

EXPEDIENTE Nº 2016-0-125

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS RELATIVO A LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE REACTIVOS Y DIVERSO MATERIAL PARA DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS, ENFERMEDADES AUTOINMUNES GAMMAPATIAS, ANEMIAS, ANGIOEDEMA E INMUNODEFICIENCIAS PARA EL LABORATORIO DE INMUNOQUIMICA DEL SERVICIO DE INMUNOLOGIA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "12 DE OCTUBRE".

El presente pliego de Prescripciones Técnicas, de acuerdo con el artículo 116 del RDL 3/2011, de 14 de Noviembre, de Contratos del Sector Público, forma parte del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares para la adquisición del **SUMINISTRO DE REACTIVOS Y DIVERSO MATERIAL PARA DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS, ENFERMEDADES AUTOINMUNES GAMMAPATIAS, ANEMIAS, ANGIOEDEMA E INMUNODEFICIENCIAS PARA EL LABORATORIO DE INMUNOQUIMICA DEL SERVICIO DE INMUNOLOGIA.**

ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES

Las ofertas deberán cubrir todos los parámetros solicitados, con las especificaciones técnicas descritas para cada parámetro.

Igualmente la Empresa Adjudicataria de los reactivos deberá suministrar todo el material necesario para la realización de las diversas técnicas: buffer, diluyente, calibradores, controles, soluciones de lavado, cubetas, cubetas de reacción, cubetas de lectura, cubiletes de suero, soluciones decolorantes, fungibles, etc. sin cargo alguno para el Hospital, con excepción de los antisueros especificados como reactivos en cada lote. El precio que indiquen para cada tipo de prueba incluirá todos los materiales necesarios.

Para la realización de las pruebas enumeradas en el LOTE Y Nº DE ORDEN que se especifican, serán necesarias las técnicas descritas y, la cesión e instalación del equipamiento que se describe a continuación.

También corresponderá al adjudicatario:

- La instalación del / los equipo/s.
- La formación de los profesionales sanitarios que vayan a utilizar los equipos.
- El mantenimiento preventivo y el correctivo del / los equipo / s, ante cualquier avería, rotura, etc.
- Todo tipo de reparación así como los costes asociados a la misma (mano de obra, materias, etc.).
- Asistencia técnica inmediata (máximo 12 horas).
- Aportación de mejoras, ampliaciones y novedades de métodos de diagnósticos y de equipos durante la vigencia del contrato.

Lote	Nº Orden	CODIGO	ARTICULO
1	1	028476	IGG-ANTISUERO ANTI IGG
	2	028477	IGA-ANTISUERO ANTI IGA
	3	028478	IGM-ANTISUERO ANTI IGM
	4	028483	CADENAS LIGERAS KAPPA-ANTISUERO ANTI KAPPA TOTAL
	5	028484	CADENAS LIGERAS LAMBDA-ANTISUERO ANTI LAMBDA TOTAL
	6	028479	C3-ANTISUERO ANTI C3
	7	028480	C4-ANTISUERO ANTI C4
	8	028492	C1 INHIBIDOR-ANTISUERO ANTI C1 INHIBIDOR CUANTITATIVO
	9	028491	C1Q-ANTISUERO C1Q
	10	028493	C5-ANTISUERO ANTI "C5"
	11	028498	IGE-ANTISUERO ANTI IGE
	12	025421	HAPTOGLOBINA-ANTISUERO ANTI HAPTOGLOBINA
	13	028499	HEMOPEXINA-ANTISUERO ANTI HEMOPEXINA
	14	029775	PROPERDINA-ANTICUERPO ANTI PROPERDINA

Antisueros específicos y otros reactivos utilizados en el diagnóstico de enfermedades infecciosas, enfermedades autoinmunes, anemias, angioedemas e inmunodeficiencias.

1.- REACTIVOS:

- Los reactivos podrán utilizarse para determinaciones de sangre, orina y líquidos biológico.
- Reactivos refrigerados y con tapón anti-evaporación.
- Cartuchos de reactivos con códigos de barras.
- Deben suministrarse listos para su uso.
- Calibraciones estables como mínimo 15 días.
- Suministro de controles alto, medio y bajo para los reactivos del lote.

