

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE ADQUISICION DE EQUIPOS DE APARATO RX - RADIOGRAFIA CON DESTINO A LOS CENTROS SANITARIOS DE ATENCION PRIMARIA A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO MEDIANTE PLURALIDAD DE CRITERIOS

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 tiempo de duración de la garantía será de 24 meses, contando desde la recepción del equipamiento en el Centro o puesta en marcha en los casos que lo requiera.
 - Todos los equipos y aparatos médico-asistenciales incluirán manual de uso en castellano.
 - 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
1	3000676	APARATO RX DENTAL	<ul style="list-style-type: none"> - Aparato de RX intraoral de alta frecuencia. - Mural con brazo óleo-neumático manejable y ligero. Dotado de control de todos los parámetros posibles. - Ajustes de tiempo manuales, modo de película o digital. Sistema de auto diagnóstico. - Dos posiciones posibles de montaje: horizontal derecho, horizontal izquierdo



Lote	Código	Descripción del lote	Características técnicas
2	3001308	RADIOGRAFIA DIGITAL DENTAL	<ul style="list-style-type: none"> - Tecnología de fibra. - Resolución teórica 27,03 pl/mm aproximadamente - Medida del píxel 18,5 micras aproximadamente - Nº de píxel 1,92 millones aproximadamente - Conexiones USB - Longitud cable alrededor de 5 mts - Dimensiones externas mínimas del captador de 27 x 37,5 mm. - Que en pocos segundos se puedan visualizar las imágenes, reduciendo significativamente el tiempo de espera. - Detector con diseño ergonómico que permita un posicionamiento rápido y sencillo resistente a golpes, mordeduras y caídas. - Dispondrá, al menos, de dos dispositivos de posicionamiento y estabilización del captador, tanto para proyecciones retro alveolares como aletas de mordida y con aditamento para facilitar el centrado del rayo. - SOFTWARE - Software específico para el diagnóstico digital en Odontología, permitiendo modificar contraste, brillo, realizar mediciones, disponiendo de filtros específicos de imagen y efectos de realce. - Funciones de gestión y archivado de imágenes. - Búsqueda, eliminación y archivo, importación / exportación de las imágenes. - Visión de las imágenes a tamaño real o pantalla completa. Visualización y comparación de las radiografías, en modo quirúrgico, aleta de mordida de cuatro imágenes o en varios montajes de la boca completa. - Posibilidad de impresión de las imágenes e informes y su transferencia por correo electrónico, con o sin visor. - El software gestiona todo tipo de imágenes, incluso las fotográficas. - Preparado para la integración con el sistema de historia clínica a través de los protocolos establecidos. Conectividad externa del estándar DICOM 3 para intercambio de imágenes. Incluyendo los Servicios DICOM: Dicom Printing, Dicom Worklist, Dicom Store, Dicom Query/Retrieve. Posibilidad de recuperar Worklist desde aplicaciones externas.



**ANEXO II
RELACION PRECIOS Y UNIDADES:**

Lote	Descripción del lote	Formato	Precio neto Lic. (unitario sin IVA)	Base	Cantidad	Importe lote sin IVA	% IVA	Importe lote con IVA
1	APARATO RX DENTAL	UNIDAD	2.195,04	1	19	41.705,76	21	50.463,97
2	RADIOGRAFIA DIGITAL DENTAL	UNIDAD	2.644,62	1	19	50.247,78	21	60.799,81

91.953,54

111.263,78

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)

María Luisa Tello García

