ACTA DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION – LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 04/2013-2014 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL – ID 253.673

En la Ciudad de Capiatá, República del Paraguay, a los **cinco** días del mes de **julio** del año dos mil trece, en la Sub Unidad Operativa de Contratación N° 33 "Instituto Nacional del Cáncer"; sito en Km. 23½, Ruta N° 2, Ramal Areguá, se reúnen los integrantes del Comité de Evaluación integrado por el **DR. EMIGDIO IDOYAGA,** Director General, el **DR. GUSTAVO GUGGIARI,** Director Médico, el **LIC. JUAN LORENZO TELLEZ,** Director Administrativo, el **TEC. EDUARDO ESPINOLA**, Jefe del Departamento de Contrataciones, **LIC. CELSA CARDOZO**, Jefa Dpto. de Adquisición y Suministros, y la **TEC. SONIA ZARATE.**, Jefa de Electromedicina y el **MSC. MARCELO GODIN**, Jefe de Física Medica, Dpto. de Radioterapia, a los efectos de proceder al estudio y evaluación de las ofertas y recomendación de adjudicación en el marco del Proceso de la **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 04/2013-2014**, Expediente de Inicio N° 317334 de fecha 03-06-2013, para el **MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL**

Para la realización del presente llamado, se cursó invitación a 5 (CINCO) empresas, según lo establecido en la ley 2051/03, en su Art. 33., Inc. a.

- JACK FACK S.R.L.
- SEMPRO S.R.L.
- MICRONAL S.R.L.
- DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A.
- B. BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A.

PRIMERO: Se da lectura a las Documentaciones que forman parte del llamado: **El PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES, y LA PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.**

SEGUNDO: La presente **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS** cuenta con Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 3315 del 30 de Abril del 2013 para el Ejercicio Fiscal 2013 y los montos correspondientes a los ejercicios fiscales 2014, se encuentran sujetos a la aprobación de la Ley de Presupuesto de ese año.

TERCERO: La recepción y apertura de ofertas fue realizada en fecha 26 de Junio, conforme consta en el Acta de Apertura de Ofertas labrado en dicha oportunidad, el cual forman parte del presente Informe. Se da lectura al **Acta de Apertura de Sobres**, observándose la recepción de **1 (una)** oferta, la cual será tenida en cuenta para el Análisis y Evaluación, la que se detalla en el siguiente:

Sr. Eduardo Espinola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Sonia M Zárate D
Jefe Electromedicina
Inst. Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Emigdio Idoyaga Zárate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Elrin
Magister en Física Médica (IB)
Reg. Prof. N° 277

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministros
Instituto Nacional del Cáncer

ACTA DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION – LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 04/2013-2014 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL – ID 253.673

ACTA DE APERTURA DE SOBRES

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 04/2013

"Mantenimiento y Reparación de Equipo de Acelerador Lineal"

En la ciudad de Capiatá, República del Paraguay, a los 26 días del mes de junio del año dos mil trece, siendo las 11:00 horas, se reúnen en la Oficina del Departamento de Contrataciones del **Instituto Nacional del Cáncer**; el **Lic. Juan Lorenzo Téllez**, Administrador, el **Tec. Eduardo Espínola,** Jefe Dpto. de Contrataciones, el **Sr. Raúl Torres Arce**, secretario de Acta, y el **Sr. Darío Arévalo Pérez,** por la Empresa Jack Fack S.R.L. para la **Apertura de Sobres** de la presente **Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 04/2013,** basada en la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas, destinada a la adquisición de Bienes detallados en el Pliego de Bases y Condiciones correspondiente.

Se hace constar que por Nota de Invitación de **fecha 21 de mayo de 2013,** se convocó a presentar sus ofertas y al mismo tiempo a participar del Acto de Apertura de sobres a las siguientes empresas:

- **JACK FACK S.R.L.**
- **SEMPRO S.R.L.**
- **MICRONAL S.R.L.**
- **DISTRIBUIDORA YPACARAI S.A.**
- **B. BRAUN MEDICAL PARAGUAY S.A.**

Seguidamente se procede a la Apertura de Sobres de Oferta de este llamado presentada por la siguiente empresa:

EMPRESAS	PRECIO TOTAL DE OFERTA	FOLIO Nº
• JACK FACK S.R.L.	Gs. 418.401.830	del 1 al 161

Con lo que se da por terminado el Acto, luego de la lectura y ratificación, esta Acta es. firmada, por las personas presentes en el acto y en prueba de conformidad en 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Sr. Raúl Torres Arce
Secretario de Actas

Tec. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. de Contrataciones

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL – INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER – DIRECCION GENERAL

Sr. Darío Arévalo Pérez
Por Jack Fack S.R.L.

