



INFORME DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONAL N° 16/2024

"Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Maquinarias del INCAN – Plurianual – Contrato Abierto" ID N° 455.724

En la Ciudad de Capiatá, República del Paraguay, a los 28 días del mes de octubre del año dos mil veinticuatro, siendo las 08:00 horas, se procede a la Evaluación de las Ofertas en el marco de la LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONAL N° 16/2024 "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Maquinarias del INCAN – Plurianual Contrato Abierto" ID N° 455.724.-

Para tal efecto, se reúne el Comité de Evaluación, según designación a través de la Resolución D.G. N° 122/2024 del 27 de septiembre de 2024, según el siguiente detalle:

- **Econ. Edgar Sánchez**, Representante de la Dirección Administrativa del INCAN.
- **Sr. José Bogado**, Representante de Servicios Generales del INCAN
- **Srita. Liza Cardozo**, Representante del Dpto. de Mantenimiento del INCAN.

ANTECEDENTES:

El inicio del llamado y la conformación del Comité de Evaluación cuentan con la aprobación a través de la Resolución D.G. N° 122 de fecha 27 de septiembre del 2024.

Por Nota UOC N° 392/2024, de fecha 25 de septiembre del 2024, se solicita la incorporación del llamado en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas – SICP, de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Todos estos documentos mencionados precedentemente, forman parte del archivo de este Comité de Evaluación.

Los precios Referenciales se encuentran determinados conforme al DICTAMEN N°99 de UOC N° 3.

1. **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA:**

Se verifica que el proceso cuenta con **PAC Institucional N° 455.724** por un importe total de 394.000.000 Gs. (guaraníes trescientos noventa y cuatro millones) según el PAC y la estimación de costo global, como lo establece el Art. 42 de la Ley N° 7021/22 "De Suministros y Contrataciones Públicas".

2. **ACTA DE APERTURA DE SOBRES:**

A los efectos de dar apertura de sobres recepcionados en fecha 23 de octubre del 2024, siendo las 09:15 horas en la oficina de la UOC del Instituto Nacional del Cáncer, con la presencia de las funcionaria de la UOC N° 3 del INCAN, Maira Coronel y Ing. Cristhian Rivas en representación de la UOC N° 3 del INCAN.

Econ. Edgar Sánchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSPyBS

Liza Cardozo Ramírez
Servicio de Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer

José Bogado D.
Jefe Dpto. Servicios Generales
INCAN



Comité de Evaluación

En este acto se verifica que han presentado Ofertas en fecha y hora señalada las empresas conforme al siguiente cuadro:

Oferente	Formulario de Oferta debidamente firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Declaración Jurada del Art. 40	Garantías de Mantenimiento de Oferta
GRUPO INGENIO S.A.	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto Total de la Oferta: 183.537.579.- Tipo de Garantía: Póliza de Seguro Empresa Aseguradora: SEGUROS CHACO S.A. Monto total Asegurado: Gs. 9.500.000.- Vigencia de la Póliza: de 23/10/2024 al 21/03/2025, 149 días.
CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 70.715.000.- Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: Royal Seguros S.A. Monto total asegurado Gs.: 11.000.000 Vigencia de la Póliza: De 23/10/2024 a 01/03/2025, 129 día

3. VERIFICACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN SUSTANCIAL: CONFORME A LO DISPUESTO EN EL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES:

Serán considerados sustancial:

- El Formulario de oferta y la lista de precios, debidamente llenados y firmados;
- La Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida.;
- Los Documentos que acrediten las existencias del Oferente;
- Los documentos que demuestren las facultades del firmante de la oferta, para comprometer al oferente;
- Los Documentos que la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), dispone como sustanciales en los pliegos estándar o reglamentaciones.

EMPRESA	FORMULARIO OFERTA Y PLANILLA DE PRECIOS	GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXIGENCIA DEL OFERENTE	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA REPRESENTACIÓN LEGAL DEL FIRMANTE DE LA OFERTA	DOCUMENTOS SUSTANCIALES EN LOS PLIEGOS ESTANDAR O REGLAMENTACIONES	Registro de Proveedores
GRUPO INGENIO S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	1814951
INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	1817617

Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, según lo establecido en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario. Esta declaración forma parte del formulario de oferta en los casos que el procedimiento de contratación sea convencional y formulario de Oferta electrónica en el caso que se utilice el módulo de oferta electrónica.

