Asunción, 22 de enero de 2018

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA (LCO) N°01/2018 "ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO PARA EL CENTRO CIUDAD MUJER"– AD REFERENDUM" ID: 339.589.

ADENDA N° 2

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS.

1. Especificaciones Técnicas

Se modifican esta sección quedando de la siguiente manera;

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Cantidad
1	42201704-001	**DENSITÓMETRO DXA CENTRAL**	Descripción: Equipo de densitometría Central DXA (dual X ray absorptiometry) para medición de la densidad mineral ósea, la masa magra, la grasa de tejido y el porcentaje de grasa. Certificados de calidad del equipo ofertado: ISO, FDA, CE, JIS (al menos uno de ellos).- **Características Generales** -Dimensiones del área de escaneo de al menos 197.5 x 60 cm. -Que permita escanear pacientes de hasta al menos 159 kg. -Tecnología de Haz en abanico con Detector de estado sólido. Medio mecánico de movimiento Tubo Rayos X – Detector, que permita la exploración rectilineal de un área seleccionada del cuerpo. -Botón de parada de emergencia. -Panel de control del brazo de exploración con Indicadores de alarma. -Interruptores de posición. **Software y aplicaciones:** Medición y análisis que proporcione una estimación de la densidad mineral ósea de las siguientes estructuras: -Columna Lumbar (Antero – Posterior) -Columna Lumbar (Lateral)	1

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Cantidad
			-Morfometría y Geometría de la columna -Fémur -Dual Fémur -Antebrazo -Cuerpo Total -Posibilidad de incorporar Análisis pediátrico para al menos columna, fémur y cuerpo completo. -Cadera ortopédica, para la estimación de la densidad mineral ósea alrededor de los implantes de fémur. -Rodilla ortopédica, para la estimación de la densidad mineral ósea alrededor de los implantes de rodilla pre y post cirugía. -Herramienta que permita la evaluación del riesgo de fractura osteoporótica. -Análisis de la composición corporal total y regional (masa de tejido magra y adiposa). -Estimación del contenido de tejido adiposo visceral dentro de la región androide. -Plantillas de reportes predefinidos, gráficos, visualización de datos y tendencias de acuerdo al tipo de estudio. **Otros requerimientos** -Conectividad DICOM 3.0 -Sistema de Control ejecutado mediante una computadora con los siguientes requerimientos mínimos. -Monitor LCD de al menos 17´´ -Sistema Operativo al menos Windows 7 64 bits. -Disco duro para almacenamiento de base de datos de pacientes. -Impresora para reportes. -Teclado -Mouse -Unidad de alimentación ininterrumpida con tecnología TRUE ONLINE, acorde con los requerimientos del equipo ofertado. -Alimentación eléctrica de 220-240 VAC 50Hz	

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Cantidad
			Garantía: Dos (2) años de Garantía incluyendo mantenimiento preventivo, correctivo y asistencia técnica.	

TODOS LOS DEMAS PUNTOS NO MENCIONADOS EN ESTA ADENDA, QUEDAN VIGENTES E INVARIABLES.-

MINISTERIO DE LA MUJER
Dirección Gral. de Adm. y Fin.
Dir. de Contrataciones

GRACIELA SANTACRUZ, *Directora*
Dirección de Contrataciones.