Sonia M Zárate D
Jefe Electromedicina
Inst. Nacional del Cáncer

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministros
Instituto Nacional del Cáncer

Sr. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

Dr. Emigdio Icovága Zárate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Eirin
Magister en Física Médica (IB)
Reg. Prof. Nº 277

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

ACTA DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION – LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 04/2013-2014 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL – ID 253.673

CUARTO: Se da lectura al **Análisis del contenido documental legal**, realizado por la Dirección General de Asesoría Jurídica, según **Dictamen A.J. N° 1679, de fecha 28 de junio de 2.013**, el cual concluye que:

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Dirección General de Asesoría Jurídica

Expte. A.J. N° 3538 /13.

DICTAMEN A. J. N°. 1679.

A: **DR. EMIGDIO IDOYAGA ZÁRATE, Director General**
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER.

DE: **ABOG. LUIS CARLOS BENITEZ TORREZ, Director General**
DIRECCIÓN GENERAL DE ASESORÍA JURÍDICA

REF.: **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS – N°. 04/2013 – "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO ACELERADOR LINEAL".-**

FECHA: 28/ JUNIO/2013.-

Con relación a las documentaciones legales y ofertas remitidas, en el marco del proceso de la Licitación de referencia, luego de una verificación de las Carpetas remitidas esta Dirección General de Asesoría Jurídica concluye cuanto sigue:

1- **JACK FACK S.R.L.**, (foliada del 01 al 161) contiene los documentos sustanciales requeridos por el pliego de bases y condiciones, precio total de la oferta es de G.418.401.830, presenta constancia del SIPE N° 1253859, con estado activo de todas las documentaciones.-

Por tanto, en base a lo expuesto esta Asesoría Jurídica recomienda la impresión de las constancias del S.I.P.E. para un mejor control al momento de la evaluación, la verificación cualitativa de los documentos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones, será realizada por los miembros del Comité de Evaluación al momento de la evaluación de las ofertas.-

ES MI DICTAMEN.-

Abog. Celia Lisandra Ledesma Pedotti
Jefa
Dpto. de Dictamen - D.G.A.J.

Sonia M Zárate D
Jefe Electromedicina
Inst. Nacional del Cáncer

Sr. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Emigdio Idoyaga Zárate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Eirin
Magistrado Médico (IB)
Reg. Prof. N° 277

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministros
Instituto Nacional del Cáncer

ACTA DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION – LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 04/2013-2014 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL – ID 253.673

QUINTO: Se da lectura al resultado del **Análisis de Ratios Financieros** practicado a los Balances de la empresa oferente, elaborado por la Lic. Anicia C. Romero, Asesora Técnica de la Dirección Operativa de Contrataciones, remitido por **MEMORANDO A.T./D.O.C. Nº 77/2013** de fecha 28 de junio de 2.013, a fin de determinar si las mismas cuentan con las calificaciones y la capacidad financiera necesaria para ejecutar el contrato, conforme a lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones:

"Año del Bicentenario de la Proclamación de la República 1813 – 2013"

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
ASESORIA TÉCNICA – D.O.C.

1843

DICTAMEN FINANCIERO A.T. / D.O.C. Nº 77/13

A : **DR. EMIGDIO IDOYAGA ZÁRATE,** *Director General*
Instituto Nacional del Cáncer

DE : *C.P. PATRICIA A. GONZÁLEZ BURGOS, Directora*
Dirección Operativa de Contrataciones

LIC. ANICIA C. ROMERO A., Asesora Técnica
Asesoría Jurídica y Técnica de la D.O.C.

REF. : **RATIOS FINANCIEROS DE LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013 - *"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL" – INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER* - ID Nº 253.673.-**

FECHA : *Asunción*, 28 de junio del 2013

Nos dirigimos a usted y por su intermedio a donde corresponda, a los efectos de remitir el Análisis de Ratios Financieros practicado a los Balances de la empresa que presento carpeta de oferta; en el marco de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013 - *"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL" – INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER.***

Cabe señalar que 01 (una) empresa fue objeto de verificación y se analizaron los Balances correspondiente a los 03 (tres) últimos Ejercicios Fiscales (2010-2011-2012), como se solicita en el Pliego de Bases y Condiciones.