Econ. Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN MSPyBS

Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Elec. Medicina
Instituto Nacional del Cáncer

José Bogado D.
Jefe Dpto. Servicios Generales
INCAN



Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuesta y contratar con el Estado, a la hora y fecha límite de presentación de ofertas o a la fecha de firma del contrato.

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.

Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.

Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.

Si se constatará que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.

Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.

El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.

1. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

Los oferentes que estén inscriptos en el Registro de Proveedores al momento de la presentación de las ofertas, no necesitarán acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación de la misma que dichos documentos se hallen "ACTIVOS O HISTÓRICOS".

La inscripción en el Registro de Proveedores no constituirá requisito previo para la presentación ni adjudicación de los oferentes, no obstante, los adjudicados deberán inscribirse al Registro de Proveedores como requisito previo a la obtención del Código de Contratación.

El Comité de Evaluación procede a realizar la verificación de los puntos mencionados ut supra, a través de la página <http://www.documentos.gov.py> procediendo a la impresión de las Constancias de los socios que constan en el Estatuto Social y/o Acta de Asamblea del oferente, la cual se anexa y forma parte del presente informe, según el siguiente detalle:

Econ. Edgar Sanchez
Jefe Redacción de Cta
INCAN - MSPyBS

Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer

Ing. Fernando D.
Opto. Servicios Generales
INCAN



Comité de Evaluación

N°	REPRESENTANTES LEGALES	C.I. N°	NÚMERO DE CONSTANCIA	OBSERVACIÓN
EMPRESA: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ				
1	CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ	2519605	6737533	NO REGISTRAN DATOS
EMPRESA: GRUPO INGENIO S.A.				
1	DAVID ALEJANDRO FERNANDEZ VALLOVERA	3201911	6737569	NO REGISTRAN DATOS
2	ANTONELLA ALEJANDRA GALEANO SCARPIGNATO	1751764	6737611	NO REGISTRAN DATOS

La información proviene del Sistema de Intercambio de Información entre Instituciones Públicas al cual se accede a través de la página SENATICS, autorizado y reglamentado por Decreto N° 10. 517/2013, lo cual garantiza que son datos íntegros, confiables y verificables, emitidos por cada una de las instituciones.

4. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS:

De conformidad a la disposición contenida en el núm.

A) Las ofertas que cumplan con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda, conforme al inciso

B) Evaluación basada únicamente en precio, del Art. 55° del Decreto N° 9823/2023, se ha procedido a la verificación de la planilla de precio presentada por la firma oferente que ha cumplido con la documentación de carácter sustancial, resultando que la oferta no presenta errores aritméticos.

La planilla de Cuadro Comparativo de Precios se anexa y forma parte del presente.

a. VERIFICACIÓN DEL PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA PARTICIPANTE:

Se aclara que de acuerdo al punto 3 de los REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- **Análisis de los precios ofertados y conforme a la Resolución DNCP N° 454/2024**, La evaluación de ofertas con el criterio basado únicamente en precio, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro:

En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.

Econ. Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSPyBS

Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Diagnóstico y Medicina
Instituto Nacional del Cáncer

José A. Fogado E.
Jefe Dpto. Servicios Generales



deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)		
<ul style="list-style-type: none"> Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad. 	CUMPLE	N/A
<ul style="list-style-type: none"> Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*) 	CUMPLE	N/A
9.3. Oferentes en Consorcio.		
1. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado Oferentes Individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (*)	N/A	N/A
2. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)	N/A	N/A
3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*): <ul style="list-style-type: none"> Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o Los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. 	N/A	N/A
4. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en (*): <ul style="list-style-type: none"> Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. 	N/A	N/A
CAPACIDAD FINANCIERA	GRUPO INGENIO S.A.	INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ
a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE	CUMPLE	CUMPLE
b. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2020,2021 y 2022 para contribuyentes de IRACIS	CUMPLE	CUMPLE
c. IVA General de los 3 (tres) últimos años (2020,2021 y 2022), para contribuyentes sólo del IVA General	N/A	CUMPLE

Econ. Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSPyBS

Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Neoradiología
Instituto Nacional del Cáncer

José A. Bogado D.
Jefe Dpto. Servicios Generales
INCAN



d. Formulario 106 de los últimos años (2020,2021 y 2022) para contribuyentes del IRPC	N/A	N/A
e. Formulario 104 de los últimos (2020,2021 y 2022) años para contribuyentes de Renta Persona	N/A	N/A
EXPERIENCIA REQUERIDA	GRUPO INGENIO S.A.	INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ
a) Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.	CUMPLE	CUMPLE
b) Constancia de RUC emitida por la SET.	CUMPLE	CUMPLE
c) Patente comercial vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE	CUMPLE

Como podrá notarse, una vez verificada las documentaciones presentadas por las empresas **GRUPO INGENIO S.A. e INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ**, se observa que las firmas han dado cumplimiento respecto a los datos solicitados en las bases de la licitación, a través del Pliego de Bases y Condiciones.

