Aduana Paraguay	**ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN** CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN - Convocatoria de la Licitación 403219 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 10 días del mes de noviembre del año dos mil veinte y uno, los abajo firmantes integrantes del Comité de Evaluación de Ofertas del llamado a **CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN - Convocatoria de la Licitación 403219 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS,** creado en virtud de la Resolución N° 1291 de fecha 19/10/2021, se reúnen a los efectos de proceder a la evaluación de la oferta presentada en el marco del referido proceso licitatorio, sobre la base de las disposiciones contenidas en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", sus modificaciones y reglamentaciones vigentes, así como el Pliego de Bases y Condiciones del llamado en cuestión.

Hemos recibidos las siguientes documentaciones remitidas por la Unidad Operativa de Contrataciones:

a. Pliego de Bases y Condiciones (Medio Magnético).
b. Oferta de la firma **OMNI S.A. RUC N° 80020160-4**
c. Acta de Apertura de Sobres.

En tal sentido, corresponde efectuar la evaluación de la oferta presentada, en base a la metodología y parámetros establecidos en las bases de la licitación y las disposiciones legales aplicables al efecto.

a) EL ACTA DE APERTURA DE OFERTAS.
El llamado de referencia, ha sido debidamente difundido en el portal de Contrataciones Públicas. En efecto, en fecha 03/11/2021 se procedió a dar inicio al acto de apertura de los sobres correspondiente a la firma mencionada, donde se verifica la presentación de la documentación Básica de Carácter Sustancial.

b) OBSERVACIONES EXPUESTAS EN EL ACTA DE APERTURA DE OFERTAS
No se realizaron observaciones en el acta de apertura de ofertas.

c) COPIA DE SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DE OFERTAS Y LAS CORRESPONDIENTES RESPUESTAS DE LOS OFERENTES.
No fueron necesarias solicitudes de aclaración de ofertas en la presente evaluación.

d) TABLA COMPARATIVA DE LAS OFERTAS EN RELACIÓN A LOS REQUISITOS BÁSICOS Y SU CUMPLIMIENTO, LA QUE DEBERÁ CONTENER EXPLICACIONES RESPECTO AL INCUMPLIMIENTO DE CADA OFERTA, RESPECTO A DICHOS REQUISITOS.
Se adjunta CUADRO COMPARATIVO DE DOCUMENTACIONES, en el cual se ha verificado la documentación básica de carácter sustancial a saber: a) la garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, b) formulario de oferta debidamente firmado y completado, c) documentos que acrediten la existencia de los oferentes y poderes suficientes de los firmantes de las ofertas, y demás documentaciones solicitadas en la convocatoria.

Así mismo, en la aplicación de los procedimientos establecidos en la Resolución DNCP N° 849/15 "Por la cual se aprueba un criterio de evaluación para la calificación de la capacidad legal del oferente con respecto a la prohibición prevista en los incisos "A" y "B" del art. 40 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", se ha verificado que los titulares, directivos, socios, accionistas y/o representantes de la empresa oferente no se hallan comprendidos en la prohibición prevista en la ley, se adjunta cuadro de verificación realizada en las bases de datos consultadas por la Secretaría de la Función Pública SFP en el Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH), que permiten la emisión de la Constancia de Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a.

e) CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
Se adjunta **CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS.** En este punto se deja constancia que los precios ofertados se evaluaron conforme a los criterios establecidos en la Resolución DNCP N° 1890/2020. Al respecto, la firma **OMNI S.A.**, ha presentado oferta económica dentro de los parámetros establecidos en la normativa, por lo que se continuidad a la evaluación.