Hemos recibido la carpeta de oferta, **únicamente para la elaboración del informe de Ratios Financieros y no así para la verificación de los demás documentos**, a los efectos de continuar con los trámites correspondientes.

EL OFERENTE ES:

1. **JACK FACK S.R.L.**

Adjuntamos a este Dictamen, planilla original de Ratios Financieros que consta de 01 (una) página y 01 (una) carpeta conteniendo la oferta.

Es nuestro dictamen.

Lic. Anicia C. Romero
Asesora Técnica
D.O.C. - M.S.P. y B.S.

Sonia M Zárate P
Jefe Electromedicina
Inst. Nacional del Cáncer

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

Sr. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

Dr. Emigdio Idoyaga Zárate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Elrin
Magister en Física Médica (IB)
Reg. Prof. Nº 277

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministros
Instituto Nacional del Cáncer

ACTA DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION – LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 04/2013-2014 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL – ID 253.673

"Año del Bicentenario de la Proclamación de la República 1813 – 2013"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
ASESORÍA TÉCNICA

"LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2013"

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL"
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER

INDICES FINANCIEROS

RATIO DE LIQUIDEZ: deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 (tres) últimos años.
ENDEUDAMIENTO: no deberá ser mayor a 0,80; en promedio en los 3 (tres) último años.
RENTABILIDAD: el promedio en los últimos 3 (tres) años, no deberá ser negativo.

EMPRESA Nº 01 JACK FACK S.R.L.

INDICES FINANCIEROS		AÑO 2010		AÑO 2011		AÑO 2012		PROMEDIO	CALIFICACION
		MONTO GS.	INDICE	MONTO GS.	INDICE	MONTO GS.	INDICE		
RATIO DE LIQUIDEZ	ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE	8.985.928.312 / 1.792.511.751	5,01	10.784.062.635 / 1.454.253.241	7,42	16.897.840.367 / 6.536.067.358	2,59	5,00	CUMPLE
ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL	1.792.511.751 / 9.696.824.977	0,18	1.454.253.241 / 11.601.727.474	0,13	6.536.067.358 / 17.673.999.946	0,37	0,23	CUMPLE
RENTABILIDAD	UTILIDAD D/ IMPUESTOS / CAPITAL	1.307.390.510 / 2.140.000.000	0,61	2.208.042.709 / 2.140.000.000	1,03	957.915.293 / 2.140.000.000	0,45	0,70	CUMPLE

Lic. Anicia C. Romero
Asesora Técnica
D.O.C. - M.S.P. y B.S.

Sonia M Zárate D
Jefe Electromedicina
Inst. Nacional del Cáncer

Sr. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER

Dr. Emigdio Idoyaga Zárate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Elrin
Magister en Física Médica (IB)
Reg. Prof. Nº 277

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministros
Instituto Nacional del Cáncer

ACTA DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION – LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 04/2013-2014 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL – ID 253.673

SEXTO: **CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS:** Se realiza el Cuadro Comparativo de Ofertas, el cual forma parte íntegra del presente Acta de Evaluación. Además se aplicarán las disposiciones establecidas en los **artículos 56, 57, 58, 59, 60, 61 y 64 del Decreto Reglamentario de la Ley N° 2051/03, los Criterios establecidos en el PBC.**

SEPTIMO: Ante todo lo expuesto anteriormente, el Comité de Evaluación recomienda **ADJUDICAR** a la Empresa **JACK FACK S.R.L.**, por ser la oferta más baja y por reunir las condiciones Legales, Técnicas y Financieras requeridos en el **PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES** del presente llamado.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay — Viva Paraguay

Sub Unidad Operativa de Contrataciones N° 33 - Instituto Nacional del Cancer

Licitacion Por Concurso de Ofertas N° 04/2013 - Mantenimiento y Reparación de Equipo de Acelerador Lineal — ANEXO B - 02 - 10

Adjudicado: JACK FACK S.R.L.

