DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Subasta a la Baja Electrónica

Acta de Sesión Pública Virtual

SBE ID Nº 231168

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 11:10 del día 28/11/2012, 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 231168 - Lp837-12.Adquisición de Enlaces de Comunicacion y Equipo de Medicion Optica de la Institución:

Código Verificador: bc11e4b2129f0f71e764349667f5c260

Nivel de Entidad:	EMPRESAS PÚBLICAS
Entidad:	ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD (ANDE)
UOC:	UOC ANDE
Código SICP:	1334

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

Listado de Avisos

Listado de Consultas

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
1) Se solicita prorroga de 15 días para los lotes 1 y 3, considerando la envergadura del proyecto para estos lotes, ademas para poder elaborar una oferta técnica y comercial competitiva. 2) Se solicita survey para los proyectos lote 1 y 3.	09-11-2012	17:01:15

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
1) Remitirse a los plazos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones. 2) Remitirse a la Adenda Nº 1	21-11-2012	13:26:11

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
1) Solicitud de prorroga de 15 días, para los lotes 1 y 3 considerando la envergadura de los proyectos y para poder presentar una oferta técnica y comercial competiitiva. 2) Solicitud de survey para los lotes 1 y 3.	12-11-2012	09:02:21

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
1) Remitirse a los plazos establecidos. 2) Remitirse a la Adenda Nº 1	21-11-2012	13:27:34

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora

Listado de Consultas

1-Conforme a lo indicado en el numeral 3.1.5 y 3.1.4 de las Especificaciones Técnicas del Lote 1 y del Lote 2, respectivamente, y a efectos de conocer con mayor detalle las condiciones de infraestructura e instalaciones existentes en las áreas afectadas al proyecto, para una mejor evaluación y cálculo de la propuesta, por favor solicitamos la realización de una Visita Técnica a los sitios, con el acompañamiento de funcionarios de la convocante con conocimiento del proyecto. 2- Conforme a lo indicado en el Capítulo 3. Survey, de las Especificaciones Técnicas del Lote 3, y a efectos de conocer con mayor detalle las condiciones de infraestructura e instalaciones existentes en las áreas afectadas al proyecto, para una mejor evaluación y cálculo de la propuesta, por favor solicitamos la realización de una Visita Técnica a los sitios, con el acompañamiento de funcionarios de la convocante con conocimiento del proyecto. 3-A fin de evaluar la mejor opción tecnológica y económica, y dada la magnitud y complejidad de los requerimientos técnicos y servicios requeridos, solicitamos una prórroga de al menos 20 (veinte) días, tanto en el plazo de consultas, como en la fecha de recepción de propuestas de la presente licitación. 4-En las Especificaciones Técnicas, numeral 3.2.12.Entrenamiento en Fábrica, del Lote 1, numeral 3.6.Curso en fábrica, del Lote 2, y numeral 3.1.14.Curso y pruebas en fábrica, del Lote 4, se indica que deberá ser ofertado un curso de entrenamiento para 3 (tres) funcionarios del área técnica de la ANDE en el centro de capacitación del fabricante. Al respecto solicitamos favor confirmar que la ANDE se encargará de los gastos de vuelos, traslados y estadía de los participantes del curso de entrenamiento, solicitado en cada lote. 5- En las Especificaciones Técnicas, numeral 2. Descripción de los Bienes, ítem 2.1.1.1, del Lote 1, se indica arquitectura Indoor-Outdoor (IDU-ODU) con protección 1+1. Consultamos si también los módulos de alimentación de las IDUs deben ser redundantes. 6-Con referencia al Anexo 5.Accesorios, item 2.Rack de 19x40U,del Lote 1, consultamos si los racks a ser ofertados deberán ser del tipo cerrado (gabinete), o del tipo abierto de 2 parantes. 7-En la Sección 6. Formularios, Formulario No. 3, Lista de Precios, ítem 14.Accesorios, del Lote 1, son mencionados racks. Al respecto, consultamos si los racks a ser ofertados deberán ser del tipo cerrado (gabinete), o del tipo abierto de 2 parantes. 8-En la Sección 6. Formularios, Formulario No. 3, Lista de Precios, ítem 16, ítem 13 e ítem 4, del Lote 1, Lote 2 y Lote 4, respectivamente, son requeridos Módulos de reemplazo. Consultamos si estas piezas de reemplazo son adicionales a los equipos, elementos y accesorios solicitados en la Columna Reserva Técnica de la lista de suministros de los Lotes mencionados.	12-11-2012	12:44:01

