

## Subasta a la Baja Electrónica

### Acta de Sesión Pública Virtual

SBE ID N° 422378

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 8:52 del día 18/4/2023, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, EE.UU. N° 961 casi Tte Fariña, en la dirección web individualizada como "www.dncp.gov.py" de conformidad a lo establecido en la legislación vigente, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA con ID N° 422378 - ADQUISICIÓN DE SWITCH PARA LA CORTE SUPREMA DE JUSTICIA - AD REFERÉNDUM - S.B.E. de la Institución:

**Código Verificador:** 5cc135e51585f9490a07a678abf0670f

<b>Nivel de Entidad:</b>	Poder Judicial
<b>Entidad:</b>	Corte Suprema de Justicia
<b>Sub-UOC:</b>	Corte Suprema de Justicia - Corte Suprema de Justicia
<b>Código SICP:</b>	1598

Los listados obtenidos en el presente procedimiento de contratación realizado son los siguientes:

#### Listado de Avisos

No existen avisos para esta subasta

#### Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las Especificaciones Técnicas la convocante solicita marca y modelo específico del equipo "JUNIPER EX - 2300" limitando de esta manera la posibilidad de participación de oferentes que puedan ofertar productos de similares o mejores características pero de marcas y modelos distintos. Se solicita a la convocante modificar este requisito.	13-03-2023	15:57:51
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
la convocante se mantiene en lo establecido en el PBC, en atención a que las especificaciones técnicas fueron conformadas teniendo en cuenta que la convocante cuenta con conmutadores de acceso a la red (Switch´s de acceso) de la marca JUNIPER modelo EX2300 y se requiere implementar la función de Virtual Chassis, esta configuración permite la administración de equipos desde una sola IP, es decir, como si fuera una sola unidad, destacando la transferencia de políticas y configuraciones entre Switchs operando en modo Clúster, algo que no es posible sin pérdida de conexión por parte del usuario en caso de utilizar una combinación de distintas marcas de Swichs en un Stack simple. Al implementar Virtual Chassis en uno de los nodos de la red, uno de los Switches representa el rol de "Master RE" y un segundo Switch como "Backup RE". Si tenemos redundancia de RE, podemos habilitar lo servicios NSR (nonstop active routing) y NSB (nonstop active bridging), que permite una conmutación transparente de master a backup y viceversa, sin que se reinicien protocolos de capa 2, esto de forma transparente para el usuario, por tanto, las interrupciones en el servicio se reducen de manera drástica. A fin de poder implementar esto es necesario poder contar con el equipamiento estandarizado de la misma marca la cual ya ha sido adquirido e implementado por esta convocante de manera a dar continuidad al proceso. Otro punto importante es el personal técnico con el que cuenta la Corte Suprema de Justicia se encuentra plenamente capacitado tanto en lo relacionado a Certificaciones en la marca Juniper como así también cuenta con el Know How suficiente, conocimiento práctico adquirido de la gestión que viene realizando con estos productos en su quehacer cotidiano, reduciendo al mínimo los tiempos de respuestas y recuperación en caso de incidentes. Además, existen en el mercado varias empresas que pueden proveer estos equipos. Favor remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.	13-04-2023	13:56:42
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
La convocante solicita en sus especificaciones técnicas que "El plazo de garantía será de 12 meses, se entiende por garantía el mantenimiento correctivo del equipo en la modalidad 8x5 incluyendo el reemplazo del equipo en caso de fallas. Esta garantía deberá ser expedida por el fabricante del equipo." Sin embargo, la relación comercial se establece entre el oferente y la convocante, no así entre el fabricante del producto y la convocante, por lo cual, este requisito es de imposible cumplimiento. Se solicita a la convocante modificar el requisito	13-03-2023	16:05:29
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora

### Listado de Consultas

En relación a la garantía, la misma es requerida que sea expedida por el fabricante del producto, ya que este es quien finalmente realiza el cambio del equipo en caso de desperfectos, a través del RMA (Return Merchandise Authorization) autorización de devolución (o de retorno) de mercancía. Favor remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.	13-04-2023	13:57:47
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El equipo solicitado limita la participación de posibles oferentes que cuenten con otras marcas como Cisco, HPE, Dell, Netgear y otros. Se solicita a la convocante eliminar el requisito de que el equipo sea específicamente el JUNIPER EX 2300 y que se re definan las especificaciones técnicas de manera a modificar los valores que corresponden específicamente a este equipo en particular.	16-03-2023	23:08:25
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
la convocante se mantiene en lo establecido en el PBC, en atención a que las especificaciones técnicas fueron conformadas teniendo en cuenta que la convocante cuenta con conmutadores de acceso a la red (Switch´s de acceso) de la marca JUNIPER modelo EX2300 y se requiere implementar la función de Virtual Chassis, esta configuración permite la administración de equipos desde una sola IP, es decir, como si fuera una sola unidad, destacando la transferencia de políticas y configuraciones entre Switchs operando en modo Clúster, algo que no es posible sin pérdida de conexión por parte del usuario en caso de utilizar una combinación de distintas marcas de Switchs en un Stack simple. Al implementar Virtual Chassis en uno de los nodos de la red, uno de los Switches representa el rol de "Master RE" y un segundo Switch como "Backup RE". Si tenemos redundancia de RE, podemos habilitar lo servicios NSR (nonstop active routing) y NSB (nonstop active bridging), que permite una conmutación transparente de master a backup y viceversa, sin que se reinicien protocolos de capa 2, esto de forma transparente para el usuario, por tanto, las interrupciones en el servicio se reducen de manera drástica. A fin de poder implementar esto es necesario poder contar con el equipamiento estandarizado de la misma marca la cual ya ha sido adquirido e implementado por esta convocante de manera a dar continuidad al proceso. Otro punto importante es el personal técnico con el que cuenta la Corte Suprema de Justicia se encuentra plenamente capacitado tanto en lo relacionado a Certificaciones en la marca Juniper como así también cuenta con el Know How suficiente, conocimiento práctico adquirido de la gestión que viene realizando con estos productos en su quehacer cotidiano, reduciendo al mínimo los tiempos de respuestas y recuperación en caso de incidentes. Además, existen en el mercado varias empresas que pueden proveer estos equipos. Favor remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.	13-04-2023	13:58:52
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
La política de fin de venta de JUNIPER NETWORKS establece que los productos de la compañía tienen un ciclo de vida útil de cinco años a partir de su lanzamiento. Durante los primeros tres años, el producto recibe soporte completo, que incluye actualizaciones de software, reparación y reemplazo de hardware en caso de fallas y asistencia técnica. Durante los dos años siguientes, el producto recibe soporte limitado, que incluye actualizaciones de seguridad críticas y asistencia técnica solo por teléfono o por correo electrónico. Después de los cinco años, JUNIPER NETWORKS ya no ofrece soporte para el producto, lo que significa que ya no habrá actualizaciones de software ni reparación de hardware. Sin embargo, la compañía ofrece opciones de soporte extendido y actualizaciones de software durante un período adicional de hasta dos años, según las necesidades del cliente. Teniendo en cuenta los aspectos mencionados y que, el JUNIPER EX 2300 fue lanzado en el año 2015, hoy estamos a 8 años de su lanzamiento, lo cual podría dificultar brindar una garantía real respecto al equipo. Es posible que la convocante modifique el equipo requerido y sus correspondientes características por uno menos obsoleto y con garantía?	16-03-2023	23:15:07
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Informamos al oferente que el Modelo Juniper EX 2300 es nuevo y es el sucesor de la Serie EX2200, se encuentra vigente y con todo el soporte y actualizaciones disponibles, es más, esto es comprobable en la web oficial del fabricante, cito <a href="https://support.juniper.net/support/eol/product/ex_series/">https://support.juniper.net/support/eol/product/ex_series/</a> , el mismo no figura en la lista de productos próximos a entrar en EOL y muchos menos en End of Support, esta convocante se mantiene con la presente especificación técnica, teniendo en cuenta que el equipo solicitado en el presente llamado corresponde a un proyecto de estandarización con el objeto de poner en marcha la función de Virtual Chassis. Favor remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.	13-04-2023	14:00:09
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos ampliar el periodo de consultas, esto debido a la envergadura del proyecto.	17-03-2023	09:45:33
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En atención a los plazos ya establecidos y atendiendo a la imperiosa necesidad de contar con los equipos al igual que los proyectos que están pendientes del mismo, no se realizará la ampliación del periodo de consultas.	13-04-2023	14:01:09
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos que al momento de entrega de la Oferta nos permitan presentar copias sin apostillar de la Carta de Autorización y presentar la misma apostillada para la firma del Contrato.	17-03-2023	09:46:37
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
La Convocante se mantiene en dicho requerimiento, ya que el mismo es un criterio establecido para la compra de este tipo de equipos. Favor remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.	13-04-2023	14:02:38
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos la aclaración de si será requerido indicar el número de ID del proceso la Carta de Autorización del Fabricante.	17-03-2023	09:47:01
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
No será requerido indicar el número de ID del llamado en la Carta de Autorización del Fabricante.	13-04-2023	14:04:44

### Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las Especificaciones Técnicas la convocante solicita marca y modelo específico del equipo "JUNIPER EX - 2300" limitando de esta manera la posibilidad de participación de oferentes que puedan ofertar productos de similares o mejores características pero de marcas y modelos distintos. Se solicita a la convocante modificar este requisito.	17-03-2023	11:25:57
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
la convocante se mantiene en lo establecido en el PBC, en atención a que las especificaciones técnicas fueron conformadas teniendo en cuenta que la convocante cuenta con conmutadores de acceso a la red (Switch's de acceso) de la marca JUNIPER modelo EX2300 y se requiere implementar la función de Virtual Chassis, esta configuración permite la administración de equipos desde una sola IP, es decir, como si fuera una sola unidad, destacando la transferencia de políticas y configuraciones entre Switchs operando en modo Clúster, algo que no es posible sin pérdida de conexión por parte del usuario en caso de utilizar una combinación de distintas marcas de Switchs en un Stack simple. Al implementar Virtual Chassis en uno de los nodos de la red, uno de los Switches representa el rol de "Master RE" y un segundo Switch como "Backup RE". Si tenemos redundancia de RE, podemos habilitar lo servicios NSR (nonstop active routing) y NSB (nonstop active bridging), que permite una conmutación transparente de master a backup y viceversa, sin que se reinicien protocolos de capa 2, esto de forma transparente para el usuario, por tanto, las interrupciones en el servicio se reducen de manera drástica. A fin de poder implementar esto es necesario poder contar con el equipamiento estandarizado de la misma marca la cual ya ha sido adquirido e implementado por esta convocante de manera a dar continuidad al proceso. Otro punto importante es el personal técnico con el que cuenta la Corte Suprema de Justicia se encuentra plenamente capacitado tanto en lo relacionado a Certificaciones en la marca Juniper como así también cuenta con el Know How suficiente, conocimiento práctico adquirido de la gestión que viene realizando con estos productos en su quehacer cotidiano, reduciendo al mínimo los tiempos de respuestas y recuperación en caso de incidentes. Además, existen en el mercado varias empresas que pueden proveer estos equipos. Favor remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.	13-04-2023	14:05:19
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las EETT hay varios puntos que mencionan funcionalidades de Layer 3, los cuales son posibles realizar nivel de L2. Se podría modificar en las EETT?	17-03-2023	11:29:09
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Las funcionalidades L3 son requeridas por el tipo de configuración de red que utiliza la Corte Suprema de Justicia. Favor remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.	13-04-2023	14:06:37
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Los equipos solicitados pueden ser No Stackeables?	17-03-2023	11:29:55
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
No, los equipos solicitados deben ser stackeables. Los equipos deben soportar la funcionalidad Virtual Chassis, esta configuración permite la administración de equipos desde una sola IP, es decir, como si fuera una sola unidad, destacando la transferencia de políticas y configuraciones entre Switchs operando en modo Clúster, algo que no es posible sin pérdida de conexión por parte del usuario en caso de utilizar una combinación de distintas marcas de Switchs en un Stack simple. Al implementar Virtual Chassis en uno de los nodos de la red, uno de los Switches representa el rol de "Master RE" y un segundo Switch como "Backup RE". Si tenemos redundancia de RE, podemos habilitar lo servicios NSR (nonstop active routing) y NSB (nonstop active bridging), que permite una conmutación transparente de master a backup y viceversa, sin que se reinicien protocolos de capa 2, esto de forma transparente para el usuario, por tanto, las interrupciones en el servicio se reducen de manera drástica. A fin de poder implementar esto es necesario poder contar con el equipamiento estandarizado de la misma marca la cual ya ha sido adquirido e implementado por esta convocante de manera a dar continuidad al proceso. Otro punto importante es el personal técnico con el que cuenta la Corte Suprema de Justicia se encuentra plenamente capacitado tanto en lo relacionado a Certificaciones en la marca Juniper como así también cuenta con el Know How suficiente, conocimiento práctico adquirido de la gestión que viene realizando con estos productos en su quehacer cotidiano, reduciendo al mínimo los tiempos de respuestas y recuperación en caso de incidentes. Favor remitirse al Pliego de Bases y Condiciones.	13-04-2023	14:09:02

### Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
<b>Oferente: SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - RUC: 80085864-6</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 1</b>
1508006423	Póliza	Royal Seguros	14-04-2023	17-04-2023	04-10-2029

### Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
<b>Oferente: TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - RUC: 80013979-8</b>		<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 2</b>	
1508055909-END.:000	Póliza	La Consolidada	14-04-2023	18-04-2023	25-10-2023

### Listado de Propuestas por Proveedor

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
1	26111501-009	ADQUISICIÓN DE SWITCH DE 48 PUERTOS					38
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	Juniper	Juniper	EX2300-48T	EEUU	ADQUISICIÓN DE SWITCH DE 48 PUERTOS	11.695.000	444.410.000
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	JUNIPER	JUNIPER	EX2300-48T	USA	ADQUISICIÓN DE SWITCH DE 48 PUERTOS	12.900.000	490.200.000

### Beneficio MyPIMES

No existe beneficio MyPIMES para esta subasta

### Listado General de todas las Ofertas

1 - LoteTotal				
Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	389.500.000	18-04-2023	08:48:16.887	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d2b423a971aab1cca5483f5fff584dcf	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	404.600.000	18-04-2023	08:47:57.470	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	f82250c4ac35b377dac15125c1bcbab9	
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	404.700.000	18-04-2023	08:46:39.402	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	0d6451efa3e3d9bbc2814d399b875cbc	
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	408.500.000	18-04-2023	08:46:07.516	Etapa de Puja
		Código Verificador:	556b7c93e05c2a69a92b1b233749627b	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	412.200.000	18-04-2023	08:45:43.070	Etapa de Puja
		Código Verificador:	32f400f5a8cc1764509a26ccc2866dfe	
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	412.300.000	18-04-2023	08:45:19.363	Etapa de Puja
		Código Verificador:	8dc08dabe56aabcf3a626cba952a2b5a	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	416.000.000	18-04-2023	08:45:03.831	Etapa de Puja
		Código Verificador:	8fae72a33b1d160d0c50cd563c115ed5	
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	416.100.000	18-04-2023	08:44:11.474	Etapa de Puja
		Código Verificador:	b6d48c4bdad68bfee623b8fe807dbbfe	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	421.700.000	18-04-2023	08:42:49.167	Etapa de Puja
		Código Verificador:	21f93ed0f64bd73ae654655015e83377	

### Listado General de todas las Ofertas

TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	421.800.000	18-04-2023	08:42:12.515	Etapa de Puja
		Código Verificador:	5237f2883ba69ddaecd7204ea6376ac5	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	425.300.000	18-04-2023	08:42:02.348	Etapa de Puja
		Código Verificador:	580c020dbf81907e57401af1e9173e38	
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	425.600.000	18-04-2023	08:41:47.449	Etapa de Puja
		Código Verificador:	8062a1e41e47e51c0e951f801d26ac98	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	429.300.000	18-04-2023	08:41:05.415	Etapa de Puja
		Código Verificador:	68fbaaef8239bf33a190b539194d0500	
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	429.400.000	18-04-2023	08:40:10.363	Etapa de Puja
		Código Verificador:	f89f5b6e4db564f69b603c207153dc24	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	439.900.000	18-04-2023	08:39:14.251	Etapa de Puja
		Código Verificador:	4d918a67100733220b8df4363b28e52e	
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	440.002.000	18-04-2023	08:38:39.818	Etapa de Puja
		Código Verificador:	df70e8bfb58804fd29f164601cf02dbf	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	444.400.000	18-04-2023	08:34:59.556	Recepción de Lances
		Código Verificador:	527faf6822c7c9978b7f3312d21e04a3	
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	444.410.000	18-04-2023	08:20:35.561	Propuesta
		Código Verificador:	179c917a8001844a5b754f56131c8080	
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	490.200.000	18-04-2023	08:20:35.562	Propuesta
		Código Verificador:	98e126251427b05d598a09f2cf4bd21a	

### Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - LoteTotal

Oferente	Mejor Precio
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.) - 80013979-8	389.500.000
SISCOTEC PARAGUAY S.R.L. - 80085864-6	404.600.000

### Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 80013979-8 - TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA SA (T.E.I.S.A.)

Item	Precio Ganador
1 - LoteTotal	389.500.000

### Listado de Mensajes

1 - LoteTotal

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	18-04-2023	08:33:13.508
Buenos días, comenzamos la Subasta.	18-04-2023	08:33:17.621
Algunas ofertas se encuentran por encima del referencial.	18-04-2023	08:33:28.873
En breve pasamos a la Etapa de Puja.	18-04-2023	08:33:31.336
Atención pasamos a la etapa de puja.	18-04-2023	08:38:02.783
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	18-04-2023	08:38:06.974
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	18-04-2023	08:46:10.398
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	18-04-2023	08:52:49.453

### Listado de Mensajes

EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	18-04-2023	08:52:49.507
--	------------	--------------

Con lo que se da por terminado el acto previa lectura de su contenido suscribiendo el/a Subastador/a encargado/a de llevar adelante el procedimiento, en dos ejemplares de un solo tenor y a un solo efecto, en el lugar y fecha de su otorgamiento.