

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE ADQUISICION DE ESPIROMETROS CON DESTINO A LOS CENTROS SANITARIOS DE ATENCION PRIMARIA A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO MEDIANTE CRITERIO PRECIO

CONSIDERACIONES GENERALES:

1. Los equipos, aparatos y materiales deberán cumplir los estándares nacionales y comunitarios, particularmente los requisitos de calidad y de seguridad correspondientes (Directiva 93/42/CEE, rectificada por Directiva 2007/47/EC de productos sanitarios).
2. Las empresas en caso de ser adjudicatarias, deberán:
 - Realizar el montaje, puesta en marcha, pruebas de funcionamiento e instrucción al personal que vaya a manejar el material.

El manejo de los aparatos se deberá realizar en horario compatible con los dos turnos del Centro para que pueda acudir todo el personal que requiera su manejo
 - Garantizarán el suministro de accesorios y repuestos necesarios para mantener el material en perfecto estado de funcionamiento durante un mínimo de 5 años.
 - El adjudicatario entregará a la firma del contrato en soporte electrónico:
 - Manual de uso los equipos en castellano.
 - Ficha técnica de los equipos
 - Relación de los fungibles necesarios para el funcionamiento del equipo.
3. En el Anexo I figura la relación de artículos con sus características técnicas de cada uno de ellos y en el Anexo II la relación de artículos con precios y unidades de cada uno de ellos.



ANEXO I**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS QUE DEBEN CUMPLIR LOS ARTÍCULOS:**

Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
Único	3000782	ESPIROMETRO	- Aparato de medición de la capacidad respiratoria del pulmón. - Con transductor de flujo tipo neumotacógrafo desechable tipo Lilly. - Escala de medida: Flujo de 0 a +/-16 l/s; volumen de = a 10 litros. - Exactitud de flujo - Volumen 5 % o 200 ml/s - 3 % o 50 ml, el que mayor sea (ATR, ERS). - Resistencia al flujo menor de 0,06K Pa/l/s a 14 l/s (ATR, ERS). - Pruebas de FVC, VC, MVV en modo PRE y POST bronco dilatación. - Temperatura de trabajo de 10 a 40 grados centígrados. - Alimentación a red de 200 a 240 V. 50/60 Hz., 25VA. o conexión a puerto al PC - Dimensiones máximas aproximadas de 200 mm x 300 mm x 95 mm. - Pantalla e impresora integrada en el propio equipo - Visualización de graficas en tiempo real en P.C., con software de ayuda a la espirometría. - Programa de estimulación adulto e infantil - Rango de humedad relativa del 5 al 80% - Módulo de estación meteorológica (temperatura, presión y humedad). - Control de calidad de la espirometría validado por la ATS. - Exportación de pruebas en formato PDF, HTML o XML, XML-CDA, posibilidad de almacenamiento de resultados Con jeringa de calibración de 3 litros



ANEXO II**RELACION PRECIOS Y UNIDADES:**

Lote	Código	Descripción del lote	Precio neto Lic. (unitario sin IVA)	Cantidad	Importe lote sin IVA	% IVA	Importe lote con IVA
Único	3000782	ESPIROMETRO	2.066,120	50	103.306,000	21	125.000,260
					103.306,000	21.694,26	125.000,260

Madrid,

POR EL ADJUDICATARIO
Sello y firma:

POR LA ADMINISTRACIÓN:
La Gerente Adjunta de Gestión y Servicios Generales
Resolución de 25/02/2011 (BOCM núm. 76 de 31/03/2011)

Mara Luisa Tello García

