

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Licitación Pública Nacional Electrónica
No. LA-016000997-E32-2018

“SERVICIO DE TELEFONÍA (LLAMADAS LOCALES, LARGA DISTANCIA
INTERNACIONAL 01-800, CELULAR 044 Y 045)”

En la Ciudad de México, siendo las **11:00 horas del 08 de Marzo de 2018**, en la Dirección de Adquisiciones y Contratos, ubicada en Av. Ejército Nacional No. 223, Piso 17 ala “B”, Col. Anáhuac, C.P. 11320, Delegación Miguel Hidalgo, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones motivo de esta licitación, de conformidad con los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en adelante “**La Ley**” y 47 de su Reglamento y lo previsto en el Apartado III inciso b) punto 4 de la Convocatoria. El Acto fue presidido por el Ing. Ramón Alejandro Alcalá Valera, servidor público designado por la convocante.

Se procedió a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica (CompraNet), reportando el sistema que existe proposición para esta Convocatoria en el servidor de CompraNet, como se muestra en el reporte emitido por el mismo sistema y del cual se transcribe el nombre del licitante:

No.	LICITANTE
1	TELÉFONOS DE MÉXICO, S.A.B. DE C.V.

A fin de atender lo establecido por el artículo 50 “**La Ley**” que instruye a las dependencias y entidades a abstenerse de recibir proposiciones de licitantes que se encuentren inhabilitados por los Órganos Internos de Control de las dependencias y entidades, se procedió a verificar en el sistema CompraNet si alguno de los licitantes que presentaron proposición para el presente procedimiento se encuentra en dicho supuesto; para tales efectos se anexa al presente la consulta efectuada en dicho sistema misma que no arrojó coincidencias con la empresa que presentó proposición.

Acto seguido se procedió a la apertura de la proposición recibida por CompraNet, revisando la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido, de lo anterior se hace constar lo siguiente:

DOCUMENTOS	Licitante No. 1	
	ENTREGÓ	
	SI	NO
IV.1 Propuesta Técnica ANEXO 1	√	
IV.2 Propuesta económica. ANEXO 2	√	
IV.3 Formato de acreditación ANEXO 3	√	
Identificación oficial vigente del representante legal	√	
IV.4 Carta del artículo 50 y 60 de la LAASSP. ANEXO 4	√	
IV.5 Declaración de integridad. ANEXO 5.	√	
IV.6 Manifestación de Nacionalidad ANEXO 6	√	

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-016000997-E32-2018
"SERVICIO DE TELEFONÍA (LLAMADAS LOCALES, LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL 01-800, CELULAR 044 Y 045)"

DOCUMENTOS	Licitante No. 1	
	ENTREGÓ	
	SI	NO
IV.7 Cumplimiento de normas ANEXO 7	✓	
IV.8 Uso de medios Anexo 14	✓	
IV.9 Participación conjunta (Única y exclusivamente para el caso de participación conjunta)	No aplica	
Convenio de participación conjunta (Única y exclusivamente para el caso de participación conjunta)	No aplica	
IV. 10 Escrito de entrega de la propuesta, ANEXO 10 (opcional)	✓	
IV.11 Manifestación MIPYME. ANEXO 8 (opcional)	No mipyme	
IV.12 Datos personales. ANEXO 15 (opcional)	✓	

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por el licitante, esta Acta cumple con lo dispuesto en el artículo 48 fracción I del Reglamento de "La Ley".

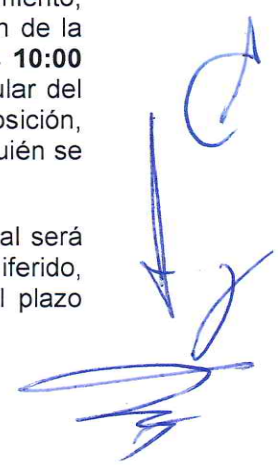
Acto seguido, y con fundamento en los artículos 35 fracción III de "La Ley" y 47 penúltimo párrafo de su Reglamento, se anexa copia de la propuesta económica, dándose lectura únicamente al importe mensual, los cuales se consignan a continuación:

Licitante TELÉFONOS DE MÉXICO, S.A.B. DE C.V.	Monto mensual total con I.V.A.
Partida 1	\$238,299.82
Partida 2	\$19,394.04

Con fundamento en el artículo 35 fracción II de "La Ley", y lo indicado en el Apartado III inciso j) de la Convocatoria de licitación, las proposiciones se rubricaron por los servidores públicos designados por la Convocante.

