

## Subasta a la Baja Electrónica

### Acta de Sesión Pública Virtual

#### SBE ID N° 191256

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 9:34 del día 20/5/2010, 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 con lo establecido en el Decreto 12.453/08, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA con ID N° 191256 - Lco464-Adquisición de Equipos de Comunicación Informática de la Institución:

<b>Nivel de Entidad:</b>	EMPRESAS PÚBLICAS
<b>Entidad:</b>	ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
<b>UOC:</b>	UOC ANDE
<b>Código SICP:</b>	1334

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

#### Listado de Consultas

CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
<p>Por la presente, nos dirigimos a Uds. en relación a la Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 464/2010. ?Adquisición de Equipos de Comunicación Informática?.</p> <p>En la misma solicitan que los equipos sean entregados en 30 días.</p> <p>Solicitamos que ese tiempo pueda ser de 45 días, atendiendo la cantidad de equipos solicitado.</p>		10-05-2010	10:18:26 AM
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
<p>Teniendo en cuenta la urgencia con la que se precisan los equipos, el tiempo de entrega se puede extender a 45 días como máximo</p>		12-05-2010	8:39:58 AM

CONSULTA			
Consulta Realizada		Fecha	Hora
<p>1) Solicitamos que, por tratarse de un parámetro que asegura la calidad y confiabilidad de este tipo de equipos, se agregue por favor a las especificaciones técnicas el requerimiento mínimo para MTFB (Mean time between failures ).</p> <p>2) Hemos notado que se requiere la norma 802.3ab en la totalidad de las interfaces del equipo solicitado, esto implicaría que los 24 puertos RJ45 deberán soportar obligatoriamente 1 Gbps (GigabitEthernet). Es esto correcto?</p> <p>3) Teniendo en cuenta que, de acuerdo al punto anterior, todos los puertos deberían soportar 1Gbps, el valor de 8Gbps para el parámetro de ?Desempeño? indicaría que el equipo estaría ?sobre-subscrito?, es decir, no podría entregar 1Gbps a todos los puertos simultáneamente. Es esto correcto?</p> <p>4) Entendemos por el título (y el contenido) del RFC 782: ?A Virtual Terminal Management Model? que el mismo hace referencia al modelo a ser utilizado para la administración de Terminales Virtuales, y por lo tanto no es inherente a equipos de Networking. Por dicho motivo solicitamos la remoción de dicho RFC de las especificaciones técnicas.</p> <p>5) Por ?Multi-netting? entendemos la acción de colocar una dirección IP secundaria a una interfaz dada. Sin embargo, en el PBC se solicita bajo el concepto de ?Multi-netting? Multiples interfaces IP por VLAN, o sea, varias interfaces no físicas, todas dentro de una misma vlan y todas con direcciones IP diferentes. Cual de las dos opciones es la requerida realmente en el PBC?</p>		11-05-2010	7:08:50 AM
RESPUESTAS			
Respuestas Obtenidas		Fecha	Hora
<p>1) Se considera un MTBF mínimo de 400,000 horas.</p> <p>2) Se aclara que se requiere 24 (veinte y cuatro) puertos 10/100, mas 2 (dos) puertos que debe soportar RJ45 1000 Base TX Propósito Dual, mas 2 (dos) Slots para módulos, con soporte para 802.3ab, 802.3z (SX, LH, LX).</p>		12-05-2010	2:51:12 PM

### Listado de Consultas

El modulo1000 Base-SX SFP debe ser para el modelo del Switch ofertado, (01) unidad con cada equipo ofertado. 3) Ya se aclara en el punto 2) 4) Se mantiene el requerimiento del RFC 782. 5) Se requiere múltiples interfaces IP por VLAN.		
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
PARA PROVISIÓN DE EQUIPO SWITCH ETHERNET DE ACCESO, específicamente en el Item 2 de las especificaciones técnicas, la capacidad requerida habla de 24 puertos RJ45 con soporte para 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3x. ¿Se aceptarán equipos Switch de 24 puertos RJ45 10/100 Full Duplex?	11-05-2010	9:04:40 AM
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que se requiere 24 (veinte y cuatro) puertos 10/100, mas 2 (dos) puertos que debe soportar RJ45 1000 Base TX Propósito Dual, mas 2 (dos) Slots para módulos, con soporte para 802.3ab, 802.3z (SX, LH, LX). El modulo1000 Base-SX SFP debe ser para el modelo del Switch ofertado, (01) unidad con cada equipo ofertado	12-05-2010	2:52:09 PM

