



ACTO DE FALLO

En la Ciudad de México, siendo las 13:00 horas del día 30 de abril de 2021, se llevó a cabo vía remota con base en el "Acuerdo por el que se establecen las medidas preventivas que se deberán implementar para la mitigación y control de riesgos para la salud que implica la enfermedad por el virus SARS-Cov2 (COVID-19)" emitido por la Secretaría de Salud y publicado en el DOF el día 24 de marzo del presente y al comunicado número 10 del día 26 de marzo de 2020, emitido por el Dr. Sergio López Ayllón, Director General del Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. (CIDE); participando los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el acto de Fallo de la Convocatoria de Invitación indicada al rubro, de conformidad con el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), así como lo previsto en el apartado III, numeral 5 de la Convocatoria. -----

Se llevó a cabo la presentación de los servidores públicos que asistieron al evento, mismos que firman al final de la presente acta. -----

El Lic. Pedro Galindo López, Subdirector de Recursos Materiales del CIDE, A.C., preside este acto, en apego al artículo 6 de las Políticas Bases y Lineamientos aplicables para las Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. (CIDE) y emite el fallo. -----

Antecedentes -----

Con fecha 19 de abril de 2021 se publicó en la plataforma de CompraNet y en la página institucional la convocatoria del procedimiento de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica No. IA-03890M001-E20-2021 "SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA", con fecha 22 y 23 de abril de 2021 se llevó a cabo el acto de la primera y última junta de aclaraciones y el 27 de abril de 2021 se llevó a cabo la presentación y apertura de proposiciones a través del Sistema CompraNet, recibándose las proposiciones de los siguientes licitantes:

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON PROPOSICIÓN
1	TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.
2	B DRIVE IT, S.A. DE C.V.
3	CONSORCIO RED UNO, S.A. DE C.V.

Evaluación -----

Se evaluaron las proposiciones de los licitantes referidos obteniendo los siguientes resultados: -----

Evaluación de la documentación legal y administrativa.

Se realizó con fundamento en el artículo 36 de la Ley y con base en el apartado V, numeral 2 Criterios de evaluación y adjudicación, inciso T) de la convocatoria, por el Lic. Pedro Galindo López, Subdirector de Recursos Materiales, quien emite el siguiente resultado: -----

Los licitantes: **TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V., B DRIVE IT, S.A. DE C.V. y CONSORCIO RED UNO, S.A. DE C.V., cumplieron** con los requisitos establecidos en el apartado IV, numerales 3, 3 inciso D), 4, 5, 6 y 8 de la Convocatoria. -----

La evaluación técnica.

Se realizó con fundamento en el artículo 36 de la Ley y con base en el apartado V, numeral 2 Criterios de evaluación y adjudicación, inciso T) de la convocatoria, emitido por el Ing. César Rubén Gutiérrez Tenorio, Coordinador de Sistemas de Cómputo, quien emite el siguiente resultado: -----

Los licitantes: **TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V. y CONSORCIO RED UNO, S.A. DE C.V., cumplieron** con los requisitos establecidos en el apartado IV, numerales 1 "Propuesta Técnica" y 7 de la convocatoria. -----

El licitante: **B DRIVE IT, S.A. DE C.V., no cumple** con los requisitos referidos anteriormente por lo siguiente: -----



ACTO DE FALLO

- No acredita la función de cancelación de eco por hardware, conforme ITU-T.168", para GATEWAY PARA TRONCALES, solicitado en el Anexo 1 numeral 5.5, Toda vez que en el párrafo de la tercer viñeta del folio 000014 del archivo "1.1.1- ANEXO 1.pdf" indica "deberá contar con la función de cancelación de eco por hardware, conforme ITU-T .168", y el proveedor comenta en la primera viñeta del folio 000145 del archivo "1.1.8 FICHAS TÉCNICAS.pdf" lo siguiente: "en documentación de mi representada no es demostrable la palabra "ITU-T G.168". ", por lo cual el mismo proveedor comenta que no cumple con la función solicitada.
- No acredita el soporte de códecs de voz G.711A/μ, G.729ab, G.722, G.722.1, G.722.2, iLBC, Opus y AACLD, solicitado en el Anexo 1 numeral 5.6.1 "TERMINAL IP BÁSICA " toda vez que en la octava viñeta del folio 000016 del archivo "1.1.1-ANEXO 1.pdf" DICE: "Soportará los siguientes códecs de voz G.711A/μ, G.729ab, G.722, G.722.1, G.722.2, iLBC, Opus y AACLD" Y EL PROVEEDOR comenta en el folio 000145 del archivo "1.1.8 fichas técnicas.pdf" lo siguiente: "en la documentación de mi representada no son demostrables los códecs: iLBC, G.722.1, G.722.2 ni AAC-LD, ", por lo cual el mismo proveedor comenta que no cumple con la función solicitada para las terminales ip básica y semi-ejecutiva, se solicitó que soporten codecs G.711A/μ, G.729ab, G.722, G.722.1, G.722.2, iLBC, Opus y AACLD y el proveedor ofrece una solución solo con un protocolo de codec
- NO acredita: el soporte de códecs de voz G.711A/μ, G.729ab, G.722, G.722.1, G.722.2, iLBC, Opus y AACLD solicitados en el Anexo 1 numeral 5.6.2 "TERMINAL IP SEMI EJECUTIVA" por lo siguiente: en el folio 000017 octava viñeta del archivo "1.1.1-anexo 1.pdf" dice: "Soportará los siguientes códecs de voz G.711A/μ, G.729ab, G.722, G.722.1, G.722.2, iLBC, Opus y AACLD" y el proveedor comenta en el folio 000145 del archivo "1.1.8 fichas técnicas.pdf" lo siguiente: "en la documentación de mi representada no son demostrables los códecs: iLBC, G.722.1, G.722.2 ni AAC-LD," , por lo cual el mismo proveedor comenta que no cumple con la función solicitada.

En la penúltima viñeta del folio 000016 del archivo "1.1.1-ANEXO 1.pdf" DICE: "Contará con una pantalla LCD a color de 5" y 800x480 pixeles o superior." Y EL PROVEEDOR COMENTA EN LA ÚLTIMA VIÑETA DEL FOLIO 000146 DEL ARCHIVO "1.1.8 FICHAS TÉCNICAS.pdf" LO SIGUIENTE: "En la documentación de mi representada no es demostrable la característica de 800x480 pixeles, ", POR LO CUAL EL MISMO PROVEEDOR COMENTA QUE NO CUMPLE CON LA FUNCIÓN SOLICITADA.

- No acredita lo solicitado en el apartado 6.1 "EQUIPO TERMINAL PARA SALA DE VIDEOCONFERENCIA.", por lo siguiente: en el folio 000023 última viñeta del archivo "1.1.1-anexo 1.pdf" dice: "el equipo terminal de video conferencia será compatible con H.225, H.235, H.241, H.245, TLS y SRTP." y el proveedor comenta en el folio 000147 del archivo "1.1.8 fichas técnicas.pdf" segundo párrafo lo siguiente: "sin embargo se solicitan en la redacción del presente anexo varias especificaciones técnicas y protocolos, los cuales, las marca que represento los realizan de manera distinta con funcionalidades y protocolos más avanzados y de nueva generación".

En la segunda viñeta dice: "El equipo terminal de Video Conferencia soporta H.241", por lo cual únicamente cumple con el protocolo H.241 y los demás protocolos solicitados en el anexo técnico no los cumple.

- No acredita lo solicitado en el numeral 6.1 "EQUIPO TERMINAL PARA SALA DE VIDEOCONFERENCIA" por lo siguiente: en el folio 000023 DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf" EN EL ENCABEZADO "6.1 Equipo Terminal para Sala de Videoconferencia" habla de que el pedestal debe ser de la misma marca del fabricante, pero el proveedor comenta en el folio 000145 del archivo "1.1.8 fichas técnicas.pdf" segunda viñeta lo siguiente: ". las mismas al integrar elementos periféricos de terceros como son: Balums, ATAs, Tarifador, Pantallas para la solución de videoconferencia y Diademas Inalámbricas" por lo cual no cumple ya que integra elementos de terceros y no de una misma marca.



ACTO DE FALLO

- No cumple por lo siguiente: en el primer párrafo de ese punto, dice: "Los equipos ofertados por el Proveedor, por partida deberán ser nuevos de una misma marca y modelo por "El CIDE" y deberán cumplir con las características técnicas, solicitadas en el presente anexo técnico." y en el archivo "1.1.9-equipos nuevos, no armados.pdf" en el folio 016729 presentan cartas donde menciona que las pantallas serán del fabricante "Dahua Technology México, S.A. de C.V.", por lo cual no cumple ya que en las juntas de aclaraciones se mencionó que los equipos deben ser de una misma marca, incluyendo las pantallas y este documento incluyen 2 marcas, avaya y dahua.

En el folio 000041 del archivo "1.1.1-anexo 1.pdf", no es congruente lo descrito en primer párrafo con la imagen del equipo que proponen, ya que mencionan las características y funcionalidades de un equipo para el procesamiento de llamadas ip de la marca avaya modelo ip office select edition 11, pero con la imagen proponen un equipo de marca dell asp 110 dell r640 server profile 3 with ip office.

En el folio 000047 del archivo "1.1.1-anexo 1.pdf", no es congruente lo descrito en primer párrafo con la imagen del equipo que proponen, ya que mencionan las características y funcionalidades de un equipo controlador de borde de sesión de la marca avaya (avaya session border controller for enterprise), pero con la imagen proponen un equipo de marca DELL ASP 110 DELL R340 MID RANGE SERVER IPO ASBCE.

- No cumple por lo solicitado en la viñeta uno del numeral 10 del Anexo Técnico por lo siguiente: en el folio 000122 del archivo "1.1.2-certificado de configuración.pdf" menciona que la pantalla modelo lm55-f410 será de la marca dahua. y en la junta de aclaraciones se menciona que todos los componentes del equipo terminal para sala de videoconferencia serán de la misma marca.
- No cumple por lo solicitado en la última viñeta del numeral 10 del Anexo Técnico por lo siguiente: en el cuadro 2 del folio 016718 del archivo "1.1.9-equipos nuevos, no armados.pdf" lista los equipos propuestos, pero el modelo (Avaya IP500 v2) del Gateway para troncales es el mismo para el adaptador de teléfonos analógicos, y esto no puede ser posible ya que uno es un equipo de comunicación el otro es un adaptador

Por lo anteriormente motivado y con base en lo establecido en la convocatoria en el apartado V CRITERIOS ESPECÍFICOS PARA LA EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, numeral 1, incisos A) y D) que a la letra dicen:

A) No cumplir con todo lo requerido en el ANEXO 1 "Especificaciones Técnicas".

