



Se manifiesta que el  
archivo publicado es  
la mejor versión  
disponible con la  
que cuenta el  
Instituto Mexicano  
del Seguro Social.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y  
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE BIENES  
NÚMERO 16BI0100  
HOJA 1 DE 1

ACUERDO DEL CIAS	N/A	SESION DEL CIAS	N/A
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON TÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES ELECTRÓNICA NÚMERO LA-019GYR040-E14-2016 MEDIANTE LA MODALIDAD DE OFERTAS SUBSECUENTES DE DESCUENTO (TEDO)		
FUNDAMENTO	ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, Y DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 25, 26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II, 27, 28 FRACCIÓN II, 29, 30, 32, 33 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS FRACCIONES I Y II, 39 Y 46 DE LA LAASSP; EL RLAASSP Y DEMÁS DISPOSICIONES APPLICABLES EN LA MATERIA.		
FECHA DE FALLO	DÍA 9	MES AGOSTO	AÑO 2016

VIGENCIA DEL CONTRATO			
DEL	DÍA 24	MES AGOSTO	AÑO 2016
	HASTA	DÍA 31	MES DICIEMBRE
			AÑO 2016
TIPO DE CONTRATO		OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN	
CERRADO (X)	ABIERTO ( )	PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, CUENTA CON RECURSOS DISPONIBLES SUFICIENTES, NO COMPROMETIDOS, DE ACUERDO AL OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI), EMITIDO POR EL TITULAR DE LA DIVISIÓN DE CONTROL Y SEGUIMIENTO AL GASTO DE INVERSIÓN, MISMO QUE SE AGREGA AL PRESENTE CONTRATO COMO ANEXO 1 (UNO).	

PROVEEDOR	CASA PLARRE, S.A. DE C.V.	R.F.C.	CPL-851230-512	REGISTRO PATRONAL IMSS	010-23756-10-7
DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASSP")	DIAGONAL DE PATRIOTISMO NUMERO 1, PISO A-2, COLONIA HIPÓDROMO CONDESA, DELEGACIÓN CUAUHTÉMOC, CÓDIGO POSTAL 06170, CIUDAD DE MÉXICO				
TELÉFONO(S)	5134-0270 y 5134-3730	FAX		CORREO ELECTRÓNICO	ventas@casaplarre.com licitaciones@casaplarre.com
ESCRITURA PÚBLICA	23,533 (CONSTITUTIVA) 105,842 (REFORMA)	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	8 DE ENERO DE 1985 (CONST) 17 DE FEBRERO DE 1986 (REF)	NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO ADOLFO MARTÍNEZ Y GÓMEZ DEL CAMPO (CONST) LICENCIADO JUAN MANUEL ASPRÓN PELAYO (REF-ORMA)
NOTARÍA PÚBLICA	56 DEL DISTRITO FEDERAL (REFORMA) 186 DEL DISTRITO FEDERAL (REFORMA)	FOLIO MERCANTIL			BAJO EL NÚMERO 309, A FOLIAS 279, VOLUMEN 335, LIBRO 3° (CONSTITUTIVA) 43073 (REFORMA)
DE ACUERDO CON SUS ESTATUTOS SU OBJETO SOCIAL CONSISTE ENTRE OTRAS ACTIVIDADES, EN:	COMPRAR, VENDER, REPRESENTAR, IMPORTAR, ENSAMBLAR, REPARAR, INSTALAR, RECONSTRUIR, ACTUALIZAR Y REHABILITAR TECNOLÓGICAMENTE, NEGOCIAR EN CUALQUIER FORMA EQUIPOS Y COMPONENTES DE IMAGENOLÓGIA COMO: RAYOS X, TOMOGRAFÍA, FLUOROSCOPIA, ANGIOGRAFÍA, IMPRESORAS TÉRMICAS Y LASER, ASÍ COMO EQUIPOS MÉDICOS ELECTRÓNICOS Y DE EMERGENCIA TALES COMO: DESFIBRILADORES, ELECTROENCEFALÓGRAFOS, ELECTROCARDIOGRAFOS, POLÍGRAFOS, MONITORES DE USO MÉDICO, CENTRALES DE MONITOREO Y CARROS DE EMERGENCIA CON EQUIPO DE REANIMACIÓN.				
NOMBRE DEL APODERADO LEGAL	ALBERTO PAULINO BASURTO	ESCRITURA PÚBLICA	85,624	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	4 DE FEBRERO DE 2014
NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO JOSÉ EUGENIO CASTAÑEDA ESCOBEDO	NOTARÍA PÚBLICA	211 DEL DISTRITO FEDERAL	FOLIO MERCANTIL	43075°
FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES	A LOS 90 (NOVENTA) DÍAS NATURALES POSTERIORES AL ACTO DE COMUNICACIÓN DE FALLO	LUGAR ENTREGA DE LOS BIENES	CONFORME A LO SEÑALADO EN LA "GUÍA DE DISTRIBUCIÓN, REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO Y FUENTES DE ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO" INCLUIDA EN EL ANEXO 3 (TRES) DEL PRESENTE CONTRATO		
OBJETO DEL CONTRATO		IMPORTE SIN I.V.A.			
ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO 2016, CUYAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES SE DESCRIBEN EN LOS ANEXOS 2 (DOS) Y 3 (TRES) DE ESTE CONTRATO. (PARTIDA 2)		\$160,000.00		0% ( ) 16% (X )	
		(CIENTO SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.)			

<p>"EL INSTITUTO"</p> <p>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</p>  <p>LICENCIADO JOSÉ ROBERTO FLORES BANUELOS Apoderado Legal</p>	<p>"EL PROVEEDOR"</p> <p>CASA PLARRE, S.A. DE C.V.</p>  <p>ALBERTO PAULINO BASURTO Apoderado Legal</p>
--	---

Este instrumento jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos proporcionados por la División Contratante, correspondientes al procedimiento de contratación que se señala.

