Asunción, 12 de noviembre del 2014

INFORME TECNICO DEL LLAMADO A CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 43/2014 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL ACTUAL CENTRO DE DATOS DE LA INSTITUCIÒN ID: 275.256

INFORME DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

1) INTRODUCCIÓN

Elevamos a vuestra consideración el presente informe en donde se exponen los resultados de la Evaluación de la Oferta presentada por el oferente participante, en el marco del llamado de la referencia.

2) APERTURA DE LA PROPUESTA DE OFERTA

En fecha 27 de Octubre de 2014, en el Salón de actos del Ministerio de obras Públicas y Comunicaciones, sito en Oliva esquina Alberdi, Edificio Central del MOPC, tercer. Piso, se procedió a la apertura de la propuesta presentada por la empresa participante, según consta en el Acta de Apertura:

Nº	OFERENTE	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	INFOCENTER S.A	GS. 118.816.238

3) EVALUACION Y CALIFICACION DE LAS OFERTAS

El estudio de los documentos que componen las ofertas presentadas, se realizó analizando los aspectos que se indican a continuación:

3.1. EXAMEN PRELIMINAR.

a) Se verificó que el oferente haya presentado todos los documentos referentes a los aspectos evaluados conforme a los requisitos del Pliego de Bases y Condiciones.

4) EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TECNICA

4.1 CRITERIOS QUE ACREDITEN LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES Y SERVICIOS

FACTORES	INFOCENTER S.A.
1. Declaración jurada donde indique que cuentan con la infraestructura y equipamientos necesarios para la ejecución del contrato	CUMPLE

Obs.: Al respecto, conforme Memorándum DI. Nº 423/2014 de la Dirección de Informática, en el cual nos remiten evaluación técnica con relación a la empresa, en donde mencionan que la misma CUMPLE con todas las especificaciones técnicas requeridas en el PBC.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DEPARTAMENTO DE LICITACIONES

4.2 CRITERIOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD DE SUMINISTRO.

FACTORES	INFOCENTER S.A.
1. Capacidad de Suministros y Experiencia en el Ramo: copias autenticadas de contratos ejecutados de provisión y/o facturaciones y/o recepciones finales, de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de centro de datos, en los 3 (tres) últimos años (2011, 2012, 2013) de empresas públicas como privadas. Podrán presentarse la cantidad de contratos y/o facturaciones y/o recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el volumen anual de negocio generado en un promedio de los 3 (tres) últimos años (2011, 2012, 2013), y que deben ser como mínimo del 30% de su oferta.	CUMPLE

5) Anexos E- Documentos de la oferta

I. Otros documentos.	INFOCENTER S.A.
1. Capacidad de Suministros y Experiencia en el Ramo: copias autenticadas de contratos ejecutados de provisión y/o facturaciones y/o recepciones finales, de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de centro de datos, en los 3 (tres) últimos años (2011, 2012, 2013) de empresas públicas como privadas. Podrán presentarse la cantidad de contratos y/o facturaciones y/o recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el volumen anual de negocio generado en un promedio de los 3 (tres) últimos años (2011, 2012, 2013), y que deben ser como mínimo del 30% de su oferta.	CUMPLE
2. Declaración jurada donde indique que cuentan con la infraestructura y equipamientos necesarios para la ejecución del contrato	CUMPLE
3. Certificado de origen Nacional expedido por la Dirección General de Desarrollo Empresarial, dependiente del Ministerio de industria y comercio. La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto.	NO APLICA
4. Constancia de Visita Técnica emitida por la Dirección de Informática o Declaración Jurada de Conocer el sitio de los trabajos.	CUMPLE

(*) No aplica; considerando que el referido documento es a los efectos de presentación para la aplicación del margen de preferencia nacional; el cual no constituye en un requerimiento fundamental para este tipo de llamado.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

5) CONCLUSIÓN FINAL.

Vistas todas las consideraciones expuestas precedentemente y, conforme al cumplimiento de todos los criterios de evaluación establecidos, **está Sub UOC informa que la empresa INFOCENTER S.A. cumple con todos los requerimientos técnicos establecidos en el PBC.**

Se adjunta los siguientes documentos:

- Planilla Anexo A- Precio Ofertado
- Memorándum DI. Nº 423/2014 de la Dirección de Informática

Atentamente.