Acto seguido y de conformidad con el artículo 35 fracción III de "La Ley", las proposiciones se recibieron para su evaluación. En este Acto se hace entrega al representante del área requirente y técnica, las impresiones de la proposición presentada por el licitante en el presente procedimiento, para la elaboración de la evaluación técnica correspondiente, solicitando que la evaluación de la proposición sea remitida a la Dirección de Adquisiciones y Contratos, **a más tardar a las 10:00 horas del día 09 de Marzo de 2018**. La evaluación administrativa la llevará a cabo el titular del área contratante, o en quién se delegue dicha facultad. La evaluación económica de la proposición, se llevará a cabo por los titulares del área contratante y el área técnica y requirente, o en quién se delegue dicha facultad.

Con base en la evaluación señalada previamente, se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer el día **09 de Marzo de 2018, a las 13:00 horas**, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

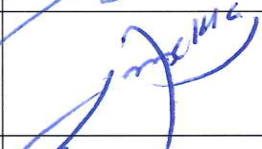
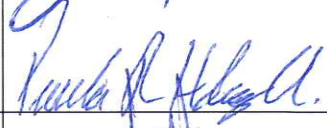
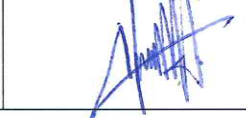
Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-016000997-E32-2018
“SERVICIO DE TELEFONÍA (LLAMADAS LOCALES, LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL 01-800, CELULAR 044 Y 045)”

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de “La Ley”, esta acta estará disponible en la dirección electrónica: www.compranet.gob.mx, sustituyendo este procedimiento a la notificación personal.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este Acto, siendo las 12:45 horas, del día **08 de Marzo de 2018**.

Esta Acta consta de **13 fojas**, (**3 fojas corresponden al presente instrumento**, **2 fojas corresponden al reporte del sistema CompraNet** y **8 fojas corresponden a las copias de la propuesta económica**), firmada para los efectos legales y de conformidad por los asistentes a este Acto.

