

## Subasta a la Baja Electrónica

### Acta de Sesión Pública Virtual

SBE ID N° 376453

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 10:18 del día 19/6/2020, 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° 376453 - ADQUISICIÓN DE GENERADOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA, TRANSFORMADOR Y CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN de la Institución:

**Código Verificador:** 3b2b143ee7b1353a5a98a7d22bca0259

<b>Nivel de Entidad:</b>	Poder Judicial
<b>Entidad:</b>	Tribunal Superior de Justicia Electoral
<b>UOC:</b>	Uoc Justicia Electoral
<b>Código SICP:</b>	1045

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

#### Listado de Avisos

No existen avisos para esta subasta

#### Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la SECCIÓN III - REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS - 1. Especificaciones Técnicas - ÍTEM 3 - CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN, Requerimientos dice: Provisión y montaje de celdas SF6 de media tensión. Consulta: Favor aclarar si las celdas mencionadas son las celdas aisladas totalmente en gas SF6 o celdas aisladas en aire con el seccionador bajo carga en gas SF6. Usualmente para este tipo de aplicaciones lo más utilizado en el mercado y con menor tiempo de entrega son las celdas aisladas en aire con seccionador bajo carga en gas SF6.	09-03-2020	08:25:06
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Las celdas solicitadas son celdas aisladas en aire con el seccionador bajo carga en gas SF6.	12-03-2020	09:34:03
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Con respecto a la provisión y montaje de los cables subterráneos de media tensión de 50 mm <sup>2</sup> desde las celdas modulares de media tensión hasta los tres transformadores de 1000 KVA. Favor aclarar si dicha provisión y montaje forman parte de la cotización del ÍTEM 2 o del ÍTEM 3 de las especificaciones técnicas. Es decir, ¿El oferente para el ítem 3 no debe contemplar el cable subterráneo en su cotización?	09-03-2020	08:31:17
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse a la Adenda N° 3/2020	19-03-2020	11:02:22
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la Sección III, Subsección 1, ÍTEM N°1 – GENERADOR 500 kVA, Componentes Principales: Base tanque de combustible para 12 horas de autonomía al 75 % de Carga. Capacidad del tanque de combustible 880 litros como mínimo., solicitamos a la convocante considerar generadores con tanques de combustible con capacidad de 500 litros.	09-03-2020	08:48:15
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse al PBC.	12-03-2020	09:35:51
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la Sección III, Subsección 1, ÍTEM N°1 – GENERADOR 500 kVA, Parametros de Consumo: 75% de carga igual o menor a 78 litros por hora., solicitamos a la convocante considerar generadores con un consumo de 80 L/H al 75% de la carga o menor.	09-03-2020	08:48:41

### Listado de Consultas

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse al PBC.	12-03-2020	09:35:58
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la Sección III, Subsección 1, ITEM N°1 – GENERADOR 500 kVA, Componentes Principales: Base tanque de combustible para 12 horas de autonomía al 75 % de Carga. Capacidad del tanque de combustible 880 litros como mínimo., solicitamos a la convocante considerar generadores con autonomía mínima de 9 horas al 75% de la carga atendiendo que es lo normal para lo cual se calcula el tanque de combustible para un grupo generador y la capacidad del mismo sea en función a la autonomía solicitada debiendo el oferente especificar la misma	09-03-2020	08:50:14
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse al PBC.	12-03-2020	09:36:04
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Para los Items 1, 2 y 3 se ha dispuesto un plazo de entrega de 60 días calendario. En este sentido cabe mencionar que los equipos requeridos son de compleja elaboración. En condiciones normales el proceso de fabricación dura 60 días, debiendo agregar a ello aun el periodo de importación y entrega, también dejamos constancia que la situación actual (declaración de pandemia mundial) ha ocasionado cierres temporales de fabrica y/o disminución de personal, por lo cual solicitamos extender el plazo de entrega a 120 días	02-04-2020	10:11:45
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse a la Adenda N° 8/2020	07-05-2020	12:20:56
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Para el Item 1 se requiere Tanque de combustible 880L. El estándar para este tipo de equipo es de 750L, salvo que sea un tanque montado en forma separada al equipo. La capacidad de 880L es técnicamente innecesaria, es también limitante. Solicitamos la apertura de la especificación a un rango que permita las propuestas de 750L en adelante	02-04-2020	10:19:12
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse al PBC.	06-05-2020	11:34:42
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
El pliego ha dispuesto para el Item 1. titulo Seguridad Debe cumplir con los DBA en Régimen Stnad By A 1 Metro al 100% de la carga menor o igual a 80 dBA A 7 Metros al 100 de la Carga menor o igual a 70 dBA El parámetro estándar de la mayoría de equipos para este requisito es: A 1 metro menor o igual a 85 A 7 metros menor o igual a 79 Solicitamos a efectos de limitaciones innecesarias establecer este ultimo o disponer la especificación en rangos que permita la participación del mayor numero de oferentes.	02-04-2020	10:28:46
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse al PBC.	06-05-2020	11:35:08
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
El seccionador existente de acometida de cables (entrada) es con fusible. Normalmente en las instalaciones se utiliza la configuración: celda de entrada sólo seccionador (sin fusible) y las demás celdas de los transformadores seccionador con fusible. Solicitamos disponer lo expresado por ser lo técnicamente correcto e indispensable	02-04-2020	10:55:34
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
No se comprende bien la consulta pero entendemos que toda la información necesaria se encuentra en el PBC.	08-05-2020	13:56:55
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la Sección III - 1. Especificaciones Técnicas - ÍTEM 3 CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN, se establece: -.Corriente nominal de 630 A y 1250 A. -.Corriente de corto circuito de hasta 25 kA. En virtud de que se solicita el suministro de la cantidad de 1 (uno) Celda, solicitamos respetuosamente aclarar que los valores son: -.Corriente nominal de 630 A. -.Corriente de corto circuito de hasta 16 kA	27-04-2020	12:47:17
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Será aceptada corriente nominal de 630 A. Será aceptada corriente de corto circuito de 16 KA, porque se encuentra dentro del rango establecido en el PBC.	08-05-2020	13:59:33
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En la Sección III - Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos - 2. Plan de Entrega (Bienes) se establece 60 días calendario a partir de la recepción de la Orden de Compra. Al respecto solicitamos respetuosamente que el plazo sea de al menos 120 días calendario, a partir de la recepción de la Orden de Compra, en virtud de que los equipos deben ser fabricados, transportados por vía marítima y despachados, para lo cual evidentemente el plazo establecido en el PBC es insuficiente, y limita considerablemente el número de oferentes.	27-04-2020	12:53:14
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora

### Listado de Consultas

Favor remitirse a la Adenda N° 8/2020		07-05-2020	12:21:08
<b>CONSULTA</b>			
<b>Consulta Realizada</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En la Sección III - 1. Especificaciones Técnicas - ÍTEM 1 GENERADOR 500 kVA se establecen los parámetros de Consumo de Combustible en régimen Stand By. Al respecto solicitamos respetuosamente que se mantengan los mismos valores establecidos, pero sean para el Régimen Prime. Los fabricantes habitualmente establecen los valores de consumo para diferentes porcentajes de carga, para el régimen Prime.		27-04-2020	12:59:22
<b>RESPUESTAS</b>			
<b>Respuestas Obtenidas</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor remitirse al PBC.		06-05-2020	11:38:12
<b>CONSULTA</b>			
<b>Consulta Realizada</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
En la Sección III - 1. Especificaciones Técnicas - ÍTEM 1 GENERADOR 500 kVA se establece que debe cumplir con los dBA en Régimen Stand By: A 1m al 100% de la carga, menor o igual a 80 dBA A 7m al 100% de la carga, menor o igual a 70 dBA Al respecto solicitamos respetuosamente que la exigencia sea establecida según las Normas Internacionales ISO 8528-10 y 2000/14/CE, que son las rigen para los ensayos de nivel de sonido de grupos generadores a los cuales se ajustan los fabricantes de primer nivel de prestigio y por tanto que sea: A 1m al 75% de la carga Stand By, menor o igual a 88 dBA A 7m al 75% de la carga Stand By, menor o igual a 78 dBA		27-04-2020	13:14:25
<b>RESPUESTAS</b>			
<b>Respuestas Obtenidas</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor remitirse al PBC.		06-05-2020	11:38:33
<b>CONSULTA</b>			
<b>Consulta Realizada</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos respetuosamente la modificación del plazo de entrega, del ÍTEM N° 3: Celdas Modulares de media tensión, a 90 días desde la firma del contrato. Esta solicitud la hacemos debido a que los plazos de fabricación y entrega de este tipo de equipos por todos los fabricantes de la región son largos y rondan por los 90 días desde la confirmación de la orden de compra y/o forma del contrato.		27-04-2020	15:06:14
<b>RESPUESTAS</b>			
<b>Respuestas Obtenidas</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor remitirse a la Adenda N° 8/2020		07-05-2020	12:21:36
<b>CONSULTA</b>			
<b>Consulta Realizada</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Con respecto al ÍTEM N° 3: Celdas Modulares de media tensión. Según la visita técnica llevada a cabo en el TSJE y consultas realizadas al encargado de dicha visita, las celdas de media tensión serán destinadas exclusivamente para la protección y maniobra de transformadores de 1000KVA. En ese caso, la corriente demandada por cada transformador rondará los 50A como máximo, por ende, no vemos la necesidad de especificar una corriente nominal de 1250A para las celdas de media tensión. Aconsejamos como suficiente requerir una corriente nominal de 630A de tal manera a satisfacer sin inconveniente la demanda requerida. Favor aclarar si serán aceptados equipos con corriente nominal de 630A.		27-04-2020	15:06:34
<b>RESPUESTAS</b>			
<b>Respuestas Obtenidas</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Será aceptada corriente nominal de 630 A.		06-05-2020	11:39:35
<b>CONSULTA</b>			
<b>Consulta Realizada</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Con respecto al ÍTEM N° 3: Celdas Modulares de media tensión. Según la visita técnica llevada a cabo en el TSJE y consultas realizadas al encargado de dicha visita, las celdas de media tensión serán destinadas exclusivamente para la protección y maniobra de transformadores de 1000KVA. En ese caso, los cálculos de corriente de cortocircuito para la instalación de tres transformadores de esa capacidad arrojan valores muy por debajo a los 25kA contemplado en las especificaciones. Creemos como suficiente especificar corriente de cortocircuito de 16kA de tal manera a evitar el sobredimensionamiento innecesario del tablero de celdas de media tensión. Favor aclarar si serán aceptados equipos con corriente de cortocircuito de 16kA.		27-04-2020	15:06:54
<b>RESPUESTAS</b>			
<b>Respuestas Obtenidas</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Serán aceptados equipos con corriente de cortocircuito de 16 KA, porque se encuentra dentro del rango establecido en el PBC.		08-05-2020	14:00:38
<b>CONSULTA</b>			
<b>Consulta Realizada</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Solicitamos fijar nueva fecha para realizar la visita técnica, es necesario contar con datos precisos para realizar correctamente un presupuesto que contemple todas las necesidades que se verifiquen en dicha visita.		06-05-2020	16:10:46
<b>RESPUESTAS</b>			
<b>Respuestas Obtenidas</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
La visita técnica ya fue realizada según lo establecido en el PBC y a la reglamentación vigente.		08-05-2020	10:47:20
<b>CONSULTA</b>			
<b>Consulta Realizada</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Se solicita considerar lo siguiente: Capacidad del tanque desde 636 ITs Autonomía: al 75% PRP desde 9 Horas		06-05-2020	17:32:51
<b>RESPUESTAS</b>			
<b>Respuestas Obtenidas</b>		<b>Fecha</b>	<b>Hora</b>
Favor remitirse al PBC.		08-05-2020	10:13:57

### Listado de Consultas

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
No se especifica el tipo de transformador que se debe proveer, si es del tipo Convencional, Pedestal o a seco. En caso de ser refrigerado en aceite favor indicar el tipo de refrigeración.	11-05-2020	00:34:43
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse a la Adenda N° 9/2020	19-05-2020	11:34:46
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Dice: Instalación desde el puesto de distribución y la adecuación a los tableros de los bloques. Pregunta: ¿Qué distancia existe entre los tableros de los bloques y el puesto de distribución y que tipo de cable se debe usar para alimentar los mismos? Solicitamos aclarar cantidad en metros y el tipo de cable.	11-05-2020	00:42:11
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
En vista a la consulta realizada, se ha establecido una Visita Técnica, por tanto, favor remitirse a la Adenda N° 10/2020	19-05-2020	11:49:03
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
El punto 2 se refiere a Banco de Capacitores. Pregunta: ¿De que capacidad debe ser el Banco de Capacitores? ¿Debe ser automático o Fijo? En caso de que se requiera automático especificar cuantas etapas debe tener.	11-05-2020	00:44:24
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse a la Adenda N° 9/2020	19-05-2020	11:35:16
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
¿La alimentación del transformador se debe hacer a partir de un puesto de entrega existente, o se debe instalar uno nuevo? ¿A que distancia está el puesto de entrega del transformador?	11-05-2020	00:46:01
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
En vista a la consulta realizada, se ha establecido una Visita Técnica, por tanto, favor remitirse a la Adenda N° 10/2020	19-05-2020	11:49:32
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En el Punto 6 – dice: Los costos de la provisión y servicios de instalación deben incluir todo lo necesario para el montaje y puesta en marcha. Pregunta: ¿el costo referente garantía de consumo y refuerzo de línea queda a cargo de la convocante o del oferente? ¿Cuentan con consulta previa de ANDE?	11-05-2020	00:48:06
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse a la Adenda N° 9/2020	19-05-2020	11:35:45
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
¿El servicio de montaje del transformador contempla extensión de línea de Media Tensión de ANDE? En caso afirmativo indicar cuantos metros de extensión de línea MT.	11-05-2020	00:55:30
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse a la Adenda N° 9/2020	19-05-2020	11:36:07
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En caso de que se requiera una extensión de línea desde el puesto de entrega al transformador: ¿la misma será subterránea o por aire?	11-05-2020	01:01:47
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse a la Adenda N° 9/2020	19-05-2020	11:36:25
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
La información proveída tanto en el PBC como la planilla de precios es claramente insuficiente para realizar una cotización. De modo a poder realizar la mejor oferta y que el acceso a la información sea de forma igualitaria para todos los interesados solicitamos respetuosamente se habilite una nueva visita técnica. Considerando que la misma fue establecida en los 4 días posteriores a la publicación del llamado, momento en que la mayoría de los interesados desconocían el llamado.	11-05-2020	08:38:53
RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Favor remitirse a la Adenda N° 10/2020	19-05-2020	11:49:54
CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora

### Listado de Consultas

<p>Ítem 1 – Provisión de generador de 500 kVA 1. Con relación a la EETT del ÍTEM 1 - Generador de 500 kVA, en el apartado Datos Técnicos Principales - Capacidad: 455 kVA - 364 kW en régimen PRIME. Solicitamos muy amablemente a la convocante puedan ser aceptados Generadores con una capacidad de 455 kVA +/- 2% - 364 kW +/- 2% en régimen PRIME. De esta forma se mantienen los requisitos para optar por equipos confiables y de calidad y se amplia la posibilidad de participación a potenciales oferentes y reconocidas marcas inclusive de nivel internacional. 2. En referencia a Datos Técnicos Principales del Ítem 1, se solicita cumplimiento de norma EN 61000-6 de radiointerferencia. Teniendo en cuenta que la radiointerferencia es un fenómeno relacionado a la Compatibilidad Electromagnética (CEM) solicitamos amablemente que puedan ser considerados como válidos las ofertas en cumplimiento con la norma IEC 60034-1(Máquinas eléctricas rotativas)En la Edición 13, Sección 13, se especifican valores para la CEM de máquinas rotativas. Esta norma es específica para el equipo a ser proveído y sirve para validar la CEM de los generadores. 3. En referencia a los Requerimientos Principales del Ítem 1, para la instalación de los 120 metros de cable. Consultamos si los mismos serán instalados a la intemperie, subterráneos, o en alguna instalación o lugar cerrado, ya que esto influye en el correcto dimensionamiento de los conductores. Ítem 2 – Provisión de transformador 23000/380 V de 1000 kVA 1. En referencia al Ítem 2, ¿se requerirá hacer una extensión de línea en 23 kV? de ser así, ¿de cuántos metros será la misma? El tendido sería del tipo convencional o del tipo protegido? Los conductores a proveer deberán ser de 35, 70 o 185 mm<sup>2</sup>? 2. En referencia al Ítem 2, para la puesta en marcha y verificación de carga del transformador de 1000 kVA, ¿existe ya una instalación eléctrica cuyos conductores lleguen hasta la llave limitadora de 1600 A, o este servicio también debe ser considerado? En el último caso, se requieren detalles de la instalación eléctrica mencionada, como planos, etc. En conclusión. Además del servicio hasta la instalación de la llave limitadora de 1600 A, también se debe considerar toda la instalación eléctrica existente a esta llave? 3. Solicitamos a la convocante que puedan brindarnos la siguiente información técnica relacionada al Transformador de 1000kVA. - Tensión del primario y del secundario. - Tipo de transformador (¿Sumergido en Aceite o seco?). - Valor de pérdida del transformador (Perdidas sin carga y con carga). - Tipo o método de enfriamiento. - Requisitos de impedancia. - Grupo Vector del transformador. - Material del bobinado. - Rango de Tap. - Grupo de conexión. - Materiales de bobinado de alta y baja tensión. - Nivel de ruido. - Requisitos de aumento de temperatura. - Diagrama descriptivo del transformador. - Cualquier otro requerimiento técnico que podría ser útil para brindarles el equipo de la mejor calidad y con las mejores prestaciones. Ítem 3 Celdas Modulares de Media Tensión. 1. Solicitamos a la convocante que puedan facilitarnos los siguientes datos técnicos de las Celdas de Media tensión. - Diagrama unifilar de la celda, lo más detallado posible con la configuración requerida. - Tipo de interruptor a ser utilizado. - Tipo de unidad de medición requerida. - Tipo de aislación requerida. - Descripción del equipo de unidad de medición requerida. - Función específicas de las celdas. - Favor especificar las funciones de protección que estarían requiriendo para los relés. - Toda la información técnica adicional que pueda ser útil. Consultas Generales. 1. ¿El TSJE cuanta con alimentación exclusiva proveniente de ANDE? ¿De qué potencia? 2. Solicitamos al TSJE que puedan facilitarnos la ubicación exacta de los equipos a ser montados, de esta manera, realizaremos el dimensionamiento correspondiente de los conductores. 3. Solicitamos al TSJE que puedan facilitarnos los planos estructurales y eléctricos de las instalaciones donde deberán ser montados los equipos (Generador, transformador y Celdas). 4. De no ser posible facilitarnos los planos de las instalaciones del TSJE, solicitamos a la convocante programar una nueva visita técnica a sitio. 5. ¿Serán necesarios generadores de respaldo durante el periodo que duren los trabajos de montaje y puesta en servicio de los equipos? ¿O la alimentación de respaldo será proveída por la convocante? 6. Con relación al plazo de entrega de los equipos, solicitamos al TSJE que el plazo de entrega sea como mínimo de 90 (noventa) días. El motivo principal recae sobre los posibles inconvenientes a consecuencia de la pandemia del COVID-19. 7. Solicitamos una prórroga de 15 días para la presentación de ofertas.</p>	11-05-2020	08:49:59
---	------------	----------

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
<p>Ítem 1 Provisión de Generador de 500 KVA Consultas N° 1, 2 y 3, remitirse a la Adenda N° 12. Ítem 2 Provisión de Transformador de 1000 KVA Consultas N° 1 - 1.1 Remitirse a la Adenda N° 12. - 1.2 Esta consulta corresponde al ítem 3 y se encuentra en las especificaciones técnicas del mismo ítem. - 1.3 Esta consulta corresponde al ítem 3 y el tendido será protegido con el tipo XLPE que se encuentra en las especificaciones técnicas del mismo ítem. Consulta N° 2, este servicio no debe ser considerado; remitirse a la Adenda N° 12. Consulta N° 3, remitirse a la Adenda N° 12 y por otro lado con respecto a la consulta sobre Tipo de transformador, se aclara que es sumergido en aceite. Ítem 3 Celdas modulares de media Tensión Remitirse a la Adenda N° 12 y por otro lado con respecto a las consultas mencionadas mas abajo: - Descripción del equipo de unidad de medición requerida: No contempla. - Favor especificar las funciones de protección que estarían requiriendo para los relés: No requiere protección. Consultas generales Consulta N° 1, no cuenta con una alimentación exclusiva proveniente de ANDE, remitirse a la Adenda N° 12. Consulta N° 2, remitirse a la Adenda N° 12. Consulta N° 3, remitirse a la respuesta de la consulta N° 4. Consulta N° 4, ya fue establecido en la Adenda N° 10. Consulta N° 5, no serán necesarios generadores de respaldo. Consulta N° 6, remitirse a la Adenda N° 8. Consulta N° 7, remitirse a la Adenda N° 11.</p>	02-06-2020	15:21:22

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
<p>Favor aclarar los siguientes puntos: -El valor exacto de la corriente nominal y corriente de cortocircuito de las celdas que solicitan, ya que los fabricantes exigen valores específicos. -Mejor descripción del detector de fallas especiales y del puerto de protección contra arcos internos a solicitud del Fabricante. - ¿A qué se refiere contactor y disyuntor, en el apartado "Interruptores automáticos que utilizan tecnología de interrupción SF6 o por vacío, conmutador-disyuntor, contactor y disyuntor", siendo que las celdas con interruptores automáticos existentes en el mercado no traen contactor. Finalmente, debido a la pandemia del Covid-19 y el tiempo requerido para la importación de los equipos, solicitamos considerar 120 días calendario para la fecha final de entrega.</p>	19-05-2020	16:12:20

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
<p>Consultas N° 1, 2 y 3, remitirse a la Adenda N° 12. Consulta N° 4, remitirse a la Adenda N° 8.</p>	29-05-2020	11:32:43

CONSULTA		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
<p>Se solicita reconsiderar la capacidad y autonomía del tanque puesto que tal como está sólo cumplen 2 marcas del mercado y no es posible realizar una adaptación y aumento de la capacidad del tanque en fábrica por el importante sobrecosto que representa. Capacidad del tanque se plantea desde 636 lts Autonomía: al 75% PRP desde 9 Horas.</p>	20-05-2020	10:46:29

RESPUESTAS		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
<p>Remitirse a la Adenda N° 12.</p>	29-05-2020	11:33:18

CONSULTA		
----------	--	--

### Listado de Consultas

Consulta Realizada	Fecha	Hora
Para el ítem 3 - CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN, el precio referencial publicado en el portal de la DNCP es de 300.000.000 Gs. Según un sondeo de precios realizado, en el mercado local se puede encontrar Celdas modulares de MT que están cerca o por debajo del precio referencial, pero los precios corresponden a Celdas Modulares Aisladas en aire, con seccionador bajo carga en SF6 y fusibles. En cambio, en las Especificaciones Técnicas publicadas por la convocante, se deben ofertar Celdas modulares superiores a los estándares del mercado local, con interruptores automáticos que utilizan tecnología de interrupción por SF6 o por vacío, conmutador-disyuntor, contactor y disyuntor. El precio final de estas Celdas modulares que puedan dar cumplimiento a todas las EE.TT. se pueden encontrar desde 400.000.000 Gs y podrían alcanzar hasta 600.000.000 Gs., dependiendo de la marca y la calidad del producto ofertado. Por lo tanto, ninguna de estas Celdas Modulares con interruptores automáticos estaría alrededor del precio referencial y esta situación podría causar inconvenientes en la etapa de Evaluación o en la firma de contrato, al exceder ampliamente el precio referencial estipulado. Solicitamos respetuosamente a la convocante que pueda adecuar el precio referencial de acuerdo a las Especificaciones Técnicas finalmente publicadas, o en caso de no poder adecuar el presupuesto al costo del mercado actual, reducir las Especificaciones Técnicas para que se puedan ofertar Celdas Modulares Aisladas en aire, con seccionador bajo carga en SF6 y fusibles, siendo éstas Celdas las que corresponden al precio referencial actual.	20-05-2020	16:58:48
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Adenda N° 12.	29-05-2020	11:33:48
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Solicitamos confirmar que las Celdas de MT serán con Seccionador-Interruptor SF6 para la Entrada y con Seccionador-Interruptor SF6 con Fusibles para las Salidas de Protección a los Transformadores.	21-05-2020	08:04:00
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Adenda N° 12.	29-05-2020	11:34:20
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
Solicitamos confirmar que las Celdas de MT podrán ser tanto del Tipo GIS Aisladas completamente en Gas SF6 como también del Tipo AIS Aisladas en Aire con el Seccionador-Interruptor en SF6. Es decir, que serán aceptadas Celdas de ambos Tipos.	21-05-2020	08:07:59
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Adenda N° 12.	29-05-2020	11:34:58
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En virtud de la situación mundial causada por la pandemia del Covid 19, que afecta la producción, transporte y toda la logística, además de las condiciones de navegabilidad de los ríos Paraná y Paraguay, solicitamos respetuosamente que el plazo de entrega sea de 120 días.	21-05-2020	08:12:48
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Adenda N° 8.	29-05-2020	11:35:19
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
De acuerdo a la visita técnica realizada en fecha 20/05/2020, el representante de la convocante mencionó que toda la perforación y los cruces de calle con la colocación de electroductos para cables serán realizados por otra empresa y toda esta obra civil corresponde a otra Licitación. Favor confirmar si esto es correcto, y si los oferentes para el ítem 1 – Generador, solamente deben contemplar el Servicio y Provisión del TENDIDO DE CABLES, y no así de Ninguna obra Civil adicional a lo mencionado en las EE.TT. ni colocación de ningún Electroducto. En caso contrario, favor confirmar la longitud exacta en metros para perforación y cruces de calle para la colocación de Electroductos para los Cables de Alimentación del Generador a la sala de transformadores y hasta el nuevo edificio.	21-05-2020	08:52:00
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Contempla el servicio y provisión de cables para el tendido en electroductos, no así provisión y colocación de ductos; para el resto remitirse a la Adenda N° 12.	02-06-2020	15:21:47
<b>CONSULTA</b>		
Consulta Realizada	Fecha	Hora
En las EE.TT. dice: Parámetros de Consumo de combustible en régimen "Stand By". 100% de carga igual o menor a 104 litros por hora. 75% de carga igual o menor a 78 litros por hora. 50% de carga igual o menor a 56 litros por hora. Consulta: Teniendo en cuenta que la mayoría de fabricantes internacionales de renombre internacional de generadores, solamente incluyen en sus catálogos y fichas técnicas los datos de parámetros de consumo de combustible en Régimen de "Potencia Prime y no así de Stand By, y de manera a evitar confusiones o malentendidos en la etapa de evaluación, solicitamos respetuosamente a la convocante aclarar que también serán aceptados los parámetros de Consumo de combustible solicitados en las EE.TT., tantos como en régimen Stand By como en Potencia Prime.	21-05-2020	08:53:22
<b>RESPUESTAS</b>		
Respuestas Obtenidas	Fecha	Hora
Remitirse a la Adenda N° 12.	29-05-2020	11:35:41

### Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
<b>Oferente: COMAGRO S.A - RUC: 80013712-4</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 1</b>
1501002079	Póliza	LA MERIDIONAL PARAGUAYA S.A. DE SEGUROS	17-06-2020	19-06-2020	17-10-2020
<b>Oferente: OMEGA INGENIERIA SRL - RUC: 80016128-9</b>					
<b>Oferente: OMEGA INGENIERIA SRL - RUC: 80016128-9</b>			<b>Categoría: Pequeña</b>		<b>Nro. Oferente: 10</b>
1508048531	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS	28-05-2020	28-05-2020	05-10-2020
1508048531 - END 003/004	Endoso de Póliza	LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS	18-06-2020	18-06-2020	26-10-2020
<b>Oferente: TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - RUC: 80002139-8</b>					
<b>Oferente: TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - RUC: 80002139-8</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 11</b>
1508003492	Póliza	ROYAL SEGUROS S.A.	18-06-2020	19-06-2020	16-12-2020
<b>Oferente: DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - RUC: 2292560-0</b>					
<b>Oferente: DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - RUC: 2292560-0</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 12</b>
1508048619-END.:000	Póliza	La Consolidada S.A. de Seguros	18-06-2020	18-06-2020	05-11-2020
<b>Oferente: TRAFOSUR SA - RUC: 80026314-6</b>					
<b>Oferente: TRAFOSUR SA - RUC: 80026314-6</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 13</b>
1508048579-END.:000	Póliza	La Consolidada S.A. de Seguros	04-06-2020	05-06-2020	02-12-2020
<b>Oferente: INTECH S.R.L. - RUC: 80026795-8</b>					
<b>Oferente: INTECH S.R.L. - RUC: 80026795-8</b>			<b>Categoría: Mediana</b>		<b>Nro. Oferente: 2</b>
1508005215	Póliza	el Sol seguros	27-05-2020	28-05-2020	25-10-2020
<b>Oferente: EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA - RUC: 1845524-7</b>					
<b>Oferente: EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA - RUC: 1845524-7</b>			<b>Categoría: Pequeña</b>		<b>Nro. Oferente: 3</b>
1508003493	Póliza	ROYAL SEGUROS S.A	18-06-2020	18-06-2020	30-10-2020

### Listado de Proveedores Participantes

Nro. Garantía	Tipo	ENTIDAD EMISORA	Fecha Emisión	Fecha Inicio de Vigencia	Fecha Fin de Vigencia
<b>Oferente: PIRO`Y S.A. - RUC: 80000505-8</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 4</b>
1501002078	Póliza	LA MERIDIONAL PARAGUAYA S.A. DE SEGUROS	17-06-2020	19-06-2020	27-10-2020
<b>Oferente: ELECTROPAR SA - RUC: 80009085-3</b>					
<b>Oferente: ELECTROPAR SA - RUC: 80009085-3</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 5</b>
1508048580	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS	17-06-2020	19-06-2020	26-11-2020
<b>Oferente: S.A.C.I. H. PETERSEN - RUC: 80002126-6</b>					
<b>Oferente: S.A.C.I. H. PETERSEN - RUC: 80002126-6</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 6</b>
1508006152	Póliza	PATRIA SA DE SEGUROS Y REASEGUROS	17-06-2020	18-06-2020	26-10-2020
<b>Oferente: DG INGENIERIA S.A. - RUC: 80107420-7</b>					
<b>Oferente: DG INGENIERIA S.A. - RUC: 80107420-7</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 7</b>
1508010772	Póliza	ASEGURADORA DEL ESTE SA	17-06-2020	18-06-2020	16-10-2020
<b>Oferente: EMILIO GOTZE PETERSEN - RUC: 528488-0</b>					
<b>Oferente: EMILIO GOTZE PETERSEN - RUC: 528488-0</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 8</b>
1508003477	Póliza	Royal Seguros S.A.	27-05-2020	29-05-2020	06-10-2020
3477-1	Endoso de Póliza	Royal de Seguros S.A.	02-06-2020	06-10-2020	06-11-2020
<b>Oferente: SIEMI SRL - RUC: 80001194-5</b>					
<b>Oferente: SIEMI SRL - RUC: 80001194-5</b>			<b>Categoría: Sin categorizar</b>		<b>Nro. Oferente: 9</b>
1508048614-END.:000	Póliza	LA CONSOLIDADA DE SEGUROS	18-06-2020	18-06-2020	25-11-2020

### Listado de Propuestas por Proveedor

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item				Cantidad	
1	26111601-001	GENERADOR 500 KVA				1	
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
COMAGRO S.A - 80013712-4	PRAMAC	Pramac Iberica S.A.U.	GSW510DO	Italia	GENERADOR 500 KVA	650.000.000	650.000.000
INTECH S.R.L. - 80026795-8	PRAMAC	PRAMCAR	GSW510V	Italia		700.000.000	700.000.000

EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA - 1845524-7	SCANIA/STAMFORD	T.H.L	BG450S	CHINA	GRUPO ELECTRÓGENO	625.240.000	625.240.000
PIRO Y S.A. - 80000505-8	HIMOINSA	HIMOINSA DO BRASIL	GENERADOR	BRASIL	GENERADOR DE ENERGIA ELECTRICA	850.000.000	850.000.000
ELECTROPAR SA - 80009085-3	VISA	Onis VISA SpA	Galaxy - F 500 GX	ITALIA	GENERADOR 500 KVA	655.000.000	655.000.000
S.A.C.I. H. PETERSEN - 80002126-6	CATERPILLAR	CATERPILLAR	C15 500 KVA	BRASIL	GRUPO GENERADOR CATERPILLAR DE 500 KVA,CABINADO DE FABRICA	800.000.000	800.000.000
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	DELLENT	Dellent Electyric & Machinery Co., Ltd.	DE-HD500S	China	GENERADOR 500 KVA	550.000.000	550.000.000
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	GENERAC	GENERAC POWER SYSTEMS	SWE500	BRASIL	N/A	719.026.000	719.026.000
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	Pramac	Pramac	GSW510V	Italia	GENERADOR 500 KVA	850.000.000	850.000.000