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS ¿SWITCH ETHERNET DE ACCESO? se solicita certificados vigentes del fabricante autorizando al oferente como representante de los productos ofertados en la región? ¿Para los productos ofertados en el ítem 2 y 3 también se requerirán certificados de autorización?	11-05-2010	9:07:50 AM
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Para los ítem 2 y 3 no se requieren certificados de autorización	12-05-2010	2:54:38 PM

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
EN REFERENCIA A LOS ¿SWITCH ETHERNET DE ACCESO? Visto que los equipos solicitados cumplirían requisitos de eficiencia adecuados mínimos, consultamos si la capacidad total de expedición de paquetes debería ser mayor que 60 Mpps .	11-05-2010	9:08:55 AM
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Capacidad de expedición de ancho de banda 08 Gbps como mínimo	12-05-2010	2:55:39 PM

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En resguardo a la inversión que se realizaría, ¿podría considerarse el ?Mean Time Between Failures (MTBF)? mayor que 185.000hs?	11-05-2010	9:09:17 AM
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se considera un MTBF mínimo de 400,000 horas.	12-05-2010	2:56:42 PM

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
1) Solicitamos que, por tratarse de un parámetro que asegura la calidad y confiabilidad de este tipo de equipos, se agregue por favor a las especificaciones técnicas el requerimiento mínimo para MTBF (Mean time between failures ). 2) Hemos notado que se requiere la norma 802.3ab en la totalidad de las interfaces del equipo solicitado, esto implicaría que los 24 puertos RJ45 deberán soportar obligatoriamente 1 Gbps (GigabitEthernet). Es esto correcto? 3) Teniendo en cuenta que, de acuerdo al punto anterior, todos los puertos deberían soportar 1Gbps, el valor de 8Gbps para el parámetro de ?Desempeño? indicaría que el equipo estaría ?sobre-subscrito?, es decir, no podría entregar 1Gbps a todos los puertos simultáneamente. Es esto correcto? 4) Entendemos por el título (y el contenido) del RFC 782: ?A Virtual Terminal Management Model? que el mismo hace referencia al modelo a ser utilizado para la administración de Terminales Virtuales, y por lo tanto no es inherente a equipos de Networking. Por dicho motivo solicitamos la remoción de dicho RFC de las	11-05-2010	9:43:48 AM

### Listado de Consultas

especificaciones técnicas. 5) Por ?Multi-netting? entendemos la acción de colocar una dirección IP secundaria a una interfaz dada. Sin embargo, en el PBC se solicita bajo el concepto de ?Multi-netting? Múltiples interfaces IP por VLAN, o sea, varias interfaces no físicas, todas dentro de una misma vlan y todas con direcciones IP diferentes. Cual de las dos opciones es la requerida realmente en el PBC?		
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
1) Se considera un MTBF mínimo de 400,000 horas. 2) Se aclara que se requiere 24 (veinte y cuatro) puertos 10/100, mas 2 (dos) puertos que debe soportar RJ45 1000 Base TX Propósito Dual, mas 2 (dos) Slots para módulos, con soporte para 802.3ab, 802.3z (SX, LH, LX). El modulo 1000 Base-SX SFP debe ser para el modelo del Switch ofertado, (01) unidad con cada equipo ofertado. 3) Ya se aclara en el punto 2) 4) Se mantiene el requerimiento del RFC 782. 5) Se requiere múltiples interfaces IP por VLAN.	12-05-2010	2:57:56 PM

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
?? Plazo de entrega (días calendario): 30 días Teniendo en cuenta que los equipos solicitados requieren ciertas características especiales que muchas de las empresas que se adecuan a los requisitos de posibles oferentes no mantienen en stock, y solo lo traen sobre una necesidad específica de los clientes, solicitamos una extensión en los plazos de entrega, instalación y puesta a tierra de 90 ? noventa - días, ya que consideramos que los 30 (treinta) días calendarios estipulados en el presente pliego de bases y condiciones es muy exiguo para dar cumplimiento satisfactorio a lo solicitado por la Convocante, dicho plazo lo solicitamos teniendo en cuenta que tan solo traer los equipos tiene un plazo de entrega aproximado de 45 días o más por los correspondientes trámites de importación, a lo que debería ser sumado el servicio de instalación y puesta a tierra de los mismos.	11-05-2010	10:49:03 AM