D) El incumplimiento en el contenido de los documentos o requisitos establecidos en la convocatoria a la presente invitación.

Por lo que se **DESECHA LA PROPOSICIÓN** presentada por el licitante **B DRIVE IT, S.A. DE C.V.** -----

La evaluación económica.

Se realizó con fundamento en el artículo 36 de la Ley y con base en el apartado V, numeral 2 Criterios de evaluación y adjudicación, inciso T) de la convocatoria, emitida por el Lic. Pedro Galindo López, Subdirector de Recursos Materiales, en conjunto con la Mtra. Deisy Jazmín Herrera Romero, Directora de Recursos Materiales y Servicios Generales y el Ing. César Rubén Gutiérrez Tenorio, Coordinador de Sistemas de Cómputo, (área requirente), quienes emitieron el siguiente resultado:-----

Del análisis realizado a la propuesta económica del licitante: **TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.**, la convocante detectó un error de cálculo en la propuesta económica, por lo que se llevó a cabo su rectificación sin modificar los precios unitarios propuestos, con fundamento en el artículo 55 del Reglamento de la Ley y a lo establecido en el apartado III, numeral 4 punto 4.5 de la convocatoria; por lo que se deja constancia en la presente acta de la corrección mencionada:



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A. C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

ACTO DE FALLO

Propuesta económica del licitante **TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.**, presentada en el acto de presentación y apertura de proposiciones de fecha 27 de abril de 2021

Oferta económica de Arrendamiento de "Telefonía IP"

Tipo	Referencia	Descripción tipo de servicio	TIPO 1/ FXO/ IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	TIPO 2/ FXO/ IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotice aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)
Equipo TIPO 1/ FXO/ IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	5.1	Equipo de Procesamiento de Llamadas IP	1	No aplica	1	Equipo	\$ 21,414.55	\$ 21,414.55
		Gateway para troncales	1		1	Equipo	\$ 1,857.68	\$ 1,857.68
	5.5	No Puertos troncales en el Gateway	de 1 a 30		30	Equipo	\$ 59.89	\$ 1,796.84
		Troncales SIP 30	1		1	Equipo	\$ 2,954.55	\$ 2,954.55
	5.6.1	Terminal IP Básica	de 1 a 150		57	Equipo	\$ 126.66	\$ 7,219.36
	5.6.2	Terminal IP Semi-ejecutiva	de 1 a 100		12	Equipo	\$ 178.03	\$ 2,136.35
	5.6.4	Teléfonos para sala de conferencia	de 1 a 5		2	Equipo	\$ 285.09	\$ 570.18
						Equipo y		
	5.8	Servicio de Tarificación Telefónica(No. de extensiones a tarificar)	de 1 a 400		71	Licencia	\$ 24.35	\$ 1,728.53
	5.9	Servicio de teléfono basado en software	de 1 a 20		1	Licencia	\$ 167.98	\$ 167.98
	5.10	Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 a 400		30	Licencia	\$ 26.05	\$ 781.42
	5.13	Servicios de movilidad	de 1 a 20		4	Licencia	\$ 108.82	\$ 435.29
						Equipo y		
	5.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1		1	Licencia	\$ 10,636.36	\$ 10,636.36
Equipo TIPO 2/ FXO/ IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	5.1	Equipo de Procesamiento de Llamadas IP	N/A	1	1	Equipo	\$ 34,556.36	\$ 34,556.36
		Gateway para troncales		de 1 a 40	1	Equipo	\$ 3,954.92	\$ 3,954.92
	5.5	No Puertos troncales en el Gateway		de 1 a 100	70	Equipo	\$ 59.89	\$ 4,192.62
		Troncales SIP 70		de 1 a 5	1	Equipo	\$ 4,136.36	\$ 4,136.36
		Troncales Analógicas (FXO)		de 1 a 36	2	Equipo	\$ 858.21	\$ 1,716.43
	5.6.1	Terminal IP Básica		de 1 a 495	355	Equipo	\$ 126.66	\$ 44,962.69
	5.6.2	Terminal IP Semi-ejecutiva		de 1 a 390	155	Equipo	\$ 178.03	\$ 27,594.51
	5.6.4	Teléfonos para sala de conferencia		de 1 a 33	6	Equipo	\$ 285.09	\$ 1,710.54
	5.7	Adaptadores de teléfonos analógicos (ATA)		de 1 a 36	2	Equipo	\$ 219.59	\$ 439.19
						Equipo y		
	5.8	Servicio de Tarificación Telefónica(No. de extensiones a tarificar)		de 1 a 5,000	586	Licencia	\$ 24.35	\$ 14,266.44
	5.9	Servicio de teléfono basado en software		de 1 a 50	32	Licencia	\$ 167.98	\$ 5,375.48
	5.10	correo de voz con servicio de mensajería		de 1 a 500	250	Licencia	\$ 26.05	\$ 6,511.82
	5.13	Servicios de movilidad		de 1 a 501	36	Licencia	\$ 108.82	\$ 3,917.59
						Equipo y		
	5.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)		1	1	Licencia	\$ 9,330.22	\$ 9,330.22

COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN
DIFERENCIACIÓN POR ESTADO

\$ 214,364.22



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A. C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

ACTO DE FALLO

Oferta económica de Arrendamiento de "Videoconferencia"

Referencia	Soluciones	Sesiones simultáneas	Equipos Terminal Para Sala de Videoconferencia	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotice aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)
6.3	Plataforma de Administración de la Solución de Videoconferencia	1 - 20			Licencia		\$ -
		21 - 40					\$ -
		41 - 60					\$ -
		61 - 80		1		\$ 1,062.68	\$ 1,062.68
		81 - 100					\$ -
		101 - 120					\$ -
		121 - 140					\$ -
		141 - 160					\$ -
		161 - 180					\$ -
		181 - 200		1		\$ 1,062.68	\$ 1,062.68
6.5	Equipo de Registro Gatekeeper/Sip Server	1 - 20			Equipo		\$ -
		21 - 40					\$ -
		41 - 60					\$ -
		61 - 80		1		\$ 876.44	\$ 876.44
		81 - 100					\$ -
		101 - 120					\$ -
		121 - 140					\$ -
		141 - 160					\$ -
		161 - 180					\$ -
		181 - 200		1		\$ 876.44	\$ 876.44
6.1	Equipo Terminal para sala de videoconferencia	No aplica	1 - 20	3	Equipo	\$ 15,828.85	\$ 47,486.54
			21 - 40				\$ -
			41 - 60				\$ -
			61 - 80				\$ -
			81 - 100				\$ -
			101 - 120				\$ -
			121 - 140				\$ -
			141 - 160				\$ -
			161 - 180				\$ -
			181 - 200				\$ -

COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 51,364.77
--	--------------

SUMATORIA ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 265,729.00
--	---------------



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A. C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

ACTO DE FALLO

Corrección del cálculo sin modificar los precios unitarios:

Oferta económica de Arrendamiento de "Telefonía IP"

Tipo	Referencia	Tipificación tipo de se	TIPO 1/ FXO/ IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	TIPO 2/ FXO/ IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotice aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)
Equipo TIPO 1 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	5.1	Equipo de Proces	1	No aplica	1	Equipo	\$ 21,414.55	\$ 21,414.55
	5.5	Gateway para tro	1		1	Equipo	\$ 1,857.68	\$ 1,857.68
		No Puertos tron	de 1 a 30		30	Equipo	\$ 59.89	\$ 1,796.70
		Troncales SIP 30	1		1	Equipo	\$ 2,954.55	\$ 2,954.55
	5.6.1	Terminal IP Básic	de 1 a 150		57	Equipo	\$ 126.66	\$ 7,219.62
	5.6.2	Terminal IP Semi	de 1 a 100		12	Equipo	\$ 178.03	\$ 2,136.36
	5.6.4	Teléfonos para s	de 1 a 5		2	Equipo	\$ 285.09	\$ 570.18
	5.8	Servicio de Tarificación Telefónica(No. de extensiones a tarificar)	de 1 a 400		Equipo y Licencia			
	5.9	Servicio de teléfi	de 1 a 20		71		\$ 24.35	\$ 1,728.85
	5.10	Correo de voz co	de 1 a 400		1	Licencia	\$ 167.98	\$ 167.98
	5.13	Servicios de mov	de 1 a 20		30	Licencia	\$ 26.05	\$ 781.50
	5.14	Controlador de b	1		4	Licencia	\$ 108.82	\$ 435.28
					1	Equipo y Licencia	\$ 10,636.36	\$ 10,636.36
Equipo TIPO 2 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	5.1	Equipo de Proces		1	1	Equipo	\$ 34,556.36	\$ 34,556.36
	5.5	Gateway para tro		de 1 a 40	1	Equipo	\$ 3,954.92	\$ 3,954.92
		No Puertos tron		de 1 a 100	70	Equipo	\$ 59.89	\$ 4,192.30
		Troncales SIP 70		de 1 a 5	1	Equipo	\$ 4,136.36	\$ 4,136.36
		Troncales Analóg		de 1 a 36	2	Equipo	\$ 858.21	\$ 1,716.42
	5.6.1	Terminal IP Básic		de 1 a 495	355	Equipo	\$ 126.66	\$ 44,964.30
	5.6.2	Terminal IP Semi		de 1 a 390	155	Equipo	\$ 178.03	\$ 27,594.65
	5.6.4	Teléfonos para s		de 1 a 33	6	Equipo	\$ 285.09	\$ 1,710.54
	5.7	Adaptadores de		de 1 a 36	2	Equipo	\$ 219.59	\$ 439.18
	5.8	Servicio de Tarificación Telefónica(No. de extensiones a tarificar)		de 1 a 5,000	Equipo y Licencia			
	5.9	Servicio de teléfi		de 1 a 50	586		\$ 24.35	\$ 14,269.10
	5.10	correo de voz co		de 1 a 500	32	Licencia	\$ 167.98	\$ 5,375.36
	5.13	Servicios de mov		de 1 a 501	250	Licencia	\$ 26.05	\$ 6,512.50
	5.14	Controlador de b		1	36	Licencia	\$ 108.82	\$ 3,917.52
				1	1	Equipo y Licencia	\$ 9,330.22	\$ 9,330.22

COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN
DIFERENCIACIÓN POR ESTADO

\$ 214,369.34



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A. C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

ACTO DE FALLO

Oferta económica de Arrendamiento de "Videoconferencia"

Referencia	Soluciones	Sesiones simultáneas	Equipos Terminal Para Sala de Videoconferencia	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotice aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)
6.3	Plataforma de Administración de la Solución de Videoconferencia	1 - 20		1	Licencia		\$ -
		21 - 40					\$ -
		41 - 60					\$ -
		61 - 80				\$ 1,062.68	\$ 1,062.68
		81 - 100					\$ -
		101 - 120					\$ -
		121 - 140					\$ -
		141 - 160					\$ -
		161 - 180					\$ -
		181 - 200				\$ 1,062.68	\$ 1,062.68
6.5	Equipo de Registro Gatekeeper/Sip Server	1 - 20		1	Equipo		\$ -
		21 - 40					\$ -
		41 - 60					\$ -
		61 - 80				\$ 876.44	\$ 876.44
		81 - 100					\$ -
		101 - 120					\$ -
		121 - 140					\$ -
		141 - 160					\$ -
		161 - 180					\$ -
		181 - 200				\$ 876.44	\$ 876.44
6.1	Equipo Terminal para sala de videoconferencia	No aplica	1 - 20	3	Equipo	\$ 15,828.85	\$ 47,486.55
			21 - 40				\$ -
			41 - 60				\$ -
			61 - 80				\$ -
			81 - 100				\$ -
			101 - 120				\$ -
			121 - 140				\$ -
			141 - 160				\$ -
			161 - 180				\$ -
			181 - 200				\$ -

COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 51,364.79
--	--------------

SUMATORIA ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 265,734.13
--	---------------

Los licitantes: **TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.** y **CONSORCIO RED UNO, S.A. DE C.V.**, cumplieron, con los requisitos establecidos en el apartado IV, numeral 2 "Propuesta Económica" de la convocatoria, por lo que se realizó el comparativo de precios y se anexa al presente el cuadro comparativo -----

Con fundamento en los artículos 36 y 36 bis de la Ley de Adquisiciones y debido a que cumple con los requisitos legales, administrativos, técnicos y económicos se:

NOTIFICA ADJUDICACIÓN

Se adjudica la partida plurianual para el "SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA" al licitante: **TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.**, para los ejercicios 2021, 2022 y 2023 como se indica a continuación:

Ejercicio Fiscal	2021	2022	2023	Total
Monto Mínimo con IVA incluido	\$1,500,00.00	\$2,490,000.00	\$2,490,000.00	\$6,480,000.00
Monto Máximo con IVA incluido	\$3,716,345.76	\$4,512,000.00	\$4,512,000.00	\$12,740,345.76



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A. C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

ACTO DE FALLO

Los montos señalados, serán ejercidos conforme a los precios unitarios ofertados por el licitante adjudicado, mismos que permanecerán fijos, durante la vigencia del contrato y conforme a lo siguiente

Precios unitarios de Arrendamiento de "Telefonía IP"

Tipo	Referencia	Tipificación tipo de servicio	TIPO 1 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	TIPO 2 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotice aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)
Equipo TIPO 1 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	5.1	Equipo de Proceso	1	No aplica	1	Equipo	\$ 21,414.55	\$ 21,414.55
		Gateway para troncales SIP	1		1	Equipo	\$ 1,857.68	\$ 1,857.68
	5.5	No Puertos troncales SIP 30	de 1 a 30		30	Equipo	\$ 59.89	\$ 1,796.70
		Troncales SIP 30	1		1	Equipo	\$ 2,954.55	\$ 2,954.55
	5.6.1	Terminal IP Básica	de 1 a 150		57	Equipo	\$ 126.66	\$ 7,219.62
	5.6.2	Terminal IP Semi	de 1 a 100		12	Equipo	\$ 178.03	\$ 2,136.36
	5.6.4	Teléfonos para servicio de conferencia	de 1 a 5		2	Equipo	\$ 285.09	\$ 570.18
		Servicio de Tarificación Telefónica (No. de extensiones a tarificar)	de 1 a 400			Equipo y Licencia		
	5.8				71		\$ 24.35	\$ 1,728.85
	5.9	Servicio de telefonía	de 1 a 20		1	Licencia	\$ 167.98	\$ 167.98
	5.10	Correo de voz con conferencia	de 1 a 400		30	Licencia	\$ 26.05	\$ 781.50
	5.13	Servicios de movilidad	de 1 a 20		4	Licencia	\$ 108.82	\$ 435.28
	5.14	Controlador de llamadas	1		1	Equipo y Licencia	\$ 10,636.36	\$ 10,636.36
Equipo TIPO 2 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	5.1	Equipo de Proceso		1	1	Equipo	\$ 34,556.36	\$ 34,556.36
		Gateway para troncales SIP		de 1 a 40	1	Equipo	\$ 3,954.92	\$ 3,954.92
	5.5	No Puertos troncales SIP 70		de 1 a 100	70	Equipo	\$ 59.89	\$ 4,192.30
		Troncales SIP 70		de 1 a 5	1	Equipo	\$ 4,136.36	\$ 4,136.36
		Troncales Analógicas		de 1 a 36	2	Equipo	\$ 858.21	\$ 1,716.42
	5.6.1	Terminal IP Básica		de 1 a 495	355	Equipo	\$ 126.66	\$ 44,964.30
	5.6.2	Terminal IP Semi		de 1 a 390	155	Equipo	\$ 178.03	\$ 27,594.65
	5.6.4	Teléfonos para servicio de conferencia		de 1 a 33	6	Equipo	\$ 285.09	\$ 1,710.54
	5.7	Adaptadores de interfaz		de 1 a 36	2	Equipo	\$ 219.59	\$ 439.18
		Servicio de Tarificación Telefónica (No. de extensiones a tarificar)		de 1 a 5,000		Equipo y Licencia		
	5.8				586		\$ 24.35	\$ 14,269.10
	5.9	Servicio de telefonía		de 1 a 50	32	Licencia	\$ 167.98	\$ 5,375.36
	5.10	correo de voz con conferencia		de 1 a 500	250	Licencia	\$ 26.05	\$ 6,512.50
	5.13	Servicios de movilidad		de 1 a 501	36	Licencia	\$ 108.82	\$ 3,917.52
	5.14	Controlador de llamadas		1	1	Equipo y Licencia	\$ 9,330.22	\$ 9,330.22

COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN
DIFERENCIACIÓN POR ESTADO

\$ 214,369.34



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A. C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

ACTO DE FALLO

Precios unitarios de Arrendamiento de "Videoconferencia"

Referencia	Soluciones	Sesiones simultáneas	Equipos Terminal Para Sala de Videoconferencia	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotice aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)
6.3	Plataforma de Administración de la Solución de Videoconferencia	1 - 20			Licencia		\$ -
		21 - 40					\$ -
		41 - 60					\$ -
		61 - 80		1		\$ 1,062.68	\$ 1,062.68
		81 - 100					\$ -
		101 - 120					\$ -
		121 - 140					\$ -
		141 - 160					\$ -
		161 - 180					\$ -
		181 - 200		1		\$ 1,062.68	\$ 1,062.68
6.5	Equipo de Registro Gatekeeper/Sip Server	1 - 20			Equipo		\$ -
		21 - 40					\$ -
		41 - 60					\$ -
		61 - 80		1		\$ 876.44	\$ 876.44
		81 - 100					\$ -
		101 - 120					\$ -
		121 - 140					\$ -
		141 - 160					\$ -
		161 - 180					\$ -
		181 - 200		1		\$ 876.44	\$ 876.44
6.1	Equipo Terminal para sala de videoconferencia	No aplica	1 - 20	3	Equipo	\$ 15,828.85	\$ 47,486.55
			21 - 40			\$ -	
			41 - 60			\$ -	
			61 - 80			\$ -	
			81 - 100			\$ -	
			101 - 120			\$ -	
			121 - 140			\$ -	
			141 - 160			\$ -	
			161 - 180			\$ -	
			181 - 200			\$ -	

COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 51,364.79
--	--------------

SUMATORIA ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 265,734.13
--	---------------

Handwritten signatures and initials in blue ink.



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A. C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

ACTO DE FALLO

Lugar y periodo de entrega		
Vigencia del contrato y servicio	SEDE	DIRECCIÓN
La vigencia del contrato será a partir de la fecha de adjudicación hasta el 31 de diciembre de 2023	Santa Fe Ciudad de México	Carretera México-Toluca 3655, Col. Lomas de Santa Fe C.P. 01210, Alcaldía Álvaro Obregón, Ciudad de México
	Región Centro Aguascalientes	Circuito Tecnopolo Norte S/N Col. Hacienda Nueva C.P. 20313, Aguascalientes, Aguascalientes

El proveedor adjudicado deberá firmar el contrato correspondiente a través del Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos, conforme al "ACUERDO por el que se incorpora como un módulo de CompraNet la aplicación denominada Formalización de Instrumentos Jurídicos y se emiten las Disposiciones de carácter general que regulan su funcionamiento", publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 18 de septiembre de 2020, a más tardar el **14 de mayo 2021 a las 16:00 horas**.

Asimismo, deberán presentar la garantía de cumplimiento, a más tardar el día **24 de mayo de 2021, en un horario de las 9:00 a las 18:00 horas**, con fundamento en los artículos 48 fracción II y 49 fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y el Artículo 103 de su Reglamento y las Políticas Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del CIDE:

Si el monto adjudicado, antes de impuestos, **rebasa** el monto autorizado para procedimientos de invitación a cuando menos tres personas vigente (\$308,000.01); de conformidad a lo establecido en el artículo 48 último párrafo de la LAASSP, la persona licitante adjudicada (PROVEEDOR) a fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato y para responder en la entrega de los servicios, así como de cualquier otra responsabilidad, deberá presentar póliza de fianza expedida por institución afianzadora mexicana autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas a favor del Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.(CIDE), por un importe equivalente a un 10% (diez por ciento) del IMPORTE TOTAL del contrato adjudicado antes de I.V.A. por la vigencia del periodo del contrato y hasta que el CIDE a través de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, previa solicitud por escrito por parte del titular del área requirente, dé a la persona licitante adjudicada (PROVEEDOR) su autorización por escrito para que proceda a cancelar la póliza de la fianza correspondiente.

