HOSPITAL DISTRITAL DE LAMBARÉ

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

N.DG N°.....374...../2020

Lambaré, 23 de noviembre de 2020.

Señor
Rosa Agustín González Dans, Intendente
Municipalidad de Lambaré

De mi consideración:

Me dirijo a Ud., y donde corresponda, en el **MARCO "PANDENMIA DEL CORONAVIRUS (COVID-19),** a fin de remitir de suma urgencia el listado de Equipamiento Médico e insumos necesarios para mejorar la atención en salud de nuestra comunidad Lambareña y sabemos que con la colaboración interinstitucional podremos cumplir con este objetivo

Sin otro particular y en espera de una respuesta favorable a lo peticionado, me despido cordialmente.

Atentamente.

Dr. Richard Lezcano
Reg. Prof. N° 6.304
Director General
Hospital Distrital Lambaré

DR. RICHARD LEZCANO
DIRECTOR GENERAL

SE ADJUNTA PLANILLA

A UOC para inicio tramite de licitación

Abg. Luis Alberto Valiente
Director de Gabinete
Municipalidad de Lambaré

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
Mesa de Entrada Intendencia
Recibido por: Moriana L.
Fecha: 23/11/20 Hora: 12:32

Dr. Richard Lezcano
Reg. Prof. N° 6.304
Director General
Hospital Distrital Lambaré

PEDIDO DE EQUIPAMIENTOS MEDICOS E INSUMOS

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEMS	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
	Equipo RX PORTATIL	Características: Sistema Unitanque: Compuesto de ampolla de rayos x , transformador de alta tensión, rectificado en onda completa con rectificadores de silicio, inmersos en óleo mineral para refrigeración e insolación, con tratamiento al vacío. Activación por Control remoto. • Excelente definición, Baja irradiación, Fácil Operación, Hermosa Apariencia. • Potencia de Salida: 3KW • Tubo de Rayos X: De Ánodo Fijo • Método de Comunicación: Comunicación de onda completa. • Voltaje del tubo: 40 – 90 KV (Intervalo de 1kv) • Corriente del tubo: 50 – 90KV 250mA • 50 – 90KV 250mA • 40 – 80KV 250mA • Fuente de Alimentación: 110-240V ±10 60Hz Resistencia interna = 1.0Ω • Método de Operación: Control por Cable • Accesorios: 3 chasis de 35 x 35, 35 x 43, 40 x 43 Inalámbrico: Opcional De incluir capacitación, manual de uso y técnico en español. Garantía de 1 año.	UNIDAD	1
	Monitor multiparmétrico con capnografía:	debe poseer las misma características solicitadas pero debe incluir indefectiblemente el módulo de capnografía, ibp, nipb, spo2, temperatura, bateria	UNIDAD	2
	Monitor Multiparametrico con todos sus accesorios Adulto Y PEDATRICO	Monitor paciente con tecnologías de supervisión confiables en sus puntas de los dedos. Con sus lecturas exactas y funcionamiento optimizado, para cubrir la mayoría de las necesidades de supervisión básicas. Exhibición de alta resolución grande del TFT color Detección de los marcapasos. Prueba de interferencia de Electrosurgical. Protección de la desfibrilación y sincronización de la desfibrilación. Tono de la echada, algoritmo único del ISEAP que se optimiza especialmente para los pacientes de la arritmia y de la tensión arterial alta Módulo avanzado SpO2 con funcionamiento equivalente como los líderes del sector NIBP pasó proceso de validación clínico Memoria grande, IBP. Pantalla color de 10" o más , Monitorización de: ECG, Respiración, Temperatura, Presión no invasiva, Presión invasiva, Saturación de Oxigeno, con 7 ondas en pantalla, Hasta 7 curvas de ondas o más de ECG simultáneamente, Para uso con adulto y pediátrico, Cuadro de segmento ST , con tendencias 96 horas, ciclo por ciclo de onda ECG. Capacidad de almacenamiento de 96 a más eventos en memoria o las últimas 72 horas, Sistema de Alarmas Visibles y Audibles de todos los parámetros. Con batería interna de 2 horas de duración como mínimo. Con soporte móvil. . De incluir capacitación, manual de uso y técnico en español. Garantía de 1 año.	UNIDAD	18