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Teniendo en cuenta la urgencia con la que se precisan los equipos, el tiempo de entrega se puede extender a 45 días como máximo	12-05-2010	3:00:08 PM

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
? ? Instalación Inicial y Soporte técnico por técnicos certificados por la marca?. ¿Para la instalación inicial de los switches también se aplica lo establecido en el Anexo I numeral 3 ?Plan de Entrega y Cumplimiento? que expresa cuanto sigue??Los bienes deberán ser entregados en el depósito de la contratante en Asunción y/o alrededores hasta un radio de 30 Km., contados a partir de los límites de la ciudad de Asunción, en las condiciones establecidas en los documentos contractuales???	11-05-2010	10:49:45 AM

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara la entrega inicial de los bienes se realiza en el depósito de Boggiani, para lo cual no es necesario ningún técnico certificado. Posteriormente la unidad solicitante retira del depósito para realizar las verificaciones técnicas e instalación de los equipos, en ese momento se solicitara la presencia del técnico certificado	12-05-2010	3:01:06 PM

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
? El proveedor deberá realizar las protecciones necesarias de acuerdo a las recomendaciones de fábrica del equipo (puesta a tierra, instalación eléctrica, etc)?.  ¿La puesta a tierra de los equipos se realizará desde la barra de tierra existente en los sitios donde deberán ser instalados los switches?	11-05-2010	10:50:28 AM

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se aclara que ya existen la barra de puesta a tierra en los sitios donde se instalaran los equipos	12-05-2010	3:02:15 PM

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora

### Listado de Consultas

?? Plazo de entrega (días calendario): 30 días	11-05-2010	10:56:47 AM
<p>Consulta: Teniendo en cuenta que los equipos solicitados requieren ciertas características especiales que muchas de las empresas que se adecuan a los requisitos de posibles oferentes no mantienen en stock, y solo lo traen sobre una necesidad específica de los clientes, solicitamos una extensión en los plazos de entrega, instalación y puesta a tierra de 90 ? noventa - días, ya que consideramos que los 30 (treinta) días calendarios estipulados en el presente pliego de bases y condiciones es muy exiguo para dar cumplimiento satisfactorio a lo solicitado por la Convocante, dicho plazo lo solicitamos teniendo en cuenta que tan solo traer los equipos tiene un plazo de entrega aproximado de 45 días o más por los correspondientes trámites de importación, a lo que debería ser sumado el servicio de instalación y puesta a tierra de los mismos.</p>		
<b>RESPUESTAS</b>		
<b>Respuestas Obtenidas</b>	<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Teniendo en cuenta la urgencia con la que se precisan los equipos, el tiempo de entrega se puede extender a 45 días como máximo	12-05-2010	3:03:39 PM

### Listado de Proveedores Participantes

Oferente	Categoría	Nro.	Nro. Garantía	Tipo	Entidad	Fecha Emisión
INFOCENTER S.A - 80023118-0	Grande	1	1508.2074	Póliza	Aseguradora del Este	18-05-2010
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	Grande	2	02075	Póliza	ASEGURADORA DEL ESTE S.A	18-05-2010
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	Sin categorizar	3	07.1508.017901/000	Póliza	La Consolidad S.A.	19-05-2010
DATA LAB SA - 80030218-4	Grande	4	07.1508.017896/000	Póliza	La Consolidada S.A de Seguros	19-05-2010
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	Micro	5	23.1508.1678.0	Póliza	El sol del Paraguay	19-05-2010
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	Grande	6	45150802079000	Póliza	Aseguradora del Este	19-05-2010

### Listado de Propuestas por Proveedor

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
1	43201410-003	Switch core					30.00
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
INFOCENTER S.A - 80023118-0	Cisco	Cisco Systems	Catalyst 2960	USA	Switch de Acceso Catalyst 2960 24 10/100 + 2 T/SFP LAN Lite Image	8,060,700	241,821,000
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	ALCATEL LUCENT	ALCATEL LUCENT	OS-LS-6224	FRANCIA	SWICHT DE ACCESO	4,303,975	129,119,250
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	Transition Networks	Transition Networks	MIL-SM2401MAF	USA	Switch 24 ports 10/100 PoE Remotely Managed Switch with (2) SFP / RJ 45 Combo ports (Gigabit SFP ports) 19" (Incluye 1 slot SX SFP). 5 Años de garantia	9,300,000	279,000,000
DATA LAB SA - 80030218-4	Extreme Networks	Extreme Networks	Summit X150-24t	USA	Switch core	6,881,600	206,448,000
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	Huawei	Huawei International	LS-S2326TP-SI-AC	CHINA	Switch de Acceso	6,500,000	195,000,000
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	3COM	3COM	5500 El 28 puertos	USA	Switch	10,128,267	303,848,010
DATOS DEL ITEM							

Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
2	43201410-003	Switch core					20.00
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
COMPañA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	AIR LIVE	OVISLINK CORP.	FSH8PSV3	ASIA	SWICHT DE 8 PUERTOS	277,875	5,557,500
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	Transition Networks	Transition Networks	MIL- S800i-v2	USA	Switch de 08 puertos 10/ 100 mpbs. 5 años de garantia	500,000	10,000,000
DATA LAB SA - 80030218-4	PLANET	PLANET	FNSW-1601	TAIWAN	Switch core	294,360	5,887,200
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	Huawei	Huawei International	LS-S2309TP-SI-AC	CHINA	Switch de 8 puertos	3,300,000	66,000,000
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	3COM	3COM	Baseline 16 Port	USA	Switch	669,046	13,380,920

#### DATOS DEL ITEM

Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
3	43201553-001	Transceiver					2.00
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	Transition Networks	Transition Networks	MIL-RC6113	USA	Transceivers 10/100/1000 MBPS base TX to 1000 X - SFP slot (empty) + Modulo Gigabit SFP WDM 10 KMS SM 1310-1550. 5 años de garantia	4,300,000	8,600,000
DATA LAB SA - 80030218-4	PLANET	PLANET	GT-806A15/B15	TAIWAN	Transceiver	1,309,550	2,619,100
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	OPTONE	OPTONE	OPT-1200S20	CHINA	Transceiver SM/WDM 10/100	1,200,000	2,400,000
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	Rubytch	Rubytch	GE-C110BS3	China	Transceiver	2,173,221	4,346,442

### Listado de Recepción de Lances

### Listado de la Etapa de Puja

1 - Switch core

Oferente	Precio	Fecha	Hora
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	185,000,000	20-05-2010	08:46:47.417
INFOCENTER S.A - 80023118-0	203,554,500	20-05-2010	08:46:27.092

### Listado del Periodo Aleatorio

1 - Switch core

Oferente	Precio	Fecha	Hora
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	148,000,000	20-05-2010	08:58:09.292
DATA LAB SA - 80030218-4	149,500,000	20-05-2010	08:57:54.745

### Listado del Periodo Aleatorio

SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	150,000,000	20-05-2010	08:57:35.399
DATA LAB SA - 80030218-4	151,500,000	20-05-2010	08:57:20.145
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	152,000,000	20-05-2010	08:56:58.442
DATA LAB SA - 80030218-4	154,500,000	20-05-2010	08:56:53.482
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	155,000,000	20-05-2010	08:56:36.368
DATA LAB SA - 80030218-4	157,500,000	20-05-2010	08:56:28.673
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	158,000,000	20-05-2010	08:56:15.054
DATA LAB SA - 80030218-4	159,500,000	20-05-2010	08:56:07.335
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	160,000,000	20-05-2010	08:55:53.275
DATA LAB SA - 80030218-4	163,500,000	20-05-2010	08:55:46.803
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	164,000,000	20-05-2010	08:55:33.059
DATA LAB SA - 80030218-4	166,500,000	20-05-2010	08:55:24.886
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	167,000,000	20-05-2010	08:55:12.405
DATA LAB SA - 80030218-4	169,500,000	20-05-2010	08:55:02.074
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	170,000,000	20-05-2010	08:54:48.563
DATA LAB SA - 80030218-4	174,500,000	20-05-2010	08:54:38.986
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	175,000,000	20-05-2010	08:54:16.968
DATA LAB SA - 80030218-4	178,000,000	20-05-2010	08:54:15.019
DATA LAB SA - 80030218-4	179,500,000	20-05-2010	08:53:56.029
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	180,000,000	20-05-2010	08:53:30.740
DATA LAB SA - 80030218-4	184,000,000	20-05-2010	08:53:17.787
INFOCENTER S.A - 80023118-0	192,496,500	20-05-2010	08:53:24.982
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	264,995,000	20-05-2010	08:57:57.293
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	265,000,000	20-05-2010	08:57:31.941
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	266,000,000	20-05-2010	08:56:48.085
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	267,000,000	20-05-2010	08:54:04.659