Por otra parte, se aclara que no se aplica el margen de preferencia para productos y servicios nacionales de acuerdo a lo establecido en la Ley N° 4558/2011, su Decreto Reglamentario N° 9649/12, y la Ley 6575/2020 Art. 2°, ya que se ha

Lic. Humberto López
Coordinador Control Nó Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Soler, Jefe
Departamento Asesoría Legal
Dirección Nacional de Aduanas

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas

verificado en la página web del Ministerio de Industria y Comercio que no se ha gestionado la emisión del Certificado pertinente, así también se cuenta con un solo oferente, **OMNI S.A.**, quién ha presentado la documentación de respaldo de ser el único representante autorizado por la marca **RAPISCAN SYSTEMS.**

f) ANÁLISIS COMPARATIVO DEL CUMPLIMIENTO DE LA LAS OFERTAS RESPECTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y OTROS REQUERIMIENTOS.

Se ha constatado que la oferta de la firma **OMNI S.A.** cumple con todas las exigencias establecidas en las Especificaciones Técnicas de la convocatoria.

g) RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN CON LAS JUSTIFICACIONES QUE SEAN PERTINENTES.

La ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, en su Artículo 28, textualmente establece: *"Adjudicación. Con base en el informe de evaluación, la convocante adjudicara al participante que presente la oferta solvente que cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en los pliegos de bases y condiciones, que tenga las calificaciones y la calidad necesaria para ejecutar el contrato…".*

Por tanto, teniendo en cuenta que el sistema de adjudicación es por el Total, en atención a lo señalado en el presente informe, se recomienda la adjudicación del llamado a **CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN - Convocatoria de la Licitación 403219 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS,** en la modalidad de Contrato Abierto por Montos, con **Monto Mínimo de GUARANIES TRESCIENTOS CINCO MILLONES (G. 305.000.000)** y **Monto Máximo de GUARANÍES SEISCIENTOS DIEZ MILLONES (G. 610.000.000)** a la firma **OMNI S.A.** con RUC **N° 80020160-4,** en base a los precios unitarios establecidos en su oferta, los que regirán el contrato abierto respectivo.

Sin otra observación que agregar, se da por finalizada la evaluación de ofertas, con la suscripción del presente.

Lic. Humberto López
Coordinador Control No Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Soler, Jefe
Departamento Asesoría Legal
Dirección Nacional de Aduanas

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas

Aduana

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

Convocatoria de la Licitación 403219 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS

CUADRO DE DOCUMENTOS

DOCUMENTOS SOLICITADOS	OMNI S.A. 80020160-4
1. Formulario de Oferta (*) [El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.]	Cumple _ Presenta con su oferta
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.	Cumple _ Presenta con su oferta
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)	Cumple _ Presenta con su oferta
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	No se gestionó documento. Verificado página web del MIC.
5. Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19. (**)	Cimple _ Presenta con su oferta Acción de Inconstitucionalidad A.I. 519/2020 _ Verificado SIPE A.I. 383/2020
6. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)	Cumple _ Presenta con su oferta
7. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)	Cumple _ Verificado Documento SIPE
8. Declaración Jurada de "Declaración de Miembros", de conformidad con el formulario estándar N° 5 – Sección Formularios (**)	Cumple _ Presenta con su oferta
Oferentes Individuales. Personas Jurídicas	
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	Cumple _ Verificado Documento SIPE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	Cumple _ Verificado Documento SIPE
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 _ Verificado Documento SIPE
_ Capacidad Financiera:	
a. Certificado de cumplimiento tributario vigente en la etapa competitiva.	Cumple _ Presenta con su oferta
b. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2019-2020 para contribuyente de IRACIS.	Cumple _ Verificado Documento SIPE
_ Experiencia Requerida :	
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar la experiencia en mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de rayos x (que no son de uso en salud) con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 2018, 2019, 2020 años. / Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.	Cumple _ Verificada información en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas.
Capacidad Técnica :	
1. Los Técnicos asignados deben estar Certificados por fabrica como Operador y/o Visualizador y deberán contar con contrato laboral vigente con la firma oferente.	Cumple _ Presenta con su oferta
2. Certificado de habilitación vigente del CNEA de los Técnicos que deberán ser Trabajadores Ocupacionalmente Expuestos (TOE).	Cumple _ Presenta con su oferta