5. **VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD FINANCIERA**

De conformidad a lo establecido en la Sección de **REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN** del Pliego de Bases y Condiciones, se procedió a analizar cuanto sigue:

a. **EXPERIENCIA:**

El Comité de Evaluación procede la elaboración del ANÁLISIS DE LA EXPERIENCIA, conforme a lo establecido en el PBC: Demostrar la experiencia en venta de Acondicionadores de Aire con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos tres años (2021, 2022 y 2023)"

EMPRESA	MONTO TOTAL OFERTADO	25% DEL MONTO TOTAL OFERTADO	SUMATORIA DE CONTRATOS EJECUTADOS EN LOS AÑOS 2021, 2022 y 2023.	OBSERVACIÓN
GRUPO INGENIO S.A	183.537.579	45.884.394	47.750.000	CUMPLE
INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ	70.715.000	17.678.750	41.404.000	CUMPLE

Verificadas las documentaciones presentadas, las cuales se ajustan a lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones, se analiza el cumplimiento del porcentaje requerido de las empresas conforme se indica en el cuadro.

b. **CAPACIDAD FINANCIERA:**

El Comité de Evaluación procede la elaboración del ANÁLISIS DE RATIOS FINANCIEROS de las Empresas Oferentes corresponden a los tres mejores lances de cada lote conforme a lo establecido en el PBC, Sección Datos de la Licitación "PLAZOS PARA PRESENTAR LAS OFERTAS",

Econ. Edgar Sánchez
Jefe Rendición de Ctas
INCAN MSPyB

Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Doc. Médicas
Instituto Nacional del Cáncer

Dr. Opto. Servicios Gen.



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARAGUAY

PARAGUAI TESÁI HA TEKO PORÁVE MOTENONDÉHA



Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - "Instituto Nacional del Cáncer"

Comité de Evaluación

a fin de determinar si las mismas cuentan con las calificaciones y la capacidad financiera necesaria para ejecutar el contrato, conforme se establece en el Pliego de Bases y Condiciones; resultando que todas las empresas cumplen con la calificación:

INDICES FINANCIEROS

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

a. **Ratio de Liquidez:** activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 (tres) últimos años (2021, 2022 y 2023)

b. **Endeudamiento:** pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 (tres) últimos años (2021, 2022 y 2023)

c.

d. **Rentabilidad:** Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los 3 (tres) últimos años (2021, 2022 y 2023), no deberá ser negativo.

GRUPO INGENIO S.A.									
Índices Financieros		AÑO 2021		AÑO 2022		AÑO 2023		Promedio	Calificación
		Monto en Gs.	Índice	Monto en Gs.	Índice	Monto en Gs.	Índice		
RATIO DE LIQUIDEZ	ACTIVO CORRIENTE	19.969.804.621	21,70	1.691.043.142	3,57	1.645.783.999	11,31	12,19	CUMPLE
	PASIVO CORRIENTE	920.469.316		473.431.827		145.570.294			
ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL	920.469.316	0,46	473.431.827	0,28	145.570.294	0,09	0,28	CUMPLE
	ACTIVO TOTAL	1.988.067.556		1.713.556.420		1.668.297.277			
RENTABILIDAD	UTILIDAD D/ IMP.	361.304.748	0,54	272.526.353	0,30	28.260.230	0,02	0,29	CUMPLE
	CAPITAL	666.000.000		906.000.000		1.158.000.000			

INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ									
Índices Financieros		AÑO 2021		AÑO 2022		AÑO 2023		Promedio	Calificación
		Monto en Gs.	Índice	Monto en Gs.	Índice	Monto en Gs.	Índice		
RATIO DE LIQUIDEZ	ACTIVO CORRIENTE	421.892.186	2,26	300.883.975	2,65	620.883.398	0,00	1,64	CUMPLE
	PASIVO CORRIENTE	186.916.778		113.577.191		1			
ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL	186.916.778	0,44	113.577.191	0,22	1	0,00	0,22	CUMPLE
	ACTIVO TOTAL	421.892.186		527.683.692		847.683.115			
RENTABILIDAD	UTILIDAD D/ IMP.	60.450.998	0,48	157.617.984	1,25	433.576.115	3,44	1,72	CUMPLE
	CAPITAL	126.218.669		126.218.669		126.218.669			

Este Comité Evaluador solicitó mediante Correo Electrónico de fecha 28 de Octubre del 2024 el Balance General para proceder con el Análisis Financiero a las empresas GRUPO INGENIO S.A. con RUC N° 80088101-0 y a INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ con RUC N° 2519605-7.