#### 2 - Switch core

Oferente	Precio	Fecha	Hora
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	4,100,000	20-05-2010	09:16:10.246
DATA LAB SA - 80030218-4	4,450,000	20-05-2010	09:15:54.273
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	4,500,000	20-05-2010	09:14:34.508
DATA LAB SA - 80030218-4	4,750,000	20-05-2010	09:14:23.909
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	4,850,000	20-05-2010	09:14:02.045
DATA LAB SA - 80030218-4	4,900,000	20-05-2010	09:14:02.877
DATA LAB SA - 80030218-4	5,000,000	20-05-2010	09:13:43.292
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	5,100,000	20-05-2010	09:13:33.609
DATA LAB SA - 80030218-4	5,200,000	20-05-2010	09:13:08.053
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	5,300,000	20-05-2010	09:12:52.480
DATA LAB SA - 80030218-4	5,450,000	20-05-2010	09:12:31.682
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	12,500,000	20-05-2010	09:14:28.380



### Listado del Periodo Aleatorio

TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	13,000,000	20-05-2010	09:13:25.906
------------------------------------------------------	------------	------------	--------------

#### 3 - Transceiver

Oferente	Precio	Fecha	Hora
DATA LAB SA - 80030218-4	2,390,000	20-05-2010	09:32:47.084

### Beneficio MyPIMES

#### 3 - Transceiver

Oferente	Precio	Fecha	Hora
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	2,350,000	20-05-2010	09:34:19.607

### Listado General de todas las Ofertas

#### 1 - Switch core

Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	129,119,250	20-05-2010	08:33:56.453	Propuesta
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	148,000,000	20-05-2010	08:58:09.292	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	149,500,000	20-05-2010	08:57:54.745	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	150,000,000	20-05-2010	08:57:35.399	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	151,500,000	20-05-2010	08:57:20.145	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	152,000,000	20-05-2010	08:56:58.442	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	154,500,000	20-05-2010	08:56:53.482	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	155,000,000	20-05-2010	08:56:36.368	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	157,500,000	20-05-2010	08:56:28.673	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	158,000,000	20-05-2010	08:56:15.054	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	159,500,000	20-05-2010	08:56:07.335	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	160,000,000	20-05-2010	08:55:53.275	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	163,500,000	20-05-2010	08:55:46.803	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	164,000,000	20-05-2010	08:55:33.059	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	166,500,000	20-05-2010	08:55:24.886	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	167,000,000	20-05-2010	08:55:12.405	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	169,500,000	20-05-2010	08:55:02.074	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	170,000,000	20-05-2010	08:54:48.563	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	174,500,000	20-05-2010	08:54:38.986	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	175,000,000	20-05-2010	08:54:16.968	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	178,000,000	20-05-2010	08:54:15.019	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	179,500,000	20-05-2010	08:53:56.029	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	180,000,000	20-05-2010	08:53:30.740	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	184,000,000	20-05-2010	08:53:17.787	Periodo Aleatorio

### Listado General de todas las Ofertas

SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	185,000,000	20-05-2010	08:46:47.417	Etapa de Puja
INFOCENTER S.A - 80023118-0	192,496,500	20-05-2010	08:53:24.982	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	195,000,000	20-05-2010	08:33:56.438	Propuesta
INFOCENTER S.A - 80023118-0	203,554,500	20-05-2010	08:46:27.092	Etapa de Puja
DATA LAB SA - 80030218-4	206,448,000	20-05-2010	08:33:56.450	Propuesta
INFOCENTER S.A - 80023118-0	241,821,000	20-05-2010	08:33:56.451	Propuesta
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	264,995,000	20-05-2010	08:57:57.293	Periodo Aleatorio
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	265,000,000	20-05-2010	08:57:31.941	Periodo Aleatorio
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	266,000,000	20-05-2010	08:56:48.085	Periodo Aleatorio
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	267,000,000	20-05-2010	08:54:04.659	Periodo Aleatorio
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	279,000,000	20-05-2010	08:33:56.452	Propuesta
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	303,848,010	20-05-2010	08:33:56.448	Propuesta

