

LICITACIÓN PÚBLICA N° 02/2018

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM N° 1: MESA PARA CIRUGÍA TRANSLUCIDA

- Camilla apta para intensificador de imágenes (fluoroscópica) para todo tipo de cirugías fabricada totalmente en acero inoxidable.
- Rango de altura variable entre 630mm y 1000mm con columna accionada eléctricamente apta para 380Kg (bariátrica).
- Base de acero 1010 de 5/8 de espesor y revestida también en acero inoxidable 304 con ruedas de 125mm con conductividad para descarga de estática y frenos en las cuatro.
- Lateralidades y trendelemburg eléctricos.
- Posibilidad de desplazamiento longitudinal.
- Accesorios necesarios: Apoyabrazos (2); arco de kocher; pierneras ginecológicas c/ movimiento universal; hombreras (2); soporte para lateralidad; (2); juegos de colchonetas; correas de sujeción

ITEM N°2: SISTEMA DE ULTRASONIDO PARA BRAQUITERAPIA

- Sistema de diagnóstico por ultrasonido, de alta sensibilidad, calidad de imagen Premium
- Debe contar con Monitor color de al menos 19 pulgadas, lecto grabadora de CD/DVD, soporte para los transductores, Soporte y video impresora, puertos USB, conectores para transductores, soporte DICOM.
- Aplicadores para braquiterapia endorectal bi plano compatible con Varian GammaMed Plus IX
- Aplicadores de aplicación abdominal, pequeñas partes, mama, vascular periférico, endocavitario para aplicación urológica, obstétrica y ginecológica
- Estabilizador de tensión.
- Garantía de 1 año, flete incluido en precio.
- Capacitación de utilización del equipo en sitio, o capacitación de utilización del equipo para al menos 2 personas en otro centro que utilice el mismo equipamiento.

ITEM N°3: MÁQUINA DE ANESTESIA

- Pantalla: Lcd 7" Color
- Unidad Medidora de Gases o Caudalímetro: Dos columnas iluminadas
- Absorbedor: 1 Kg de capacidad
- Modos Operativos VCV (Asistido/ Controlado) - PCV (Asistido /Controlado)
- Monitoreo: Presión vía aérea: Pico, Media, Base / Relación I:E / Volumen corriente
- Inspirado / Pico de flujo inspiratorio / Frecuencia / Indicador de ciclo.
- Alarmas Programables: Presión Máx y Min / Volumen Máx y Min / Frecuencia Máx./ FIO2 Mínimo / PEEP / Ciclo Interrumpido / Falla 110-220 VCA / Batería baja / Microprocesador
- Medidas: Alto: 1220mm / Ancho: 450mm / Profundidad: 490mm.