Cuadro de Precios Adjudicados

Item	Código del catálogo	Descripción	U.M.	Presentación	Relación de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	73171602-006	**Mantenimiento preventivo en forma trimestral, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos** Incluyendo los siguientes: STAND y MODULADOR * Limpieza e inspección del stand y modulador * Chequeo del motor del gantry, tensores y correas * Revisión de funcionamiento de todos los ventiladores de refrigeración * Comparación de los parámetros del sistema de agua * Revisión de funcionamiento de todos los ventiladores de ventilación GANTRY * Limpieza e inspección del gantry * Verificación de operación del ventilador * Medición del flujo y presión del agua, noveles del switch interlock * Verificación del voltaje electromagnético y corriente * Lectura de gauss del magneto permanente (según necesidad o carga del magnetrón) CAMILLA * Limpieza, inspección y lubricación del motor * Limpieza, inspección y lubricación de las guías laterales y longitudinales del acarreo * Limpieza, inspección y lubricación de VEO base giratoria * Verificar la operación de switch de límites longitudinal, lateral y vertical * Verificar las funciones de colgantes, paneles laterales y lámparas * Verificar la operación adecuada de switchs del piso móvil y switch de placa CONSOLA * Limpieza e inspección del módulo de consola electrónica * Verificación de funcionamiento de ventiladores de enfriamiento * Afinación ó calibración básica del haz/impresión de pantalla modo de servicio * Grabar los voltajes de alimentación MODULO BACK-UP * Realizar un back-up de configuración al disco de la consola	Unidad	Evento	1	2	22.000.000	44.000.000

Sonia M Zárate D
Jefe Electromedicina
Inst. Nacional del Cáncer

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

Sr. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministros
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

Dr. Emigdio Idoyaga Zárate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Elrin
Magister en Física Médica (IB)
Reg. Prof. N° 277

ACTA DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION – LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 04/2013-2014 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL – ID 253.673

	* Realizar checkout de la mañana * Verificar las recomendaciones de seguimiento / Libro de Eventos			
2	Mantenimiento preventivo en forma semestral, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos incluyendo los siguientes * Verificación de operación del HV Crow-Bar * Verificación, Inspección y lubricación de colimadores superiores e inferiores * Verificación de parámetros de Consola * Medición y chequeo de voltaje de magnetrón y filamentos	1	22.000.000	22.000.000
3	Mantenimiento preventivo en forma anual, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos incluyendo los siguientes * Cambio de kit de químicos * Cambio de filtro de gas * Chequeo de los carbones del motor de gantry * Verificación de los voltajes de distribución de energía primaria * Verificación de los voltajes de corriente de energía del stand * Revisión del rango de sobre temperatura del agua * Regulador de SF6 / Verificación del interlock * Comparación de los parámetros de operación del modulador * Verificación de la operación de interlock de HVOC * Verificación de operación de intedack de MOD * Verificación de los valores de voltaje de vacio * Lubricación del ruleman de rotación del colimador * Verificación de la condición de los carbones del motor de elevación de la camilla * Dejar el equipo en funcionamiento, siempre al realizar cualquier mantenimiento, sea el trimestral, semestral ó anual * Garantía por el mantenimiento preventivo realizado por el término de 1 (un) año.	1	22.000.000	22.000.000
	Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos incluyendo los siguientes En el primer mantenimiento preventivo:			
4	Assy Cable dedicated key BRD	1	26.890.050	26.890.050
5	Limitador de torque	1	39.943.200	39.943.200
6	Límite de carrera FK-1060	2	2.530.000	5.060.000
7	SW, keylock 4PST	1	5.825.050	5.825.050
8	Contact block SW KEYLOCK	2	5.825.050	11.650.100
9	Battery sealed 12 V	1	14.146.550	14.146.550
10	Baterie de contador - backup	1	14.146.550	14.146.550
	En el segundo mantenimiento preventivo:			
11	Resister 2.2 kohm, 4in	1	13.314.400	13.314.400
12	Resister 4.4 kohm, 4in	1	16.643.000	16.643.000
13	Thumbweel assy pendant spares	1	16.310.140	16.310.140
14	C-Series pendant cable cust special	1	6.324.340	6.324.340
15	Fan axial, 115 VAC, 76 CFM ROHS, US, CE, TUV	1	6.657.200	6.657.200
	En el tercer mantenimiento preventivo			
16	Kit filtro de químicos	1	36.614.600	36.614.600
17	Drive module assy	1	63.243.400	63.243.400
18	Cap. 1.0 MF, 100 V, PP	1	5.825.050	5.825.050
19	Suppr Mov	1	5.825.050	5.825.050
20	Rect. Bridge 100 V	1	5.825.050	5.825.050
21	Relay solid state UL, CSA	1	5.825.050	5.825.050
	En el cuarto mantenimiento preventivo			
22	Filtro de gas	1	22.468.050	22.468.050
23	Mantenimiento preventivo de la Puerta del Bunker (en el cuarto mantenimiento preventivo)	1	7.865.000	7.865.000
	TOTALES			418.401.830