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
1) Remitirse a la Adenda N° 1 2) Remitirse a la Adenda N° 1 3) Remitirse a los plazos establecidos 4) La ANDE correrá con los gastos de sus funcionarios 5) Sí, deben serlo 6) Deben ser del tipo abierto 7)Deben ser del tipo abierto 8) Sí, son adicionales	21-11-2012	13:42:45

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
1- En el Lote Nº 5: Equipo Reflectometro Óptico de Dominio del Tiempo (OTDR) y Fusionador de Fibra Óptica , Anexo 2, punto 2.1.2 ? Características eléctricas del OTDR, se solicita que soporte tensión de alimentación continua (DC) de 12 a 14 VCC. Consultamos si sería aceptable para la convocante que se pueda ofertar equipos OTDR cuya tensión de alimentación continua (DC) sea de 9VCC. 2- En el Lote Nº 5: Equipo Reflectometro Óptico de Dominio del Tiempo (OTDR) y Fusionador de Fibra Óptica , Anexo 2, punto 2.2.2 ? Características eléctricas del Fusionador de Fibra Óptica, se solicita que soporte tensión de alimentación continua (DC) de 12 a 14 VCC. Consultamos si sería aceptable para la convocante que se pueda ofertar equipos Fusionadores de Fibra Óptica cuya tensión de alimentación continua (DC) sea de 9VCC. 3- En el Lote Nº 5: Equipo Reflectometro Óptico de Dominio del Tiempo (OTDR) y Fusionador de Fibra Óptica , Anexo 2, punto 2.3.14 ? Multilenguaje, incluido Español obligatorio. Consultamos si el idioma español podría ser considerado como opcional para estos equipos?	12-11-2012	14:25:20

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a las Especificaciones Técnicas	23-11-2012	12:54:04

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las Especificaciones Técnicas, numeral 3.2.12.Entrenamiento en Fábrica, del Lote 1, numeral 3.6.Curso en fábrica, del Lote 2, y numeral 3.1.14.Curso y pruebas en fábrica, del Lote 4, se indica que deberá ser ofertado un curso de entrenamiento para 3 (tres) funcionarios del área técnica de la ANDE en el centro de capacitación del fabricante. Favor confirmar que deben ser incluidos en la cotización los gastos de traslado, hoteles y estadia para el personal de la ANDE.	14-11-2012	14:26:16

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
La ANDE correrá con los gastos de sus funcionarios	21-11-2012	14:02:24

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
1.-) Habida cuenta que hasta ahora, en todas las licitaciones anteriores siempre se ha solicitado que los equipos de radio a ofrecer posean un slot para alojar una fuente de alimentación adicional, solicitamos nos indiquen si ese requerimiento sigue siendo válido para esta RFQ. 2.-) A los efectos de realizar sitios de repetición con capacidad de cross conexión sin cableados externos y con capacidad de ser configurado en 1+1 en ambas direcciones, solicitamos nos confirmen que dicha configuración debe realizarse en una única IDU.	14-11-2012	15:32:18

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora

Listado de Consultas

1) Favor remitirse a las Especificaciones Técnicas 2) Sí, debe realizarse en una IDU	22-11-2012	07:48:34

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la especificación 2.1.1.3 se especifica que el hardware mínimo requerido para los E1?s es de 8 E1?s. Solicitamos nos confirmen si al igual que en Pliegos anteriores se requiere que el equipo posea habilitados sólo 8 E1?s y que a futuro puedan expandirse a 16 E1?s.	14-11-2012	16:42:54

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Se requiere una tarjeta de 16 E1 y habilitados 8 E1	22-11-2012	07:49:27

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Respecto al lote 4: Switch Tipo Industrial, solicitan Capacidad de conmutación ?18 Gbps. Visto que solo solicitan 4 puertos Gigabit Eth y 4 puertos Fast Ethernet, consultamos si los switches con Capacidad de Conmutación ?12 Gbps, el cual, es más que suficiente, podrán ser aceptados.	15-11-2012	16:33:14

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a las Especificaciones Técnicas	22-11-2012	07:50:22

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Respecto al lote 4: Switch Tipo Industrial, solicitan como mínimo, 2 puertos RS-232 y 2 puertos RS-485. La mayoría de las soluciones solo traen un puerto de consola serial que normalmente obedece a la interfaz RS-232. Consultamos si switches con 1 puerto RS-232 podrán ser aceptados.	15-11-2012	16:34:06

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a las Especificaciones Técnicas	22-11-2012	07:51:08

