

**Aviso Único de Resultado de Adjudicación en Firme
Resolución de Adjudicación No.88/2015**

**MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL**

=====



**AVISO UNICO DE RESULTADO
DE ADJUDICACION EN FIRME**

EL MINISTERIO DE SALUD (MINSAL) A TRAVES DE SU UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL (UACI), dando cumplimiento al Artículo 57, inciso segundo de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública (LACAP), comunica el resultado de Adjudicación de la siguiente Licitación:

- **Licitación Abierta DR_CAFTA LA No.31/2014 denominada: "ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL" CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS., Adjudicado a las empresas: ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V., Y OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V., en Resolución de Adjudicación No. 88/2015.**

San Salvador, 11 de Agosto de 2015



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002553

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015**

Fecha: 27 JUL 2015

CONSIDERANDO:

I. Que de conformidad al artículo No. 39 de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, se promovió la Licitación Abierta DR_CAFTA LA No. 31/2014 que tiene por objeto la **"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"** con Fuente de Financiamiento **FONDOS PEIS**, señalándose el día dos de Diciembre de 2014, a las diez horas con quince minutos, para celebrar la Apertura Pública de las ofertas, habiéndose recibido las siguientes ofertas: **OF. No. 1 CORPORACIÓN NOBLE, S.A. DE C.V.; OF. 2 OXI-RENT, S.A. DE C.V.; OF. 3 ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V., OF. 4 SERVICIOS TÉCNICOS MÉDICOS, S.A. DE C.V., OF. 5 AB CORPORACIÓN, S.A. DE C.V., OF. 6 OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V., y OF. 7 EQUIMSA, S.A. DE C.V.**; las cuales se encuentran en Acta y Anexos que para tal efecto se elaboraron y que forman parte del expediente respectivo.

II. Que mediante Resolución Ministerial de fecha 29 de enero de 2015, se resolvió Suspender el proceso, por el tiempo que fuere necesario hasta que se resolviera lo referente a la fuente de financiamiento. Asimismo por Resolución Razonada No. 84/2015 de fecha 09 Junio de 2015, se resolvió continuar con el mismo por haberse prorrogado la fuente de financiamiento del presente proceso. Razón por la cual por medio de Oficio No. 2015-8400-3252 de fecha 10 de Junio de 2015, se solicitó a los Ofertantes informaran su intención de mantener su Oferta hasta el día 31 de Julio de 2015 y remitir ampliación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta hasta el día 31 de Agosto de 2015, a lo que respondieron en forma afirmativa enviando la Garantía respectiva.

III. Que analizadas y Evaluadas las Ofertas y atendiendo las Condiciones Legales, Técnico Administrativo, contenidas en las Bases de Licitación que regularon la competencia, el Acta de Apertura de Ofertas, Cuadro Comparativo de Ofertas e Informe emitido por la Comisión Evaluadora conformada para tal fin, se Recomendó la Adjudicación.

IV. Que teniendo a la vista el expediente y estando de acuerdo con el Informe de Recomendación de la Adjudicación emitido por la Comisión Evaluadora de Ofertas.

PORTANTO:

El Ministerio de Salud, de conformidad al Artículo No. 18 de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública.

RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Abierta DR_CAFTA LA No. 31/2014 denominada: **"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"** con Fuente de Financiamiento **FONDOS PEIS**, de la manera siguiente:



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

Renglón	Oferta	Adjudicatario / Casa Representada	Descripción	U/M	Cantidad	Precio Unitario	Importe Compra
1	6 - 1	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	60303320 EQUIPO PARA PARO CON DESFIBRILADOR Y CARRO ----- EQUIPO PARA PARO CON DESFIBRILADOR Y CARRO. MOD. LIFEPAK 20e Descripción: Equipo utilizado para reanimación de pacientes críticos consta de Desfibrilador y carro. Desfibrilador: Equipo portátil, de soporte de vida para la descarga eléctrica sincrónica o asincrónica, con el fin de revertir alteraciones del ritmo y de la conducción, así como para la vigilancia de la actividad eléctrica del corazón. Con características: * Selección de energía de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 30, 50, 70, 100, 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300, 325 y 360 julios. * Modo de funcionamiento sincronizado y asincrónico (Manual) * Con paletas de descarga internas * Forma de onda de descarga bifásica exponencial truncada. * Monitor de ECG tipo LCD activo en color, tamaño área de visualización activa:115.18 mm ancho x 86.38 mm alto. * Presentación de la frecuencia cardíaca. entre 20 y 300 LPM (látidos por minuto) * Duración de batería completamente cargada: Monitorización más SPO2:	C/U	2.00	\$12,500.0000	\$25,000.00



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

002554

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS**

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

210 minutos, monitorización más estimulación, más SPO2: 110 minutos, desfibrilación (descargas de 360 J): 140 minutos.
* Con impresor térmico para registro de ECG, velocidad de impresión: 25 mm/s. +/-5% (medida conforme a AAMI

EC-11, 4.2.5.2) y tamaño de papel: 50 mm (2.0 pulg)

* Con modalidad de cardioversión sincronizada
* Tiempo de carga:

*A 200J <5 segundos con la batería completamente cargada.

* a 360J <7 segundos con la batería completamente cargada.

* Con cable de ECG de 3 electrodos

* El equipo no cuenta con función de imagen congelada, lo que se hace es apretar el botón resumen de código o imprimir para capturar el evento que esta en pantalla.

* Alarmas: Configuración rápida: activa las alarmas para todos los parámetros

* Contiene los indicadores siguientes:

Control de selección de energía

Indicador de carga

Control de carga/ descarga de la batería

Indicador de sincronización
Modo DEA:

Sistema Shock Advisory System ofrece instrucciones en voz alta y gráficos claros y sencillos para guiar al personal de primeros auxilios a través del proceso de 3 pasos, en idioma español.