OCTAVO: Habiendo concluido el análisis conforme a los criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas" y el Decreto 21.909/03 que lo reglamenta, y seleccionando la oferta que cumple sustancialmente con todos los requerimientos de calificación, y la única oferta evaluada como la más baja, **este Comité recomienda la adjudicación según el siguiente detalle:**

EMPRESA	ITEMS ADJUDICADOS	MONTO EN Gs. (IVA Incluido)
JACK FACK S.R.L. RUC: 80003631-0	El total	418.401.830
	MONTO TOTAL RECOMENDADO A ADJUDICAR	418.401.830
SON GUARANÍES: CUATROCIENTOS DIEZ Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS UN MIL OCHOCIENTOS TREINTA.		

Con lo que se dio por terminado el Acto, luego de la lectura y ratificación, esta Acta es firmada por las personas anteriormente mencionadas en prueba de conformidad, en (3) tres ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Sonia M. Tarale D. Jefe Electromedicina Inst. Nacional del Cáncer

Sr. Eduardo Espinola Jefe Dpto. Contratación Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Engdio Moy Director Ge Instituto Nacional

MSc. Lic. Marcela A. Godin Elfin Física Médica (IB) Reg. Director Médico

Lic. Celsa Cardozo
fa Dpto. Adquisiciones y Suministro
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

ACTA DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION – LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 04/2013-2014 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL - PLURIANUAL - ID 253.673

LIC. JUAN LORENZO TELLEZ
Director Administrativo

DR. EMIGDIO IDOYAGA
Director General

TEC. EDUARDO ESPINOLA
Jefe del Dpto. de Contrataciones

DR. GUSTAVO GUGGIARI
Director Medico

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER DIRECCION GENERAL

TEC. SONIA ZARATE
Jefa de Electromedicina – INC

MSC. MARCELO GODIN
Jefe de Física Médica
Dpto. de Radioterapia

LIC. CELSA CARDOZO
Jefa Dpto. de Adquisición y Suministros

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Firin
Magister

Sub Unidad Operativa de Contrataciones N° 33 – Instituto Nacional del Cáncer

ANEXO "A"

PLANILLA DE EVALUACION DE LAS DOCUMENTACIONES REQUERIDAS
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2013

ITEM	DOCUMENTOS	TIPOS DE DOCUMENTOS	JACK FACK S.R.L.
1	**El Formulario de Oferta suscripto por el oferente en base al formulario estándar que se adjunta en Anexo 2**	Sustancial	Cumple
2	Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta	Formal	Cumple
3	Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC);	Formal	Cumple
4	Fotocopia simple de su última declaración de IVA	Formal	Cumple
5	Fotocopia simple de su última declaración del Impuesto a la Renta	Formal	Cumple
6	Fotocopia simple de los estatutos y sus modificaciones (en caso de ser persona jurídica)	Formal	Cumple
7	Fotocopia simple del documento que acredite la capacidad del firmante, cuando corresponda (poder o documentos estatutarios como acta de asamblea o de directorio).	Formal	Cumple
8	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas	Sustancial	Cumple
9	Certificado Bancario de poseer Cuenta Corriente Bancaria	Formal	Cumple
10	Certificado de cumplimiento tributario vigente y actualizado	Formal	Cumple
11	Declaración jurada por la cual se garantiza que ni el oferente ni sus proveedores se encuentran involucrados en prácticas que violen los derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la organización internacional del trabajo (OIT), el código del trabajo, el código de la niñez y la adolescencia, demás leyes y Normativas vigentes en la República del Paraguay	Sustancial	Cumple

