

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS RELATIVO A LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE REACTIVOS Y DIVERSO MATERIAL PARA PARA DIAGNOSTICO DE DEFICIENCIAS DE FACTORES ESPECIFICOS DEL SISTEMA DEL COMPLEMENTO, CONCENTRAODR ORINA PARA INMUNOELECTROFORESIS EN ORINA, GAMMAPATIAS MONOCLONALES Y CARACTERIRZACION DE CRIOBLOBULINAS, ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y ENFERMEDADES SISTEMICAS AUTOINMUNES 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 PARA DIAGNOSTICO DE DEFICIENCIAS DE FACTORES ESPECIFICOS DEL SISTEMA DEL COMPLEMENTO, CONCENTRAODR ORINA PARA INMUNOELECTROFORESIS EN ORINA, GAMMAPATIAS MONOCLONALES Y CARACTERIRZACION DE CRIOBLOBULINAS, ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y ENFERMEDADES SISTEMICAS AUTOINMUNES 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 los LOTES Y N° 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 1- DIAGNÓSTICO DE DEFICIENCIAS DE FACTORES ESPECÍFICOS DEL SISTEMA DEL COMPLEMENTO			
1	1	02C012	FRACCIÓN C6 DEL COMPLEMENTO
	2	02C013	FRACCIÓN C7 DEL COMPLEMENTO
	3	02C014	FRACCIÓN C8 DEL COMPLEMENTO
	4	02C015	FRACCIÓN C9 DEL COMPLEMENTO
	5	02C010	FACTOR B DEL COMPLEMENTO
	6	02C011	FACTOR H DEL COMPLEMENTO
	7	02C009	FACTOR I DEL COMPLEMENTO
	8		C1 INACTIVADOR FUNCIONAL
LOTE 2- CONCENTRADOR ORINA PARA INMUNOELECTROFORÉISIS EN ORINA			
2	9	021484	CONCENTRADOR DE ORINA PARA DETERMINACION DE INMUNOELECTROFORESIS EN ORINA
LOTE 3- DIAGNÓSTICO DE GAMMAPATIAS MONOCLONALES (MIELOMA MULTIPLE, ENFERMEDAD DE WALDRESTROM Y AMILOIDOSIS) Y CARACTERIZACIÓN DE CRIOGLOBULINAS. ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES, NEURITIS ÓPTICA, ESCLEROSIS MULTIPLE) Y ENFERMEDADES SISTÉMICAS AUTOINMUNES			
3	10	026853	INMUNOELECTROFORESIS EN SUERO (Geles y antisueros incluyendo anti-IgG, IgA, IgM, IgD, IgE, Kappa Total y Lambda Total)
	11	029348	INMUNOFIJACIÓN EN ORINA (Geles y Antisueros)
	12	029326	BANDA OLIGOCLONAL IGG (L.C.R Y SUEROS) (Geles y Antisueros incluyendo anti-IgG+IgA+IgM, anti-Cadenas Kappa Libres y anti-Cadenas Lambda libres)

LOTE 1- DIAGNÓSTICO DE DEFICIENCIAS DE FACTORES ESPECÍFICOS DEL SISTEMA DEL COMPLEMENTO

1.- REACTIVOS:

- Placas en gel de agarosa y antisueros específicos para la determinación de los factores del complemento reseñados por inmunodifusión radial.
- Cada placa de gel de agarosa debe estar preparada para la determinación de al menos 10 muestras.
- La caducidad del reactivo para C1 inactivador funcional debe ser de 12 meses.

LOTE 2- CONCENTRADOR ORINA PARA INMUNOELECTROFORÉSIS EN ORINA

1.- REACTIVOS:

- Material de membrana (polimetilpentano).
- Capacidad de concentrar volúmenes de 5 a 10 ml.

LOTE 3- DIAGNÓSTICO DE GAMMAPATIAS MONOCLONALES (MIELOMA MULTIPLE, ENFERMEDAD DE WALDRESTROM Y AMILOIDOSIS) Y CARACTERIZACIÓN DE CRIOGLOBULINAS. ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES, NEURITIS ÓPTICA, ESCLEROSIS MULTIPLE) Y ENFERMEDADES SISTÉMICAS AUTOINMUNES

Reactivos y otros productos utilizados para determinación de inmunofijación en suero e inmunofijación en orina y Bandas Oligoclonales en L.C.R. y Suero (Isoelectroenfoque) en el diagnóstico de Gammapatías Monoclonales (Mieloma múltiple, Macroglobulinemia de Waldstrom y Amiloidosis), Enfermedades del Sistema Nervioso Central (Enfermedades Desmielinizantes, Neuritis Óptica, Esclerosis Múltiple) y Enfermedades Sistémicas Autoinmunes.