* El Shock Advisory System (Sistema de ayuda al diagnóstico) es un sistema de análisis de ECG que comunica al operador si el algoritmo detecta una frecuencia cardiaca ECG



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

desfibrilable o no
desfibrilable.
Accesorios a incluir para
cada unidad:
* Maleta
* Carro de paro de polimero
de alta densidad, material
antimicrobiano, con
esquinas redondeadas,
ligero, no astillable, con
4 gavetas plásticas
resistentes, con ruedas de
caucho conductivo, para
transportar en forma segura
medicaciones hipodérmicas y
bolsas de suero, con
manecillas en los extremos
para facilidad de empuje,
con soporte en la bandeja
superior para evitar
deslizamiento del material,
con accesorio posterior
para colocar tabla de paro
cardio respiratorio y
lateral para colocar
cilindro de oxígeno tipo E.
* 2 juegos de paletas
externas (autoclavables)
para adulto convertibles a
pediátricas.
* 1 par de electrodos
descartables para marcapaso
externo.
* 1 cable de paciente para
monitoreo de ECG de tres
derivaciones.
* 12 tubos de gel electro
conductiva
* 1000 electrodos
descartable para ECG
* 12 rollos de papel
térmico
* Resucitador manual
adulto con válvula de
alivio y presión, incluye
mascarillas para adulto de
tres diferentes tamaños
(grande, mediana y pequeña,
una de c/u).
* cilindro de oxígeno de 23
PC
* Regulador de oxígeno
TABLA DE PARO:
Se incluye dos tablas de
paro:
Primera:



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

002555

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

* Tabla para reanimación cardiopulmonar, rígida para ayudar a la administración de resucitación cardiopulmonar, permite la colocación adecuada del paciente para abrir las vías respiratorias y comprimir el esternón.

* Está construida de plástico resistente y ligero de peso; para conseguir una superficie rígida, posee concavidad en la parte superior para mantener alineada la cabeza del paciente.

* Estructura especial de la plataforma para evitar que el paciente se deslice durante el proceso de resucitación. Laterales contorneados que permiten levantar al paciente con más facilidad, color naranja.

Segunda:

* Tabla para paciente rígida, transparente, fabricada de poly (methyl methacrylate), acrílico termoplástico impacto modificado, con 3 agarraderas integradas.

El equipo cumple con las siguientes normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: ISO 13485: 2012, IEC. Certificado CE y FDA (se anexan certificados)

Características eléctricas:

El equipo funciona conectado a la red de corriente alterna, o utilizando su propia batería.

Corriente alterna: de 90 a 132 VAC, 50/60 Hz, Fases: 1 Tomacorriente polarizado grado hospitalario

Batería de ion litio, la batería se carga mientras el equipo está conectado a la corriente eléctrica

Compatibilidad



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002556

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

- AJUSTE PARA FLEXION Y EXTENSION DE PIERNAS (-90° HACIA ABAJO HASTA +25° HACIA ARRIBA)
* ESTRUCTURA DE LA MESA ELÉCTRICAMENTE CONDUCTIVA Y DE FÁCIL CONEXIÓN AL SISTEMA EQUIPOTENCIAL DEL

QUIRÓFANO.

* COLCHONETA TRASLUCIDA A LOS RAYOS X, ELECTRICAMENTE CONDUCTIVAS Y DE FORMA ANATOMICA CON BORDES REDONDEADOS PARA MAXIMO CONFORT DEL PACIENTE. SON REMOVIBLES PARA FACIL LIMPIEZA.

* GUIAS LATERALES PARA COLOCACION DE ACCESORIOS, ACERO INOXIDABLE, 25X10 MM
* POSIBILIDAD DE CONFIGURAR EL TABLERO PARA DIFERENTES ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS INCLUYENDO LAS SIGUIENTES POSICIONES:

- CIRUGIA GENERAL (SUPINA)
- TRENDELEMBURG
- UROLOGIA
- POSICION LATERAL (FLEXION)
- TRENDELEMBURG INVERSO
- ENDOSCOPIA
- INCLINACION LATERAL
LITOTOMIA POSICION SILLA DE PLAYA

- FOWLER O SENTADO
- GINECOLOGIA
- NEUROCIRUGIA.

CERTIFICADOS:

* ESTA FABRICADO BAJO LA NORMA ISO 9001 E ISO 13485
* EL EQUIPO CUENTA CON CERTIFICADO CE DE ACUERDO A LA DIRECTIVA 93/42/EC
* EL EQUIPO ESTA FABRICADO SEGÚN LA NORMA EN60601-1-1, EN60601-1-2, EN60601-2-46 SEGURIDAD ESPECIAL PARA MESAS DE CIRUGÍA

CARACTERISTICAS MECANICAS:

* FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE DE ALTA CALIDAD (1.4301 EQUIVALENTE AL AISI 304) ELECTRO PULIDO. IDEAL



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

PARA AMBIENTES
HOSPITALARIOS.

* CAPACIDAD DE CONDUCCION
DE CUATRO RUEDAS DOBLES,
DIAMETRO DE 125 MM, CON
FRENO CENTRAL

* DIMENSIONES:

- ANCHO:
600 MM (INCLUYENDO LOS
RIELES LATERALES

- LARGO:
2160 MM (CON PLACA DE
CABEZA)

- ELEVACIÓN
EN ALTURA: 750 MM A 1000 MM

- CAPACIDAD
DE CARGA: 200 KG

ACCESORIOS INCLUIDOS

* 1 ARCO DE ANESTESIA CON
FIJADOR A RIEL LATERAL (COD.
61750)

* JUEGO DE 2 SOPORTES PARA
HOMBROS ACOLCHONADOS (CO.
61351)

* 1 JUEGO DE CORREAS DE
SEGURIDAD CONDUCTIVAS DE
CUERPO Y PIERNAS (COD.
61405)

* 1 PAR DE PIERNERAS TIPO
GOEPEL ACOLCHONADAS DE
APLICACIÓN PARA GINECO
OBSTETRICIA, CON CORREAS DE
FIJACIÓN, CON ARTICULACION
ESFERICA Y FIJADORES A LOS
RIELES LATERALES (COD.
61700)

