5472

Asunción, **14** de **OCTUBRE** de 2020.-

ICEO N° 030/2020

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

Ref.:	***LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS PAC Nº 13/2020 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE TELEFONÍA DE LA D.G.R.P. Y LA CENTRAL TELEFÓNICA, MARCA NEC 2400 IPX, DEL EDIFICIO DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM – SEGUNDO LLAMADO " ID 378.360.-***

El Comité de Evaluación de Ofertas, integrado por Resolución de la Corte Suprema de Justicia Nro. 8363 de fecha 02 de octubre de 2020, 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; y del ámbito solicitante: **Abog. y N.P Lourdes González,** Directora – Dirección General de los Registros Públicos**, Arq. Carolina Ruffinelli,** Directora – Dirección de Infraestructura Física; el **Lic. Hugo Rodríguez**, Coordinador Administrativo D.G.R.P. y el **Abg. Edwar Miers**, Jefe de Sección Instalaciones Especiales DIF; elevan a continuación el **Informe de Evaluación de Ofertas** del llamado a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS PAC Nº 13/2020 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE TELEFONÍA DE LA D.G.R.P. Y LA CENTRAL TELEFÓNICA, MARCA NEC 2400 IPX, DEL EDIFICIO DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM – SEGUNDO LLAMADO " ID 378.360** de conformidad a lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones 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 **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS – PAC Nº 13/2020 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE TELEFONÍA DE LA D.G.R.P. Y LA CENTRAL TELEFÓNICA, MARCA NEC 2400 IPX, DEL EDIFICIO DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM – SEGUNDO LLAMADO " ID 378.360**, fue aprobado por **Resolución de la Corte Suprema de Justicia N° 8300** del 09/09/2020, cuyo PAC fue programado según se detalla:

- ✓ Sistema de Adjudicación: **Por LOTE.-**
- ✓ Monto Global Estimado: **₲ 170.000.000 (Guaraníes ciento setenta millones).-**
- ✓ Monto Estimado: **₲ 171.676.300 (Guaraníes ciento setenta y un millones seiscientos setenta y seis mil trescientos).-**
- ✓ Modalidad: **Licitación Por Concurso de Ofertas – Contrato Abierto por montos:**
  - Lote N° 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN: Monto Mínimo: G. 25.000.000 (guaraníes veinticinco millones) y Monto Máximo: G. 50.000.000 (guaraníes cincuenta millones).-
  - Lote N° 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO - EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS: Monto Mínimo: G. 60.000.000 (guaraníes sesenta millones) y Monto Máximo: G. 120.000.000 (guaraníes ciento veinte millones).-
- ✓ Vigencia: **Lote N° 1 por un periodo de 12 (doce) meses y para el Lote N° 2 por un periodo de 24 (veinticuatro) meses, a partir de la fecha de la firma del contrato.-**

Se deja constancia que el llamado ha cumplido con todos los requisitos exigidos en la Ley Nº 2.051/03. El mismo fue publicado en el portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (www.dncp.gov.py), y se cursó invitación a:

N°	OFERENTE	NOTA UOC	TELEFONO
1	TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (TEISA)	142/2020	021-613-061
2	SOLNET S.A.	143/2020	021-201-792
3	HAL S.A.	144/2020	021-338-6968
4	DIGITAL TELECOM S.A.	145/2020	021-204-440
5	DATA SYSTEMS S.A. EMISORA DE CAPITAL ABIERTO	146/2020	021-213-347/8

La fecha límite de presentación de ofertas fue fijada por para el 08/10/2020 a las 09:15 hs. y la apertura de sobres a las 09:30 hs. del mismo día.-

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

OFERENTE	MONTO OFERTADO - LOTE 1 EN ₲. (IVA INCLUIDO)	MONTO OFERTADO - LOTE 2 EN ₲. (IVA INCLUIDO)	GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA			CORREO ELECTRÒNICO
			VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	MONTO EN ₲.	
TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA S.A. - TEISA	4.675.000 (guaranies cuatro milones seiscientos setenta y cinco mil)	153.069.000 (guaranies ciento cincuenta y tres millones sesenta y nueve mil)	08/10/2020	16/04/2021	25.000.000 (guaranies veinticinco millones)	licitaciones@teisa.com.py

b) Observaciones:

- **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.):** Presenta un original y una copia de la oferta. Presenta todos los documentos sustanciales. **No presenta:** Listado detallado de los Integrantes de la Sociedad en la cual detallan **el NOMBRE, APELLIDO Y NÚMERO DE CÉDULA DE IDENTIDAD**, de cada uno, a fin de dar cumplimiento a la **CALIFICACIÓN LEGAL. PROHIBICIONES DE LOS INCS. ´´A´´ Y ´´B´´ DEL ARTICULO 40**, conforme a lo establecido en la Resolución DNCP N° 849/2015.-

3. EVALUACIÓN DOCUMENTAL

Primeramente, se ha verificado que el único oferente no esté inhabilitado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para presentar ofertas. A la fecha de evaluación, el oferente; **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)** no se encuentra inhabilitado según los registros verificados en el Portal de la DNCP, sin embargo, por Resolución DNCP N° 3452/2020 de fecha 13/08/2020 se encuentra amonestado.-

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° 43/2020** de fecha **12/10/2020,** el cual forma parte integral del presente ICEO**,** cuya conclusión se resume en que:

a) **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.):** El oferente **CUMPLE** con la correcta presentación de los documentos de **carácter sustancial.** En cuanto a las documentaciones formales omitidas, le fueron requeridas a través de **Nota CEO Nº 263/2020** de fecha **12/10/2020**, bajo apercibimiento de que la falta de presentación de las mismas ocasionaría el rechazo de su oferta. Se solicitó la siguiente documentación:
   - ✓ *Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC:* ***Obs.: Presenta Certificado en trámite, sin valor legal.***
   - ✓ *Listado detallado de los Integrantes de la Sociedad en la cual detallan el* ***NOMBRE, APELLIDO Y NÚMERO DE CÉDULA DE IDENTIDAD****, de cada uno, a fin de dar cumplimiento a la CALIFICACIÓN LEGAL. PROHIBICIONES DE LOS INCS. ´´A´´ Y ´´B´´ DEL ARTICULO 40, conforme a lo establecido en la Resolución DNCP N° 849/2015.-*

El oferente presentó las documentación en tiempo y forma, y fueron verificadas en la Dirección de Asuntos Jurídicos, según consta en el informe Nota **DAJ/IED Nº 45/2020** de fecha **14/10/2020** que forma parte integral del presente Informe de Evaluación, donde consta que dichas documentaciones cumplen con lo requerido en el PBC, a excepción del Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC que tiene fecha posterior al Acto de Apertura de Sobres, sin embargo, no es causal de rechazo de la oferta.-

4. CAPACIDAD LEGAL DEL OFERENTE CONFORME AL CRITERIO DE EVALUACIÓN ESTABLECIDO POR RESOLUCION DNCP 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 procedió a verificar 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: **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)**.-

Al respecto, según el sistema de Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a de la página digital www.paraguay.gov.py no se observa que los propietarios, representantes legales, socios y/o accionista de las empresas oferentes **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)** 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 dependencias de la Corte Suprema de Justicia, que forman parte del presente ICEO y contienen las calificaciones técnicas de conformidad a los criterios establecidos en el pliego y en las que se verifica que el oferente que ha calificado en la evaluación documental: **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)**, **CUMPLE** con los requisitos técnicos exigidos en el pliego, conforme a los informes remitidos:

5442

- Informe Técnico – Dirección General de los Registros Públicos de fecha 13/10/2020.-
- Informe Técnico – Dirección de Infraestructura Física remitido por Nota DIF N° 567 de fecha 14/10/2020.-

6. INFORME FINANCIERO

Se adjunta como **ANEXO D**, copia del Informe Financiero remitido por Memorándum **MDC N° 182/2020** de fecha **12/10/2020**, que forma parte integral del presente ICEO y en el cual se indica que la oferta de: **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)**, **CUMPLE** con los requisitos financieros exigidos en el Pliego.-

7. CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Se adjunta como **ANEXO E**, el cuadro comparativo de ofertas.-

Se aclara que los precios ofertados por **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)** para ambos lotes se encuentran dentro de los parámetros establecidos en la **Resolución DNCP Nº 1890/2020.-**

LOTE N° 1 – MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN

La única oferta corresponde al oferente **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)** la cual CUMPLE con los requisitos documentales, técnicos y financieros.-

Por lo expuesto se recomienda la adjudicación del **LOTE N°1** a la oferta presentada por **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.).-**

LOTE N° 2 – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO - EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS

La única oferta corresponde al oferente **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)** la cual CUMPLE con los requisitos documentales, técnicos y financieros.-

Por lo expuesto se recomienda la adjudicación del **LOTE N° 2** a la oferta presentada por **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.).-**

ACEPTACIÓN DE ERROR ARITMÉTICO – LOTE N° 2

Por **Nota CEO N° 261/2020 de fecha 12/10/2020**, se solicita la aceptación de la corrección del error aritmético constatado en su Planilla de Precios: Error de multiplicación del precio unitario por la cantidad, al multiplicar las cantidades requeridas por el precio unitario de cada sub ítem en la planilla de precios da como precio total de cada sub ítem un monto diferente al presentado en su oferta física; Error en sumatoria de subtotales y error en la sumatoria total de su planilla de precios.

Al efectuar la corrección del error de multiplicación, el importe total de la oferta corregido del LOTE 2 es de ₲. 166.938.700 (guaraníes ciento sesenta y seis millones novecientos treinta y ocho mil setecientos).-

Total ofertado s/planilla de precios presentada por el oferente - Lote 2	153.069.000
Total corregido s/Cuadro Comparativo de Precios - Lote 2	166.938.700

Observación: Los errores de multiplicación cuya aceptación se requiere corresponden a los Sub-Ítems del Ítem 2 (LOTE 2) .-

LOTE N° 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO - EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS, Contrato Abierto: Monto Mínimo: G. 60.000.000 y Monto Máximo: G. 120.000.000						TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (TEISA)			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**72102203-998**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**5.240.000**
2.1		Verificación del panel de alarma e inspección de los indicadores (LED) de las placas de cada gabinete, las unidades de ventilación y accesorios de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			320.000	320.000
2.2		Realización de Back-Up de la configuración de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.3		Verificación del correcto funcionamiento del software de administración (MAT) instalada en la PC de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.4		Verificación del correcto funcionamiento del software de control de llamadas (Mcall) instalada en la PC de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.5		Verificación del correcto funcionamiento de la PC del sistema instalada en la Central Telefónica, actualización de antivirus.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.6		Verificación de las consolas telefónicas NEC de las operadoras.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.7		Verificación del estado de los protectores primarios y secundarios del Tablero MDF de líneas.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.8		2 (DOS) Asistencias in situ, para programación de internos y modificaciones solicitadas de configuración.	Unidad	EVENTO	1			1.335.000	1.335.000
2.9		Limpieza y verificación de la impresora instalada a la PC de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			320.000	320.000
2.10		Verificación del estado de baterías de la fuente de energía del Sistema.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.11		Prueba de funcionamiento del sistema de baterías de la fuente de energía del Sistema.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.12		Limpieza de los gabinetes de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.13		Verificación del sistema a Tierra de la fuente de energía del Sistema.	Unidad	EVENTO	1			610.000	610.000
2	**72102203-998**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**161.698.700**
2.1		Cambio de Fuente para la Central Telefónica NEC UNIVERG SV 8300 R.3.5 compatible IP	Unidad	EVENTO	1			28.167.000	28.167.000
2.2		Cambio de Gabinete con Fuente para la Central Telefónica NEC UNIVERG SV 8300.	Unidad	EVENTO	1			66.011.500	66.011.500
2.3		Cambio de Placa de internos digitales (08 puertos).	Unidad	EVENTO	1			5.922.500	5.922.500
2.4		Cambio de Placa de internos analógicos (08 puertos).	Unidad	EVENTO	1			5.633.500	5.633.500
2.5		Cambio de Placa troncal analógica COPACO (04 puertos).	Unidad	EVENTO	1			3.611.500	3.611.500
2.6		Cambio de Placa troncal digital COPACO (30 canales).	Unidad	EVENTO	1			20.944.500	20.944.500
2.7		Cambio de Módems E1.	Unidad	EVENTO	1			13.855.200	13.855.200
2.8		Cambio de Banco de baterías 16v, 07 amp.	Unidad	EVENTO	1			1.300.000	1.300.000
2.9		Cambio de Disco Duro tipo SATA III, de 7200 RPM de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			1.155.600	1.155.600
2.10		Cambio de Procesador Intel Core 2 duo E6750.2666 MHZ de la PC instalada en la central	Unidad	EVENTO	1			1.410.500	1.410.500
2.11		Cambio de Memoria tipo DDR2 de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			2.564.500	2.564.500
2.12		Cambio de Cooler para los procesadores señalados de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			794.500	794.500
2.13		Cambio de Lecto/Grabador de DVD de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			794.500	794.500
2.14		Cambio de Tarjeta de video PCI de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.15		Cambio de Tarjeta de Red 100/1000 de la PCI instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.16		Cambio de Tarjeta de sonido PCI de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.17		Cambio de Tarjeta de puerto LPT1 de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.18		Cambio de Tarjeta de Puerto COM 1 de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.19		Cambio de Tarjeta de puerto USB de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.20		Cambio de Fuente de poder de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			3.900.000	3.900.000
							Precio Total -LOTE 2		**166.938.700**

El oferente ha respondido en tiempo y forma, manifestando que ***acepta las correcciones aritméticas de la planilla correspondiente al LOTE 2***.-

8. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

En virtud de los sustentos técnicos, jurídicos y financieros expuestos en el presente Informe, acorde a lo establecido en el Art. 27° de la Ley Nº 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas", el **Comité de Evaluación de Ofertas** recomienda en relación al llamado a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS PAC Nº 13/2020 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE TELEFONÍA DE LA D.G.R.P. Y LA CENTRAL TELEFÓNICA, MARCA NEC 2400 IPX, DEL EDIFICIO DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN – CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL – AD REFERÉNDUM – SEGUNDO LLAMADO " ID 378.360**, cuanto sigue:

a) **ADJUDICAR** el **LOTE N° 1 – MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN** al oferente **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)**, por cumplir con todos los requisitos legales, técnicos y financieros, por un **Monto Mínimo de G. 25.000.000 (guaraníes veinticinco millones)** y un **Monto Máximo: G. 50.000.000 (guaraníes cincuenta millones)** conforme a los precios unitarios indicados en su oferta, por un periodo de **12 (doce) meses a partir de la fecha de la firma del contrato :**

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presen-tación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72102203-998	Limpieza de la Central Telefónica NEC UNIVERGE 2400 IPX	Unidad	EVENTO	1			935.000	935.000
2	72102203-998	Verificación del correcto funcionamiento de la Central Telefónica	Unidad	EVENTO	1			935.000	935.000
3	72102203-998	Verificación de 4 (cuatro) Baterías del sistema de respaldo de energía de 48V	Unidad	EVENTO	1			935.000	935.000
4	72102203-998	Verificación y prueba del correcto funcionamiento de la UPS de la Computadora que contiene el software de comando y administración de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			935.000	935.000
5	72102203-998	Realizar la copia de seguridad de los datos técnicos y datos de usuarios, según necesidad.	Unidad	EVENTO	1			935.000	935.000
PRECIO TOTAL UNITARIO PROPUESTO A ADJUDICAR LOTE N° 1 - TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (TEISA)									**4.675.000**

a) **ADJUDICAR** el **LOTE N° 2 – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO – EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS** al oferente **TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)**, por cumplir con todos los requisitos legales, técnicos y financieros, por un **Monto Mínimo de G. 60.000.000 (guaraníes sesenta millones)** y un **Monto Máximo: G. 120.000.000 (guaraníes ciento veinte millones)** conforme a los precios unitarios indicados en su oferta, por un periodo de **24 (veinticuatro) meses, a partir de la fecha de la firma del contrato:**

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presenta ción	Canti dad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**72102203-998**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**5.240.000**

2.1		Verificación del panel de alarma e inspección de los indicadores (LED) de las placas de cada gabinete, las unidades de ventilación y accesorios de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			320.000	320.000
2.2		Realización de Back-Up de la configuración de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.3		Verificación del correcto funcionamiento del software de administración (MAT) instalada en la PC de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.4		Verificación del correcto funcionamiento del software de control de llamadas (Mcall) instalada en la PC de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.5		Verificación del correcto funcionamiento de la PC del sistema instalada en la Central Telefónica, actualización de antivirus.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.6		Verificación de las consolas telefónicas NEC de las operadoras.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.7		Verificación del estado de los protectores primarios y secundarios del Tablero MDF de líneas.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.8		2 (DOS) Asistencias in situ, para programación de internos y modificaciones solicitadas de configuración.	Unidad	EVENTO	1			1.335.000	1.335.000
2.9		Limpieza y verificación de la impresora instalada a la PC de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			320.000	320.000
2.10		Verificación del estado de baterías de la fuente de energía del Sistema.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.11		Prueba de funcionamiento del sistema de baterías de la fuente de energía del Sistema.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.12		Limpieza de los gabinetes de la Central Telefónica.	Unidad	EVENTO	1			295.000	295.000
2.13		Verificación del sistema a Tierra de la fuente de energía del Sistema.	Unidad	EVENTO	1			610.000	610.000
2	**72102203-998**	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**				**161.698.700**
2.1		Cambio de Fuente para la Central Telefónica NEC UNIVERG SV 8300 R.3.5 compatible IP	Unidad	EVENTO	1			28.167.000	28.167.000
2.2		Cambio de Gabinete con Fuente para la Central Telefónica NEC UNIVERG SV 8300.	Unidad	EVENTO	1			66.011.500	66.011.500
2.3		Cambio de Placa de internos digitales (08 puertos).	Unidad	EVENTO	1			5.922.500	5.922.500

2.4		Cambio de Placa de internos analógicos (08 puertos).	Unidad	EVENTO	1			5.633.500	5.633.500
2.5		Cambio de Placa troncal analógica COPACO (04 puertos).	Unidad	EVENTO	1			3.611.500	3.611.500
2.6		Cambio de Placa troncal digital COPACO (30 canales).	Unidad	EVENTO	1			20.944.500	20.944.500
2.7		Cambio de Módems E1.	Unidad	EVENTO	1			13.855.200	13.855.200
2.8		Cambio de Banco de baterías 16v, 07 amp.	Unidad	EVENTO	1			1.300.000	1.300.000
2.9		Cambio de Disco Duro tipo SATA III, de 7200 RPM de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			1.155.600	1.155.600
2.10		Cambio de Procesador Intel Core 2 duo E6750.2666 MHZ de la PC instalada en la central	Unidad	EVENTO	1			1.410.500	1.410.500
2.11		Cambio de Memoria tipo DDR2 de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			2.564.500	2.564.500
2.12		Cambio de Cooler para los procesadores señalados de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			794.500	794.500
2.13		Cambio de Lecto/Grabador de DVD de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			794.500	794.500
2.14		Cambio de Tarjeta de video PCI de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.15		Cambio de Tarjeta de Red 100/1000 de la PCI instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.16		Cambio de Tarjeta de sonido PCI de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.17		Cambio de Tarjeta de puerto LPT1 de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.18		Cambio de Tarjeta de Puerto COM 1 de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.19		Cambio de Tarjeta de puerto USB de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			938.900	938.900
2.20		Cambio de Fuente de poder de la PC instalada en la central.	Unidad	EVENTO	1			3.900.000	3.900.000
PRECIO TOTAL UNITARIO PROPUESTO A ADJUDICAR LOTE N° 2 - TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (TEISA)									**166.938.700**

RESUMEN DE LA PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN

Lotes	Monto Mínimo en G.	Monto Máximo en G.	Proveedor Propuesto
N° 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL PALACIO DE JUSTICIA DE ASUNCIÓN	25.000.000	50.000.000	TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)
N° 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO - EDIFICIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS	60.000.000	120.000.000	TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA S.A. (T.E.I.S.A.)
TOTALES PROPUESTOS A ADJUDICAR	85.000.000	170.000.000	

Lic. HUGO RODRIGUEZ

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

Arq. CAROLINA RUFFINELLI
Directora
Dirección de Infraestructura Física

CARLOS E. BENITEZ
Director Interino
Dirección Financiera

ABOG. MIRTHA MORINIGO DE FLORENTIN
DIRECTORA DE ASUNTOS JURÍDICOS

Abg. EDWAR MIERS
JEFE DE SECCIÓN
Sección Instalaciones Especiales DIF