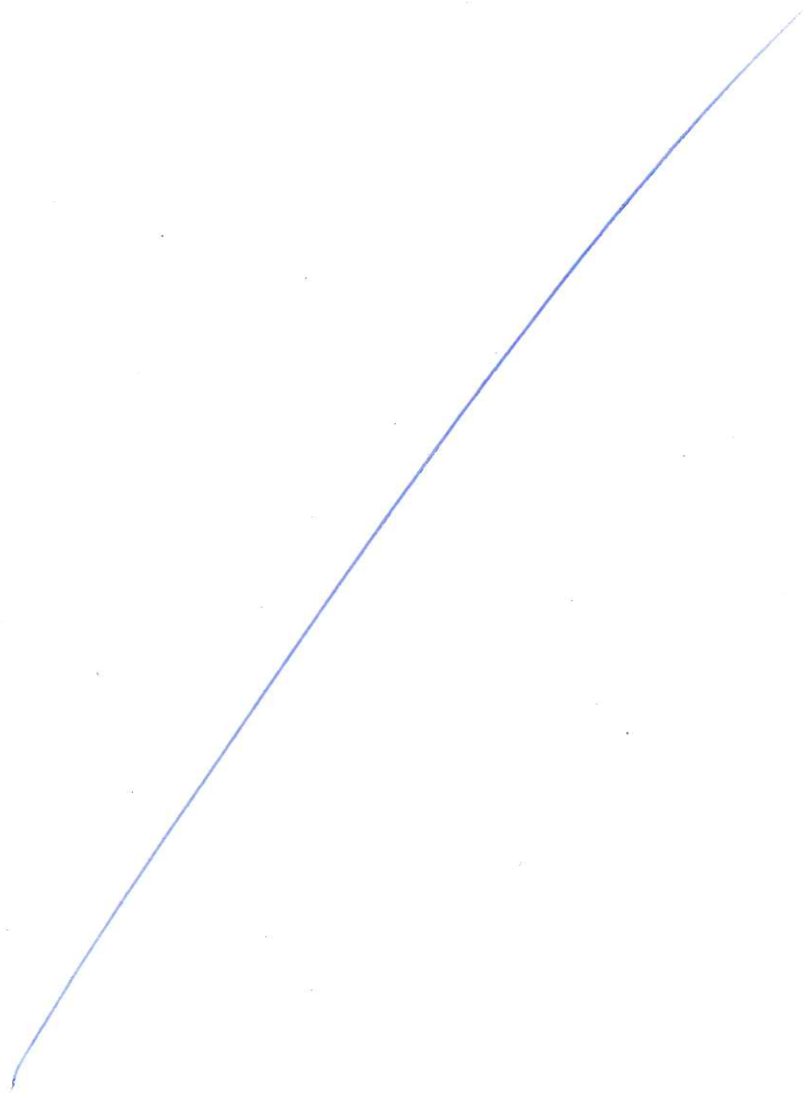
POR LA SEMARNAT

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Ing. Ramón Alejandro Alcalá Valera	Director de Adquisiciones y Contratos Área Contratante	
Mtra. Anell Zamorategui Hernández	Subdirectora de Servicios Básicos de Equipos de Datos Área Requirente y Técnica	
Ing. Paula Hernández Álvarez	Jefe de Departamento de Servicios de Datos Área Requirente y Técnica	
Claudia Lagos Hernández	Representante de la Oficialía Mayor	

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SEMARNAT

NOMBRE	FIRMA
Lic. Moisés Mauricio Morán Gómez	

----- FIN DEL ACTA -----





DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Actualizado al: 08 de Marzo de 2018

Búsqueda de proveedores y contratistas. AYUDA

Tipo de Sanción:

INHABILITADOS Y MULTADOS

Filtrar resultados de la búsqueda por nombre del sancionado:

Buscar

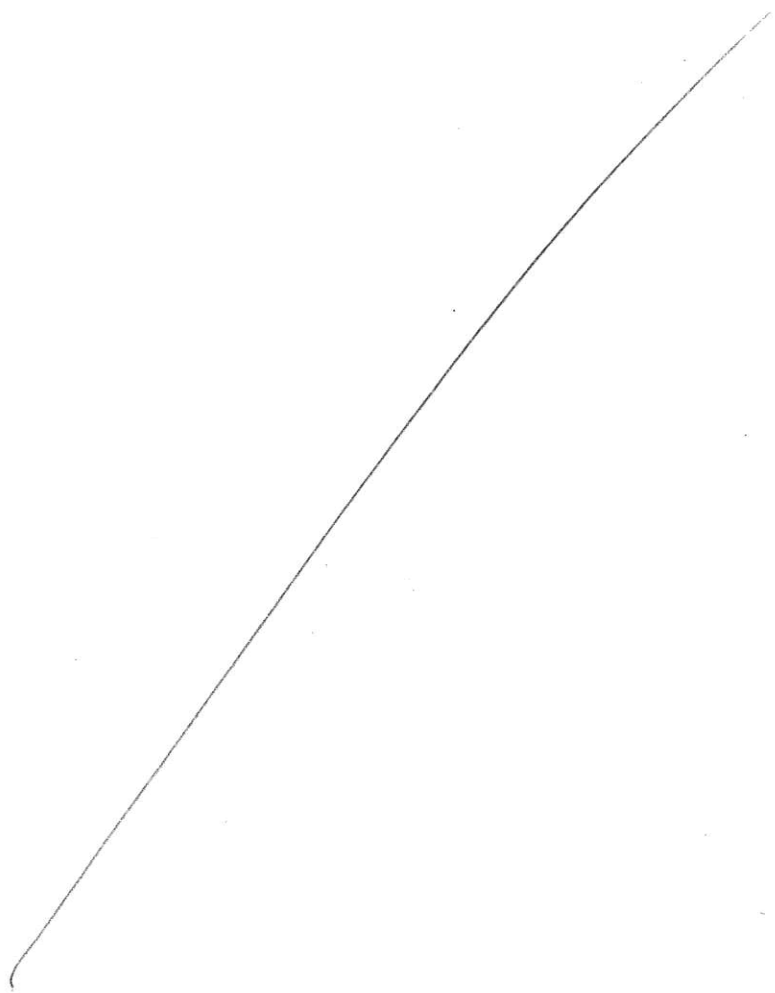
TOTAL DE REGISTROS ENCONTRADOS: 1298

No existen proveedores con esa búsqueda - TELÉFONOS DE MÉXICO, S.A.B. DE C.V.