A efecto de dar cabal cumplimiento al artículo 45 de la Ley, deberán de presentar la siguiente documentación, en original y copia para cotejo, dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a partir de la fecha de emisión de fallo:

No.	DOCUMENTO
1	Acta de nacimiento (persona física) o Acta Constitutiva (persona moral), incluyendo reformas y modificaciones (o documento equivalente, según la legislación de su país de origen).
2	Acreditación de poderes notarial (es) de quien(es) pueden actuar en nombre y representación (persona moral)
3	Identificación oficial con fotografía y firma (pasaporte, cartilla, credencial del IFE, INE o cédula profesional) (persona física y persona moral)
4	Copia de la constancia del domicilio fiscal señalado en el formato de la SHCP (persona física y persona moral)
5	Registro Federal de Contribuyentes (RFC) (persona física y persona moral)
6	Comprobante de domicilio fiscal no mayor a tres meses. (persona física y persona moral)
7	Opinión Positiva emitida por el SAT, respecto a sus obligaciones fiscales (32-D Código Fiscal), la cual deberá estar vigente en la fecha de formalización del contrato. (persona física y persona moral)



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A. C.
COORDINACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

ACTO DE FALLO

8	Opinión Positiva emitida por el IMSS, respecto a sus obligaciones en materia de seguridad social, la cual deberá estar vigente en la fecha de formalización del contrato. (persona física y persona moral)
9	Opinión Positiva emitida por el INFONAVIT, respecto de sus obligaciones en materia de Fondo Nacional para la Vivienda para los Trabajadores, la cual deberá estar vigente en la fecha de formalización del contrato. (persona física y persona moral)
10	Estado de cuenta con Clabe interbancaria en el caso de que los pagos se hagan por transferencia electrónica. (persona física y persona moral)
11	Formato de aplicación o no de la retención del 6% de I.V.A. (se enviará vía correo electrónico)

Se leyó y firmaron de conformidad esta acta los que en ella intervinieron, entregándoles copia a los asistentes. Así mismo se hace constar que a partir de la hora en que se da por terminado este acto y durante los siguientes cinco días hábiles, se pondrá a disposición de las personas que no hubieren asistido al acto para efectos de su notificación a través de la plataforma de CompraNet, siendo responsabilidad de los interesados enterarse de su contenido y obtener copia de la misma.

No teniendo otro asunto que tratar se dio por terminado este acto a las 14:30 horas del mismo día en que dio principio.

Esta Acta consta de 21 fojas (11 de esta acta, 1 de evaluación legal administrativa, 5 de evaluación técnica y 4 de evaluación económica, que forman parte integral de esta acta) firmada para los efectos legales y de conformidad, los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

EMITE FALLO

Lic. Pedro Galindo López
Subdirector de Recursos Materiales

Ing. César Rubén Gutiérrez Tenorio
Coordinador de Sistemas de Cómputo
(área requirente)

Mtra. Julieta Proa Santoyo
Titular del Órgano Interno de Control
en el CIDE

Lic. Edgar Adán Rojo Jiménez
Director de Asuntos Jurídicos

Lic. Paulina García Carrillo
Responsable de Adquisiciones

Firmas correspondientes al Acta de Fallo del procedimiento de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica No. IA-3890M001-E20-2021
"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

—FIN DEL ACTA—



TIPO DE
PROCEDIMIENTO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.
COORDINACIÓN DE SISTEMAS DE CÓMPUTO

EVALUACIÓN TÉCNICA PARA EL SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA.

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-03890M001-E20-2021

REFERENCIA	CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DEL ANEXO TÉCNICO	B DRIVE IT SA DE CV		CONSORCIO RED UNO SA DE CV		TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES S.A.DE C.V.	
		SÍ CUMPLE	NO CUMPLE	SÍ CUMPLE	NO CUMPLE	SÍ CUMPLE	NO CUMPLE
1	Descripción del Servicio	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
2	Metodo de evaluación	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
3	Forma de Adjudicación	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
4	Criterios aplicables para el arrendamiento de equipo para Telefonía IP y Videoconferencia	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
5	Características del servicio			SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	5.5 Gateway para troncales		NO CUMPLE EN EL PARRAFO DE LA CUARTA VIÑETA DEL FOLIO 000014 DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf" INDICA "....deberá contar con la función de cancelación de eco por hardware, conforme ITU-T G.168...", Y EL PROVEEDOR COMENTA EN LA PRIMERA VIÑETA DEL FOLIO 000145 DEL ARCHIVO "1.1.8 FICHAS TÉCNICAS.pdf" LO SIGUIENTE: "En documentación de mi representada no es demostrable la palabra "ITU-T G.168"...", POR LO CUAL EL MISMO PROVEEDOR COMENTA QUE NO CUMPLE CON LA FUNCIÓN SOLICITADA.				
	5.6.1 TERMINAL IP BÁSICA		NO CUMPLE EN LA OCTAVA VIÑETA DEL FOLIO 000016 DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf" DICE: "Soportará los siguientes códecs de voz G.711A/μ, G.729ab, G.722, G.722.1, G.722.2, iLBC, Opus y AACLD" Y EL PROVEEDOR COMENTA EN EL FOLIO 000145 DEL ARCHIVO "1.1.8 FICHAS TÉCNICAS.pdf" LO SIGUIENTE: "En la documentación de mi representada no son demostrables los códecs: iLBC, G.722.1, G.722.2 ni AAC-LD,.....", POR LO CUAL EL MISMO PROVEEDOR COMENTA QUE NO CUMPLE CON LA FUNCIÓN SOLICITADA. PARA LAS TERMINALES IP BASICA Y SEMI-EJECUTIVA, SE SOLICITÓ QUE SOPORTEN CODECS G.711A/μ, G.729ab, G.722, G.722.1, G.722.2, iLBC, Opus y AACLD Y EL PROVEEDOR OFRECE UNA SOLUCIÓN SOLO CON UN PROTOCOLO DE CODEC				
	5.6.2 TERMINAL IP SEMI EJECUTIVA		NO CUMPLE EN EL FOLIO 000017 OCTAVA VIÑETA DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf" DICE: "Soportará los siguientes códecs de voz G.711A/μ, G.729ab, G.722, G.722.1, G.722.2, iLBC, Opus y AACLD" Y EL PROVEEDOR COMENTA EN EL FOLIO 000145 DEL ARCHIVO "1.1.8 FICHAS TÉCNICAS.pdf" LO SIGUIENTE: "En la documentación de mi representada no son demostrables los códecs: iLBC, G.722.1, G.722.2 ni AAC-LD,.....", POR LO CUAL EL MISMO PROVEEDOR COMENTA QUE NO CUMPLE CON LA FUNCIÓN SOLICITADA.				

	5.6.2 TERMINAL IP SEMI EJECUTIVA		NO CUMPLE EN LA PENULTIMA VIÑETA DEL FOLIO 000016 DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf" DICE: "Contará con una pantalla LCD a color de 5" y 800x480 pixeles o superior." Y EL PROVEEDOR COMENTA EN LA ÚLTIMA VIÑETA DEL FOLIO 000146 DEL ARCHIVO "1.1.8 FICHAS TÉCNICAS.pdf" LO SIGUIENTE: "En la documentación de mi representada no es demostrable la característica de 800x480 pixeles,.....", POR LO CUAL EL MISMO PROVEEDOR COMENTA QUE NO CUMPLE CON LA FUNCIÓN SOLICITADA.				
6	Características técnicas de los equipos para videoconferencia			SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	6.1 Equipo Terminal para Sala de Videoconferencia		NO CUMPLE EN EL FOLIO 000023 ÚLTIMA VIÑETA DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf" DICE: "El equipo terminal de Video Conferencia será compatible con H.225, H.235, H.241, H.245, TLS y SRTP." Y EL PROVEEDOR COMENTA EN EL FOLIO 000147 DEL ARCHIVO "1.1.8 FICHAS TÉCNICAS.pdf" SEGUNDO PARRAFO LO SIGUIENTE: "sin embargo se solicitan en la redacción del presente anexo varias especificaciones técnicas y protocolos, los cuales, las marca que represento los realizan de manera distinta con funcionalidades y protocolos más avanzados y de nueva generación" ADEMAS AHI MISMO EN LA SEGUNDA VIÑETA DICE: "El equipo terminal de Video Conferencia soporta H.241", POR LO CUAL ÚNICAMENTE CUMPLE CON EL PROTOCOLO H.241 Y LOS DEMAS PROTOCOLOS SOLICITADOS EN EL ANEXO TÉCNICO NO LOS CUMPLE.				
	6.1 Equipo Terminal para Sala de Videoconferencia		NO CUMPLE EN EL FOLIO 000023 DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf" EN EL ENCABEZADO "6.1 Equipo Terminal para Sala de Videoconferencia" HABLA DE QUE EL PEDESTAL DEBE SER DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE, PERO EL PROVEEDOR COMENTA EN EL FOLIO 000145 DEL ARCHIVO "1.1.8 FICHAS TÉCNICAS.pdf" SEGUNDA VIÑETA LO SIGUIENTE: ".....las mismas al integrar elementos periféricos de terceros como son: Baluns, ATAs, Tarificador, Pantallas para la Solución de videoconferencia y Diademas Inalámbricas" POR LO CUAL NO CUMPLE YA INTEGRA ELEMENTOS DE TERCEROS Y NO DE UNA MISMA MARCA.				
7	Normas y estándares para equipos de telefonía IP y videoconferencia	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
8	Manuales para equipos de telefonía IP y videoconferencia	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
9	Medios para reportar fallas para equipos de telefonía IP y videoconferencia	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	