24/08/2016  
COFV/FM/CLGJP

LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS DEL PRESENTE CONTRATO APARECEN AL REVERSO





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES  
Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS

Contrato Numero

16BI0100

## ANEXO 1

### "OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN (OLI)"

ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 04 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEXTO



Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze  
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica  
Presente

Ciudad de México, a 11 de mayo de 2016

**Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384**  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$13,223,309.96, entre diversas Delegaciones y Unidades Médicas de Alta Especialidad; asimismo la emisión del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) por un monto idéntico, referente al presupuesto 2016 correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 46 ventiladores de traslado pediátrico, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

**Capítulo: Equipamiento**

**Oficio de Liberación de Inversión 2016**

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 262 / 445

**Descripción de Cartera del Programa y Proyecto de Inversión (PPI) de la SHCP**

**Nombre de Cartera:** Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016  
**Clave de cartera:** 1550GYR0023  
**No. de solicitud:** 47726  
**Unidad Responsable:** GYR  
**Programa presupuestario:** K029  
**Fuente financiamiento:** 4  
**Importe del calendario fiscal:** 4,125,729,763  
**Localización geográfica:** Varios

**Información del HCT del IMSS**

**Tipo OLI:** Adquisición  
**Proyecto PREI:** 15090015  
**Acuerdo:** ACDO.AS3.HCT.270416/96.P.DF  
**Asignación presupuestaria:** 1,804,409,105  
**Nombre del PPI:** Equipo médico

**Autorización de asignación del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) 2016**

Se emite el presente OLI de conformidad a los artículos 35 y 48 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 156 fracción II y 156-A de su Reglamento; 25 y 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el numeral 8.1.2.1.4 del Manual de Organización de la Dirección de Finanzas y al oficio circular 099001670000/837, signado por el entonces Coordinador de Presupuesto e Información Programática en agosto de 2013, lo anterior para dar inicio a las gestiones de Adquisición de Equipamiento del Programa de Inversión Física 2016.

**Unidad Responsable del Gasto (URG):** 09 Nivel Central  
**Número de bienes:** 46  
**Monto original con IVA:** 13,223,309.96

(trece millones doscientos veintitres mil trescientos nueve pesos 96/100 m.n.)

ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

Por tanto, el monto señalado se ha registrado en el Sistema Financiero PREI Millenium para que la URG inicie los procesos de adquisición conforme al Anexo 1 que se adjunta, y con base en los artículos 8 y 69 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el numeral 7.1.20 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

Atentamente,  
El Titular

Lic. Edgar Peña Chávez





Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze  
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica  
Presente

Ciudad de México, a 11 de mayo de 2016

**Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0384**  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$13,223,309.96, entre diversas Delegaciones y Unidades Médicas de Alta Especialidad; asimismo la emisión del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) por un monto idéntico, referente al presupuesto 2016 correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 46 ventiladores de traslado pediátrico, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2016

No. 0990016B3010/6BA2/BMI/ 262 / 445

### Normatividad

En materia de obra pública y de adquisiciones de bienes muebles e inmuebles las Unidades Responsables del Gasto se abstendrán de convocar, adjudicar o contratar obras públicas o adquisiciones, arrendamiento o servicios relacionados con las mismas, cuando no cuenten con la autorización de inversión en los términos de las disposiciones aplicables.

Lo relativo a la celebración de contratos, ejecución de obras, adquisiciones de bienes muebles e inmuebles, deberá apegarse a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y demás legislación aplicable.

Es importante considerar las disposiciones contenidas en el "Decreto que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto, así como para la modernización de la Administración Pública Federal", además de los "Lineamientos para la aplicación y seguimiento de las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal", para la adquisición en materia de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).

Cabe precisar que, de acuerdo con lo ordenado en los artículos 42 fracción II y 107 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 42 de su Reglamento y, conforme a los "Lineamientos para el seguimiento del ejercicio de los programas y proyectos de inversión, proyectos de infraestructura productiva de largo plazo y proyectos de asociaciones público privadas, de la Administración Pública Federal" emitidos por la Unidad de Inversiones de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, tiene la obligatoriedad de reportar el **seguimiento de los programas y proyectos de inversión** a través de la División de Análisis del Programa de Inversión Física, asimismo la información presentada deberá ser congruente con lo reportado en los distintos sistemas electrónicos de dicha Secretaría y el CompraNet de la Secretaría de la Función Pública, por lo que en caso de que no se turne la información del seguimiento del ejercicio de inversión dentro de los plazos establecidos, no se podrá solicitar el registro de cartera de nuevos programas y proyectos de inversión, ni realizar modificaciones a los ya registrados, hasta en tanto no se actualice su seguimiento.

Con copia para:

- Mtro. Jorge David Esquina Anchondo.- Titular de la Unidad de Operación Financiera. (SICGC)
- Lic. José David Méndez Santa Cruz.- Cordinador de Presupuesto e Información Programática. (SICGC)
- Lic. Armando Rivera Téllez.- Cordinador Técnico de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
- Lic. Georgina Sánchez Alegría.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Colima /1
- Mtro. Ricardo Carrasco Reyes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Chiapas /1
- Lic. Victor Manuel Villa Hernández.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Chihuahua /1
- C.P. Victor Manuel Vargas Rivas.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Guanajuato /1
- C.P. Angel Fajardo Torres.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Guerrero /1
- Lic. Francisco Javier Rojas Paredes.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Jalisco /1
- Ing. Israel Torres Serrano.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación México Oriente /1
- C.P. Constanza Zepeda Neñi.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación Michoacán /1
- Lic. Federico Javier Motezuma Santamaria.-Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Oaxaca /1
- C.P. Manuel Sanromán Vázquez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Puebla /1
- C.P. Heriberto Verdugo Navarro.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Sonora /1
- C.P. Fernando Ocejó Rodríguez.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación Veracruz Sur /1
- Mtra. Ana Judith Velázquez Guzmán.- Jefa de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Norte /1



**Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze**  
Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica  
Presente

Ciudad de México, a 11 de mayo de 2016

**Oficio de solicitud del área requirente: 095384612930/0364**  
La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, solicita transferencias compensadas por un monto de \$13,223,309.96, entre diversas Delegaciones y Unidades Médicas de Alta Especialidad; asimismo la emisión del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) por un monto idéntico, referente al presupuesto 2016 correspondiente al programa Equipo Médico para la adquisición de 46 ventiladores de traslado pediátrico, destinados a diversas Unidades Médicas del Instituto.

