papanicolaou									

5	27213	Solucion Papanicolaou orange O-G6. Tinción de núcleos y citoplasmas. Las soluciones derivadas deberán ser compatibles con el protocolo de tinción de Papanicolaou y con el tenidor automático existente en el servicio de Anatomía Patológica. Envase de 5 litros.	ENVASE	45	30,50	36,9050	1.372,50	288,2250	1.660,7250
	6	Solucion Papanicolaou EA-50. Tinción de núcleos y citoplasmas. Las soluciones derivadas deberán ser compatibles con el protocolo de tinción de Papanicolaou y con el tenidor automático existente en el servicio de Anatomía Patológica. Envase de 5 litros.	LITRO	102	7,95	9,6195	810,90	170,2890	981,1890
TOTAL LOTE 3				2.183,40	458,5140	2.641,9140			
4	7	Cuchillas desechables para microtomo MX35 ULTRA dimensiones 80X8X0,25 m	UNIDAD	17.000	1,44	1,7424	24.480,00	5.140,8000	29.620,8000
	8	Parafina en lenticillas	KILO	1.400	3,98	4,8158	5.572,00	1.170,1200	6.742,1200
TOTAL LOTE 4				24.480,00	5.140,8000	29.620,8000			
6	9	Filtro para citocentrífugas CYTOSPIN 450 Mg/m2 compatible con la centrífuga CYTOSPIN 2, para uso con las cámaras reutilizable en TPX, volumen máximo de muestra que retiene 0,5 ml.	UNIDAD	2.400	0,20	0,2420	480,00	100,8000	580,8000
	10	Archivador bloques de parafina	UNIDAD	66	106,70	129,1070	7.042,20	1.478,8620	8.521,0620
TOTAL LOTE 7				7.042,20	1.478,8620	8.521,0620			
8	11	Unicassetes de 40X28 mm con tapa para inclusión en parafina.	UNIDAD	11.000	0,03	0,0363	3.330,00	699,3000	4.029,3000
	12	Unicassetes de 40X28 mm con tapa para inclusión en parafina.	UNIDAD	11.000	0,03	0,0363	3.330,00	699,3000	4.029,3000
TOTAL LOTE 8				3.330,00	699,3000	4.029,3000			

LOTE 9: Macrocassetes, madromoldes metálicos y archivadores apilables de macroportas y macrocassetes										
9	12	60833	Macrocassetes de gran tamaño de 52X75X18 MM aprox., para procesar grandes muestras. Deberá permitir la rápida y fácil infiltración de reactivos en el procesamiento, con doble anclaje posterior para mayor seguridad de cierre, pestaña de punta roma para facilitar la apertura de la tapa. Superficie de escritura en la cara anterior inclinada, permaneciendo la escritura clara después del procesamiento. Fabricado en plástico blanco resistente a los disolventes. Presentación en caja de 100 unidades.	UNIDAD	1.400	0,75	0,9075	1.050,00	220,5000	1.270,5000
	13	60834	Macromolde metálico de acero inoxidable de 66X45X15 mm específico para macrocassetes, permitiendo la creación de grandes bloques de parafina. Presentación en cajas de 10 unidades.	UNIDAD	10	15,00	18,1500	150,00	31,5000	181,5000
	14	60837	Archivador apilable de macroportas y macrocassetes organizados en 8 cajones de guía lateral con capacidad aprox. de 3000 portaobjetos de 52mm. aprox de ancho. Dimensiones de 480X480X130 mm. Fabricados en aleación metálica resistente. Compatible con macroportas y supermegacassetes.	UNIDAD	8	211,94	256,4474	1.695,52	356,0592	2.051,5792
					TOTAL LOTE 9		2.895,52	608,0592	3.503,5792	
10	LOTE 10: Detergente para limpieza manual y por ultrasonicos con tensoactivos aniónicos y no iónicos, fosfatos y sustancias auxiliares en pequeñas cantidades. Ph de la solución 5%,. El jabón deberá producir espuma. Envase de 2,5 litro.									
	15	5008	Detergente para limpieza manual y por ultrasonicos	LITRO	228	4,99	6,0379	1.137,72	238,9212	1.376,6412
					TOTAL LOTE 10		1.137,72	238,9212	1.376,6412	
11	LOTE 11: Xileno puro. Mezcla de isómeros puros. Envasado en envase de 5 litros con tapón de seguridad para evitar derrame con apertura en un lateral de la parte superior y boca ancha. Envase ergonómico de fácil manipulación y cierre, compatible con los procesadores de tejidos del Servicio de Anatomía Patológica.									
	16	23038	Xileno puro	LITRO	1.770	1,91	2,3111	3.380,70	709,9470	4.090,6470
					TOTAL LOTE 11		3.380,70	709,9470	4.090,6470	
12	LOTE 12: Alcohol 96°. Envase de plástico, con asa, de 5 litros									
	17	53829	Alcohol 96°	LITRO	2.160	1,67	2,0207	3.607,20	757,5120	4.364,7120
					TOTAL LOTE 12		3.607,20	757,5120	4.364,7120	
13	LOTE 13: Alcohol etílico absoluto líquido transparente e incoloro, soluble en agua y en la mayoría de disolventes. Envase de plástico cuadrado, con asa, de 5 litros									
	18	34822	Alcohol etílico absoluto	LITRO	2.180	1,84	2,2264	4.011,20	842,3520	4.853,5520
					TOTAL LOTE 13		4.011,20	842,3520	4.853,5520	
14	LOTE 14: Sulfato doble de aluminio y potasio en envase de 1000gr.									
	19	27805	Sulfato doble de aluminio y potasio en envase de 1000gr.	ENVASE	8	35,12	42,4952	280,96	59,0016	339,9616
15					TOTAL LOTE 14		280,96	59,0016	339,9616	