Lic. Humberto López
Coordinador Control No Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Soler, Jefe
Departamento Asesoría Legal
Dirección Nacional de Aduanas

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas

Aduana
Paraguay

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

Convocatoria de la Licitación 403219 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS

CUADRO DE GARANTÍAS (3% de los montos máximos del llamado_ 90 DÍAS)

ORDEN	OFERENTE	NUMERO POLIZA	ASEGURADORA	VIGENCIA	PLAZO DIAS	MONTO ASEGURADO	% / OFERTA	Monto de la Oferta	CUMPLE / NO CUMPLE
1	OMNI S.A. 80020160-4	1508018549	Royal Seguros S.A.	03/11/2021 al 08/03/2022	125	18.300.000	3,00	610.000.000	Cumple

Lic. Humberto López
Coordinador Control No Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Soler, Jefe
Departamento Asesoría Legal
Dirección Nacional de Aduanas

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

Convocatoria de la Licitación 403219 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS

Resolución N° 849/15 "Por la cual se aprueba un criterio de evaluación para la calificación de la capacidad legal del oferente con respecto a la prohibición prevista en los incisos "A" y "B" del art. 40 de la Ley 2051/03 de "Contrataciones Públicas"	CEDULA DE IDENTIDAD	OFERENTE	OBSERVACION
OMNI S.A. 80020160-4	802.161	JORGE AQUILES ALFONZO RAMIREZ	Verificación realizada en las bases de datos consultadas por la Secretaría de la Función Pública SFP en el Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH), que permiten la emisión de la Constancia de Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a., donde se ha comprobado que los oferentes no se encuentran comprendidos en las inhabilitaciones previstas por los inc. A) y B).
	552.579	CARLOS DE JESUS RAMIREZ MOLINAS	
	620.461	MARTIN ARIAS DOS SANTOS	
	519.278	CARLOS ALBERTO VALLEJO NAIDICH	
	53.818	ROLANDO NIELLA VARESINI	
	1.958.631	EDUARDO DANIEL DE GASPERI CAMACHO	
	753.447	GUSTAVO ADOLFO BATISTA DE BRIX	

Lic. Humberto López
Coordinador Control No Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Sosa
Departamento Asesoría Jurídica
Dirección Nacional de Aduanas

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas

Aduana
Paraguay

Convocatoria de la Licitación 403219 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS

RATIOS FINANCIEROS

OMNI S.A. 80020160-4
_ Balance General y Cuadro de Estado de Resultados para contribuyente de IRACIS

Ratio de liquidez

Mayor o Igual que 1

	2020	2019
Activo Cte.	8.568.426.680	19.915.790.893
Pasivo Cte.	134.215.885	5.770.899.898
Cumple	63,84	3,61
Promedio		33,72

Indice de endeudamiento

No sera mayor a 0,80

	2020	2019
Pasivo Total	134.215.885	5.770.899.898
Activo Total	9.242.081.242	20.812.115.552
Cumple	0,01	0,28
Promedio		0,15

Indice de rentabilidad

No debe ser Negativo

	2020	2019
Utilidad despúes de Imp.	280.116.703	1.048.491.103
Capital	2.681.142.076	2.681.142.076
Cumple	0,10	0,39
Promedio		0,25

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas

Lic. Humberto López
Coordinador Control No Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Soler, Jefe
Departamento Asesoría Legal
Dirección Nacional de Aduanas

Aduana Paraguay

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN

Convocatoria de la Licitación 403219 - MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS DE RAYOS X DE LA MARCA RAPISCAN SYSTEMS con ID: 403219

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 305.000.000 Máximo: 610.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio unitario (IVA incluído)	Diferencia	Valor Porcentual	Precio total
1	73152101-990	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1	12.785.000	12.785.000	0	0	12.785.000
1.1		Inspeccionar todas las bisagras de puerta panel central y superior	Unidad	EVENTO	1	108.000	108.000	0	0	108.000
1.1.1		Mano de Obra - Inspeccionar todas las bisagras de puerta panel central y superior	Unidad	EVENTO	1	93.000	93.000	0	0	93.000
1.2		Inspeccionar las cortinas de plomo de entrada y salida por desgaste excesivo	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000	0	0	78.000
1.2.1		Mano de Obra - Inspeccionar las cortinas de plomo de entrada y salida por desgaste excesivo	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000	0	0	78.000
1.3		Inspeccionar y verificar los botones de parada de emergencia	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	0	0	63.000
1.3.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar los botones de parada de emergencia	Unidad	EVENTO	1	48.000	48.000	0	0	48.000
1.4		Inspeccionar y verificar el interruptor principal	Unidad	EVENTO	1	228.000	228.000	0	0	228.000
1.4.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el interruptor principal	Unidad	EVENTO	1	138.000	138.000	0	0	138.000
1.5		Inspeccionar y verificar las conexiones del chasis	Unidad	EVENTO	1	54.000	54.000	0	0	54.000
1.5.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar las conexiones del chasis	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	0	0	66.000
1.6		Inspeccionar ventilaciones del gabinete del sistema	Unidad	EVENTO	1	159.000	159.000	0	0	159.000
1.6.1		Mano de Obra - Inspeccionar ventilaciones del gabinete del sistema	Unidad	EVENTO	1	54.000	54.000	0	0	54.000
1.7		Inspeccionar el filtro del ventilador del cooler de rayos X	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000	0	0	78.000
1.7.1		Mano de Obra - Inspeccionar el filtro del ventilador del cooler de rayos X	Unidad	EVENTO	1	99.000	99.000	0	0	99.000
1.8		Inspeccionar y verificar la alineacion de la cinta	Unidad	EVENTO	1	66.000	66.000	0	0	66.000
1.8.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar la alineacion de la cinta	Unidad	EVENTO	1	81.000	81.000	0	0	81.000
1.9		Inspeccionar y verificar el? estado de la cinta rasgones desgastes etc	Unidad	EVENTO	1	108.000	108.000	0	0	108.000
1.9.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el? estado de la cinta rasgones desgastes etc	Unidad	EVENTO	1	118.500	118.500	0	0	118.500
1.10		Inspeccionar y verificar el rodillo motor fijacion y ajuste	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	0	0	63.000
1.10.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el rodillo motor fijacion y ajuste	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	0	0	63.000
1.11		Inspeccionar y verificar el rodillo motor que no haya perdidas de aceite etc	Unidad	EVENTO	1	63.000	63.000	0	0	63.000
1.11.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el rodillo motor que no haya perdidas de aceite etc	Unidad	EVENTO	1	78.000	78.000	0	0	78.000
1.12		Inspeccionar y verificar las superficies externas componentes flojos sueltos etc	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	0	0	75.000
1.12.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar las superficies externas componentes flojos sueltos etc	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000	0	0	75.000
1.13		Inspeccionar y verificar el t?nel del equipo que no haya obstrucciones	Unidad	EVENTO	1	93.000	93.000	0	0	93.000
1.13.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el tunel del equipo que no haya obstrucciones	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	0	0	105.000
1.14		Inspeccionar y verificar la CPU	Unidad	EVENTO	1	90.000	90.000	0	0	90.000
1.14.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar la CPU	Unidad	EVENTO	1	105.000	105.000	0	0	105.000
1.15		Inspeccionar y verificar el sistema operativo del equipo	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000	0	0	60.000
1.15.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el sistema operativo del equipo	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000	0	0	375.000
1.16		Inspeccionar y verificar las lamparas de encendido y rayos X	Unidad	EVENTO	1	375.000	375.000	0	0	375.000
1.16.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar las lamparas de encendido y rayos X	Unidad	EVENTO	1	285.000	285.000	0	0	285.000
1.17		Inspeccionar y verificar el blindaje para radiacion ajuste posicion estado etc	Unidad	EVENTO	1	320.000	320.000	0	0	320.000
1.17.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el blindaje para radiacion ajuste posicion estado etc	Unidad	EVENTO	1	252.000	252.000	0	0	252.000
1.18		Inspeccionar y verificar la alineacion del? generador	Unidad	EVENTO	1	217.000	217.000	0	0	217.000
1.18.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar la alineacion del? generador	Unidad	EVENTO	1	182.000	182.000	0	0	182.000
1.19		Inspeccion del generador por fugas de aceite	Unidad	EVENTO	1	182.000	182.000	0	0	182.000
1.19.1		Mano de Obra - Inspeccion del generador por fugas de aceite	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	0	0	147.000

Lic. Humberto López
Coordinador Control No Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Soler, Jefe
Departamento Asesoría Legal
Dirección Nacional de Aduanas

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas

1.20		Limpiar el interior del sistema retire todos los escombros	Unidad	EVENTO	1	112.000	112.000	0	0	112.000
1.20.1		Mano de Obra - Limpiar el interior del sistema retire todos los escombros	Unidad	EVENTO	1	532.000	532.000	0	0	532.000
1.21		Limpiar todos los filtros	Unidad	EVENTO	1	322.000	322.000	0	0	322.000
1.21.1		Mano de Obra - Limpiar todos los filtros	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000	0	0	126.000
1.22		Limpiar la CPU	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	0	0	154.000
1.22.1		Mano de Obra - Limpiar la CPU	Unidad	EVENTO	1	371.000	371.000	0	0	371.000
1.23		Limpiar todas las superficies externas	Unidad	EVENTO	1	126.000	126.000	0	0	126.000
1.23.1		Mano de Obra - Limpiar todas las superficies externas	Unidad	EVENTO	1	182.000	182.000	0	0	182.000
1.24		Limpiar los foto-sensores	Unidad	EVENTO	1	231.000	231.000	0	0	231.000
1.24.1		Mano de Obra - Limpiar los foto-sensores	Unidad	EVENTO	1	154.000	154.000	0	0	154.000
1.25		Limpiar la cinta y las cortinas	Unidad	EVENTO	1	189.000	189.000	0	0	189.000
1.25.1		Mano de Obra - Limpiar la cinta y las cortinas	Unidad	EVENTO	1	252.000	252.000	0	0	252.000
1.26		Verificar funcionamiento de los rodillos ruido y ajuste correcto	Unidad	EVENTO	1	276.500	276.500	0	0	276.500
1.26.1		Mano de Obra - Verificar funcionamiento de los rodillos ruido y ajuste correcto	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	0	0	147.000
1.27		Inspeccionar y verificar fuentes? de alimentacion	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	0	0	147.000
1.27.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar fuentes? de alimentacion	Unidad	EVENTO	1	147.000	147.000	0	0	147.000
1.28		Inspeccionar y verificar el funcionamiento del generador y sus indicadores	Unidad	EVENTO	1	182.000	182.000	0	0	182.000
1.28.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el funcionamiento del generador y sus indicadores	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000	0	0	175.000
1.29		Inspeccionar y verificar el etiquetado	Unidad	EVENTO	1	175.000	175.000	0	0	175.000
1.29.1		Mano de Obra - Inspeccionar y verificar el etiquetado	Unidad	EVENTO	1	217.000	217.000	0	0	217.000
1.30		Verificar el funcionamiento del sistema	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	0	0	245.000
1.30.1		Mano de Obra - Verificar el funcionamiento del sistema	Unidad	EVENTO	1	210.000	210.000	0	0	210.000
1.31		Verificar y calibrar voltajes de generadores H y V	Unidad	EVENTO	1	245.000	245.000	0	0	245.000