10	Requerimientos para equipos de telefonía IP y videoconferencia		NO CUMPLE EN PRIMERA PARRAFO DE ESE PUNTO DICE: "Los equipos ofertados por el Proveedor, por partida deberán ser nuevos de una misma marca y modelo por "El CIDE" y deberán cumplir con las características técnicas, solicitadas en el presente anexo técnico." Y EN EL ARCHIVO "1.1.9-EQUIPOS NUEVOS, NO ARMADOS.pdf" EN EL FOLIO 016729 PRESENTAN CARTAS DONDE MENCIONA QUE LAS PANTALLAS SERAN DEL FABRICANTE "Dahua Technology México, S.A. de C.V.", POR LO CUAL NO CUMPLE YA QUE EN LAS JUNTAS DE ACLARACIONES SE MENCIONO QUE LOS EQUIPOS DEBEN SER DE UNA MISMA MARCA, INCLUYENDO LAS PANTALLAS Y ESTE DOCUMENTO INCLUYEN 2 MARCAS, AVAYA Y DAHUA. EN EL FOLIO 000041 DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf", NO ES CONGRUENTE LO DESCRITO EN PRIMER PARRAFO CON LA IMAGEN DEL EQUIPO QUE PROPONEN, YA QUE MENCIONAN LAS CARACTERISTICAS Y FUNCIONALIDADES DE UN EQUIPO PARA EL PROCESAMIENTO DE LLAMADAS IP DE LA MARCA AVAYA MODELO IP Office Select Edition 11, PERO CON LA IMAGEN PROPONEN UN EQUIPO DE MARCA DELL ASP 110 DELL R640 SERVER PROFILE 3 WITH IP OFFICE. EN EL FOLIO 000047 DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf", NO ES CONGRUENTE LO DESCRITO EN PRIMER PARRAFO CON LA IMAGEN DEL EQUIPO QUE PROPONEN, YA QUE MENCIONAN LAS CARACTERISTICAS Y FUNCIONALIDADES DE UN EQUIPO CONTROLADOR DE BORDE DE SESIÓN DE LA MARCA AVAYA (Avaya Session Border Controller for Enterprise), PERO CON LA IMAGEN PROPONEN UN EQUIPO DE MARCA DELL ASP 110 DELL R340 MID RANGE SERVER IPO ASBCE.	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	Carta original, en papel membretado y vigente, firmada por el fabricante de los equipos a ofertar detallando marca y modelo de los equipos propuestos y que certifique la configuración de los equipos propuestos para cada una de las partidas descritas en el presente anexo técnico.		NO CUMPLE EN EL FOLIO 000122 DEL ARCHIVO "1.1.2-CERTIFICADO DE CONFIGURACIÓN.pdf" MENCIONA QUE LA PANTALLA MODELO LM55-F410 SERA DE LA MARCA DAHUA. Y EN LA JUNTA DE ACLARACIONES SE MENCIONO QUE TODOS LOS COMPONENTES DEL EQUIPO TERMINAL PARA SALA DE VIDEOCONFERENCIA SERAN DE LA MISMA MARCA.	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	Carta original, en papel membretado y vigente, firmada por el fabricante de los equipos a ofertar en donde designe al Proveedor como distribuidor autorizado y certificado de los equipos propuestos.	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	Carta original, en papel membretado y vigente, firmada por el fabricante de los equipos a ofertar en donde manifieste que el Proveedor cuenta con personal certificado por el fabricante para la instalación, configuración y puesta a punto de los equipos propuestos.	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	Carta original, en papel membretado y firmada por el fabricante en la que se relacionen sus centros de servicio autorizados.	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	Carta original del fabricante en la que se manifieste que cuentan con la infraestructura técnica y de servicio y que garantiza la existencia de refacciones para el mantenimiento de los bienes objeto del arrendamiento, durante la vigencia del contrato de arrendamiento.	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	Carta original del fabricante en la que se manifieste que los equipos objeto del arrendamiento, no tendrán un anuncio de fin de vida ni anuncio de fin de mantenimiento durante la vigencia del contrato de arrendamiento.	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	







	El Proveedor deberá presentar dentro de su propuesta técnica los documentos impresos con los que se acredite el cumplimiento de las normas y certificaciones requeridas en el presente anexo técnico, en la ficha técnica deberá identificar cada una de las características técnicas solicitadas para los equipos descritos en las diferentes partidas. Los catálogos o folletos deberán estar impresos en idioma español; de no ser así, se deberá acompañar a estos con una traducción al español. En caso que alguna referencia solicitada no se refleje en la ficha técnica del equipo, pero si este soportado por el fabricante, "El CIDE" aceptará una carta de fabricante mencionando el soporte de la funcionalidad solicitada	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
	Carta original, en papel membretado y firmada por el Proveedor en el que manifieste que los equipos que ofertará y suministrará son nuevos, no armados, no re-manufacturados y de modelos recientes (máximo dos años), especificando la fecha de inicio de comercialización del equipo.		NO CUMPLE EN EL CUADRO 2 DEL FOLIO 016718 DEL ARCHIVO "1.1.9-EQUIPOS NUEVOS, NO ARMADOS.pdf" LISTA LOS EQUIPOS PROPUESTOS, PERO EL MODELO (Avaya IP500 v2) DEL GATEWAY PARA TRONCALES ES EL MISMO PARA EL ADAPTADOR DE TELEFONOS ANALOGICOS, Y ESTO NO PUEDE SER POSIBLE YA QUE UNO ES UN EQUIPO DE COMUNICACIÓN EL OTRO ES UNA ADAPTADOR	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
11	Capacitación	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
12	Instalación	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
13	Entregables para equipos de telefonía IP y videoconferencia	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
14	Mesa de ayuda para equipos de telefonía IP y videoconferencia	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
15	Niveles de atención para equipos de telefonía IP y videoconferencia	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
16	Vigencia de la contratación	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
17	Plazo de entrega de los equipos	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
18	Lugar de entrega	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
19	Condiciones y forma de pago	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
20	Penas y deductivas	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
21	Garantías	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
22	Administrador del contrato	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
23	Términos y condiciones legales	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
24	Confidencialidad	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
25	Responsabilidad laboral	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	
26	Cotización	SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE		SÍ CUMPLE	

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including a circular stamp with a stylized 'F' and a signature.

NOTA.- EL FORMATO ES SOLO PARA EVALUACIÓN BINARIA, PARA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES DEBERÁ AJUSTARSE EN FUNCIÓN DE LOS ANÁLISIS Y LOS LINEAMIENTOS RESPECTIVOS EMITIDOS POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

NOTA 2: ES IMPORTANTE MENCIONAR QUE LA PROPUESTA TÉCNICA NO VIENE FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA "B DRIVE IT SA DE CV"
LO CUAL SE PUEDE CORROBORAR EN EL FOLIO 000040 DEL ARCHIVO "1.1.1-ANEXO 1.pdf"

NOTA 3: EN BASE A LO ANTERIOR SE DEDUCE QUE LAS EMPRESAS "CONSORCIO RED UNO SA DE CV" Y "TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES S.A.DE C.V." SÍ CUMPLEN TÉCNICAMENTE Y LA EMPRESA "B DRIVE IT SA DE CV" NO CUMPLE.

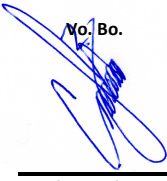
CUANDO SE REFIERE A "NO CUMPLE" INDICAR MOTIVO Y FUNDAMENTO Y/O CAUSAL DE DESECHAMIENTO

Elaboró



Felipe Pérez Frappé
Responsable de Telecomunicaciones

Vo. Bo.



César Rubén Gutiérrez Tenorio
Coordinador de Sistemas de Cómputo





RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
PROCEDIMIENTO No.: IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

TIPO DE DOCUMENTO	REFERENCIA DE LA CONVOCATORIA	TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES SA DE CV		B DRIVE IT SA DE CV		CONSORCIO RED UNO SA DE CV	
		SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA (INDISPENSABLES CUYO INCUMPLIMIENTO AFECTA LA SOLVENCIA DE LA PROPOSICIÓN)							
Formato de acreditación (ANEXO 3 "Formato de acreditación")	IV.3	X		X		X	
Identificación oficial vigente del representante legal	IV.3 inciso D)	X		X		X	
Carta del artículo 50 y 60 de la LAASSP (ANEXO 4 "Carta del artículo 50 y 60 de la LAASSP").	IV.4	X		X		X	
Declaración de integridad (ANEXO 5 "Declaración de integridad").	IV.5	X		X		X	
Manifestación de Nacionalidad (ANEXO 6 "Manifestación de Nacionalidad")	IV.6	X		X		X	
Manifestación con Relación al Punto 29 del Acuerdo por el que se Establecen las Disposiciones que se Deberán Observar para la Utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNET (ANEXO 14 "Manifestación con Relación al Punto 29 del Acuerdo por el que se Establecen las Disposiciones que se Deberán Observar para la Utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNET")	IV.8	X		X		X	
DOCUMENTACIÓN OPTATIVA							
Escrito de Entrega de la Proposición. (ANEXO 10 "Escrito de Entrega de la Proposición")	IV.9	Presenta		Presenta		Presenta	
Manifestación MIPYME (ANEXO 8 "Manifestación MIPYME").	IV. 10	Presenta		Presenta		Presenta	
Manifestación de datos reservados y/o confidenciales (ANEXO 15 Manifestación de datos reservados y/o confidenciales)	IV.11	Presenta		Presenta		Presenta	

Elaboró

Lic. Paulina García Carrillo
Responsable de Adquisiciones

Vo. Bo.