Lic. Alma Bombozzi
Administradora
HDL

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL HOSPITAL DISTRITAL LAMBARÉ ADMINISTRACION REPUBLICA DEL PARAGUAY

Dra. Leonarda Sanchez
Directora Médica
Hospital Distrital de Lambaré

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Médica Hospital Distrital de Lambaré

Carro de Paro	Fabricado en acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura epoxica de alta resistencia de acado liso. Esmaltado con pintura electroestatica - Cuatro ruedas. - tres gavetas con llave para medicamentos y material de procedimiento, una gaveta con divisiones para medicamentos. - Bandeja inferior para materiales de rutina y desechables . - Tapa para manipulación de medicamentos. - Dimensiones 1050 mm x 500 mm x 700 mmm. - Soporte para cilindros de oxigeno - Cilindros de oxigeno con válvula reguladora - Soporte giratorio para monitores y cardioversores - Tabla acrílica para masaje cardiaco - Soporte para suero - Enchufe auxiliares	UNIDAD	4
Aspirador de Secreciones	Aspirador de Secreciones portatil Motor silencioso. Ruido menor que 60 dBA. Flujo máximo 24 l/min. Frascos con capacidad de 1 litros, certificación ISO o similar	UNIDAD	12
Aspirador quirurgico	Aspirador de Secreciones portatil Motor silencioso. Ruido menor que 60 dBA. Funcionamiento a través de diafragma.Exento de aceite, sin lubricantes, Microfiltro en la descarga de aire, con retención hasta 0,5 micron. Frascos colectores ligeros, de alta resistencia a impactos y a altas temperaturas (121ºC), de plástico o vidrio autoclavable, graduados en alto relieve. Tapón del frasco en silicona, de fácil desmontaje y limpieza que permita el cierre hermético. Conexión de tipo "enganche rápido" para facilitar la remoción del frasco colector, Registros de aguja, en acero inoxidable, de paso fino Aspiración ajustable de 0 a 22 pol Hg. (560mm Hg.).Dispositivo de seguridad con válvula esfera para bloqueo del pasaje del liquido para el cabezal en caso de inundación del frasco Vacuometro, calibrada hasta 29 pol Hg. (760mm Hg.) Flujo máximo 24 l/min. pedal para uso de succion, ruedas 2 Frascos con capacidad de 4 a 5 litros cada uno, certificación ISO o similar	UNIDAD	1
Autoclave de Esterilizacion	Autoclave de Esterilizacion de 75 litros. AL VAPOR	UNIDAD	1
Estufa para esterilización	La estructura externa debe ser de acero pintada epóxico electroestático y la cámara interna de acero inoxidable con pulido espejo, debe tener tres guías en la cámara interna para mover y apoyar la parrilla, Con controlador de temperatura microprocesado con doble display , uno para indicar la temperatura de la cámara y otro para indicar la temperatura programada, la precisión en la resolución debe ser + 1ºC, con las funciones de set-point, auto sintonía y PID, Temperatura mínima de trabajo 15ºC encima de la temperatura de ambiente, temperatura de trabajo de 200º como minimo, la homogeneidad de la camara debera ser de +- 5º C, capacidad aproximada de 145 litros, medidas internas aproximadas 60 x 50 x 50, acompañada de una bandeja.	UNIDAD	2
Ecografo portatil doppler color	Ecógrafo digital portátil. Funcionamiento a corriente eléctrica 220VAC y batería. Barrido lineal, angular y curvo. Modo de operació: 2D, B, M, B/B, B/M, doppler (pulsado, continuo, color y de potencia). Modo de imagen harmónica. Teclado alfanumérico. DICOM. Focalización múltiple seleccionable: Transductores: 3, lineal (5-16MHz), convexo (2-6MHz) e intracavitario (4-9MHz). Videoprinter térmico o similar. Monitor color de 15 pulgadas como mínimo. Capacidad de posrprocesamiento de imágenes y video de archivo. 2 puertos USB para conexión de dispositivos. Garantía escrita de 2 años y mantenimiento preventivo incluido durante la garantía.	UNIDAD	1
MESA DE TRANSPORTE (CARRO DE MEDICAMENTO)	Mesa Móvil Doble Portainstrumental: Estructura metálica en acero tubular recubierto con pintura electrostática resistente a golpes y a la corrosión, dos bandejas metálicas, barandas frontales y laterales y cuatro ruedas giratorias. Medidas: 60cmx40cmx80cm	UNIDAD	7
CAJA DE CIRUGIA PARA MENOR	Caja de cirugia menor de acero inoxidable con tapa 26x15x5cm con los siguientes con instrumentales:1 pinza anatomica con diente, 1 pinza anatomica sin diente, 1 tijera mayo recta, 1 tijera curva metzembaum, 1 porta aguja, 1 pinza hemostatica curva, 1 pinza hemostatica recta, 1 mango de bisturi	UNIDAD	20
CAJA DE CIRUGIA GENERAL	1 mango de bisturí Nº 4 1 mango de bisturí Nº 4-largo 1 especulo Collin vaginal grande 1 Estilete olivar 16 cm. 1 Sonda Acanalada 16 cm. 1 Tirabuzón Doyen para ginecología 17 cm. 4 Pinza para tejidos Allis 20 cm. 2 Pinza aro 20 cm 4 Pinza Backhaus 1er. Campo 12 cm. 2 Pinza Backhaus 2do. Campo 18 cm. 2 Pinza Hemostática Bertola 25 cm. recta 2 Pinza Hemostática Bertola 25 cm. Curva 2 Pinza Hemostática Crile 16 cm. recta 4 Pinza Hemostática Crile 16 cm. Curva 6 Pinza Faure para arteria merina 20 cm 2 Pinza Foerster curva 20 cm 2 Pinza Halsted 12 cm. Recta 6 Pinza Halsted 12 cm. Curva 4 Pinza de Kocher 14.5 cm. Recta 2 Pinza de Kocher 14.5 cm. Curva 4 Pinza de Kocher 18 cm. Recta 1 Pinza Mailer uterina 26 cm. Recta 1 Pinza Pean 15 cm. 1 Pinza porta Agujas Hergar 20 cm. 1 Pinza porta Agujas Hergar 25 cm. 1 Pinza Pozzi Uterina 24 cm. 1 Pinza Disección diente de ratón 16 cm. 1 Pinza Disección diente de ratón 20 cm.. 1 Par Separador Farabeuff 15 cm. 1 Par Separador Farabeuff 12 cm. 1 tijera Mayo 15 cm.- recta 1 tijera Mayo 15 cm.- curva 1 tijera Metzembam 20cm.- curva. Caja 40x20x10	UNIDAD	8
APARATO DE PRESION	Medidor de presión arterial manual con manguito para adultos, manómetro de precisión, bolsa de transporte y estetoscopio de membrana y campana. Manual de instrucciones en español.materiales para calibracion Certificado CE e ISO.	UNIDAD	20
Biombo	Biombo estructura de caño con tratamiento anti corrosivo, terminacion en pintura color blanco , plegable de 3 cuerpos, con cortinado de cuerina color Beige. Medidad: 1,50 mtrs. Alto, 3mtrs de ancho.	UNIDAD	30

Lic. Alma Bamboza
Administradora
HDL

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
HOSPITAL DISTRITAL
REPUBLICA DEL PARAGUAY
LAMBARÉ
ADMINISTRACION

Dra. Leonarda Sánchez
Directora Medica
Hospital Distrital de Lambaré

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
REPUBLICA DEL PARAGUAY
Dirección Médica
Hospital Distrital de Lambaré

Sistema Regulador de oxigeno para balon	Regulador de oxigeno debe contener flujometro y humidificador	UNIDAD	30
Lampara de pie con cuello movil	Lampara de pie con cuello movil. Foco orientable peana en P.V.C. estructura de acero cromado, foco orientable en todas direcciones y graduable en altura, foco luz halogena led de 9W, lupa de 3 dioptrias, peana de P.V.C. color negro con cinco ruedas giratorias de 50 mm, medidas 55 x 55 110 - 140 cm con peso de 5 kg, incluir provision de 10 fluorescentes para el uso durante su garantia, manual tecnico y usuario en español con autonimia de bateria de como minimo de 4 horas	UNIDAD	8
Porta suero	Porta suero con regulador de altura, de acero inoxidable con 4 ganchos y ruedas	UNIDAD	50
AMBU(BOLSA DE REANIMACION) PEDIATRIA		UNIDAD	5
AMBU(BOLSA DE REANIMACION) ADULTO		UNIDAD	10

Lic. [illegible] Barboza
Administradora
HDL

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
HOSPITAL DISTRITAL
REPUBLICA DEL PARAGUAY
LAMBARÉ
ADMINISTRACION

Dra. Leonarda Sanchez
Directora Médica
Hospital Distrital de Lambaré