

Acta No 17 de Odontología
17 de Septiembre de 2008

Hoy 17 de Septiembre de 2008 siendo las 8:00 a. m., se inicia la reunión con quienes conforman el Subcomité de Odontología la Dra. Marianela de Hubiedo del MINSA, la Dra Ángela M. Vásquez P. de la Caja de Seguro Social, el Dr. René Luciani del Instituto Oncológico Nacional, el Dr. Arodys Almanza por el Complejo Hospitalario Dr. Arnulfo Arias Madrid, Dr. Iván Díaz del Instituto de Salud Mental, por parte de la Región de Salud de Panamá Este la Dra. Guadalupe Varela y la Ingeniera de Biomédica Olga Romero del MINSA atendiendo a solicitud expresada en la Nota N° 054-DSA-RSPE-08 donde se solicita la creación de una Ficha Técnica para la adquisición de un **Autoclave de Mesa Manual** con las siguientes características:

Autoclave de Mesa Manual de 7 a 10 litros
FICHA TECNICA N° 100301

- ~~Desconexión automática al final de los procesos de aspiración o secado.~~
- ~~Un dispositivo de seguridad, que impide que la puerta se abra mientras hay presión en la cámara.~~
- Cámara y puerta de Acero Inoxidable de ~~316-L~~ de larga durabilidad. Con certificación ASME (American Society of Mechanical Engineering) o su equivalente
- **Material de la cámara aprobado por la ASME (American Society of Mechanical Engineering)**
- Capacidad de Volumen ~~7.5 litros/2 galones~~ **entre 7 y 10 litros**
- **Incluir dos (2) Bandejas ó más con su respectivo porta bandeja** ~~Tres bandejas de acero inoxidable.~~
- Puerta ~~totalmente de acero inoxidable de 316 L~~ con sistema de cierre de doble seguridad.
- ~~Reservación~~ **Reservorio** para agua con sistema de seguridad por bajo nivel.
- Sistema de drenaje para limpieza de reservorio de agua.
- Protección contra un calentamiento excesivo de la cámara y el quemado de los elementos de calefacción.
- ~~El valor del drenaje aparece en el panel frontal, lo que permite un drenaje rápido y fácil del agua del reservorio.~~
- ~~Cumple con los requisitos de las Normas Internacionales.~~
- Interruptor de Encendido y Apagado.
- ~~Con ciclos: frío 12 minutos y calientes 9 minutos.~~
- **Ciclo de esterilización rápido total de 30 minutos ó menos, con cámara fría.**
- **Ciclo de esterilización que incluya: llenado, esterilización, vaciado y secado.**
- **Control de temperatura regulada por presión.**
- **Indicador de presión.**
- **Luces indicadoras de trabajo y encendido.**
- Alarmas Audibles.
- Requerimiento eléctrico en **110-120 Voltios, 60 Hz.**
- ~~Peso 25 KG.~~
- ~~Entrenamiento de 2 días al personal encargado y de 8 horas al personal técnico.~~

OBSERVACIONES:

La empresa a la cual se adjudique el equipo se compromete a brindar, al momento de la entrega lo siguiente:

1. Garantía de dos (2) años mínimo en piezas y mano de obra, siempre que se utilice según las instrucciones del fabricante, a partir de la fecha de aceptación a satisfacción.
2. Un (1) ejemplar del manual de operación y funcionamiento en español.
3. Un (1) ejemplar del manual de servicio técnico, debe incluir lista de partes, diagramas eléctricos y electrónicos.

4. Presentar programa de mantenimiento preventivo que incluya los repuestos necesarios para que el sistema se mantenga operando como lo especifique el fabricante, que brindará cada seis (6) meses o según las necesidades del servicio, durante el período de garantía.
5. Brindar entrenamiento completo del uso y mantenimiento a todo el personal que tendrá a su cargo la operación del equipo por un mínimo de dieciséis (16) horas.
6. Brindar entrenamiento de mantenimiento y reparación de dieciséis (16) horas mínimo (en dos días), al personal técnico de Biomédica que tendrá a su cargo el mantenimiento y reparación del equipo después de la garantía.
7. Certificación de la empresa que entrega el equipo de mantener piezas de repuesto por un período de 5 años mínimo.
8. Cumplir con algunos de los siguientes sellos de seguridad eléctrica UL o IEC.
9. Certificación emitida por la empresa de que el equipo es nuevo y no es reconstruido.
10. Tiempo de entrega: Lo define la unidad solicitante.

Siendo las 12:15 p.m. se finaliza la reunión con la firma de la presente Acta.

Nombre	Institución