



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LA-06-G1C-006G1C001-N-22-2026, CUYO OBJETO ES LA CONTRATACIÓN PARA LA CONTINUIDAD MULTISERVICIOS ADMINISTRADOS DE CENTRO DE DATOS (MACD).

En la Ciudad de México, siendo las 11:00 horas del día 19 de febrero del 2026, en la oficina de la Gerencia Ejecutiva de Adquisiciones del Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, Sociedad Nacional de Crédito, Institución de Banca de Desarrollo (en adelante BANOBRAS), ubicada en el Primer Piso del Edificio sita en Avenida Javier Barros Sierra N° 515, Colonia Lomas de Santa Fe, Alcaldía Álvaro Obregón, Código Postal 01219, Ciudad de México, se reunieron las personas servidoras públicas cuyos nombres aparecen al final de la presente acta y firman electrónicamente de conformidad con el artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante LAASSP), con el objeto de llevar a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones motivo del procedimiento de contratación señalado al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 45 y 46, de la LAASSP, 92 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante RLAASSP), así como de conformidad con lo señalado en el apartado III.5. "Procedimientos de contratación" de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de BANOBRAS en adelante "POBALINES", y en términos de lo establecido en el numeral "3. FORMA, MEDIO Y TÉRMINOS QUE REGIRÁN LOS DIVERSOS ACTOS DE LA LICITACIÓN" de la convocatoria de mérito.

El acto fue presidido por la servidora pública Karla De Tuya García, persona titular de la Gerencia Ejecutiva de Adquisiciones, facultada para presidir los actos del procedimiento de contratación, de conformidad con lo señalado en el inciso B), de la Sección I Visión General, del apartado I.4. "Responsabilidades" de las POBALINES.

Se informa que se cuenta con la asistencia del servidor público Moisés Isaac Herrera Ordóñez, Titular de la Subgerencia de Contrataciones, como representante del área contratante, del servidor público Rene Mauricio Cortes Arcos, Titular de la Gerencia Ejecutiva de Control de Servicios de TI y del servidor público Jonatan Israel Hernández Tierradentro, Titular de la Subdirección de Operación e Infraestructura de TI, ambos como representantes del área requirente y técnica; del servidor público Héctor Javier González Galicia, Titular de la Gerencia Jurídica de lo Contencioso, en su calidad de representante de la Dirección Jurídica de lo Contencioso y Servicios Institucionales, y del servidor público Julio Eloy Paez Ramírez, representante del Órgano Interno de Control en BANOBRAS (en adelante OIC).

Se hace mención que el representante del OIC, asiste por invitación de la convocante para estar presente en los eventos del procedimiento de contratación, sin prejuzgar de la información que se presenta, siendo estricta responsabilidad de la convocante, cumplir con las disposiciones que regulan su actuar, y de los licitantes la veracidad de la documentación presentada, por lo que el OIC se reserva la facultad de revisar en cualquier momento la documentación que deriva del procedimiento de contratación, en términos de la normatividad aplicable.

Se hace constar que de conformidad con lo dispuesto por el artículo 35, párrafo décimo de la LAASSP, y 90, párrafo sexto del RLAASSP, al acto no asistió ningún representante o persona que manifestara su interés de estar presente en el mismo con calidad de observador.

Dando inicio al evento en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 36, 37 de la LAASSP y 92, párrafo primero del RLAASSP, así como en términos de lo señalado en el numeral 1.2. "Medio y carácter de la Licitación pública" de la convocatoria, se procedió a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica, es decir, a través de la Plataforma Digital de Contrataciones Públicas (COMPRAS MX), reportando el servidor de la citada plataforma Compras MX, que existe **1 (UNA)** proposición enviada por el licitante que se menciona a continuación:



Nº	NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DE LOS LICITANTES
1	OMNI PRINTER, S.A. DE C.V. en participación conjunta con B DRIVE IT, S.A. DE C.V. y SCONTINUIDAD LATAM, S.A. DE C.V.