Ambas firmas han respondido a los solicitados en el plazo correspondientes por lo que se procedió a realizar el promedio de los 3 años conforme a los establecido en el PBC, en la cual se observa que ambas firmas **CUMPLEN** con la Capacidad Financiera.

Econ. Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Ct.
INCAE MSPyBS


Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Biofarmacia
Instituto Nacional del Cáncer


Bogado D.
Pro. Servicios Generales



6. **REQUISITOS DOCUMENTALES PARA EVALUAR LA CAPACIDAD TECNICA**

CAPACIDAD TÉCNICA	GRUPO INGENIO S.A.	INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ
1. Copia de Declaración Jurada del Oferente en la cual manifieste que posee capacidad suficiente para proveer los servicios y repuestos ofertados en cantidad, tiempo y formas requeridos.	CUMPLE	CUMPLE
2. Copia de Declaración Jurada debidamente firmada por el Oferente, en la cual asumen ante la Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 Instituto Nacional del Cáncer I.D.N° 455.724 que conocen y han verificado los equipos objeto de la presente licitación, y que la información sobre los trabajos de mantenimiento y reparación solicitados en las especificaciones técnicas son suficientes para la ejecución de los trabajo.	CUMPLE	CUMPLE
3. Copia de Declaración Jurada debidamente firmada por el Oferente, en la cual asumen que todos los repuestos y accesorios a ser proveídos para los mantenimientos son originales y/o compatibles con el equipo	CUMPLE	CUMPLE
4. Garantía escrita del Servicio Técnico, debidamente firmado y sellado, incluyendo las partes necesarias para el buen funcionamiento, por el período de 1 (un) año, a partir de la recepción definitiva de los servicios concluidos. Si dentro de este periodo surgieran desperfectos en los servicios realizados, las reparaciones correspondientes no serán facturadas a la Institución, correrá por cuenta del Proveedor	CUMPLE	CUMPLE
5. Copia de Declaración Jurada en la cual manifieste que proveerá el personal necesario, en cantidad y certificados por la empresa fabricante (anexar el certificado correspondiente), para garantizar una buena y rápida ejecución de los servicios y que será responsable de la provisión de los equipos de protección individual necesarios para sus empleados y deberá cumplir con las disposiciones legales vigentes, responsabilizándose por el pago de los sueldos y beneficios de sus empleados.	CUMPLE	CUMPLE
6. Copia de Declaración Jurada en la cual manifieste que, asume a su entera responsabilidad por los daños causados al equipo de la Convocante, provenientes de hechos u omisiones voluntarias e involuntarias, negligencia o inexperiencia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante.	CUMPLE	CUMPLE
7. Copia de Declaración Jurada en la cual manifieste que, proveerá de todas las piezas y repuestos necesarios los cuales serán nuevos y originales y deberán estar en perfectas condiciones, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas, puesta en marcha los equipos reparados.	CUMPLE	CUMPLE
8. Habilitación como Servicio Técnico de Equipos Médicos, emitida por DINAVISA del MSPyBS.	CUMPLE	CUMPLE


Econ. Edgar Sanchez
 Jefe Rendición de Cta
 INCAN - MSPyBS


Liza Cardozo Ramirez
 Servicio de Electromedicina
 Instituto Nacional del Cáncer


A. Bogado D.
 Jefe Dpto. Servicios Generales
 INCAN



Gobierno del PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARAGUAY

PARAGUAI TFSÁI HA TEKO PORÁVE MOTENONDÉHA



INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER

Unidad Operativa de Contrataciones N° 3 - "Instituto Nacional del Cáncer"

Comité de Evaluación

7. CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

De conformidad a lo establecido en la sección de **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS** en el Pliego de Bases y Condiciones, se procede a la verificación de las especificaciones técnicas de conforme a los cuadros adjuntos.