* 4 FIJADORES RADIALES DE
ACERO INOXIDABLE PARA
SUJECION DE ACCESORIOS
(COD. 61510)

* 2 MUÑEQUERAS (COD. 61400)

* 1 APOYA BRAZO DE ALTURA
AJUSTABLE, PARA POSICIÓN EN
DECUBITO LATERAL CON CORREA
Y FIJADOR A RIEL LATERAL
(COD. 61215 Y B51210M1)

* 1 ELEVADOR DE RIÑÓN (COD.
61655)

* 1 APOYA CABEZA (COD.
61144)

* 2 APOYA BRAZOS FIJOS
(COD. 61220)

* 2 SOPORTES LATERALES
(COD. 61341)

* 1 ATRIL PARA SUERO DE



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002557

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

ACERO INOXIDABLE CON
FIJADOR A RIEL LATERAL DE
ALTURA AJUSTABLE (COD.
61800)
* 1 JUEGO DE COLCHONETAS DE
ESPUMA, LAVABLES,
ELECTRICAMENTE CONDUCTIVAS
Y TRANSPARENTES A LOS RAYOS
X
* 1 PORTA CHASIS PARA
PLACAS RADIOGRAFICAS CON
BRAZO TELESCOPICO (COD.
61640)
* 1 CARRO PARA TRANSPORTAR
ACCESORIOS (COD. 34104)
* 1 BANDEJA DE ACERO
INOXIDABLE CON EVACUACION Y
TUBO FLEXIBLE PARA
DESPERDICIO EN ZONA DE
TRABAJO PELVICA CON
SUJECION A LA MESA PARA
APLICACIONES GINECOLOGICAS
Y UROLOGICAS. COD. 91605_OP
* 1 MESA DE OPERACION DE
MANO PARA COLOCAR EN AMBOS
LADOS DE LA MESA CON
SISTEMA DE SUJECION (COD.
61231)
* 1 PLACA DORSAL PARA
CIRUGIA DE HOMBROS CON
PANELES REMOVIBLES PARA
FACIL ACCESO. (COD. 61385)
* 1 SUJETADOR DE CABEZA
PARA POSICION SENTADO Y
CIRUGIA DE HOMBRO. (COD.
61395)
* SE INCLUYEN TODOS LOS
ACCESORIOS, MATERIALES E
INSUMOS NECESARIOS PARA LA
PUESTA EN MARCHA Y
FUNCIONAMIENTO NORMAL DEL
EQUIPO.
CONDICIONES DE RECEPCION E
INSTALACION
* SE ENTREGARA A ENTERA
SATISFACCION DEL
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
INFORMACION TECNICA
* CON LA OFERTA SE ESTA
PRESENTANDO EL CATALOGO DE
ESPECIFICACIONES TECNICAS
* EN CASO DE RESULTAR
ADJUDICADOS, NOS
COMPROMETEMOS A PRESENTAR
EL MANUAL DE OPERACIÓN,
MANUAL DE SERVICIO Y DE



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

PARTES EN IDIOMA CASTELLANO
O INGLES.

* TODA LA INFORMACION TANTO
EN FORMA IMPRESA COMO
DIGITAL

GARANTÍA:

* GARANTÍA DE DOS AÑOS
CONTRA DESPERFECTOS A
PARTIR DE LA FECHA DE LA
PUESTA EN FUNCIONAMIENTO
DEL EQUIPO, CONTEMPLA
MANTENIMIENTO CORRECTIVO
CUANDO SEA REQUERIDO Y UN
PLAN DE MANTENIMIENTO
PREVENTIVO TRIMESTRAL,
INCLUYENDO LOS MATERIALES
GASTABLES, CONSUMIBLES Y
REPUESTOS DE USO FRECUENTE
SUGERIDOS PARA CADA RUTINA
DE MANTENIMIENTO POR EL
FABRICANTE Y EL COMPROMISO
DE EXISTENCIA DE REPUESTOS
PARA UN PERIODO MÍNIMO DE 5
AÑOS.

* SE CUENTA CON
DEPARTAMENTO TÉCNICO
BIOMÉDICO CON PERSONAL
ENTRENADO POR EL
FABRICANTE.

CAPACITACIÓN:

SE PROPORCIONARÁ
CAPACITACIÓN QUE
COMPRENDERÁ:

* OPERACION, LIMPIEZA Y
MANEJO DEL EQUIPO.

* MANTENIMIENTO PREVENTIVO
Y FALLAS MAS FRECUENTES DEL
EQUIPO.

* CON PLAN DE CAPACITACIÓN
APROBADO POR LA JEFATURA DE
MANTENIMIENTO DEL HOSPITAL.

MARCA: MEDIFA

MODELO: 503220

SERIE: MAT 5000

ORIGEN: ALEMANIA

Marca: MEDIFA

Origen: ALEMANIA

Vencimiento: N/A

Casa representada: MEDIFA

CSSP: 60303640

3	3	- 1 ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.	60302712 OXIMETRO DE PULSO PORTATIL ----- OXIMETRO DE PULSO PORTATIL	C/U	1.00	\$850.0000	\$850.00
---	---	---------------------------------------	---	-----	------	------------	----------



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002558

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

EQUIPO PORTÁTIL PARA LA MEDICIÓN CONTINUA DE LA SATURACIÓN DE OXÍGENO, ASI COMO LA FRECUENCIA DE PULSO.