- ▶ A AND P INTERNATIONAL
- ▶ A Y M CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- ▶ A Y V INDUSTRIAL Y COMERCIAL, S.A. DE C.V.
- ▶ A-D ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ A.D.C. Consultores y Servicios, S.A. de C.V.
- ▶ AARON VERA MORALES
- ▶ ABASTECEDORA DE FÁRMACOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ABASTECEDORA EZCO, S.A. DE C.V.
- ▶ ABS TECNOLOGÍA, S.A. DE C.V.
- ▶ ACABADOS E INSTALACIONES MOROCO, S.A. DE C.V.
- ▶ ACABADOS Y CONSTRUCCIONES IMAN, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS ALFA ENERGETICAL, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS JALISCO, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y PAVIMENTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y TUBOS ARES, S.A. DE C.V.
- ▶ ACSPORTS, S.A. DE C.V.
- ▶ ACTIN ING. DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
- ▶ ACTITUD POSITIVA EN TONER, S. DE R.L. DE M.L.
- ▶ ACTITUD POSITIVA EN TONER, S. DE R.L. M.
- ▶ ADIRA CARRILLO ESPINOSA DE LOS MONTEROS
- ▶ ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA DE DURANGO, S.A. DE C.V.

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.





Procedimiento : 876581 - SERVICIO DE TELEFONÍA (LLAMADAS LOCALES, LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL 01-800, CELULAR 044 Y 045)

Por adjudicar

Expediente : 1613521 - SERVICIO DE TELEFONÍA...

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 08/03/2018 11:00:00 AM

Oprima "Confirmar" para continuar o "Cancelar" para regresar.

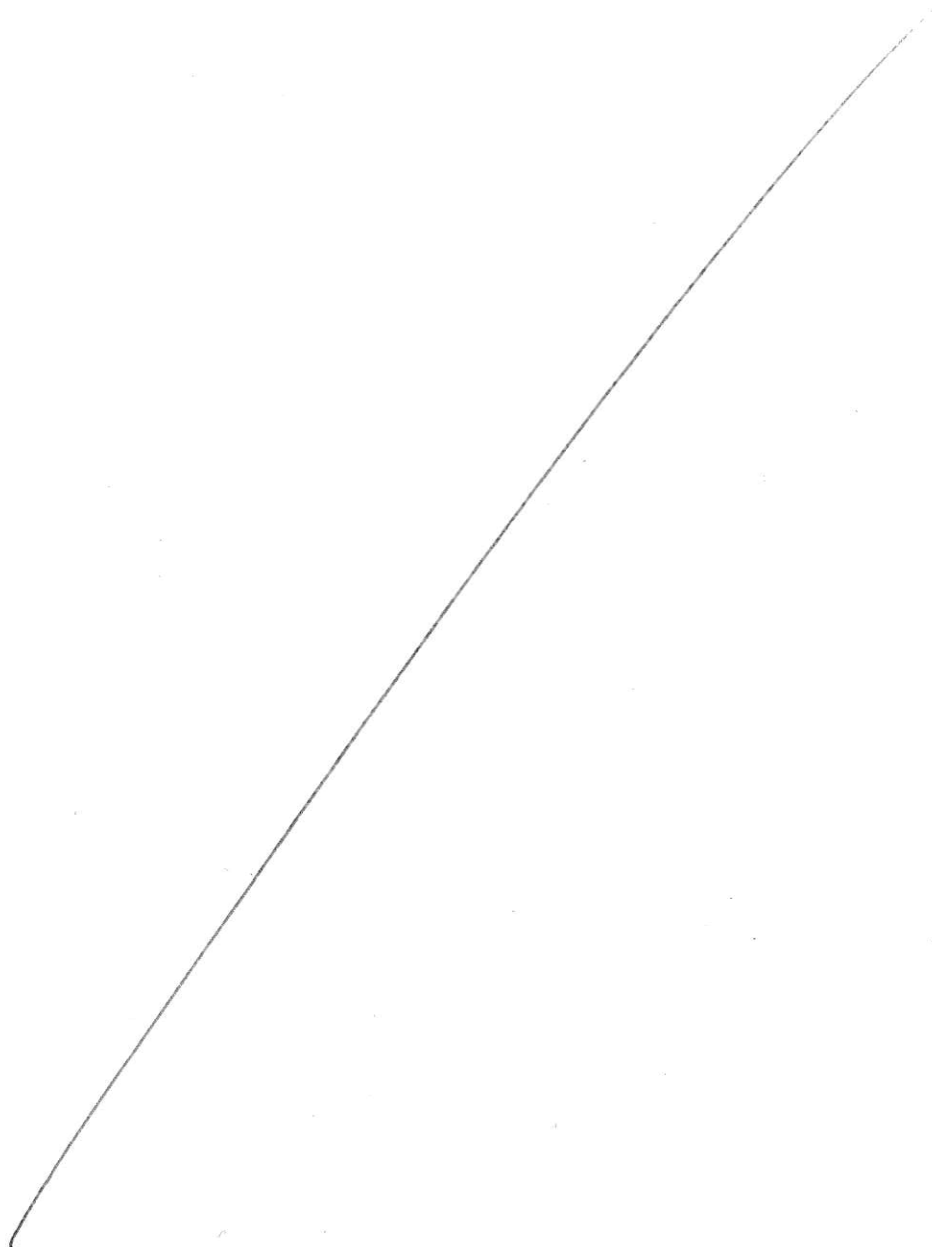
Licitantes que No continúan en el procedimiento

