



Subasta a la Baja Electrónica

Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID Nº 226847

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 9:40 del día 15/12/2011, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, EE.UU. Nº 961 casi Tte Fariña, en la dirección web individualizada como "www.dncp.gov.py" de conformidad a lo establecido en el Decreto 12.453/08, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA con ID Nº 226847 ADQUISICION DE SERVIDORES Y SOFTWARE PARA EL SISTEMA DE IDENTIFICACION DE PERSONAL

de la Institución:

Código Verificador: 3a0cb504e6105eb31aa10e4bc185c566

Nivel de Entidad:	PODER EJECUTIVO
Entidad:	MINISTERIO DEL INTERIOR
UOC:	MINISTERIO DEL INTERIOR
Código SICP:	1022

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

Listado de Avisos

Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Solo un oferente podría cumplir la exigencia de discos SAS de 500 GB de 2.5? y velocidad 15K. Solicitamos acepten discos SAS de 500 GB de 2.5? o 3.5? indistintamente, 10K o 15K rpm indistintamente y 5 6 puertos USB indistintamente de manera que los demás fabricantes representados en Paraguay puedan presen su oferta en esta licitación y el Ministerio del Interior disponga de una completa opción de posibilidades y		11:12:28
precios, y no restringir esta licitación a una sola marca.		
precios, y no restringir esta licitación a una sola marca. RESPUESTAS		
precios, y no restringir esta licitación a una sola marca. RESPUESTAS Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Para la configuración de los discos en modalidad RAID 5 son necesarios mínimamente 3 discos. A qué se refieren con ?Sin incluir spare?.	01-12-2011	11:12:04
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Un spare es un disco que permanece siempre en el sistema esperando a que otro se estropee y él entre directamente en funcionamiento. Se aclara que el Ministerio solicita para los Servidores Tipo 1 un espacio NETO de 1 TB, y para ello no deben ser sumados la capacidad de los disco spare. Se aclara que el Ministerio solicita para los Servidores Tipo 2 un espacio NETO de 2 TB, y para ello no deben ser sumados la capacidad de los disco spare. Remitirse a la Addenda Nro 2	06-12-2011	15:34:04

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Para la configuración de los discos en modalidad RAID 5 son necesarios mínimamente 5 discos. A qué se refieren con ?Sin incluir spare?.	01-12-2011	11:12:33
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Consulta Nro 2	06-12-2011	15:35:20

Consulta Realizada Fecha Hora	CONSULTA			
		Consulta Realizada	Fecha	Hora

15-12-2011 1 de 6





Listado de Consultas

- En la lista de bienes indican proveer 1 switch, sin embargo no coincide con lo que piden en las especificaciones técnicas donde piden 2 switches. Favor aclarar si son necesarios proveer 1 o 2 switches?	01-12-2011	11:12:09
- Solicitan 24 puertos habilitados, con 24 conectores tipo SFP y 2 conectores tipo SFP Long wave. Favor aclarar si el switch debe tener más puertos para poder cumplir con 26 puertos habilitados, 24 Short Wave y 2 Long Wave por switch (en el caso de que sea 2 la cantidad solicitada)		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que deben proveerse 2 Switch. La cantidad de puertos para cada Switch deben ser de 12 puertos, y se	06-12-2011	15:35:41
deben incluir los accesorios necesarios, 12 conectores tipo SFP y 2 conectores tipo SFP Longwave		

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Las especificaciones técnicas citadas en el Pliego de Bases y Condiciones solicitan para los discos:	05-12-2011	09:12:55
- Tamaño mínimo de los discos: 500 GB - Velocidad de rotación mínima: 15.000 rpm - Ancho de Unidad: 2.5"		
Debido a que no existen discos con estas características en el mercado, consultamos y solicitamos sean aceptados discos con:		
- Ancho de Unidad: 2.5? - Velocidad de rotación mínima: 10.000 rpm y - Tamaño mínimo: 500 GB.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Consulta Nro 2	06-12-2011	15:36:01

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Las especificaciones técnicas citadas en el Pliego de Bases y Condiciones solicitan para los discos:	05-12-2011	09:12:34
- Tamaño mínimo de los discos: 500 GB - Velocidad de rotación mínima: 15.000 rpm - Ancho de Unidad: 2.5"		
Debido a que no existen discos con estas características en el mercado, consultamos y solicitamos sean aceptados discos con:		
- Ancho de Unidad: 2.5?		
- Velocidad de rotación mínima: 10.000 rpm y		
- Tamaño mínimo: 500 GB.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Consulta Nro 2	06-12-2011	15:36:19

