

INFORME TÉCNICO

**JUSTIFICACIÓN MARCA RENOVACIÓN MANTENIMIENTO
POR TRES AÑOS DE LA PLATAFORMA WIRELESS LAN CISCO
MERAKI Y RENOVACIÓN UN AÑO SOPORTE LICENCIAS CISCO
ISE**

MARZO 2023

DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA

**Renovación tres años Soporte y Mantenimiento plataforma
Wireless LAN Cisco Meraki y renovación un año soporte licencias
Solución Cisco ISE**

BP
J.G.

Para: Comité de Compras y Contrataciones EDEEste

De: Jaime Gomez Mota
Director Tecnología de Información

Asunto: Informe de Justificación de Marca – Renovación tres años soporte y mantenimiento plataforma Wireless LAN Cisco Meraki y renovación un año soporte licencias solución Cisco ISE.

Fecha: 15 de marzo del 2023

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 presupuesto de gastos de mantenimiento de sistemas y pendiente de asignación de numero de PACC, en virtud de lo expuesto a continuación:

Renovación tres años soporte y mantenimiento plataforma wireless LAN Cisco Meraki y renovación un año soporte licencias solución Cisco ISE.

I. Antecedentes

La Distribuidora de Electricidad del Este "EDE Este" adquirió en los años 2018 y 2019 los equipos de Wireless LAN de la solución Cisco Meraki, así como también dentro del 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 Cisco ISE, actualmente está próximo a vencer el mantenimiento y soporte de parte del fabricante de estas dos soluciones y se requiere renovar este para poder garantizar la operativa de los sistemas que apoyan el negocio.

BP
J.S

Cuadro de histórico renovaciones

Histórico renovación anual				
Producto	Periodo			Observaciones
	2023 (RD\$)	2022 (RD\$)	2021 (RD\$)	
1550 licencias ISE Plus 1600 licencias ISE APEX 1600 licencias AnyConnect	2,700,000.00	1,889,332.83	1,761,000.00	Año 2023: Monto incluido en el presupuesto para la comparativa de precio. Proceso libre de impuestos Año 2022: Monto de la renovación del Pedido Año 2021: Primera renovación en comparativa de precio
Meraki MR Enterprise License, 3YR	900,000.00			Año 2023: Primera renovación incluida en el presupuesto. Proceso libre de impuestos para la licencia Año 2022: Año 2021:

II. Objetivo

Renovar el soporte y mantenimiento por un año para las licencias de la solución de control de acceso a la red Cisco ISE, para el periodo 13/4/2023 al 12/4/2024.

Renovar el soporte y mantenimiento por tres años para la solución Wireless LAN Cisco Meraki, para el periodo 14/6/2023 al 13/6/2026.

III. Alcance

El presente informe aplica para la renovación del soporte y mantenimiento por un año de las licencias para la solución de control de acceso a la red Cisco ISE y el soporte y mantenimiento por tres años para la solución Wireless LAN Cisco Meraki, 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 el licenciamiento de

S.C.
BP

esta solución vence en abril del 2023, así como también se requiere renovar el soporte y mantenimiento de la solución de red Wireless LAN Cisco Meraki la cual vence en junio 2023, esto para que en caso de presentarse alguna avería que requiera del soporte y garantía del fabricante estén cubiertos.

V. Justificación de Marca

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

- La solución de control de acceso a la red ISE es de la marca Cisco.
- La solución de wireless LAN Meraki 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 la solución Wireless LAN Meraki.
- Solo el fabricante Cisco puede proveer las partes de hardware y las actualizaciones para la solución Cisco ISE y la solución Wireless LAN Meraki.

Costos estimados

Renovación solución control de acceso a la red Cisco ISE y Wireless LAN Cisco Meraki

Producto	Monto con Impuestos RD\$	Observaciones
1550 licencias ISE Plus 1600 licencias ISE APEX 1600 licencias AnyConnect	2,700,000.00	La renovación incluye el servicio de migración de la versión 2.7 a 3.0
Meraki MR Enterprise License, 3YR	900,000.00	La renovación del soporte es para 37 Access-Point Meraki y el acceso al Dashboard de Cisco

Total 3,600,000.00

Total, renovación RD\$ 3,600,000.00

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

BP J.S

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.

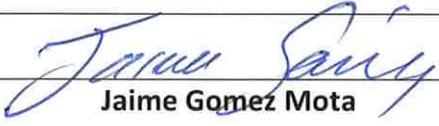
Luego de lo previamente expuesto, tenemos a bien recomendar lo siguiente:

RECOMENDACIÓN

AUTORIZAR la renovación del mantenimiento y soporte de las licencias de la solución de control de acceso a la red **Cisco ISE** por un periodo de un año y el soporte y mantenimiento por tres años para la solución **Wireless LAN Cisco Meraki**, por un monto ascendente a la suma de **TRES MILLONES SEISCIENTOS MIL CON 00/100 PESOS DOMINICANOS (RD\$ 3,600,000.00)**, impuestos incluidos.

Agradeciendo la atención, reciba un cordial saludo,

Muy atentamente

Área Solicitante:	
Preparado por:	Aprobado por:
	
Braventon Peña	Jaime Gomez Mota
Gerente Redes y Comunicaciones	Director Tecnología de la Información



