



ACTO DE FALLO

En la Ciudad de México, siendo las 13:00 horas del día 27 de octubre de 2022, en la sala de juntas de la Coordinación de Administración y Finanzas de las instalaciones del Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C., ubicada en la Carretera México-Toluca N°. 3655 Col. Lomas de Santa Fe, Álvaro Obregón, C.P. 01210; 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 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 acto fue presidido por la Mtra. Deisy Jazmín Herrera Romero, Directora de Recursos Materiales y Servicios Generales, 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 12 de octubre de 2022 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-E72-2022 para el "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA CONVERGENTE DE LOS SERVIDORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.", con fecha 18 de octubre de 2022 se llevó a cabo el acto de la primera y última junta de aclaraciones y el 24 de octubre de 2022 se llevó a cabo la presentación y apertura de proposiciones a través del Sistema CompraNet, recibiendo las proposiciones de los siguientes licitantes:

NO.	LICITANTES QUE PRESENTARON PROPOSICIÓN
1	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.
2	COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V.
3	TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, 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 **COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V., COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V y TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V., cumplieron** con los requisitos establecidos en el apartado IV, numerales 3, 3 inciso D), 4, 5, 6, 8 y 12 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 Lic. José Luis Arciga Torres, Coordinador de Sistemas de Cómputo, quien emite el siguiente resultado:

Los licitantes: **COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V., COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V. y TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V., cumplieron** con los requisitos establecidos en el apartado IV, numerales 1 "Propuesta Técnica" y 7 de la convocatoria.

**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 Lic. José Luis Arciga Torres, Coordinador de Sistemas de Cómputo, (área requirente), quienes emitieron el siguiente resultado:

Los licitantes: **COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V., COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V. y TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V., cumplieron**, con los requisitos establecidos en el apartado IV, numeral 2 "Propuesta Económica" de la convocatoria, conforme a lo siguiente:



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-E72-2022

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA CONVERGENTE DE LOS  
SERVIDORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C."

ACTO DE FALLO

AÑO 2022

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.		COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V.	
				Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total
1	ETAPA I - Análisis de la infraestructura y plan de trabajo de actividades con el CIDE Desarrollo de actividades y entregables, primer mantenimiento preventivo físico y mantenimiento lógico, optimizado de la infraestructura, e implementar con la nueva configuración.	Servicio	1	360960	\$ 360,960.00	\$ 368,900.00	\$ 368,900.00	\$ 372,870.00	\$ 372,870.00
				Subtotal	\$ 360,960.00		\$ 368,900.00		\$ 372,870.00
				IVA	\$ 57,753.60		\$ 59,024.00		\$ 59,659.20
				Total	\$ 418,713.60		\$ 427,924.00		\$ 432,529.20

AÑO 2023

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.		COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V.	
				Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total
2	ETAPA II - Revisión de la infraestructura contra su memoria técnica, validación de su funcionalidad, observaciones para un Plan de Mejora Desarrollo de actividades y entregables, segundo mantenimiento preventivo físico y mantenimiento lógico, optimizado de la infraestructura, implementación de las mejoras en su configuración, y memoria técnica final	servicio	1	\$ 485,280.00	\$ 485,280.00	\$ 492,500.00	\$ 492,500.00	\$ 497,100.00	\$ 497,100.00
				Subtotal	\$ 485,280.00		\$ 492,500.00		\$ 497,100.00
				IVA	\$ 77,644.80		\$ 78,800.00		\$ 79,536.00
				Total	\$ 562,924.80		\$ 571,300.00		\$ 576,636.00

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 para el "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA CONVERGENTE DE LOS SERVIDORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C." al licitante: **COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.**, conforme a lo siguiente:

AÑO 2022

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.	
				Precio Unitario	Total
1	ETAPA I - Análisis de la infraestructura y plan de trabajo de actividades con el CIDE Desarrollo de actividades y entregables, primer mantenimiento preventivo físico y mantenimiento lógico, optimizado de la infraestructura, e implementar con la nueva configuración.	Servicio	1	360960	\$ 360,960.00
				Subtotal	\$ 360,960.00
				IVA	\$ 57,753.60
				Total	\$ 418,713.60

AÑO 2023

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.	
				Precio Unitario	Total
2	ETAPA II - Revisión de la infraestructura contra su memoria técnica, validación de su funcionalidad, observaciones para un Plan de Mejora Desarrollo de actividades y entregables, segundo mantenimiento preventivo físico y mantenimiento lógico, optimizado de la infraestructura, implementación de las mejoras en su configuración, y memoria técnica final	servicio	1	\$ 485,280.00	\$ 485,280.00
				Subtotal	\$ 485,280.00
				IVA	\$ 77,644.80
				Total	\$ 562,924.80

Importe Total Adjudicado= \$ 981,638.40 (Novecientos ochenta y un mil seiscientos treinta y ocho pesos 40/100 m.n.) IVA incluido.



