



## EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BOGOTÁ S.A. ESP

### INVITACIÓN PÚBLICA 7200000088

#### OBJETO

“Suministro de una solución de la capa de seguridad perimetral (Firewalls, Proxy, IPS), incluida la implementación, licenciamiento, derechos de actualización, soporte de tercer nivel y soporte técnico local, mantenimiento preventivo y correctivo para la plataforma de seguridad TI de ETB”.

#### ADENDA 2

Conforme a lo establecido en los numerales 1.9 “Prorrogas” y 1.11 “Aclaraciones o modificaciones a los términos de referencia” del capítulo I, se prórroga la etapa para presentación de ofertas hasta el 30 de agosto de 2022 hasta las 10 horas, y se modifican los numerales 3.8.4 g y 3.8.12

Como consecuencia de lo anterior, se modifica el cronograma de la siguiente manera

#### 1.8 CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTUACIÓN	FECHA
Publicación términos de referencia	29 de julio de 2022
Reunión informativa <b>(3 días)</b> ver Numeral 3.4.2	03 de agosto de 2022
Visitas Datacenter <b>(3 días)</b> ver Numeral 3.6.7	08 de agosto de 2022
Solicitud de aclaraciones o modificaciones a los términos de referencia <b>(3 días)</b>	11 de agosto de 2022
Respuestas a las aclaraciones formuladas <b>(3 días)</b>	17 de agosto de 2022
Entrega comunicación de manifestación de interés <b>(3 días)</b>	22 de agosto de 2022
<b>Fecha y hora para presentación de ofertas (6 días)</b>	<b>30 de agosto de 2022 hasta las 10 horas en términos del Art. 829 del código de comercio.</b>
Evaluación de ofertas y solicitud de aclaraciones por ETB <b>(8 días)</b>	09 de septiembre de 2022
Negociación <b>(10 días)</b>	23 de septiembre de 2022
Adjudicación <b>(5 días)</b>	30 de septiembre de 2022

ACTUACIÓN	FECHA
Elaboración del contrato <b>(4 días)</b>	06 de octubre de 2022
Suscripción del contrato <b>(4 días)</b>	12 de octubre de 2022

### 3.8.4

#### g. Tasa de rendimiento de VPN Ipsec de 20 a 50 Gbps

**3.8.12 ETB REQUIERE** que los componentes de la solución cotizada cuenten con las siguientes capacidades mínimas. Por favor indicar si cumple o no, e indicar dónde se puede validar cada cumplimiento, en el datasheet, catalogo o página del fabricante. Así mismo se solicita al CONTRATISTA indicar las observaciones que considere relevantes.

Características por cada equipo Firewall de Red.		CUMPLE SI o NO u OBSERVACIONES	Ubicación para validación del cumplimiento u Observación
Firewall Throughput 1518Byte UDP	155Gbps		
Threat Prevention y/o protection Throughput. Con las funcionalidades activas de Firewall, Application Control, IPS, Antimalware, Anti-Bot/antibotnet y logging habilitado.	9Gbps		
IPS Throughput	15Gbps		
NGFW Throughput Con las funcionalidades activas de Firewall, Application Control e IPS y logging habilitado.	11 A 20 Gbps		
Nuevas Sesiones por segundo	420.000		
Sesiones Concurrentes	24 millones		
IPSec VPN Throughput	20 a 50Gbps		
Características del sistema centralizado de logs y reportes			
Tasa recolección de logs por segundo	100 GBytes por día		



Capacidad efectiva de almacenamiento en disco local después del arreglo RAID50 o RAID10	6 TBytes		
<b>Características del Sistema de Gestión Centralizada Appliance</b>			
Capacidad de gestión de dispositivos físicos o virtuales	20		
Capacidad de almacenamiento	1 TBytes		

Dada en Bogotá el 25 de agosto de 2022

---

**FIN DE LA ADENDA**