Se adjunta a la presente Acta como **ANEXO 1**, la impresión de pantalla de la Plataforma Compras MX donde se muestra la recepción de la proposición enviada por el licitante antes señalado, a efecto de generar evidencia documental.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 46, fracción I de la LAASSP y 92, penúltimo párrafo del RLAASSP, se procedió a la apertura de los documentos electrónicos que integran la proposición del licitante, revisando la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido, misma que se señala de manera cuantitativa, por lo que al recibirse a través de la Plataforma Compras MX, no se imprimirá en su totalidad, toda vez que en el citado sistema se tiene un expediente (carpeta virtual), el cual, contiene toda la información que deriva del procedimiento de contratación, procediendo la convocante a descargar la proposición.

La verificación cuantitativa de los documentos electrónicos que integran la proposición enviada por el licitante, se hace constar en el **ANEXO 2** de la presente Acta, correspondiente al comprobante de la Plataforma Compras MX, de la recepción de los documentos que integran la proposición con relación a los documentos requeridos en la convocatoria del procedimiento de contratación.

Acto seguido y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 46, fracción II de la LAASSP y 92, párrafo séptimo del RLAASSP, se procedió a dar lectura al importe total máximo de la proposición económica presentada por el licitante, como se consigna a continuación:

Licitante	Costo total máximo antes de I.V.A.
OMNI PRINTER, S.A. DE C.V. en participación conjunta con B DRIVE IT, S.A. DE C.V. y SCONTINUIDAD LATAM, S.A. DE C.V.	\$83,782,539.00

La proposición económica presentada por el licitante, se adjunta a la presente acta como **ANEXO 3**.

De conformidad con lo establecido por el artículo 46, fracción II de la LAASSP, la proposición se recibió para su evaluación, y con base en ella, se emitirá el fallo correspondiente, el cual, será dado a conocer en junta pública a las **17:00 HORAS DEL DÍA 25 DE MARZO DEL 2026**, a través de la Plataforma Compras MX, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de los 20 (veinte) días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente.

Asimismo, en términos de lo dispuesto por los artículos 50 de la LAASSP y 94, párrafo segundo del RLAASSP, la presente Acta será difundida a través de la Plataforma Compras MX, en la dirección electrónica <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/>, en el claro entendido de que este procedimiento sustituye a la notificación personal.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado el evento, siendo las 11:35 horas del día 19 de marzo del 2026, firmando electrónicamente al margen y al calce los que en ella intervinieron para dejar constancia, así como los efectos legales a que haya lugar.



POR EL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C., I.B.D.

NOMBRE	CARGO
Karla De Tuya García	Gerente Ejecutiva de Adquisiciones
Moisés Isaac Herrera Ordóñez	Subgerente de Contrataciones
René Mauricio Cortes Arcos	Gerente ejecutivo de Control de Servicios de TI
Jonatan Israel Hernández Tierradentro	Subdirector de Operación e Infraestructura de TI
Héctor Javier González Galicia	Gerente Jurídico de lo Contencioso

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C., I.B.D.

NOMBRE
Julio Eloy Paez Ramírez

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



Buen Gobierno

Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

Compras Mx



CADENA ORIGINAL:
||LA-06-G1C-00661C001-N-22-2026|RENE MAURICIO CORTES ARCOS|COAR850512JY5|SERVIDOR PÚBLICO|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|69615a9d628273281abc59a19de5517ad7af4d7a632b58dc6593847156743fbc|19-03-2026 12:11:57||

FIRMA ELECTRÓNICA:
D1XleaydJ+yiQ5ZWLptu6IwUm0eGwGScBwBMQmVlcr7d5e1ZXQEG63xw3ipdxlFpJqj8LLmJLXRnRPdeBSL9dvpIbV2QBpagszeFY+Khvrv1HIAFJfot3anUsD1RDkNLJoSoJ1HQaM0iCmVg10Q+CmmCL/jkJe14E7x0TPOKNwkaLb0e0JK/fEzPvSqy53k8P00CwqdeBjJdue0suxgSDTFtYs8Hbpq7dd9uL0bNa+3cLcQbp3gVurJI63sBwKfaRedf/uWd0vnP1U+XGDaZYJxp0Hrfc0gJpuVfaIm645grtJYdRfVvmgwJM9/v2Ko8c0f/c3/SsQKU2WJEQ==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
985c95e5-4ea9-4cfb-a380-f5af08c23deb