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
2	39121001-003	TRANSFORMADOR DE 1.000 KVA					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
INTECH S.R.L. - 80026795-8	TRAFOSUR	TRAFOSUR	T100p02	Paraguay		300.000.000	300.000.000
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	TRAFOSUR	TRAFOSUR	PEDESTAL	PARAGUAY	TRANSFORMADOR DE 1000 KVA	482.869.298	482.869.298
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	TRAFOSUR	TRAFOSUR S.A.	T1000P02	Nacional	TRANSFORMADOR DE 1.000 KVA	400.000.000	400.000.000
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	TRAFOSUR	TRAFOSUR	N/A	PARAGUAY	N/A	575.000.000	575.000.000
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	TRAFOPAR	PARAGUAY	TRIFÁSICO	PARAGUAY	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 1000 KVA	500.000.000	500.000.000
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	Trafosur	Trafosur S.A.	1.000 KVA	Paraguay	TRANSFORMADOR DE 1.000 KVA	400.000.000	400.000.000
TRAFOSUR SA - 80026314-6	TRAFOSUR	TRAFOSUR	PEDESTAL	Paraguay	Transformador Trifasico Tipo Pedestal	480.000.000	480.000.000

DATOS DEL ITEM							
Item Nro.	Código	Descripción del Item					Cantidad
3	39121334-001	CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN					1
PROPUESTAS INICIALES							
Of. - RUC	Marca	Fabricante	Modelo	Procedencia	Descripción	Precio Unit.	Precio Total
INTECH S.R.L. - 80026795-8	ABB	ABB	Unisec	Argentina		250.000.000	250.000.000
ELECTROPAR SA - 80009085-3	ABB	ABB ARGENTINA	UniSec	Argentina	CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN	345.000.000	345.000.000
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	SCHNEIDER ELECTRIC	SCHNEIDER ELECTRIC	IM y QM	ARGENTINA	CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN	295.950.770	295.950.770
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	ORMAZABAL	ORMAZABAL y Cia.	CGM COSMOS L / P	Argentina	CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN	350.000.000	350.000.000
SIEMI SRL - 80001194-5	ELIMSAN	ELIMSAN	TG21	TURQUÍA	CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN	390.000.000	390.000.000
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	IBERAPA	IBERAPA	SF100	ESPAÑA	N/A	345.000.000	345.000.000
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	ABB	ABB	CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN	ARGENTINA	CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN	300.000.000	300.000.000
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	Schneider Electric	Schneider Electric	QM	Argentina	CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN	360.000.000	360.000.000

### Beneficio MyPIMES

1 - GENERADOR 500 KVA			
Oferente	Precio	Fecha	Hora
EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA - 1845524-7	549.999.999	19-06-2020	09:36:30.529

### Listado General de todas las Ofertas

1 - GENERADOR 500 KVA			
-----------------------	--	--	--

**Listado General de todas las Ofertas**

Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA - 1845524-7	549.999.999	19-06-2020	09:36:30.529	Beneficio MIPYME
		Código Verificador:	7282c80e4fb72763f63aaf9647f6f7be	
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	550.000.000	19-06-2020	09:00:35.263	Propuesta
		Código Verificador:	fc29e61a2143afe7cd4389ece242de9e	
EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA - 1845524-7	560.000.000	19-06-2020	09:28:36.546	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	cee7d937c57a48dc4ccd68ce90d3b800	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	581.000.000	19-06-2020	09:30:15.133	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	3efdfee1f90f6815b1294888b60182e5	
PIRO Y S.A. - 80000505-8	582.700.000	19-06-2020	09:30:35.434	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	ef9fdff6ae23160be60488e60565af7d4	
PIRO Y S.A. - 80000505-8	582.800.000	19-06-2020	09:30:25.569	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	1f23397827e45ef17624ea2748dec451	
PIRO Y S.A. - 80000505-8	582.900.000	19-06-2020	09:30:02.742	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	f5e7aa27f5411047aad52b936c6cdf3e	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	583.000.000	19-06-2020	09:29:27.568	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	6d100f0bd33c3f60d6d45cc4abfc1ae7	
PIRO Y S.A. - 80000505-8	584.000.000	19-06-2020	09:29:08.410	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	f3780360557580021bd5166a73b570d0	
COMAGRO S.A - 80013712-4	584.817.000	19-06-2020	09:29:03.857	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	a5963ec1b66c95dbb7a216c85fde430	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	585.000.000	19-06-2020	09:22:14.303	Etapa de Puja
		Código Verificador:	c314bde5f3ff26c24b2ada01230f8fda	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	588.000.000	19-06-2020	09:19:58.022	Etapa de Puja
		Código Verificador:	71c5227f382289bb02163d5277c7a02b	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	589.000.000	19-06-2020	09:14:31.574	Recepción de Lances
		Código Verificador:	336c5d8803179ce69bc353480a81673f	
PIRO Y S.A. - 80000505-8	590.000.000	19-06-2020	09:28:58.299	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	cd41e236b8368a1f43d0b7658b8f8753	
PIRO Y S.A. - 80000505-8	600.000.000	19-06-2020	09:28:42.990	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	c8930f16b4e54e259a176dbc496e0444	
ELECTROPAR SA - 80009085-3	618.000.000	19-06-2020	09:36:03.433	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	29c50b3211a224fa6e177fdd07de5783	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	618.799.000	19-06-2020	09:36:11.557	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	99dfa5419d6eeecb7d6020746c3d4262	
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	618.800.000	19-06-2020	09:35:44.396	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	1b44a8ae796b58629bab2775b31f6025	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	618.852.000	19-06-2020	09:31:30.685	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	030da56642d1a39020c6b644bea46cb9	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	618.852.500	19-06-2020	09:29:04.760	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	e1bfd393ef03fba897e6593a4d99fb27	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	623.199.000	19-06-2020	09:28:43.027	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	a253a09ce29d61fedf5bf3d61bc36648	
COMAGRO S.A - 80013712-4	624.000.000	19-06-2020	09:28:25.345	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	c79a737463db14b41c3296f0208eff54	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	625.198.999	19-06-2020	09:23:16.857	Etapa de Puja
		Código Verificador:	d0b473277d5a2539c9fa953855b38bf9	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	625.199.000	19-06-2020	09:21:09.667	Etapa de Puja
		Código Verificador:	a50366673731b4d70ab5ffd1d05b7901	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	625.239.000	19-06-2020	09:15:02.357	Recepción de Lances
		Código Verificador:	a26e18cbd9c2d32843417ff194b68f8c	
EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA - 1845524-7	625.240.000	19-06-2020	09:00:35.271	Propuesta
		Código Verificador:	cbded8bb72f2c731267dd633888b3b66	
ELECTROPAR SA - 80009085-3	630.000.000	19-06-2020	09:35:52.326	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	dbe600cc69b83d9bc90951ac2d04c102	
ELECTROPAR SA - 80009085-3	631.000.000	19-06-2020	09:35:24.418	Periodo Aleatorio

**Listado General de todas las Ofertas**

		Código Verificador:	40c9816a922f27a89d17bedbec528811
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	631.800.000	19-06-2020	09:35:19.715 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	28151fbcee4edb0fe6a64b2544f00fe2
ELECTROPAR SA - 80009085-3	632.000.000	19-06-2020	09:34:55.504 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	abaf2c155cd9ec79b086955b92f0e315
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	633.800.000	19-06-2020	09:34:45.692 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	76bc5debec3c57b67e216e9bcad8340f
ELECTROPAR SA - 80009085-3	634.000.000	19-06-2020	09:34:29.991 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	ad1d823d63440ef2013a8e7b92a58857
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	634.800.000	19-06-2020	09:34:22.361 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d0de8f32040ff3f96045bbcb36bef891
ELECTROPAR SA - 80009085-3	635.000.000	19-06-2020	09:33:48.845 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	c61d056a33c5899e85d9a0b834c75b16
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	637.800.000	19-06-2020	09:33:40.376 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	2da422fe5f8aa6af7128a7233a1d7424
ELECTROPAR SA - 80009085-3	638.000.000	19-06-2020	09:32:57.686 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	eb74277e09f8ed12cfa086ee66e0a8b5
ELECTROPAR SA - 80009085-3	639.000.000	19-06-2020	09:32:35.681 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	7300ba37242c25e899fa6a05f241d0b8
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	640.800.000	19-06-2020	09:32:27.149 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	7c07015fd120f81ff979fb4d4fad1b08
ELECTROPAR SA - 80009085-3	640.900.000	19-06-2020	09:32:11.374 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	4ddb07f9492b37cc5e20e3d65976373
ELECTROPAR SA - 80009085-3	641.500.000	19-06-2020	09:31:47.729 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	bbbcfc1210a95bae9d216839c9c04df7
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	641.800.000	19-06-2020	09:31:38.692 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	310b075b2fce79fb48fd5ef900e4f196
ELECTROPAR SA - 80009085-3	642.000.000	19-06-2020	09:30:57.517 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	966cdfa9eb6435f0aae46e4b945c9f91
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	645.000.000	19-06-2020	09:31:01.136 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d49def8b63b8a232bf7375482bf454f7
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	645.800.000	19-06-2020	09:30:39.895 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	ecd35a9e62e323abdb4a1b3d910439a9
ELECTROPAR SA - 80009085-3	646.000.000	19-06-2020	09:30:17.584 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	97e7cbdc19daabbe38eb76c8c6eb7543
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	647.900.000	19-06-2020	09:30:03.161 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	cf4d94664b91dbf7a3a513412d529951
ELECTROPAR SA - 80009085-3	648.000.000	19-06-2020	09:29:28.145 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	73290cdab6b7fbcbbf15204f24c7cc8d
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	649.000.000	19-06-2020	09:29:04.534 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	eafdf46b3cc14bb11ea0d4081a086303
COMAGRO S.A - 80013712-4	650.000.000	19-06-2020	09:00:35.272 Propuesta
		Código Verificador:	9ade45324f2a229acc473443461af4da
PIRO Y S.A. - 80000505-8	650.000.000	19-06-2020	09:28:37.854 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	9107256d7584d06a9a8dbd76044b1f51
ELECTROPAR SA - 80009085-3	655.000.000	19-06-2020	09:00:35.245 Propuesta
		Código Verificador:	388fc5e78e6f7e30171e7c06417e16c9
INTECH S.R.L. - 80026795-8	700.000.000	19-06-2020	09:00:35.265 Propuesta
		Código Verificador:	4a00a7b8c1b674c2ae1089c6e23257f6
PIRO Y S.A. - 80000505-8	700.000.000	19-06-2020	09:28:26.444 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	8c34d9d938ce61174257e512d72ae235
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	719.026.000	19-06-2020	09:00:35.273 Propuesta
		Código Verificador:	6b5c140b831900eb5e0fdfb067ab360e

**Listado General de todas las Ofertas**

S.A.C.I. H. PETERSEN - 80002126-6	729.999.999	19-06-2020	09:31:08.851	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	20e1daeb9426fb9a7c00ccdebb339eb	
S.A.C.I. H. PETERSEN - 80002126-6	730.000.000	19-06-2020	09:29:29.318	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	2a7eafce6a304872b9ec281ebbc1f79a	
S.A.C.I. H. PETERSEN - 80002126-6	735.000.000	19-06-2020	09:28:49.207	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	aba301d7016976abd817ad673dbc8a84	
S.A.C.I. H. PETERSEN - 80002126-6	800.000.000	19-06-2020	09:00:35.275	Propuesta
		Código Verificador:	baadeb37e1ac7a2b9c7dde4e7f27b1ec	
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	800.000.000	19-06-2020	09:22:20.319	Etapa de Puja
		Código Verificador:	02131a7a3ce30a4d5a0e802a8240cf35	
PIRO Y S.A. - 80000505-8	850.000.000	19-06-2020	09:00:35.260	Propuesta
		Código Verificador:	e94f27a172d8d915f28031370ed5ac2e	
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	850.000.000	19-06-2020	09:00:35.268	Propuesta
		Código Verificador:	65461c16a5138773ca135d6955662dbb	

**2 - TRANSFORMADOR DE 1.000 KVA**

Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
TRAFOSUR SA - 80026314-6	266.000.000	19-06-2020	09:56:28.552	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	f317e78ea453142f4a32f1649a43f13f	
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	267.900.000	19-06-2020	09:56:09.660	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	ae9b0e74b0f2048bab0a1344cdf26d5	
TRAFOSUR SA - 80026314-6	268.000.000	19-06-2020	09:56:05.075	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	4c9c4416b31dd70db49a55b353bc59c	
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	269.900.000	19-06-2020	09:56:01.520	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d5200333abbda12035835f9b3ca3ff87	
TRAFOSUR SA - 80026314-6	270.100.000	19-06-2020	09:55:38.633	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	1a48b102d002d06174618c137933dcd8	
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	275.900.000	19-06-2020	09:55:53.533	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	b5461369f49b2cada86e4de3f58d94ca	
TRAFOSUR SA - 80026314-6	276.100.000	19-06-2020	09:55:28.801	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	4a037648f879b5bdf0537bb58c5cde54	
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	277.900.000	19-06-2020	09:55:17.107	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	91061880a6d6b5115fab5db5c509ca7c	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	279.000.000	19-06-2020	09:56:11.639	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	fb622d20bca3549a84dbdf47697169b9	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	280.000.000	19-06-2020	09:55:17.883	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	f960272a85df12bec6b5db63f54f096	
TRAFOSUR SA - 80026314-6	280.300.000	19-06-2020	09:55:03.141	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	2de0b9318798794236a467b8ef074f31	
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	281.400.000	19-06-2020	09:54:55.767	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d47e912ffe86e677434a9f823307e327	
TRAFOSUR SA - 80026314-6	282.500.000	19-06-2020	09:54:46.897	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	552ee35e0a18ea44231d742d9e725f60	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	283.200.000	19-06-2020	09:55:53.121	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	112879e167bd4b5fe3dad585a0b66d4f	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	283.300.000	19-06-2020	09:55:04.778	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	aef5788e2504b67d71b66dc99a4587aa	
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	284.400.000	19-06-2020	09:54:41.382	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d959c96958883cfb71d96259d294d431	
TRAFOSUR SA - 80026314-6	285.500.000	19-06-2020	09:54:18.438	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	8f19eb24800bc21b16f5dd53025d8d76	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	286.999.000	19-06-2020	09:54:58.550	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	268ea1ee5ebdca9e57f50ec79cf65452	
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	287.000.000	19-06-2020	09:54:31.234	Periodo Aleatorio

**Listado General de todas las Ofertas**

		Código Verificador:	74bc8f1b3108bd760b371f59d8771b08
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	287.400.000	19-06-2020	09:54:11.092 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	c19a905433cf8d058e785308e788bc0b
TRAFOSUR SA - 80026314-6	288.500.000	19-06-2020	09:54:12.187 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	f0f26b3084e233a591c73a53684e61cb
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	289.900.000	19-06-2020	09:54:17.255 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d9fda398602787ec3736358cb6154b7d
INTECH S.R.L. - 80026795-8	290.000.000	19-06-2020	09:53:58.926 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	54ba95afa063c5a4157719e4ffb2f7d3
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	290.000.000	19-06-2020	09:54:08.821 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	8d52a597bd72936172ef778d57b36970
TRAFOSUR SA - 80026314-6	290.500.000	19-06-2020	09:54:03.683 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	5321f9b542135e1843012db0917de24b
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	291.000.000	19-06-2020	09:53:51.010 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	abbb0dd7bc51b7b771fa575969e0b5b3
INTECH S.R.L. - 80026795-8	293.000.000	19-06-2020	09:53:51.316 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	5afdc7bcf04f55c5be5a48382d996cf7
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	293.100.000	19-06-2020	09:53:57.407 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	e66120a45ba3641e18ef5ade68101c18
TRAFOSUR SA - 80026314-6	293.800.000	19-06-2020	09:53:43.336 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	fe30b39b46918710127bc3131d59fc50
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	294.700.000	19-06-2020	09:53:33.277 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	104a11e1a1b09a7c6ac3815aeddd7f08
TRAFOSUR SA - 80026314-6	294.800.000	19-06-2020	09:53:12.806 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	dc5a37cf3a9964b8206b77aafc6558a6
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	298.000.000	19-06-2020	09:53:27.197 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d425f62ea2e8f7194e5a215e5da76689
INTECH S.R.L. - 80026795-8	300.000.000	19-06-2020	09:00:35.778 Propuesta
		Código Verificador:	e746cbc1a31e739131551492360c24c2
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	300.243.550	19-06-2020	09:52:57.901 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	4316c240ae3ac342a4bbd7fc7d75c33e
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	325.600.000	19-06-2020	09:56:04.674 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d99d121479a35d51c9ac80b3f097f0dd
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	329.500.000	19-06-2020	09:56:31.556 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	a9be5eabe1bbc12c8e79a183e91cbb74
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	330.000.000	19-06-2020	09:54:35.437 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	309598ffbfc9b4613b7914b70db48e2
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	344.000.000	19-06-2020	09:54:30.147 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	2966700f7065083517a5aa63f1266c9c
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	345.000.000	19-06-2020	09:46:09.478 Recepción de Lances
		Código Verificador:	733d2fcacb3c912f5b11d08957c18688
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	350.900.000	19-06-2020	09:53:53.671 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	fb31451a5bb600d4e63475231a70f460
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	366.900.000	19-06-2020	09:52:54.727 Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d7108f65f95918b3a4ad84139e6f370a
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	379.800.000	19-06-2020	09:51:54.815 Etapa de Puja
		Código Verificador:	b86f4e6361bbfec5e20581e318ad8b14
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	380.000.000	19-06-2020	09:51:28.106 Etapa de Puja
		Código Verificador:	bea2fa2630c772433e44bb47dc4ddbc4
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	389.900.000	19-06-2020	09:50:45.785 Etapa de Puja
		Código Verificador:	b26c138d63e7f671b36345ca0e3dde3c
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	390.000.000	19-06-2020	09:48:50.479 Etapa de Puja
		Código Verificador:	5dcac0cad3d640ea720045a5d2b597ea
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	399.500.000	19-06-2020	09:50:14.393 Etapa de Puja
		Código Verificador:	8e36a957107a193ce6392acf0787eb93
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	400.000.000	19-06-2020	09:00:35.760 Propuesta