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Las especificaciones técnicas citadas en el Pliego de Bases y Condiciones solicitan para el Controlador RAID:	05-12-2011	09:12:13
- 256MB Cache Upgrade (soporte RAID 0/1/1+0/5/5+0)		
Teniendo en cuenta que las características solicitadas corresponden a una marca en particular (H.P.) y evitar contratiempos a la hora de cotizar debido al direccionamiento percibido, solicitamos respetuosamente liberar estas características a fin de permitir una mayor participación.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse al P.R.C	06-12-2011	15:36:37

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Las especificaciones técnicas citadas en el Pliego de Bases y Condiciones solicitan para el Controlador RAID:	05-12-2011	09:12:48
- 256MB Cache Upgrade (soporte RAID 0/1/1+0/5/5+0)		
Teniendo en cuenta que las características solicitadas corresponden a una marca en particular (H.P.) y evitar contratiempos a la hora de cotizar debido al direccionamiento percibido, solicitamos respetuosamente liberar estas características a fin de permitir una mayor participación.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse al P.B.C.	06-12-2011	15:37:09

CONSULTA

CONSULTA			
	Consulta Realizada	Fecha	Hora

15-12-2011 2 de 6





Listado de Consultas

Las especificaciones técnicas citadas en el Pliego de Bases y Condiciones solicitan para las Ranuras de Expansión:	05-12-2011	09:12:19
- Cantidad min : 5 (cinco) libres		
Solicitamos sean aceptados equipos que ofrezcan 4 ranuras libres, cumpliendo en su totalidad con las demás características solicitadas.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse al PBC	06-12-2011	15:37:28

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Las especificaciones técnicas citadas en el Pliego de Bases y Condiciones solicitan para las Ranuras de Expansión:	05-12-2011	09:12:51
- Cantidad min : 5 (cinco) libres		
Solicitamos sean aceptados equipos que ofrezcan 4 ranuras libres, cumpliendo en su totalidad con las demás características solicitadas.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse al PBC	06-12-2011	15:37:45

CONSULTA

0011502111		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Las especificaciones técnicas citadas en el Pliego de Bases y Condiciones solicitan para el Módulo KVM:	05-12-2011	09:12:33
 Monitor para rack de 19" LCD de tamaño máximo de 1U. Debe incluir teclado para Windows con mouse integrado. El Módulo KVM deberá ser del tipo bandeja deslizable con el Monitor rebatible. 		
Solicitamos respetuosamente sean aceptados equipos con tamaño de Monitor para rack de 17? LCD permitiendo una mayor participación de oferentes y costos de adquisición más bajos. Del mismo modo, informamos que este es el tamaño que utilizan la mayoría de las marcas de renombre internacional.		

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aceptan Monitores para rack del tamaño de 17?	06-12-2011	15:38:18

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Se pide: Discos. Velocidad de rotación mínima: 15.000 rpm. CONSULTA: ¿Se aceptarían discos con velocidad de rotación de 10.000 rpm teniendo en cuenta la poca diferencia, lo cual no afecta perceptiblemente al rendimiento del sistema? En caso de respuesta negativa, ¿se podría configurar el tamaño total de almacenamiento solicitado con combinaciones de discos de menor tamaño al solicitado de 500GB por disco?	05-12-2011	12:12:37

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Consulta Nro 2	06-12-2011	15:38:43

Listado de Proveedores Participantes								
Oferente	Categoría	Nro.	Nro. Garantía	Tipo	Entidad	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
DATA LAB SA - 80030218-4	Grande	1	07-1508-022422/000	Póliza	La Consolidada S.A de seguros	14-12-2011	15-12-2011	14-03-2012
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	Sin categorizar	2	07.1508.022410/000	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A.	13-12-2011	15-12-2011	24-03-2012

Listado de Propuestas por Proveedor

		DATOS DEL ITEM	
Item Nro.	Código	Descripción del Item	Cantidad

15-12-2011 3 de 6





	ATACIONES PÚBLICAS						01:2008
1	43211501-001	Servidor tipo 1					6,00
	_		PRO	PUESTAS IN	ICIALES		
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA - 80030218-4	DELL	DELL INC	Dell PE R715	EEUU	Servidor tipo 1	62.410.920	374.465.520
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	НР	НР	DL370 G6	USA/Plantas HP	Servidor HP Proliant DL370 G6	104.000.000	624.000.000
				DATOS DEL 1	TEM		
Item Nro.	Código			Descripció:			Cantidad
2	43211501-001	Servidor tipo 2					4,00
	•		PRO	PUESTAS IN	ICIALES		
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA - 80030218-4	DELL	DELL INC	Dell PE R715	EEUU	Servidor tipo 2	72.479.795	289.919.180
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	НР	НР	DL580	USA/Plantas HP	Servidor HP Proliant DL580 G7	232.375.000	929.500.000
				DATOS DEL 1			
T4 N7	COL			DATOS DEL I			C==411-1
Item Nro.	Código 26111501-019	Switch TIPO B		Descripció	n aei Item		Cantidad 2,00
3	20111301-019	Switch TIPO B	DD	DPUESTAS IN	ICIALES		2,00
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA -	DELL	DELL INC	Dell PE 2162DS	EEUU	Switch TIPO B	47.650.300	95.300.600
80030218-4 DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	НР	НР	HP KVM	USA/Plantas HP	Switch KVM y Modulo	30.800.000	61.600.000
	T .	1		DATOS DEL 1			
Item Nro.	Código			Descripció	n del Item		Cantidad
4	26111501-019	Switch TIPO B			TOTAL EQ		2,00
Of DVG	1	1		DPUESTAS IN			D 1 m 1
Of RUC DATA LAB SA -	Marca BROCADE	Fabricante	Modelo Brocade 300	Procedencia EEUU	Descripción Switch TIPO B channe	Precio Unit. 99.012.400	Precio Total
80030218-4	BROCADE	Brocade Communications Systems, Inc.		EEUU	Switch TIPO b channe	99.012.400	176.024.00
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	НР	HP/Brocade	HP Switch FC	USA/Plantas HP	Switch Fibre Channel	225.000.000	450.000.000
				DATOS DEL 1	TEM		
Item Nro.	Código			Descripció	n del Item		Cantidad
5	43231512-004	Licencia de uso	de oracle				7,00
			PRO	PUESTAS IN	ICIALES		
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA - 80030218-4	RED HAT	Red Hat, Inc	Enterprise	EEUU	Licencia de sistema Operativo	43.177.400	302.241.800
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	Red Hat	Red Hat	Red Hat Enterprise Linux	USA/Argentina	RedHat Red Hat Enterprise Linux Server Premium	17.130.000	119.910.000
				DATOS DEL 1	TFM		
Item Nro.	Código			Descripción			Cantidad
6	43232311-002	Software de gest	ion de base de datos O		ii uci iteiii		4,00
				PUESTAS IN	ICIALES		
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA -	Enterprise DB	EnterpriseDB	PostgreSQL Plus	EEUU	Licencias de Base de Datos	276.138.500	1.104.554.000
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE	EnterpriseDB	Corporation EnterpriseDB	Advanced Server EnterpriseDb Postgres Plus	USA	PostgreSQL EnterpriseDB Postgresql Plus	165.000.000	660.000.000
CAPITAL ABIERTO - 80013889-9							
				DATOS DEL 1	TEM		
Item Nro.	Código			Descripció			Cantidad
7	43232311-002	Software de gest	ion de base de datos O				4,00
			PRO	PUESTAS IN	ICIALES		
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA - 80030218-4	Enterprise DB	EnterpriseDB Corporation	Enterprise Manager	EEUU	Licencias de Herramienta para Monitoreo de B. D. PostgreSQL	51.107.700	204.430.800
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	EnterpriseDB	EnterpriseDB	Enterprise Manager	USA	Enterprise Manager EnterpriseDB	10.500.000	42.000.00

15-12-2011 4 de 6





				DATOS DEL I	TEM		
Item Nro.	Código			Descripción			Cantidad
8	43232311-002	licencia de servio	licencia de servidor de aplicaciones jBoss EAP				1,00
PROPUESTAS INICIALES							
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA - 80030218-4	JBoss	Red Hat, Inc	"Enterprise Application Platform, 16 Core with Management"	EEUU	Licencias de Servidor de Aplicaciones JBoss EAP	588.813.077	588.813.07
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	Red Hat/JBoss	Red Hat/JBoss	JBoss Enterprise Application Platform	USA/Argentina	JBoss Enterprise Application Platform Premium with Management	264.000.000	264.000.00
				DATOS DEL I	TPEN		
Tana Nasa	C44:			DATOS DEL I			Contided
Item Nro.	Código 43232311-002	Licensias de SO	A jBoss - Platform	Descripción	n dei Item		Cantidad 2,00
9	43232311-002	Licencias de SO.		OPUESTAS IN	ICIAI FS		2,00
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA -	JBoss	Red Hat, Inc	"SOA Platform, 16	EEUU	Licencias de SOA ¡Boss -	910.238.460	1.820.476.92
80030218-4	JDOSS	Ked Hat, Inc	Core with Management"	ELOU	Platform	910.238.400	1.020.170.72
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	Red Hat/JBoss	Red Hat/JBoss	JBoss Enterprise SOA Platform Premium	USA/Argentina	JBoss Enterprise SOA Platform with Management	440.000.000	880.000.000
				DATOS DEL I	TEM		
Item Nro.	Código			Descripción			Cantidad
10	43232311-002	Licencias de SO.	A ¡Boss - standar				1,00
				OPUESTAS IN	ICIALES		<u> </u>
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA - 80030218-4	JBoss	Red Hat, Inc	"SOA Platform, 16 Core with Management"	EEUU	Licencias de SOA jBoss - standar	481.446.200	481.446.200
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	Red Hat/JBoss	Red Hat/JBoss	JBoss Enterprise OSA Platform Standard	USA/Argentina	JBoss Enterprise SOA Platform Standard	263.000.000	263.000.00
		_		DATOS DEL I	TEM		
Item Nro.	Código			Descripción	n del Item		Cantidad
11	43232311-002	Licencia de Pent			-07.17.70		1,00
		T =		DPUESTAS IN	1		
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA - 80030218-4	Pentaho	Pentaho Corporation	Pentaho Basic	EEUU	Licencia de Pentaho BI	1.239.298.100	1.239.298.100
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	Pentaho	Pentaho	Pentaho BI	USA	Pentaho BI Basic Edition	199.100.000	199.100.000
				DATOS DEL I	TEM		
Item Nro.	Cédias						Cantidad
12 12	Código 43232311-002	Licencia de nom	etua de Visual Studio	Descripción	uel Item		Cantidad
12	+3232311-002	Licencia de perp		OPUESTAS IN	ICIALES		1,00
Of RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
DATA LAB SA - 80030218-4	Microsoft	Microsoft Corporation	Visual Studio 2010 Pro OLP	EEUU	Licencia de perpetua de Visual Studio	77.592.500	77.592.500
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	Microsoft	Microsoft	Visual Studio 2010 pro	USA	MS Visual Studio 2010 Pro with MSDN Essentials	6.930.000	6.930.00

Beneficio MyPIMES

Listado General de todas las Ofertas

1 - ADQUISICION DE SERVIDORES Y SOFTWARE PARA EL SISTEMA DE IDENTIFICACION DE PERSONAL

Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado		
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	4.098.345.589	15-12-2011	09:33:49.918	Periodo Aleatorio		
		Código Verificador:	9059a8b3c7a96852408404c9234a4389			
DATA LAB SA - 80030218-4	4.470.000.000	15-12-2011	09:34:35.572	Periodo Aleatorio		
		Código Verificador:	5ef898febcebbba279	f61afb7b4a8681		

15-12-2011 5 de 6





Listado General de todas las Ofertas

DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9	4.500.040.000	15-12-2011	09:00:28.744	Propuesta
		Código Verificador:	0500e98e3d26f444dd7ffbca9c0ae61c	
DATA LAB SA - 80030218-4	6.776.563.497	15-12-2011	09:00:28.746	Propuesta
		Código Verificador:	c2b862cb412f0fc824	5c9f436e15265e

Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - ADQUISICION DE SERVIDORES Y SOFTWARE PARA EL SISTEMA DE IDENTIFICACION DE PERSONAL					
Oferente	Mejor Precio				
DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO - 80013889-9		4.098.345.589			
DATA LAB SA - 80030218-4		4.470.000.000			

Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 80013889-9 - DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO					
Item	Precio Ganador				
1 - ADQUISICION DE SERVIDORES Y SOFTWARE PARA EL SISTEMA DE IDENTIFICACION DE PERSONAL	4.098.345.589				

Listado de Mensajes

1 - ADQUISICION DE SERVIDORES Y SOFTWARE PARA EL SISTEMA DE IDENTIFICACION DE PERSONAL

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	15-12-2011	09:10:14.698
Buenos días, comenzamos la Subasta.	15-12-2011	09:10:28.288
Todos los precios en competencia se encuentran por encima del referencial.	15-12-2011	09:15:29.356
Señores Oferentes, reiteramos, es necesario que sigan mejorando sus precios	15-12-2011	09:18:11.253
Si los precios no se ubican por debajo de referencial, la convocante podría declarar desierto el grupo.	15-12-2011	09:19:38.583
Les recordamos que el subastador ya no tiene comunicación en las etapas de puja y aleatoria.	15-12-2011	09:21:22.444
Si bien los precios no se ubican por debajo del referencial, en minutos más pasaremos a la etapa de puja.	15-12-2011	09:22:42.172
En breve pasamos a la Etapa de Puja.	15-12-2011	09:24:51.590
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	15-12-2011	09:27:29.490
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	15-12-2011	09:33:29.643
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	15-12-2011	09:40:18.136
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	15-12-2011	09:40:18.282

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.

15-12-2011 6 de 6