Lic. Juan Lorenzo Téllez
Administrador

Dr. Emigdio Idoyaga
Director General

Sr. Eduardo Espinola
Jefe de Dpto. de Contrataciones

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCION GENERAL

Dr. Gustavo Guggiari
Director Medico

Tec. Sonia Zarate
Jefe de Dpto. de Electromedicina

Msc. Marcelo Godin
Jefe de Fisica Medica

Lic. Celsa R. Cardozo
Jefa del Dpto. de Adq. y Suministro

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Elrin
Magister en Física Médica (IB)
Reg. Prof. N° 277

Sub Unidad Operativa de Contrataciones N° 33 – Instituto Nacional del Cáncer

ANEXO "B"

PLANILLA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESFECIFICACIONES TECNICAS

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS LCO N° 04/2013

ITEM	DESCRIPCIÓN /ESPECIFICACIONES TECNICAS	JACK FACK S.R.L.
1	**Mantenimiento preventivo en forma trimestral, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos** Incluyendo los siguientes: STAND y MODULADOR * Limpieza e inspección del stand y modulador * Chequeo del motor del gantry, tensores y correas * Revisión de funcionamiento de todos los ventiladores de refrigeración * Comparación de los parámetros del sistema de agua * Revisión de funcionamiento de todos los ventiladores de ventilación GANTRY * Limpieza e inspección del gantry * Verificación de operación del ventilador * Medición del flujo y presión del agua, noveles del switch interlock * Verificación del voltaje electromagnético y corriente * Lectura de gauss del magneto permanente (según necesidad o carga del magnetrón) CAMILLA * Limpieza, inspección y lubricación del motor * Limpieza, inspecciión y lubricación de las guías laterales y longitudinales del acarreo * Limpieza, inspección y lubricación de VEO base giratoria * Verificar la operación de switch de límites longitudinal, lateral y vertical * Verificar las funciones de colgantes, paneles laterales y lámparas * Verificar la operación adecuada de switchs del piso móvil y switch de placa CONSOLA * Limpieza e inspección del módulo de consola electrónica * Verificación de funcionamiento de ventiladores de enfriamiento * Afinación ó calibración básica del haz/impresión de pantalla modo de servicio * Grabar los voltajes de alimentación MODULO BACK-UP * Realizar un back-up de configuración al disco de la consola * Realizar checkout de la mañana * Verificar las recomendaciones de seguimiento / Libro de Eventos	Cumple
2	**Mantenimiento preventivo en forma semestral, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos** Incluyendo los siguientes * Verificación de operación del HV Crow-Bar * Verficación, inspección y lubricación de colimadores superiores e inferiores * Verificación de parámetros de Consola * Medición y chequeo de voltaje de magnetrón y filamentos	Cumple
3	**Mantenimiento preventivo en forma anual, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos** Incluyendo los siguientes * Cambio de kit de químicos * Cambio de filtro de gas * Chequeo de los carbones del motor de gantry * Verificación de los voltajes de distribución de energía primaria * Verificación de los voltajes de corriente de energía del stand * Revisión del rango de sobre temperatura del agua * Regulador de SF6 / Verificación del interlock * Comparación de los parámetros de operación del modulador * Verificación de la operación de interlock de HVOC * Verificación de operación de interlock de MOD * Verificación de los valores de voltaje de vacio * Lubricación del rulemán de rotación del colimador * Verificación de la condición de los carbones del motor de elevación de la camilla	Cumple

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

Sonia M. Zárate D.
Jefe Electromedicina
Inst. Nacional del Cáncer

Sr. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Emigdio Idoyaga Zárate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Eirin
Magistrado Física Médica (IB)
Reg. Prof. N° 277

Lic. Juan Lorenzo Téllez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministros
Instituto Nacional del Cáncer