ITEM N° 4: CARDIODESFIBRILADOR

Cardioscopio: pantalla plana lcd (liquid crystal display) de 122 x 92 mm. con iluminación posterior (back-lit), con trazado continuo y fijación de imagen, tres canales simultáneos, canal 1 para curva de ecg, canal 2 en cascada con canal 1 o gráficos de tendencias y canal 3 para onda pletismográfica de saturación de oxígeno en sangre, velocidad de barrido de 25 y 50 mm/seg. tendencias de hasta 24 horas para frecuencia cardíaca y saturación de oxígeno. ecg: desde cable paciente de tres o cinco electrodos y desde paletas de desfibrilación. selección digital de derivaciones con indicación en pantalla de la derivación actuante. variación digital de amplitud con indicación en pantalla de la seleccionada. indicación numérica en pantalla de frecuencia cardíaca y límites de alarma preajustables para bradi y taquicardia. b15 saturación de oxígeno en sangre: onda pletismográfica, indicación numérica de porcentaje de saturación y barra indicadora de intensidad de pulso alarmas preajustables de máximo y mínima saturación, con presentación de los límites superior e inferior en pantalla desfibrilador: forma de onda de salida tipo lown, secuencia 1/2/3 de operación. selección/carga/descarga, dos escalas de rango continuo: de 0 a 360 joules y de 0 a 85 joules. indicación digital sobre la pantalla del monitor de energía descargada. Identificación sonora y luminosa destellante para indicar desfibrilador en carga y fija, para indicar desfibrilador cargado y listo para su descarga. Control de carga en el panel y en las paletas. Operación manual o sincronizada. Registrador gráfico: cabezal térmico, matriz de punto de inscripción directa sobre papel termosensible, curva de ecg e indicación alfanumérica de: fecha, hora, frecuencia cardíaca, alarmas de ecg, derivación seleccionada. Velocidad de arrastre de papel: 25 mm/seg. Ancho de papel: 50 mm. Marcapasos externo: frecuencias fijas de estimulación seleccionables entre 40 y 150 pulsos por minuto. Intensidad máxima de estimulación: 150 miliamperes. Ancho de pulso: 40 milisegundos. Indicación sobre display de frecuencia e intensidad de pulso. Protegido contra descargas de desfibrilador y de electrobisturí. Alimentación: batería interna recargable con cargador incorporado desde 110/220 v.c.a., 50/60 hz. ó 12 v.c.c. autonomía con batería cargada a pleno: 5 horas o 60 descargas de 360 joules. Entradas de cable paciente eléctricamente aisladas. Certificaciones este instrumento debe cumplir con la norma iram 4220 (copia iec-601-1) seguridad en aparatos de electromedicina, en la calificación c.f. y registrados en anmat ministerio de salud y acción social

ITEM N° 5: CARRO AUXILIAR DE ENFERMERÍA PARA PAROS

Carro auxiliar de enfermería construido en perfiles de acero. Pintado con pintura antioxidante epoxidica termoendurecible, con un espesor mayor a 100 micrones. Con 3 cajones de chapa, montados sobre guías con rulemanes y llave. Plano superior con barandas para preparación de medicamentos. Bandeja porta objetos en la parte inferior. Brazo con bandeja giratoria y con barandilla para colocar monitor de signos vitales. Tren rodante compuesto por 4 ruedas de 100 mm, 2 de ellas con freno. Con soporte de suero de 2 ganchos, regulable en altura, manijón de empuje. soporte para botella de oxígeno, soporte para papelera con papelera plástica, gancho para resucitador manual, bandeja deslizabile para escritura, dos estantes en la parte lateral con barandas para colocar sueros, cierre centralizado con precinto de seguridad, tabla para masajes cardíacos, parachoques perimetral. Medidas aproximadas: con 3 cajones 1300 mm (altura a la bandeja superior) x 1020 mm (altura del carro) x 560 mm (largo) x 570 mm (ancho). Bandeja superior, porta monitor: 390 mm x 390 mm.

ITEM N° 6: LAMPARA SCIALITICA DE PEDESTAL

Sistema de iluminación rodante por medio de LED colores fríos y cálidos y combinación con rojos y verdes. con 1 satélite y un solo brazo. Luz blanca sin sombras; luz Verde para cirugías endoscópicas. Intensidad lumínica superior a 60.000 lux. Diámetro campo luminoso de 300 mm. Tensión de alimentación 220 V. Vida útil superior a 25.000 horas. Diseño compacto y Garantía de un año. Fácil uso y limpieza

ITEM N° 7: CARRO CAMILLA PARA TRANSPORTE DE PACIENTES

Camilla de transporte para desplazamiento ambulatorio del paciente. Freno en las 4 ruedas, con quinta rueda para ofrecer mayor maniobrabilidad. Colchoneta de 3 pulgadas. Barandas laterales plegables. Ruedas con frenos de anillo de acero con activadores de doble terminal. Control de altura. Amortiguadores. Control hidráulico de pedal instalado en los dos lados. Ancho total Máximo 77 cm. Garantía de un año.