Lic. Pedro Galindo López
Subdirector de Recursos Materiales

TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
PROCEDIMIENTO No.: IA-03890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

Licitante: TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES SA DE CV

ANEXO 2 Oferta económica de Arrendamiento de "Telefonía IP"																
a) Cotice únicamente lo solicitado/Cotizar precio unitario mensual y sin IVA																
Arrendamiento																
Precio unitario mensual (MXN sin IVA)																
Tipo	Referencia	Descripción tipo de servicio	TIPO 1 / Fijo/ IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	TIPO 2 / Fijo / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	Cantidad inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotice aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)	Agrupamientos	Ciudad de México						
										Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)	Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)	
Equipo TIPO 1 / Fijo / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	3.1	Equipo de Procesamiento de llamadas IP (Gateway para troncales)	1	No aplica	1	Equipo	\$ 21,414.55	\$ 21,414.55	1		\$ -			\$ -		
	3.2	No Puertos troncales en el Gateway	de 1 a 30		30	Equipo	\$ 1,537.68	\$ 1,537.68	1		\$ -			\$ -		
	3.3	Troncales SIP 30	1		1	Equipo	\$ 79.89	\$ 79.89	30		\$ -			\$ -		
	3.6.1	Terminal IP Básica	de 1 a 150		57	Equipo	\$ 126.66	\$ 7,219.62	57		\$ -			\$ -		
	3.6.2	Terminal IP Semiprofesiva	de 1 a 100		12	Equipo	\$ 178.03	\$ 2,136.36	12		\$ -			\$ -		
	3.6.4	Telefonos para sala de conferencia	de 1 a 5		2	Equipo	\$ 285.09	\$ 570.18	2		\$ -			\$ -		
	3.9	Servicio de Tarificación Telefónica (No. de extensiones a tarificar)	de 1 a 400		71	Equipo y Licencia	\$ 34.35	\$ 2,428.65	71		\$ -			\$ -		
	3.9	Servicio de teléfono basado en software	de 1 a 20		1	Licencia	\$ 167.88	\$ 167.88	1		\$ -			\$ -		
	3.10	Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 a 400		30	Licencia	\$ 26.05	\$ 781.50	30		\$ -			\$ -		
	3.13	Servicios de movilidad	de 1 a 20		4	Licencia	\$ 108.82	\$ 435.28	4		\$ -			\$ -		
	3.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1		1	Equipo y Licencia	\$ 10,636.36	\$ 10,636.36	1		\$ -			\$ -		
	Equipo TIPO 2 / Fijo / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	3.1	Equipo de Procesamiento de llamadas IP (Gateway para troncales)		de 1 a 40	N/A	1	Equipo	\$ 34,556.36	\$ 34,556.36		\$ -			1	\$ -
		3.3	No Puertos troncales en el Gateway		de 1 a 100		70	Equipo	\$ 59.89	\$ 4,192.30		\$ -			70	\$ -
		3.5	Troncales SIP 70		de 1 a 5		1	Equipo	\$ 4,136.36	\$ 4,136.36		\$ -			1	\$ -
3.6.1		Terminal IP Básica	de 1 a 36	2	Equipo		\$ 850.21	\$ 1,716.42		\$ -			2	\$ -		
3.6.2		Terminal IP Semiprofesiva	de 1 a 495	355	Equipo		\$ 126.66	\$ 44,964.30		\$ -			355	\$ -		
3.6.4		Telefonos para sala de conferencia	de 1 a 390	155	Equipo		\$ 178.03	\$ 27,594.65		\$ -			155	\$ -		
3.7		Adaptadores de telefonos analógicos (ATA)	de 1 a 36	6	Equipo		\$ 285.09	\$ 1,710.54		\$ -			6	\$ -		
3.9		Servicio de Tarificación Telefónica (No. de extensiones a tarificar)	de 1 a 36	2	Equipo		\$ 219.59	\$ 439.18		\$ -			2	\$ -		
3.9		Servicio de Tarificación Telefónica (No. de extensiones a tarificar)	de 1 a 5,000	586	Equipo y Licencia		\$ 34.35	\$ 20,269.10		\$ -			586	\$ -		
3.9		Servicio de teléfono basado en software	de 1 a 40	32	Licencia		\$ 167.88	\$ 5,375.36		\$ -			32	\$ -		
3.10		Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 a 500	250	Licencia		\$ 26.05	\$ 6,512.50		\$ -			250	\$ -		
3.13		Servicios de movilidad	de 1 a 500	36	Licencia		\$ 108.82	\$ 3,917.52		\$ -			36	\$ -		
3.14		Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1	1	Equipo y Licencia		\$ 9,330.22	\$ 9,330.22		\$ -			1	\$ -		
										\$ -		1	\$ -			
										\$ -			\$ -			
COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO									\$ 214,369.34	COSTO MENSUAL ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO					\$ -	

Oferta económica de Arrendamiento de "Videoconferencia"														
a) Cotice únicamente lo solicitado/Cotizar precio unitario mensual y sin IVA														
Arrendamiento														
Precio unitario (MXN sin IVA)														
Referencia	Soluciones	Sesiones simultáneas	Equipos Terminal Para Sala de Videoconferencia	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotice aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)	Agrupamiento	Cantidad de México					
									Cantidad Inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)	Cantidad Inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)
6.3	Plataforma de Administración de la Solución de Videoconferencia	1 - 20		1	Licencia	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
		21 - 40				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		41 - 60				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		61 - 80				\$ 1,062.68	\$ 1,062.68	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		81 - 100				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		101 - 120				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		121 - 140				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		141 - 160				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		161 - 180				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		181 - 200				\$ 1,062.68	\$ 1,062.68	\$ -	1	\$ -	\$ -	\$ -		
6.5	Equipo de Registro Gatekeeper/Sip Server	1 - 20		1	Equipo	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
		21 - 40				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		41 - 60				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		61 - 80				\$ 876.44	\$ 876.44	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		81 - 100				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		101 - 120				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		121 - 140				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		141 - 160				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		161 - 180				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		181 - 200				\$ 876.44	\$ 876.44	\$ -	1	\$ -	\$ -	\$ -		
6.1	Equipo Terminal para sala de videoconferencia	No aplica		3	Equipo	\$ 15,828.85	\$ 47,486.55	1	\$ -	\$ -	2	\$ -	\$ -	
		1 - 20				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		21 - 40				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		41 - 60				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		61 - 80				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		81 - 100				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		101 - 120				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		121 - 140				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		141 - 160				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		161 - 180				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
		181 - 200				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
										\$ -			\$ -	
COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO						\$ 51,364.79	COSTO MENSUAL ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO						\$ -	
SUMATORIA ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR						\$ 265,734.13	SUMATORIA ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR						\$ -	

Elaboró

Lic. Padina García Carrillo
Responsable de Adquisiciones

Supervisó

Lic. Pedro Galindo López
Subdirector de Recursos Materiales

Valió

Ing. César Robán Gutiérrez Tenorio
Coordinador de Sistemas de Computo (sin requerir)

Valió

Mra. Dany Jazmin Herrera Romero
Directora de Recursos Materiales y Servicios Generales



TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
PROCEDIMIENTO NO: IA-03880M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

Licitante: CONSORCIO RED UNO SA DE CV

ANEXO 2 Oferta económica de Arrendamiento de "Telefonía IP"														
a) Cotizar únicamente la solicitud/Cotizar precio unitario mensual y en IVA														
Tipo	Referencia	Descripción tipo de servicio	TIPO 1 / FNO/ IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	TIPO 2 / FNO / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	Cantidad inicial (A)	Unidad de medida	Si se cotizaron NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel nacional, cotizar aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AxB)	Arrendamiento Precio unitario mensual (MXN sin IVA)					
									Agrupados			Cantidad de Material		
									Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AxB)	Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AxB)
Equipo TIPO 1 / FNO / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	5.1	Equipo de Procesamiento de Señales IP	1	No aplica	1	Equipo	5	-	1	\$ 5,895.35	\$ 5,895.35			\$ -
	5.5	Gateways para troncales	1		1	Equipo	5	-	1	\$ 2,743.57	\$ 2,743.57			\$ -
	5.5	No Puertos troncales en el Gateway	de 1 x 30		30	Equipo	5	-	30	\$ -	\$ -			\$ -
	5.6.1	Troncales SIP 30	1		1	Equipo	5	-	1	\$ 3,274.70	\$ 3,274.70			\$ -
	5.6.2	Terminal IP Básica	de 1 x 250		57	Equipo	5	-	57	\$ 169.69	\$ 9,672.33			\$ -
	5.6.2	Terminal IP Semi-avanzada	de 1 x 300		12	Equipo	5	-	12	\$ 288.78	\$ 3,465.36			\$ -
	5.6.4	Telefonos para sala de conferencia	de 1 x 5		2	Equipo	5	-	2	\$ 169.69	\$ 339.38			\$ -
	5.8	Servicio de Tarificación Telefónica(No. de extensiones a tarificar)	de 1 x 400		71	Licencia	5	-	71	\$ 100.67	\$ 7,147.57			\$ -
	5.9	Servicio de teléfono basado en software	de 1 x 20		1	Licencia	5	-	1	\$ 169.67	\$ 169.67			\$ -
	5.10	Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 x 400		30	Licencia	5	-	30	\$ -	\$ -			\$ -
5.13	Servicios de movilidad	de 1 x 20	4	Licencia	5	-	4	\$ -	\$ -			\$ -		
5.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1	1	Equipo y Licencia	5	-	1	\$ -	\$ -			\$ -		
Equipo TIPO 2 / FNO / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	5.1	Equipo de Procesamiento de Señales IP		1	1	Equipo	5	-		\$ -	1	\$ 5,895.35	\$ 5,895.35	
	5.5	Gateways para troncales	de 1 x 40	1	Equipo	5	-		\$ -	1	\$ 3,288.98	\$ 3,288.98		
	5.5	No Puertos troncales en el Gateway	de 1 x 100	70	Equipo	5	-		\$ -	70	\$ -	\$ -		
	5.5	Troncales SIP 30	de 1 x 5	1	Equipo	5	-		\$ -	1	\$ 2,916.43	\$ 2,916.43		
	5.6.1	Troncales Analógicas (FXO)	de 1 x 35	2	Equipo	5	-		\$ -	2	\$ 56.28	\$ 112.56		
	5.6.2	Terminal IP Básica	de 1 x 250	155	Equipo	5	-		\$ -	155	\$ 170.89	\$ 26,487.95		
	5.6.2	Terminal IP Semi-avanzada	de 1 x 300	155	Equipo	5	-		\$ -	155	\$ 188.71	\$ 29,250.05		
	5.6.4	Telefonos para sala de conferencia	de 1 x 33	6	Equipo	5	-		\$ -	6	\$ 183.83	\$ 1,102.98		
	5.7	Adaptadores de teléfonos analógicos (ATA)	de 1 x 35	2	Equipo	5	-		\$ -	2	\$ 79.78	\$ 159.56		
	5.8	Servicio de Tarificación Telefónica(No. de extensiones a tarificar)	de 1 x 5,000	586	Equipo y Licencia	5	-		\$ -	586	\$ 12.20	\$ 7,149.20		
	5.9	Servicio de teléfono basado en software	de 1 x 10	32	Licencia	5	-		\$ -	32	\$ 176.06	\$ 5,633.92		
	5.10	Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 x 500	250	Licencia	5	-		\$ -	250	\$ -	\$ -		
	5.13	Servicios de movilidad	de 1 x 500	36	Licencia	5	-		\$ -	36	\$ -	\$ -		
	5.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1	1	Equipo y Licencia	5	-		\$ -	1	\$ -	\$ -		
										\$ 90,675.73				
										\$ 180,458.08				
COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO									\$ -					
COSTO MENSUAL ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO									\$ 180,458.08					