20	.33914	Timol en envase de 500gr.	ENVASE	8	45,48	55,0308	363,84	76,4064	440,2464
			TOTAL LOTE 15				363,84	76,4064	440,2464

16	LOTE 16: Reticulina para preparación de muestras en el laboratorio de Anatomía Patológica. Se utilizará para mostrar fibras reticulares en el tejido, especialmente fibras de colágeno. Se requiere estabilidad del reactivo de Plata.								
	21	35456	Reticulina	ENVASE	7	186,95	226,2095	1.308,65	274,8165
				TOTAL LOTE 16			1.308,65	274,8165	1.583,4665

17	LOTE 17: Frasco de polipropileno graduado con capacidad de 60 ml, con contenido de formaldehído de 40 ml respectivamente. Hermético que permita poner la pegatina de identificación de paciente. Envases de cajas pequeñas de 10 a 20 unidades aproximadamente								
	22	59176	Frasco de polipropileno graduado con capacidad de 60 ml., con contenido de formaldehído de 40 ml	FRASCO	29.300	0,19	0,2299	5.567,00	1.169,0700
				TOTAL LOTE 17			5.567,00	1.169,0700	6.736,0700

18	LOTE 18: Frasco de polipropileno graduado con capacidad de 120 ml, con contenido de formaldehído de 70 ml respectivamente. Hermético que permita poner la pegatina de identificación de paciente. Envases de cajas pequeñas de 10 a 20 unidades aproximadamente								
	23	59177	Frasco de polipropileno graduado con capacidad de 120 ml., con contenido de formaldehído de 70 ml.	FRASCO	3.100	0,53	0,6413	1.643,00	345,0300
				TOTAL LOTE 18			1.643,00	345,0300	1.988,0300

	BASE IMPONIBLE	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL
TOTAL EXPEDIENTE	76.598,09	16.085,60	92.683,69

## 2.2.- OTRAS ESPECIFICACIONES TECNICAS:

1.-Las especificaciones son orientativas, por lo que las Empresas concursantes podrán incluir en sus ofertas, materiales de características similares, aunque utilicen tecnología, procedimiento, 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 válidos. 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.-Certificaciones:

2.1.-Marcado CE de cada producto ofertado

2.2.-Declaración de cumplimiento cuando sea aplicable:

- Directiva 67/548/EEC (Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias peligrosas).
- Directiva 99/45/EEC (Clasificación, etiquetado y envasado de preparados peligrosos).
- Directiva 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo).
- Directiva 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional).
- Directiva 2006/8CE (Clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos).
- Directiva 82/501/CEE (Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves) y subsiguientes enmendadas.

2.3.-Declaración de que los productos están exentos de látex.

3- Ficha de datos de seguridad (FDS) de los productos químicos ofertados.

**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.
- 7- Con cada entrega se deberá facilitar ficha de datos de seguridad (FDS) de los productos químicos (hoja de fabricación).

#### 4.- MUESTRAS (SI)

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. 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 de producto, en castellano, (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.

CONFORME:  
EL ADJUDICATARIO

Getafe, **14 JUN 2018**  
EL DIRECTOR GERENTE

FECHA Y FIRMA

  
Hospital Universitario  
SaludMadrid **de Getafe**  
Fdo: Miguel Ángel Andrés Molinero.  
Dirección Gerencia