1.- REACTIVOS:

- Geles de agarosa para inmunofijación en suero con posibilidad de aplicar cuatro muestras y seis carriles por muestra.
- Antisueros anti cadenas pesadas gamma (IgG), alfa (IgA), mu (IgM), delta (IgD) y épsilon (IgE) y anti-cadenas ligeras totales kappa y lambda para inmunofijación en suero.
- Antisueros adaptados para detección de cadenas ligeras Kappa libres y Lambda libres (Bence-Jones) para orinas y L.C.R.
- Los reactivos deben suministrarse listos para su uso y con fechas de caducidad mínima de 12 meses.

2.- EQUIPAMIENTO ANALITICO:

Para la realización de las técnicas del Lote 3 es necesario:

- Procesador automático o semiautomático en placas de agarosa de alta resolución, adaptado para la realización de inmunofijación en suero, inmunoelectroforesis, inmunofijación en orina e isoelectroenfoque en suero y Líquido Céfaló-Raquideo (L.C.R.).
- Migración, Incubación y Coloración deben realizarse en el mismo equipo.
- Sistema de lectura de geles acoplado o periférico mediante escáner o escáner densitométrico, y PC con software de gestión y tratamiento de lecturas densitométricas de geles con capacidad ilimitada de almacenamiento de resultados.
- 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



Hospital Universitario
12 de Octubre

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 5 de septiembre de 2016.

LA DIRECTORA GERENTE,

Fdo.: Carmen Martínez de Pancorbo González.

UNIDAD DE CONTRATACIÓN

EXPEDIENTE 2016-0-127

OBJETO DEL CONTRATO: REACTIVOS Y DIVERSO MATERIAL PARA DIAGNOSTICO DE DEFICIENCIAS DE FACTORES ESPECIFICOS DEL SISTEMA DEL COMPLEMENTO, CONCENTRADOR ORINA PARA INMUNOELECTROFORESIS EN ORINA, GAMMAPATIAS MONOCLONALES Y CARACTERIZACION DE CRIOGLOBULINAS, ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y ENFERMEDADES SISTEMICAS AUTOINMUNES PARA EL LABORATORIO DE INMUNOQUIMICA DEL SERVICIO DE INMUNOLOGIA DEL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE

LOTE	ORDEN	COD. ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	UD	CANTIDAD 24 MESES	PRORROGA 24 MESES	PRESUPUESTO				VALOR ESTIMADO
							PRECIO (SIN IVA)	BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL	
1	1	02C012	FRACCION C6 DEL COMPLEMENTO	DT	84	84	5,1500	432,60000	90,84600	523,4460000	865,20000
	2	02C013	FRACCION C7 DEL COMPLEMENTO	DT	84	84	5,1500	432,60000	90,84600	523,4460000	865,20000
	3	02C014	FRACCION C8 DEL COMPLEMENTO	DT	84	84	5,1500	432,60000	90,84600	523,4460000	865,20000
	4	02C015	FRACCION C9 DEL COMPLEMENTO	DT	84	84	5,1500	432,60000	90,84600	523,4460000	865,2000
	5	02C010	FACTOR B DEL COMPLEMENTO	DT	84	84	5,1500	432,60000	90,84600	523,4460000	865,2000
	6	02C011	FACTOR H DEL COMPLEMENTO	DT	84	84	5,1500	432,60000	90,84600	523,4460000	865,2000
	7	02C009	FACTOR I DEL COMPLEMENTO	DT	84	84	5,1500	432,6000	90,84600	523,4460000	865,2000
	8		C1 ONACTIVADOR FUNCIONAL	DT	600	600	4,20000	2.520,0000	529,20000	3.049,20000	5.040,0000

LOTE	ORDEN	COD. ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	UD	CANTIDAD 24 MESES	PRORROGA 24 MESES	PRECIO (SIN IVA)	BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL	VALOR ESTIMADO
2	9	021484	CONCENTRADOR DE ORINA PARA DETERMINACION DE INMUNOELECTROFORESIS EN ORINA	UD	850	850	6,7200	5.712,0000	1.199,52000	6.911,52000	11.424,0000
	10	026853	INMUNOELECTROFORESIS EN SUERO (Geles y antisueros incluyendo anti-IgG, IgA, IgM, IgD, IgE, Kappa Total y Lambda Total)	DT	4.160	4.160	15,6800	65.228,8000	13.698,04800	78.926,84800	130.457,6000
3	11	029348	INMUNOFIJACIÓN EN ORINA (Geles y Antisueros)	DT	400	400	26,25000	10.500,0000	2.205,00000	12.705,00000	21.000,0000
	12	029326	BANDA OLIGOCLONAL IGG (L.C.R Y SUEROS) (Geles y Antisueros incluyendo anti-IgG+IgA+IgM, anti-Cadenas Kappa Libres y anti-Cadenas Lambda libres)	DT	540	540	5,95000	3.213,0000	674,73000	3.887,73000	6.426,0000
								90.202,000	18.942,4200	109.144,420	180.404,000
								Importe Total Valor Estimado 10%		198.444,400	