

## Subasta a la Baja Electrónica

### Acta de Sesión Pública Virtual

#### SBE ID N° 327599

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 8:35 del día 19/12/2017, 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 el Decreto 1107/14 y en la Resolución N°1408/14, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA con ID N° 327599 - LPN SBE 15-17 ADQUISICION DE EQUIPOS DE ACELERACION Y BALANCEO DE RED de la Institución:

**Código Verificador:** 0c123e88267694b689327c7eb4f8f313

<b>Nivel de Entidad:</b>	Entidades Públicas de Seguridad Social
<b>Entidad:</b>	Instituto de Previsión Social
<b>UOC:</b>	Uoc Ips
<b>Código SICP:</b>	1321

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 el ítem 1, se requiere: 18 puertos 1 Gb / 10 Gbps SFP+, solicitamos sean aceptadas soluciones que ofrezcan 16 interfaces 1/10GE atendiendo a que el cambio es mínimo, así mismo al convocante solamente requiere dos interfaces con los respectivos transceivers, por lo que las 16 interfaces exceden ampliamente el requerimiento del proyecto; esto permitirá a la Convocante contar con una mayor participación de Oferentes.		01-12-2017	09:36:09
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
Es una necesidad de la convocante la cantidad de puertos solicitados, ya que la misma cuenta con varias dependencias con enlaces de 10Gbps, las cuales en el futuro deberá poder integrarse con esta solución de balanceo aplicaciones, es por ello que el requerimiento se mantiene. Por lo tanto, el oferente deberá adecuarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		13-12-2017	08:58:16
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
En el ítem 1, se requiere: 8 transceivers de cobre 1G RJ45, solicitamos sean considerado como requerimiento opcional, o bien, se puede completar con transceivers y cubrir con las interfaces 1/10, atendiendo que se requieren 16 interfaces 1/10, y la convocante solamente estaría utilizando 2 con los transceivers requeridos en las especificaciones técnicas; esto permitirá a la Convocante contar con una mayor participación de Oferentes.		01-12-2017	09:36:21
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
Es la necesidad del IPS que estos equipos tengan la posibilidad de crecimiento y utilización de puertos a futuro, es por ello que este requerimiento se mantiene. Por lo tanto, el oferente deberá adecuarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		13-12-2017	08:58:28
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
En el ítem 1, se requiere: Throughput: 30 Gbps L7 por equipo, con crecimiento a 40 Gbps, solicitamos a la convocante sean aceptadas soluciones que ofrezcan Throughput máximo de 38 Gbps. en la provisión inicial y sin requerimiento de crecimiento, atendiendo a que el Throughput requerido para el proyecto es de 30 Gbps según las especificaciones técnicas; esto permitirá a la Convocante contar con una mayor participación de Oferentes.		01-12-2017	09:36:32
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
Es un requerimiento que las soluciones proveídas al IPS tengan la posibilidad de crecimiento a futuro, atendiendo a que las demandas de mayor cantidad de tráfico crecen día a día, todas las compañías y empresas crecen en throughput con el paso del tiempo, también es el caso de la Previsional, por lo tanto, el oferente deberá adecuarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		13-12-2017	08:58:39

## Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 1, se requiere: Throughput: 30 Gbps L4 por equipo, con crecimiento a 60 Gbps, solicitamos a la convocante sean aceptadas soluciones que ofrezcan Throughput máximo de 38 Gbps. en la provisión inicial y sin requerimiento de crecimiento, atendiendo a que el Throughput requerido para el proyecto es de 30 Gbps según las especificaciones técnicas; esto permitirá a la Convocante contar con una mayor participación de Oferentes.	01-12-2017	09:36:42
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Es un requerimiento que las soluciones proveídas al IPS tengan la posibilidad de crecimiento a futuro, atendiendo a que las demandas de mayor cantidad de tráfico crecen día a día, todas las compañías y empresas crecen en throughput con el paso del tiempo, también es el caso de la Previsional, el oferente deberá adecuarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	13-12-2017	08:58:55
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 2 se requiere servicios para implementación de ASN, sin embargo, entre los servicios requeridos en el ítem 1 se encuentra lo siguiente: El oferente deberá entregar los siguientes documentos como resultado del servicio: - Documentación a presentar ante las entidades correspondientes de AS y del rango de direcciones IP propias - Diseño de arquitectura de red - Plan de implementación de red Entendemos que dichos servicios corresponden al ítem 2, favor indicar y aclarar si nuestra interpretación es correcta.	01-12-2017	09:36:54
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara cuanto sigue: En los 2 ítems requerimos que los documentos a presentar sean: - Documentación a presentar ante las entidades correspondientes de AS y del rango de direcciones IP propias - Diseño de arquitectura de red - Plan de implementación de red	13-12-2017	08:59:13
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 1 se requiere: La solución de Application Delivery Controller deberá estar ubicada en el cuadrante Leaders del informe Gartner Magic Quadrant for Application Delivery Controllers 2016; solicitamos a la convocante sean aceptadas soluciones que estén tanto en el cuadrante líderes así como en el cuadrante Challengers, para permitir una mayor participación de Oferentes.	01-12-2017	09:37:05
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El IPS como una de las principales empresas del país, el cual recibe a través de las páginas web del mismo, miles de conexiones de asegurados, así como de personal del IPS, debe garantizar la operatividad de todos los servicios ofrecidos, Se requiere un estatus elevado dentro del cuadrante para garantizar la adquisición de equipos de alta gama, es por ello que este requerimiento se mantiene.	13-12-2017	08:59:26
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 1 se requiere que la solución esté ubicada en el informe ADC de Gartner de 2016; solicitamos a la Convocante aclarar si se requiere lo mismo para el informe WAF de Gartner de 2017, atendiendo que en los requerimientos técnicos se solicita funcionalidades y características de soluciones WAF.	01-12-2017	09:37:23
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La necesidad de la convocante es un equipo ADC, con funcionalidad de WAF, es por ello que solicitamos que la solución deba ser uno de los líderes en el cuadrante Gartner en soluciones de ADC.	13-12-2017	08:59:36
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 1 se requiere: La solución de Application Delivery Controller deberá estar ubicada en el cuadrante Leaders del informe Gartner Magic Quadrant for Application Delivery Controllers 2016; solicitamos a la convocante sean aceptadas soluciones que estén tanto en el cuadrante líderes así como en el cuadrante Challengers, para permitir una mayor participación de Oferentes.	01-12-2017	09:38:04
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El IPS como una de las principales empresas del país, el cual recibe a través de las páginas web del mismo, miles de conexiones de asegurados, así como de personal del IPS, debe garantizar la operatividad de todos los servicios ofrecidos, Se requiere un estatus elevado dentro del cuadrante para garantizar la adquisición de equipos de alta gama, es por ello que este requerimiento se mantiene.	13-12-2017	08:59:45
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el ítem 1, se requiere: El equipo debe incluir 32GB de memoria y soportar al menos hasta 128GB para crecimiento futuro., solicitamos a la convocante sean aceptadas soluciones que ofrezcan 32 GB atendiendo a que la cantidad de memoria de la plataforma es un parámetro de diseño de la solución dimensionado exclusivamente por el fabricante de atendiendo a las funcionalidades prestadas, y principalmente al diseño de código que optimiza las prestaciones de la plataforma; esto permitirá a la Convocante contar con una mayor participación de Oferentes.	01-12-2017	09:41:34
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Los equipos ofertados deben poseer la capacidad de un crecimiento a futuro, el mismo es un requerimiento fundamental para poder brindar nuevos servicios cuando el IPS lo requiera.	13-12-2017	08:59:54
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora

### Listado de Consultas

En el ítem 1, se requiere: La solución debe proteger contra ataques de fuerza bruta, DoS o DDOS, solicitamos a la convocante aclarar si dichas funcionalidades deberán estar licenciadas en caso de requerirlo.	01-12-2017	09:45:12
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Estas funcionalidades deben estar licenciadas con el equipo, por lo tanto, el oferente deberá adecuarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	13-12-2017	09:00:02
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En el ítem 1 se requiere que la solución esté ubicada en el informe ADC de Gartner de 2016; considerando que Gartner ya emitió el informe de WAF de 2017 y otras soluciones similares, sin embargo, no se ha publicado informes de ADC de 2017 debido a que dichos informes de ADC serán discontinuados; tal como indica en el último informe de ADC emitido: para finales de 2017, los fabricantes de ADC software de terceras partes en sus soluciones gestión de ADC, lo cual incluye código abierto, soluciones tipo 'container friendly', y soluciones open source; atendiendo lo expuesto y la relevancia de la decisión de Gartner a dejar de emitir dichos informes, solicitamos sean aceptados informes de Consultoras reconocidas internaciones similares a Gartner, como NSS Labs, Frost&Sullivan, entre otros, en el cual se destaque y se reconozca la solución de ADC tal y como lo hacía Gartner en sus anteriores informes ADC, el cual ya no fue emitido en 2017.	01-12-2017	09:45:29
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
La necesidad de la convocante es un equipo ADC, con funcionalidades de WAF, es por ello que solicitamos que la solución deba ser uno de los líderes en el cuadrante Gartner en soluciones de ADC.	13-12-2017	09:00:15
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Respetuosamente solicitamos que sean aceptados catálogos y folletos técnicos en idioma inglés.-	01-12-2017	09:58:49
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Los folletos en otros idiomas deben tener traducción al idioma español con traductor público matriculado tal como está establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	13-12-2017	09:00:26

### Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
<b>Oferente: INFOMARTICA TECNOLOGIA &amp; COMUNICACION - RUC: 80034665-3</b>		<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 1</b>	
45.1508.0008876.0000	Póliza	ASEGURADORA DEL ESTE S.A.	15-12-2017	18-12-2017	26-06-2018

### Listado de Propuestas por Proveedor

DATOS DEL ÍTEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Ítem					Cantidad
1	43222609-9999	Equipo de Aceleración y Balanceo de Red					2
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
INFOMARTICA TECNOLOGIA & COMUNICACION - 80034665-3	Radware	Radware	Alteon 6024	Israel	Balanceador de carga - Terminador SSL	660.000.000	1.320.000.000

DATOS DEL ÍTEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Ítem					Cantidad
2	43222609-9999	Servicio de ASN					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
-	-	-	-	-	-	-	-

### Beneficio MyPIMES

No existe beneficio MyPIMES para esta subasta

### Listado General de todas las Ofertas

1 - Equipo de Aceleración y Balanceo de Red				
Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
INFOMARTICA TECNOLOGIA & COMUNICACION - 80034665-3	1.050.000.000	19-12-2017	08:19:12.446	Recepción de Lances
		Código Verificador:	ba21faeaa93948d49f9e9338b35bf463	
INFOMARTICA TECNOLOGIA & COMUNICACION - 80034665-3	1.320.000.000	19-12-2017	08:01:08.509	Propuesta
		Código Verificador:	185f9bfaf681e6c336a2a0accfeff8fc	

### Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - Equipo de Aceleración y Balanceo de Red	
Oferente	Mejor Precio
INFOMARTICA TECNOLOGIA & COMUNICACION - 80034665-3	1.050.000.000

### Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 80034665-3 - INFOMARTICA TECNOLOGIA & COMUNICACION	
Item	Precio Ganador
1 - Equipo de Aceleración y Balanceo de Red	1.050.000.000

### Listado de Mensajes

1 - Equipo de Aceleración y Balanceo de Red		
Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	19-12-2017	08:12:02.020
Buenos días, comenzamos la Subasta.	19-12-2017	08:12:08.814
Señor/a Oferente su oferta se encuentra por arriba del precio referencial.	19-12-2017	08:12:13.109
Señor/a Oferente, baje su precio	19-12-2017	08:14:42.551
Señor/a Oferente, reiteramos es necesario que siga mejorando su precio	19-12-2017	08:17:22.576
Señor/a Oferente de no mejorar su precio la convocante podría declarar desierto el grupo.	19-12-2017	08:18:39.711
En breve pasamos a la Etapa de Puja.	19-12-2017	08:20:44.585
Atención pasamos a la etapa de puja.	19-12-2017	08:22:18.514
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	19-12-2017	08:22:21.736
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	19-12-2017	08:28:21.831
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	19-12-2017	08:35:34.968
EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	19-12-2017	08:35:35.052

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.