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
1-En las Especificaciones Técnicas del Lote 2, numeral 3.1.Ingeniería del Proyecto, se expresa que podrán ser utilizados sitios intermedios pertenecientes a la ANDE, y considerando que no hay línea de visada directa entre la Repetidora Chololó y la Agencia Regional Paraguarí, solicitamos por favor indicar los sitios de la ANDE en la zona, que podrían utilizarse como sitio de repetición para este enlace. 2-En las Especificaciones Técnicas del Lote 2, numeral 3.1.3.1.Torres de comunicación, se establece que deberán ser utilizadas las torres existentes en los sitios, y considerando que la altura de la torre de 10m. de la Agencia Regional San Alberto no es suficiente para el establecimiento del enlace en las condiciones requeridas, solicitamos por favor disponibilizar una torre de al menos 20m. en el sitio. 3-En el Lote 1, Anexo 3.1. Sistema de alimentación. Equipo Rectificador ? Cargador de baterías 48Vcc, numeral 1. Equipo Rectificador, se solicita con transformador y tiristorizado. Al respecto, y teniendo en cuenta el permanente avance en las tecnologías en el área de energía, permite disponer de rectificadores del tipo conmutados que reúnen las prestaciones requeridas, en un diseño compacto de 1U o 2U, para montaje en rack de 19?, con funciones de LVD (Low Voltaje Disconnect) fácilmente configurables por el usuario, que evita la descarga de las baterías, y permite la restauración de la provisión de energía DC, sin inconvenientes, luego de un evento de corte prolongado de alimentación AC. Atendiendo a lo expuesto, consultamos si serán aceptados rectificadores conmutados, sin transformadores. 4-En las Especificaciones Técnicas del Lote 3, Anexo 3, numeral 1.Bastidores de 19 pulgadas, ítem 1.2.1, se indica altura de 32U. Sin embargo tanto en la Sección VI. Formularios, Formulario No.3, Formulario de Oferta, ítem 5, así como en la Planilla de Datos de Garantizados respectiva, se indica Rack de 45U. Solicitamos favor confirmar la altura correcta del rack a ser ofertado. 5- Respecto al numeral 2.Distribuidor Interno Óptico, del Anexo 3, de las Especificaciones Técnicas del Lote 3, la altura del DIO de 12 puertos para montaje en rack de 19?, normalmente es de 1U (45mm), por lo que solicitamos por favor indicar como máxima la altura de 3 5/8? (92mm) indicada en el ítem 2.2.3.	16-11-2012	13:57:57

RESPUESTAS

Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
1) No existen sitios intermedios pero de igual modo solicitamos los estudios y equipamientos necesarios para la implementacion del sistema. 2) La ANDE suministrará los equipos necesarios 3) Remitirse a las Especificaciones Técnicas 4) Se solicita un Rack de 45U 5) Es de 1U	23-11-2012	13:34:16

CONSULTA

Consulta Realizada	Fecha	Hora
1-Con referencia al ítem 2.5.Cantidad de módulos SFP, rango 70Km, del Anexo 2, de las Especificaciones Técnicas del Lote 4, solicitamos favor confirmar si los módulos SFP deberán ser para transmisión sobre dos pelos, o sobre un pelo de fibra óptica (WDM). 2-En las Especificaciones Técnicas del Lote 1, numeral 3.1.3.1.Torres de comunicación, se establece que deberán ser utilizadas las torres existentes en los sitios, y considerando que la altura de las torres del enlace ES Itakyry ? SE Minga Pora, no es suficiente para el establecimiento del enlace con desobstrucción del 100% de la primera zona de Fresnel, consultamos si será aceptado el enlace con menor disponibilidad a la solicitada.	16-11-2012	16:31:01

RESPUESTAS

Listado General de todas las Ofertas

		Código Verificador:	dda3db4c825a7128c84bc2f97babc937	
BIOS GROUP SRL - 80025189-0	240.000.000	28-11-2012	11:00:07.262	Etapa de Puja
		Código Verificador:	de53b0b415adb9264a5bc402a825d61a	
BIOS GROUP SRL - 80025189-0	270.000.000	28-11-2012	10:58:31.474	Etapa de Puja
		Código Verificador:	25f80965b8344dc392420b8126c7d3c9	
BIOS GROUP SRL - 80025189-0	300.000.000	28-11-2012	10:57:50.228	Etapa de Puja
		Código Verificador:	1d27952b5d7a11a93f72665bce9c8a0d	
BIOS GROUP SRL - 80025189-0	320.000.000	28-11-2012	10:57:29.307	Etapa de Puja
		Código Verificador:	0510c979c3934485c3a9b52c4c6194ba	
BIOS GROUP SRL - 80025189-0	346.700.000	28-11-2012	08:42:31.996	Propuesta
		Código Verificador:	5d1499abba3204dc8bf8153b12bd6bae	

