Tigo
Business

sonrei, tenés tigo

INFORME TÉCNICO

Periodo: Año 2019

Contrato: 184/2019 - SERVICIOS TELEFONIA CORPORATIVA, INTERNET Y TV CABLE PLURIANUAL

POLICIA NACIONAL

Según el siguiente detalle:

LOTE 1 SERVICIOS DE INTERNET PROGRAMA 1-2-0

Ítem	Descripción del Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Provisión de Servicio VPN velocidad de transmisión de 5 MBPS	Provisión de servicio de acceso a Internet a una velocidad de transmisión de 5 MBPS (Modalidad de conexión VPN). Tecnología FIBRA ÓPTICA. Cantidad de enlace 1 unidad
2	Provisión de Servicio VPN velocidad de transmisión de 2 MBPS	Provisión de servicio de acceso a Internet a una velocidad de transmisión de 2 MBPS (Modalidad de conexión VPN). Tecnología Wireless/Fibra Óptica. Cantidad de enlace 1 unidad
3	Provisión de Servicio VPN velocidad de transmisión de 768 Kbp	Provisión de servicio de acceso a Internet a una velocidad de transmisión de768 Kbps (Modalidad de conexión VPN). Tecnología Wireless/Fibra Óptica. Cantidad de enlace 1 unidad
4	Servicios de Internet velocidad de transmisión de 5 MBPS	Provisión de servicio de acceso a Internet a una velocidad de transmisión de 5 MBPS (Modalidad de conexión INTERNET). Tecnología FIBRA ÓPTICA. Cantidad de enlace 14 unidades
5	Servicios de Internet velocidad de transmisión de 2 MBPS	Provisión de servicio de acceso a Internet a una velocidad de transmisión de 2 MBPS (Modalidad de conexión INTERNET). Tecnología FIBRA ÓPTICA. Cantidad de enlace 2 unidades
6	Servicios de Internet velocidad de transmisión de 4 MBPS	Provisión de servicio de acceso a Internet a una velocidad de transmisión de 4 MBPS (Modalidad de conexión INTERNET). Tecnología FIBRA ÓPTICA. Cantidad de enlace 1 unidad
7	Servicios de Internet velocidad de transmisión de 10 MBPS	Provisión de servicio de acceso a Internet a una velocidad de transmisión de 10 MBPS (Modalidad de conexión INTERNET). Tecnología FIBRA ÓPTICA. Cantidad de enlace 1 unidad
8	Servicios de Internet velocidad de transmisión de 20 MBPS	Provisión de servicio de acceso a Internet a una velocidad de transmisión de 20 MBPS (Modalidad de conexión INTERNET). Tecnología FIBRA ÓPTICA. Cantidad de enlace 1 unidad
9	Servicios de Internet Móvil de uso ilimitado de 8G	Provisión de servicio de acceso a Internet Móvil de uso ilimitado, con 8Gb de descarga una velocidad de transmisión hasta 5MBPS + 30 Módem incluido en el precio, para uso dentro del territorio Paraguayo. (No sub arrendado de un proveedor distinto al del servicio fijo)

El servicio de Fibra Óptica debe ser "Comprometido" con ancho de banda FULL DUPLEX y no se aceptarán soluciones mixtas como ADSL o Cable Modem

Hernán Lavrosa

Tigo
Business

sonrei, tenés tigo

Áreas de conexiones para el Servicio de Internet

ÍTEM	Departamento	Dirección	Ancho banda	Modalidad	Tecnología
1	Departamento Judicial	24 Ptadas. y Yegros	5Mbps	VPN	Fibra Óptica
2	Dirección de Justicia Policial	Ayala Velázquez 448 c/ Avda. España.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
3	Departamento de Documentologia e Información	Azara c/ Brasil.	2Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
4	División de Cultura	Cerro Corá c/Brasil	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
5	Eventos Deportivos	Dinamarca c/ Colón	2Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
6	Departamento Portación de Armas de Fuego	Dr. Paiva 1627 y Mariano Roque Alonzo, Sajonia.	768 Kbps	VPN	Wireless/Fibra Óptica
7	Dirección de Logística y Abastecimientos	Avda. Bruno Guggiari Nº 124 c/ Eusebio Ayala	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
8	Departamento de Intendencia	Avda. Bruno Guggiari Nº 124 c/ Eusebio Ayala	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
9	Departamento de Derechos Humanos	Pdte. Franco e/ Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
10	Departamento de Relacionales Públicas	Pdte. Franco esq. Chile	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
11	Comandancia	Pyo. Indep. e/ Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
12	Agrupación de Seguridad	Pyo. Indep. e/ Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
13	Tesorería Programa 2.1.1 Implementación del Plan Estratégico Policial	Pyo. Indep. e/Chile y Ntra. Sra de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
14	Planificación y Operaciones	Pyo. Indep. e/Chile y Ntra. Sra de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
15	Dirección General de Administración y Finanzas	Pyo. Indep. e/Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
16	Tesorería Programa 1.2 Administración General de la Policía Nacional	Pyo. Indep. e/Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
17	Subcomandancia	Pyo. Indep. e/Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
18	D.I.G.E.P.S.E.	Pyo. Indep. e/Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.	5Mbps	INTERNET	Fibra Óptica

Hernán Larro
Tigo

Tigo
Business

19	Departamento de Armamento y Municiones	Ruta 1 Km 21.	2Mbps	VPN	Wireless/Fibra Optica
20	Departamento de Auditora Interna	Cnel. Gracia y Tte. Rodi	4Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
21	Radio " La voz de la Policía", ubicada en el predio de la Agrupación Montada de la Policía Nacional.	Rca. De Colombia y Campo vía, isla Bogado Luque	10Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
22	Dirección General de Inteligencia Policial (SISTEMA BRAVO)	Iturbe entre 23 y 24 Proyectadas, Barrio Tacumbú	20 Mbps	INTERNET	Fibra Óptica
23	Provisión de servicio de acceso a Internet Móvil de uso limitado, con 8Gb de descarga una velocidad de transmisión hasta 5MBPS + **30 Módem** incluido en el precio, para uso dentro del territorio Paraguayo. (No sub arrendado de un proveedor distinto al del servicio fijo)	Pyo. Indep. e/ Chile y Ntra. Sra. de la Asunción.	8Gb	INTERNET	Modem

LOTE 2 SERVICIO DE TELEVISIÓN POR CABLE PROGRAMA 1-2-0

Ítem	Descripción del Servicio	Especificaciones Técnicas
1	Servicio de televisión por cable	Servicio de televisión por cable para el programa 1.2 Administración de la Policía sito en el Paraguayo Independiente e/ Chile y Ntra Sra. de la Asunción, para 56 ABONADOS. El servicio deberá incluir como mínimo 131 canales básicos más 50 canales en HD. Pack full. 12(doce) Bocas serán instaladas en el Cuartel Central de la Comandancia de la Policía Nacional sito Paraguayo Independiente e/ Chile y Ntra Sra. de la Asunción. 3 (tres) Abono en la Dirección General de Logística sito Avda. Bruno Guggiari c/ Eusebio Ayala, Pack full. 1 (un) Abono en la Dirección de Justicia Policial, Sito en Tte. Cnel. Ayala Velázquez Nº 448 c/España. Pack full. 2 (dos) Abono en el DPTO. COPELER sito Dr. Emilio Hassler N° 6202 y R.I.5 Gral. Díaz. Con Instalación. Pack full. 3 (tres) Abono en el Departamento de Relaciones Públicas, sito Presidente Franco esq. Chile. Con Instalación. Pack full
2	Servicio de televisión por cable. Costo de instalación	El servicio debe incluir montaje, cableado necesario, ensambles, interconexiones de los equipos de TV, así como las conexiones estándares. Garantía de reposición y reparación de aparatos decodificadores.

Hernán Latrosa
Tigo Business