

EVALUACION CONTRATACION DIRECTA No. 46 DE 2007

CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS	DIVEO DE COLOMBIA LTDA		MERCANET LTDA		EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BOGOTA		IFX NETWORKS COLOMBIA LTDA	
		PUNTAJE		PUNTAJE		PUNTAJE		PUNTAJE
Canal simétrico de acceso al backbone de Internet a 10 Mbps, con la misma capacidad de upstream y de downstream (10 Mbps) ampliable.	Cumple				Cumple		Cumple	
Porcentaje de disponibilidad: >99.7% Extremo a extremo.	Cumple				Cumple		Cumple	
Tecnología IP (Internet Protocol) sobre MPLS (Multiprotocol Label Switching) o clear channel	Cumple				Cumple		Cumple	
Soporte multiprotocolo.	Cumple				Cumple		Cumple	
El Proveedor debe contar con conexión directa al NAP Colombia. La conexión a NAP Colombia debe ser de una capacidad suficiente para que el Ministerio pueda acceder a servidores Web en Colombia hasta en el 100% de la capacidad contratada teniendo en cuenta la posibilidad de la escalabilidad del ancho de banda. El proveedor debe ser afiliado a la Cámara Colombiana de Informática y Telecomunicaciones de manera directa, lo cual debe ser acreditado con una certificación oficial expedida por NAP Colombia.	Cumple			<u>No cumple</u>		Cumple	Cumple	
Mínimo treinta y dos (32) direcciones IP Públicas.	Cumple					Cumple	Cumple	
El Ministerio cuenta con un DNS primario que es configurado y administrado por la Oficina de Sistemas de Información de la Entidad y requiere que el proveedor brinde un servicio de DNS secundario redundante.	Cumple					Cumple	Cumple	
Incluir LACNIC para el Switcheo con el canal principal y Backup por el período que dure el contrato.	Cumple			<u>No Cumple</u>		Cumple	Cumple	
Canal de última milla a través de un enlace dedicado de 10 Mbps que comunique el centro de cómputo del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo con el nodo de Acceso al Backbone del Proveedor, a través de una red de fibra óptica. El proveedor deberá especificar el tiempo de instalación de la última milla después de la firma del contrato.	Cumple - Instalación 30 días					Cumple - Instalación 10 días	Cumple - Instalación 8 días hábiles	
El proveedor debe proveer el router que reciba el enlace por un puerto Fast Ethernet a 100 Mbps full dúplex y que soporte el protocolo MPLS y BGP. Este router debe ser para uso exclusivo del canal de Internet a instalar.	Cumple			<u>No cumple</u>		Cumple	Cumple	
Administración de ancho de banda de forma centralizada con equipos de propiedad del proveedor.	Cumple					Cumple	Cumple	
Escalabilidad para aumento del ancho de banda a solicitud del Ministerio.	Cumple					Cumple	Cumple	
Sistema de Gestión Centralizado, que permita administrar y monitorear de forma remota el (los) equipos de comunicaciones del enlace a Internet., de forma proactiva y no reactiva.	Cumple					Cumple	Cumple	
Valores de MTTR (Mean Time to Repair) tiempo promedio de reparación. - Dos (2) horas. Indicar la propuesta al procedimiento a seguir para cumplir este requisito.	Cumple					Cumple	Cumple	
El proveedor debe tener mínimo dos conectantes Internacionales al backbone de Internet y demostrar rutas alternas físicas y lógicas.	Cumple					Cumple	Cumple	

EVALUACION CONTRATACION DIRECTA No. 46 DE 2007

CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS		DIVEO DE COLOMBIA LTDA		MERCANET LTDA		EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BOGOTA		IFX NETWORKS COLOMBIA LTDA	
			PUNTAJE		PUNTAJE		PUNTAJE		PUNTAJE
Garantizar que el servicio de comunicaciones ofrecido no afectará el stack de protocolos TCP/IP utilizados por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.		Cumple				Cumple		Cumple	
RTD=150 ms. Si latencia o Round Trip Delay (entre el equipo del Ministerio conectado al service provider y el primer equipo con el que se haga la conexión en el backbone de Internet) excediera ese valor, el enlace se considerará Indisponible.		Cumple				Cumple		Cumple	
Servicios de soporte técnico 7X24X365.		Cumple				Cumple		Cumple	
Reportes sobre el comportamiento del canal en diferentes periodos de tiempo.		Cumple				Cumple		Cumple	
PRECIO DE LA OFERTA	85								
Valor total incluido IVA		\$ 71.797.852,00	80,17		0,00	\$ 67.715.919,00	85,00	\$ 98.848.000,00	58,23
CERTIFICACIONES ADICIONALES DE EXPERIENCIA	10								
Evaluación dos (2) certificaciones adicionales		Dos (2) certificaciones	10		0	Dos (2) certificaciones	10	Una (1) certificación	5
APOYO INDUSTRIA NACIONAL - Ley 816 de 2003	5								
mano de obra técnica del soporte nacional		No especifica	0		0	100% nacional	5	100% nacional	5
PUNTAJE TOTAL			90,17	NO CUMPLE	0,00		100,00		68,23