No hay Proposiciones

Licitantes que continúan en el procedimiento

Las siguientes Proposiciones han sido Aceptadas

Licitante	Fecha de Proposición
1 Teléfonos de México S.A.B de C.V.	06/03/2018 02:22:12 PM



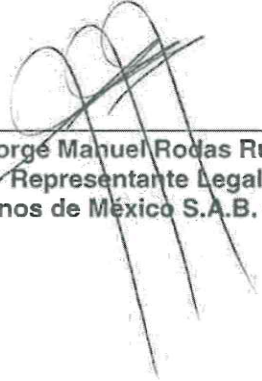
Ciudad de México a 08 de Marzo de 2018.

**SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES.
P R E S E N T E.**

Asunto: Propuesta Económica.

Por medio del presente nos permitimos presentar nuestra Propuesta Económica para el ***"Servicio de Telefonía (Llamadas locales, larga distancia internacional 01-800, celular 044 y 045)"***

Atte.



**Jorge Manuel Rodas Ruiz
Representante Legal
Teléfonos de México S.A.B. de C.V.**

ANEXO 2 "PROPUESTA ECONÓMICA"

**Dirección General de Recursos Materiales,
Inmuebles y Servicios
SEMARNAT**

Cd. de México a 08 de Marzo de 2018
Licitación Pública Nacional electrónica: No. LA-016000997-E32-2018

Para la presente licitación oferto lo siguiente:

PARTIDA 1

Rentas Fijas	Volumen	Minutos	Precio Unitario	Descuento	Precio Ofertado	Costo
Líneas	48		\$203.94		\$203.94	\$9,789.12
Troncales	585		\$223.75	35%	\$145.44	\$85,082.40
DID'S	2,380		\$34.25	100%	\$0	\$0
Internet Asimétrico (Incluye línea)	64		\$344.00		\$344.00	\$22,016.00
Consumos						
Llamadas Locales	69,880		\$1.52	30%	\$1.06	\$74,072.80
Llamadas 044 y 045	10236	40,196	\$0.36		\$0.36	\$14,470.56

TOTAL MENSUAL	\$205,430.88
IVA	\$32,868.94
TOTAL GENERAL MENSUAL	\$238,299.82

Consideraciones:

- En base a la indicación sobre que los consumos son Hipotéticos y solo para comparación, la Convocante deberá restar a lo presentado en la columna "Costo" lo correspondiente a los minutos a Celular 044 y 045 así como 100 llamadas locales por cada una de las 64 líneas consideradas en el paquete del Internet Asimétrico que se cotiza ya que estos rubros están considerados dentro de la renta Fija ofertada como se indica en la descripción del Paquete.
- Precios en Moneda nacional.
- Las tarifas presentadas se encuentran registradas antes las Instituciones de regulación correspondientes, el plan de descuento para las llamadas locales considerado es "Plan Certeza Premier" y se verá reflejado bajo el concepto de Bonificación en la facturación mensual sobre el consumo global. La información sobre el registro de las tarifas se puede consultar en la página <http://telmex.com/web/acerca-de-telmex/precios-telmex> sección "Libro de Tarifas Telmex"
- El paquete considerado en la presente propuesta para el internet Asimétrico es "Paquete Conectes Negocio" cuyos términos y condiciones se encuentran en la Página telmex.com y se encuentra registrado ante las Instituciones de Regulación correspondientes.
- En caso de que durante la vigencia del contrato se requiera algún cambios en las necesidades del paquete ofertado se podrán cambiar a los siguientes *paquetes siempre y cuando las necesidades y condiciones físicas así como las facilidades Técnicas lo permitan previa solicitud formal por parte de la Convocante:

- a) Paquete Mi Negocio.
 - b) Paquete Súper Negocio
 - c) Paquete Telcel Negocio Sin Límites 1
 - d) Paquete Telcel Negocio Sin Límites 2
 - e) Paquete Telcel Negocio Sin Límites 3
- *Términos y condiciones en Telcel.com.

		\$399 AL MES*	\$549 AL MES*	\$799 AL MES*	\$1,499 AL MES*	\$1,789 AL MES*	\$2,289 AL MES*
		Hasta 10Mbps	Hasta 30Mbps	Hasta 50Mbps	Hasta 100Mbps	Hasta 150Mbps	Hasta 200Mbps
NUEVO	 Infinitum Redes de Velocidad	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS
	 Minutos a celular 044 y 045	100	ILIMITADAS	ILIMITADAS	ILIMITADAS	ILIMITADAS	ILIMITADAS
	 Llamadas Locales sin límite de tiempo	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS
	 Minutos LADA Internacional	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS
	 Minutos LADA Mundial	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS	ILIMITADOS
	 Líneas incluidas	1 LÍNEA	1 LÍNEA	1 LÍNEA	2 LÍNEAS	4 LÍNEAS	6 LÍNEAS
Promociones*							
NUEVO	 CORREO PERSONALIZADO	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	 RESPALDO DE COMPUTADORA	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	 SEGURIDAD INTERNET PREMIUM	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	 CLOUD WEB	\$99 ⁽¹⁾	\$79 ⁽¹⁾	1	1	1	1
	 SERVIDORES VIRTUALES NEGOCIO	\$199 1GB ⁽¹⁾	\$289 2GB ⁽¹⁾	\$399 4GB ⁽¹⁾	1 SERVIDOR DE 4 GB	1 SERVIDOR DE 4 GB	1 SERVIDOR DE 4 GB
	 FACTURACIÓN ELECTRÓNICA	5 CFDIs	15 CFDIs	25 CFDIs	ASPEL FACTURE	ASPEL FACTURE	ASPEL FACTURE

*No se consideran aparatos Telefónicos

PARTIDA 2

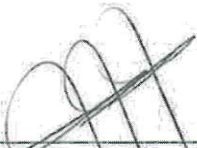
Llamadas Internacionales, Mundiales	Volumen	Minutos	Precio Unitario	Descuento	Precio Ofertado	Costo
México-EUA Frontera	116	592	\$1.00		\$1.00	\$592.00
México-Resto EUA	276	2,964	\$2.00		\$2.00	\$5,928.00
México-Canadá	108	1,296	\$2.00		\$2.00	\$2,592.00
México-Centroamérica	52	392	\$2.00		\$2.00	\$784.00
México-Sudamérica	40	236	\$2.00		\$2.00	\$472.00
México-Europa	160	864	\$4.00		\$4.00	\$3,456.00
México-Resto del mundo	9	21	\$4.00		\$4.00	\$84.00
México-Cuba	6	22	\$4.00		\$4.00	\$88.00
México-LADA 880 881	5	17	\$0.50		\$0.50	\$8.50
México-LADA 880 882						
01-800 Nacional	2,784	5,429	\$0.50		\$0.50	\$2,714.50

TOTAL MENSUAL	\$16,719.00
IVA	\$2,675.04
TOTAL GENERAL MENSUAL	\$19,394.04

Consideraciones:

- En base a la indicación que los consumos son Hipotéticos y solo para comparación, la Convocante deberá restar a lo presentado en la columna "Costo" lo correspondiente a las llamadas de larga distancia por cada una de las 64 líneas consideradas en el paquete del Internet Asimétrico ya que estos rubros están considerados dentro de la renta Fija ofertada como se indica en la descripción del Paquete.
- Precios en Moneda nacional.
- Los planes de Larga distancia considerados para ofertar las Tarifas y que se encuentran registrados son: Destinos estratégicos, Plan Lada America y Plan Lada Unión.
- Los precios serán fijos durante la vigencia del contrato y/o hasta concluir con la prestación de los servicios ofertados a satisfacción de la Semarnat
- Los precios ofertados ya consideran todos los costos hasta la prestación total de los servicios.
- La propuesta económica estará vigente dentro del procedimiento de licitación y hasta su conclusión.

Atte.


Jorge Manuel Rodas Ruiz
Representante Legal
Teléfonos de México S.A.B. de C.V.

ADICIONALES.

De forma opcional, si durante la vigencia del contrato se requieren servicios o productos relacionados a las Tecnologías de la Información, como lo pueden ser servidores virtuales, correo Web, Comunicaciones Unificadas, entre otros Teléfonos de México S.A.B. de C.V. podrá integrarlos a la facturación a través de la Cuenta Maestra correspondiente, para ello se tendrá que realizar el dimensionamiento y ejercicio económico correspondiente e independiente al actual procedimiento.

De manera informativa, Teléfonos de México S.A.B. de C.V. pone a su disposición los siguientes servicios:

Comunicaciones Unificadas	Administración y control telefónico
	Cloud PBX
	Comunicaciones Unificadas Administradas (CUAD)
	Troncal IP (Telmex)
Contact Center	CCA
	Contact Center Administrado
Video Conferencia	Audio conferencia
	Conferencia Web
	Telepresencia Puerto Extendido
	Video Conferencia HD
Gestión de red	Administración de Dispositivos Móviles (MDM)
	Digital Signage
	LAN Management
	Puerto Extendido Administrado
	Redes Administradas CNOC
	Servicios Profesionales
	WiFi Administrado
Equipamiento	Equipo Red Uno
Soluciones Administradas	Managed Hosting en Alianza
	Respaldo, Almacenamiento y Recuperación
	Servicios Administrados de Data Center
Virtualización a la medida	Escritorios Virtuales
	Nube Privada Virtual
	Virtualización de Aplicaciones
Centros de Datos	COUBICACION
	Hospedaje Dedicado
	Instalaciones Físicas
Infraestructura en la Nube (IaaS)	Servidores Cloud (Servidores Virtuales)
Saas	Correo Negocios (exchange)
	Diseño de Pagina Web

	Dominios
	Hospedaje Web / Presencia Web
	Office 365
	Respaldo de PC y Servidores
	Seguridad Internet
	Seguridad Negocios
Centros de Seguridad	Seguridad Administrada (SOC Scitum) Video Vigilancia Administrada (VIVA)
Seguridad Administrada	SPA SPAi Tráfico Seguro Cibersecurity
Servicios Profesionales	Consultoría Consultoría (Scitum)
Solución Integral de Salud Administrada	SISA-ECE (Expediente Clínico Electrónico)
Vertical Privada/Prácticas	ALM (Fábrica SW, Testing, Staffing) ASPEL (Facture, COI, NOI, SAE, Caja) Capacitación y Consultoría en Mejores Prácticas de IT ERP Industria Factura Electrónica Gestione (SAP B1)

Precios de Referencia de algunos servicios:

RENTA	TARIFA BASE ÚNICA (ANTES IVA)	PORCENTAJE DE DESCUENTO POR VOLUMEN AUTORIZADO	TARIFA OFERTADA (ANTES DE IVA)
Servicio de seguridad y transmisión de datos			
Servicio transmisión de datos (Asimétrico)	\$343.97		\$343.97
Servicio de seguridad para la transmisión de datos (SPAi)	\$1,500.00		\$1,500.00
Servicio transmisión de datos (Simétrico) 10MB	\$9,479.00		\$9,479.00
Servicio de seguridad para la transmisión de datos (SPA)	Bronce \$1,596 Plata \$1,883 Oro \$2,222		Bronce \$1,596 Plata \$1,883 Oro \$2,222
Servicio transmisión de datos (Simétrico) 20MB	\$14,749.00		\$14,749.00
Servicio de seguridad para la transmisión de datos (SPA)	Bronce \$1,596 Plata \$1,883 Oro \$2,222		Bronce \$1,596 Plata \$1,883 Oro \$2,222