Mejores Lances de cada Proveedor por Item

1 - LOTE 1 Suministro, Instalacion y Puesta en Servicio de Equipos de Radio Microondas Digital de Alta Capacidad (HIGH CAPACITY) Derivaciones del Tronco Este

Oferente	Mejor Precio
RIEDER Y CIA. SACI - 80002612-8	1.510.000.000
GLOBAL SYSTEMS S.A. - 80026404-5	1.529.000.000
CERAGON PARAGUAY S.A. - 80032025-5	1.626.000.000
DATA LAB SA - 80030218-4	1.720.000.000
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	2.110.000.000

2 - LOTE 2 Suministro Instalacion y Puesta en Servicio de Equipos de Radio MIcroondas Digital de Baja Capacidad (LOW CAPACITY) Derivaciones del Tronco Este

Oferente	Mejor Precio
NEOTEK S.A. - 80037623-4	715.000.000
DATA LAB SA - 80030218-4	719.500.000

3 - LOTE 3 Suministro, Instalacion y Puesta en Servicio de Enlaces via Fibra Optica

Oferente	Mejor Precio
RIEDER Y CIA. SACI - 80002612-8	158.000.000
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	165.000.000
DATA LAB SA - 80030218-4	265.000.000
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	319.000.000
GLOBAL SYSTEMS S.A. - 80026404-5	528.666.250

4 - LOTE 4 Suministro de Equipos Switch tipo industrial

Oferente	Mejor Precio
COMPAÑIA DE CENTRALES TELEFONICAS SRL (COMTEL SRL) - 80016715-5	299.500.000
DATA LAB SA - 80030218-4	339.500.000

5 - LOTE 5 Suministro de Equipos de Medicion Optica

Oferente	Mejor Precio
BIOS GROUP SRL - 80025189-0	164.900.000
DATA LAB SA - 80030218-4	165.000.000

Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 80002612-8 - RIEDER Y CIA. SACI

Item	Precio Ganador
1 - LOTE 1 Suministro, Instalacion y Puesta en Servicio de Equipos de Radio Microondas Digital de Alta Capacidad (HIGH CAPACITY) Derivaciones del Tronco Este	1.510.000.000
3 - LOTE 3 Suministro, Instalacion y Puesta en Servicio de Enlaces via Fibra Optica	158.000.000

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

Item	Precio Ganador

Items Ganados por Proveedor

4 - LOTE 4 Suministro de Equipos Switch tipo industrial	299.500.000

Proveedor: 80025189-0 - BIOS GROUP SRL

Item	Precio Ganador
5 - LOTE 5 Suministro de Equipos de Medicion Optica	164.900.000

Proveedor: 80037623-4 - NEOTEK S.A.

Item	Precio Ganador
2 - LOTE 2 Suministro Instalacion y Puesta en Servicio de Equipos de Radio MIcroondas Digital de Baja Capacidad (LOW CAPACITY) Derivaciones del Tronco Este	715.000.000

Listado de Mensajes

1 - LOTE 1 Suministro, Instalacion y Puesta en Servicio de Equipos de Radio Microondas Digital de Alta Capacidad (HIGH CAPACITY) Derivaciones del Tronco Este

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	28-11-2012	08:42:33.948
Buenos días, comenzamos la Subasta.	28-11-2012	08:42:40.719
Todos los precios en competencia se encuentran por encima del referencial.	28-11-2012	08:42:47.682
Señores esperamos mejores ofertas.	28-11-2012	08:48:30.697
Si los precios no se ubican por debajo de referencial, la convocante podría declarar desierto el grupo.	28-11-2012	08:48:36.031
Señores bajen sus precios.	28-11-2012	08:52:28.727
Si bien los precios no se ubican por debajo del referencial, en minutos más pasaremos a la etapa de puja.	28-11-2012	08:54:36.145
Pueden seguir bajando sus ofertas en las siguientes etapas.	28-11-2012	08:58:18.073
Atención pasamos a la etapa de puja.	28-11-2012	08:58:20.521
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	28-11-2012	08:58:22.611
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	28-11-2012	09:06:28.233
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	28-11-2012	09:09:28.562
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	28-11-2012	09:09:28.643

2 - LOTE 2 Suministro Instalacion y Puesta en Servicio de Equipos de Radio MIcroondas Digital de Baja Capacidad (LOW CAPACITY) Derivaciones del Tronco Este

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	28-11-2012	09:09:45.734
Continuamos con la Subasta.	28-11-2012	09:09:53.227
Todos los precios en competencia se encuentran por encima del referencial.	28-11-2012	09:09:59.436
Señores bajen sus precios.	28-11-2012	09:10:02.494
Si los precios no se ubican por debajo de referencial, la convocante podría declarar desierto el grupo.	28-11-2012	09:13:53.370
Señores esperamos mejores ofertas.	28-11-2012	09:14:06.443
Si bien los precios no se ubican por debajo del referencial, en minutos más pasaremos a la etapa de puja.	28-11-2012	09:16:17.947
Pueden seguir bajando sus ofertas en las siguientes etapas.	28-11-2012	09:20:38.186
Atención pasamos a la etapa de puja.	28-11-2012	09:20:39.558
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	28-11-2012	09:20:42.309
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	28-11-2012	09:26:42.381
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	28-11-2012	09:31:55.407
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	28-11-2012	09:31:55.477

3 - LOTE 3 Suministro, Instalacion y Puesta en Servicio de Enlaces via Fibra Optica

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	28-11-2012	09:37:30.015
Continuamos con la Subasta.	28-11-2012	09:37:34.491
Todos los precios en competencia se encuentran por encima del referencial.	28-11-2012	09:37:40.016
Señores bajen sus precios.	28-11-2012	09:37:45.208
Si los precios no se ubican por debajo de referencial, la convocante podría declarar desierto el grupo.	28-11-2012	09:41:28.646
Señores esperamos mejores ofertas.	28-11-2012	09:43:33.904
Señores Oferentes, reiteramos, es necesario que sigan mejorando sus precios	28-11-2012	09:46:59.891
Si bien los precios no se ubican por debajo del referencial, en minutos más pasaremos a la etapa de puja.	28-11-2012	09:51:51.626
Pueden seguir bajando sus ofertas en las siguientes etapas.	28-11-2012	09:53:27.507

Listado de Mensajes

Atención pasamos a la etapa de puja.	28-11-2012	09:53:28.430
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	28-11-2012	09:53:30.863
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	28-11-2012	10:04:54.808
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	28-11-2012	10:12:37.828
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	28-11-2012	10:12:37.900

4 - LOTE 4 Suministro de Equipos Switch tipo industrial

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	28-11-2012	10:13:12.604
Continuamos con la Subasta.	28-11-2012	10:13:21.110
Todos los precios en competencia se encuentran por encima del referencial.	28-11-2012	10:13:25.657
Señores bajen sus precios.	28-11-2012	10:14:58.482
Si los precios no se ubican por debajo de referencial, la convocante podría declarar desierto el grupo.	28-11-2012	10:15:30.250
Señores esperamos mejores ofertas.	28-11-2012	10:18:20.053
Si bien los precios no se ubican por debajo del referencial, en minutos más pasaremos a la etapa de puja.	28-11-2012	10:29:43.975
Pueden seguir bajando sus ofertas en las siguientes etapas.	28-11-2012	10:31:12.380
Atención pasamos a la etapa de puja.	28-11-2012	10:31:13.300
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	28-11-2012	10:31:15.149
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	28-11-2012	10:40:10.227
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	28-11-2012	10:43:10.502
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	28-11-2012	10:43:10.567

5 - LOTE 5 Suministro de Equipos de Medicion Optica

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	28-11-2012	10:43:23.450
Continuamos con la Subasta.	28-11-2012	10:43:31.974
Todos los precios en competencia se encuentran por encima del referencial.	28-11-2012	10:43:42.419
Señores esperamos mejores ofertas.	28-11-2012	10:47:58.956
Si los precios no se ubican por debajo de referencial, la convocante podría declarar desierto el grupo.	28-11-2012	10:48:02.823
Señores bajen sus precios.	28-11-2012	10:50:43.854
Si bien los precios no se ubican por debajo del referencial, en minutos más pasaremos a la etapa de puja.	28-11-2012	10:53:09.139
Pueden seguir bajando sus ofertas en las siguientes etapas.	28-11-2012	10:55:23.502
Atención pasamos a la etapa de puja.	28-11-2012	10:55:24.959
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	28-11-2012	10:55:27.352
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	28-11-2012	11:04:31.683
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	28-11-2012	11:10:25.892
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.	28-11-2012	11:10:25.987
INGRESAMOS A LA ETAPA DE DESEMPATE MIPYMES, 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.	28-11-2012	11:10:25.987
EL GRUPO HA SIDO CERRADO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	28-11-2012	11:10:39.780

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.