#### 2 - Switch core

Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	4,100,000	20-05-2010	09:16:10.246	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	4,450,000	20-05-2010	09:15:54.273	Periodo Aleatorio
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	4,500,000	20-05-2010	09:14:34.508	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	4,750,000	20-05-2010	09:14:23.909	Periodo Aleatorio
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	4,850,000	20-05-2010	09:14:02.045	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	4,900,000	20-05-2010	09:14:02.877	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	5,000,000	20-05-2010	09:13:43.292	Periodo Aleatorio
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	5,100,000	20-05-2010	09:13:33.609	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	5,200,000	20-05-2010	09:13:08.053	Periodo Aleatorio
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	5,300,000	20-05-2010	09:12:52.480	Periodo Aleatorio
DATA LAB SA - 80030218-4	5,450,000	20-05-2010	09:12:31.682	Periodo Aleatorio
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	5,557,500	20-05-2010	08:33:56.706	Propuesta
DATA LAB SA - 80030218-4	5,887,200	20-05-2010	08:33:56.704	Propuesta
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	10,000,000	20-05-2010	08:33:56.705	Propuesta
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	12,500,000	20-05-2010	09:14:28.380	Periodo Aleatorio
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	13,000,000	20-05-2010	09:13:25.906	Periodo Aleatorio
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	13,380,920	20-05-2010	08:33:56.702	Propuesta
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	66,000,000	20-05-2010	08:33:56.700	Propuesta

#### 3 - Transceiver

Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	2,350,000	20-05-2010	09:34:19.607	Beneficio MIPYME
DATA LAB SA - 80030218-4	2,390,000	20-05-2010	09:32:47.084	Periodo Aleatorio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	2,400,000	20-05-2010	08:33:56.862	Propuesta
DATA LAB SA - 80030218-4	2,619,100	20-05-2010	08:33:56.865	Propuesta
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	4,346,442	20-05-2010	08:33:56.863	Propuesta



### Listado General de todas las Ofertas

SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	8,600,000	20-05-2010	08:33:56.866	Propuesta
------------------------------	-----------	------------	--------------	-----------

### Mejores Lances de cada Proveedor por Item

#### 1 - Switch core

Oferente	Mejor Precio
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	129,119,250
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	148,000,000
DATA LAB SA - 80030218-4	149,500,000
INFOCENTER S.A - 80023118-0	192,496,500
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	264,995,000
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	265,000,000

#### 2 - Switch core

Oferente	Mejor Precio
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	4,100,000
DATA LAB SA - 80030218-4	4,450,000
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	10,000,000
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	12,500,000
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	66,000,000

#### 3 - Transceiver

Oferente	Mejor Precio
SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA) - 80020026-8	2,350,000
DATA LAB SA - 80030218-4	2,390,000
TECNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA - 80013979-8	4,346,442
SDA PARAGUAY SA - 80017709-6	8,600,000

### Items Ganados por Proveedor

#### Proveedor: 80016715-5 - COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL)

Item	Precio Ganador
1 - Switch core	129,119,250
2 - Switch core	4,100,000

#### Proveedor: 80020026-8 - SISTEMA INTEGRAL DE TELECOMUNICACIONES SA (SITESA)

Item	Precio Ganador
3 - Transceiver	2,350,000

### Listado de Mensajes

#### 1 - Switch core

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	20-05-2010	08:41:16.476
Atención pasamos a la etapa de puja	20-05-2010	08:45:13.666

### Listado de Mensajes

LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	20-05-2010	08:45:22.016
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	20-05-2010	08:52:47.457
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	20-05-2010	08:58:09.658

#### 2 - Switch core

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	20-05-2010	09:00:39.325
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	20-05-2010	09:05:10.897
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	20-05-2010	09:11:10.941
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	20-05-2010	09:18:45.452

#### 3 - Transceiver

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	20-05-2010	09:19:04.186
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	20-05-2010	09:26:30.012
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	20-05-2010	09:32:30.178
INGRESAMOS A LA ETAPA DE DESEMPATE MYPIMES, EN RAZON DE EL/LA OFERENTE QUE SE UBICÓ EN SEGUNDO LUGAR EN LA COMPETENCIA ESTA CATEGORIZADO/A COMO MIPYMES DE MENOR RANGO, POR TANTO TIENE DERECHO A LOS BENEFICIOS DEL ARTÍCULO 6 DEL DECRETO 1434.	20-05-2010	09:33:31.161
EL/OFERENTE UBICADO/A EN SEGUNDO LUGAR EN LA COMPETENCIA, TIENE TRES MINUTOS CORRIDOS PARA MEJORAR SU OFERTA HACIA ABAJO, CASO CONTRARIO LA COMPETENCIA FINALIZARA CON LA UBICACIÓN FINAL OBTENIDA EN EL PERIODO ALEATORIO.	20-05-2010	09:33:31.161
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	20-05-2010	09:34:19.610

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.