CADENA ORIGINAL:
||LA-06-G1C-00661C001-N-22-2026|HECTOR JAVIER GONZALEZ GALICIA|60GH8102154T2|SERVIDOR PÚBLICO|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|69615a9d628273281abc59a19de5517ad7af4d7a632b58dc6593847156743fbc|19-03-2026 13:43:29||

FIRMA ELECTRÓNICA:
A+7D3JULgDCxFSY76sMcAZCTNoJ0lHuuF7WUzguzQszMz/Gqg71FL0xG+X0k0OpzUaxcxelyRkAn+Zwh5eb2s8fYwoHyht0omIitmFOSqIy+OvQ00VZwS0/vCbr71Kzwl1zrkuraepKSC272q1J01kTLyIZ6gmVamfHBGBeZ10rja3+PG5+eVzsgmrj8s9htNIIISh/BdnxWSH/OUT3lckCTTtwoMTaxXPJEH6NTQ+1gD8VXwJf6FTknBqdTum0+NTuw2tS6E9TFrOY1nv/rSna4gmtWx8nj4JGxg5u55NmJ53CSFwW3R40317QLeFzXIZ8yoxsBPv8qJ5rIrT4A==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
7f309ebc-a602-4406-bcf6-1b3aa7e44241



CADENA ORIGINAL:
||LA-06-G1C-00661C001-N-22-2026|MOISES ISAAC HERRERA ORDOÑEZ|HEOM751213671|SERVIDOR PÚBLICO|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|69615a9d628273281abc59a19de5517ad7af4d7a632b58dc6593847156743fbc|19-03-2026 12:18:46||

FIRMA ELECTRÓNICA:
QLYKwy+piZFr4ZFRPWlkfGboMahRUHuaEiHN15j8dJMVgygaI69fgz7rzuRhd14520mKEr+DGMFPJ0o96A30eJlbpIGwAoKwFMNdcK+bH+ddzoyfhtGmae0TE/1GJS/UpPZK5ZxcGDLH2ZS0+4Gv6k60NQQ0R7f8If+DKHb3WZELTYDDPwe5z+Y9wusY1FvHdfFewsSJaK1pSr6CzD0RS8Hpg6m57jXGGRQpYIgyX/raPFHUIfSksIGRy0BZt6xLCLXXHnrWxSub7FhHISfCc0qH0K2uTAmWTUzTlfpR0cNIep/36I2nor/RDuKAUZ4fFPpqM6edEz3hjdMA==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
e93f070c-6b1c-4d45-8f39-a1b63d76de08



CADENA ORIGINAL:
||LA-06-G1C-00661C001-N-22-2026|JONATAN ISRAEL HERNANDEZ TIERRADENTRO|HETJ880725KN9|SERVIDOR PÚBLICO|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|69615a9d628273281abc59a19de5517ad7af4d7a632b58dc6593847156743fbc|19-03-2026 12:29:00||

FIRMA ELECTRÓNICA:
YTQ59ac4k/H4ytJ66LDno3L5XArr/f2uYsu1aGCSrhBW49Z00Mk7u9C4B/L+sLLPvhnZev0r0r+XKczLuK80W2ieo12/p5GsjzBPWw3ukADYrum+w8SVI21+TUGpFX9ZVTZ5InG8zh+b0cER7JLOMSv5yKfTAK4XPzTJIwLI6gf+TMT1FsbHYnd8I1xnQ0v1KVIC9gokEr6Hnpb6gdf0hsx0bXK29TARdm9xKZJR02+PLY1ypobNEFNET0/8XZC8pG2hDRYx9Do89RMxgcg+o3z0gh9Yr3T4Zdppd/QyYQCUvedl7xeNyur+bys+1GI6G9wgnQR0v0n+A1eMK0w==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
39808214-72ba-4182-8a5b-bb3263e7fa5a



CADENA ORIGINAL:
||LA-06-G1C-00661C001-N-22-2026|JULIO ELOY PAEZ RAMIREZ|PARJ691011H57|SERVIDOR PÚBLICO|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|69615a9d628273281abc59a19de5517ad7af4d7a632b58dc6593847156743fbc|19-03-2026 12:31:07||

