



INFORME TÉCNICO

**JUSTIFICACIÓN MARCA RENOVACIÓN MANTENIMIENTO
ANUAL SOLUCIÓN CONTROL DE ACCESO A LA RED LAN
CISCO ISE Y COMPLETIVO RENOVACIÓN SOPORTE SWITCHES
DATA CENTER PARA IGUALAR FECHA RENOVACIÓN**

FEBRERO 2021

DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA

**Renovación Anual Soporte y Mantenimiento Solución Cisco ISE y
Compleativo Renovación Soporte Switches Data Center**

V.P.

Para: Comité de Compras EDEEste

De: Yaneyri Perez
Gerente Líder Tecnología de Información

Vía: Jose Garcia
Director de Recursos

Asunto: Informe de Justificación de Marca – Renovación anual soporte y mantenimiento solución de control de acceso a la red LAN Cisco ISE y completo renovación soporte switches Data Center para igualar fecha renovación.

Fecha: 15 de febrero del 2021

Estimados miembros del Comité de Compras:

Luego de un cordial saludo, tenemos a bien presentarle un informe en el cual solicitamos contratar mediante la modalidad de compra por exclusividad de marca para la siguiente adquisición, incluido en el plan de compras con el número TI214EX497, en virtud de lo expuesto a continuación:

Renovación anual soporte y mantenimiento solución de control de acceso a la red Cisco ISE y completo renovación soporte switches Data Center para igualar fecha renovación.

I. Antecedentes

La Distribuidora de Electricidad del Este “EDE Este” en un proceso de mejora de la infraestructura de acceso a la red de usuarios adquirió en el año 2020 los equipos y licencias necesarios para implementar una solución de control de acceso a red, actualmente está próximo a vencer el mantenimiento y soporte de parte del fabricante y se requiere renovar este para poder garantizar la operativa de los sistemas que apoyan el negocio, así también estamos igualando la fecha de mantenimiento de los switches Data Center con el fin de tener una fecha única de renovación.

Y.P

Cuadro de histórico renovaciones

Histórico Renovación Anual Cisco ISE			
Producto	Periodo	Monto con Imp. RD\$	Observaciones
2 Appliance Cisco ISE modelo 3655	27/3/2021 al 26/3/2022	900,000.00	Primera renovación anual
1550 licencias ISE Plus	28/2/2021 al 27/3/2022	590,000.00	Primera renovación anual
1600 licencias ISE APEX	28/2/2021 al 27/3/2022	760,000.00	Primera renovación anual
1600 licencias AnyConnect	28/2/2021 al 27/3/2022	411,000.00	Primera renovación anual
	Total	2,661,000.00	

II. Objetivo

Renovar el soporte y mantenimiento anual de la solución de control de acceso a la red Cisco ISE, para el periodo 28/2/2021 al 27/3/2022.

Añadir el periodo de renovación de soporte y mantenimiento de los switches de Data Center, para el periodo 18/1/2022 al 27/3/2022.

III. Alcance

El presente informe aplica para la renovación del soporte y mantenimiento anual de la solución de control de acceso a la red Cisco ISE, y el completivo de los días faltantes de la renovación del soporte y mantenimiento de los switches Data Center hasta cubrir la fecha 30/3/2022, compra que solicitamos sea adquirida a los proveedores autorizados por el fabricante Cisco en Rep. Dom.

IV. Situación Actual

La empresa cuenta con una solución de control de acceso a la red para centralizar todo el acceso a la red LAN de los usuarios, el soporte y mantenimiento para la solución que incluye dos appliance y el licenciamiento vence en febrero y marzo del 2021, se requiere renovar para que en caso de presentarse alguna avería que requiera del soporte y garantía del fabricante estén cubiertos, así como también incluir los días faltantes de la renovación del soporte y mantenimiento de los switches Data Center hasta cubrir la fecha 27/3/2022.

V. Justificación de Marca

Además de la necesidad técnica presentada en este informe, se opta por la marca Cisco:

Y.P.

- La solución de control de acceso a la red ISE es de la marca Cisco.
- La solución Switches Cisco Nexus es de la marca Cisco.
- Solo el fabricante Cisco y sus Partner pueden proveer el personal técnico calificado y certificado para corregir inconvenientes que se pudiesen presentar en la solución cisco ISE y Switches Nexus.
- Solo el fabricante Cisco puede proveer las partes de hardware y las actualizaciones para los appliance de la solución Cisco ISE y Switches Nexus.

Costos estimados

Renovación solución control de acceso a la red Cisco ISE

Histórico Renovación Anual Cisco ISE			
Producto	Periodo	Monto con Imp. RD\$	Observaciones
2 Appliance Cisco ISE modelo 3655	27/3/2021 al 26/3/2022	900,000.00	Primera renovación anual
1550 licencias ISE Plus	28/2/2021 al 27/3/2022	590,000.00	Primera renovación anual
1600 licencias ISE APEX	28/2/2021 al 27/3/2022	760,000.00	Primera renovación anual
1600 licencias AnyConnect	28/2/2021 al 27/3/2022	411,000.00	Primera renovación anual
Total		2,661,000.00	

Completivo renovación soporte Switches Data Center

Completivo Renovación Soporte Switches Data Center			
Producto	Periodo	Monto con Imp. RD\$	Observaciones
Seis Switches Data Center(Cisco Nexus serie 9300)	18/1/2022 al 27/3/2022	290,000.00	Completivo fecha única renovación

Total renovación RD\$ 2,951,000.00

Cabe destacar que la renovación solicitada puede ser ofertados por varios proveedores locales que estén avalados por el fabricante.

CONSIDERANDO: Que el artículo No. 3, Numeral 5, del Reglamento de Aplicación de la Ley No. 340-06, instituido mediante Decreto No. 543-12, de fecha 6 de septiembre del 2012, expresamente establece lo siguiente:

Bienes o servicios con exclusividad. Procesos de Adquisición de bienes o servicios que sólo pueden ser suplidos por un número limitado de personas naturales o jurídicas.

VISTOS: La Ley No. 340-06 sobre Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, su posterior modificación contenida en la Ley No. 449-06, el Reglamento de Aplicación de la citada Ley instituido mediante el Decreto No. 543-12, de fecha 6 de septiembre del 2012, los Manuales de Procedimientos, las Resoluciones del Órgano Rector, y la normativa legal aplicable al procedimiento.

Luego de lo previamente expuesto, tenemos a bien recomendar lo siguiente:

RECOMENDACIÓN

AUTORIZAR la renovación del mantenimiento y soporte de la solución de control de acceso a la red Cisco ISE y el completo de renovación soporte de los Switches de Data Center de la marca **CISCO** por un monto ascendente a la suma de **DOS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MIL (RD\$ 2,951,000.00)**, impuestos incluidos.

Agradeciendo la atención, reciba un cordial saludo,

Muy atentamente

Preparado por:

Gabriel Rosario

Encargado Redes Datos/Voz



Revisado por:

Braventon Peña
Braventon Peña

Gerente Redes y Comunicaciones



Aprobado Por:

Yaneyri Pérez

Gerente Lider Tecnología de la Información