1.31.1		Mano de Obra - Verificar y calibrar voltajes de generadores H y V	Unidad	EVENTO	1	140.000	140.000	0	0	140.000
1.32		Verificar y calibrar corrientes mA de generadores H y V	Unidad	EVENTO	1	875.000	875.000	0	0	875.000
1.32.1		Mano de Obra - Verificar y calibrar corrientes mA de generadores H y V	Unidad	EVENTO	1	675.000	675.000	0	0	675.000
1.33		Verificar y calibrar las placas de diodos en ganancia y respuesta generadores H y V	Unidad	EVENTO	1	775.000	775.000	0	0	775.000
1.33.1		Mano de obra - Verificar y calibrar las placas de diodos en ganancia y respuesta generadores H y V	Unidad	EVENTO	1	480.000	480.000	0	0	480.000
2	73152101-990	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1	682.579.109	682.579.109	0	0	682.579.109
2.1		STAN 180KV GENERATOR	Unidad	EVENTO	1	193.342.275	193.342.275	0	0	193.342.275
2.1.1		Mano de obra - STAN 180KV GENERATOR	Unidad	EVENTO	1	112.151.271	112.151.271	0	0	112.151.271
2.2		CMPTR KIT WIN 10 BASE ALL 6XXDV	Unidad	EVENTO	1	53.311.628	53.311.628	0	0	53.311.628
2.2.1		Mano de obra - CMPTR KIT WIN 10 BASE ALL 6XXDV	Unidad	EVENTO	1	39.959.333	39.959.333	0	0	39.959.333
2.3		ROLLER DRIVE 3 PHASE 230V 60HZ 627DV-CN	Unidad	EVENTO	1	21.411.184	21.411.184	0	0	21.411.184
2.3.1		Mano de obra -ROLLER DRIVE 3 PHASE 230V 60HZ 627DV-CN	Unidad	EVENTO	1	15.204.948	15.204.948	0	0	15.204.948
2.4		BELT FORBO ZIPPER 950 X 8396MM 628XRW	Unidad	EVENTO	1	9.999.308	9.999.308	0	0	9.999.308
2.4.1		Mano de obra - BELT FORBO ZIPPER 950 X 8396MM 628XRW	Unidad	EVENTO	1	10.035.019	10.035.019	0	0	10.035.019
2.5		PBA DCCB-IOX ASSY	Unidad	EVENTO	1	1.320.126	1.320.126	0	0	1.320.126
2.5.1		Mano de obra - PBA DCCB-IOX ASSY	Unidad	EVENTO	1	9.294.968	9.294.968	0	0	9.294.968
2.6		ASSY CONT PNL LOCAL PRGRMD NON-CI	Unidad	EVENTO	1	10.008.280	10.008.280	0	0	10.008.280
2.6.1		Mano de obra - ASSY CONT PNL LOCAL PRGRMD NON-CI	Unidad	EVENTO	1	8.626.320	8.626.320	0	0	8.626.320
2.7		PBA INTEGRATED PWR DISTRIBUTION BD IPDB	Unidad	EVENTO	1	8.169.905	8.169.905	0	0	8.169.905
2.7.1		Mano de obra - PBA INTEGRATED PWR DISTRIBUTION BD IPDB	Unidad	EVENTO	1	8.124.576	8.124.576	0	0	8.124.576
2.8		KIT MONITOR 24 pulgada DELL P2421	Unidad	EVENTO	1	7.552.017	7.552.017	0	0	7.552.017
2.8.1		Mano de obra - KIT MONITOR 24 pulgada DELL P2421	Unidad	EVENTO	1	5.602.256	5.602.256	0	0	5.602.256
2.9		POWER SUPPLY MINI SWITCHING 12 15V DV 90W	Unidad	EVENTO	1	5.155.874	5.155.874	0	0	5.155.874
2.9.1		Mano de obra - POWER SUPPLY MINI SWITCHING 12 15V DV 90W	Unidad	EVENTO	1	4.087.008	4.087.008	0	0	4.087.008
2.10		ROLLER IDLER JOKI 160MM OD RL800 X27	Unidad	EVENTO	1	3.312.311	3.312.311	0	0	3.312.311
2.10.1		Mano de obra - ROLLER IDLER JOK 160MM OD RL800 X27	Unidad	EVENTO	1	3.126.874	3.126.874	0	0	3.126.874
2.11		PBA 16 BIT A-D CONVERTER	Unidad	EVENTO	1	2.769.039	2.769.039	0	0	2.769.039