CARACTERISTICAS:

- * OXIMETRIA DE PULSO PARA MONITORIZAR LA SATURACION ARTERIAL DE OXIGENO (SPO2) EN PACIENTES ADULTOS, PEDIATRICOS Y NEONATALES
- * BRINDA MEDICION DE FRECUENCIA CARDIACA
- * CON PANTALLA LCD DE ALTA RESOLUCION ILUMINADA
- * BATERÍA DE RESPALDO PARA 36 HORAS
- * CONTROLADO POR MICROPROCESADOR
- * RANGO DE MEDICIÓN DE SATURACIÓN DE OXÍGENO DE 0% A 100%, RESOLUCION \pm 2%.
- * RANGO DE MEDICIÓN DE FRECUENCIA CARDIACA DE 30 A 254 BPM, RESOLUCIÓN \pm 1 BPM.
- * SENSIBLE PARA LA TOMA DE SPO2 EN PACIENTES EN MOVIMIENTO O CON BAJA PERFUSION
- * CON SISTEMA DE ALARMAS AUDIBLES Y VISUALES, CON AJUSTE DE LIMITE ALTO Y BAJO, PARA LA SPO2 Y FRECUENCIA CARDIACA, AJUSTABLES POR EL USUARIO
- * INDICACION EN PANTALLA DE LOS SIGUIENTES PARAMETROS:
 - ESTADO DE LA BATERIA.
 - SENSOR CONECTADO/DESCONECTADO
 - FRECUENCIA CARDIACA
 - PORCENTAJE DE SATURACION DE OXIGENO
 - REVISION EN PANTALLA DE TENDENCIA DEL PACIENTE DE LOS ULTIMOS 10 MINUTOS
 - RELOJ
 - SATURACION DE OXIGENO EN FORMA NUMERICA Y FORMA DE ONDA SIMULTANEAMENTE
 - ALARMA
- * FABRICADO SEGÚN NORMAS CE, ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFITA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:

- * FUNCIÓN A BATERÍAS RECARGABLES CON AUTONOMÍA PARA 36 HORAS DE USO
- * ADAPTADOR DE BATERÍAS RECARGABLE: 110/240 V AC, 60 HZ, 1 FASE
- * CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE PROTECCIÓN ELÉCTRICA DE ACUERDO A IEC 60601-1-2 Y LA DIRECTIVA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS 93/42/ECC.

ACCESORIOS:

- * 2 SENSORES NEONATALES REUSABLES
- * 2 SENSORES DE DEDO PEDIÁTRICOS REUSABLES
- * 2 SENSORES DE DEDO ADULTO REUSABLES.
- * CARGADOR DE BATERÍAS RECARGABLES.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS:

- * PORTÁTIL, DE FÁCIL MANEJO.

CONDICIONES DE RECEPCIÓN:

- * SE ENTREGA FUNCIONANDO A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ADMINISTRADOR DE CONTRATO.

INFORMACIÓN TÉCNICA

REQUERIDA:

- * MANUAL DE OPERACIÓN.
- * MANUAL DE SERVICIO.
- * EN IDIOMA ESPAÑOL O CON SU RESPECTIVA TRADUCCIÓN.

GARANTÍA:

- * DE 12 MESES CONTRA DESPERFECTOS DE FABRICACIÓN A PARTIR DE LA FECHA DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.

- * COMPROMISO DEL SUMINISTRANTE EN EXISTENCIA DE REPUESTOS PARA UN PERÍODO MÍNIMO DE 5 AÑOS.

CAPACITACIÓN:

- SE PROPORCIONARÁ CAPACITACIÓN AL PERSONAL OPERADOR Y TÉCNICO DE MANTENIMIENTO EN LA OPERACIÓN Y LIMPIEZA DEL EQUIPO Y AL PERSONAL TÉCNICO DE MANTENIMIENTO EN EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y FALLAS MÁS FRECUENTES DEL



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

PACIENTES EN MOVIMIENTO Y
CON BAJA PERFUSION.

* FABRICADO SEGÚN NORMAS
CE, ISO 9001, ISO 13485,
ISO 14001.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:

*VOLTAJE: 120V 60 HZ
*FASES: 1
*PROTECCIÓN ELÉCTRICA DE
ACUERDO A IEC 60601-1
*BATERIA RECARGABLE:
LITHIUM - ION PARA 480
MINUTOS APROX 8 HORAS DE
TRABAJO CONTINUO
*TOMACORRIENTE GRADO
HOSPITALARIO

ACCESORIOS INCLUIDOS.

* 2 SENSORES DE DEDO
PEDIÁTRICOS REUSABLES
* 2 SENSORES DE DEDO ADULTO
REUSABLES
* 2 SENSORES NEONATALES
REUSABLES
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS:
* DE FÁCIL MANEJO.

CONDICIONES DE RECEPCIÓN:

* SE ENTREGA FUNCIONANDO A
ENTERA SATISFACCIÓN DEL
ADMINISTRADOR DE CONTRATO.

INFORMACIÓN TÉCNICA

REQUERIDA:

* MANUAL DE OPERACIÓN.
* MANUAL DE SERVICIO.
* EN IDIOMA ESPAÑOL O CON
SU RESPECTIVA TRADUCCIÓN.

GARANTÍA:

* DE 12 MESES CONTRA
DESPERFECTOS DE FABRICACIÓN
A PARTIR DE LA FECHA DE
PUESTA EN FUNCIONAMIENTO
DEL EQUIPO.
* COMPROMISO DEL
SUMINISTRANTE EN EXISTENCIA
DE REPUESTOS PARA UN
PERIODO MÍNIMO DE 5 AÑOS.

CAPACITACIÓN:

SE PROPORCIONARÁ
CAPACITACIÓN AL PERSONAL
OPERADOR Y TÉCNICO DE



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002560

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

MANTENIMIENTO EN LA
OPERACION Y LIMPIEZA DEL
EQUIPO Y AL PERSONAL
TECNICO DE MANTENIMIENTO EN

EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO
Y FALLAS MAS FRECUENTES DEL
EQUIPO.