**Capítulo: Equipamiento**

**Oficio de Liberación de Inversión 2016**

No. 099001 6B3010/6BA2/BMI/ 262 / 445

- Mtro. Daniel Esteban Ramírez Garcén.- Jefe de Servicios de Finanzas en la Delegación D.F. Sur /1
- Ing. Alfredo Reyes Aguilar.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No. 71 Torreón Coahuila /1
- Lic. Juan Carlos García Rubio.- Encargado del Departamento de Finanzas en la UMAE HTO Gral. Div. Manuel Avila Camacho Puebla /1
- Lic. Francisco Javier Castillo Molina.- Jefe del Departamento de Finanzas en la UMAE HE No. 2 Cd. Obregón Sonora /1
- C.P. Nidia Patricia Conde Góngora.- Jefa del Departamento de Finanzas en la UMAE HE CMN Ignacio García Téllez Yucatán /1

RECIBIDO  
DIRECCIÓN DE FINANZAS

/1 Se comunica a través de la dirección electrónica establecida para la Delegación o UMAE: <http://11.254.15.166/Seguimiento/Dapff/Menu.html>  
SICGC Se enviará por el Sistema Institucional de Control de Gestión de Correspondencia.

EPC/APOR/ORL

Volante No. 2016000259

Página 3 de 5

**SIN TEXTO**

|



Clave de cartera SHCP : 1550GYR0023  
No. solicitud de SHCP : 47726

No. de programa o proyecto PREI : 15090015  
Cuenta contable PREI : 13350109

Nombre del programa o proyecto :

Sustitución de equipo médico en Unidades de los tres niveles de atención en el IMSS 2016

Clave COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI Millarium Presupuesto del Destino del Bien		SAI		PREI	PREI Millarium Central de Compromisos		Monto subejecutado										
						Municipio /Estado	Ubicación	Centro de Costo	GPO-GEN		ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	Ubicación	UI	Centro de Costo	Periodo Prial	No. de bienes	Preco Unitario con IVA	Inicivo Total con IVA
53101	Equipo médico	12063398	0000165063	138	CONU TORREÓN/UMAE HE N°71 CIE	TORREON	06090015	051901	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	3	287,463	862,389.78
53101	Equipo médico	12063399	0000164852	138	H.G.Z. SINISTRADO	MANZANILLO	06030003	060101	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063400	0000164871	138	H.G.Z./M.F. N°2	LUXTLA GUTIERRE	07010003	070101	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063401	0000165721	138	H.G.Z./M.F. N°1	TAPACHULA	07020001	070202	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063402	0000164872	138	H.G.Z. N° 6	CD. JUAREZ, CHIH	08100002	080101	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063403	0000165513	138	H.G.Z. N° 35	CD. JUAREZ, CHIH	08100016	080102	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063404	0000165514	138	H.G.O. N° 15	CHIHUAHUA	08010028	081301	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063405	0000164853	138	M.U MED FAM -HOSP- NUM9	PENJAMO, GTO.	11180001	112205	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063406	0000165064	138	M.H GRAL ZONA -M.F. NUM8	ZHUATANEJO GR	12130001	120202	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063407	0000165264	138	M. GRAL ZONA -M.F. NUM 42	ERTO VALLARTA,	14500001	140205	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063408	0000165494	138	M. GRAL ZONA -M.F. NUM 42	ERTO VALLARTA,	14500001	140205	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	287,463	574,926.52
53101	Equipo médico	12063409	0000165514	138	M. H.G.Z. 46	GUADALAJARA, JAL	14010062	140502	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063410	0000164861	138	M. H GRAL ZONA NUM 57	CUAUHTILAN	15320001	150101	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	3	287,463	862,389.78
53101	Equipo médico	12063411	0000165495	138	M. H GRAL ZONA NUM 53	ES LOS LA PAZ,	15800001	150106	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063412	0000164447	138	M. HOSPITAL REGIONAL 72	TLANEPANTLA	16060002	160601	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063413	0000164838	138	M. H GRAL ZONA -M.F. NUM 4	ZAMORA, MICH.	17130003	170102	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	287,463	574,926.52
53101	Equipo médico	12063414	0000168285	138	M. H GRAL ZONA -M.F. NUM 4	ZAMORA, MICH.	17130003	170102	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063415	0000165708	138	M. H GRAL SUBZONA NUM 7	LA PIEDAD, MICH.	17140002	170701	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063416	0000164839	138	M. H GRAL SUBZONA -M.F. NUM 41	MARIA FUATULCO	21630004	210401	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063417	0000165496	138	M. H TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA	PUEBLA, PUE.	22010039	221401	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063418	0000164448	138	M.U MED FAM -HOSP. NUM 24	R DE MATANOROS	22060001	222205	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063419	0000165915	138	M. H GRAL ZONA NUM 8	CAHOCA, SON.	27130001	270105	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063420	0000164840	138	M. H GRAL SUBZONA -M.F. 9	PUERTO PEÑASCO	27160001	270701	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063421	0000165710	138	M. H GRAL SUBZONA -M.F. 9	CAJEME	27050006	271901	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063422	0000165266	138	ESPECIALIDADES 2 CMN	ORIZABA	32M40001	320601	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	5	287,463	1,437,316.30
53101	Equipo médico	12063423	0000165916	138	M. H.G. R. 1	MIERDA	33010001	331901	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	1	287,463	287,463.26
53101	Equipo médico	12063423	0000165916	138	M. HGR. N. 1 UMAE ESPE CTRO MED	MIERDA	33010001	331901	200200	531-941	0279	04	01	12190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATR	09	09530007	099001	290000	2016M08	2	287,463	574,926.52

Atenciones

DIVISION DE CONTRATOS





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES  
Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS

Contrato Numero

16BI0100

## ANEXO 2

**“CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO Y PROPUESTA  
ECONÓMICA”.**

ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 06 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

**SIN TEXTO**

1

**ANEXO 1.2  
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS**

CLAVE SAI:	531.941.0279.04.01	FECHA	
CLAVE PREI:	000000000012190	IMP.:05/08/2016	
		HORA	
		IMP.:13:35:48	
<b>NOMBRE GENÉRICO</b>			
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO ADULTO			