2.- EQUIPAMIENTO ANALITICO:

Para la realización de las técnicas del Lote 1, son necesarios 2 autoanalizadores (nefelómetros) con las siguientes características:

- Sistema de lectura Nefelometría y NIPIA (Inmuno-ensayo de partículas medido en el infrarrojo cercano).

- Sistema de análisis cinético directo multipunto con lecturas de reacción cada 5 segundos, para la cuantificación precisa de proteínas.
- Análisis de blanco dinámico (patentado). Elimina las interferencias producidas por reacciones no específicas.
- Curva de calibración codificada en tarjetas de códigos de barras, para cada lote de reactivos y para todos los reactivos con calibración a un punto y estable al menos 14 días.
- Carga continua de muestras con identificación por código de barras.
- Conectividad total con el sistema de informática del laboratorio.
- Participación en programas de control de calidad para Inmunología Inmunoquímica (Sociedad Española de Inmunología y de otras Sociedades Internacionales)

MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS: NO

No obstante, durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar muestras en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

Madrid, a 31 de Agosto de 2016.

LA DIRECTORA GERENTE,



Fdo.: Carmen Martínez de Pancorbo González.

EXPEDIENTE 2016-0-125

ANEXO AL PLIEGO

OBJETO: SUMINISTRO DE REACTIVOS Y DIVERSO MATERIAL PARA DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS, ENFERMEDADES AUTOINMUNES GAMMAPATIAS, ANEMIAS, ANGIOEDEMA E INMUNODEFICIENCIAS PARA EL LABORATORIO DE INMUNOQUIMICA DEL SERVICIO DE INMUNOLOGIA.

LOTE	Nº ORDEN	CODIGO ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	UD	CANTIDAD 12 MESES	PRORROGA 12 MESES	PRECIO DT S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL	VALOR ESTIMADO
1	1	028476	IGG-ANTISUERO ANTI IGG	DT	11.400	11.400	1,71840	19.589,76000	4.113,84960	23.703,60960	39.179,52000
	2	028477	IGA-ANTISUERO ANTI IGA	DT	13.000	13.000	1,71840	22.339,20000	4.691,23200	27.030,43200	44.678,40000
	3	028478	IGM-ANTISUERO ANTI IGM	DT	11.400	11.400	1,71840	19.589,76000	4.113,84960	23.703,60960	39.179,52000
	4	028483	CADENAS LIGERAS KAPPA-ANTISUERO ANTI KAPPA TOTAL	DT	5.300	5.300	1,60700	8.517,10000	1.788,59100	10.305,69100	17.034,2000
	5	028484	CADENAS LIGERAS LAMBDA-ANTISUERO ANTI LAMBDA TOTAL	DT	5.250	5.250	1,60700	8.436,75000	1.771,71750	10.208,46750	16.873,5000
	6	028479	C3-ANTISUERO ANTI C3	DT	14.400	14.400	1,71840	24.744,96000	5.196,44160	29.941,40160	49.489,9200
	7	028480	C4-ANTISUERO ANTI C4	DT	14.400	14.400	1,71840	24.744,9600	5.196,44160	29.941,40160	49.489,9200
	8	028492	C1 INHIBIDOR-ANTISUERO ANTI C1 INHIBIDOR CUANTITATIVO	DT	600	600	1,79510	1.077,0600	226,18260	1.303,24260	2.154,1200
	9	028491	CIQ-ANTISUERO CIQ	DT	600	600	1,79510	1.077,0600	226,18260	1.303,24260	2.154,1200
	10	028493	C5-ANTISUERO ANTI "C5"	DT	200	200	1,74180	348,3600	73,15560	421,51560	696,7200
	11	028498	IGE-ANTISUERO ANTI IGE	DT	4.800	4.800	1,74180	8.360,6400	1.755,73440	10.116,37440	16.721,2800
	12	023421	HAPTOGLOBINA-ANTISUERO ANTI HAPTOGLOBINA	DT	2.300	2.300	1,74180	4.006,1400	841,28940	4.847,42940	8.012,2800
	13	028499	HEMOPEXINA-ANTISUERO ANTI HEMOPEXINA	DT	200	200	1,72810	345,6200	72,58020	418,20020	691,2400
	14	029775	PROPERDINA-ANTICUERPO ANTI PROPERDINA	DT	300	300	1,60700	482,1000	101,24100	583,34100	964,2000
								143,659,47	30,168,49	173,827,96	287,318,94
								Importe Total Valor Estimado 10%		316,050,83	