

PLIEGO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

P.A.S.A. 55/2021 HUP

UN DENSITÓMETRO

Lote	Bien/Producto	Cantidad	Tipo Ud.	BASE IMPONIBLE (IVA EXCLUIDO)	IVA: 21%	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	DENSITÓMETRO (500753) (REU)	1	Ud.	38.000 €	7.980 €	45.980 €	45.980 €

REQUISITOS MÍNIMOS IMPRESCINDIBLES:

- Tecnología DXA con haz en abanico.
- Haz de doble energía.
- El equipo debe disponer de Marcado CE y FDA en vigencia.
- Sistema de Calibración y Autoajuste Propio.
- Sistema Multidetector. El equipo deberá tener al menos **16 detectores**.
- Ventana de exploración: >190 cm.
- Capacidad para realizar pacientes de gran peso. Mayor de 155 kg.
- Tránsito de Datos Históricos al nuevo Densitómetro.
- Retirada del equipo antiguo, siguiendo normativa vigente relativa a este tipo de equipos radiológicos.
- Alta velocidad de adquisición, incluyendo el estudio de:
 - Columna AP.
 - Columna Lateral.
 - Cadera.
 - Doble Cadera.
 - Antebrazo.
 - Cuerpo total.
 - Programa pediátrico.
- Software:
 - Análisis automático de la imagen.
 - Múltiples regiones de interés personalizables.
 - FRAX.
 - Exploraciones comparables con exploraciones previas.
 - Estudio de Morfometría Vertebral.
 - Informes automatizados y generador automático de informes con gráficas y valores de Z y T-Score según los criterios de la OMS.
 - Curvas de Referencia Validadas de Población Española. En su defecto, curvas del NHANES, de población USA.
 - Herramientas de post procesamiento de imágenes.
 - Compatible con Software de TBS (Trabecular Bone Score): TBS Osteo (iNsight) Medimaps, Canéjan, France).
 - Compatible con Software 3D (3D-SHAPER, Galco Medical, Barcelona, España).
 - Análisis de Estructura de Cadera.
 - Software avanzado para análisis de prótesis de Cadera.
 - Software para análisis de grasa y masa magra.
 - Software de Investigación, que permita estudio de otras regiones de interés no habituales en práctica clínica.
- La oferta deberá incluir:
 - Equipo informático de última generación con:
 - Monitor de pantalla plana (19" o superior).
 - Disco Duro 500 GB.



- 4 GB RAM.
- Impresora en color.
- Sistema operativo compatible e integrado con la actual red del Servicio.
- Carro adecuado para soporte de monitor e impresora.
- Maniquís necesarios para la calibración y/o control de calidad.
- Los accesorios de posicionamiento para las diferentes proyecciones corporales y de comodidad del paciente.
- Formación:
 - La empresa adjudicataria deberá formar adecuadamente al personal que utilice el equipo, tanto a nivel técnico teórico como práctico en pacientes.
 - Para ello, la oferta contemplará un plan de formación detallado con los cursos que se realizarán.
- Requisitos informáticos y de Conectividad:
 - Sistema DICOM 3 completo: posibilidad de enviar imágenes a nuestro sistema PACS.
 - Función Query/Retrieve.

PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO 55/2021 HUP

Una vez elaborado el pliego de prescripciones técnicas correspondientes al Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado 55/2021 HUP, y para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 124 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (B.O.E. de 9 de noviembre de 2017), el Director Gerente del Hospital Universitario de la Princesa, en uso de las atribuciones que le confiere la Resolución de 11 de junio de 2020, de la Viceconsejería de Asistencia Sanitaria, de delegación de competencias en materia de contratación y gestión económico-presupuestaria en los Directores Gerentes de los Centros de Atención Hospitalaria adscritos al Servicio Madrileño de Salud, Centro de Transfusión y en el Director-Gerente del SUMMA-112, apartado primero (B.O.C.M. núm. 143, de 15 de junio de 2020),

RESUELVE:

Aprobar dichos pliegos para el mencionado Procedimiento Abierto.

Madrid, a fecha del día de la firma

EL DIRECTOR GERENTE

Fdo.: Fidel ILLANA ROBLES