* MODELO: M3A
* MARCA: EDAN
INSTRUMENTS.
* ORIGEN: CHINA
Marca: EDAN INSTRUMENTS
Origen: CHINA
Vencimiento: N/A
Casa representada: EDAN
INSTRUMENTS
CSSP: 60302700

5			OXIMETRO DE PULSO PORTATIL DE BRAZALETE ----- NO ADJUDICADO	C/U				
6	3	- 1	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.	61001015 REGULADOR DE VACIO ----- REGULADOR DE VACIO. DESCRIPCION. * REGULADOR DE VACIO DE PARED CONECTADO A RED CENTRAL DE GASES, CON MODO CONTINUO E INTERMITENTE CON CONECTOR RAPIDO TIPO OHMEDA * FLUJO DE ASPIRACION 0 HASTA 300 MMHG CON CODIGO DE COLOR PARA INDICAR NIVEL DE PRESION Y ESCALA NUMERICA EN mm HG Y kPa * GRADUACION DE ASPIRACION * TRAMPA DE SEGURIDAD * CONECTOR RAPIDO TIPO OHMEDA (DIAMOND) * CON TRAMPA DE SEGURIDAD (EVITA INGRESO DE SECRECIONES AL EQUIPO) * CONTROL DE ASPIRACIÓN CON PRECISIÓN Y EXACTITUD * DIMENSIONES APROXIMADAS SIN ADAPATADORES - ALTURA: 16 CM - ANCHO: 8 CM - PROFUNDIDAD: 10 CM	C/U	40.00	\$675.0000	\$27,000.00



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

* FLUJO DE 0 -300 MM HG.
* PRECISION +/- 2%
* INCLUYE RECIPIENTE PARA SECRECIONES CON CAPACIDAD MINIMA DE 500 ML, FABRICADA DE POLICARBONATO CON TAPADERA TIPO RCSCA
* INCLUYE CINCO FILTROS DE LINEA.
CARACTERÍSTICAS MECANICAS:
*CONSTRUIDO DE ENCAPSULADO DE PLASTICO ABS ED ALTA DURABILIDAD
*COMPONENTES INTERNOS RESISTENTE A IMPACTOS MINIMIZA EL RIESGO DE DAÑO SI SE DEJA CAER
*FACIL DE LIMPIAR CON LIQUIDOS DE ESTERILIZACION.
*PERILLA DE FACIL AJUSTE DE PRESION
* PROTECCION ANTIMICROBIAL A BASE DE PLATA PREVIENE CRECIMIENTO DE BACTERIAS Y MICROBIOS EN LA SUPERFICIE DE LAS PERILLAS E INTERRUPTORES
* INCLUYE SOPORTE DE PARED
CONDICIONES DE INSTALACIÓN:
* SE ENTREGA FUNCIONANDO A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ADMINISTRADOR DE CONTRATO.
INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA:
* MANUAL DE OPERACIÓN
GARANTÍA:
* DE 12 MESES CONTRA DESPERFECTOS DE FABRICACIÓN A PARTIR DE LA FECHA DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.
* COMPROMISO DEL SUMINISTRANTE EN EXISTENCIA DE REPUESTOS PARA UN PERIODO MÍNIMO DE 5 AÑOS.
MARCA: GENTEC
MODELO:881VR-300
ORIGEN:USA
Marca: GENTEC
Origen: USA
Vencimiento: N/A
Casa representada: GENTEC
CSSP: 61001015



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002561

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015**

7		LAMPARA DE MANO PARA EXAMEN	C/U			
		----- NO ADJUDICADO				
8	6 - 1	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	60302380	C/U	9.00	\$879.8000 \$7,918.20
		LAMPARA DE EXAMEN FRONTAL DE ALTA INTENSIDAD, CON BANDA ELASTICA				
		----- LAMPARA DE EXAMEN FRONTAL DE ALTA DENSIDAD, CON BANDA ELASTICA. MODELO: 10-0330				
		Descripción: Lámpara para examen de boca, garganta y oído externo, así como para otras áreas del cuerpo que requieran iluminación en un punto específico, con banda sujetadora plástica frontal. Sujeción regulable Luz LED Fabricado según normas ISO 13485 Certificado CE				
		Características eléctricas: Con baterías de larga duración, recargables				
		Características mecánicas: Portátil De material resistente				
		Accesorios incluidos: Cargador de voltaje de 115+/- 5% VAC para las baterías, compatible con el equipo. (ver especificaciones técnicas) Marca: Schreiber Origen: Alemania Vencimiento: No aplica Casa representada: SCHREIBER CSSP: n/a				
9		LAMPARA WOOD	C/U			
		----- NO ADJUDICADO				



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL" CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

10			MEDIDOR DE GRASA CORPORAL, DIGITAL ----- DESIERTO	C/U			
11			PODOSCOPIO ----- DESIERTO	C/C			
12	3	- 1 ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.	12100180 TERMOMETRO ELECTRONICO AURICULAR, GRADOS CENTIGRADOS, REUSABLE ----- TERMOMETRO ELECTRONICO AURICULAR, GRADOS CENTIGRADOS, REUSABLE CARACTERISTICAS: * TERMOMETRO INFRARROJO PARA LA TOMA RAPIDA Y SEGURA DE LA TEMPERATURA CORPORAL EN EL OIDO * MIDE LA TEMPERATURA EN GRADOS FAHRENHEIT O CENTIGRADOS. * INTERVALO DE MEDICIÓN: 0° C A 100 °C (32 °F A 212.0°F) * PRECIISÓN DE LA MEDICIÓN: 32° C A 42.2°C (+/- 2°C), 89.6°F A 108°F (+/- 4° F) * RESOLUCION: 0.1° C/F * 12 MEMORIAS DE LECTURA INCORPORADA. * LECTURA DE LA TEMPERATURA EN UN SEGUNDO * PANTALLA ILUMINADA DE 4 DIGITOS * APAGADO AUTOMATICO * ALARMA AUDIBLE DE FIEBRE AL PASAR LOS 37.5°C (99.5°F) * INDICADOR DE BATERIA BAJA * COMPLETO CON BATERIA QUE PERMITE 1000 MEDICIONES COMO MINIMO. * DISEÑO COMPACTO Y ERGONOMICO SE ADAPTA COMODAMENTE EN LA MANO DEL OPERARIO Y EL OIDO DEL PACIENTE	C/U	10.00	\$35.0000	\$350.00



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002562

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"

CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

ACCESORIOS INCLUIDOS:

* 2 BATERIAS DE REPUESTO

ADICIONALES

* ESTUCHE PARA

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

* NO REQUIERE DE USO DE PROTECTORES. LA LIMPIEZA DEL EXTREMO DE MEDICIÓN SE PUEDE REALIZAR CON UN PAÑO DE ALGODÓN IMPREGNADO EN ALCOHOL, LO QUE PERMITE UN USO TOTALMENTE HIGIENICO DEL TERMOMETRO POR TODA LA FAMILIA.