8. VERIFICACION DEL REGISTRO DE INHABILITADOS EN EL SICP

La empresa participante se encuentra habilitada para contratar con el Estado Paraguayo, según fue verificado en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

9. RECOMENDACIONES DE LA COMISIÓN EVALUADORA:

Este comité habiendo evaluado suficientemente las ofertas recepcionadas, de conformidad al Pliego de Bases y Condiciones y al Art. 55 de la Ley 7021/22 de Suministros y Contrataciones Públicas, recomienda:

- a) **ADJUDICAR el Lote N° 1** a la empresa **GRUPO INGENIO S.A. con RUC 4072939-7** por un ser la oferta más económica, cumplir con las condiciones legales y técnicas, y poseer calificación y capacidad necesaria para ejecutar el contrato, de acuerdo a la planilla de precios adjudicados adjunto al informe.

Lote	Descripción del Bien/ Servicio	Monto Minimo	Monto Maximo
1	Lavadora Desinfectadora Automática, marca MEIKO	91.770.000	183.540.000

- a) **ADJUDICAR el Lote N° 2** a la empresa **INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ. con RUC 2519605-7** por ser la oferta más económica, cumplir con las condiciones legales y técnicas, y poseer calificación y capacidad necesaria para ejecutar el contrato, de acuerdo a la planilla de precios adjudicados adjunto al informe.

Lote	Descripción del Bien/ Servicio	Monto Minimo	Monto Maximo
2	Mantenimiento Correctivo y preventivo de Cabina de Bioseguridad maraca QUIMIS	105.000.000	210.000.000

ES NUESTRO INFORME.

Fecha de culminación: 20 de noviembre del 2024.


ECON. EDGAR SÁNCHEZ
Comité Evaluador

Instituto Nacional del Cáncer


SRTA. LIZA CARDOZO
Comité Evaluador

Instituto Nacional del Cáncer


SR. JOSÉ NOGADO
Comité Evaluador

Instituto Nacional del Cáncer

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONAL N° 16/2024 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIAS - PLURIANUAL - CPNTRATO ABIERTO" - ID N° 455.724-

LOTE 1: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO DE RAYOS X PORTATIL DE LA MARCA BSI

CANTIDAD	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	MONTOS		PROVEEDOR ADJUDICADO
									ADJUDICADO (IVA INCLUIDO)	ADJUDICADO (IVA INCLUIDO)	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO											
1	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Servicio por Mantenimiento Preventivo de Lavadora Desinfectadora Automática, marca MEIKO.	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	9.800.000	91.770.000	183.540.000	GRUPO INGENIO S.A. con RUC N° 80088101-0
2	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra por Mantenimiento Preventivo de Lavadora Desinfectadora Automática, marca MEIKO.	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1.980.000			
3	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Peñaflores IG3/8	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1.647.045			
4	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH.	330.000			
MANTENIMIENTO CORRECTIVO											
5	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Trampa Sifón	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	877252			
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000			
7	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Capacitor 440V 50Hz 12UF	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2240948			
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	440000			
9	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Bomba con Motor 0,5W 180-253VAC 50Hz	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	7111830			
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1100000			
11	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Válvula de Ventilación CPL	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1262369			
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000			
13	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Bomba DEK	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	3511893			
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	440000			
15	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Unidad de Dosificador de Abrillantador 6LTRA/H	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2466750			
16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000			
17	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Controlador de Flujo	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2034500			
18	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000			
19	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Goteo para Unidad de Dosificación	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1731279			
20	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000			
21	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Lanza de Succión DEK azul CPL	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	935433			
22	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000			
23	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Dosificador BUSH	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1651198			
24	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000			
25	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Boquilla Rotativa	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1613192			
26	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparacion	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000			
27	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provision de Boquilla de Pico	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1271146			

José A. Bogado D.
 Jefe Dpto. Servicios Generales
 INCA

Edgar Sanchez
 Jefe Rendición de Cta
 INCAN - MSPyBS

Liza Cardozo Ramirez
 Servicio de Electromedicina
 Instituto Nacional del Cáncer

28	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000
29	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla de Vapor	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1486508
30	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000
31	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla de ranura de Puerta	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1271146
32	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000
33	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla Rotativa pequeña	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1461172
34	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000
35	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla para Urinales	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1689203
36	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000
37	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Pleza de Transición	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	701068
38	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	220000
39	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit Sensor de Control de Sifón	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1875047
40	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000
41	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit de Conexión de Salida	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1657151
42	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000
43	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit de Conexión de Entrada	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1657151
44	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000
45	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit Válvula Extractora	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	2478949
46	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	440000
47	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit Válvula de Ventilación	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	2339597
48	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	440000
49	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Porta Recipiente SUN-2	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	2677379
50	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	440000

