

## Subasta a la Baja Electrónica

### Acta de Sesión Pública Virtual

SBE ID N° 420266

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 9:30 del día 11/11/2022, 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° 420266 -

INFRAESTRUCTURA COMO SERVICIO PARA LA OPERACIÓN DEL SISTEMA DE CONTRL Y MONITOREO DEL SISTEMA NACIONAL DE BILLETAJE ELECTRONICO de la Institución:

**Código Verificador:** dc88fe54517f08127bc689623d64ebc0

<b>Nivel de Entidad:</b>	Poder Ejecutivo
<b>Entidad:</b>	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
<b>UOC:</b>	Uoc Obras Publicas
<b>Código SICP:</b>	1039

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
Al ser un Servicio Generico que pueden prestar varias empresas, porque es necesario contar con la Autorización del Fabricante ? Favor eliminar este requisito		25-10-2022	07:43:28
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
El sistema objeto de la migración requerida, es un sistema actualmente en producción perteneciente a un fabricante específico, el fabricante es por naturaleza, la entidad que cuenta con todo el conocimiento específico y detallado sobre todos los componentes, por lo tanto, para garantizar una correcta migración y posterior operación en otra plataforma, el respaldo del fabricante en este contexto, es de carácter mandatorio para asegurar el objeto de la contratación. Se solicita remitirse al PBC.		04-11-2022	10:16:11
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
El PBC no indica específicamente cuales son las medidas de protección de datos que deben proveerse. Favor especificar en el PBC cuales son las medidas exactas de protección de datos que deben proveerse ?		25-10-2022	07:43:55
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
El oferente deberá proveer un servicio de Infraestructura como Servicio en un datacenter que implemente medidas de ciberseguridad en cumplimiento al ISO 27001/2013 o similares		04-11-2022	10:16:48
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Cuales son la documentaciones específicas requeridas para la tarea necesaria de migración integral. El PBC es muy genérico y solo habla de proveer la documentación necesaria. Solicitamos sea aclarado cual es la documentación específica que debe presentarse durante el proceso de migración? Solicitamos aclarar en el PBC ya que se presta a confusiones.		25-10-2022	07:44:55
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
A modo aclaratorio, el oferente deberá estar en capacidad de dimensionar y diseñar las tareas necesarias para la migración entre la plataforma actual y la que resulte contratada. La documentación debe cubrir, datos de administración de la plataforma, IP planning, topologías lógicas implementadas, dimensionamiento de recursos y las configuraciones realizadas, entre otras, el objetivo es generar documentación que cuente con toda la información importante para permitir al personal técnico del VMT conocer el estado final de la implementación y contar con toda la información para la posterior administración.		04-11-2022	10:19:09
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora

### Listado de Consultas

Podrían indicar la cantidad de personas requeridas para la realización de la migración de datos ?	25-10-2022	07:45:16
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Establecer el equipo de trabajo a ser propuesto con la finalidad de cumplir con los plazos establecidos en la presente contratación es responsabilidad de los potenciales oferentes.	04-11-2022	10:19:38
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos se provea un esquema completo de las tareas necesarias para la migración integral del Servicio. Favor incluir en el PBC el Esquema de Tareas.	25-10-2022	07:45:52
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá realizar el dimensionamiento, para lo cual deberá tener contacto con el fabricante de la plataforma, ya que actualmente es el fabricante quien provee dichos servicios y es el que posee el conocimiento técnico de las tareas a realizar.	04-11-2022	10:21:51
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cuales son las medidas de ciberseguridad requeridas ? favor especificar, dado que un software de ciberseguridad puede elevar considerablemente los costes de las presente Licitacion.	25-10-2022	07:46:16
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá Ofertar un servicio de Infraestructura como Servicio en un datacenter que implemente medidas de ciberseguridad en cumplimiento al ISO 27001/2013 o similares.	04-11-2022	10:24:16
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos indicar en elPBC las EETT del Servidor de Compensacion ? Esto se requiere, a fin de poder proporcionar con los elementos y sistemas necesarios que garanticen la seguridad	25-10-2022	07:46:29
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En el punto 3.- Requerimientos - 3.1 se haya todo el detalle de dimensionamiento de los servidores que deben ser disponibilizados como IaaS y son los que deben utilizarse para la elaboración de la oferta.	04-11-2022	10:24:36
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos sean aceptadas ofertas de empresas con experiencia, y sea exceptuada la autorización del fabricante. Podrían excluir la autorización del fabricante?	25-10-2022	07:46:42
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El sistema objeto de la migración requerida, es un sistema actualmente en producción perteneciente a un fabricante específico, el fabricante es por naturaleza, la entidad que cuenta con todo el conocimiento específico y detallado sobre todos los componentes, por lo tanto, para garantizar una correcta migración y posterior operación en otra plataforma, el respaldo del fabricante en este contexto, es de carácter mandatorio para asegurar el objeto de la contratación. Se solicita remitirse al PBC.	04-11-2022	10:25:22
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El Pliego de Bases habla de que el Datacenter deber ser de grandes prestaciones. Ya que no hay medidas especifica del tamaño del Datacenter, favor especificar Cual es el tamaño específico mínimo que debe tener el Datacenter ?	25-10-2022	07:46:55
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El servicio de IaaS ofertado debe estar en un datacenter de alta disponibilidad, y debe implementar lo establecido en el ISO 27001 o similares. No se establecen dimensiones ya que esta información puede no estar disponible y resultar una limitante para los oferentes.	04-11-2022	10:25:52
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El PBC no especifica las Especificaciones Tecnicas del Servidor de Red. Requerimos sean indicados las Especificaciones Técnicas del Servidor de Red en el PBC	25-10-2022	07:47:09
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En el punto 3.- Requerimientos - 3.1 se haya todo el detalle de dimensionamiento de los servidores que deben ser disponibilizados como IaaS para la elaboración de la oferta	04-11-2022	10:26:51
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos por favor se indique la cantidad de horas hombre estimadas por para realizar la migración de datos ?	25-10-2022	07:47:21
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
A modo aclaratorio, el PBC establece los plazos de entrega de las tareas de migración, el oferente deberá realizar el dimensionamiento de los recursos necesarios para la realización de las tareas necesarias para cumplir los plazos establecidos.	04-11-2022	10:27:20
<b>CONSULTA</b>		