FIRMA ELECTRÓNICA:
Ufey16BN2baXa9/2rsgBFVw0Z9iHx16b700wm97H15Ebnw9vjpxkdLD7hpc/7jw2e00wc9a2BhPVJW22cbnvZJN/gjoo13txppo/InwXhRlkb5rw1PEZkvWwmlpeLRlJCtZrpy81caQsf0labNw77dJF03W7U9jcyNuF/qT6gX1FM04jWHZi+HLEFDZVPvhby3x3afjJz3k0QpKcxm96u0DZ87+WT3NHsL+F17YTRXLHhBp61IEZEPISgChLN/NCTQ1xc0y433sh1FM4ZS01ro8Y+kiEue0B9M0Kc9myNxe1mZJdnAnhm1TqpDfDg92VJKleeYm+uik02dwa==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
2554dac4-ac84-47c0-8dcf-28f342bbfa86



CADENA ORIGINAL:
||LA-06-G1C-00661C001-N-22-2026|KARLA DE TUYA GARCIA|TUGK761022JB0|SERVIDOR PÚBLICO|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|69615a9d628273281abc59a19de5517ad7af4d7a632b58dc6593847156743fbc|19-03-2026 12:37:36||

FIRMA ELECTRÓNICA:
LdpKG93kDapLvXmJJxZroA4PK0dDgnHIL6KvMntYxvr3ugItCt4X2Fdni/GLRuMqtLRoviqbTWlyb8u9D02hKogJfmfgj001IFRpp3WVBKwMkj3GzEs5MzCIJYyU/5qybMXvD8ZmkXgrasS2KknrjRM6ah/TnOL0bw9B+gc0dVLViKQ/80F6H42JamR+SW3onBgom4vIdSUUfzVUNJw2N7qQlv21A98DyfL241pbJaxBxeT5V3rTYP+vdv5leiSLu/Y6GZVLQmKuDpRXLmzeMXZIKAKH4N3LIYUQzmA6K6mVGF6IvPvEuHkdezNkrm0TJYH0BZ7U/mx7DS94sng==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
773022ae-166e-4948-be61-27986c901832

El presente documento electrónico ha sido firmado mediante el uso de la e.firma, amparada por un certificado vigente a la fecha de la resolución, de conformidad con los artículos 2, fracción XIII, 7 y 9 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada, y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

De conformidad con lo establecido en los artículos 25, fracciones II, V y VI de la Ley de Firma Electrónica Avanzada, la integridad y autoría del presente documento se podrá comprobar conforme a lo previsto en el artículo 19 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.



2026
año de
Margarita
Maza

<https://www.gob.mx/buengobierno>

ANEXO 1



LISTA DE LICITANTES PARTICIPANTES

Fecha y hora de la emisión del reporte: 19 de marzo de 2026 a las 11:02

Datos del Procedimiento de contratación

Código del Expediente: E-2026-00016056

Número de procedimiento de contratación: LA-06-G1C-006G1C001-N-22-2026

Empresas interesadas

Núm.	Licitante	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	Forma de participación
1	OMNI PRINTER SA DE CV	4 de marzo de 2026 a las 18:38	19 de marzo de 2026 a las 09:51		Electrónica



ANEXO 2

RESUMEN DE PROPOSICIONES EN COMPRASMX

Fecha y hora de la emisión del Resumen: 19-03-2026 11:17

Datos del Procedimiento de Contratación

Código del Procedimiento	P-2026-00012135
Número de Procedimiento	LA-06-G1C-006G1C001-N-22
Nombre o descripción corta del Procedimiento	CONTINUIDAD MULTISERVICIO
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA

Moneda del evento mostrada (PESO MEXICANO)

OMNI PRINTER SA DE CVElectrónica
Fecha de Proposición: 19/03/2026 09:51
RFC: OPR150513LV3

Requerimientos Legales - Administrativos	
Total de requerimientos solicitados	Requerimientos con respuesta
19	22
Requerimientos Técnicos	
Total de requerimientos solicitados	Requerimientos con respuesta
17	70
Requerimientos Económicos	
Total de requerimientos solicitados	Requerimientos con respuesta
1	2

ANEXO 3

EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA



Atalait
An Altira Capital Company



OmniPrinter



bdrive

PROPUESTA ECONÓMICA

"CONTINUIDAD MULTISERVICIOS ADMINISTRADOS DE CENTRO DE DATOS (MACD)"

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NO. LA-06-G1C-006G1C001-N-22-2026**



Atalait
SCONTINUIDAD LATAM, S.A. DE C.V.
R.F.C.: SLA9701105B2



OmniPrinter
OMNI PRINTER, S.A. DE C.V.
R.F.C.: OPR150513LV3



bdrive
B DRIVE IT, S.A. DE C.V.
R.F.C.: BDI161222Q43

Anexo 5
Propuesta Económica.