ACTO DE FALLO

Vigencia del contrato y servicio	Lugar y Periodo de entregas
Será a partir del 28 de octubre de 2022 y hasta el 31 de diciembre del 2023.	Conforme al Anexo 1 de la convocatoria.

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 **11 de noviembre de 2022 a las 16:00 horas.**

Asimismo, deberán presentar la garantía de cumplimiento, a más tardar el día **21 de noviembre de 2022, en un horario de las 9:00 a las 17:00 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 (\$326,000.01); 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)
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	En caso de que aplique, deberá presentar al área administradora del contrato el Registro de Prestadoras de Servicios Especializados u Obras Especializadas (REPSE)



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-E72-2022

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA CONVERGENTE DE LOS  
SERVIDORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C."

ACTO DE FALLO

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 13:45 horas del mismo día en que dio principio.---

Esta Acta consta de 7 fojas (4 de esta acta, 1 de evaluación legal administrativa, 1 de evaluación técnica y 1 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

Mtra. Deisy Jazmín Herrera Romero  
Directora de Recursos Materiales y Servicios  
Generales

Lic. Pedro Galindo López  
Subdirector de Recursos Materiales

C. Saúl Valencia Vázquez  
Representante de la Coordinación de  
Sistemas de Cómputo (Área Requiriente)

L.C. Alejandro Cárdenas Rojano  
Representante del OIC en el CIDE

Lic. Paulina García Carrillo  
Responsable de Adquisiciones

Firmas correspondientes al acto de fallo de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica No. IA- 3890M001-E72-2022 para la "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA CONVERGENTE DE LOS SERVIDORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C."

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



RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA

TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
PROCEDIMIENTO No IA-03890M001-E72-2022

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA CONVERGENTE DE LOS SERVIDORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.

TIPO DE DOCUMENTO	REFERENCIA DE LA CONVOCATORIA	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.		COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V.	
		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	
La persona licitante debera acreditar el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, las cuales deberan estar vigentes al día de la presentación y apertura de proposiciones por lo que debera presentar lo siguiente -Opinión emitida por el SAT, respecto a sus obligaciones fiscales (32-D Código Fiscal), (persona física y persona moral) -Opinión emitida por el IMSS, respecto a sus obligaciones en materia de seguridad social, (persona física y persona moral) -Opinión emitida por el INFONAVIT, respecto de sus obligaciones en materia de Fondo Nacional para la Vivienda para los Trabajadores. (persona física y persona moral)	IV. 12	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		No 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



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.  
COORDINACIÓN DE SISTEMAS DE CÓMPUTO  
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA CONVERGENTE DE LOS SERVIDORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C."

TIPO DE PROCEDIMIENTO: Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica

PROCEDIMIENTO No. IA-03890M001-E72-2021

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA PARTIDA  ANEXO 1	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.		COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A DE C.V.		TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V.	
	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
Especificaciones técnicas Anexo 1	X		X		X	
Requisitos que deberán cumplir los proveedores	X		X		X	
El proveedor interesado deberá señalar en su propuesta técnica, un plan de trabajo que se apegue al servicio solicitado descrito en el numeral 5 de este anexo, en el que se indicarán las actividades a desarrollar con su duración en días y los recursos humanos a utilizar, conteniendo al menos lo siguiente:  •Objetivo general o propósito •Objetivos específicos •Actividades •Metas •Cronograma	X		X		X	
Perfil requerido del proveedor	X		X		X	
a) El proveedor interesado deberá contar con una experiencia mínima de un año en el otorgamiento de servicios similares a la naturaleza objeto del presente proceso y deberá contar cuando menos con un contrato y/o un referente al otorgamiento de servicios que correspondan a características y condiciones similares al objeto del presente proceso.	X		X		X	
Perfil requerido del personal	X		X		X	
Con el objetivo de asegurar que se lleven a cabo las mejores prácticas en la gestión de proyectos, el proveedor deberá incluir en la propuesta técnica la descripción del personal que cubra con los perfiles para el otorgamiento del servicio.  •CV Personal Administrador de Proyecto. •Certificación o Diplomado en Administración de Proyecto. •CV Ingeniero de Implementación: •Certificaciones por parte del fabricante de los equipos.	X		X		X	
Cronograma de actividades	X		X		X	
El proveedor interesado deberá presentar una propuesta de cronograma de actividades, con base en las etapas y necesidades expuestas en el presente anexo.	X		X		X	
Anexo 7 "Cumplimiento de Normas"	X		X		X	