### Listado de Consultas

Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el caso de que los Servicios IaaS se encuentren en una infraestructura de nube internacional, solicitamos nos aclaren si se deberá coordinar con el MITIC el uso de la misma ?	25-10-2022	07:47:37
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La IaaS actual no se encuentra en el MITIC, la coordinación para la migración debe realizarse entre el oferente, el fabricante de la plataforma y la Coordinación de Innovación y Desarrollo dependiente del Viceministerio de Transporte. Favor remitirse al PBC	04-11-2022	10:27:45
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Favor indicar porque es necesario la Autorizacion del Fabricante, cuando un proveedor de Datacenter puede proporcionar dicho servicio y realizar la migración de archivos?	25-10-2022	07:47:50
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El sistema objeto de la migración requerida, es un sistema actualmente en producción perteneciente a un fabricante específico, el fabricante es por naturaleza, la entidad que cuenta con todo el conocimiento específico y detallado sobre todos los componentes, por lo tanto, para garantizar una correcta migración y posterior operación en otra plataforma, el respaldo del fabricante en este contexto, es de carácter mandatorio para asegurar el objeto de la contratación. Se solicita remitirse al PBC.	04-11-2022	10:28:05
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Cuantos ingenieros del VMT estarán involucrados en la Migracion de Datos ?	25-10-2022	07:48:06
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Actualmente el VMT cuenta con 4 profesionales que forman el plantel, además de un equipo de consultores que son los encargados de operar la CCM.	04-11-2022	10:28:27
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Hemos buscado en internet y no encontramos la empresa Opency, podrían facilitar el numero de teléfono de la empresa Opency ?	25-10-2022	07:48:34
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se solicita gestionar el contacto del fabricante a través del siguiente sitio web <a href="http://www.gsplus.com">www.gsplus.com</a>	04-11-2022	10:29:05
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Cual es la característica de los servidores con los que cuenta el MOPC ?	25-10-2022	07:48:48
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
En el punto 3.- Requerimientos - 3.1 se haya todo el detalle de dimensionamiento de los servidores que deben ser disponibilizados como IaaS	04-11-2022	10:29:31
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Solicitamos a la convocante por favor facilitar un numero o persona con quien contactar para obtener la Autorización del Fabricante ?	25-10-2022	07:49:11
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se solicita gestionar el contacto del fabricante a través del siguiente sitio web <a href="http://www.GSDplus.com">www.GSDplus.com</a>	04-11-2022	10:30:02
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Favor proveer el detalle de reportes que deben ser entregados como prueba fehaciente del trabajo de migración de la plataforma. Favor indicar en el PBC el detalle de reportes que formaran parte de la documentación a ser entregada.	25-10-2022	07:49:24
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
A modo aclaratorio, el oferente deberá estar en capacidad de dimensionar y diseñar las tareas necesarias para la migración entre la plataforma actual y la que resulte contratada. La documentación debe cubrir, datos de administración de la plataforma, IP planning, topologías lógicas implementadas, dimensionamiento de recursos y las configuraciones realizadas, entre otras, el objetivo es generar documentación que cuente con toda la información importante para permitir al personal técnico del VMT conocer el estado final de la implementación y contar con toda la información para la posterior administración.	04-11-2022	10:30:39
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Se solicita poverer un diagrama de configuración del sistema, a fin de poder ofertar. En el Pliego no hay ningun Diagrama. Favor incluir dicho diagrama. EIPBC esta imcompleto.	25-10-2022	07:50:15
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora

### Listado de Consultas

El oferente deberá realizar el dimensionamiento, para lo cual deberá tener contacto con el fabricante de la plataforma, ya que actualmente es el fabricante quien provee dichos servicios y es el que posee el conocimiento técnico de las tareas a realizar.	04-11-2022	10:31:04
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se puede presentar directamente el Proveedor del servicio en la Nube ?	25-10-2022	07:50:28
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Siempre que el Oferente interesado cumpla con las condiciones legales establecidas por la ley de contratación públicas y el PBC, de acuerdo a la modalidad del llamado, podrá presentar Oferta.	04-11-2022	10:31:28
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cuales son los niveles minimo de seguridad que debe tener el datacenter donde se alojen los datos tan sensibles ?	25-10-2022	07:50:42
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá Ofertar un servicio de Infraestructura como Servicio en un datacenter que implemente medidas de ciberseguridad en cumplimiento al ISO 27001:2013 o similares	04-11-2022	10:31:54
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos tengan a bien aclarar porque es necesaria la Autorizacion de la Empresa OpenCity, siendo que el Software es propiedad del VMT ?	25-10-2022	07:50:53
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El sistema objeto de la migración requerida, es un sistema actualmente en producción perteneciente a un fabricante específico, el fabricante es por naturaleza, la entidad que cuenta con todo el conocimiento específico y detallado sobre todos los componentes, por lo tanto, para garantizar una correcta migración y posterior operación en otra plataforma, el respaldo del fabricante en este contexto, es de carácter mandatorio para asegurar el objeto de la contratación. Se solicita remitirse al PBC.	04-11-2022	10:32:19
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Señores MOPC/VMT, podrían por favor incluir en el llamado un mapa con la ubicación exacta del sitio donde debe realizarse la migración de datos. Favor incluir un mapa de google maps con coordenadas	25-10-2022	07:51:43
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El sistema para el cual se proveerán los servicios funciona actualmente en una IaaS, por lo que no se tiene acceso físico a los servidores. Favor remitirse al PBC para la elaboración de la oferta	04-11-2022	10:32:42
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cuanto es el tiempo de duración que deben tener los Certificados SSL ?	25-10-2022	07:51:57
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Mínimamente el plazo solicitado para los servicios de virtualización, conectividad y monitoreo de la plataforma de Control y Monitoreo del SNBE	04-11-2022	10:33:02
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cuántas personas forman parte del plantel técnico del VMT que trabajaran en el proceso de migración de datos ?	25-10-2022	07:52:12
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Actualmente el VMT cuenta con 4 profesionales que forman el plantel, además de un equipo de consultores que son los encargados de operar la CCM.	04-11-2022	10:33:27
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Planos. Solicitamos se incluyan Planos del Datacenter del VMT. Favor incluir dichos planos para una mejor planificación.	25-10-2022	07:53:03
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Planos. Solicitamos se incluyan Planos del Datacenter del VMT. Favor incluir dichos planos para una mejor planificación.	04-11-2022	10:33:42
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Los técnicos del plantel técnico del VMT harán el trabajo de migración de datos ?	25-10-2022	07:53:17
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El Datacenter del VMT no es objeto de ningún proceso ya que el sistema se halla alojado en un servicio internacional de IaaS. La conectividad a ser proveída no requiere de los planos, esta podrá ser provista sin mayores inconvenientes. Favor remitirse al PBC.	04-11-2022	10:34:02

### Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
La migración de datos del Billetaje electrónico, incluye los reportes de subsidios pagados a los transportistas ?	25-10-2022	07:53:46
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La información contenida en la CCM contempla todas las transacciones registradas en el Sistema Nacional de Billetaje Electrónico, los subsidios son fruto de cálculos y análisis realizados, en parte, a partir de esas transacciones. El subsidio al transporte público de pasajeros contempla otros factores que no son parte del SNBE.	04-11-2022	10:44:25
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Solicitamos sean incluidos e indiquen las Especificaciones Técnicas en detalle del Servidor de Módulos de Incidentes. Favor incluir en el PBC	25-10-2022	07:54:07
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
En el punto 3.- Requerimientos - 3.1 se haya todo el detalle de dimensionamiento de los servidores que deben ser disponibilizados como IaaS	04-11-2022	10:46:01
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Cuántas copias de seguridad deberán hacerse ? Favor especificar la cantidad.	25-10-2022	07:54:39
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El número de copias de seguridad está determinada por la propia ingeniería de los servicios ofertados, solo se requiere que estas (al menos una) estén disponibles.	04-11-2022	10:46:25
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Solicitamos sean aceptados otro tipos de Certificados que no sean SSL ?	25-10-2022	07:55:03
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Un certificado SSL es un certificado digital que autentica la identidad de un sitio web y habilita una conexión cifrada. La sigla SSL significa Secure Sockets Layer (Capa de sockets seguros), un protocolo de seguridad que crea un enlace cifrado entre un servidor web y un navegador web. El sistema está desarrollado para utilizar este protocolo por lo que no se puede utilizar otro tipo de servicio	04-11-2022	10:47:02
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Que significa la palabra SSL ? Favor especificar	25-10-2022	07:55:20
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Un certificado SSL es un certificado digital que autentica la identidad de un sitio web y habilita una conexión cifrada. La sigla SSL significa Secure Sockets Layer (Capa de sockets seguros), un protocolo de seguridad que crea un enlace cifrado entre un servidor web y un navegador web.	04-11-2022	10:47:31
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Podrían aceptar otro tipos de Certificados que no sean SSL ? Ya que esta es una marca específica.	25-10-2022	07:55:47
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Existen en el mercado múltiples entidades certificadoras que emiten certificados SSL. El SSL es un protocolo estandarizado. Favor Remitirse al PBC	04-11-2022	10:48:26
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Hemos pedido la información al Registro de Propiedad Intelectual y no hemos encontrado el Registro de esta plataforma a nombre del VMT/MOPC. Podrían por favor facilitar una copia del Registro de propiedad intelectual ?	25-10-2022	07:55:58
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El VMT posee licencias de uso perpetuo de la plataforma emitidas por el fabricante, todas las personalizaciones realizadas sobre la misma constituyen patrimonio de la institución. Dicha documentación no es relevante para la elaboración de la oferta. Remitirse al PBC	04-11-2022	10:49:08
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Podrían aclarar que significa la palabra ITIL ?	25-10-2022	07:56:10
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La Biblioteca de Infraestructura de Tecnologías de Información (Information Technology Infrastructure Library - ITIL) es un conjunto de conceptos y buenas prácticas usadas para la gestión de servicios de tecnologías de la información, el desarrollo de tecnologías de la información y las operaciones relacionadas con la misma en general. La convocante busca que el oferente implemente buenas prácticas de soporte a fin de que pueda responder de manera oportuna a los requerimientos de la convocante.	04-11-2022	10:49:35

### Listado de Consultas

CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Cuales son los mecanismos que serán utilizados para corroborar que la contratista no se ha quedado con los datos pertenecientes al SNBE ?		25-10-2022	07:56:22
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
El adjudicado deberá establecer los mecanismos que utilizará para el manejo de la información y declararlos a la contratante a fin de que esta pueda corroborar el cumplimiento de dicho requisito.		04-11-2022	10:50:26
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Hemos buscado en Internet, y la empresa OPENCITY no APARECE por ningún Lado, podrían facilitar la dirección del registro de dicha empresa ?		25-10-2022	07:56:32
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
Se solicita gestionar el contacto del fabricante a través del siguiente sitio web www.GSDplus.com		04-11-2022	10:50:58
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Cuales son las especificaciones que deberá presentar el oferente para el acuerdo de niveles de soporte técnico ?		25-10-2022	07:56:42
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
Remitirse al PBC		04-11-2022	10:53:25
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Solicitamos sean aceptadas ofertas que NO incluyan la autorización del Fabricantes, dado que es el VMT quien debe evaluar las ofertas en base a los requerimientos el PBC.		25-10-2022	07:56:53
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
El sistema objeto de la migración requerida, es un sistema actualmente en producción perteneciente a un fabricante específico, el fabricante es por naturaleza, la entidad que cuenta con todo el conocimiento específico y detallado sobre todos los componentes, por lo tanto, para garantizar una correcta migración y posterior operación en otra plataforma, el respaldo del fabricante en este contexto, es de carácter mandatorio para asegurar el objeto de la contratación. Se solicita remitirse al PBC.		04-11-2022	10:54:02
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Favor tengan a bien aclarar cuales son los equipos en comodato mínimo exigidos en el PBC ? Favor especificar cantidades.		25-10-2022	07:57:16
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
Los equipos en comodato serán los necesarios para brindar los servicios de conectividad solicitados en el PBC. Están determinados por el tipo de conexión ofertada.		04-11-2022	10:55:01
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Podrían especificar la cantidad exacta de módulos a ser migrados ?		25-10-2022	07:57:32
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
En el punto 3.- Requerimientos - 3.1 se haya todo el detalle de dimensionamiento de los servidores que deben ser disponibilizados como IaaS		04-11-2022	10:55:27
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Solicitamos se incluya en el PBC una Visita Técnica al Sitio, dado que es imposible dimensionar el servicio a ser ofertado, dado que el Pliego d Bases y condiciones no especifica en detalles las carecteristicas del Sistema de Billetaje Electronico. Solicitamos se fije una fecha para realizar una Visita Técnica al Sitio en el VMT donde funciona el Sistema de Billetaje Electronico y sus componentes.		25-10-2022	07:57:50
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
No se estableció visita técnica ya que los servicios no se encuentran en el VMT, todos los datos necesarios para la elaboración de una oferta se encuentran especificados en el PBC.		04-11-2022	10:56:02
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
Solicitamos tengan a bien informar: Quien es la persona de contacto en el Empresa OpenCity?		25-10-2022	07:58:02
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
Se solicita gestionar el contacto del fabricante a través del siguiente sitio web www.GSDplus.com		04-11-2022	10:56:30
CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora

### Listado de Consultas

Podria indicar el tamaño y característica de cada modulo a ser migrado ?	25-10-2022	07:58:15
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Los módulos no son especificados porque no son relevantes para el dimensionamiento, las especificaciones de los servidores se encuentran en el punto 3.1 de las Especificaciones Técnicas	04-11-2022	10:56:53
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT cuenta con servidores físicos propios ? Se podrá alojar datos en los servidores físicos del VMT, durante el proceso de migración de datos ?	25-10-2022	07:58:28
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT no cuenta con infraestructura de servidores por lo que realiza el proceso de contratación de IaaS	04-11-2022	10:57:14
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Podrian por favor especificar quien es el responsable técnico en el VMT durante el proceso de migración de datos ?	25-10-2022	07:58:38
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Será responsable de la migración la Coordinación de innovación y Desarrollo	04-11-2022	10:57:39
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cual es el nivel de seguridad que minimo que debe mantenerse durante el proceso de transferencia de datos ?	25-10-2022	07:58:50
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El adjudicado deberá realizar el dimensionamiento de las tareas a realizar y las medidas necesarias para la protección de dichos datos.	04-11-2022	10:58:03
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Dada la Complejidad del Llamado, y a fin de poder hacer un estimacion de costos y recursos, es imperante que se haga una visita tecnica. Solicitamos se incluya en el PBC una Visita Tecnica al Centro de Control del Billelaje.	25-10-2022	08:01:33
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
No se estableció visita técnica ya que los servicios no se encuentran en el VMT, todos los datos necesarios para la elaboración de una oferta se encuentran especificados en el PBC.	04-11-2022	10:58:43
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Demostrar la experiencia en : Provisión de Servicios de Infraestructura, Provisión de Servicios de consultoría y/o desarrollo de sistemas con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 3 últimos años. (2019, 2020, 2021). A fin de poder dar oportunidad a mas oferentes, Favor solicitamos sean aceptadas la experiencia de empresa dentro de los ultimos 5 años.	25-10-2022	08:06:51
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se estableció dicho parámetro a fin de que los oferentes sean personas físicas o jurídicas que realizan trabajos de similar magnitud de manera reciente y constante. Remitirse al PBC	04-11-2022	10:59:03
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar la experiencia en : Provisión de Servicios de Infraestructura, Provisión de Servicios de consultoría y/o desarrollo de sistemas con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 3 últimos años. (2019, 2020, 2021) Para Ofertar el Oferente deberá reunir los siguientes requisitos: - Deberá demostrar una antigüedad general mínima de 5 (cinco) años como empresa. - Para demostrar la antigüedad solicitada, el oferente deberá presentar fotocopia simple de Estatuto o Acta de Constitución y/o Constancia de RUC 21. Este requisito es una limitante. Favor solicitamos sean aceptadas empresas con una antigüedad de 3 años.	25-10-2022	08:08:13
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se estableció dicho parámetro a fin de que los oferentes sean personas físicas o jurídicas que cuenten con la debida experiencia en el ramo. Remitirse al PBC	04-11-2022	10:59:24
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Una sede donde realice sus tareas, que pueda ser corroborable por la contratante, debe estar ubicada en el Área Metropolitana de la Ciudad de Asunción. Presentar declaración jurada especificando dirección.La sede puede estar ubicada en Fernando de la Mora ??	25-10-2022	08:09:03
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El área metropolitana de Asunción está compuesta por los distritos de Asunción y del Departamento Central además de Benjamín Aceval	04-11-2022	11:00:00

### Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Recursos de conectividad y movilidad propia para realizar las tareas necesarias para brindar los servicios requeridos. Presentar declaración jurada. Con cuantos recursos de Conectividad debe contar la empresa ?? Podrían especificar ?	25-10-2022	08:09:39
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La conectividad debe ajustarse a los requerimientos de la empresa según el dimensionamiento de sus tareas	04-11-2022	11:00:20
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Carta de Autorización para ofertar servicios de migración del fabricante de la solución de Control y Monitoreo del Billetaje. Solicitamos sea eliminado este requisito, dado que el Software como bien menciona el PBC pertenece al VMT/MOPC.	25-10-2022	08:10:31
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El sistema objeto de la migración requerida, es un sistema actualmente en producción perteneciente a un fabricante específico, el fabricante es por naturaleza, la entidad que cuenta con todo el conocimiento específico y detallado sobre todos los componentes, por lo tanto, para garantizar una correcta migración y posterior operación en otra plataforma, el respaldo del fabricante en este contexto, es de carácter mandatorio para asegurar el objeto de la contratación. Se solicita remitirse al PBC.	04-11-2022	11:00:43
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Demostrar la experiencia en : Provisión de Servicios de Infraestructura, Provisión de Servicios de consultoría y/o desarrollo de sistemas con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 3 últimos años. (2019, 2020, 2021). Solicitamos sean Aceptadas la experiencia en provision de Software en General.	25-10-2022	08:11:39
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se estableció este requisito ya que el proceso de migración requiere capacidad de desarrollo, la provisión de software en general no requiere esta capacidad, ya que pueden haberse proveído paquetes de software que no requieren capacidad de desarrollo, sin embargo, el proceso de migración si lo requiere. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:01:24
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Que tipo de Software utiliza el Servidor de Correo Electrónico ? Favor especificar.	25-10-2022	08:13:31
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Aún no se cuenta con un servidor de correo, se pretende la instalación de un paquete open source como Zimbra.	04-11-2022	11:01:48
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Servidor de Correo Electrónico: Que tamaño tiene el Servidor de Correo Electronico ??	25-10-2022	08:14:01
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El dimensionamiento de los servidores se encuentra en el punto 3.1 del PBC	04-11-2022	11:02:41
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Podrían incluir en el PBC el esquema y especificaciones del Servidor de procesamiento de transacciones. Esto es fundamental.	25-10-2022	08:14:50
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El dimensionamiento de los servidores se encuentra en el punto 3.1 del PBC	04-11-2022	11:03:02
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Las tareas de migración deberán realizarse en los primeros 45 días a partir del inicio de los trabajos determinado por la documentación administrativa pertinente. Estos 45 días son hábiles o Días corridos ?? Favor aclarar en el PBC.	25-10-2022	08:15:54
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El establecimiento de los plazos, salvo que se indique específicamente, se trata de días corridos.	04-11-2022	11:03:35
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Todos los datos que se generen o recolecten del Sistema Nacional de Billetaje Electrónico son propiedad del Viceministerio de Transporte y no podrán ser compartidos a terceros sin expresa autorización de la Convocante. Se firmara un contrato de confidencialidad ? Favor incluir el model del contrato de confidencialidad.	25-10-2022	08:16:44
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La firma de acuerdos específicos adicionales será realizada de ser necesario posterior a la firma del contrato.	04-11-2022	11:04:20

### Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Todos los datos que se generen o recolecten del Sistema Nacional de Billetaje Electrónico son propiedad del Viceministerio de Transporte y no podrán ser compartidos a terceros sin expresa autorización de la Convocante. En el caso de que la Contraloría solicite los datos, debemos solicitar autorización al VMT ?	25-10-2022	08:17:35
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El adjudicado no tendrá acceso posterior a los datos, las solicitudes de los organismos de Control vienen dirigidos al VMT, Autoridad de Aplicación y Control del SNBE. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:04:40
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la oferta técnica se debe presentar un documento de Acuerdo de Nivel de Servicio que cubra las necesidades de soporte. Solicitamos se incluya un borrador del Acuerdo de Nivel de Servicio, ya que este requisito NO es específico. Solicitamos se incluya un borrador del Acuerdo de Nivel de Servicio	25-10-2022	08:18:32
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El oferente deberá presentar su propuesta de Acuerdo de Niveles de Servicio en base a sus recursos y los servicios ofertados. Especificar un acuerdo podría resultar limitante. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:05:22
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Señores VMT, como una empresa internacional con vasta experiencia en migración de datos y datacenters propios, con presencia en Paraguay. Solicitamos sea eliminado el requisito de autorización de Opencity, ya que el Software es propiedad del VMT. Este requisito atenta contra la libre competencia, y limita la participación de más oferentes. Solicitamos sea eliminado dicho requisito.	25-10-2022	08:20:11
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
: El sistema objeto de la migración requerida, es un sistema actualmente en producción perteneciente a un fabricante específico, el fabricante es por naturaleza, la entidad que cuenta con todo el conocimiento específico y detallado sobre todos los componentes, por lo tanto, para garantizar una correcta migración y posterior operación en otra plataforma, el respaldo del fabricante en este contexto, es de carácter obligatorio para asegurar el objeto de la contratación. Se solicita remitirse al PBC.	04-11-2022	11:06:09
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Señores VMT, somos una empresa de gran tamaño con Datacenter Propios, y damos servicios de conectividad. A fin de poder hacer una evaluación correcta de lo requerido, solicitamos al Señor MINISTRO DON RODOLFO SEGOVIA, como al Vice Ministro Victor Sanchez, se pueda realizar una Visita al Sitio. Favor fijar Fecha, Hora y Lugar.	25-10-2022	08:22:29
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
No se estableció visita técnica ya que los servicios no se encuentran en el VMT, todos los datos necesarios para la elaboración de una oferta se encuentran especificados en el PBC. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:06:35
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Servidor de Monitoreo de Red (Nagios). Favor indicar las características técnicas del Servidor de Monitoreo.	25-10-2022	08:24:27
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
El dimensionamiento de los servidores se encuentra en el punto 3.1 del PBC	04-11-2022	11:07:04
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Servidor de Monitoreo de Red (Nagios). Favor indicar la Versión del Software Nagios.	25-10-2022	08:24:54
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
No se solicitan licencias de ningún software por lo que esta información no es relevante para la elaboración de una oferta.	04-11-2022	11:07:29
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Servidor de Monitoreo de Red (Nagios). Favor indicar fecha de caducidad de la Licencia Nagios.	25-10-2022	08:25:17
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
No se solicitan licencias de ningún software por lo que esta información no es relevante para la elaboración de una oferta	04-11-2022	11:07:54
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
El VMT tiene autorización del fabricante de la plataforma de Billetaje?	25-10-2022	08:28:50
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora

### Listado de Consultas

El VMT posee licencias de uso perpetuo de la plataforma emitidas por el fabricante, todas las personalizaciones realizadas sobre la misma constituyen patrimonio de la institución. Dicha documentación no es relevante para la elaboración de la oferta.	04-11-2022	11:08:32
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT proveera a los técnicos de la empresa contratada los usuarios de acceso y contraseñas con sus respectivos niveles de acceso?	25-10-2022	08:29:07
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT se encargará de proveer todos los datos y accesos necesarios para la ejecución del contrato en coordinación con el Fabricante, actual proveedor de la IaaS	04-11-2022	11:08:52
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cuántas Licencias tiene actualmente el VMT adquiridas y cuáles serían?	25-10-2022	08:29:19
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
No se solicitan licencias de ningún software por lo que esta información no es relevante para la elaboración de una oferta	04-11-2022	11:09:14
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
EL VMT tiene o proveera la documentación técnica de todos los servicios que tiene actualmente en funcionamiento en la nube?	25-10-2022	08:29:28
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT se encargará de proveer todos los datos y accesos necesarios para la ejecución del contrato.	04-11-2022	11:10:27
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cuántos servicios tiene actualmentemte corriendo en la nube?	25-10-2022	08:29:37
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El dimensionamiento de los servidores se encuentra en el punto 3.1 del PBC	04-11-2022	11:19:10
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
De cuántos modulos consta la plataforma de billeteaje?	25-10-2022	08:29:46
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
La cantidad de módulos no es relevante para la elaboración de la oferta, ya que estos están insertos en los servidores especificados en el punto 3.1 de las especificaciones técnicas. Favor Remitirse al PBC	04-11-2022	11:19:38
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Qué hardware tiene actualmente instalado en su data center?	25-10-2022	08:29:56
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Actualmente no se cuenta con infraestructura física en el VMT, razón por la cual se realiza la contratación de IaaS. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:20:31
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT posee todas las licencias y permisos necesarios del hardware en data center para la implementación de una nueva configuración en la recepción y transmisión de datos?	25-10-2022	08:30:05
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT posee licencias de uso perpetuo de la plataforma emitidas por el fabricante, todas las personalizaciones realizadas sobre la misma constituyen patrimonio de la institución. Dicha documentación no es relevante para la elaboración de la oferta. El Objeto del llamado es la contratación de un servicio de IaaS. El VMT proveerá todos los accesos necesarios al adjudicado. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:20:55
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Con qué tipo de conexión cuenta actualmente el VMT?	25-10-2022	08:30:17
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
La conexión actual no es relevante para la elaboración de una oferta ya que se requiere un medio de conexión independiente hasta el datacenter ofertado. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:21:17
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>