Ciudad de México, 19 de marzo de 2026.

Lic. Karla De Tuya García

Gerente Ejecutiva de Adquisiciones en Banobras, S.N.C., I.B.D.

Presente:

Francisco Javier Orendain Navarrete, en mi carácter de representante en común de las empresas **OMNI PRINTER, S.A. DE C.V., B DRIVE IT, S.A. DE C.V., y SCONTINUIDAD LATAM, S.A. DE C.V.**, (en lo sucesivo "**EL CONSORCIO**") presento la siguiente propuesta económica, considerando todo lo señalado en el anexo técnico para el proyecto de "**Continuidad Multiservicios Administrados de Centro de Datos (MACD)**", para la Licitación Pública Nacional LA-06-G1C-006G1C001-N-22-2026, convocada por el Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos S.N.C. (BANOBRA). (BANOBRA).

Modelo de propuesta económica a 9 meses, con costos antes de I.V.A. y con I.V.A.

Pagos mensuales, durarán 9 meses.

S1. Servicio administrado de procesamiento y virtualización.

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total mínimo Mensual Sin IVA	Total mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total máximo Mensual Sin IVA	Total máximo Mensual Con IVA
Subservicio S1.1 Servidores físicos								
Servidores físicos	\$ 22,653.00	\$ 26,277.48	46	\$ 1,042,038.00	\$ 1,208,764.08	48	\$ 1,087,344.00	\$ 1,261,319.04
Servidores para directorio activo	\$ 11,600.00	\$ 13,456.00	2	\$ 23,200.00	\$ 26,912.00	2	\$ 23,200.00	\$ 26,912.00
Subservicio S1.2 VMware VCenter								
VMware Vcenter	\$ 113,511.00	\$ 131,672.76	4	\$ 454,044.00	\$ 526,691.04	4	\$ 454,044.00	\$ 526,691.04
Subservicio S1.3 Herramienta VMware Aria Operations								
VMware Aria Operations	\$ 33,907.00	\$ 39,332.12	4	\$ 135,628.00	\$ 157,328.48	4	\$ 135,628.00	\$ 157,328.48
Subservicio S1.4 Herramienta VMware Live Recovery								
VMware Live Recovery	\$ 38,386.00	\$ 44,527.76	4	\$ 153,544.00	\$ 178,111.04	4	\$ 153,544.00	\$ 178,111.04
TOTAL S1								



SCONTINUIDAD LATAM, S.A. DE C.V.
R.F.C.: SLA9701105B2



OMNI PRINTER, S.A. DE C.V.
R.F.C.: OPR150513LV3



B DRIVE IT, S.A. DE C.V.
R.F.C.: BDI161222Q43

TOTAL S1. Servicio administrado de procesamiento y virtualización	NA	NA	NA	\$ 1,808,454.00	\$ 2,097,806.64	NA	\$ 1,853,760.00	\$ 2,150,361.60
--	----	----	----	--------------------	--------------------	----	--------------------	--------------------

S2. Servicio Administrado de Almacenamiento tipo SAN.

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total mínimo Mensual Sin IVA	Total mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total máximo Mensual Sin IVA	Total máximo Mensual Con IVA
Subservicio S2.1 Equipos de almacenamiento								
Equipos de almacenamiento	\$ 426,889.00	\$ 495,191.24	2	\$ 853,778.00	\$ 990,382.48	2	\$ 853,778.00	\$ 990,382.48
Subservicio S2.2 Switches de SAN								
Switches de SAN	\$ 168,655.00	\$ 195,639.80	4	\$ 674,620.00	\$ 782,559.20	4	\$ 674,620.00	\$ 782,559.20
TOTAL S2								
TOTAL S2. Servicio administrado de almacenamiento o tipo SAN	NA	NA	NA	\$ 1,528,398.00	\$ 1,772,941.68	NA	\$ 1,528,398.00	\$ 1,772,941.68

S3 Servicio administrado de correo electrónico

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total mínimo Mensual Sin IVA	Total mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total máximo Mensual Sin IVA	Total máximo Mensual Con IVA
Subservicio S3.1 Servidores de correo DAG								
Servidores de correo en DAG	\$ 28,484.00	\$ 33,041.44	4	\$ 113,936.00	\$ 132,165.76	4	\$ 113,936.00	\$ 132,165.76
Subservicio S3.2 Servidores Edge								
Servidores de Higiene (Edges)	\$ 25,563.00	\$ 29,653.08	3	\$ 76,689.00	\$ 88,959.24	4	\$ 102,252.00	\$ 118,612.32
TOTAL S3								
TOTAL S3. Servicio administrado de correo electrónico	NA	NA	NA	\$ 190,625.00	\$ 221,125.00	NA	\$ 216,188.00	\$ 250,778.08

S4. Servicio administrado de conectividad

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total mínimo Mensual Sin IVA	Total mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total máximo Mensual Sin IVA	Total máximo Mensual Con IVA
Subservicio S4.1 Enlaces LAN to LAN								
Enlaces LAN to LAN	\$ 148,440.00	\$ 172,190.40	4	\$ 593,760.00	\$ 688,761.60	4	\$ 593,760.00	\$ 688,761.60
Subservicio S4.2 Enlaces de Internet								
Enlaces de Internet	\$ 42,944.00	\$ 49,815.04	1	\$ 42,944.00	\$ 49,815.04	1	\$ 42,944.00	\$ 49,815.04
Subservicio S4.3 Switches de Centro de Datos								
Switches de Centro de Datos	\$ 33,689.00	\$ 39,079.24	8	\$ 269,512.00	\$ 312,633.92	8	\$ 269,512.00	\$ 312,633.92
Subservicio S4.4 Switches de administración								
Switches de administración	\$ 27,292.00	\$ 31,658.72	4	\$ 109,168.00	\$ 126,634.88	4	\$ 109,168.00	\$ 126,634.88
TOTAL S4								
TOTAL S4. Servicio administrado de conectividad	NA	NA	NA	\$ 1,015,384.00	\$ 1,177,845.44	NA	\$ 1,015,384.00	\$ 1,177,845.44

S5. Servicio administrado de Seguridad Perimetral

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total, mínimo Mensual Sin IVA	Total, mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total, máximo Mensual Sin IVA	Total, máximo Mensual Con IVA
Subservicio S5.1 Next Generation Firewall								
Next Generation Firewall	\$ 130,330.00	\$ 151,182.80	4	\$ 521,320.00	\$ 604,731.20	4	\$ 521,320.00	\$ 604,731.20
Subservicio S5.2 Equipos WAF								
Equipos WAF	\$ 99,556.00	\$ 115,484.96	3	\$ 298,668.00	\$ 346,454.88	3	\$ 298,668.00	\$ 346,454.88
Subservicio S5.3 Servidor Syslog								
Servidor Syslog	\$ 32,874.00	\$ 38,133.84	2	\$ 65,748.00	\$ 76,267.68	2	\$ 65,748.00	\$ 76,267.68



Atalait
 SCONTINUIDAD LATAM, S.A. DE C.V.
 R.F.C.: SLA970110SB2



OmniPrinter
 OMNI PRINTER, S.A. DE C.V.
 R.F.C.: OPR150513LV3



bdrive
 B DRIVE IT, S.A. DE C.V.
 R.F.C.: BD1161222Q43

Subservicio S5.4 Servidor Radius								
Servidor Radius	\$ 37,975.00	\$ 44,051.00	2	\$ 75,950.00	\$ 88,102.00	2	\$ 75,950.00	\$ 88,102.00
TOTAL, S5								
TOTAL S5. Servicio administrado de seguridad perimetral	NA	NA	NA	\$ 961,686.00	\$ 1,115,555.76	NA	\$ 961,686.00	\$ 1,115,555.76

S6. Servicio Administrado de Seguridad Informática.

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total, mínimo Mensual Sin IVA	Total, mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total, máximo Mensual Sin IVA	Total, máximo Mensual Con IVA
Subservicio S6.1 Antivirus								
Agentes de Antivirus	\$ 150.00	\$ 174.00	500	\$ 75,000.00	\$ 87,000.00	600	\$ 90,000.00	\$ 104,400.00
Subservicio S6.2 Antispam								
Buzones con antispam	\$ 194.00	\$ 225.04	1900	\$ 368,600.00	\$ 427,576.00	2500	\$ 485,000.00	\$ 562,600.00
TOTAL, S6								
TOTAL S6. Servicio administrado de seguridad informática	NA	NA	NA	\$ 443,600.00	\$ 514,576.00	NA	\$ 575,000.00	\$ 667,000.00

S7. Servicio administrado de respaldos y recuperaciones.

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total, mínimo Mensual Sin IVA	Total, mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total, máximo Mensual Sin IVA	Total, máximo Mensual Con IVA
Subservicio S7.1 Herramientas de respaldos								
Herramienta de respaldos	\$ 250,308.00	\$ 290,357.28	3	\$ 750,924.00	\$ 871,071.84	3	\$ 750,924.00	\$ 871,071.84

Subservicio S7.2 Sistema de almacenamiento de respaldos								
Sistema de almacenamiento de respaldos	\$ 128,299.00	\$ 148,826.84	2	\$ 256,598.00	\$ 297,653.68	2	\$ 256,598.00	\$ 297,653.68
Subservicio S7.3 Librerías de cintas								
Librerías de cintas	\$ 105,590.00	\$ 122,484.40	3	\$ 316,770.00	\$ 367,453.20	3	\$ 316,770.00	\$ 367,453.20
Subservicio S7.4 Bóveda externa para cintas								
Bóveda externa para cintas	\$ 394,653.00	\$ 457,797.48	1	\$ 394,653.00	\$ 457,797.48	1	\$ 394,653.00	\$ 457,797.48
TOTAL, S7								
TOTAL S7. Servicio administrado de respaldos y recuperaciones	NA	NA	NA	\$ 1,718,945.00	\$ 1,993,976.20	NA	\$ 1,718,945.00	\$ 1,993,976.20

S8. Servicio Administrado de Sistemas Operativos.

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total, mínimo Mensual Sin IVA	Total, mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total, máximo Mensual Sin IVA	Total, máximo Mensual Con IVA
Subservicio S8.1 Servicio administrado de sistemas operativos Windows								
Servicio administrado de sistemas operativos windows	\$ 75,180.00	\$ 87,208.80	1	\$ 75,180.00	\$ 87,208.80	1	\$ 75,180.00	\$ 87,208.80
Subservicio S8.2 Servicio administrado de sistemas operativos linux								
Servicio administrado de sistemas operativos linux	\$ 112,915.00	\$ 130,981.40	1	\$ 112,915.00	\$ 130,981.40	1	\$ 112,915.00	\$ 130,981.40
TOTAL, S8								
TOTAL S8. Servicio administrado de sistemas operativos	NA	NA	NA	\$ 188,095.00	\$ 218,190.20	NA	\$ 188,095.00	\$ 218,190.20

S9. Servicio Administrado de Bases de Datos.

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total, mínimo Mensual Sin IVA	Total, mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total, máximo Mensual Sin IVA	Total, máximo Mensual Con IVA
Subservicio S9.1 Servicio administrado de base de datos Oracle								
Servicio administrado de Base de datos Oracle	\$ 64,795.00	\$ 75,162.20	1	\$ 64,795.00	\$ 75,162.20	1	\$ 64,795.00	\$ 75,162.20
Subservicio S9.2 Servicio administrado de base de datos SQL*								
Subservicio S9.2 Servicio administrado de base de datos SQL*	\$ 76,630.00	\$ 88,890.80	1	\$ 76,630.00	\$ 88,890.80	1	\$ 76,630.00	\$ 88,890.80
TOTAL, S9								
TOTAL S9. Servicio administrado de bases de datos	NA	NA	NA	\$ 141,425.00	\$ 164,053.00	NA	\$ 141,425.00	\$ 164,053.00

S10. S10. Servicio Administrado de SAP

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total, mínimo Mensual Sin IVA	Total, mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total, máximo Mensual Sin IVA	Total, máximo Mensual Con IVA
Servicio administrado para servicios SAP	\$ 235,075.00	\$ 272,687.00	1	\$ 235,075.00	\$ 272,687.00	1	\$ 235,075.00	\$ 272,687.00
TOTAL, S10								
TOTAL S10. Servicio administrado de SAP	NA	NA	NA	\$ 235,075.00	\$ 272,687.00	NA	\$ 235,075.00	\$ 272,687.00

S11. Servicio Administrado de Monitoreo.

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total, mínimo Mensual Sin IVA	Total, mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total, máximo Mensual Sin IVA	Total, máximo Mensual Con IVA
Servicio administrado de monitoreo	\$ 454,843.00	\$ 527,617.88	1	\$ 454,843.00	\$ 527,617.88	1	\$ 454,843.00	\$ 527,617.88
TOTAL, S11								
TOTAL S11. Servicio administrado de monitoreo	NA	NA	NA	\$ 454,843.00	\$ 527,617.88	NA	\$ 454,843.00	\$ 527,617.88

S12. Servicio de soporte para integración de mesa de servicio.

Concepto	Precio Unitario Mensual sin IVA	Precio Unitario Mensual con IVA	Cantidad total mínima	Total, mínimo Mensual Sin IVA	Total, mínimo Mensual Con IVA	Cantidad total máxima	Total, máximo Mensual Sin IVA	Total, máximo Mensual Con IVA
Servicio de soporte para integración de Mesa de Servicio	\$ 420,372.00	\$ 487,631.52	1	\$ 420,372.00	\$ 487,631.52	1	\$ 420,372.00	\$ 487,631.52
TOTAL S12								
TOTAL S12. Servicio de soporte para integración de Mesa de Servicio	NA	NA	NA	\$ 420,372.00	\$ 487,631.52	NA	\$ 420,372.00	\$ 487,631.52

Subtotal

Administración y soporte	Costo Mensual mínimo sin IVA	Costo Mensual mínimo con IVA	Costo Mensual máximo sin IVA	Costo Mensual máximo con IVA	Meses	Costo mínimo Total, sin IVA	Costo mínimo Total, con IVA	Costo máximo Total, sin IVA	Costo máximo Total, con IVA
S1+S2+S3+S4+S5+S6+S7+S8+S9+S10+S11+S12	\$ 9,106,902.00	\$ 10,564,006.32	\$ 9,309,171.00	\$ 10,798,638.36	9	\$ 81,962,118.00	\$ 95,076,056.88	\$ 83,782,539.00	\$ 97,187,745.24

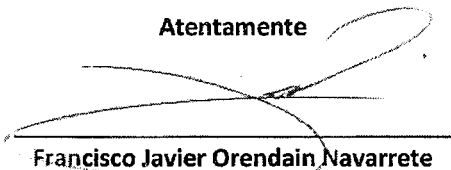
*Se ajusta el texto, ya que el subservicio que corresponde es SQL.

Costo máximo total con IVA en letra: Noventa y siete millones ciento ochenta y siete mil setecientos cuarenta y cinco pesos 24/100 M.N.

Condiciones comerciales:

- La vigencia de la cotización será de 90 días naturales.
- Los precios serán fijos durante la vigencia del contrato.
- Precios expresados en Moneda Nacional.
- Cotización conforme al anexo técnico.
- Periodo estimado de contratación: A partir del día hábil siguiente al del fallo y por 9 meses.
- Condiciones de entrega: de acuerdo con las especificaciones del "anexo técnico".
- Se considera en la cotización que el (los) pago (s) será (n) a los 17 (diecisiete) días hábiles posteriores a la entrega de la factura, previa prestación de (de los) servicio (s) a satisfacción, conforme al "anexo técnico".
- Anticipo: no aplica
- El porcentaje de la garantía de cumplimiento será de acuerdo con las especificaciones del "anexo técnico".
- Penas convencionales por atraso en la presentación (de los) servicio(s) será: De acuerdo con las especificaciones del "Anexo Técnico".
- El costo incluye instalación, capacitación y puesta en marcha según el "Anexo Técnico"

Atentamente


Francisco Javier Orendain Navarrete
Representante Común de
"EL CONSORCIO"