ANEXO 2 Oferta económica de Arrendamiento de "Videoconferencia"																
a) Cotizar únicamente la solicitud/Cotizar precio unitario mensual y en IVA																
		Arrendamiento														
		Precio unitario (MXN sin IVA)														
Referencia	Soluciones	Secciones estructurales	Equipos Terminal Para Sala de Videoconferencia	Cantidad inicial (A)	Unidad de medida	Si se cotizaron NO tiene diferencia por Estado y puede abastecer a nivel Nacional, cotizar aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AxB)	Agrupados			Cantidad de Material					
								Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AxB)	Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AxB)			
6.3	Plataforma de Administración de la Solución de Videoconferencia	1- 20	1	Licencia	5	-		5	-		5	-	5	-		
		21- 40			5	-		5	-		5	-				
		41- 60			5	-		5	-		5	-				
		61- 80			5	-	1	\$ 11,286.04	\$ 11,286.04			5	-			
		81- 100			5	-		5	-		5	-				
		101- 120			5	-		5	-		5	-				
		121- 140			5	-		5	-		5	-				
		141- 160			5	-		5	-		5	-				
		161- 180			5	-		5	-		5	-				
		181- 200			5	-		5	-	1	\$ 25,186.10	\$ 25,186.10				
6.8	Equipo de Registro Gatekeeper/Sip Server	1- 20	1	Equipo	5	-		5	-		5	-	5	-		
		21- 40			5	-		5	-		5	-				
		41- 60			5	-		5	-		5	-				
		61- 80			5	-	1	\$ 30,843.89	\$ 30,843.89			5	-			
		81- 100			5	-		5	-		5	-				
		101- 120			5	-		5	-		5	-				
		121- 140			5	-		5	-		5	-				
		141- 160			5	-		5	-		5	-				
		161- 180			5	-		5	-		5	-				
		181- 200			5	-		5	-	1	\$ 63,968.38	\$ 63,968.38				
6.1	Equipo Terminal para sala de videoconferencia	1- 20	3	Equipo	5	-	1	\$ 12,472.99	\$ 12,472.99	2	\$ 8,222.86	\$ 16,445.76				
		21- 40			5	-		5	-		5	-				
		41- 60			5	-		5	-		5	-				
		61- 80			5	-		5	-		5	-				
		81- 100			5	-		5	-		5	-				
		101- 120			5	-		5	-		5	-				
		121- 140			5	-		5	-		5	-				
		141- 160			5	-		5	-		5	-				
		161- 180			5	-		5	-		5	-				
		181- 200			5	-		5	-		5	-				
									\$ 84,416.82							
									\$ 168,833.64							
		COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO							\$ -							
		COSTO MENSUAL ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO							\$ 156,090.32							
		SUMATORIA ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO							\$ -							
		SUMATORIA ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO							\$ 316,548.40							

Elaboro

Lto. Paulina García Camillo
Responsable de Adquisiciones

Superviso

Lto. Pedro Galindo López
Subdirector de Recursos Materiales

VoBo

Ing. César Rubén Gutiérrez Tenorio
Coordinador de Sistemas de Computo
(sin requerir)

VoBo

Mtra. Delcy Jazmin Herrera Romero
Directora de Recursos Materiales y Servicios
Generales



TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
PROCEDIMIENTO No.: IA-00890M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

Licitante: TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES SA DE CV

Propuesta económica del Licitante TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES SA DE CV, presentada en el acto de presentación y apertura de proposiciones de fecha 27 de abril de 2021

ANEXO 3 Oferta económica de Arrendamiento de "Telefonía IP"														
a) Cotizar únicamente la solicitud/Cotizar precio unitario mensual y sin IVA														
								Arrendamiento						
								Precio unitario mensual (MDN sin IVA)						
Tipo	Referencia	Descripción tipo de servicio	TIPO 1 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	TIPO 2 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 3,000 extensiones	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede adherirse a nivel Nacional, cotizar aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)	Agrupaciones			Cantidad de Material		
									Cantidad Inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)	Cantidad Inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)
Equipo TIPO 1 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	S.3	Equipo de Procesamiento de Llamadas IP	3	No aplica	1	Equipo	\$ 21,434.55	\$ 21,434.55	1	\$ -	\$ -			\$ -
	S.5	Gateway para troncales	1		1	Equipo	\$ 1,857.68	\$ 1,857.68	1	\$ -	\$ -			\$ -
		No Puertos Troncales en el Gateway	de 1 a 30		30	Equipo	\$ 58.89	\$ 1,796.94	30	\$ -	\$ -			\$ -
		Troncales SIP 30	1		1	Equipo	\$ 2,954.55	\$ 2,954.55	1	\$ -	\$ -			\$ -
	S.5.1	Terminal IP Básica	de 1 a 150		57	Equipo	\$ 135.66	\$ 7,713.96	57	\$ -	\$ -			\$ -
	S.5.2	Terminal IP Semi-espuesta	de 1 a 150		12	Equipo	\$ 175.25	\$ 2,136.35	12	\$ -	\$ -			\$ -
	S.5.4	Telefonos para sala de conferencia	de 1 a 5		2	Equipo	\$ 285.09	\$ 570.18	2	\$ -	\$ -			\$ -
	S.8	Servicio de Tarificación Telefónica(No. de extensiones a tarificar)	de 1 a 400		71	Licencia	\$ 24.35	\$ 1,728.53	71	\$ -	\$ -			\$ -
	S.9	Servicio de telefonía basado en software	de 1 a 20		1	Licencia	\$ 167.98	\$ 167.98	1	\$ -	\$ -			\$ -
	S.10	Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 a 400		30	Licencia	\$ 26.05	\$ 781.47	30	\$ -	\$ -			\$ -
S.13	Servicio de movilidad	de 1 a 20	4	Licencia	\$ 106.52	\$ 435.29	4	\$ -	\$ -			\$ -		
S.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1	1	Equipo y Licencia	\$ 10,636.36	\$ 10,636.36	1	\$ -	\$ -			\$ -		
Equipo TIPO 2 / FXO / IP con capacidad de manejo de hasta 3,000 extensiones	S.3	Equipo de Procesamiento de Llamadas IP	3	1	Equipo	\$ 21,434.55	\$ 21,434.55	1	\$ -	\$ -		1	\$ -	\$ -
		Gateway para troncales	de 1 a 40	1	Equipo	\$ 3,954.55	\$ 3,954.55	1	\$ -	\$ -		1	\$ -	\$ -
	S.5	No Puertos Troncales en el Gateway	de 1 a 200	70	Equipo	\$ 15.80	\$ 1,106.00	70	\$ -	\$ -		70	\$ -	\$ -
		Troncales SIP 70	de 1 a 5	1	Equipo	\$ 4,136.36	\$ 4,136.36	1	\$ -	\$ -		1	\$ -	\$ -
		Troncales Analógicas (FXO)	de 1 a 36	2	Equipo	\$ 852.21	\$ 1,704.42	2	\$ -	\$ -		2	\$ -	\$ -
	S.5.1	Terminal IP Básica	de 1 a 400	255	Equipo	\$ 135.66	\$ 34,963.30	255	\$ -	\$ -		255	\$ -	\$ -
	S.5.2	Terminal IP Semi-espuesta	de 1 a 200	125	Equipo	\$ 175.25	\$ 21,906.25	125	\$ -	\$ -		125	\$ -	\$ -
	S.5.4	Telefonos para sala de conferencia	de 1 a 33	6	Equipo	\$ 285.09	\$ 1,710.54	6	\$ -	\$ -		6	\$ -	\$ -
	S.7	Adaptadores de teléfonos analógicos (ATA)	de 1 a 36	2	Equipo	\$ 235.59	\$ 471.18	2	\$ -	\$ -		2	\$ -	\$ -
	S.8	Servicio de Tarificación Telefónica(No. de extensiones a tarificar)	de 1 a 3,000	586	Equipo y Licencia	\$ 24.35	\$ 14,266.44	586	\$ -	\$ -		586	\$ -	\$ -
	S.9	Servicio de telefonía basado en software	de 1 a 30	32	Licencia	\$ 167.98	\$ 5,375.48	32	\$ -	\$ -		32	\$ -	\$ -
	S.10	Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 a 300	242	Licencia	\$ 26.05	\$ 6,313.90	242	\$ -	\$ -		242	\$ -	\$ -
	S.13	Servicio de movilidad	de 1 a 500	36	Licencia	\$ 106.52	\$ 3,907.59	36	\$ -	\$ -		36	\$ -	\$ -
S.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1	1	Equipo y Licencia	\$ 9,330.22	\$ 9,330.22	1	\$ -	\$ -		1	\$ -	\$ -	

COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 214,364.22	COSTO MENSUAL ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ -
---	---------------	---	------

ANEXO 3 Oferta económica de Arrendamiento de "Videoconferencia"													
a) Cotizar únicamente la solicitud/Cotizar precio unitario mensual y sin IVA													
Arrendamiento													
Precio unitario (MDN sin IVA)													
Referencia	Soluciones	Secciones simultáneas	Equipos Terminal Para Sala de Videoconferencia	Cantidad Inicial (A)	Unidad de medida	Si su cotización NO tiene diferencia por Estado y puede adherirse a nivel Nacional, cotizar aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)	Agrupaciones			Cantidad de Material		
								Cantidad Inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)	Cantidad Inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)
6.3	Plataforma de Administración de la Solución de Videoconferencia	1 - 20				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		21 - 40				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		41 - 60				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		61 - 80			1	\$ 3,062.68	\$ 3,062.68	1	\$ -	-		\$ -	-
		81 - 100				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		101 - 120				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		121 - 140				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		141 - 160				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		161 - 180				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		181 - 200			1	\$ 3,062.68	\$ 3,062.68		\$ -	-	1	\$ -	-
6.5	Equipo de Registro Gatekeeper/SIP Server	1 - 20				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		21 - 40				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		41 - 60			1	\$ 876.44	\$ 876.44	1	\$ -	-		\$ -	-
		61 - 80				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		81 - 100				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		101 - 120				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		121 - 140				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		141 - 160				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		161 - 180				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		181 - 200			1	\$ 876.44	\$ 876.44		\$ -	-	1	\$ -	-
6.1	Equipo Terminal para sala de videoconferencia	No aplica		3		\$ 15,822.85	\$ 47,468.54	1			2	\$ -	-
		1 - 20				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		21 - 40				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		41 - 60				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		61 - 80				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		81 - 100				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		101 - 120				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		121 - 140				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		141 - 160				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
		161 - 180				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-
181 - 200				\$ -	-		\$ -	-		\$ -	-		

COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 51,364.71	COSTO MENSUAL ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ -
SUMATORIA ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ 265,729.00	SUMATORIA ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO	\$ -

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
PROCEDIMIENTO No.: IA-05880M001-E20-2021

"SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA TELEFONÍA IP Y VIDEOCONFERENCIA"

Licitante: TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES SA DE CV

Propuesta económica del licitante TOTAL PLAY TELECOMUNICACIONES SA DE CV, presentada en el acto de presentación y apertura de proposiciones de fecha 27 de abril de 2021

Corrección del cálculo sin modificar los precios unitarios:

ANEXO 1														
a) Cotizar únicamente la solicitud/Cotizar precio unitario mensual y sin IVA														
Arrendamiento														
Tipo	Referencia	Descripción tipo de servicio	TIPO 1 / FNO / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	TIPO 2 / FNO / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	Cantidad inicial (A)	Unidad de medida	Si se cotizaron NO tiene diferencia por Estado y puede diferenciar a nivel Nacional, antes aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)	Precios unitarios mensuales (MXN sin IVA)					
									Ajuste de precios		Costo de Materiales			
									Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)	Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)
Equipo TIPO 1 / FNO / IP con capacidad de manejo de hasta 300 extensiones	S.1	Equipo de Procesamiento de llamadas (IP Gateway para troncales)	1	No aplica	1	Equipo	\$ 21,414.55	\$ 21,414.55	1	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -
	S.5	No Puertos troncales en el Gateway	de 1 a 30		30	Equipo	\$ 1,857.68	\$ 1,857.68	1	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -
	S.5.1	Troncales SIP 30	1		1	Equipo	\$ 3,984.55	\$ 3,984.55	1	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -
	S.5.1.1	Terminal IP Básica	de 1 a 150		57	Equipo	\$ 126.66	\$ 7,213.62	57	\$ -	\$ -	57	\$ -	\$ -
	S.5.1.2	Terminal IP Semi-vecinales	de 1 a 150		13	Equipo	\$ 173.09	\$ 2,250.38	13	\$ -	\$ -	13	\$ -	\$ -
	S.5.1.3	Reléfonos para sala de conferencia	de 1 a 5		2	Equipo	\$ 265.09	\$ 570.18	2	\$ -	\$ -	2	\$ -	\$ -
	S.9	Servicio de Tarificación Telefónica (No. de extensiones a tarifificar)	de 1 a 400		71	Equipo y Licencia	\$ 24.35	\$ 1,728.85	71	\$ -	\$ -	71	\$ -	\$ -
	S.9.1	Servicio de telefonía basado en software	de 1 a 20		1	Licencia	\$ 167.88	\$ 167.88	1	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -
	S.10	Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 a 400		30	Licencia	\$ 25.05	\$ 751.50	30	\$ -	\$ -	30	\$ -	\$ -
	S.13	Servicios de movilidad	de 1 a 20		4	Licencia	\$ 108.62	\$ 435.28	4	\$ -	\$ -	4	\$ -	\$ -
Equipo TIPO 2 / FNO / IP con capacidad de manejo de hasta 1,000 extensiones	S.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1	N/A	1	Equipo y Licencia	\$ 10,636.36	\$ 10,636.36	1	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -
	S.1	Equipo de Procesamiento de llamadas (IP Gateway para troncales)	1		1	Equipo	\$ 34,556.36	\$ 34,556.36	1	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -
	S.5	No Puertos troncales en el Gateway	de 1 a 100		70	Equipo	\$ 3,984.55	\$ 2,789.19	70	\$ -	\$ -	70	\$ -	\$ -
	S.5.1	Troncales SIP 70	de 1 a 5		1	Equipo	\$ 4,136.36	\$ 4,136.36	1	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -
	S.5.1.1	Terminal Analógica (FXO)	de 1 a 30		7	Equipo	\$ 856.71	\$ 5,996.97	7	\$ -	\$ -	7	\$ -	\$ -
	S.5.1.2	Terminal IP Básica	de 1 a 400		255	Equipo	\$ 173.09	\$ 44,038.50	255	\$ -	\$ -	255	\$ -	\$ -
	S.5.1.3	Reléfonos para sala de conferencia	de 1 a 100		155	Equipo	\$ 173.09	\$ 26,728.95	155	\$ -	\$ -	155	\$ -	\$ -
	S.5.1.4	Reléfonos para sala de conferencia	de 1 a 50		6	Equipo	\$ 265.09	\$ 1,590.54	6	\$ -	\$ -	6	\$ -	\$ -
	S.7	Operaciones de telefonía analógica (ATA)	de 1 a 30		2	Equipo	\$ 223.58	\$ 447.16	2	\$ -	\$ -	2	\$ -	\$ -
	S.9	Servicio de Tarificación Telefónica (No. de extensiones a tarifificar)	de 1 a 5,000		586	Equipo y Licencia	\$ 24.35	\$ 14,269.10	586	\$ -	\$ -	586	\$ -	\$ -
	S.9.1	Servicio de telefonía basado en software	de 1 a 10		33	Licencia	\$ 167.88	\$ 5,531.38	33	\$ -	\$ -	33	\$ -	\$ -
	S.10	Correo de voz con servicio de mensajería	de 1 a 500		250	Licencia	\$ 25.05	\$ 6,262.50	250	\$ -	\$ -	250	\$ -	\$ -
	S.13	Servicios de movilidad	de 1 a 500		36	Licencia	\$ 108.62	\$ 3,911.52	36	\$ -	\$ -	36	\$ -	\$ -
	S.14	Controlador de borde de sesión (Session Border Controller)	1		1	Equipo y Licencia	\$ 9,330.22	\$ 9,330.22	1	\$ -	\$ -	1	\$ -	\$ -
COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO									\$	214,369.34	COSTO MENSUAL ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO			
									\$	-				

ANEXO 2															
a) Cotizar únicamente la solicitud/Cotizar precio unitario mensual y sin IVA															
Arrendamiento															
Precio unitario (MXN sin IVA)															
Referencia	Soluciones	Sesiones simultáneas	Equipos Terminal Para Sala de Videoconferencia	Cantidad inicial (A)	Unidad de medida	Si se cotizaron NO tiene diferencia por Estado y puede especificar a nivel Nacional, antes aquí el costo unitario mensual (B)	Costo Unitario mensual total (AXB)	Ajuste de precios			Cambio de precio				
								Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)	Cantidad inicial (A)	Costo unitario mensual antes de IVA (B)	Costo mensual por Estado (AXB)		
6.1	Plataforma de Administración de la Solución de Videoconferencia	1-20	1	Licencia		\$	-	\$	-	\$	-	\$	-		
		21-40				\$	-	\$	-	\$	-				
		41-60				\$	-	\$	-	\$	-				
		61-80				\$	-	\$	-	\$	-				
		81-100				\$	-	\$	-	\$	-				
		101-120				\$	-	\$	-	\$	-				
		121-140				\$	-	\$	-	\$	-				
		141-160				\$	-	\$	-	\$	-				
		161-180				\$	-	\$	-	\$	-				
		181-200				\$	-	\$	-	\$	-				
6.2	Equipo de Registro Gatekeeper/Server	1-20	1	Equipo		\$	-	\$	-	\$	-	\$	-		
		21-40				\$	-	\$	-	\$	-				
		41-60				\$	-	\$	-	\$	-				
		61-80				\$	-	\$	-	\$	-				
		81-100				\$	-	\$	-	\$	-				
		101-120				\$	-	\$	-	\$	-				
		121-140				\$	-	\$	-	\$	-				
		141-160				\$	-	\$	-	\$	-				
		161-180				\$	-	\$	-	\$	-				
		181-200				\$	-	\$	-	\$	-				
6.3	Equipo Terminal para sala de videoconferencia	No aplica	1	Equipo		\$	35,616.85	\$	47,466.15	1	\$	-	2	\$	-
		21-40				\$	-	\$	-	\$	-				
		41-60				\$	-	\$	-	\$	-				
		61-80				\$	-	\$	-	\$	-				
		81-100				\$	-	\$	-	\$	-				
		101-120				\$	-	\$	-	\$	-				
		121-140				\$	-	\$	-	\$	-				
		141-160				\$	-	\$	-	\$	-				
		161-180				\$	-	\$	-	\$	-				
		181-200				\$	-	\$	-	\$	-				
COSTO MENSUAL ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO							\$	51,364.79	COSTO MENSUAL ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO					\$	-
SUMATORIA ANTES DE IVA SIN DIFERENCIACIÓN POR ESTADO							\$	265,734.13	SUMATORIA ANTES DE IVA CON DIFERENCIACIÓN POR ESTADO					\$	-

Elaboró

Lio. Paulina García Carrillo
Responsable de Adquisiciones

Supervisó

Lio. Pedro Galindo López
Subdirector de Recursos Materiales

VoBo

Ing. César Rubén Gutiérrez Tenorio
Coordinador de Sistemas de Cómputo
(Área requeriente)

VoBo

Mtra. Delcy Jazmin Herrera Romero
Directora de Recursos Materiales y Servicios Generales