Lic. Humberto López
Coordinador Control No Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Soler, Jefe
Departamento Asesoría Legal
Dirección Nacional de Aduanas

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas

2.11.1		Mano de obra - PBA 16 BIT A-D CONVERTER	Unidad	EVENTO	1	1.846.776	1.846.776	0	0	1.846.776
2.12		PBA DIODE ARRAY LARGE SILVERSG HIGH ENRGY W-DETECT	Unidad	EVENTO	1	3.029.207	3.029.207	0	0	3.029.207
2.12.1		Mano de obra - PBA DIODE ARRAY LARGE SILVERSG HIGH	Unidad	EVENTO	1	1.332.382	1.332.382	0	0	1.332.382
2.13		CURTAIN 628DV	Unidad	EVENTO	1	1.237.874	1.237.874	0	0	1.237.874
2.13.1		Mano de obra - CABLE SHIELDED NI 2M	Unidad	EVENTO	1	333.635	333.635	0	0	333.635
2.13.1		Mano de obra - CURTAIN 628DV	Unidad	EVENTO	1	250.124	250.124	0	0	250.124
2.14		INVERTER 230V 0 75KW 1HP 1PH	Unidad	EVENTO	1	205.485	205.485	0	0	205.485
2.14.1		Mano de obra - INVERTER 230V 0 75KW 1HP 1PH	Unidad	EVENTO	1	187.279	187.279	0	0	187.279
2.15		PBA,DIODE ARRAY SMALL SILVERSG HIGH ENRGY W-DETECT	Unidad	EVENTO	1	136.654	136.654	0	0	136.654
2.15.1		Mano de obra - PBA DIODE ARRAY SMALL SILVERSG HIGH ENRGY W-DETECT	Unidad	EVENTO	1	34.119.225	34.119.225	0	0	34.119.225
2.16		PBA DIODE ARRAY LARGE SILVER SG LOW ENERGY	Unidad	EVENTO	1	19.791.401	19.791.401	0	0	19.791.401
2.16.1		Mano de obra - PBA DIODE ARRAY LARGE SILVER SG LOW ENERGY	Unidad	EVENTO	1	9.407.934	9.407.934	0	0	9.407.934
2.17		PBA,DIODE ARRAY SMALL SILVER SG LOW ENRGY W-DETECT	Unidad	EVENTO	1	17.125.428	17.125.428	0	0	17.125.428
2.17.1		Mano de obra - PBA DIODE ARRAY SMALL SILVER SG LOW ENRGY W-DETECT	Unidad	EVENTO	1	9.176.222	9.176.222	0	0	9.176.222
2.18		POWER SUPPLY MINI SWTCH mas- menos 15V 36W	Unidad	EVENTO	1	6.516.406	6.516.406	0	0	6.516.406
2.18.1		Mano de obra - POWER SUPPLY MINI SWTCH mas - menos15V 36W	Unidad	EVENTO	1	4.285.418	4.285.418	0	0	4.285.418
2.19		FOOTMAT SWITCH 500-600 SERIES	Unidad	EVENTO	1	4.300.723	4.300.723	0	0	4.300.723
2.19.1		Mano de obra - FOOTMAT SWITCH 500-600 SERIES	Unidad	EVENTO	1	565.768	565.768	0	0	565.768
2.20		UPS 350VA 230V 6XX XRh SERIES	Unidad	EVENTO	1	3.983.558	3.983.558	0	0	3.983.558
2.20.1		Mano de obra - UPS 350VA 230V 6XX XRh SERIES	Unidad	EVENTO	1	4.289.263	4.289.263	0	0	4.289.263
2.21		POWER SUPPLY MINI SWITCHING 5V-5A	Unidad	EVENTO	1	3.696.994	3.696.994	0	0	3.696.994
2.21.1		Mano de obra - POWER SUPPLY MINI SWITCHING 5V-5A	Unidad	EVENTO	1	1.298.232	1.298.232	0	0	1.298.232
2.22		USB LVDS CONVERTER BOX ASSY ISOLATED	Unidad	EVENTO	1	3.501.388	3.501.388	0	0	3.501.388
2.22.1		Mano de obra -USB LVDS CONVERTER BOX ASSY ISOLATED	Unidad	EVENTO	1	3.481.961	3.481.961	0	0	3.481.961
2.23		CABLE SHIELDED NI 2M	Unidad	EVENTO	1	3.236.579	3.236.579	0	0	3.236.579
2.24		ROLLER TENSION HEAVY DUTY RL 982 DIA 80	Unidad	EVENTO	1	2.400.967	2.400.967	0	0	2.400.967
2.24.1		Mano de obra - ROLLER TENSION HEAVY DUTY RL 982 DIA 80	Unidad	EVENTO	1	2.209.660	2.209.660	0	0	2.209.660
2.25		PBA X RAY PSU	Unidad	EVENTO	1	1.751.575	1.751.575	0	0	1.751.575
2.25.1		Mano de obra - PBA X RAY PSU	Unidad	EVENTO	1	1.419.562	1.419.562	0	0	1.419.562
2.26		CONTACT BLOCK 1 POLE NORMALLY CLOSED	Unidad	EVENTO	1	1.340.089	1.340.089	0	0	1.340.089
2.26.1		Mano de obra - CONTACT BLOCK 1 POLE NORMALLY CLOSED	Unidad	EVENTO	1	1.186.731	1.186.731	0	0	1.186.731
2.27		SWITCH E STOP	Unidad	EVENTO	1	791.475	791.475	0	0	791.475
2.27.1		Mano de obra - SWITCH ESTOP	Unidad	EVENTO	1	571.021	571.021	0	0	571.021
2.28		PBA JUNCTION BOARD T2	Unidad	EVENTO	1	530.517	530.517	0	0	530.517
2.28.1		Mano de obra - PBA JUNCTION BOARD T2	Unidad	EVENTO	1	142.986	142.986	0	0	142.986
2.29		BELT TENSION ADJUSTER RAP 327 328 y 329	Unidad	EVENTO	1	107.196	107.196	0	0	107.196
2.29.1		Mano de obra - BELT TENSION ADJUSTER RAP 327 328 y 329	Unidad	EVENTO	1	88.065	88.065	0	0	88.065
2.30		BELT TENSION ADJUSTER BRACKET RAP 327 328 y 329	Unidad	EVENTO	1	80.263	80.263	0	0	80.263
2.30.1		Mano de obra -BELT TENSION ADJUSTER BRACKET RAP 327 328 y 329	Unidad	EVENTO	1	58.566	58.566	0	0	58.566
		PRECIO TOTAL (Adición de precios unitarios)								695.364.109

Lic. Humberto López
Coordinador Control No Intrusivo
Dirección Nacional de Aduanas

Lic. Angel Daniel Monreale
Jefe
Departamento de Servicios Generales
Dirección Nacional de Aduanas

Abog. Juan José Soler, Jefe
Departamento Asesoría Legal
Dirección Nacional de Aduanas

LIC. ARNALDO NUÑEZ GUILLEN
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Dirección de Administración y Finanzas