Jose Bogado

Jose A. Bogado D.
Jefe Dpto. Servicios Generales
INCAN

Edgar Sanchez
Econ. Edgar Sanchez
Jefe Rendicion de Cta
INCAN - MSPyBS

Liza Carazo Ramirez
Liza Carazo Ramirez
Servicio de Radiología
Instituto Nacional del Cáncer

51	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Puerta Exterior	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	3201048
52	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	550000
53	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Placa Aislante	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2795659
54	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	440000
55	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Bisagra Izquierda	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1395994
56	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
57	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Bisagra derecha	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1395994
58	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
59	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Puerta Interior	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	3546030
60	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	550000
61	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Guía de Cerradura	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1115702
62	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000
63	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Rodillo de Cuerda	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1460836
64	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
65	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Anillo de Rodamiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1409665
66	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
67	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Gancho de Cuerda	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1486421
68	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
69	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Panel de Fijación	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2036503
70	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
71	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Resorte de Tensión CPL	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1151521
72	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000
73	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Rodamiento deslizando	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1601554
74	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000

Jose Bogado

José A. Bogado D
Jefe Dpto. Servicios Generales
INCAN

Edgar Sanchez
Econ. Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSPyBS

Liza Cardozo
Liza Cardozo Romérez
Servicio de Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer

75	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Clavija de Metal	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	746375
76	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	160000
77	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sistema de bloqueo CPL	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2599377
78	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	440000
79	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sistema de bloqueo de AD CPL	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2765681
80	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
81	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Trampa de suciedad	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	906283
82	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000
83	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Válvula Solenoide 24VDC	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1693821
84	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
85	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Filtro Interno	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1139001
86	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000
87	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Tapa de cierre	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1213305
88	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000
89	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Panel Táctil de Control	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2516225
90	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
91	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Memoria E-PROM V 4.0	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1351578
92	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
93	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Placa de Display CPU2	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	5260238
94	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	550000
95	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Placa de Control E/A1	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	7371017
96	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1100000
97	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Unidad de Potencia	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	4838082
98	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	770000

[Handwritten signature]

José A. Bogado D.
Jefe Dpto. Servicios Generales
INCAN

[Handwritten signature]
Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer

[Handwritten signature]
Lic. Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSPyBS

99	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Limitador de Potencia	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2791266
100	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento Insumo reparación	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
101	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Contactor 24VDC 4KW	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2094070
102	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
103	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Interruptor principal	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2228392
104	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
105	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Cubierta sonda de temperatura (cámara)	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1607240
106	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
107	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sonda de temperatura PT1000 (cámara)	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2007900
108	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	440000
109	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sonda de temperatura PT1000 (caldera)	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	2007900
110	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	440000
111	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Cubierta de Puerta de Inspección	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1324800
112	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
113	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Cerradura de Gabinete superior	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1132290
114	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000
115	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sello de Puerta de cámara de lavado	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1992260
116	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	330000
117	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Puerta cámara de lavado	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	5060000
118	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	550000
119	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Puerta de Gabinete inferior	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	3805580
120	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	440000
121	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Cerradura de Gabinete inferior	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	1638290
122	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH. Procedencia: ALEMANIA	220000

Jose Bogado

José A. Bogado D.
Jefe Dpto. Servicios Generales
INCAN

Edgar Sanchez
Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSPyBS

Liza Cardozo Ramirez
Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Electromedicina
Instituto Nacional del Cáncer

123	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Aislante para Evaporador	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	2428800		
124	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	440000		
125	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Carcasa para Evaporador	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	5267460		
126	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	550000		
127	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Calefactor 4KW	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	4037880		
128	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	550000		
129	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Tapa protectora de Calefactor	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1099860		
130	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	220000		
131	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Limitador de temperatura 196°-15K	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	1916475		
132	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	330000		
133	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos de Lavadora Desinfectadora Automática, marca MEIKO.	Unidad	Evento	1	MEIKO	Mano de obra: GRUPO INGENIO S.A. Fabricante: Meiko GmbH, Procedencia: ALEMANIA	2200000		

LOTE 2: Mantenimiento Correctivo y preventivo de Cabina de Bioseguridad marca QUIMIS

ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PREMIACION	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	BONITO MAXIMO ADJUDICADO IVA INCLUIDO	MORTO MAXIMO ADJUDICADO IVA INCLUIDO	PROVEEDOR ADJUDICADO	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO												
1	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Mantenimiento preventivo semestral, Limpieza interna, limpieza externa, ajustes electricos, ajustes mecanicos, engrase, control de luz, Sin provisión de repuestos, sin que el equipo quede fuera de servicio M	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	4940000	105.000.000	210.000.000	INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Con RUC N° 2519605-7	
2	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra preventivo	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	2730000				
CORRECTIVO SIN PROVISION DE REPUESTO												
3	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Reparación de motor de turbina	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	4940000			INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Con RUC N° 2519605-7	
4	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Reparación de placa control de velocidades	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	2730000				
5	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Reparación de placa Display	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	4940000				
6	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Reparación de botones comando	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	2730000				
7	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Reparaciones del aislamiento de flujo de aire	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	4940000				
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra de Mantenimiento correctivo sin repuestos	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	2730000				
MANTENIMIENTO CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTO												
9	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Provisión e instalacion de Filtro HEPA Usuario	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	11550000				
10	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Provisión e instalacion de Filtro HEPA Escape	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	8400000				
11	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Provisión e instalacion de prefiltro	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	2625000				
12	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Provisión e instalacion de luces de trabajo	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	2205000				
13	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Provisión e instalacion de luces UV	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	2835000				
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra de Mantenimiento correctivo con repuestos	Unidad	Evento	1	QUIMIS	Mano de obra: INGENIEROS ELECTRONICOS ASOCIADOS DE ING CHRISTOPHER AREVALO MARTINEZ, Procedencia: PARAGUAYA	2625000				

Liza Cardozo Ramirez
 Servicio de flecomedicina
 Instituto Nacional del Cáncer

Econ. Edgar Sanchez
 Jefe Rendicion de Cta
 INCAN - MSPyBS

LOTE 1: Lavadora Desinfectadora Automática, Marca MEIKO

LOTE		ITEM	Descripción del Bien/ Servicio	EETT	OFERENTE
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					GRUPO INGENIO S.A. PRIMERA Y UNICA OFERTA presentada por el Lote, CUMPLE con las condiciones legales, financieras y técnicas, por lo que el Comité Evaluador recomienda su adjudicación.
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Servicio por Mantenimiento Preventivo de Lavadora Desinfectadora Automática, marca MEIKO.		
1	2	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra por Mantenimiento Preventivo de Lavadora Desinfectadora Automática, marca MEIKO.		
1	3	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Perladores IG3/8		
1	4	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento		
MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
1	5	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Trampa Sifón		
1	6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento		
1	7	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Capacitor 440V 50Hz 12UF		
1	8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento		
1	9	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Bomba con Motor 0,5W 180-253VAC 50Hz		
1	10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento		
1	11	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Válvula de Ventilación CPL		
1	12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento		
1	13	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Bomba DEK		
1	14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento		
1	15	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Unidad de Dosificador de Abrillantador 6LTR/H		
1	16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento		
1	17	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Controlador de Flujo		
1	18	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento		
1	19	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Goteo para Unidad de Dosificación		

Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSPyBS

Liza Cardozo Ramirez
Liza Cardozo Ramirez
Servicio de Asesoría Médica
Hospital Nacional del Cáncer

José A. Bogado D.
José A. Bogado D.
Jefe Dpto. Servicios Generales
INCAN

1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Lanza de Succión DEK azul CPL
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Dosificador BUSH
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla Rotativa
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla de Pico.
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla de Vapor
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumos Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla de ranura de Puerta
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla Rotativa pequeña
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Boquilla para Urinales
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Pieza de Transición
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit Sensor de Control de Sifón
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit de Conexión de Salida
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit de Conexión de Entrada
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Kit Válvula Extractora
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de KitVálvula de Ventilación
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Porta Recipiente SUH-2
1	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento

L. Con. Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSP y BS

Liza Córdova Ramirez
Servicio de Radiología
Hospital Nacional del Cáncer

José A. Bogado D.
Dpto. Servicios Generales
INCAN

1	51	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Puerta Exterior
1	52	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	53	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Placa Aislante
1	54	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	55	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Bisagra izquierda
1	56	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	57	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Bisagra derecha
1	58	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	59	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Puerta interior
1	60	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	61	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Guía de Cerradura
1	62	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	63	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Rodillo de Cuerda
1	64	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	65	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Anillo de Rodamiento
1	66	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	67	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Gancho de Cuerda
1	68	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	69	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Panel de Fijación
1	70	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	71	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Resorte de Tensión CPL
1	72	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	73	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Rodamiento deslizante
1	74	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	75	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Clavija de Metal
1	76	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	77	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sistema de bloqueo CPL

Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cta
INCAN - MSPyBS

ITA CIRIACO RIVERA
Dr. Cirujano
Servicio de Neumología del Cáncer

José A. Bogado D.
Dr. Servicios Generales
INCAN

1	78	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	79	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sistema de bloqueo de AD CPL
1	80	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	81	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Trampa de suciedad
1	82	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	83	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Válvula Solenoide 24VDC
1	84	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	85	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Filtro interno
1	86	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	87	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Tapa de cierre
1	88	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	89	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Panel Táctil de Control
1	90	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	91	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Memoria E-PROM V 4.0
1	92	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	93	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Placa de Display CPU2
1	94	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	95	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Placa de Control E/A1
1	96	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	97	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Unidad de Potencia
1	98	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	99	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Limitador de Potencia
1	100	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento Insumo
1	101	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Mantenimiento Correctivo con provisión de Contactador 24VDC 4KW
1	102	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	103	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Interruptor principal
1	104	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento

Econ. Edgar Sanchez
Jefe Rendición de Cts
INCAN - MSPyBS

Luz Córdova Rentería
Servicio de Medicina
Unidad No. 11 del Cáncer

A. Bogado D.
Servicios Generales

1	105	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Cubierta sonda de temperatura (cámara)
1	106	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	107	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sonda de temperatura PT1000 (cámara)
1	108	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	109	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sonda de temperatura PT1000 (caldera)
1	110	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	111	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Cubierta de Puerta de inspección
1	112	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	113	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Cerradura de Gabinete superior
1	114	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	115	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Sello de Puerta de cámara de lavado
1	116	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	117	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Puerta cámara de lavado
1	118	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	119	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Puerta de Gabinete inferior
1	120	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	121	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Cerradura de Gabinete inferior
1	122	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	123	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Aislante para Evaporador
1	124	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	125	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Carcaza para Evaporador
1	126	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	127	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Calefactor 4KW
1	128	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	129	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos medicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Tapa protectora de Calefactor
1	130	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento

Leon. Edgar Sanchiz
Jefe Rendición de Ct.-
INCAN - MSPyBS

Liza Carazo Ramirez
Servicio de Electrocardiografía
Instituto Nacional del Cáncer

Jose A. Bogado D.
Dpto. Servicios Generales
INCAN

1	131	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Insumo Mantenimiento Correctivo con provisión de Limitador de temperatura 196°-15K
1	132	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra - Servicio de Mantenimiento
1	133	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de Obra para Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos de Lavadora Desinfectadora Automática, marca MEIKO.
LOTE 2: Mantenimiento Correctivo y preventivo de Cabina de Bioseguridad Marca QUIMIS			
LOTE	ITEM	Descripción del Bien/ Servicio	EETT
MANTENIMIENTO PREVENTIVO			
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Mantenimiento preventivo semestral, Limpieza interna, limpieza externa, ajustes eléctricos, ajustes mecánicos, engrase, control de luz. Sin provisión de repuestos, sin que el equipo quede fuera de servicio M
2	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra preventivo
Correctivo sin provisión de repuesto			
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Reparación de motor de turbina
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Reparación de placa control de velocidades
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Reparación de placa Display
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Reparación de botones comando
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Reparaciones del aislamiento de flujo de aire
2	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra de Mantenimiento correctivo sin repuestos
MANTENIMIENTO Correctivo con provisión de repuesto			
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Provisión e instalación de Filtro HEPA Usuario
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Provisión e instalación de Filtro HEPA Escape
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Provisión e instalación de prefiltro
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Provisión e instalación de luces de trabajo
2	1	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos médicos	Provisión e instalación de luces UV
2	1	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	Mano de obra de Mantenimiento correctivo con repuestos


José A. Bogado D.
Jefe Rendición de Cta
INICAN - MSPyBS


Lidia Caridad Roldán
Servicio de Bacteriología
Instituto Nacional del Cáncer


José A. Bogado D.
Jefe Dpto. Servicios Gerenciales
INICAN