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

LICITANTE:	CASA PLARRE, S.A. DE C.V	MARCA:	NEWPORT
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E14-2016	MODELO:	HT70
PARTIDA:	2	CATÁLOGO	MANUAL DE FUNCIONAMIENTO, FOLLETO HT70, FOLLETO DE ACCESORIOS, FOLLETO TANQUE DE O2, CATALOGO 1 Y 2
CANTIDAD:	50	FABRICANTE	NEWPORT MEDICAL INSTRUMENTS INC.
HOJA 1 DE 10			

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

<b>1. DEFINICIÓN:</b>
1.1 EQUIPO PORTÁTIL CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, CON BATERÍA INTERNA, SOPORTE DE VIDA, PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS Y ADULTOS QUE TIENE COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA Y REQUIEREN TRASLADO INTRA O EXTRA-HOSPITALARIO
<b>2. DESCRIPCIÓN:</b>
2.1 VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATRICO-ADULTO
2.2 CON PESO NO MAYOR A 7 KG, CONTEMPLANDO LA BATERÍA.
2.3 PANTALLA INTERCONSTRUIDA:
2.3.1 TÍPICO LCD, LCD-TFT O TFT O LED.
2.3.2 TAMAÑO DE 5.7" A NO MAYOR DE 8.4".
2.3.3 CONFIGURABLE POR EL USUARIO.
2.4 CONTROLES Y AJUSTES DE:
2.4.1 VOLUMEN CORRIENTE (ML)
2.4.1.1 LÍMITE INFERIOR 50 O MENOR

<b>1. DEFINICIÓN:</b>
1.1 EQUIPO PORTÁTIL CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, CON BATERÍA INTERNA, SOPORTE DE VIDA, PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS Y ADULTOS QUE TIENE COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA Y REQUIEREN TRASLADO INTRA O EXTRA-HOSPITALARIO <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 1-1 Y 5-5</b>
<b>2. DESCRIPCIÓN:</b>
2.1 VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATRICO-ADULTO <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 1-2 Y 1-3</b>
2.2 CON PESO DE 6.9 KG, CONTEMPLANDO LA BATERÍA. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-8</b>
2.3 PANTALLA INTERCONSTRUIDA: <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. F-1 Y 2-3</b>
2.3.1 TÍPICO LCD. <b>FOLLETO HT70 PÁG. 2</b>
2.3.2 TAMAÑO DE 5.7". <b>FOLLETO HT70 PÁG. 2</b>
2.3.3 CONFIGURABLE POR EL USUARIO. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-2</b>
2.4 CONTROLES Y AJUSTES DE: <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-4 Y 4-10</b>
2.4.1 VOLUMEN CORRIENTE (ML) <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-10</b>
2.4.1.1 LÍMITE INFERIOR 50. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>



ANEXOS  
DIVISION DE LICITACIONES

### ANEXO 1.2 DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.941.0279.04.01	FECHA	
		IMP.:05/08/2016	
CLAVE PREI:	000000000012190	HORA	
		IMP.:13:35:48	
<b>NOMBRE GENÉRICO</b>			
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO ADULTO			

#### ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

2.4.1.2 LIMITE SUPERIOR 2000 O MAYOR.
2.4.2 FLUJO INSPIRATORIO (L/MIN)
2.4.2.1 LIMITE SUPERIOR: 100 O MAYOR.
2.4.3 PRESIÓN INSPIRATORIA (CMH2O)
2.4.3.1 LIMITE INFERIOR: 5 O MENOR.
2.4.3.2 LIMITE SUPERIOR: 55 O MAYOR.
2.4.4 FRECUENCIA RESPIRATORIA (RPM)
2.4.4.1 LIMITE INFERIOR 2 O MENOR
2.4.4.2 LIMITE SUPERIOR 60 O MAYOR.
2.4.5 TIEMPO INSPIRATORIO (S)
2.4.5.1 LIMITE INFERIOR 0.3 O MENOR.
2.4.5.2 LIMITE SUPERIOR 3 O MAYOR.
2.4.6 FIO2%

LICITANTE:	CASA PLARRE, S.A. DE C.V	MARCA:	NEWPORT
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E14-2016	MODELO:	HT70
PARTIDA:	2	CATÁLOGO	MANUAL DE FUNCIONAMIENTO, FOLLETO HT70, FOLLETO DE ACCESORIOS, FOLLETO TANQUE DE O2, CATALOGO 1 Y 2
CANTIDAD:	50	FABRICANTE	NEWPORT MEDICAL INSTRUMENTS INC.
HOJA 2 DE 10			

#### DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.4.1.2 LIMITE SUPERIOR 2200. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>
2.4.2 FLUJO INSPIRATORIO (L/MIN) <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-10</b>
2.4.2.1 LIMITE SUPERIOR: 100. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>
2.4.3 PRESIÓN INSPIRATORIA (CMH2O) (CONTROL PRESIÓN) <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>
2.4.3.1 LIMITE INFERIOR: 5. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>
2.4.3.2 LIMITE SUPERIOR: 60. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>
2.4.4 FRECUENCIA RESPIRATORIA (RPM) (LAT/MIN) <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG.9-3 Y 10-1</b>
2.4.4.1 LIMITE INFERIOR 1 <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</b>
2.4.4.2 LIMITE SUPERIOR 99. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</b>
2.4.5 TIEMPO INSPIRATORIO (S) <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>
2.4.5.1 LIMITE INFERIOR 0.1 <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>
2.4.5.2 LIMITE SUPERIOR 3. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</b>
2.4.6 FIO2% <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-9</b>

Patriotismo D.F.  
Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
Col. Hipódromo Condesa  
C.P. 06170 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 0270  
ventas@casaplarre.com

Cuahtémoc D.F.  
Av. Cuahtémoc No. 220-201  
Col. Doctores,  
C.P. 06720 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 3730  
ventas@casaplarre.com

Monterrey  
Simón Bolívar No. 1554  
Col. Mitras Centro  
C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
Tel. 01 81 8346 1473  
ventas\_mty@casaplarre.com

Guadalajara  
General Antonio León No. 434 Int. 13  
Col. Ladrón de Guevara A  
C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
Tel. 01 33 3630 9781  
ventas\_gdl@casaplarre.com  
www.casaplarre.com



### ANEXO 1.2 DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.941.0279.04.01	FECHA
CLAVE PREI:	000000000012190	IMP.:05/08/2016
		HORA
		IMP.:13:35:48
<b>NOMBRE GENÉRICO</b>		
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO ADULTO		

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

LICITANTE:	CASA PLARRE, S.A. DE C.V	MARCA:	NEWPORT
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E14-2016	MODELO:	HT70
PARTIDA:	2	CATÁLOGO	MANUAL DE FUNCIONAMIENTO, FOLLETO HT70, FOLLETO DE ACCESORIOS, FOLLETO TANQUE DE O2, CATALOGO 1 Y 2
CANTIDAD:	50	FABRICANTE	NEWPORT MEDICAL INSTRUMENTS INC.
HOJA 3 DE 10			

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

2.4.6.1 LÍMITE INFERIOR 21
2.4.6.2. LÍMITE SUPERIOR 100.
2.4.7. RESPIRACIÓN MANUAL.
2.4.8 PEEP/CPAP (CMH2O)
2.4.8.1 LÍMITE INFERIOR 0 O APAGADO.
2.4.8.2 LÍMITE SUPERIOR 20 O MAYOR
2.4.9. PRESIÓN SOPORTE (PSV), PRESIÓN ASISTIDA O ASB (CMH2O)
2.4.9.1 LÍMITE INFERIOR 0.
2.4.9.2 LÍMITE SUPERIOR 35 O MAYOR.
2.4.10. SENSIBILIDAD ESPIRATORIA O TERMINACIÓN DE LA FASE INSPIRATORIA.
2.4.11 AJUSTE DE RAMPA DE PRESIÓN, RISE TIME, RETARDO INSPIRATORIO, RAMPA, O INCREMENTO DE LA PENDIENTE DE PRESIÓN.
2.4.12 FUNCIÓN DE 100% DE O2 DURANTE 2 MINUTOS O MÁS.
2.4.13 MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO Y/O PRESIÓN.

2.4.6.1 LÍMITE INFERIOR 21 (0.21) <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-9</u></b>
2.4.6.2. LÍMITE SUPERIOR 100 (1.0). <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-9</u></b>
2.4.7. RESPIRACIÓN MANUAL. <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-1</u></b>
2.4.8 PEEP/CPAP (CMH2O) <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG.9-3</u></b>
2.4.8.1 LÍMITE INFERIOR 0. <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</u></b>
2.4.8.2 LÍMITE SUPERIOR 30. <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</u></b>
2.4.9. PRESIÓN SOPORTE (PS) (CMH2O). <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</u></b>
2.4.9.1 LÍMITE INFERIOR 0. <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</u></b>
2.4.9.2 LÍMITE SUPERIOR 60. <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</u></b>
2.4.10. SENSIBILIDAD ESPIRATORIA. <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-10 Y 9-3</u></b>
2.4.11 AJUSTE DE PENDIENTE/RAMPA. <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</u></b>
2.4.12 EL FUNCIONAMIENTO DE GAS DEL PACIENTE PUEDE ENRIQUECERSE CON OXIGENO DESDE EL 21% AL 100% UTILIZANDO EL MEZCLADOR DE ARRASTRE DE OXIGENO DEL AIRE. <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 1-2</u></b>
2.4.13 MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO (FLUJO TRIG) Y/O PRESIÓN (PTRIG). <b><u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-3</u></b>



ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO 1.2  
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.941.0279.04.01	FECHA
CLAVE PREI:	000000000012190	IMP.:05/08/2016
		HORA
		IMP.:13:35:48
<b>NOMBRE GENÉRICO</b>		
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO ADULTO		

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	CASA PLARRE, S.A. DE C.V	MARCA:	NEWPORT
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E14-2016	MODELO:	HT70
PARTIDA:	2	CATÁLOGO	MANUAL DE FUNCIONAMIENTO, FOLLETO HT70, FOLLETO DE ACCESORIOS, FOLLETO TANQUE DE O2, CATALOGO 1 Y 2
CANTIDAD:	50	FABRICANTE	NEWPORT MEDICAL INSTRUMENTS INC.
HOJA 4 DE 10			

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.5 MODOS VENTILATORIOS.
2.5.1 VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA Y SMIV CONTROLADA POR VOLUMEN.
2.5.2 VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA Y SMIV CONTROLADA POR PRESIÓN.
2.5.3 VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE (SIMV) CON PRESIÓN SOPORTE.
2.5.4 PRESIÓN SOPORTE (PSV) O PRESIÓN ASISTIDA O ASB.
2.5.5 CPAP O ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA.
2.5.6 RESPALDO EN CASO DE APNEA DE ACUERDO AL MODO VENTILATORIO POR VOLUMEN O PRESIÓN.
2.5.7 VENTILACIÓN NO INVASIVA.
2.6 PARÁMETROS MONITORIZADOS.
2.6.1 PRESIÓN INSPIRATORIA PICO O MÁXIMA.
2.6.2 PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS.
2.6.3. VOLUMEN CORRIENTE INSPIRADO Y ESPIRADO

2.5 MODOS VENTILATORIOS. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. SECCIÓN 10</u>
2.5.1 VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA Y SMIV CONTROLADA POR VOLUMEN. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 10-1</u>
2.5.2 VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA Y SMIV CONTROLADA POR PRESIÓN. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 10-1</u>
2.5.3 VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE (SIMV) CON PRESIÓN SOPORTE. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 10-1</u>
2.5.4 PRESIÓN SOPORTE (PS). <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 10-3</u>
2.5.5 ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA SE OFERTA MODO ESPONT (VENTILACIÓN ESPONTANEA) <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 10-2</u>
2.5.6 SE OFERTA VENTILACIÓN DE SEGURIDAD QUE FUNCIONA EN TODOS LOS MODOS <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 10-4 Y 10-5</u>
2.5.7 VENTILACIÓN NO INVASIVA. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 10-2</u>
2.6 PARÁMETROS MONITORIZADOS. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>
2.6.1 PRESIÓN INSPIRATORIA PICO (P PICO) <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>
2.6.2 PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>
2.6.3. VOLUMEN CORRIENTE INSPIRADO Y ESPIRADO <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>

Patriotismo D.F.  
Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
Col. Hipódromo Condesa  
C.P. 06170 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 0270  
ventas@casaplarre.com

Cuauhtémoc D.F.  
Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
Col. Doctores,  
C.P. 06720 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 3730  
ventas@casaplarre.com

Monterrey  
Simón Bolívar No. 1554  
Col. Mitras Centro  
C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
Tel. 01 81 8346 1473  
ventas\_mty@casaplarre.com

Guadalajara  
General Antonio León No. 434 Int. 13  
Col. Ladrón de Guevara  
C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
Tel. 01 33 3630 9781  
ventas\_gdl@casaplarre.com  
www.casaplarre.com





ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

**ANEXO 1.2  
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS**

CLAVE SAI:	531.941.0279.04.01	FECHA IMP.:05/08/2016
CLAVE PREI:	000000000012190	HORA IMP.:13:35:48
<b>NOMBRE GENÉRICO</b>		
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO ADULTO		

**ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS**

LICITANTE:	CASA PLARRE, S.A. DE C.V	MARCA:	NEWPORT
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E14-2016	MODELO:	HT70
PARTIDA:	2	CATÁLOGO	MANUAL DE FUNCIONAMIENTO, FOLLETO HT70, FOLLETO DE ACCESORIOS, FOLLETO TANQUE DE O2, CATALOGO 1 Y 2
CANTIDAD:	50	FABRICANTE	NEWPORT MEDICAL INSTRUMENTS INC.
HOJA 5 DE 10			

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE**

2.6.4. VOLUMEN MINUTO.
2.6.5 PEEP
2.6.6. FRECUENCIA RESPIRATORIA.
2.6.7 RELACIÓN I:E
2.6.8 TIEMPO INSPIRATORIO (S).
2.6.9 FIO2
2.6.10 INDICADOR DE HORAS DE USO.
2.6.11 INDICADOR DE ESTADO DE LA BATERIA DE RESPALDO EN USO.
2.6.12 DESPLIEGUE DE AL MENOS 2 DE LAS 3 CURVAS DE VENTILACIÓN DE FORMA SIMULTANEA:
2.6.12.1 VOLUMEN-TIEMPO.
2.6.12.2 FLUJO-TIEMPO.
2.6.12.3 PRESIÓN-TIEMPO.
2.7. ALARMAS.
2.7.1 AUDIBLES Y VISUALES.

2.6.4. VOLUMEN MINUTO. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>
2.6.5 PEEP <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-10 Y 9-4</u>
2.6.6. FRECUENCIA RESPIRATORIA. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>
2.6.7 RELACIÓN I:E <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>
2.6.8 TIEMPO INSPIRATORIO (S). <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-2</u>
2.6.9 FIO2 (O2% DEL 21 AL 100) <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>
2.6.10 INDICADOR DE HORAS DE USO. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-18 Y 4-19</u>
2.6.11 INDICADOR DE ESTADO DE LA BATERIA DE RESPALDO EN USO. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. F-3</u>
2.6.12 DESPLIEGUE DE AL MENOS 2 DE LAS 3 CURVAS DE VENTILACIÓN DE FORMA SIMULTANEA: <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-15</u>
2.6.12.1 VOLUMEN-TIEMPO. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-15</u>
2.6.12.2 FLUJO-TIEMPO. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-15</u>
2.6.12.3 PRESIÓN-TIEMPO. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-15</u>
2.7. ALARMAS. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-4</u>
2.7.1 AUDIBLES Y VISUALES. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 5-2 , 6-6 , 9-4 Y 9-5</u>



Patriotismo D.F.  
Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
Col. Hipódromo Condesa  
C.P. 06170 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 0270  
ventas@casaplarre.com

Cuauhtémoc D.F.  
Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
Col. Doctores,  
C.P. 06720 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 3730  
ventas@casaplarre.com

Monterrey  
Simón Bolívar No. 1554  
Col. Mitras Centro  
C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
Tel. 01 81 8346 1473  
ventas\_mty@casaplarre.com

Guadalajara  
General Antonio León No. 434 Int. 13  
Col. Ladrón de Guevará  
C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
Tel. 01 33 3630 9781  
ventas\_gdl@casaplarre.com  
www.casaplarre.com



ANEXOS  
EMISION DE CONTRATOS

### ANEXO 1.2 DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.941.0279.04.01	FECHA IMP.:05/08/2016
CLAVE PREI:	000000000012190	HORA IMP.:13:35:48
<b>NOMBRE GENÉRICO</b>		
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO ADULTO		

#### ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	<u>CASA PLARRE, S.A. DE C.V</u>	MARCA:	<u>NEWPORT</u>
LICITACIÓN:	<u>LA-019GYR040-E14-2016</u>	MODELO:	<u>HT70</u>
PARTIDA:	<u>2</u>	CATÁLOGO	<u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO, FOLLETO HT70, FOLLETO DE ACCESORIOS, FOLLETO TANQUE DE O2, CATALOGO 1 Y 2</u>
CANTIDAD:	<u>50</u>	FABRICANTE	<u>NEWPORT MEDICAL INSTRUMENTS INC.</u>
HOJA 6 DE 10			

#### DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.7.2 PRESIÓN INSPIRATORIA ALTA Y BAJA.
2.7.3 PEEP BAJO O DESCONEXIÓN DEL PACIENTE.
2.7.4 APNEA.
2.7.5 VOLUMEN MINUTO Y/O CORRIENTE (ALTO Y BAJO)
2.7.6 FRECUENCIA RESPIRATORIA ALTA.
2.7.7 FIO2 ALTA Y BAJA.
2.7.8 BAJA PRESIÓN DEL SUMINISTRO DE GASES.
2.7.9 FALLA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA
2.7.10 BATERÍA BAJA.
2.7.11 VENTILADOR INOPERANTE, FALLA DEL VENTILADOR, FALLA TÉCNICA O FALLA DE CICLO.
2.7.12 SILENCIO DE ALARMA.
2.7.13 PROGRAMACIÓN AUTOMÁTICA DE ALARMAS.

2.7.2 PRESIÓN INSPIRATORIA ALTA Y BAJA. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-5</u>
2.7.3 DESCONEXIÓN DEL PACIENTE (VERIFICAR CIRCUITO) <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 5-8 Y 9-5</u>
2.7.4 APNEA. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-5</u>
2.7.5 VOLUMEN MINUTO Y/O CORRIENTE (ALTO Y BAJO) <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-5</u>
2.7.6 FRECUENCIA RESPIRATORIA ALTA. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-5</u>
2.7.7 FIO2 ALTA Y BAJA. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-5</u>
2.7.8 BAJA PRESIÓN DEL SUMINISTRO DE GASES (ALARMA DE O2 BAJO) <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 5-18</u>
2.7.9 FALLA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-5</u>
2.7.10 BATERÍA BAJA. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-6</u>
2.7.11 VENTILADOR INOPERANTE, FALLA DEL VENTILADOR, FALLA TÉCNICA O FALLA DE CICLO (FALLA ALERTA DEL EQUIPO-ERROR DEL SISTEMA) <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 6-8</u>
2.7.12 SILENCIO DE ALARMA. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. F-1 Y 9-4</u>
2.7.13 PROGRAMACIÓN AUTOMÁTICA DE ALARMAS. <u>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 6-6</u>



Patriotismo D.F.  
Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
Col. Hipódromo Condesa  
C.P. 06170 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 0270  
ventas@casaplarre.com

Cuauhtémoc D.F.  
Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
Col. Doctores,  
C.P. 06720 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 3730  
ventas@casaplarre.com

Monterrey  
Simón Bolívar No. 1554  
Col. Mitras Centro  
C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
Tel. 01 81 8346 1473  
ventas\_mty@casaplarre.com

Guadalajara  
General Antonio León No. 434 Int. 13  
Col. Ladrón de Guevara  
C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
Tel. 01 33 3630 9781  
ventas\_gdl@casaplarre.com  
www.casaplarre.com



ANEXOS  
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO 1.2  
DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS

CLAVE SAI:	531.941.0279.04.01	FECHA IMP.:05/08/2016
CLAVE PREI:	000000000012190	HORA IMP.:13:35:48
<b>NOMBRE GENÉRICO</b>		
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO ADULTO		

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

LICITANTE:	CASA PLARRE, S.A. DE C.V.	MARCA:	NEWPORT
LICITACIÓN:	LA-019GYR040-E14-2016	MODELO:	HT70
PARTIDA:	2	CATÁLOGO	MANUAL DE FUNCIONAMIENTO, FOLLETO HT70, FOLLETO DE ACCESORIOS, FOLLETO TANQUE DE O2, CATALOGO 1 Y 2
CANTIDAD:	50	FABRICANTE	NEWPORT MEDICAL INSTRUMENTS INC.
HOJA 7 DE 10			

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

2.8 CARACTERÍSTICAS GENERALES.
2.8.1 MEZCLADOR DE AIRE-OXIGENO INTERNO O INTEGRADO Y DE LA MISMA MARCA.
2.8.2 MONITORES FIO2 INTERNO.
2.8.3 SENSOR DE FLUJO REUSABLE.
2.8.4 COMPENSACIÓN AUTOMÁTICA DE LA ALTITUD.
2.8.5 DURACIÓN DE LA BATERÍA DE RESPALDO (EXTERNA Y/O INTERNA) DE 5 HORAS COMO MÍNIMO.
2.8.6 TIEMPO DE RECARGA DE LA BATERÍA DE 4 HORAS COMO MÁXIMO.
2.8.7 ASA Y SOPORTE PARA CAMILLA.
2.8.8 TODO EL SISTEMA EN IDIOMA ESPAÑOL
2.8.9 SISTEMA DE SELECCIÓN Y AJUSTE DE VALORES DE TODOS LOS PARÁMETROS DE CONTROL

2.8 CARACTERÍSTICAS GENERALES (REQUISITOS DEL HARDWARE) <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-7</b>
2.8.1 MEZCLADOR DE AIRE-OXIGENO INTERNO DE LA MISMA MARCA. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 9-9</b>
2.8.2 MONITORES FIO2 INTERNO. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 1-2</b>
2.8.3 SENSOR DE FLUJO REUSABLE. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 3-1</b>
2.8.4 SISTEMA QUE GARANTIZA LA ADMINISTRACIÓN DEL VOLUMEN AJUSTADO CON INDEPENDENCIA DE LA ALTITUD. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-20</b>
2.8.5 DURACIÓN DE LA BATERÍA DE RESPALDO (EXTERNA Y/O INTERNA) SE OFERTA SISTEMA DE DOBLE BATERÍA INTERNA QUE PROPORCIONA HASTA 10 HORAS DE FUNCIONAMIENTO. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 7-1</b>
2.8.6 TIEMPO DE RECARGA DE LA BATERÍA DE 3 HORAS PARA LOGRAR UNA RECARGA AL 100% <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 7-1</b>
2.8.7 ASA Y SOPORTE PARA CAMILLA. <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 7-5; FOLLETO DE ACCESORIOS PÁG. 1</b>
2.8.8 TODO EL SISTEMA EN IDIOMA ESPAÑOL <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 4-1; FOLLETO HT70 PÁG. 2</b>
2.8.9 SISTEMA DE SELECCIÓN Y AJUSTE DE VALORES DE TODOS LOS PARÁMETROS DE CONTROL <b>MANUAL DE FUNCIONAMIENTO PÁG. 1-1</b>

biossmanni

Patriotismo D.F.  
Diagonal de patriotismo No. 1 Piso A2  
Col. Hipódromo Condesa  
C.P. 06170 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 0270  
ventas@casaplarre.com

Cuauhtémoc D.F.  
Av. Cuauhtémoc No. 220-201  
Col. Doctores.  
C.P. 06720 México, D.F.  
Tel. 01 55 5134 3730  
ventas@casaplarre.com

Monterrey  
Simón Bolívar No. 1554  
Col. Mitras Centro  
C.P. 64460 Monterrey, N.L.  
Tel. 01 81 8346 1473  
ventas\_rnty@casaplarre.com

Guadalajara  
General Antonio León No. 434 Int. 13  
Col. Ladrón de Guevara  
C.P. 44650 Guadalajara, Jal.  
Tel. 01 33 3630 9781  
ventas\_gdl@casaplarre.com  
www.casaplarre.com

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
 UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA  
 COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y  
 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE  
 BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS  
 DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

ANEXOS  
 DIVISION DE CONTRATOS

Anexo No. 5  
 Partidas sin Abastecimiento Simultáneo.

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

<b>PROCEDIMIENTO:</b>	LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO CON CAPÍTULO DE COMPRAS GUBERNAMENTALES No. LA-0195YR040-E14-2016 ELECTRONICA, MEDIANTE LA MODALIDAD DE OFERTAS SUBSECUENTES DE DESCUENTO (TEDO) PARA LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPO MÉDICO" PARA LOS PROGRAMAS DE "EQUIPO MÉDICO 2016 Y EQUIPAMIENTO ASOCIADO A OBRA 2016"		FECHA:	05/08/2016
<b>NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PARTICIPANTE:</b>	CASA PLARRE, S.A. DE C.V.			
<b>DOMICILIO:</b>	DIAGONAL DE PATRIOTISMO NO. 1 PISO A-2, COL. HIPÓDROMO CONDESA, DEL. CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO, C.P. 06170			
<b>R.F.C.:</b>	CPL8512305Z			
<b>TELÉFONO:</b>	(0155) 51 34 02 70			
<b>CORREO ELECTRÓNICO:</b>	licitaciones@casaplarre.com			

Partida	PREI	SAI	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio Unitario s/IVA	Importe Total s/IVA
1	12036	531.616.5108.01.01	MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL ELECTROHIDRÁULICA (PARA CIRUGÍA GENERAL).	39	418,400.00	16,317,600.00
2	12190	531.941.0279.04.01	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO-ADULTO.	50	170,000.00	8,500,000.00
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>24,817,600.00</b>
<b>16% I.V.A.</b>						<b>3,970,816.00</b>
<b>TOTAL</b>						<b>28,788,416.00</b>

**IMPORTE TOTAL EN LETRA: VIENTICHO MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS 00/100**

LOS PRECIOS OFERTADOS SON FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.



**ALBERTO PAULINO BASURTO**  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CASA PLARRE, S.A. DE C.V.



**TO  
TEXT  
TENS  
SINS**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES  
Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS

Contrato Numero

16BI0100

### ANEXO 3

## “GUÍA DE DISTRIBUCIÓN, REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO Y DIRECTORIO DE UNIDADES MÉDICAS Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO”

ANEXO 3  
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE **04** HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEXTO

4



GUÍA DE DISTRIBUCIÓN

Partida	PRE)	SAI	Descripción	Quemavaca Quintanos (A)	Queretaro Tococinigua (B)	FAO 2016 (A+ B)	REPOSICIÓN	Cantidad Total	% 1a fuente	% 2a fuente	Cantidad 1a fuente	Cantidad 2a fuente	Abastecimiento Simultáneo
1	12036	531.616.5108.01.01	MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL ELECTROHIDRÁULICA (PARA CIRUGÍA GENERAL).				39	39					
2	12190	531.941.0279.04.01	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO- ADULTO.	2	2	4	46	50					
3	16416	531.924.0031.03.01	ULTRASONÓGRAFO BÁSICO.	2	2	4	50	50	78%	22%	39	11	
							135	139			39	11	

11113  
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

**SIN TEXTO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
**UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA**  
**COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS**  
**COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS**  
**DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO**

**REQUISITOS PARA EQUIPO MÉDICO**

Partida	PREI	SAI	EQUIPO	Eléctrica	Hidrosanitaria	Gases	Vapor	Tubería	Desinstalación e Instalación	Nivel de capacitación	Mantenimiento Preventivo	Registro Sanitario	Sustento de no necesidad COFEPRIS	Tiempo de Entrega (Días naturales posterior al fallo)
1	12036	531.616.5108.01.01	MESA QUIRÚRGICA UNIVERSAL ELECTROHIDRÁULICA (PARA CIRUGÍA GENERAL).	Si Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Fundamental	Si Req.	No Req.	1384 Mesas, para cirugía	30
2	12190	531.941.0279.04.01	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO-ADULTO.	Si Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Intermedio	Si Req.	Si req.		30
3	16416	531.924.0031.03.01	ULTRASONÓGRAFO BÁSICO.	Si Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	No Req.	Avanzado	Si Req.	Si req.		30

NIVEL DE CAPACITACIÓN		TIPO DE CAPACITACIÓN:	
No Req		<b>NO REQUERIDA:</b>	Por la simplicidad de uso del artículo no se requiere capacitación.
F = FUNDAMENTAL			Capacitación sobre el funcionamiento general, aplica a equipos de baja complejidad tecnológica en los que sola se requiere explicación breve sobre las funciones del equipo. Por su simplicidad en el manejo, el usuario no requiere gran adiestramiento.
I = INTERMEDIA.			Cuando además de la anterior, se requiere de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones.
A = AVANZADA			Además de cubrir de un adiestramiento teórico-práctico para la explotación de las funciones por tratarse de equipos especializados, involucra la instrucción y adiestramiento en aplicaciones clínicas y sobre aquellos factores que garanticen desempeño óptimo, continuo y seguro.

SIN TEXTO



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS  
DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO

**DIRECTORIO DE UNIDADES MÉDICAS Y ADMINISTRADORES DE CONTRATO  
BIENES CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA DE REPOSICIÓN**

Partida	Delegación	Unidad Médica	Domicilio	Administrador	Cargo	PREI	SAI	Descripción	Cantidad	Abastecimiento Simultáneo
2	UMAE HTO CMIN PUEBLA	UMAE HTO CMMAC PUEBLA, PUE	Diagonal Defensores de la Republica entre 4 puentes No. S/N, Colonia Amor C.P. 72140 Herdica Puebla de Zaragoza, Municipio de Puebla, Puebla	Ing. Rosalba García González	Titular de la División de Ingeniería Biomédica	12190	531.941.0279.04.01	Ventilador de traslado pediátrico-adulto.	1	

**1**

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES**

SIN TEXTO