**Listado General de todas las Ofertas**

		Código Verificador:	fb7fa426637ac48a75abe14aa30f8e02
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	400.000.000	19-06-2020	09:00:49.518 Propuesta
		Código Verificador:	35432f8921cf29ab0c20183ebd05933a
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	410.500.000	19-06-2020	09:49:44.836 Etapa de Puja
		Código Verificador:	d08b25e42b577597612949f1a726e155
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	450.000.000	19-06-2020	09:49:17.495 Etapa de Puja
		Código Verificador:	08e7bdf73cf676cca9aff802b30d6b1a
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	460.000.000	19-06-2020	09:46:18.595 Etapa de Puja
		Código Verificador:	d2ffeb40ebbe92f818a127215f467c15
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	479.000.000	19-06-2020	09:48:54.679 Etapa de Puja
		Código Verificador:	11c0d08fc32868da2db50b09743cfc9b
TRAFOSUR SA - 80026314-6	480.000.000	19-06-2020	09:00:49.536 Propuesta
		Código Verificador:	831c65788d1d58e0c7298aaadef7ff58
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	482.000.000	19-06-2020	09:47:53.419 Etapa de Puja
		Código Verificador:	4e2f5b5ab9b4fa5b8a3e50db6b9ac940
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	482.869.298	19-06-2020	09:00:49.520 Propuesta
		Código Verificador:	faa9e136a6d49750e8d3855ff4bec2a8
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	495.000.000	19-06-2020	09:47:19.937 Etapa de Puja
		Código Verificador:	a9a0f9356402f1f00f7fad25bcf76b14
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	498.000.000	19-06-2020	09:46:50.679 Etapa de Puja
		Código Verificador:	247679a65a7900b377a183bfa0e6e2a4
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	500.000.000	19-06-2020	09:00:49.532 Propuesta
		Código Verificador:	173e48f973ad0562e0546e63f3dfa68e
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	513.000.000	19-06-2020	09:46:32.762 Etapa de Puja
		Código Verificador:	7657cb58655d6279321e9f836bf51732
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	573.000.000	19-06-2020	09:45:55.651 Recepción de Lances
		Código Verificador:	b48e11e6675069432eaf309196084083
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	574.000.000	19-06-2020	09:45:45.724 Recepción de Lances
		Código Verificador:	d0a8aca46d2d98e0e19887e85459ceb0
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	575.000.000	19-06-2020	09:00:49.523 Propuesta
		Código Verificador:	2ef4b68ef4f266ba7b1735608afe4f9b

**3 - CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN**

Oferente	Precio	Fecha	Hora	Estado
INTECH S.R.L. - 80026795-8	200.500.000	19-06-2020	10:16:15.685	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	f1178ca608b6cb950ecc1cf454e2b09e	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	211.500.000	19-06-2020	10:18:34.288	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	57a38dcc2c9df8405be60d8664669f6d	
ELECTROPAR SA - 80009085-3	212.000.000	19-06-2020	10:18:21.424	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	9a223f3488bec5269d36b91c98cc2711	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	213.500.000	19-06-2020	10:18:08.937	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	925b2e68dfba9ffd98f2770125470ac8	
SIEMI SRL - 80001194-5	214.495.000	19-06-2020	10:18:01.672	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	80bb9ea4c93ba14d980144c21be9a6ad	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	214.500.000	19-06-2020	10:17:27.969	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	47e511aa62bdc74c99f5d517f3de0224	
SIEMI SRL - 80001194-5	215.000.000	19-06-2020	10:16:57.347	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	504d343a948b668214caec51ef3479a5	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	215.500.000	19-06-2020	10:16:13.767	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	a95a88d83cf99b45fcc3c571fb5ee9ea	
SIEMI SRL - 80001194-5	217.000.000	19-06-2020	10:15:58.193	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	11e47b5bc4c553aaf19cad28c5f14145	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	218.500.000	19-06-2020	10:16:04.632	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	4d5e37a85eae10efc4bf87f8e68257e6	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	218.500.000	19-06-2020	10:16:08.593	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	658d1e18032d05a2609a6b8431ec758b	
SIEMI SRL - 80001194-5	219.000.000	19-06-2020	10:15:49.845	Periodo Aleatorio

### Listado General de todas las Ofertas

		Código Verificador:	5b300eacd8a93d4551e157efb3b0fce7	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	219.500.000	19-06-2020	10:15:54.603	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	4772540340cc4e5564cca89b516b9125	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	219.500.000	19-06-2020	10:16:01.900	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	3012f1800a445263253b92df6ab51763	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	220.000.000	19-06-2020	10:15:34.932	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	3369087e66e9913da67b6644c7f78e41	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	220.000.000	19-06-2020	10:15:41.349	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	164d9c2d179d8c903701e7ce4642ffab	
SIEMI SRL - 80001194-5	223.000.000	19-06-2020	10:15:27.219	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	1b4bf2a25cc9eccdacea0c64d1fe2d5	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	224.000.000	19-06-2020	10:15:27.377	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	23f65c422d1621d0a839bb8f14a03013	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	224.000.000	19-06-2020	10:15:31.967	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	1baae25c7394e791611eab117d6cf9c4	
SIEMI SRL - 80001194-5	225.000.000	19-06-2020	10:15:18.487	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	4c881c2416e09a78791583c0e82e1263	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	226.000.000	19-06-2020	10:15:19.332	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	4e67d3d726cee3388ea9f94bcc4d170d	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	226.000.000	19-06-2020	10:15:19.449	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	40b6125a27096bf3afbfb0ce3bd2af7d	
SIEMI SRL - 80001194-5	227.000.000	19-06-2020	10:15:07.840	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	87dbff9db6f2329f8b236663aca390d5	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	228.000.000	19-06-2020	10:15:06.595	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	38de8f6282fe9c2da6c4de5f6793eba1	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	229.000.000	19-06-2020	10:14:48.347	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	0e7dbc94261a2f1a0ac3804575a1c5a2	
SIEMI SRL - 80001194-5	229.000.000	19-06-2020	10:15:00.762	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	7565c63f1b527f03eb537a5bffe1ccd	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	230.000.000	19-06-2020	10:14:34.751	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	aefb01db3f18613076181cfa652c2c13	
SIEMI SRL - 80001194-5	234.000.000	19-06-2020	10:14:46.691	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	265b32f0025613c8e0e365714f112d1f	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	235.000.000	19-06-2020	10:14:14.545	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	3aa327a797b92e99809b07a5c0bd35c0	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	236.000.000	19-06-2020	10:14:06.992	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	2d88d468c6707cf73e467b02daf952a0	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	238.000.000	19-06-2020	10:13:51.625	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	71d21462ed91b6d204b3a463a33b4055	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	244.000.000	19-06-2020	10:13:36.602	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	e984aeaab9c6bb231b2a1d03491c162a	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	245.000.000	19-06-2020	10:13:16.981	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	d3d238ab22d417c202e1fbfe16ff44b3	
ELECTROPAR SA - 80009085-3	247.000.000	19-06-2020	10:14:27.836	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	69c5dfa94e967fa39bb41d93f59c1866	
SIEMI SRL - 80001194-5	248.000.000	19-06-2020	10:13:47.091	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	226820e8db96c1ac1b7cff3bfd57018a	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	249.000.000	19-06-2020	10:13:03.994	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	efddfaf4551379eb0c5ef57c992254f6	
INTECH S.R.L. - 80026795-8	250.000.000	19-06-2020	09:00:50.028	Propuesta
		Código Verificador:	01497ee7c0ef64645778f952659f268b	
ELECTROPAR SA - 80009085-3	270.000.000	19-06-2020	10:13:53.979	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	a66d516eb4e4c36c5e7414cf8edf1c8b	
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	279.000.000	19-06-2020	10:06:41.785	Etapa de Puja
		Código Verificador:	fdc514ed60b99f3efe6d72595ff38970	
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	279.000.000	19-06-2020	10:16:08.046	Periodo Aleatorio
		Código Verificador:	9251ac911f8a5c3b9d98e5a33c6c0c56	
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	280.000.000	19-06-2020	10:03:58.752	Recepción de Lances