* CARCASA RESISTENTE Y DE FACIL LIMPIEZA

CARACTERISTICAS MECANICAS:

* CARCASA RESISTENTE

* DE FACIL LIMPIEZA

* DISEÑO AHORRATIVO PARA USO SIN PROTECTORES DESECHABLES LO HACE MAS ECONOMICO Y CONVENIENTE DE OPERAR. NO HAY GASTOS FUTUROS PARA COMPRAR PROTECTORES, SIMPLEMENTE SE LIMPIA EL SENSOR CON UN ALGODON CON ALCOHOL.

*CUMPLE CON REQUERIMIENTOS ASTM-1965

CONDICIONES DE RECEPCIÓN:

* DEBERÁ ENTREGARSE A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO. INFORMACIÓN TÉCNICA

REQUERIDA:

* CON LA OFERTA:

- CATALOGO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

* CON EL EQUIPO:

- MANUAL DE OPERACION, EN IDIOMA CASTELLANO O INGLES.

GARANTIA:

* GARANTIA CONTRA DESPERFECTOS DE FABRICACIÓN DE UN AÑO, A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN.

MODELO: ADTEMP 421

MARCA: ADC (AMERICAN DIAGNOSTIC CORPORATION)

ORIGEN: CHINA

Marca: ADC

Origen: CHINA

Vencimiento: N/A

Casa representada: ADC

CSSP: 12100180



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002563

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

Origen: TAIWAN
Vencimiento: N/A
Casa representada: LWS
CSSP: 30601021

14			EQUIPO FOTOGRAFICO PARA TOMA DE FOTOS MACRO Y MICROSCÓPICA ----- DESIERTO	C/U				
15			MECHERO BUNSEN CON SISTEMA DE GAS COMPLETO ----- DESIERTO	C/U				
16	3	- 1	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V.	60403050	C/U	1.00	\$375.0000	\$375.00
			BALANZA PARA LABORATORIO, CAPACIDAD EN GRAMOS, DIGITAL DE TRES DIGITOS, CON PLATO DE ACERO INOXIDABLE, PANTALLA LCD ----- BALANZA PARA LABORATORIO, CAPACIDAD EN GRAMOS, DIGITAL DE TRES DÍGITOS, CON PLATO DE ACERO INOXIDABLE, CON PANTALLA DIGITAL. DESCRIPCIÓN: * BALANZA ELECTRÓNICA COMPACTA, CON PLATO DE ACERO INOXIDABLE, CAPACIDAD EN GRAMOS CON PANTALLA LCD DE 7 SEGMENTOS. * PARA USO EN LABORATORIO CLÍNICO. * PLATAFORMA SÓLIDA. * CON CAPACIDAD DE 210 GRAMOS * RESOLUCIÓN DE 0.01 GRAMOS * PRECISIÓN: ±0.01 GRAMOS * PLATO DE ACERO INOXIDABLE CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS: * CAPACIDAD DE FUNCIONAR CON ADAPTADOR AC. DE 120 VCA, 60 HZ, 1 FASE. * FUNCIONAMIENTO CON 4 BATERIAS AA (NO INCLUIDAS) CARACTERISTICAS MECÁNICAS: * PLATO DE ACERO INOXIDABLE * DE FÁCIL TRANSPORTE * DIMENSIONES APROXIMADAS: 19 CM DE ANCHO X 20 CM DE					



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

LARGO X 6 CM DE ALTO.
* CON MECANISMO NIVELADOR.
CONDICIONES DE RECEPCIÓN:
* DEBERÁ ENTREGARSE A
ENTERA SATISFACCIÓN DEL
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.
INFORMACIÓN TÉCNICA
REQUERIDA:
* CON LA OFERTA:
- CATALOGO CON
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
* CON EL EQUIPO:
- MANUAL DE OPERACION, EN
IDIOMA CASTELLANO O INGLES.
GARANTÍA:
* GARANTÍA CONTRA
DESPERFECTOS DE FABRICACIÓN
DE UN AÑO, A PARTIR DE LA
FECHA DE RECEPCIÓN.
COMPROMISO DE REPUESTOS POR
UN PERIODO DE TRES AÑOS.
CAPACITACIÓN:
* SE SUMINISTRARA
CAPACITACION PARA LA
OPERACION, BUEN MANEJO Y
LIMPIEZA DEL EQUIPO
IMPARTIDA AL PERSONAL
OPERADOR.
MODELO: EJ-200
MARCA: A&D
Marca: A&D
Origen: CHINA
Vencimiento: N/A
Casa representada: A&D
COSP: 60403050

17 COMPRESAS (BOLSA) PARA AGUA C/U
FRIA

DESIERTO

18 3 - 1 ELECTROLAB MEDIC, S.A. 61201010 C/U 2.00 \$175.0000 \$350.00
DE C.V.
EQUIPO DE ESTIMULACIÓN
ELÉCTRICA (TENS)

EQUIPO DE ESTIMULACIÓN
ELÉCTRICA BÁSICO (TENS)

DESCRIPCIÓN:
* EQUIPO DE ESTIMULACIÓN
ELÉCTRICA BÁSICO.
* ESTIMULADOR TRANSCUTANEO
PARA LOS NERVIOS DE
EXTREMIDADES.
* DE 2 CANALES.