	* Dejar el equipo en funcionamiento, siempre al realizar cualquier mantenimiento, sea el trimestral, semestral ó anual * Garantía por el mantenimiento preventivo realizado por el término de 1 (un) año. **Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos** Incluyendo los siguientes **En el primer mantenimiento preventivo:**	
4	Assy Cable dedicated key BRD	Cumple
5	Limitador de torque	Cumple
6	Limite de carrera FK-1060	Cumple
7	SW, keylock 4PST	Cumple
8	Contact block SW KEYLOCK	Cumple
9	Battery sealed 12 V	Cumple
10	Batería de contador - backup	Cumple
	En el segundo mantenimiento preventivo:	
11	Resister 2.2 kohm, 4in	Cumple
12	Resister 4.4 kohm, 4in	Cumple
13	Thumbweel assy pendant spares	Cumple
14	C-Series pendant cable cust special	Cumple
15	Fan axial, 115 VAC, 76 CFM ROHS, US, CE, TUV	Cumple
	En el tercer mantenimiento preventivo	
16	Kit filtro de químicos	Cumple
17	Drive module assy	Cumple
18	Cap. 1.0 MF, 100 V, PP	Cumple
19	Suppr Mov	Cumple
[illegible]	Rect. Bridge 100 V	Cumple
	Relay solid state UL, CSA	Cumple
	En el cuarto mantenimiento preventivo	
22	Filtro de gas	Cumple
23	**Mantenimiento preventivo de la Puerta del Bunker (en el cuarto mantenimiento preventivo)**	Cumple

LIC. JUAN LORENZO TELLEZ
Director Administrativo

DR. EMIGDIO IDOYAGA
Director General

TEC. EDUARDO ESPINOLA
Jefe del Dpto. de Contrataciones

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCION GENERAL

DR. GUSTAVO GUGGIARI
Director Medico

TEC. SONIA ZARATE
Jefa de Dpto. de Electromedicina

MSC. MARCELO GODIN
Jefe de Fisica Medica

LIC. CELSA RAMONA CARDOZO
Jefa de Dpto. de Adquisicion y Suministros

MSc. Lic. Marcelo A. Godin Eirin
Magister en Física Médica (IB)
Reg. Prof. Nº 277

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

Viva Paraguay

Sub Unidad Operativa de Contrataciones N° 33 – Instituto Nacional del Cáncer

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2013
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE ACELERADOR LINEAL

Item	DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	JACKI PACKS SRL		
		Cantidad Solicita	Precio Unitario	Precio Total
1	**Mantenimiento preventivo en forma trimestral, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos**	2	22.000.000	**44.000.000**
	Incluyendo los siguientes:			
	STAND y MODULADOR			
	* Limpieza e inspección del stand y modulador			
	* Chequeo del motor del gantry, tensores y correas			
	* Revisión de funcionamiento de todos los ventiladores de refrigeración			
	* Comparación de los parámetros del sistema de agua			
	* Revisión de funcionamiento de todos los ventiladores de ventilación			
	GANTRY			
	* Limpieza e inspección del gantry			
	* Verificación de operación del ventilador			
	* Medición del flujo y presión del agua, noveles del switch interlock			
	* Verificación del voltaje electromagnético y corriente			
	* Lectura de gauss del magneto permanente (según necesidad o carga del magnetrón)			
	CAMILLA			
	* Limpieza, inspección y lubricación del motor			
	* Limpieza, inspecciión y lubricación de las guías laterales y longitudinales del acarreo			
	* Limpieza, inspección y lubricación de VEO base giratoria			
	* Verificar la operación de switch de límites longitudinal, lateral y vertical			
	* Verificar las funciones de colgantes, paneles laterales y lámparas			
	* Verificar la operación adecuada de switchs del piso móvil y switch de placa			
	CONSOLA			
	* Limpieza e inspección del módulo de consola electrónica			
	* Verificación de funcionamiento de ventiladores de enfriamiento			

MSc Lic. Marcelo A. Godin Elder
Magister en Física Médica (IB)
Reg. Prof. N° 277

Sr. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Sonia M Zárate D
Jefe Electromedicina
Inst Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

Dr. Emigdio Idoyaga Zarate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministr
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