### Listado de Consultas

Tiene el VMT algun servicio pendiente de pago(deuda) con los proveedores ? Esta informacion es importante a fin de no tener problemas a la hora de contar con el soporte tecnico de la empresa que proveyo tanto el Sistema de Billetaje. Favor informar: Tiene el VMT algun servicio pendiente de pago(deuda) con los proveedores ?	25-10-2022	08:31:40
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente solo deberá proveer lo solicitado. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:21:42
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor proveer el Diagrama del Hardware instalado en el VMT, y donde se realizara la migracion de datos.	25-10-2022	08:32:28
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Actualmente no se cuenta con infraestructura física en el VMT, razón por la cual se realiza la contratación de IaaS. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:22:10
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor proveer el Diagram de Routers con que cuenta el CCM del Billetaje.	25-10-2022	08:34:13
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Actualmente no se cuenta con infraestructura física en el VMT, razón por la cual se realiza la contratación de IaaS. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:22:32
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Pudimos verificar en Internet que tanto la empresa Opencity como GSD+ (Consultora del Billetaje) tienen el mismo accionista. Podrian informar si la empresa GSD+ y Opencity son la misma ?	25-10-2022	08:35:36
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se solicita gestionar el contacto del fabricante a través del siguiente sitio web <a href="http://www.GSDplus.com">www.GSDplus.com</a>	04-11-2022	11:22:50
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor incluir en el PBC el diagrama de los Ambientes que deben ser configurados, ya que es imposible poder ofertar sin dicha informacion.	25-10-2022	08:37:02
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solo se migrará el ambiente de producción, para la elaboración de la oferta remitirse al Punto 3 Requerimientos de la Sección de Especificaciones Técnicas del PBC.	04-11-2022	11:23:16
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor informar, si la empresa Opencity o sus empresas relacionadas tienen filial en Paraguay, ya que atentaria a la competencia, que sea la misma proveedora del sistema, la que haga este servicio. Favor informar, si la empresa Opencity o sus empresas relacionadas tienen filial en Paraguay?	25-10-2022	08:38:19
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se solicita gestionar el contacto del fabricante a través del siguiente sitio web <a href="http://www.GSDplus.com">www.GSDplus.com</a> . Remitirse al PBC	04-11-2022	11:24:08
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En caso de que se establezca en las bases y condiciones, los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente de la siguiente manera: El precio de bienes cotizados, incluidos todos los derechos de aduana, los impuestos al valor agregado o de otro tipo pagados o por pagar sobre los componentes y materia prima utilizada en la fabricación o ensamblaje de los bienes; Todo impuesto al valor agregado u otro tipo de impuesto que obligue la República del Paraguay a pagar sobre los bienes en caso de ser adjudicado el contrato; y El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si los hubiere, enumerados en los datos de la licitación. Ya que el servicio de Migracion sera realizado en el exterior, se debe realizar la retencion del 25% de Impuestos ? Favor aclarar, porque la SET y en otras Licitaciones estan aplicando este descuento a este tipo de servicios.	25-10-2022	08:40:20
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En el PBC se indican los impuestos que deben ser cubiertos. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:24:39
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cuales son los impuestos que deben consignarse en la factura, ya que los servicios se realizaran en una Nube ubicada fuera del Paraguay ?? Favor aclarar.	25-10-2022	08:41:10
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En el PBC se indican los impuestos que deben ser cubiertos. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:25:11
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>

### Listado de Consultas

Favor incluir en el PBC el modelo de Protocolos que seran utilizados, a fin de corroborar la migracion efectiva de datos, y con eso demostrar que se ha cumplido con el PBC. Favor incluir en el PBC el modelo de Protocolos que seran utilizados como Acta de recepcion.	25-10-2022	08:42:27
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá establecer los protocolos de corroboración para determinar si la migración ha sido efectiva en coordinación con el fabricante del sistema y la Coordinación de Innovación y Desarrollo del VMT en base a los mecanismos de migración que se utilicen y a sus propios recursos	04-11-2022	11:25:40
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
PROPIEDAD INTELECTUAL El Ministerio de Obras públicas y Comunicaciones es el propietario de la propiedad intelectual de la solución para su uso. La oferta técnica deberá contener un detalle de las licencias de terceros que son otorgadas en el marco del contrato especificando su duración, tipo y restricciones. Ya que el MOPC es el propietario de la propiedad intelectual, solicitamos sea eliminado el requisito de Autorización de Opencity. Este requisito demuestra un CLARO DIRECCIONAMIENTO A UN GRUPO.	25-10-2022	08:44:23
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El sistema objeto de la migración requerida, es un sistema actualmente en producción perteneciente a un fabricante específico, el fabricante es por naturaleza, la entidad que cuenta con todo el conocimiento específico y detallado sobre todos los componentes, por lo tanto, para garantizar una correcta migración y posterior operación en otra plataforma, el respaldo del fabricante en este contexto, es de carácter mandatorio para asegurar el objeto de la contratación. Se solicita remitirse al PBC.	04-11-2022	11:26:05
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor indicar en el PBC y/o Adenda si los espacios en Discos expresados en Gb, son Mínimos o Máximos ?	25-10-2022	08:45:19
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Son los espacios que deben disponibilizar según el dimensionamiento y crecimiento estimado de la plataforma	04-11-2022	11:26:26
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Deberá contar con Certificación ISO/IEC 27001:2013 o similar para garantizar la seguridad de la información, con el fin de proporcionar confidencialidad, integridad y disponibilidad continuada de la información. Solicitamos sean aceptadas Certificaciones Similares, dado que solo aceptar un tipo de certificación es limitante. Solicitamos sean aceptadas Certificación Solicitamos sean aceptadas Certificación ISO/IEC 27001:2013 o similar y la Certificación EU85292-3, y/o la Certificación N-45003. Favor aceptar	25-10-2022	08:47:49
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El pliego establece claramente que se aceptarán también ofertas de servicios que posean certificaciones similares a la ISO/IEC 27001:2013. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:26:47
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Correrá por cuenta del oferente la coordinación con el fabricante del software y el plantel técnico del VMT. Favor aclarar: Como se hará la comunicación con el Fabricante, ya que estamos hablando de datos muy sensibles.	25-10-2022	08:48:57
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Remitirse al PBC	04-11-2022	11:27:08
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Correrá por cuenta del oferente la coordinación con el fabricante del software y el plantel técnico del VMT. A fin de estimar costos, y dado que los datos en Internet generan confusión, Podrían indicar expresamente si el fabricante se encuentra en Colombia y/o Estados Unidos de America (EEUU) ?	25-10-2022	08:50:07
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se solicita gestionar el contacto del fabricante a través del siguiente sitio web <a href="http://www.GSDplus.com">www.GSDplus.com</a>	04-11-2022	11:27:40
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor incluir en el PBC las normas a ser aplicadas en cuanto a ciberseguridad a ser tenias en cuenta	25-10-2022	08:54:01
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El oferente deberá Ofertar un servicio de Infraestructura como Servicio en un datacenter que implemente medidas de ciberseguridad en cumplimiento al ISO 27001/2013 o similares	04-11-2022	11:28:07
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se deba proveer Software de Ciberseguridad ?? Favor detallar en el PBC las especificaciones tecnicas del Software de Ciberseguridad que se debe incluir.	25-10-2022	08:54:51
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>

### Listado de Consultas

No se solicitan licencias de ningún software, solo se solicita que el servicio de IaaS cuente con medidas de protección suficientes según lo establecido en el ISO/IEC 27001:2013	04-11-2022	11:28:55
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Con que Software de Ciberseguridad cuenta actualmente el Centro de Control y Monitoreo ? Favor aclarar.	25-10-2022	08:55:30
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
No se cuenta con software de ciberseguridad ni se solicita la provisión de ningún software. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:29:30
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Versiones. Cuales la Version de Linux que utiliza actualmente el Centro de Control y Monitoreo / VMT ?? Favor aclarar.	25-10-2022	08:56:21
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT proveerá la información específica para cada caso durante la ejecución del contrato. No se solicita licencia alguna por lo que esta información no es relevante para la elaboración de la oferta. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:29:45
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Podrían indicar en el PBC, el Listado de Licencias que deben migrarse ??	25-10-2022	08:56:51
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT proveerá la información específica para cada caso durante la ejecución del contrato. No se solicita licencia alguna por lo que esta información no es relevante para la elaboración de la oferta. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:30:11
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Licencias: Con que Licencias cuenta actualmente el VMT para el CCM del SNBE ? Podrían indicar el listado de licencias y las versiones ?	25-10-2022	08:57:39
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
El VMT posee licencias de uso perpetuo de la plataforma emitidas por el fabricante, todas las personalizaciones realizadas sobre la misma constituyen patrimonio de la institución. Dicha documentación no es relevante para la elaboración de la oferta. El Objeto del llamado es la contratación de un servicio de IaaS. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:30:51
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Podrían especificar cuantas personas del VMT trabajaran en la migración de datos con la empresa que realizara el servicio ?	25-10-2022	08:59:10
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Actualmente el VMT cuenta con 4 profesionales que forman el plantel, además de un equipo de consultores que son los encargados de operar la CCM.	04-11-2022	11:31:27
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Cuanto tecnicos posee actualmente el VMT para todo el Sistema de SNBE o mejor dicho para controlar todo el billeteaje electronico ??	25-10-2022	08:59:51
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Actualmente el VMT cuenta con 4 profesionales que forman el plantel, además de un equipo de consultores que son los encargados de operar la CCM.	04-11-2022	11:31:56
<b>CONSULTA</b>		
<b>Consulta Realizada</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Podrían indicar por separado cuantos reportes de Subsidios pagados a los transportistas deben incluirse ??	25-10-2022	09:00:27
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
La información contenida en la CCM contempla todas las transacciones registradas en el Sistema Nacional de Billeteaje Electrónico, los subsidios son fruto de cálculos y análisis realizados, en parte, a partir de esas transacciones. El subsidio al transporte público de pasajeros contempla otros factores que no son parte del SNBE. Esta no es información relevante para la elaboración de la oferta. Remitirse al PBC	04-11-2022	11:32:27

### Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
<b>Oferente: "E - SERVICES" S.R.L. - RUC: 80048951-9</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 1</b>
1508006145	Póliza	Royal Seguros S.A.	08-11-2022	10-11-2022	10-03-2023
<b>Oferente: BYPAR S.A. - RUC: 80100188-9</b>					
<b>Categoría: Sin categorizar</b>			<b>Nro. Oferente: 2</b>		
1508001652	Póliza	Panal Seguros S.A.	08-11-2022	10-11-2022	10-03-2023

### Listado de Propuestas por Proveedor

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
1	81112002-001	Servicios de virtualizacion, conectividad y monitoreo de la plataforma de Control y Monitoreo del SNBE					12
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	E-SERVICES	No Aplica	No Aplica	Paraguay	Servicios de virtualizacion, conectividad y monitoreo de la plataforma de Control y Monitoreo del SNBE	65.298.050	783.576.600
BYPAR S.A. - 80100188-9	Bypar SA	No Aplica	No Aplica	Paraguay	Servicios de virtualizacion, conectividad y monitoreo de la plataforma de Control y Monitoreo del SNBE	65.634.939	787.619.268
DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
2	81112002-9999	Servicio de instalacion, migracion, puesta en marcha, optimizacion y documentacion de la plataforma de Control y Monitoreo del SNBE					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	E-SERVICES	No Aplica	No Aplica	Paraguay	Servicio de instalacion, migracion, puesta en marcha, optimizacion y documentacion de la plataforma de Control y Monitoreo del SNBE	306.423.400	306.423.400
BYPAR S.A. - 80100188-9	Bypar SA	No Aplica	No Aplica	Paraguay	Servicio de instalacion, migracion, puesta en marcha, optimizacion y documentacion de la plataforma de Control y Monitoreo del SNBE	312.380.732	312.380.732

### Beneficio MyPIMES

No existe beneficio MyPIMES para esta subasta

### Listado General de todas las Ofertas

1 - LoteTotal				
Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.068.000.000	11-11-2022	09:24:28.461	Periodo Aleatorio
			Código Verificador:	7620bade17308501b58969692288acd4
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.069.000.000	11-11-2022	09:23:40.802	Etapa de Puja
			Código Verificador:	2c9ca9ebb84b461caafeb7cebe625ab
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.069.500.000	11-11-2022	09:22:43.630	Etapa de Puja
			Código Verificador:	2185fde7f440ed08bd487fd346aeaaa5
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.069.900.000	11-11-2022	09:22:21.610	Etapa de Puja

### Listado General de todas las Ofertas

		Código Verificador:	22f9ead14016e04ac54ccd3aa8c3bf7e	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.070.000.000	11-11-2022	09:21:54.891	Etapas de Puja
		Código Verificador:	69c9a9e3a3f1d49c498df24dcd05d1c	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.071.000.000	11-11-2022	09:21:39.108	Etapas de Puja
		Código Verificador:	7c23e3c7cd18d1ea31bb243088155240	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.071.500.000	11-11-2022	09:21:13.089	Etapas de Puja
		Código Verificador:	8a7c127f96ec0918e5dbdd3d7df52ece	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.073.500.000	11-11-2022	09:20:57.646	Etapas de Puja
		Código Verificador:	cfd3a1eef4025f1f0926d13025b29909	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.073.900.000	11-11-2022	09:20:48.343	Etapas de Puja
		Código Verificador:	be38397bbc4363c0d4cdc6935e1c793c	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.074.000.000	11-11-2022	09:20:35.895	Etapas de Puja
		Código Verificador:	e242335a27edc885a944c4bd0ba5c5c5	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.074.100.000	11-11-2022	09:20:26.825	Etapas de Puja
		Código Verificador:	0f23720c9ce8db1e6176d236c7c5ef87	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.075.000.000	11-11-2022	09:20:15.733	Etapas de Puja
		Código Verificador:	89674a883a7977383c393bc6584bbe20	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.076.900.000	11-11-2022	09:20:06.237	Etapas de Puja
		Código Verificador:	5430ac02b907f15941cfab7bf3b54f5f	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.077.200.000	11-11-2022	09:19:46.050	Etapas de Puja
		Código Verificador:	9489b62223f0f8508e5d55e2588b837a	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.078.900.000	11-11-2022	09:19:27.350	Etapas de Puja
		Código Verificador:	d4bf5ce69d927d4eb22390a95b55a051	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.080.000.000	11-11-2022	09:19:01.739	Etapas de Puja
		Código Verificador:	cb20d2b01ceb77874355e363382988a5	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.081.900.000	11-11-2022	09:18:44.008	Etapas de Puja
		Código Verificador:	35ab97322941ee216799648280eaa895	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.083.500.000	11-11-2022	09:18:21.153	Etapas de Puja
		Código Verificador:	9a3989693390d173275d7b09e91965c4	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.083.900.000	11-11-2022	09:18:00.273	Etapas de Puja
		Código Verificador:	a0bbc358a3e9e553c1ffdc07ba07d0c3	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.084.200.000	11-11-2022	09:17:50.770	Etapas de Puja
		Código Verificador:	31eb3c6d277cb5db693e4efc5f52dee0	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.084.500.000	11-11-2022	09:17:09.590	Recepción de Lances
		Código Verificador:	66103d851d23a3e5884d37596279042a	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.084.900.000	11-11-2022	09:16:31.399	Recepción de Lances
		Código Verificador:	0d4360fce5d03f7a9809068c651f6e67	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.085.000.000	11-11-2022	09:15:42.886	Recepción de Lances
		Código Verificador:	eae9d7763a9ee60fd30ffa73bdd05fca	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.086.900.000	11-11-2022	09:15:14.954	Recepción de Lances
		Código Verificador:	705892c6d95cb7504b5ecc1c0359c662	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.087.000.000	11-11-2022	09:14:38.881	Recepción de Lances
		Código Verificador:	a1d21ab5ec549cc69a2044611236fa95	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.088.200.000	11-11-2022	09:14:05.828	Recepción de Lances
		Código Verificador:	bdbb6d6578a3b58bee02c35c0cd086b0	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.089.000.000	11-11-2022	09:13:38.745	Recepción de Lances
		Código Verificador:	b2863588f4bd1af05d9a4a3d4309ad80	
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.090.000.000	11-11-2022	09:03:16.138	Propuesta
		Código Verificador:	ece65788d3890a8e0bcf6beb27b0cb51	
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.100.000.000	11-11-2022	09:03:16.139	Propuesta
		Código Verificador:	786cd19087a57157489b8be5448138f7	

### Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - LoteTotal

Oferente	Mejor Precio
BYPAR S.A. - 80100188-9	1.068.000.000
"E - SERVICES" S.R.L. - 80048951-9	1.069.000.000

### Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 80100188-9 - BYPAR S.A.

Item	Precio Ganador
1 - LoteTotal	1.068.000.000

### Listado de Mensajes

1 - LoteTotal

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	11-11-2022	09:12:42.491
Buenos días, comenzamos la Subasta.	11-11-2022	09:12:58.518
Todos los precios en competencia se encuentran por encima del referencial.	11-11-2022	09:14:48.675
El mensaje anterior no es válido.	11-11-2022	09:15:30.033
En breve pasamos a la Etapa de Puja.	11-11-2022	09:15:47.755
Atención pasamos a la etapa de puja.	11-11-2022	09:17:36.217
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	11-11-2022	09:17:38.554
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	11-11-2022	09:24:21.255
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	11-11-2022	09:30:30.545
EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	11-11-2022	09:30:30.582

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.