RESOLUCIÓN TEL-686-24-CONATEL-2014

CONSEJO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES CONATEL

CONSIDERANDO

Que en el Registro Oficial 545 de 1 de abril de 2002 se publicó el Reglamento para la Prestación de Servicios de Valor Agregado.

Que, la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones recomienda la autorización para otorgar el permiso para la instalación, operación y explotación de Servicio de Valor Agregado a través de la red INTERNET a favor de TUVENTURA S.A.

En ejercicio de la facultad que le confiere el artículo 10, artículo innumerado tercero, literal f) de la Ley Reformatoria a la Ley Especial de Telecomunicaciones.

RESUELVE

ARTÍCULO ÚNICO. Aprobar que la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones suscriba el permiso para la instalación, operación y explotación de Servicios de Valor Agregado a través de la red INTERNET a favor de TUVENTURA S.A., cuyas características técnicas son:

MEMORIA TÉCNICA DE LA SOLICITUD DEL PERMISO PARA LA EXPLOTACIÓN DE SERVICIOS DE VALOR AGREGADO DE INTERNET

SOLICITANTE: TUVENTURA S.A.

1. ANTECEDENTES

- Solicitud presentada por la Persona jurídica TUVENTURA S.A., ingresada en la Matriz de la Secretaria Nacional de Telecomunicaciones, mediante el número de tramite SENATEL-2013-110482, de fecha 16 de agosto de 2013 y remitido el Dirección Regional del Litoral e Insular, el 22 de agosto de 2013 en el cual solicita se le otorgue el permiso para la instalación, operación y explotación de Servicios de Valor Agregado, acceso de Internet.
- Mediante oficio DRL-2013-1091, de fecha 17 de septiembré de 2013, se remiten al solicitante las observaciones a la documentación presentada.
- Mediante oficio S/N, de fecha 23 de septiembre de 2013, remite el solicitante, las respuestas a las observaciones, ingresadas a la Dirección Regional del Litoral, mediante trámite SENATEI-2013-112067, de fecha 27 de septiembre de 2013.
- Certificado de la Superintendencia de Telecomunicaciones Oficio No. ITC-2013-2535, de fecha 23 de mayo de 2013, el mismo que indica que una vez revisado los archivos de este Organismo Técnico de Control, se ha establecido que la compañía TUVENTURA S.A., a la fecha no presenta Indicios de haber estado implicado en la presteción de servicios ilégales de telecomunicaciones, en especial con el servicio telefónico internacional denominado "BY PASS".
- Informe jurídico DRL-J-2013-060 con fecha 22.08.2013
- Publicación en la página WEB: <u>www.regulaciontelecomunicaciones.gob.ec</u>, a partir de 18 11 -2013.
- Mediante oficio DRL-2013-1379, de fecha 18 de noviembre de 2013, se remitió al sosicitante, el formato de publicación en dos diarios de amplia circulación nacional.

(·) <u>1</u> ESHOUTH BINNO

 Mediante oficio S/N, de fecha 28 de noviembre de 2013, el solicitante remite las publicaciones en los diarios "DIARIO EXPRESO" de fecha 27 de noviembre de 2013 y "DIARIO HOY" de fecha 27 de noviembre de 2013, como adicional al trámite SENATEL-2013-112067.

2. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA DE CADA SERVICIO PROPUESTO Y COBERTURA

2. 1 DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO PROPUESTO

De conformidad con la normativa vigente, son servicios de valor agregado aquellos que utilizan aplicaciones que permiten transformar el contenido de la información transformación puede incluir un cambio neto entre los puntos extremos de la transmisión en el código, protocolo o formato de la información.

2.2 DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS

Acceso a Internet (incluye: Correo Electrónico, Búsqueda y Transferencia de Archivos (ftp. etc.), Alojamiento y Actualización de Sitios y Páginas Web, Acceso a Servidores de: Correo, D.N.S. (servicio de nombres de dominio), World Wide Web (http. etc.), News, Bases de Datos, Telnet, Intranet y Extranet, Fax Store & Forward, Chat)

2.3 ÁREA DE COBERTURA INICIAL:

El área de cobertura inicial solicitada para la prestación de Servicios de Valor Agregado, comprende:

Provincia de Santa Elena.

3. DESCRIPCIÓN DE NODOS

3.1 NODOS PRINCIPALES

El solicitante indica que contará con un nodo principal para la prestación de Servicios de Valor Agregado

	-		
N	n	DO:	1

NODO 1	na ana		y , agree the company of the same	-			
Nombre del Nodo:		LA LIBERTAD					
	nado al Nodo /):	001001					
and the second second second second		Ubičació	n Geográfica				
Provincia:	Cantón	Parroquia: Ciudad / Localidad:					
STA. ELENA	LA LIBERTAD	LA Libertad	LA LIBERTAD				
		Dir	rección				
Av./Calle principal:	No.	Av./Calle intersección 1	Av./Catle intersección 2.	Sector	Referencia		
AV. 9 DE OCTUBRE	S/N	CALLE 27 ESQUINA			ALTOS EDIFICIO ROMARPRO		
		Coordenada G	eográfica LATI	TUD			
⁶ (grados)	(minutos)	''(segundos)		Observaciones			
2	13	14,27	S				
		Coordenada Ge	ográfica LONG				
° (grados)	(minutos)	''(segundos)					
80	54	20,26					

3.2 NODOS SECUNDARIOS

No requiere

(·)

4. DESCRIPCIÓN DE EQUIPAMIENTO Y SISTEMAS.

El solicitante indica que requerirá de los equipos y sistemas para la prestación de Servicios de Valor Agregado que se describen a continuación:

	EQUIPO Y SOPTWARE	# DE EQUIPOS O SOFTWARE	MARCA	COSTO REFERENCIAL (USE)	DESCŘÍPCIÓN	CODIGO DEL NODO DOMDE ESTÁN UBICADOS LOS EQUIPOS O SOFTWARE	OBSERVACIONES
1	ROUTER	1	MIKROTIK RH 1100	700	ENRUTAMIENTO HACIA EL BORDER ROUTER DE PROVEEDOR	(001001	ENRUTAMENTO HACIA EL BORDER ROUTER DE PROVEEDOR
2	SERVIDOR PROXY	1	CLON	700	INTRANET	001001	INTRANET
Stranger Stranger	SERVIDOR CACHE Y DESKTOP	4	CLON	2800	INTRANET	'001001	INTRANET
4	SWITCH DLINK DES 24 PTOS	1	DLINK	150	COMMUTACION DE PAQUETES	'001001	CONMUTACION DE PAQUETES
5	UPS	1	CDP	1000	PROTECCION ELECTRICA	-001001	PROTECCION ELECTRICA

5. DESCRIPCIÓN DE ENLACES ENTRE NODOS (CONEXIÓN NACIONAL)

No requiere.

6. DESCRIPCIÓN DE CONEXIÓN INTERNACIONAL:

El solicitante requerirá de la siguiente conexión internacional para la prestación de Servicios de Valor Agregado, que se describe en el siguiente cuadro:

TRAMO 1		TRAMO 2		PROVEEDOR	VELOCIDAD MINMA	NIVEL DE COMPARTICIÓN		
MODO A	NOOO E	MEDIO DE TRANSMISIÓN	H000 8	N000 C	MEDIO DE TRANSMISIÓN		(TXURX)	(d:xd)
LA LIBERTAG	NODO PORTADOR AUTORIZADO LA LIBERTAD	FIBRA OPTICA	NODO PORTADOR AUTORIZADO (LA LIBERTAD- SANTA ELENA- ECUADORI	UŠA	FIRA OPTICA	PORTADOR AUTORIZADO	6 Mbps Senttrices	11

7. DESCRIPCIÓN DE ENLACES DE RED DE ACCESO

El acceso a abonados se realizará a través de enlaces con infraestructura, propia y/o provistos por empresas portadoras de telecomunicaciones legalmente autorizadas.

8. INFORMACIÓN INCLUIDA EN SOLICITUD

El solicitante adjunta en su solicitud lo siguiente

- Diagramas y descripción de equipos y software de los nodos.
- Diagrama esquemático total de la infraestructura empleada para la prestación del servicio.
- Anteproyecto técnico en el que consta: Servicios a ofrecer, Ubicación del Nodo Principal, Modo de Acceso, Diagrama Esquemático Nodo Principal, Cumplimiento con el ente Regulador.
- 4 Formularios técnicos
- 5 Plan Tarifario y de inversiones propuesto.
- 6 Información financiera y plan tanfano propuesto.

(Ver ANEXO)

Senatel-2013-110482



ESPECIO EN COLONIA

9. DURACIÓN DEL PERMISO

Conforme la regulación vigente la duración del permiso será de 10 (diez) años.

10. DERECHOS DE PERMISO

Conforme la regulación vigente los derechos del permiso asciende a: USD 500 (Quinientos Dolares de los Estados Unidos de América)

12. DOCUMENTOS PRESENTADOS

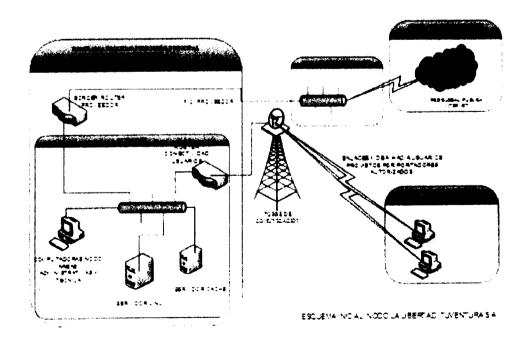
Formulario SP-001 Solicitud de Permiso	→
Formulario IL-001 Detalle de Información Legal Solicitada	₹
Formularios SVA Técnico	Y
Información Financiera y Plan Tarifario propuesto	4
Anexo con diagramas de nodos y de infraestructura	₩

NOTA 1:

En consideración a lo establecido en la regulación vigente, en el Reglamento para la prestación de Servicios de Valor Agregado y de acuerdo al análisis técnico realizado por ésta Dirección, el proyecto presentado por la Persona Jurídica TUVENTURA S.A., reúne las condiciones técnicas necesarias, para que el CONATEL pueda autorizar el permiso para la prestación del Servicio de Valor Agregado de Internet.

ANEXO

DIAGRAMA ESQUEMATICO TOTAL DE LA INFRAESTRUCTURA EMPLEADA





NOTA 2:

La presente Resolución la suscribe la Secretaría del CONATEL, de conformidad con la Disposición 26-11-CONATEL-2009 de 25 de agosto de 2009, que dice: "Todas aquellas resoluciones que adopte el CONATEL, autorizando o concesionando el uso de frecuencias y los servicios de valor agregado, tanto para servicios de telecomunicaciones como para radiodifusión y televisión podrán ser suscritas y notificadas por el Secretario/a del Consejo Nacional de Telecomunicaciones".

Dado en Quito, 23 de Septiembre de 2014

Abg. Esteban Burbano
SECRETARIO DEL CONATEL

ESPACIONALISA