	* Afinación ó calibración básica del haz/impresión de pantalla modo de servicio * Grabar los voltajes de alimentación **MODULO BACK-UP** * Realizar un back-up de configuración al disco de la consola * Realizar checkout de la mañana * Verificar las recomendaciones de seguimiento / Libro de Eventos			
2	**Mantenimiento preventivo en forma semestral, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos** Incluyendo los siguientes * Verificación de operación del HV Crow-Bar * Verficación, inspección y lubricación de colimadores superiores e inferiores * Verificación de parámetros de Consola * Medición y chequeo de voltaje de magnetrón y filamentos	1	22.000.000	22.000.000
3	**Mantenimiento preventivo en forma anual, de los siguientes servicios sin provisión de repuestos** Incluyendo los siguientes * Cambio de kit de químicos * Cambio de filtro de gas * Chequeo de los carbones del motor de gantry * Verificación de los voltajes de distribución de energía primaria * Verificación de los voltajes de corriente de energía del stand * Revisión del rango de sobre temperatura del agua * Regulador de SF6 / Verificación del interlock * Comparación de los parámetros de operación del modulador * Verificación de la operación de interlock de HVOC * Verificación de operación de interlock de MOD * Verificación de los valores de voltaje de vacío * Lubricación del ruleman de rotación del colimador * Verificación de la condición de los carbones del motor de elevación de la camilla * Dejar el equipo en funcionamiento, siempre al realizar cualquier mantenimiento, sea el trimestral, semestral ó anual * Garantía por el mantenimiento preventivo realizado por el término de 1 (un) año. **Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos** Incluyendo los siguientes **En el primer mantenimiento preventivo:**	1	22.000.000	22.000.000
4	Assy Cable dedicated key BRD	1	26.890.050	26.890.050
5	Limitador de torque	1	39.943.200	39.943.200
6	Límite de carrera FK-1060	2	2.530.000	5.060.000
7	SW, keylock 4PST	1	5.825.050	5.825.050
8	Contact block SW KEYLOCK	2	5.825.050	11.650.100
9	Battery sealed 12 V	1	14.146.550	14.146.550
10	Batería de contador - backup	1	14.146.550	14.146.550
	En el segundo mantenimiento preventivo:			

Sonia M Zárate D
Jefe Electromedicina
Inst. Nacional del Cáncer

Dr. Emigdio Idoyaga Zárate
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Celsa Cardozo
Jefa Dpto. Adquisiciones y Suministros
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

Sr. Eduardo Espínola
Jefe Dpto. Contrataciones
Instituto Nacional del Cáncer

Lic. Juan Lorenzo Tellez
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

MSc. Lic. Marcelo A. Codin Etrin
Magistrado Físico Médico (IB)
R.G. Prof. Nº 277

11	Resister 2.2 kohm, 4in	1	13.314.400	13.314.400
12	Resister 4.4 kohm, 4in	1	16.643.000	16.643.000
13	Thumbweel assy pendant spares	1	16.310.140	16.310.140
14	C-Series pendant cable cust special	1	6.324.340	6.324.340
15	Fan axial, 115 VAC, 76 CFM ROHS, US, CE, TUV	1	6.657.200	6.657.200
	En el tercer mantenimiento preventivo			
16	Kit filtro de químicos	1	36.614.600	36.614.600
17	Drive module assy	1	63.243.400	63.243.400
18	Cap. 1.0 MF, 100 V, PP	1	5.825.050	5.825.050
19	Suppr Mov	1	5.825.050	5.825.050
20	Rect. Bridge 100 V	1	5.825.050	5.825.050
21	Relay solid state UL, CSA	1	5.825.050	5.825.050
	En el cuarto mantenimiento preventivo			
22	Filtro de gas	1	22.468.050	22.468.050
23	**Mantenimiento preventivo de la Puerta del Bunker (en el cuarto mantenimiento preventivo)**	1	7.865.000	7.865.000
	TOTALES			418.401.830

LIC. JUAN LORENZO TELLEZ
ADMINISTRADOR

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCION GENERAL

DR. EMIGDIO IDOYAGA
DIRECTOR GENERAL

Dr. Gustavo Guggiari Fleitas
Director Médico
Instituto Nacional del Cáncer

Tec. Lic.

Sonia M Zárate D
Jefe Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer