



## COMITÉ DE COMPRAS Y LICITACIONES

### ***LISTADO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS RELATIVO A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LPN-CPJ-08-2018, ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA EL CONTROL DE RIESGO Y SEGURIDAD, CORRESPONDIENTE A LA FASE I DEL PROYECTO “MODELO DE ADMINISTRACIÓN DE RIESGO DE LAS REDES DE LA JURISDICCIÓN INMOBILIARIA”.***

#### **Pregunta No.1**

La implementación de las soluciones propuestas es requerido hacer un plan por fase, como está en el pliego, o se puede hacer un plan absoluto que se integren todas las soluciones en un solo cronograma?

#### **Respuesta:**

El Plan de implementación, debe contener la descripción de todas las políticas a implementar, un cronograma que describa todas las fases y alcance del proyecto, como está indicado en la página 34 del pliego.

#### **Pregunta No.2**

Desean incluir los cables para los Transceiver 40G?

#### **Respuesta:**

Las especificaciones técnicas de los transceiver y la interface donde se conectaran se encuentran descritas a lo largo de todos los RFTs del pliego. Para mayor referencia ver:

\*Requerimientos Técnicos para dos (2) Firewalls de la Red Perimetral Externa: RFT11, RFT89, RFT90 y RFT91.

\*Requerimientos Técnicos para dos (2) Firewalls de la Red Perimetral Interna: RFT10.

\*Requerimientos Funcionales y Técnicos para dos (2) Balanceadores de Carga (Application Delivery Controllers (ADCs)) en la Red Perimetral: RFT07, RFT09, RFT88.

#### **Pregunta No.3**

Cuál será el lugar/es de implementación de estos equipos?

#### **Respuesta:**

Jurisdicción Inmobiliaria/Data Center Edificio Principal.

#### **Pregunta No.4**

Indicar cuáles de estas funcionalidades de los firewalls se van configurar durante la implementación con el fin de establecer el alcance de los servicios profesionales:



## COMITÉ DE COMPRAS Y LICITACIONES

### **-Firewalls Perimetrales Externos e Internos**

Application Control, IPS, web filtering, antispam, HA (especificar modo), VPN (Especificar modo (Site to Site, Client to Site)), Protocolos L3 a implementar, etc...

#### **Respuesta:**

Application Control, IPS, web filtering, antispam: Todos.

HA (especificar modo): Ver RFT78, sobre Requerimientos Técnicos para dos (2) Firewalls de la Red Perimetral Externa. Ver RFT77, sobre Requerimientos Técnicos para 2 Firewalls de la Red Perimetral Interna.

VPN (Especificar modo (Site to Site, Client to Site)): Ambos.

Protocolos L3 a implementar, etc.: Ver RFT46, RFT76.

### **-Switches Perímetro interno/externo, Core y MDF**

Vlans, etherchannel, puertos tronos, STP, Protocolo L3, ACL, HA, QoS, etc..

#### **Respuesta:**

Todos.

### **-ADCs**

HA, Antivirus, WAF (especificar cuáles funcionalidades), IP reputation, Sandboxing, Método de balanceo de carga a configurar, etc.

#### **Respuesta:**

HA, Antivirus, WAF (especificar cuáles funcionalidades): Todas.

IP reputation, Sandboxing, Método de balanceo de carga a configurar, etc.: Todos.

### **Pregunta No.5**

Es posible usar pigtail para fusión en vez de usar conectores pre-pulido?

#### **Respuesta:**

Ver RFT93, Requerimientos Técnicos para dos (2) Firewalls de la Red Perimetral Externa.

### **Pregunta No.6**

Cuál es el horario de ejecución permitido?



## COMITÉ DE COMPRAS Y LICITACIONES

### **Respuesta:**

Debe ser dentro y fuera de horario laboral, cuidando de cumplir con el requerimiento RDC06.

### **Pregunta No.7**

Existen disponibilidad en los IDF?

### **Respuesta:**

Ver RFT94, Requerimientos Técnicos para dos (2) Firewalls de la Red Perimetral Externa.

Ver RFT86, Requerimientos Técnicos para 2 Firewalls de la Red Perimetral Interna.

Ver RFT91, Requerimientos de Contratación, Garantía y Soporte Balanceadores de Carga (Application Delivery Controllers (ADCs)).

### **Preguntas sobre los Entrenamientos: Lote 1 y 2**

### **Pregunta No.8**

Los entrenamientos son solo para los firewalls y ADCs, o incluyen los switches y demás funcionalidades?

### **Respuesta:**

Se solicita entrenamiento para los firewalls y ADC. El conocimiento sobre las funcionalidades de los switches deben ser recibidas durante la implementación de los mismos.

## **COMITÉ DE COMPRAS Y LICITACIONES**