Servicio transmisión de datos (Simétrico) 30MB	\$19,979.00		\$19,979.00
Servicio de seguridad para la transmisión de datos (SPA)	Bronce \$2,150 Plata \$2,537 Oro \$2,993		Bronce \$2,150 Plata \$2,537 Oro \$2,993
Servicio transmisión de datos (Simétrico) 50MB	\$29,949.00		\$29,949.00
Servicio de seguridad para la transmisión de datos (SPA)	Bronce \$2,150 Plata \$2,537 Oro \$2,993		Bronce \$2,150 Plata \$2,537 Oro \$2,993
Servicio transmisión de datos (Simétrico) 100MB	\$58,749.00		\$58,749.00
Servicio de seguridad para la transmisión de datos (SPA)	Bronce \$3,533 Plata \$4,169 Oro \$4,920		Bronce \$3,533 Plata \$4,169 Oro \$4,920
Licencia Antivirus	\$70.50	Dependerá de la cantidad de Licencias	\$70.50
Servicio de comunicación en línea (Videoconferencia Telmex)			
Servicios de Comunicación en línea 10 participantes	\$240.52		\$240.52
Servicios de Comunicación en línea 25 participantes	\$309.48		\$309.48
Servicios de Comunicación en línea 50 participantes	\$473.28		\$473.28
Servicios de Comunicación en línea 100 participantes	\$861.21		\$861.21
Servicios de Comunicación en línea 200 participantes	\$1,033.62		\$1,033.62

Troncales IP

Descripción	Mensual
TK TELMEX BIDIRECCIONAL PERMANENTE	\$223.75
TK TELMEX UNIDIRECCIONAL PERMANENTE	\$333.30
TK TELMEX BIDIRECCIONAL TEMPORAL 30 DIAS	\$223.75
TK TELMEX UNIDIRECCIONAL TEMPORAL 30 DIAS	\$333.30
TK TELMEX BIDIRECCIONAL TEMPORAL 60 DIAS	\$223.75

TK TELMEX UNIDIRECCIONAL TEMPORAL 60 DIAS	\$333.30
TK TELMEX NUMERO DE GRUPO	\$33.25
TK TELMEX DID	\$33.25
TK TELMEX IDENTIFICADOR DE LLAMADAS	\$25.00
TK TELMEX BLOQUEO LLAMADAS SALIDA	\$25.00
TK TELMEX BLOQUEO LLAMADAS ENTRADA	\$25.00

CPE + CUBE SIN TRANSCODING (Acceso Ethernet)		
Rango	Descripción	Renta
Hasta 80 Troncales	80 TIP CPE+CUBE WAN (1) 1000, LAN (8) 10/100/1000	\$ 990.00
Hasta 135 Troncales	135 TIP CPE+CUBE WAN (1) 10/100/1000, LAN (2) 10/100/1000	\$ 7,645.00
Hasta 180 Troncales	180 TIP CPE+CUBE WAN (1) 10/100/1000, LAN (2) 10/100/1000	\$ 9,423.00
Hasta 225 Troncales	225 TIP CPE+CUBE WAN (1) 10/100/1000, LAN (2) 10/100/1000	\$ 12,364.00
Hasta 450 Troncales	450 TIP CPE+CUBE WAN (1) 10/100/1000, LAN (2) 10/100/1000	\$ 25,960.00
Hasta 675 Troncales	675 TIP CPE+CUBE WAN (1) 10/100/1000, LAN (3) 10/100/1000	\$ 33,887.00
Hasta 900 Troncales	900 TIP CPE+CUBE WAN (1) 10/100/1000, LAN (3) 10/100/1000	\$ 41,815.00
Hasta 1,000 Troncales	1000 TIP CPE+CUBE WAN (1) 10/100/1000, LAN (3) 10/100/1000	\$ 56,985.00
Hasta 2,000 Troncales	2000 TIP CPE+CUBE WAN (1) 10/100/1000, LAN (3) 10/100/1000	\$ 79,734.00