**Listado General de todas las Ofertas**

		Código Verificador:	f1cb6d41ae01cce90f14801bc8815354
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	295.000.000	19-06-2020	10:16:39.719
		Código Verificador:	1cfe861296f4bd5f9cd89cad3ce48c1e
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	295.950.770	19-06-2020	09:00:50.043
		Código Verificador:	eb4cc0c9248afcf6b040d67df1d31166
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	298.000.000	19-06-2020	10:15:53.618
		Código Verificador:	c2e538c3cae98f036ed11f5c34b28f36
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	299.000.000	19-06-2020	10:15:32.614
		Código Verificador:	463f165ac8b75068780bc36a8d3d0ada
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	300.000.000	19-06-2020	09:00:50.054
		Código Verificador:	9f3e6f3db60539453c7d4bcb9237566c
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	300.000.000	19-06-2020	10:14:30.725
		Código Verificador:	d6139f890cf7cdaab6d2557139d0b0d5
SIEMI SRL - 80001194-5	340.000.000	19-06-2020	10:07:56.106
		Código Verificador:	618425cf575e00d38bcaa5e2a0405e57
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	341.000.000	19-06-2020	10:09:00.165
		Código Verificador:	bc9e12b597dc2d88c06ce38060a810c6
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	344.000.000	19-06-2020	10:13:58.480
		Código Verificador:	78215e4d2c3fc405b65ce28140a5bc48
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	344.800.000	19-06-2020	10:07:09.783
		Código Verificador:	52419c679b5060293ae70af07cfa2534
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	344.900.000	19-06-2020	10:06:25.949
		Código Verificador:	31b517360573dfb5017feec9a158efe6
ELECTROPAR SA - 80009085-3	345.000.000	19-06-2020	09:00:50.015
		Código Verificador:	afb5b5f7c748a8479779c1ad981b043a
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	345.000.000	19-06-2020	09:00:50.052
		Código Verificador:	73cc135abfa5a4ad4bd4132de5d1a278
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	350.000.000	19-06-2020	09:00:50.024
		Código Verificador:	2c843985ead1711b0f733e2b0672a79c
SIEMI SRL - 80001194-5	350.000.000	19-06-2020	10:07:29.785
		Código Verificador:	46a569c851e816b3f524c0754878185f
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	360.000.000	19-06-2020	09:00:50.040
		Código Verificador:	891eb661d3562653f835f9df751eaa73
SIEMI SRL - 80001194-5	360.000.000	19-06-2020	10:07:17.436
		Código Verificador:	9f07fcc4d40d375d4d11701df3f4fd55
SIEMI SRL - 80001194-5	370.000.000	19-06-2020	10:06:58.959
		Código Verificador:	ad4578449c6711dbc59e3062e595b31a
SIEMI SRL - 80001194-5	380.000.000	19-06-2020	10:06:39.079
		Código Verificador:	f53b407e49b64ec6cf6c96414302165b
SIEMI SRL - 80001194-5	390.000.000	19-06-2020	09:00:50.026
		Código Verificador:	b1ea9f19e38ce6963557a5b9d6d6bdc

**Mejores Lances de cada Proveedor por Item**
**1 - GENERADOR 500 KVA**

Oferente	Mejor Precio
EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA - 1845524-7	549.999.999
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	550.000.000
INTECH S.R.L. - 80026795-8	581.000.000
PIRO Y S.A. - 80000505-8	582.700.000
COMAGRO S.A. - 80013712-4	584.817.000
ELECTROPAR SA - 80009085-3	618.000.000
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	618.799.000
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	618.800.000
S.A.C.I. H. PETERSEN - 80002126-6	729.999.999

**2 - TRANSFORMADOR DE 1.000 KVA**

19-06-2020

### Mejores Lances de cada Proveedor por Item

Oferente	Mejor Precio
TRAFOSUR SA - 80026314-6	266.000.000
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	267.900.000
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	279.000.000
INTECH S.R.L. - 80026795-8	280.000.000
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	325.600.000
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	329.500.000
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	345.000.000

### 3 - CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN

Oferente	Mejor Precio
INTECH S.R.L. - 80026795-8	200.500.000
DG INGENIERIA S.A. - 80107420-7	211.500.000
ELECTROPAR SA - 80009085-3	212.000.000
SIEMI SRL - 80001194-5	214.495.000
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	279.000.000
EMILIO GOTZE PETERSEN - 528488-0	280.000.000
OMEGA INGENIERIA SRL - 80016128-9	295.000.000
TRANSFORMADORES PARAGUAYOS S.A. - 80002139-8	300.000.000

### Items Ganados por Proveedor

Proveedor: 1845524-7 - EMIL MAXIMILIANO GOTZE PEÑA

Item	Precio Ganador
1 - GENERADOR 500 KVA	549.999.999

Proveedor: 80026314-6 - TRAFOSUR SA

Item	Precio Ganador
2 - TRANSFORMADOR DE 1.000 KVA	266.000.000

Proveedor: 80026795-8 - INTECH S.R.L.

Item	Precio Ganador
3 - CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN	200.500.000

### Listado de Mensajes

1 - GENERADOR 500 KVA

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	19-06-2020	09:10:34.145
Buenos días, comenzamos la Subasta.	19-06-2020	09:10:47.052
Señores esperamos mejores ofertas.	19-06-2020	09:11:03.516
Señor/a Oferente su oferta se encuentra por arriba del precio referencial.	19-06-2020	09:11:51.551
Si los precios no se ubican por debajo de referencial, la convocante podría declarar desierto el grupo.	19-06-2020	09:12:27.834
Algunas ofertas se encuentran por encima del referencial, necesitamos que mejoren sus ofertas.	19-06-2020	09:14:26.414
En breve pasamos a la Etapa de Puja.	19-06-2020	09:15:19.900
Atención pasamos a la etapa de puja.	19-06-2020	09:18:30.337
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	19-06-2020	09:19:09.103
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	19-06-2020	09:28:14.402
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	19-06-2020	09:36:15.464
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.	19-06-2020	09:36:15.718
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.	19-06-2020	09:36:15.718
EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	19-06-2020	09:36:30.711

2 - TRANSFORMADOR DE 1.000 KVA

19-06-2020

### Listado de Mensajes

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	19-06-2020	09:36:57.254
Continuamos con la Subasta.	19-06-2020	09:37:11.682
Algunas ofertas se encuentran por encima del referencial, necesitamos que mejoren sus ofertas.	19-06-2020	09:38:21.898
Pueden seguir bajando sus ofertas en las siguientes etapas.	19-06-2020	09:39:33.980
En breve pasamos a la Etapa de Puja.	19-06-2020	09:41:24.825
Atención pasamos a la etapa de puja.	19-06-2020	09:45:07.690
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	19-06-2020	09:46:09.379
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	19-06-2020	09:52:32.868
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	19-06-2020	09:56:33.987
EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	19-06-2020	09:56:34.256

### 3 - CELDAS MODULARES DE MEDIA TENSIÓN

Mensaje	Fecha	Hora
EL GRUPO HA SIDO ABIERTO. FAVOR REALIZAR SUS RESPECTIVOS LANCES.	19-06-2020	09:56:57.067
Continuamos con la Subasta.	19-06-2020	09:57:09.952
Algunas ofertas se encuentran por encima del referencial, necesitamos que mejoren sus ofertas.	19-06-2020	09:57:25.986
Pueden seguir bajando sus ofertas en las siguientes etapas.	19-06-2020	09:59:39.394
En breve pasamos a la Etapa de Puja.	19-06-2020	10:00:03.394
Atención pasamos a la etapa de puja.	19-06-2020	10:04:03.991
LA ETAPA DE PUJA HA COMENZADO.	19-06-2020	10:06:06.164
EL PERIODO ALEATORIO HA COMENZADO. EL GRUPO PUEDE CERRARSE EN CUALQUIER MOMENTO.	19-06-2020	10:12:41.848
EL PERIODO ALEATORIO HA CULMINADO.	19-06-2020	10:18:35.212
EL GRUPO HA SIDO CERRADO. YA NO SE RECIBEN LANCES.	19-06-2020	10:18:35.337

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.