NOTA - EL FORMATO ES SOLO PARA EVALUACIÓN BINARIA, PARA LA EVALUACIÓN POR PUNTOS O PORCENTAJES DEBERÁ AJUSTARSE EN FUNCIÓN DE LOS ANÁLISIS Y LOS LINEAMIENTOS RESPECTIVOS EMITIDOS POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA CUANDO SE REFIERA A "NO CUMPLE" INDICAR MOTIVO Y FUNDAMENTO DEL INCUMPLIMIENTO Y/O CAUSAL DE DESECHAMIENTO

Elaboró:

Saúl Valencia Viquez  
Responsable de Infraestructura

Validó:

José Luis Arciga Torres  
Coordinador de Sistemas de Cómputo



RESULTADO DE LA EVALUACIÓN ECONÓMICA  
 CUADRO COMPARATIVO ANÁLISIS ECONÓMICO  
 CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C.  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES  
 SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

TIPO DE PROCEDIMIENTO: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
 PROCEDIMIENTO No.: IA-03890M001-E72-2022

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA CONVERGENTE DE LOS SERVIDORES DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICAS, A.C."

AÑO 2022

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.		COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V.	
				Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total
1	ETAPA I.- Análisis de la infraestructura y plan de trabajo de actividades con el CIDE. Desarrollo de actividades y entregables, primer mantenimiento preventivo físico y mantenimiento lógico, optimizado de la infraestructura, e implementar con la nueva configuración.	Servicio	1	360960	\$ 360,960.00	\$ 368,900.00	\$ 368,900.00	\$ 372,870.00	\$ 372,870.00
				Subtotal	\$ 360,960.00		\$ 368,900.00		\$ 372,870.00
				IVA	\$ 57,753.60		\$ 59,024.00		\$ 59,659.20
				Total	\$ 418,713.60		\$ 427,924.00		\$ 432,529.20

AÑO 2023

Partida	Descripción	Unidad	Cantidad	COMUNIC@RTE & CONSULTING, S.A. DE C.V.		COORDINACION DE SERVICIOS EN INFORMATICA, S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA EN COMUNICACIONES E INFORMATICA, S.A. DE C.V.	
				Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total	Precio Unitario	Total
2	ETAPA II.- Revisión de la infraestructura contra su memoria técnica, validación de su funcionalidad, observaciones para un Plan de Mejora.Desarrollo de actividades y entregables, segundo mantenimiento preventivo físico y mantenimiento lógico, optimizado de la infraestructura, implementación de las mejoras en su configuración, y memoria técnica final.	servicio	1	\$ 485,280.00	\$ 485,280.00	\$ 492,500.00	\$ 492,500.00	\$ 497,100.00	\$ 497,100.00
				Subtotal	\$ 485,280.00		\$ 492,500.00		\$ 497,100.00
				IVA	\$ 77,644.80		\$ 78,800.00		\$ 79,536.00
				Total	\$ 562,924.80		\$ 571,300.00		\$ 576,636.00

Elaboró  
  
 Lic. Paulina Garza Carrillo  
 Responsable de Adquisiciones

Supervisó  
  
 Lic. Pedro Galindo López  
 Subdirector de Recursos Materiales

VoBo  
  
 Lic. José Luis Arciga Torres  
 Coordinador de Sistemas de Cómputo (área  
 requirente)

VoBo  
  
 Mtra. Delsy Jazmín Herrera Romero  
 Directora de Recursos Materiales y  
 Servicios Generales