512.

Asunción, **15** de **DICIEMBRE** de 2021.-

ICEO N°89/2021

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

Ref.:	**CONTRATACIÓN DIRECTA - PAC 64/2021 - "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL CABLEADO DE DATOS DE LA DGRP Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM - S.B.E." ID: 402.307**

El Comité de Evaluación de Ofertas está integrado por Resolución Consejo de Superintendencia Secretaría 2 N°14 de fecha 02 de marzo de 2021 y N° 184 de fecha 13 de septiembre de 2021 por las siguientes personas: el **Lic. Rubén Ayala,** Director General de Administración y Finanzas, cargo interino dispuesto por Resolución del Consejo de Superintendencia Nro. 3186 de fecha 08 de febrero de 2016; el **Sr. Carlos Benítez**, Director – Dirección Financiera; la **Abg. Mirtha Morínigo de Florentín**, Directora – Dirección de Asuntos Jurídicos; la **C.P. Rocío Florencio Santander**; el **Lic. José Benítez Isasi** el **Abg. Mirko Duré Rolón** y el **Lic. Arístides Aguilar Solís** técnicos propuestos por el Consejo de Superintendencia – Secretaría 2 y del ámbito solicitante: la **Esc. Ma. Victoria Pavón de Soto**, Directora General Interina -*Dirección del Registro de Automotores (Director – Ámbito Solicitante); el **Sr. Mauricio Florentín** y el **Lic. Gustavo Amarilla** – Técnicos; elevan a continuación el Informe de Evaluación de Ofertas del llamado a **CONTRATACIÓN DIRECTA - PAC 64/2021 - "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL CABLEADO DE DATOS DE LA DGRP Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM - S.B.E." ID: 402.307** de conformidad a lo dispuesto en la Carta de Invitación del llamado, en la Ley Nro. 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" y el Decreto Reglamentario Nro. 2992/2019.-

1. DATOS DEL LLAMADO

El llamado a **CONTRATACIÓN DIRECTA - PAC 64/2021 - "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL CABLEADO DE DATOS DE LA DGRP Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM - S.B.E." ID: 402.307**, fue aprobado por **Resolución Consejo de Superintendencia Secretaría N°2 N° 289** del 08/11/2021, cuyo PAC fue programado según se detalla:

- ✓ Sistema de Adjudicación: **Por TOTAL. -**
- ✓ Monto Global Estimado: **₲. 110.000.000 (Guaraníes ciento diez millones). -**
- ✓ Monto Estimado: **₲. 110.000.000 (Guaraníes ciento diez millones). -**
- ✓ Modalidad: Contratación Directa – Subasta a la Baja Electrónica – Contrato abierto:
- Monto Mínimo: **₲ 55.000.000 (Guaraníes cincuenta y cinco millones). -**
- Monto Máximo: **₲. 110.000.000 (Guaraníes ciento diez millones). -**
- ✓ Vigencia: **24 (veinticuatro) meses contados a partir de la firma del contrato. -**

Se deja constancia que el llamado ha cumplido con todos los requisitos exigidos en la Ley N° 2.051/03. El mismo fue publicado en el portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (www.dncp.gov.py).-

* Léase: Dirección General de los Registros Públicos.-

N°	INVITADOS	NOTA UOC	TELÉFONO
1	TÉCNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA S.A.	346/2021	021-613-061
2	FyA SERVICIOS DE INGENIERIA S.R.L.	347/2021	021-968-600 / 0981-138-521
3	DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS	348/2021	021-553-407 / 0981-405-452
4	CACERES ACOSTA & ASOCIADOS S.A.	349/2021	021-921-601 / 0981-317-099

El calendario de eventos de la Subasta a la Baja Electrónica quedó fijado de la siguiente manera:

- ✓ Etapa de Recepción de Propuestas: 17/11/2021 a las 08:20hs. hasta las 08:20hs. del 23/11/2021.-
- ✓ Etapa Competitiva: 23/11/2021 a las 08:30hs.-

Una vez finalizada la Subasta a la Baja Electrónica, fue publicada el Acta de Sesión Virtual en el Portal de Contrataciones. La fecha límite de presentación de documentaciones en Acto Público quedó fijada como sigue:

- ✓ Fecha y Hora Tope de presentación de Ofertas: 24/11/2021 a las 09:15hs.
- ✓ Fecha y Hora de Apertura de Ofertas: 24/11/2021 a las 09:30hs.

2. ACTO DE APERTURA DE SOBRES

El Acta de Apertura de Ofertas forma parte de la presente Evaluación y se adjunta como **ANEXO A**, donde constan las siguientes observaciones:

a) Datos de la Oferta presentada

N°	OFERENTE	RUC	PRECIO TOTAL UNITARIO OFERTADO EN ₲ (IVA INCLUIDO)	GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA: DECLARACIÓN JURADA		CORREO ELETRÓNICO
				VIGENCIA	MONTO EN ₲	
1	Tecnología en Electrónica e Informática S.A. (TEISA)	80013979-8	99.391.240	150 dias apartir del inicio de la etapa competitiva	5.500.000	licitaciones@teisa.com.py

b) Observaciones:

1) **TÉCNOLOGIA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.**: Presenta un original con 97 páginas foliadas de la oferta y una copia. Presenta todos los documentos sustanciales. **Sin observaciones.**

3. EVALUACIÓN DOCUMENTAL

Primeramente, se ha verificado que el oferente no esté inhabilitado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para presentar ofertas. A la fecha de evaluación, el oferente **TÉCNOLOGIA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.** no se encuentra inhabilitado según los registros verificados en el Portal de la DNCP. Asimismo, se ha verificado que el mismo no se encuentra inhabilitado para contratar con la Convocante.

Seguidamente, se procedió a evaluar los documentos presentados por el oferente, utilizando el criterio de CUMPLE/NO CUMPLE, de conformidad a lo dispuesto en Pliego de Bases y Condiciones del llamado. Se adjunta como **ANEXO B**, una copia del **Informe de Evaluación Documental**, realizado por la Dirección de Asuntos Jurídicos, **Nota DAJ/IED N°111/2021** de fecha **30/11/2021**, el cual forma parte integral del presente ICEO, cuya conclusión se resume en que:

a) **TÉCNOLOGIA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.:** **CUMPLE** con las documentaciones de carácter sustancial. En cuanto a los documentos adicionales omitidos, le fue requerido por Nota **NCEO N°789/2021** de fecha **01/12/2021:**

- ✓ El Oferente deberá presentar copia de factura de ventas y/o contratos objeto de la presente contratación referentes a "Mantenimiento de la Red de Datos y de Equipos de Comunicación (Marca Juniper), que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas que avalen la experiencia en el servicio, con recepciones finales y cuya sumatoria en el periodo comprendido a los años 2018, 2019, 2020, deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto máximo a contratar. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. ***Obs.: No presenta recepciones finales de los contratos adjuntados en la oferta física.***

Cumplido el plazo el oferente presentó la documentación y fue verificada en la Dirección de Asuntos Jurídicos, según consta en el informe complementario **Nota DAJ/IED N°119/2021** de fecha **14/12/2021**, que forma parte integral del presente Informe de Evaluación y donde consta la siguiente observación:

- ✓ El Oferente deberá presentar copia de factura de ventas y/o contratos objeto de la presente contratación referentes a "Mantenimiento de la Red de Datos y de Equipos de Comunicación (Marca Juniper), que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas que avalen la experiencia en el servicio, con recepciones finales y cuya sumatoria en el periodo comprendido a los años 2018, 2019, 2020, deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto máximo a contratar. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. ***Obs.: Adjunta constancias de buen desempeño por servicios proveídos, no acompañan Actas de recepciones finales.***

Al respecto, se observa que la carta de invitación requiere la presentación de contratos y/o facturas acompañados de recepciones finales que correspondan al objeto del presente llamado. El oferente ha presentado en su oferta un contrato con la Circunscripción Judicial de Caazapá, que demuestra su experiencia en el mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de telefonía y red de datos para equipos de la marca NEC, FORTINET y **JUNIPER** y adjunta como documento adicional una Constancia de prestación del servicio, expedida por la Circunscripción Judicial de Caazapá, en la que se indica que TEISA S.A. ha cumplido a cabalidad, en tiempo y forma de acuerdo a lo contratado. Así también, cumple con el 50% del monto máximo a contratar.

Por lo expuesto, el Comité de Evaluación concluye que el oferente **TÉCNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.** cumple con los requisitos documentales exigidos para demostrar la experiencia requerida.

4. CAPACIDAD LEGAL DEL OFERENTE CONFORME AL CRITERIO DE EVALUACIÓN ESTABLECIDO POR RESOLUCIÓN DNCP N° 849/15

En virtud a lo establecido en la **Resolución DNCP N° 849/2015, "*POR LA CUAL SE APRUEBA UN CRITERIO DE EVALUACIÓN PARA LA CALIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD LEGAL DEL OFERENTE CON RESPECTO A LA PROHIBICIÓN PREVISTA EN LOS INCISOS "A" Y "B" DEL ART. 40° DE LA LEY Nro. 2051/2003 DE CONTRATACIONES PUBLICAS", SE RECOMIENDA A LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES SU UTILIZACIÓN EN LOS PROCESOS REGIDOS POR LA LEY Y SE DISPONE SU DIFUSIÓN EN EL PORTAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS,*** se solicitó por nota NCEO Nro. 751/2021 al Departamento de Liquidación de Remuneraciones dependiente de la Dirección de Recursos Humanos, la verificación en el registro del SINARH del Ministerio de Hacienda, a los propietarios, representantes legales, socios y/o accionistas del oferente que ha calificado en la etapa de evaluación documental: **TÉCNOLOGIA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. -**

509

Al respecto, por Memo MDL Nro. 910/2021 se informa que no se observa que los propietarios, representantes legales, socios y/o accionista de los oferentes mencionados, figuren con cargo activo a la fecha de la evaluación de la oferta, en los registros del SINARH del Ministerio de Hacienda. -

5. EVALUACIÓN TÉCNICA

Se adjunta como **ANEXO C,** copia de las Evaluaciones Técnicas realizadas por la Dirección General del Registro Público remitidas por **Nota** recepcionada en fecha **29/11/2021**, que forma parte integral del presente ICEO y contiene las calificaciones técnicas de conformidad a los criterios establecidos en la Carta de Invitación y en donde se verifica que la oferta de **TÉCNOLOGIA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.**, ***CUMPLE*** con los requisitos técnicos exigidos en la Carta de Invitación. -

6. EVALUACIÓN FINANCIERA

Se adjunta como **ANEXO D**, copia del Informe Financiero remitido por Memorándum **MDC N.º 441/2021** de fecha **26/11/2021**, que forma parte integral del presente ICEO y en el cual se indica que la oferta **TÉCNOLOGIA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A., CUMPLE** con los requisitos financieros exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones. –

7. CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Contrato Abierto: Monto Mínimo: 55.000.000 y Monto Máximo: 110.000.000							TÉCNOLOGIA EN ELÉCTRONICA E INFORMÁTICA S.A. (TEISA)				
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario Referencial	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA Incluído)	Precio total	% de Variación con respecto al Precio Referencial Unitario
1	72102203-002	Mantenimiento preventivo de red de datos y equipos de marca JUNIPER. (COTIZAR CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL PBC)	Unidad	EVENTO	5.515.000	1			**5.515.000**	**5.515.000**	0,00%
2	72102203-002	Mantenimiento correctivo de red de datos y equipos de marca JUNIPER	Unidad	EVENTO	88.457.672	1			**93.876.240**	**93.876.240**	6,13%
2.1		Provisión de módulo SFP 1000BASE-SX, para fibra multimodo, 850mm	Unidad	EVENTO	1.256.827	1			1.256.000	1.256.000	-0,07%
2.2		Mano de obra, por reemplazo de módulo SFP 1000BASE-SX, para fibra multimodo, 850mm	Unidad	EVENTO	308.740	1			308.700	308.700	-0,01%
2.3		Provisión de puertos UTP para los Switches Juniper Ex-3200	Unidad	EVENTO	15.000.667	1			15.770.300	15.770.300	5,13%

2.4		Mano de obra, por reemplazo de puertos UTP para los Switches Juniper Ex-3200	Unidad	EVENTO	2.578.000	1			2.578.000	2.578.000	0,00%
2.5		Provisión de puertos SFP para Switches Juniper Ex-3200	Unidad	EVENTO	20.324.633	1			21.777.900	21.777.900	7,15%
2.6		Mano de obra, por reemplazo de puertos SFP para Switches Juniper Ex-3200	Unidad	EVENTO	3.408.333	1			3.408.300	3.408.300	0,00%
2.7		Provisión de puertos SFP para Switches Juniper Ex-2200	Unidad	EVENTO	20.452.100	1			21.777.900	21.777.900	6,48%
2.8		Mano de obra, por reemplazo de puertos SFP para Switches Juniper Ex-2200	Unidad	EVENTO	3.440.200	1			3.440.200	3.440.200	0,00%
2.9		Provisión de puertos UTP para Switches Juniper Ex-2200	Unidad	EVENTO	13.309.000	1			15.170.000	15.170.000	13,98%
2.10		Mano de obra, por reemplazo de puertos UTP para Switches Juniper Ex-2200	Unidad	EVENTO	3.593.000	1			3.593.000	3.593.000	0,00%
2.11		Provision de Patch Panel Cat. 6 CM GRAY ITL SIE	Unidad	EVENTO	1.853.567	1			1.853.500	1.853.500	0,00%
2.12		Mano de obra, por reemplazo de Patch Panel Cat. 6 GRAY ITL SIE	Unidad	EVENTO	645.767	1			645.700	645.700	-0,01%
2.13		Provision de Cable UTP Cat.6 GRAY ITL SIE	Metros	EVENTO	6.273	1			6.400	6.400	2,02%
2.14		Mano de obra, por reemplazo de Cable UTP Cat.6 GRAY ITL SIE	Unidad	EVENTO	3.593	1			3.500	3.500	-2,59%
2.15		Provisión de MAX BLANK WHITE SIE	Unidad	EVENTO	4.148	1			4.100	4.100	-1,16%
2.16		Mano de obra, por reemplazo de MAX BLANK WHITE SIE	Unidad	EVENTO	2.999	1			2.900	2.900	-3,30%
2.17		Provision de ZMAX BOX 2 PORT WHITE SIE	Unidad	EVENTO	43.483	1			43.400	43.400	-0,19%
2.18		Mano de obra, por reemplazo de ZMAX BOX 2 PORT WHITE SIE	Unidad	EVENTO	22.167	1			22.100	22.100	-0,30%
2.19		Provision de RACK MOUNT CABLE MANAGER WACOVER SIE	Unidad	EVENTO	420.500	1			420.500	420.500	0,00%
2.20		Mano de obra, por reemplazo de RACK MOUNT CABLE MANAGER WACOVER SIE	Unidad	EVENTO	154.533	1			154.500	154.500	-0,02%
2.21		Provision de Patch Cord UTP Cat.6 3FT YELL SIE	Metros	EVENTO	68.560	1			68.500	68.500	-0,09%
2.22		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord UTP Cat.6 3FT YELL SIE	Unidad	EVENTO	20.930	1			20.900	20.900	-0,14%
2.23		Provisión de Patch Cord UTP Cat.6 BLU SIE	Metros	EVENTO	69.022	1			69.000	69.000	-0,03%
2.24		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord UTP Cat.6 BLU SIE	Unidad	EVENTO	21.128	1			21.100	21.100	-0,13%
2.25		Provision de Patch Cord UTP Cat.6 10FT GRAY SIE	Metros	EVENTO	82.153	1			85.000	85.000	3,47%
2.26		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord UTP Cat.6 10FT GRAY SIE	Unidad	EVENTO	29.813	1			29.800	29.800	-0,04%
2.27		Provisión de Canaleta Plástica 27x30mm blanco	Metros	EVENTO	23.028	1			23.000	23.000	-0,12%

507

2.28		Mano de obra, por reemplazo de Canaleta Plástica 27x30mm blanco	Unidad	EVENTO	11.523	1			11.500	11.500	-0,20%
2.29		Provisión de Canaleta Plástica 60x40mm blanco	Metros	EVENTO	42.050	1			46.200	46.200	9,87%
2.30		Mano de obra, por reemplazo de Canaleta Plástica 60x40mm blanco	Unidad	EVENTO	17.583	1			17.500	17.500	-0,47%
2.31		Provisión de Caño Electroducto Conduit de 1ra.	Metros	EVENTO	3.576	1			4.000	4.000	11,86%
2.32		Mano de obra, por reemplazo de Caño Electroducto Conduit de 1ra.	Unidad	EVENTO	4.441	1			4.440	4.440	-0,02%
2.33		Provision de Patch Cord FO Duplex LC/SC SM de 5mts	Metros	EVENTO	244.467	1			244.400	244.400	-0,03%
2.34		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord FO Duplex LC/SC SM de 5 mts	Unidad	EVENTO	95.567	1			95.500	95.500	-0,07%
2.35		Provision de Patch Cord FO Duplex LC/SC MM de 3mts	Metros	EVENTO	199.817	1			199.800	199.800	-0,01%
2.36		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord FO Duplex LC/SC mM de 3 mts	Unidad	EVENTO	72.583	1			72.500	72.500	-0,11%
2.37		Provisión de Conectores RJ45	Unidad	EVENTO	25.325	1			25.300	25.300	-0,10%
2.38		Mano de obra, por reemplazo de Conectores RJ45	Unidad	EVENTO	13.508	1			13.500	13.500	-0,06%
2.39		Provisión de Conectores para F.O.	Unidad	EVENTO	61.104	1			61.100	61.100	-0,01%
2.40		Mano de obra, por reemplazo de Conectores para F.O.	Unidad	EVENTO	39.313	1			39.000	39.000	-0,80%
2.41		Servicio de fusión de pelo de fibra óptica multimodo	Unidad	EVENTO	250.600	1			250.600	250.600	0,00%
2.42		Servicio de certificación de cableado UTP Cat.6	Unidad	EVENTO	46.867	1			46.800	46.800	-0,14%
2.43		Servicio de Etiquetado de Cableado Estructurado	Unidad	EVENTO	27.517	1			31.300	31.300	13,75%
2.44		Servicio de Certificación de cableado de F.O.	Unidad	EVENTO	158.667	1			158.600	158.600	-0,04%

Así también, se aclara que el margen de preferencia por servicio de origen nacional, no ha sido considerado atendiendo a que no hubo competencia.

8. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

En virtud de los sustentos jurídicos, técnicos y financieros, expuestos en el presente Informe, acorde a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N°2.051/2003 "De Contrataciones Públicas", el **Comité de Evaluación de Ofertas** recomienda en el llamado de **CONTRATACIÓN DIRECTA - PAC 64/2021 - "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL CABLEADO DE DATOS DE LA DGRP Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERÉNDUM - S.B.E." ID: 402.307 en cuanto sigue:**

- **ADJUDICAR** al oferente **TÉCNOLOGIA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.**, por cumplir con todos los requisitos legales, técnicos y financieros; por un Monto **Mínimo de ₲ 55.000.000 (guaraníes Cincuenta y cinco millones)** y un **Monto Máximo de ₲. 110.000.000 (guaraníes Ciento diez millones)**, conforme a los precios unitarios indicados en su oferta, por un periodo de **24 (veinticuatro) meses:**

506

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presenta-ción	Canti-dad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102203-002	Mantenimiento preventivo de red de datos y equipos de marca JUNIPER. (COTIZAR CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL PBC)	Unidad	EVENTO	1			**5.515.000**	**5.515.000**
2	72102203-002	Mantenimiento correctivo de red de datos y equipos de marca JUNIPER	Unidad	EVENTO	1			**93.876.240**	**93.876.240**
2.1		Provisión de módulo SFP 1000BASE-SX, para fibra multimodo, 850mm	Unidad	EVENTO	1			1.256.000	1.256.000
2.2		Mano de obra, por reemplazo de módulo SFP 1000BASE-SX, para fibra multimodo, 850mm	Unidad	EVENTO	1			308.700	308.700
2.3		Provisión de puertos UTP para los Switches Juniper Ex-3200	Unidad	EVENTO	1			15.770.300	15.770.300
2.4		Mano de obra, por reemplazo de puertos UTP para los Switches Juniper Ex-3200	Unidad	EVENTO	1			2.578.000	2.578.000
2.5		Provisión de puertos SFP para Switches Juniper Ex-3200	Unidad	EVENTO	1			21.777.900	21.777.900
2.6		Mano de obra, por reemplazo de puertos SFP para Switches Juniper Ex-3200	Unidad	EVENTO	1			3.408.300	3.408.300
2.7		Provisión de puertos SFP para Switches Juniper Ex-2200	Unidad	EVENTO	1			21.777.900	21.777.900
2.8		Mano de obra, por reemplazo de puertos SFP para Switches Juniper Ex-2200	Unidad	EVENTO	1			3.440.200	3.440.200
2.9		Provisión de puertos UTP para Switches Juniper Ex-2200	Unidad	EVENTO	1			15.170.000	15.170.000
2.10		Mano de obra, por reemplazo de puertos UTP para Switches Juniper Ex-2200	Unidad	EVENTO	1			3.593.000	3.593.000
2.11		Provision de Patch Panel Cat. 6 CM GRAY ITL SIE	Unidad	EVENTO	1			1.853.500	1.853.500
2.12		Mano de obra, por reemplazo de Patch Panel Cat. 6 GRAY ITL SIE	Unidad	EVENTO	1			645.700	645.700
2.13		Provision de Cable UTP Cat.6 GRAY ITL SIE	Metros	EVENTO	1			6.400	6.400
2.14		Mano de obra, por reemplazo de Cable UTP Cat.6 GRAY ITL SIE	Unidad	EVENTO	1			3.500	3.500
2.15		Provisión de MAX BLANK WHITE SIE	Unidad	EVENTO	1			4.100	4.100
2.16		Mano de obra, por reemplazo de MAX BLANK WHITE SIE	Unidad	EVENTO	1			2.900	2.900
2.17		Provision de ZMAX BOX 2 PORT WHITE SIE	Unidad	EVENTO	1			43.400	43.400
2.18		Mano de obra, por reemplazo de ZMAX BOX 2 PORT WHITE SIE	Unidad	EVENTO	1			22.100	22.100
2.19		Provision de RACK MOUNT CABLE MANAGER WACOVER SIE	Unidad	EVENTO	1			420.500	420.500
2.20		Mano de obra, por reemplazo de RACK MOUNT CABLE MANAGER WACOVER SIE	Unidad	EVENTO	1			154.500	154.500
2.21		Provision de Patch Cord UTP Cat.6 3FT YELL SIE	Metros	EVENTO	1			68.500	68.500
2.22		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord UTP Cat.6 3FT YELL SIE	Unidad	EVENTO	1			20.900	20.900
2.23		Provisión de Patch Cord UTP Cat.6 BLU SIE	Metros	EVENTO	1			69.000	69.000
2.24		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord UTP Cat.6 BLU SIE	Unidad	EVENTO	1			21.100	21.100
2.25		Provision de Patch Cord UTP Cat.6 10FT GRAY SIE	Metros	EVENTO	1			85.000	85.000
2.26		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord UTP Cat.6 10FT GRAY SIE	Unidad	EVENTO	1			29.800	29.800
2.27		Provisión de Canaleta Plástica 27x30mm blanco	Metros	EVENTO	1			23.000	23.000
2.28		Mano de obra, por reemplazo de Canaleta Plástica 27x30mm blanco	Unidad	EVENTO	1			11.500	11.500
2.29		Provisión de Canaleta Plástica 60x40mm blanco	Metros	EVENTO	1			46.200	46.200
2.30		Mano de obra, por reemplazo de Canaleta Plástica 60x40mm blanco	Unidad	EVENTO	1			17.500	17.500

2.31		Provisión de Caño Electroducto Conduit de 1ra.	Metros	EVENTO	1			4.000	4.000
2.32		Mano de obra, por reemplazo de Caño Electroducto Conduit de 1ra.	Unidad	EVENTO	1			4.440	4.440
2.33		Provision de Patch Cord FO Duplex LC/SC SM de 5mts	Metros	EVENTO	1			244.400	244.400
2.34		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord FO Duplex LC/SC SM de 5 mts	Unidad	EVENTO	1			95.500	95.500
2.35		Provision de Patch Cord FO Duplex LC/SC MM de 3mts	Metros	EVENTO	1			199.800	199.800
2.36		Mano de obra, por reemplazo de Patch Cord FO Duplex LC/SC mM de 3 mts	Unidad	EVENTO	1			72.500	72.500
2.37		Provisión de Conectores RJ45	Unidad	EVENTO	1			25.300	25.300
2.38		Mano de obra, por reemplazo de Conectores RJ45	Unidad	EVENTO	1			13.500	13.500
2.39		Provisión de Conectores para F.O.	Unidad	EVENTO	1			61.100	61.100
2.40		Mano de obra, por reemplazo de Conectores para F.O.	Unidad	EVENTO	1			39.000	39.000
2.41		Servicio de fusión de pelo de fibra óptica multimodo	Unidad	EVENTO	1			250.600	250.600
2.42		Servicio de certificación de cableado UTP Cat.6	Unidad	EVENTO	1			46.800	46.800
2.43		Servicio de Etiquetado de Cableado Estructurado	Unidad	EVENTO	1			31.300	31.300
2.44		Servicio de Certificación de cableado de F.O.	Unidad	EVENTO	1			158.600	158.600
Precio Total Unitario propuesto a adjudicar – TÉCNOLOGIA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A.									**99.391.240**

CARLOS E. BENITEZ
Director Interino
Dirección Financiera

Abg. Mirtha Morínigo
Directora de Asuntos Jurídicos

Abg. Mirko Duré Rolón
Asesor
Corte Suprema de Justicia

C.P. Rocío Florencio S.
Asesora C.S.J.

Lic. ARISTIDES GERARDO AGUILAR

Lic. Rubén D. Ayala Olmedo
Director Gral. de Administración y Finanzas
Interino

José Benítez Isasi
ASESOR

Lic. Gustavo D. Amarilla
Jefe de Div. Redes y Comunicaciones
Departamento de TIC/DGRP

Dirección General de los Registros Públicos
N.P. María Victoria Pavón de Soto
Vice-Directora

Mauricio Florentin.

Lic. HUGO RODRIGUEZ