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002564

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

- * PARAMETROS ELECTRICOS:
 - ANCHO DEL PULSO
- VARIABLE: 60 A 250
- MICROSEGUNDOS
- APROXIMADAMENTE.

- FRECUENCIA DE LOS PULSOS (PULSE RATE): 2 A 120 Hz.
- AMPLITUD DE PULSO: 0 - 80 MILIAMPERIOS (mA)
- FORMA DE ONDA: PULSO ASIMETRICO BIFASICO.
- FUNCIONA CON BATERIA CUADRADA DE 9V.
- * CON TIMER INCORPORADO PARA REGULAR LA DURACION DEL TRATAMIENTO: CONTINUO, 30 MINUTOS Y 60 MINUTOS.
- * PARAMETROS DE AJUSTE ANTES MENCIONADOS: FRECUENCIA, DURACION O ANCHO DE PULSO, DURACION DEL TRATAMIENTO TRES FORMAS DE MODULAR LA ONDA, CONTINUA (N), MODULADA SUAVE (M) Y RAFAGA (B).
- ACCESORIOS INCLUIDOS:
 - * 2 PARES DE ELECTRODOS AUTOADHESIVOS
 - * 1 PAR DE ELECTRODOS DE CARBÓN RECTANGULARES.
 - * BATERIAS RECARGABLES (INCLUYE CARGADOR DE BATERIAS)
 - * ESTUCHE PARA EL EQUIPO.
 - * 1 BOTE DE GEL CONDUCTIVA DE 250 GRAMOS (9 ONZAS)
- CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:
 - * TIPO DE SEGURIDAD ELÉCTRICA: EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-2-10.
 - * CARGADOR DE BATERIAS QUE FUNCIONA CON VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN: 120 VAC, 60 Hz.
- CARACTERISTICAS MECANICAS:
 - * DE MATERIAL RESISTENTE Y COMPACTO.
- CONDICIONES DE RECEPCIÓN:
 - * DEBERÁ ENTREGARSE A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.
- INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA:
 - * CON EL EQUIPO:



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFITA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL" CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

- GUIA DE USUARIO.

GARANTIA:

* GARANTIA CONTRA
DESPERFECTOS DE FABRICACIÓN
DE UN AÑO, A PARTIR DE LA
FECHA DE RECEPCIÓN.

* MARCA: CHATANOOGA

* MODELO: 77000

* ORIGÉN: USA

Marca: CHATTANOOGA

Origen: USA

Vencimiento: N/A

Casa representada:

CHATTANOOGA

CSSP: 61201010

19

FAJA CON PESO, PARA CINTURA C/U

DESIERTO

20 3 - 1 ELECTROLAB MEDIC, S.R.L. 61202020 C/U 1.00 \$10,900.0000 \$10,900.00

DE C.V.

BICICLETA FLEJA O ESTÁTICA

BICICLETA PARA
REHABILITACION Y
ENTRENAMIENTO.

DESCRIPCIÓN:

* LA BICICLETA ESTA
DISEÑADA PARA ENTRENAMIENTO
Y REHABILITACION CARDIO
RESPIRATORIA.

* PERMITE ADAPTARSE A
VARIOS TIPOS DE PACIENTE
INCLUYENDO NIÑOS, ADULTOS Y
ANCIANOS CON O SIN
DISCAPACIDADES

* ES IDEAL PARA PACIENTES
CON RESTRICCIÓN CARDIO
RESPIRATORIA YA QUE PERMITE
CONFIGURAR POTENCIAS
EXTREMADAMENTE BAJAS DE
HASTA 20 WATTS.

* SISTEMA UNICO DE TORQUE
CONSTANTE EVITA SOBRECARGAR
AL PACIENTE EN
REHABILITACION AL MANTENER
UN TORQUE CONSTANTE. EN
BICICLETAS SIN ESTE
SISTEMA, REDUCIR LAS
REVOLUCIONES IMPLICA
INCREMENTAR LA RESISTENCIA
PARA EL PACIENTE.

* TIPO DE ENTRENAMIENTO Y
PRUEBA:



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

002565

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

- PODER CONSTANTE
- TORQUE CONSTANTE
- PULSO CONSTANTE
- VO2 MAX
- CONDICIONAMIENTO DE 3 MINUTOS
- CONDICIONAMIENTO DE 12 MINUTOS
- ADEMAS DE 12 PROGRAMAS Y PROTOCOLOS
- CARACTERISTICAS TECNICAS:
 - * AJUSTE DE MANUBRIO HORIZONTAL Y VERTICAL
 - * AJUSTE DE ASIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL
 - * -MANIVELA DE PEDAL AJUSTABLE PARA PACIENTE PEDIATRICO
 - * FACILIDAD DE MONTAJE DE PACIENTE
 - * DISPLAY A COLORES PARA PARAMETROS Y PROTOCOLOS DE ENTRENAMIENTO
 - * MONITOREO DE RITMO CARDIACO
 - * DISEÑO ERGONOMICO
 - * FRENO DE CORRIENTE CONTROLADO POR EL PROCESO
- CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:
 - * VOLTAJE: 100- 240 V
 - * FRECUENCIA: 60 HZ
 - * FASE: 1
 - * CONSUMO ENERGÉTICO 40 VA
- CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS:
 - * CONSTRUCCIÓN ROBUSTA PARA USO CONTINUO EN ESTABLECIEMIENTOS DE SALUD
 - * MATERIALES RESISTENTES DE ACERO CON PLASTICO ABS DE ALTO IMPACTO.
 - * CARGA: 20 - 400 WATSS (INCREMENTOS DE 5 WATTS) (RPM - INDEPENDIENTE DE 35 A 110 RPM)
 - 6 - 60 Nm
 - (INCREMENTOS DE 0.5 Nm)
 - (RPM - INDEPENDIENTE DE 35 A 110 RPM)
 - * DIMENSIONES: 118 CM LARGO X 55 CM ANCHO X 115 CM ALTO
 - * ASIENTO AJUSTABLE EN ALTURA: 50 A 110 CM
 - * COLUMNA DE MANUBRIO AJUSTABL EN ALTURA: 75 A 115 CM
 - * LONGITUD DE MANIVELA DE



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

PEDAL AJUSTABLE: 80 A 180

MM

* PESO MAXIMO DE PACIENTE:

150 KG

ACCESORIOS INCLUIDOS:

* 2 SENSOR DE PECHO PARA

RITMO CARDIACO

* BANDAS ELÁSTICAS PARA

SENSOR DE PECHO DE RITMO

CARDIACO.

CONDICIONES DE RECEPCIÓN E

INSTALACIÓN

* SE ENTREGARA A ENTERA

SATISFACCION DEL

ADMINISTRADOR DE CONTRATO

INFORMACIÓN TÉCNICA

* CON LA OFERTA SE ESTA

PRESENTANDO EL CATALOGO DE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

* EN CASO LE RESULTAR

ADJUDICADOS, NOS

COMPROMETEMOS A PRESENTAR

EL MANUAL DE OPERACIÓN,

MANUAL DE SERVICIO Y DE

PARTES EN IDIOMA CASTELIANO

O INGLES.

* TODA LA INFORMACION TANTO

EN FORMA IMPRESA COMO

DIGITAL

GARANTÍA:

* GARANTÍA DE UN AÑO CONTRA

DESPERFECTOS A PARTIR DE LA

FECHA DE LA PUESTA EN

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO,

CONTEMPLA MANTENIMIENTO

CORRECTIVO CUANDO SEA

REQUERIDO Y UN PLAN DE

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

TRIMESTRAL, INCLUYENDO LOS

MATERIALES GASTABLES,

CONSUMIBLES Y REPUESTOS DE

USO FRECUENTE SUGERIDOS

PARA CADA RUTINA DE

MANTENIMIENTO POR EL

FABRICANTE Y EL COMPROMISO

DE EXISTENCIA DE REPUESTOS

PARA UN PERIODO MÍNIMO DE 5

AÑOS.

* SE CUENTA CON

DEPARTAMENTO TÉCNICO

BIOMÉDICO CON PERSONAL

ENTRENADO POR EL

FABRICANTE.

CAPACITACIÓN:

SE PROPORCIONARÁ

CAPACITACIÓN QUE



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

250 LIBRAS.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS:

* DURABLE.

CONDICIONES DE RECEPCIÓN E
INSTALACIÓN

* SE ENTREGARA A ENTERA

SATISFACCIÓN DEL

ADMINISTRADOR DE CONTRATO

INFORMACIÓN TÉCNICA

* CON LA OFERTA SE ESTA

PRESENTANDO EL CATALOGO DE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

* EN CASO DE RESULTAR

ADJUDICADOS, NOS

COMPROMETEMOS A PRESENTAR

EL MANUAL DE OPERACIÓN,

MANUAL DE SERVICIO Y DE

PARTES EN IDIOMA CASTELLANO

O INGLES.

* TODA LA INFORMACIÓN TANTO

EN FORMA IMPRESA COMO

DIGITAL

GARANTIA:

* GARANTÍA DE UN AÑO CONTRA

DESPERFECTOS A PARTIR DE LA

FECHA DE LA PUESTA EN

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO,

CONTEMPLA MANTENIMIENTO

CORRECTIVO CUANDO SEA

REQUERIDO Y UN PLAN DE

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

TRIMESTRAL, INCLUYENDO LOS

MATERIALES GASTABLES,

CONSUMIBLES Y REPUESTOS DE

USO FRECUENTE SUGERIDOS

PARA CADA RUTINA DE

MANTENIMIENTO POR EL

FABRICANTE Y EL COMPROMISO

DE EXISTENCIA DE REPUESTOS

PARA UN PERIODO MÍNIMO DE 3

AÑOS.

* SE CUENTA CON

DEPARTAMENTO TÉCNICO

BIOMÉDICO CON PERSONAL

ENTRENADO POR EL

FABRICANTE.

CAPACITACIÓN:

SE PROPORCIONARÁ

CAPACITACIÓN QUE

COMPRENDERÁ:

* OPERACIÓN, LIMPIEZA Y

MANEJO DEL EQUIPO.

* MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Y FALLAS MAS FRECUENTES DEL

EQUIPO.



Ministerio de Salud
Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014

0002567

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO BÁSICO Y ESPECIALIZADO, EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO CLÍNICO Y PATOLOGÍA Y EQUIPO DE FISIOTERAPIA PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MINSAL"
CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO FONDOS PEIS
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 88/2015

* CON PLAN DE CAPACITACIÓN
APROBADO POR LA JEFATURA DE
MANTENIMIENTO DEL HOSPITAL.
MARCA: KIDSFIT
MODELO: 601
ORIGEN: USA
Marca: KIDSFIT
Origen: USA
Vencimiento: N/A
Casa representada: KIDSFIT
CSSP: 61202036

22

VIBRADOR- PERCUTOR, C/U
ELECTRICO, PARA TERAPIA
PULMONAR

NO ADJUDICADO

Monto Total Adjudicado: \$290,043.20

**Resumen de Resolución de Adjudicación
Licitación Abierta DR_CAFTA LA 31/2014**

Oferta	Empresa	Monto Adjudicación
6	OXIGENO Y GASES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V. Renglones adjudicados: 1, 8	\$32,918.20
3	ELECTROLAB MEDIC, S.A. DE C.V. Renglones adjudicados: 2, 3, 4, 6, 12, 13, 16, 18, 20, 21	\$257,125.00

Monto Total Adjudicado: \$290,043.20

NOTIFÍQUESE

- Con relación a los Renglones que no fueron Adjudicados y Desiertos, iníciase un nuevo Proceso de Compra, cumpliendo lo establecido en la LACAP.
- Elaborar los respectivos Contratos, una vez esta Resolución esté en Firme.

**DRA. ELVIA VIOLETA MENJIVAR ESCALANTE
MINISTRA DE SALUD**