Sra. Sonia Agüero
Jefa
Div. Bienes de Consumo

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Viviana Espínola
Jefa
Departamento de Adquisiciones

MOPC - VMAF - Dirección de Informática - Dpto. de Evaluaciones Técnicas y Administrativo - Div. Investigación Tecnológica - Evaluación Técnica de Mantenimiento Preventivo y Correctivo del actual Centro de Datos de la Institución- CD N° 43 - Año 2014

LOTE 1

1 - Mantenimiento del Data Center

Especificación requerida	Infocenter S.A.
Manteniemiento de un Sistema de UPS Redundante por 12 meses.	Cumple
Mantenimiento de sistema de Acondicionamiento de Aire Redundante por 12 meses.	Cumple
Mantenimiento de SWITCH Cisco Catalyst 3560G-24TS por 12 meses.	Cumple
Mantenimiento de un Sistema de Control de Accesos por 12 meses.	Cumple
Mantenimiento de paredes	Cumple
Especificaciones Generales.	
El mantenimiento de los equipos tendrá una vigencia de 12 meses.	Cumple
Se deberá contar con servicio técnico autorizado para cada equipo con provision de partes originales correspondientes a cada marca y modelo sin cargo alguno para la institución durante el periodo de vigencia del contrato.	Cumple
Deberá realizarse un chequeo preventivo de los equipos al menos dos veces al año y correctivo cuando sea necesario.	Cumple
Garantía de buen funcionamiento de los equipos que fueren reparados durante la vigencia del mantenimiento.	Cumple
Todos los equipos se encuentran instalados en el edificio central del M.O.P.C. sobre la calle Oliva esquina Alberdi.	Cumple
El oferente deberá visitar la Dirección de Informática a fin de interiorizarse de la situación actual de los equipos. Se expedirá certificado de visita.	Cumple
Especificaciónes Técnicas	
1 - UPS PARALELO REDUNDANTE	
Mantenimiento de un Sistema de UPS Redundante tipo torre compuesto de 2 (dos) UPS marca EATON modelo DX Series 15000XL con sus respectivos bancos de baterías de una hora de autonomía para cada UPS. Se incluye el sistema de climatización instalado en un Power Room compuesto de dos equipos acondicionadores de aire marca GoodWeather tipo Split de 12.000 BTU cada uno.	Cumple
2 - ACONDICIONADOR DE AIRE PARALELO REDUNDANTE	

Miguel A. Calderón
Jefe Div. Investigación Tecnológica
Dirección Informática - MOPC

Osvaldo L. Ferras P.
Jefe Dpto. Evaluaciones Técnicas y Administrativo
Dirección Informática - MOPC.

MOPC - VMAF - Dirección de Informática - Dpto. de Evaluaciones Técnicas y Administrativo - Div. Investigación Tecnológica - Evaluación Técnica de Mantenimiento Preventivo y Correctivo del actual Centro de Datos de la Institución- CD N° 43 - Año 2014

Mantenimiento de 2 (dos) Acondicionares de Aire de la línea Dara Westric modelo CX-003 FSH1BCD fabricado por Multicontrol S.A. con refrigeración de 3TR cada uno y un secuenciador electrónico de marca Westric modelo SW-302, ambos instalados de en el interior de un Centro de Datos.	Cumple
3 - SWITCH	
Mantenimiento de 1 (un) Switch marca Cisco modelo Catalyst 3560G WS C3560G-24TS.	Cumple
4 - CONTROL DE ACCESO IP	
Mantenimiento de uns sistema de control de acceso IP de la marca PCT - 100 WEB BASED instalado en un Centro de Datos con un sensor de movimeinto de la marca ROISCOK modelo RP208CN.	Cumple
5 - PAREDES	
Retoques de pinturas y tratamiento anti humedad de las paredes.	Cumple

EVALUACION FINAL	**CUMPLE**

Miguel A. Calderón F.
Jefe Div. Investigación Tecnológica
Dirección Informática - MOPC

Osvaldo L. Ferras P.
Jefe Dpto. Evaluaciones
Técnicas y Administrativo
Dirección Informática - MOPC.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO A - CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS OFERTADOS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL ACTUAL CENTRO DE DATOS DE LA INSTITUCIÓN"

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Marca	Procedencia	Margen de Preferencia	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
Mantenimiento Preventivo										
1.	81111812-008	UPS PARALELO REDUNDANTE	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	50.175.714	50.175.714
2	72102305-001	ACONDICIONADOR DE AIRE PARALELO	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	17.160.000	17.160.000
3	81111812-014	SWITCH	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	8.079.500	8.079.500
4	81141804-045	CONTROL DE ACCESO IP	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	6.435.000	6.435.000
5	72102402-002	PAREDES	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	3.300.000	3.300.000
Mantenimiento Correctivo										
1.	81111812-008	UPS PARALELO REDUNDANTE	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	21.450.000	21.450.000
2	72102305-001	ACONDICIONADOR DE AIRE PARALELO REDUNDANTE	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	5.720.000	5.720.000
3	81111812-014	SWITCH	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	2.693.167	2.693.167
4	81141804-045	CONTROL DE ACCESO IP	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	2.860.000	2.860.000
5	72102402-002	PAREDES	n/a	n/a	n/a	Unid.	1	Evento	942.857	942.857
TOTAL									118.816.238	118.816.238

*Monto mínimo	60.000.000. Gs.
*Monto máximo	120.000.000. Gs.

Prop'. S.A.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY