INFORME DE EVALUACIÓN

COMITÉ DE EVALUACIÓN CONFORMADO POR RESOLUCION DIRECTORIO N° 1868/2021.

REF.: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848

FECHA: 28 DE OCTUBRE DE 2021

1. ANTECEDENTES:

En cumplimiento a lo dispuesto por Resolución de Directorio N° 1868/2021, de fecha 11 de agosto de 2021, se constituye el Comité de Evaluación para la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848,** y se conforma el Comité de Evaluación.

Conforme los procedimientos establecidos para las contrataciones realizadas por SBE, en fecha 25 de octubre de 2021, se realizó la Etapa Competitiva, según Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 393.848, que se acompaña a la presente, habiendo participado la siguiente firma:

Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
Oferente: LEXA INGENIERIA SRL - RUC: 80008809-3			**Categoría: Sin categorizar**		**Nro. Oferente: 1**
1808052264-010	Póliza	LA CONSOLIDADA SA	21-10-2021	25-10-2021	04-03-2022

Las propuestas iniciales realizadas por el oferente se citan a continuación:

Listado de Propuestas por Proveedor

INFORMACION DEL LOTE:	1 - Soporte tecnico del sistema de mediciones de calidad de Servicio de Internet Fijo						
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	**Código**	**Descripción del Item**					**Cantidad**
1	81111811-999	SOPORTE TECNICO DEL SISTEMA DE MEDICIONES DE CALIDAD DE SERVICIO DE INTERNET FIJO					24
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	**Marca**	**Fabricante**	**Modelo**	**Procedencia**	**Descripción**	**Precio Unit.**	**Precio Total**
LEXA INGENIERIA SRL - 80008809-3	LEXA	LEXA INGENIERIA SRL	SOPORTE TECNICO	PARAGUAY	SOPORTE TECNICO DEL SISTEMA DE MEDICIONES DE CALIDAD DE SERVICIO DE INTERNET FIJO	125.000.000	3.000.000.000

INFORMACION DEL LOTE:	2 - INSTALACION Y DESINTALACION DE SONDAS COMPONENTES DEL SISTEMA						
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	**Código**	**Descripción del Item**					**Cantidad**
1	80111619-9995	INSTALACION DE SONDAS COMPONENTES DEL SISTEMA					1000
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	**Marca**	**Fabricante**	**Modelo**	**Procedencia**	**Descripción**	**Precio Unit.**	**Precio Total**
LEXA INGENIERIA SRL - 80008809-3	LEXA	LEXA INGENIERIA SRL	SERVICIO TECNICO	PARAGUAY	INSTALACION DE SONDAS COMPONENTES DEL SISTEMA	350.000	350.000.000

CP Nazir Terebs Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

ING. HUGO MARCELO AGUERO
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y CONTROL
GERENTE

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
2	80111619-9995	DESINSTALACION DE SONDAS COMPONENTES DEL SISTEMA					1000
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
LEXA INGENIERIA SRL - 80008809-3	LEXA	LEXA INGENIERIA SRL	SERVICIO TECNICO	PARAGUAY	DESINSTALACION DE SONDAS COMPONENTES DEL SISTEMA	150.000	150.000.000

Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - Soporte tecnico del sistema de mediciones de calidad de Servicio de Internet Fijo

Oferente	Mejor Precio
LEXA INGENIERIA SRL - 80008809-3	3.000.000.000

2 - INSTALACION Y DESINTALACION DE SONDAS COMPONENTES DEL SISTEMA

Oferente	Mejor Precio
LEXA INGENIERIA SRL - 80008809-3	500.000.000

Posteriormente, dando cumplimiento a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones; siendo las 09:00 horas del 26 de octubre de 2021, se dio inicio al Acto de Apertura de la Oferta presentada por el Oferente, según consta en Acta de Apertura de Ofertas, correspondiente a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848,** conforme Acta de Sesión Pública Virtual de fecha 25/10/2021.

En la ocasión ha presentado oferta dentro del plazo establecido el siguiente oferente, cuyo precio de oferta final se detalla a continuación:

Oferentes	Formulario de Oferta debidamente Firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Declaración Jurada del Artículo 40	Garantía de Mantenimiento de Oferta
LEXA INGENIERIA SRL	SI	SI	SI	**Moneda de la oferta:** Guaranies **Monto total de la oferta:** 3.500.000.000 **Tipo de Garantía:** POLIZA DE SEGURO **Empresa Aseguradora:** La Consolidada S.A. **Monto total asegurado Gs.:** 175.000.000 **Vigencia de la Póliza:** De 25/10/2021 a 4/03/2022, 130 dias

Conforme lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, el sistema de adjudicación es **POR LOTE;** para el **LOTE 1** - La vigencia del presente contrato será: Desde Su Suscripción por el Término de 24 (veinte y cuatro) meses. **LOTE 2** - bajo la Modalidad de Contrato Abierto con ejecución plurianual, por cantidades mínimas y máximas.

2. ***EXAMEN PRELIMINAR DE LAS OFERTAS***

De la única oferta presentada, se ha procedido al examen de la misma, para verificar los Requisitos Documentales para la evaluación de las condiciones de participación.

CP Nazir Torres Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

ING. HUGO MARCELO AGUERO
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y CONTROL
GERENTE

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

LEXA INGENIERIA S.R.L.: Presenta todos los documentos de carácter sustancial. Presenta Constancia SIPE N° 1666017.

En la Constancia SIPE para la contratación de referencia, se encuentran **ACTIVOS**: Documentos de Identidad y/o Pasaporte, Constancia del RUC, Constitución o estatuto Social, DD. JJ Art. 40, Declaración Jurada de Menores, Certificado Laboral MTESS, Impuesto al Valor Agregado IVA, Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social, Patente Municipal-Comercial, Poder del Representante, Licencia CONATEL, Registro único del Contribuyente (RUC), DD.JJ. de no haber incurrido en incumplimientos de contratos.

Se ha realizado la correspondiente verificación de las documentaciones contenidas en la Constancia del SIPE presentada por el Oferente a través del Sistema de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) y se confirman que las mismas son suficientes y corresponden a los indicados en las constancias.

Verificado las Documentaciones de carácter formal, el Comité de Evaluación ha solicitado a través de NOTA de fecha 27 de octubre de 2021, cuanto sigue:

- ✓ Copias de documentos de clientes, que expresen conformidad con la provisión de al menos dos (2) servicios de mantenimiento o soporte técnico o instalación de redes de computadores y de telefonía, sean públicas o privadas. En estos documentos deberá consignarse claramente que los servicios fueron prestados o ejecutados por la Oferente, servicios ejecutados en los últimos 5 (cinco) años 2016 -2017 -2018 -2019 -2020.

Las documentaciones solicitadas fueron presentadas en tiempo y forma por lo que se concluye que las mismas, CUMPLEN a cabalidad con lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones -

3. *EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS:*

La oferta presentada coincide con los precios finales consignados en el Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 393.848, y no presentan errores aritméticos. A continuación, se detallan la Lista de Precios ofertados:

LOTE N° 1 – SOPORTE TECNICO DEL SISTEMA DE MEDICIONES DE CALIDAD DE SERVICIO DE INTERNET FIJO

- **LEXA INGENIERIA S.R.L:** La oferta presentada asciende a la suma de G. 3.000.000.000.- (Guaraníes tres mil millones) IVA Incluido.

LOTE N° 2 – INSTALACION Y DESINSTALACION DE SONDAD DE COMPONENTES DEL SISTEMA

- **LEXA INGENIERIA S.R.L:** La oferta presentada asciende a la suma de G. 500.000.000.- (Guaraníes quinientos millones) IVA Incluido.

LOTE 1 + LOTE 2= 3.500.000.000 (tres mil quinientos millones) IVA Incluido

Se ha procedido al análisis de los precios ofertados, en relación a los precios referenciales estimados para la Contratación de referencia; en tal sentido, los precios ofertados se ajustan a lo establecido en Resolución de la DNCP 1890/2020 que en su Art. 4° menciona: APROBAR el criterio para la evaluación de los precios ofertados en los procesos de contrataciones Regidos por la Ley "De Contrataciones Públicas.: Análisis de los precios ofertados… Durante la evaluación de las ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menos a mayor, conforme los precios ofertados, el comité procederá a solicitar a los

CP Nazir Toledo Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

ING. HUGO MARCELO ACOSTA
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y CONTROL
GERENTE

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros, cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante. Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien, obra o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

4. *EVALUACIÓN DETALLADA DE LAS OFERTAS:*

En esta etapa se ha procedido a la verificación de las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL N°07/SBE – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO ID N° 393.848
EVALUACIÓN DE LA OFERTA PRESENTADA POR LA FIRMA LEXA INGENIERÍA S.R.L.
SECCIÓN III
REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS
Especificaciones Técnicas

Objeto de la Licitación

La presente Licitación Pública tiene por objeto el cumplimiento de la función regulatoria de control de la calidad de servicio (QoS) para los del Servicio de Acceso a Internet y Transmisión de Datos en la modalidad fija que los Prestadores brindan a los usuarios dentro del territorio nacional, a través de la contratación del servicio soporte técnico, instalación y desinstalación del Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo.

Objetivo de la Licitación

Disponer para el Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo de la CONATEL de:

1. Soporte técnico del Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo.
2. Servicio técnico de instalación y desinstalación de sonda bajo demanda.

Experiencia y Capacidad exigida (LOTE 1 y LOTE 2)

DESCRIPCIÓN	CUMPLIMIENTO	OBSERVACION
1. El suministro de los servicios deberá ser prestados por una empresa local a ser contratada, que cuente con la debida capacidad para realizar las configuraciones al Sonda de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo de la CONATEL compuesto por equipos de la marca Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore).	CUMPLE	F000155
2. Para garantizar su experiencia y capacidad, la Oferente debe presentar una carta de la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore) donde la misma garantiza que la Oferente cuenta con la experiencia y capacidad para realizar las tareas de soporte técnico, y que cuenta con el aval de Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore) para presentarse en el presente proceso de contratación.	CUMPLE	F000155
3. La Oferente deberá presentar copias de documentos de clientes, que expresen conformidad con la provisión de servicios de mantenimiento o soporte técnico o instalación de redes de computadores y de telefonía, sean públicas o privadas.	CUMPLE	F000155.
4. Para el cumplimiento del ítem anterior deberán presentarse documentos de al menos dos servicios de mantenimiento o soporte técnico o instalación de redes de computadoras y de telefonía, públicas o privadas. En estos documentos deberá consignarse claramente que los servicios fueron prestados o ejecutados por la Oferente.	CUMPLE	F000156

CP Nazir Fariños Karrik
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

ING. HUGO MARCELO AGÜERO
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y GESTIÓN
GERENTE

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

5. Esta experiencia requerida debe referirse a servicios ejecutados en los últimos 5 (cinco) años.	CUMPLE	F000156
6. La Oferente deberá contar en su staff técnico, con por lo menos 1 (un) ingeniero en electrónica, o en informática o en mecatrónica y 4 (cuatro) técnicos. De los integrantes del staff técnico al menos 2 (dos) deben haber recibido capacitaciones técnicas de parte de la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore) en equipos de un Sistema de Medición de Calidad de Servicio. Del staff técnico al menos 2 de los integrantes deben contar con una antigüedad mínima de 2 (dos) años en la empresa.	CUMPLE	F000156
7. Deberán presentarse los currículos de cado uno de los integrantes del staff técnico y deberá demostrarse con los correspondientes certificados expedidos por la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore) la capacitación que hayan recibido, para lo cual deberán presentarse copias de dichos certificados.	CUMPLE	F000156
8. Al menos el ingeniero y 2 (dos) de los técnicos componentes del staff técnico deben residir en Paraguay para lo cual la Oferente deberá presentar los correspondientes certificados de vida y residencia expedidos por la Policía Nacional.	CUMPLE	F000156
9. La Oferente, deberá asimismo indicar claramente de entre los integrantes del staff técnico a aquel que se desempeñará como Supervisor Técnico. Este Supervisor deberá interactuar con los técnicos de la CONATEL, para la coordinación de las tareas y será el responsable de la presentación de los informes mensuales.	CUMPLE	F000156
10. La Oferente deberá contar con al menos un vehículo para desarrollar las tareas de soporte técnico, instalación y desinstalación, para eventuales traslados de sus técnicos y/o equipos que fueran necesarios para la prestación del servicio contratado, para lo cual deberá presentarse copia autenticada ante Escribano Público del título de propiedad a nombre de la Oferente de al menos un vehículo.	CUMPLE	F000157
11. La Convocante se reserva el derecho de contactar con la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore), así como con los clientes mencionados por las Oferentes para validar la información proporcionada.	CUMPLE	F000157
12. De constatarse cualquier falsedad o error en los datos suministrados, la Convocante procederá a descalificar a la Oferente de este proceso, independientemente de las acciones ante la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y ante la justicia ordinaria que la Convocante pudiera emprender, por la presentación de información y documentación de contenido falso.	CUMPLE	F000157

10. Detalle de los Servicios de Soporte Técnico del Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo requeridos

Seguidamente se establecen las Especificaciones y Características de los servicios requeridos, según corresponda.

DESCRIPCIÓN	CUMPLIMIENTO	OBSERVACION
10.1 El servicio de soporte técnico tendrá una duración de 24 (veinticuatro) meses.	CUMPLE	F000157

Ing. Hugo Marcelo Acuña
Gerencia de Supervisión y Control
Gerente

Mgter. Mauricio Peralta Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

10.2 El ámbito del soporte técnico comprende:

DESCRIPCION	TIPO DE ACTIVIDAD	Cumplimiento	Observaciones
10.2.1 La Contratista proporcionará a la CONATEL soporte técnico remoto vía telefónica en horario de 08:00 a 18:00 horas de lunes a viernes, y excepcionalmente en casos de urgencias imponderables, será requerido este soporte fuera de este horario, a efectos de solucionar dudas de operación u otras dudas relacionadas al sistema.	MENSUAL	**CUMPLE**	**F000162, F000163**
10.2.2. El Oferente será el encargado de la custodia y resguardo de las 1000 (mil) Sondas de Medición entregas por la CONATEL, el lugar no debe tener filtraciones de humedad, insectos o fuentes de calor.	MENSUAL	**CUMPLE**	**F000162, F000163**
10.2.3. El Oferente será el encargado acondicionar/configurar debidamente las Sondas de Medición a ser utilizados una vez recibida la lista de los puntos a instalar y desinstalar.	MENSUAL	**CUMPLE**	**F000162, F000163**
10.2.4. El Oferente en coordinación con la CONATEL, será el encargado de realizar las instalaciones y desinstalaciones de las sondas dentro del país y serán ejecutados dentro del horario de actividades laborales de la CONATEL.	MENSUAL	**CUMPLE**	**F000162, F000163**
10.2.5. El Oferente debe de proporcionar alojamiento más cercano al IXP de Paraguay para el funcionamiento del Servidor Nacional Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo (mScore Nacional), por el tiempo de duración del contrato los costos deben estar incluidos en esta oferta.	MENSUAL	**CUMPLE**	**F000162, F000163**
10.2.6. El Oferente debe de proporcionar alojamiento en el exterior aprobada por la CONATEL para el funcionamiento del Servidor Virtual Internacional Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo (mScore Internacional), por el tiempo de duración del contrato los costos deben estar incluidos en esta oferta.	MENSUAL	**CUMPLE**	**F000162, F000163**
10.2.7 El soporte técnico local in situ o remoto incluirá el soporte para procesos de up date, reconfiguraciones necesarias en caso de detectar anormalidades tanto en los equipos de mediciones como en los equipos complementarios, perdida o modificaciones accidentales de la configuración o archivos del sistema operativo y/o software, análisis y eliminación de virus en el sistema informático, así como otros imponderables, debiendo cubrirse los costos correspondientes de comunicación durante el periodo del contrato. La contratista deberá proveer alojamiento y conectividad a todos los servidores mScore y servidores DAM mayor a 20mbps, para uso en los equipos de sonda de medición, de los cuales serán destinados en residencias que deberán contar con el servicio de Internet Fijo. La contratista deberá pagar mensualmente por la utilización del servicio de hosting por el periodo de vigencia del Soporte Técnico.	MENSUAL	**CUMPLE**	**F000162, F000163**

CP Nazir Torres Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

ING. HUGO MARCELO [illegible]
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y CONTROL
GERENTE

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

10.2.8 Deberá ser proveído el acceso al fabricante para informaciones de soluciones a problemas, documentación técnica, manuales, instaladores, drivers, actualizaciones para Nemo QoS Analyzer mScore.	MENSUAL	CUMPLE	F000162, F000163
10.2.9 Asistencia Técnica remota del fabricante para el hardware y software de los equipos de medición, en el horario de 08:00 a 16:00 horas de lunes a viernes, vía llamadas telefónicas o correo electrónico. El personal del fabricante debe poder ingresar a los equipos en forma remota.	MENSUAL	CUMPLE	F000162, F000163
10.2.10 Asistencia Técnica para el funcionamiento de la Página de Solicitud de Sonda de Medición.	MENSUAL	CUMPLE	F000162, F000163
10.2.11 Configuración de la sonda y componentes del sistema 2000 (dos mil) sondas se instalaran o desinstalaran, conforme indicado en el Ítem 7	Bajo Demanda	CUMPLE	F000162, F000163

DESCRIPCIÓN	CUMPLIMIENTO	OBSERVACION
10.3 El servicio de soporte técnico debe realizarse al funcionamiento y operación de los equipos que forman parte del Sistema de Medición de Calidad de Servicio, marca Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore).	CUMPLE	F000157
10.4 Los servicios de soporte técnico abarcarán a todos los componentes del Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo.	CUMPLE	F000157
10.5 En caso de que los servidores del Sistema Medición de Calidad de Servicio de Internet Fijo sean reubicadas durante la vigencia del contrato, el correspondiente servicio de soporte técnico deberá efectuarse en las nuevas ubicaciones.	CUMPLE	F000157
10.6 La Contratista designará al Supervisor Técnico quien deberá interactuar con los técnicos de la CONATEL, para la coordinación de las tareas y será el responsable de la presentación de los informes mensuales. La Contratista también designará a los responsables que funjan como medio de comunicación y primer contacto con la CONATEL, señalando nombre, teléfonos, correo electrónico y cualquier otro medio de localización. Cualquier cambio de los designados deberá ser comunicado a la CONATEL vía telefónica, vía correo electrónico y por escrito, con una antelación de 72 horas a que se haga efectivo. En todos los casos los designados deben contar con la calificación, capacitación y cualificación exigida por las especificaciones técnicas.	CUMPLE	F000158
10.7 La contratista deberá elaborar y entregar mensualmente el listado de acciones de soporte técnico con la descripción del asesoramiento brindado. Los reportes sobre los servicios prestados serán entregados durante los primeros 5 días hábiles del mes siguiente al mes en el cual se presentaron los servicios. Los pagos por los servicios serán realizados en forma mensual.	CUMPLE	F000158
10.8 El Oferente deberá presentar una planilla de datos garantizados con los ítems exigidos en las especificaciones técnicas, indicando con claridad si cumple o no con el respectivo ítem.	CUMPLE	F000158

11. Instalación y Desinstalación de sondas componentes del sistema

DESCRIPCIÓN	CUMPLIMIENTO	OBSERVACION
11.1 El Oferente en coordinación con la CONATEL, será el encargado de realizar las instalaciones y desinstalaciones de las sondas dentro del país.	CUMPLE	F000158
11.2 El Oferente será el encargado acondicionar/configurar debidamente los equipos de medición (sonda) a ser utilizados una vez recibida la lista de los puntos a visitar.	CUMPLE	F000158
11.3 La CONATEL designará un responsable para la coordinación, validación y recepción de los trabajos.	CUMPLE	F000158

ING. HUGO MARCELO AGÜERO
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y CONTROL
GERENTE

CP Nazir Torres Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

11.4 La CONATEL, a través del responsable designado, planificará con una semana de anticipación los puntos a ser instalados y desinstalados	**CUMPLE**	**F000158**
11.5 La lista de los puntos donde las sondas serán instaladas o desinstaladas deberá contar como mínimo con los siguientes datos: • Nombre del usuario. • Número telefónico, preferentemente móvil. • Ciudad/Departamento. • Dirección, Punto de referencia. (Calle 1, Calle 2, Numeración, nombre del edificio, numero de piso, numero de departamento) • Nombre del Prestador del Servicio. • Plan Contratado. • Fecha y hora de instalación o desinstalación.	**CUMPLE**	**F000159**
11.6 Estos datos serán proveídos por la CONATEL y preferentemente obtenidos desde la plataforma del Centro de Atención al Público de la CONATEL. La CONATEL establecerá el número de instalaciones por departamento y/o ciudad.	**CUMPLE**	**F000159**
11.7 El Oferente en coordinación con la CONATEL, presentará un calendario de instalación de las sondas agrupados por ciudades, sujeto a lo dispuesto en el punto 10.6.	**CUMPLE**	**F000159**
11.8 El Oferente en coordinación con la CONATEL, presentará un calendario para la desinstalación de las sondas agrupados por ciudades, al cumplirse el periodo del plan de medición, sujeto a lo dispuesto en el punto 10.6.	**CUMPLE**	F000159
11.9 El Oferente deberá contar con el personal técnico, debidamente capacitado, para los trabajos de instalación y desinstalación las sondas.	**CUMPLE**	F000159
11.10 El Oferente deberá respetar las normas sanitarias al ingreso de cada residencia.	**CUMPLE**	F000159
11.11 Los trabajos de instalación y desinstalación serán ejecutados dentro del horario de actividades laborales de la CONATEL. En caso de necesidad se deberá coordinar las instalaciones fuera del horario laboral.	**CUMPLE**	F000159
11.12 Entregada o retirada la sonda el personal de la Contratista deberá hacer completar y firmar al responsable del domicilio designado por el usuario, un formulario de constancia del servicio realizado y de la entrega de la sonda, pasando la misma a estar bajo responsabilidad del usuario.	**CUMPLE**	**F000160**
11.13 El Formulario al que se hace referencia en el punto anterior, será propuesto por la Contratista para su aprobación por parte de la CONATEL.	**CUMPLE**	**F000160**
11.14 El Oferente será el encargado de presentar un informe mensual de los trabajos realizados referente al proyecto.	**CUMPLE**	**F000160**
11.15 El Oferente estará a cargo de proveer la garantía de correcta instalación y seguro por las sondas a su cargo (1000 sondas).	**CUMPLE**	**F000160**
11.16 La Contratista deberá almacenar las sondas en un lugar físico utilizable, cerrado y sin humedad, durante la vigencia del Contrato. Finalizado el Contrato entregará las sondas a la CONATEL.	**CUMPLE**	**F000160**

CONCLUSION

Con base en la evaluación efectuada se concluye que la documentación presentada por la empresa LEXA INGENIERÍA S.R.L. cumple con los requisitos técnicos establecidos en "Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos" del Pliego de Bases y Condiciones de la presente **Licitación Pública Nacional N°07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE MEDICIÓN DE CALIDAD DE SERVICIOS FIJO.**

5. RESOLUCION DNCP 849/2015

A fin de dar cumplimiento a lo establecido en la Resolución DNCP N° 849/2015, se ha realizado lo procedimientos pertinentes en referencia al posible oferente recomendado para la adjudicación de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848,** no encontrando disconformidades al oferente y se confirma que el oferente

ING. HUGO MARCELO AGÜERO
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y CONTROL
GERENTE

CP Nazir Fariños Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios
Administrativos

no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, incisos "a" y "b" de la Ley 2051/03 en base al siguiente análisis:

En primer lugar, los oferentes han proporcionado en forma satisfactoria la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley Nº 2051/03.

Inciso a): Se verificó los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del Artículo 40. **(No se encuentra comprendido).**

Inciso b): Se verificó, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley Nº 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH. **(No se visualiza en la base de datos.**

6. *DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA*

Para la presente contratación se ha previsto en el PAC un monto total de Gs.3.500.000.000.- (Guaraníes tres mil quinientos millones) para lo cual se cuenta con Disponibilidad Presupuestaria según CDP N° 087/2021.

7. *RECOMENDACIÓN*

En consideración a todo lo expuesto y en razón de presentar la oferta solvente que cumple con todos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones de conformidad al Artículo 28 de la Ley N° 2051/2003, Art. 65 del Decreto Reglamentario 2992/2019 , se recomienda adjudicar la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848**, a la Firma **LEXA INGENIERIA S.R.L. (RUC N° 80008809-3), cuyo Precio Total para el**

LOTE N° 1 – SOPORTE TECNICO DEL SISTEMA DE MEDICIONES DE CALIDAD DE SERVICIO DE INTERNET FIJO: ***La oferta presentada asciende a la suma de G. 3.000.000.000.- (Guaraníes tres mil millones) IVA Incluido.***

LOTE N° 2 – INSTALACION Y DESINSTALACION DE SONDAD DE COMPONENTES DEL SISTEMA: ***La oferta presentada asciende a la suma de G. 500.000.000.- (Guaraníes quinientos millones) IVA Incluido.***

LOTE 1 + LOTE 2= 3.500.000.000 (tres mil quinientos millones) IVA Incluido

Para la presente contratación se ha previsto en el PAC un monto total de Gs.3.500.000.000.- (Guaraníes tres mil quinientos millones) para lo cual se cuenta con Disponibilidad Presupuestaria según CDP N° 087/2021, conforme lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, el sistema de adjudicación es **POR LOTE;** para el **LOTE 1** - La vigencia del presente contrato será: Desde Su Suscripción por el Término de 24 (veinte y cuatro) meses. **LOTE 2** - bajo la Modalidad de Contrato Abierto con ejecución plurianual, por cantidades mínimas y máximas.

Se anexan los siguientes documentos:

- ✓ Tabla de Verificación de Recaudos Legales; Cuadro Comparativo de Ofertas; Tabla de Análisis Financiero; Cuadro de Precios Adjudicados; CDP, Acta de Recepción y Apertura de Sobres Ofertas; Acta Virtual; Oferta Presentada.

CP Nazir Carlos Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

ING. HUGO MARCELO AGÜERO
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y CONTROL
GERENTE

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

Comité de Evaluación constituido por Resolución Directorio N° 1868/2021.

ING. HUGO MARCELO AGÜERO
GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y CONTROL
VICEMINISTERIO

ING.MARCELO AGUERO.
Representante Gcia. Supervisión y Control

ABG. SERGIO FERNANDEZ
Representante de Asesoría Legal

C.P NAZIR TORALES
Representante Gcia. Administrativa Financiera

CONATEL
COMISION NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

Paraguay de la gente

GOBIERNO NACIONAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848

VERIFICACION DE DOCUMENTOS LEGALES

ITEM	REQUERIMIENTOS	LEXA INGENIERIA S.R.L
1	Formulario de Oferta * [El formulario de oferta y lista de precios, serán generados electrónicamente a través del SICP, y deberán ser completado y firmado por el Oferente]	CUMPLE
2	Garantía de Mantenimiento de Oferta* La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.	CUMPLE
3	Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)	CUMPLE
4	Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	NO PRESENTA
5	Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. (**)	CUMPLE
6	Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)	CUMPLE
7	Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)	CUMPLE
8	Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)	CUMPLE
9	**DOCUMENTOS LEGALES**	
9.1	**Oferentes Individuales. Personas Físicas**	NO APLICA
9.2	**Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.**	
	Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. **(*)**	CUMPLE
	Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	CUMPLE
	Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. **(*)**	CUMPLE
9.3	**OFERENTES EN CONSORCIO**	NO APLICA
	Capacidad Financiera	
	Para contribuyentes de IRACIS	
	a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2018-2019-2020).	CUMPLE
	b. Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2018-2019-2020).	CUMPLE
	c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo (2018-2019-2020).	CUMPLE
	para contribuyentes de IRPC Deberán cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos (2018-2019-2020)	NO APLICA
	para contribuyentes de IRP Deberán cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos (2018-2019-2020)	NO APLICA
	Para contribuyentes de exclusivamente IVA General Deberá cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales (2018-2019-2020)	NO APLICA
	Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:	
	Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE.	CUMPLE
	BALANCE GENERAL Y CUADRO DE RESULTADOS DE LOS ULTIMOS 3 AÑOS (2018-2019-2020)	CUMPLE
	Fotocopia simple de la cédula tributaria, de la constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	CUMPLE
	Formulario 106 de los últimos tres años (2018-2019-2020)para contribuyentes del IRPC	NO APLICA
	Formulario 104 de los últimos tres años (2018-2019-2020)contribuyentes del IRP	NO APLICA
	Formulario 120 de los últimos tres años (2018-2019-2020)contribuyentes del IVA	NO APLICA
	Experiencia Requerida	
	Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:	
	Constancia de RUC emitida por la SET.	CUMPLE
	Patente comercial vigente al inicio de la etapa competitiva, del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	CUMPLE
	copias de contratos ejecutados y/o actas de recepción definitivas, tanto a empresas públicas como privadas por venta de sistemas de medición de calidad de servicio, por un volumen mínimo de 50% del monto total de la oferta, en los 5 (cinco) últimos años (se considerará la sumatoria total de los cinco últimos años 2016, 2017, 2018, 2019 y 2020.	CUMPLE
	Capacidad Técnica	
	Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:	
	Carta de la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore) donde la misma garantiza que la Oferente cuenta con la experiencia y capacidad para realizar las tareas de soporte técnico, y que cuenta con el aval de Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore) para presentarse en el presente proceso de contratación.	CUMPLE
	Copias de documentos de clientes, que expresen conformidad con la provisión de al menos dos (2) servicios de mantenimiento o soporte técnico o instalación de redes de computadores y de telefonía, sean públicas o privadas. En estos documentos deberá consignarse claramente que los servicios fueron prestados o ejecutados por la Oferente, servicios ejecutados en los últimos 5 (cinco) años 2016 -2017 -2018 -2019 -2020.	CUMPLE

CP Nazir Toledo Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

CONATEL
COMISION NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

Paraguay de la gente

GOBIERNO NACIONAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848

VERIFICACION DE DOCUMENTOS LEGALES

ITEM	REQUERIMIENTOS	LEXA INGENIERIA S.R.L
	Curriculum del Staff Técnico. Al menos dos de los 4 técnicos deberán presentar copias de Certificados expedidos por la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore). Deberán presentarse los currículos de cado uno de los integrantes del staff técnico y deberá demostrarse con los correspondientes certificados expedidos por la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore) la capacitación que hayan recibido, para lo cual deberán presentarse copias de dichos certificados . 3.1 Del staff técnico al menos 2 de los integrantes deben contar con una antigüedad mínima de 2 (dos) años en la empresa. Para lo cual deberá presentar constancia de la antigüedad expedida por la empresa. Deberán presentarse los currículos de cado uno de los integrantes del staff técnico y deberá demostrarse con los correspondientes certificados expedidos por la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore) la capacitación que hayan recibido, para lo cual deberán presentarse copias de dichos certificados . 3.2 El Oferente deberá presentar los correspondientes certificados de vida y residencia expedidos por la Policía Nacional 3.3El Oferente deberá indicar quién será el Supervisor quien será el responsable de la presentación de los Informe mensuales, también se solicita Curriculum vitae y certificados emitidos de la firma Keysight Technologies (Nemo QoS Analyzer mScore).	CUMPLE
	Copia autenticada ante Escribano Público del Título de Propiedad a nombre de la Oferente de al menos un vehículo.	CUMPLE
	Constancia del Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) N°	**1666017**

CP Nazir Tarabay Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios
Administrativos

CONATEL
COMISION NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

Paraguay de la gente

GOBIERNO NACIONAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - LEXA INGENIERIA S.R.L

LOTE 1 - Soporte Tecnico del Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo

Item	CODIGO DEL CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	81111811-999	Soporte Tecnico del Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo	Mes	EVENTO	24	₲ 125.000.000	₲ 3.000.000.000
						PRECIO TOTAL	₲ 3.000.000.000

LOTE 2 - Instalacion y Desinstalacion de Sondas Componentes del Sistema

Item	CODIGO DEL CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	80111619-9995	Instalacion de Sondas Componentes del Sistema	Unidad	EVENTO	500	1000	₲ 350.000	₲ 350.000.000
2	80111619-9995	Desinstalacion de Sondas Componentes del Sistema	Unidad	EVENTO	500	1000	₲ 150.000	₲ 150.000.000
							PRECIO TOTAL	₲ 500.000.000

CP Nazir Toledo Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios Administrativos

CONATEL
COMISION NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

Paraguay de la gente

GOBIERNO NACIONAL

Comité de Evaluación de Ofertas

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848

TABLA DE ANÁLISIS FINANCIERO

LEXA INGENIERIA S.R.L						
Ratio de Liquidez	**Ejercicio 2018**	**Ejercicio 2019**	**Ejercicio 2020**	**Promedio**	**Indice**	**Exigido**
Activo Corriente /	4.032.842.331	4.568.888.773	6.655.090.944	5.085.607.349	**1,47**	**Igual o mayor que 1**
Pasivo Corriente	1.765.070.441	2.815.014.134	5.777.022.205	3.452.368.927		
Endeudamiento	**Ejercicio 2018**	**Ejercicio 2019**	**Ejercicio 2020**	**Promedio**	**Indice**	**Exigido**
Pasivo Total /	1.765.070.441	2.815.014.134	5.777.022.205	3.452.368.927	**0,51**	**No mayor a 0,80**
Activo Total	4.220.038.614	5.322.110.466	10.589.550.930	6.710.566.670		
Rentabilidad	**Ejercicio 2018**	**Ejercicio 2019**	**Ejercicio 2020**	**Promedio**	**Indice**	**Exigido**
Utilidad /	954.863.237	1.346.118.869	2.289.239.331	1.530.073.812	**0,47**	**No deberá ser negativo**
Patrominio Neto	2.454.968.173	2.507.096.332	4.812.528.725	3.258.197.743		

CP Nazir Torres Ratti
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios
Administrativos

CONATEL
COMISION NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

Paraguay de la gente

GOBIERNO NACIONAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 07/SBE/2021 – SOPORTE TÉCNICO DEL SISTEMA DE CALIDAD DE SERVICIO FIJO - ID N° 393.848

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

OFERENTE: *LEXA INGENIERIA S.R.L*

RUC N°: *80008809-3*

LOTE 1 - Soporte Tecnico del Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo

Item	CODIGO DEL CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	81111811-999	Soporte Tecnico del Sistema de Mediciones de Calidad de Servicio de Internet Fijo	Mes	EVENTO	24	₲ 125.000.000	₲ 3.000.000.000
						PRECIO TOTAL	₲ 3.000.000.000

LOTE 2 - Instalacion y Desinstalacion de Sondas Componentes del Sistema

Item	CODIGO DEL CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD MINIMA	CANTIDAD MAXIMA	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	80111619-9995	Instalacion de Sondas Componentes del Sistema	Unidad	EVENTO	500	1000	₲ 350.000	₲ 350.000.000
2	80111619-9995	Desinstalacion de Sondas Componentes del Sistema	Unidad	EVENTO	500	1000	₲ 150.000	₲ 150.000.000
							PRECIO TOTAL	₲ 500.000.000

CP Nazir Torres Katrip
Jefe Dpto. Financiero
CONATEL

Abg. Sergio R. Fernández
Jefe
División Sumarios
Administrativos