ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONOS 222 713/16 – 211 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRÁFICA ANDE
TÉLEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (595-21) 212 371
WEB: http://www.ande.gov.py
E-MAIL: ande@ande.gov.py

PRECALIFICACIÓN PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA EL PROYECTO, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UNA CENTRAL GENERADORA UBICADA EN LA CIUDAD DE BAHÍA NEGRA – ALTO PARAGUAY.

COMUNICACIÓN ACLARATORIA N° 1

Asunción, 22 de marzo de 2017

A los Solicitantes

Señor/es

La ANDE ha recogido las siguientes consultas de empresas interesadas las cuales damos respuesta a continuación:

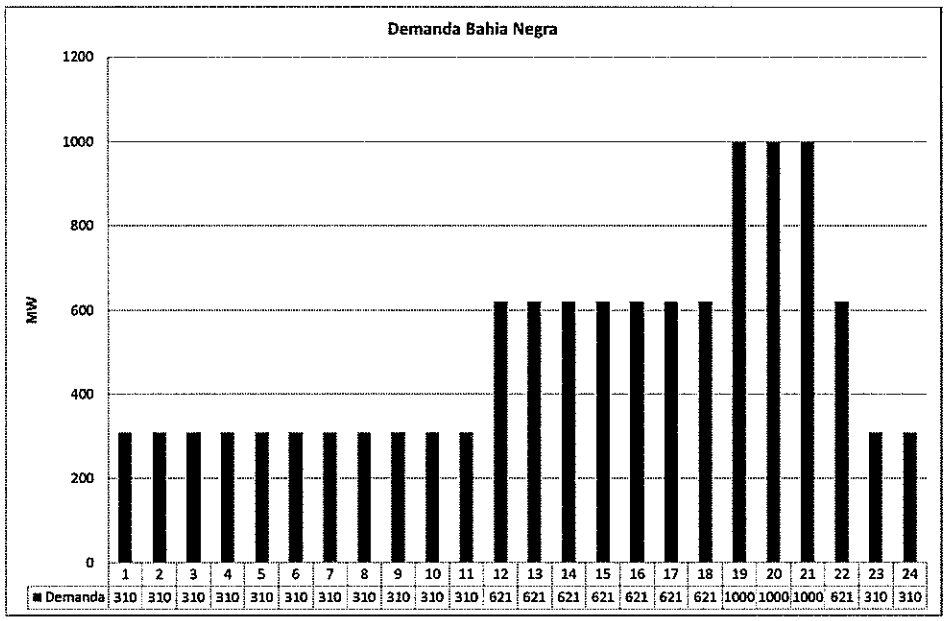
CONSULTA N°1 Favor proporcionar una descripción de la carga que será conectada (Residencial, comercial, manufactura)

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que las características de la demanda conectada en el año 2016, en MWh, es:

Residencial:	557	53%
Comercial:	240	23%
Industrial:	38	4%
Otros:	208	20%
Total:	1.043	100%

CONSULTA N°2 ¿Cuál es el perfil de demanda horaria, mensual, anual, para entender los recursos que se pueden utilizar para optimizar la planta - o qué información se tiene (aunque sea cualitativa, de "un % de la demanda es nocturno")?

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que el perfil estimado de la demanda diaria a ser cubierta es el siguiente:



CONSULTA N°3 Favor de identificar el perfil y picos de demanda de la carga.

RESPUESTA Al respecto, sírvanse leer respuesta de la consulta n°2

CONSULTA N°4 Favor confirmar si se podrá modificar o agregar nuevos subcontratistas/fabricantes al momento de presentar la propuesta definitiva, es decir en la presentación de ofertas para la licitación una vez precalificados.

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que para la etapa de precalificación no serán tenido en cuenta el apartado 3.2 de la Sección III Criterios de Calificación y Requisitos. Sírvase considerar para el efecto la Adenda N°2

CONSULTA N°5 ¿Se permite añadir miembros a un consorcio en fase de licitación, presentándose ahora de forma individual?

RESPUESTA Al respecto, indicamos que lo consultado no es factible.

CONSULTA N°6 Entendemos que el contrato final será a precio fijo, durante 16 años para entregar una capacidad de generación eléctrica de 4380 MH/H por año. Favor confirmar nuestro entendimiento.

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que la duración de 16 años del contrato final incluye la fase de construcción de la central con una capacidad de generación eléctrica de 4380 MWh por año en el punto de entrega definido por la ANDE, con pagos a precio fijo a partir de la Operación (suministro de energía) de la Central de Generación.

CONSULTA N°7 Favor confirmar qué ocurrirá con el exceso de electricidad que el contratista produzca una vez adjudicada la licitación y puesta en funcionamiento la Central Generadora. ¿Se agregará al contrato?

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que no se tiene previsto agregar al contrato el exceso de electricidad que el contratista produzca una vez adjudicada la licitación y puesta en funcionamiento la Central Generadora. En caso de necesidad la ANDE podrá aumentar el contrato en potencia hasta en un 20%, con el mismo factor de planta a ser adjudicado de 50%

CONSULTA N°8 Favor definir el punto de interconexión y sus características eléctricas generales.

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que el punto de suministro (interconexión) será la actual central de generación de la ANDE en la localidad de Bahía Negra, Departamento de Alto Paraguay y será en la tensión de 23 kV trifásica a la frecuencia de 50 Hz.

CONSULTA N°9 El mapa escaneado que aparece en el pdf no se ve, por favor facilitar archivo kmz (Google Earth) con localización del terreno reservado o coordenada o foto en color.

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que la adquisición/arrendamiento y localización del terreno reservado para la central corre por cuenta del Contratista, así como todos los permisos municipales, licencias ambientales y todo lo que la legislación paraguaya exija.

CONSULTA N°10 ¿Cuál es la localización exacta del terreno que será usado para la construcción de la planta generadora? Si se utiliza energía solar, es fundamental para estimar la capacidad de radiación solar, si se utiliza energía eólica es fundamental para establecer la calidad del recurso eólico

RESPUESTA Al respecto, sírvanse leer respuesta de la consulta n°9.

CONSULTA N°11 ¿Qué tecnologías se utilizan hoy para suministrar energía eléctrica a la carga eléctrica objetivo? En el caso de ser Diésel, cual es el costo actual del litro de Diesel? ¿Es un costo subsidiado?

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que actualmente se utilizan generadores diesel para suministrar energía eléctrica a la carga eléctrica objetivo, a un costo subsidiado

CONSULTA N°12 Para el caso de documentos de empresas extranjeras, entendemos que no será necesario realizar el trámite de legalización o consularización para esta etapa de Precalificación.

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que no será necesario realizar el trámite de legalización o consularización para esta etapa de Precalificación

CONSULTA N°13 Favor confirmar si este llamado se encuadra en el marco de la Ley N°3009/06.

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que éste llamado se encuadra en el marco de la Ley N°2051/03.

CONSULTA N°14 ¿El pliego no valora ni dice nada de que una solución "Renovable" sea más valorada?

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que como las posibilidades de generación de energía eléctrica, por medio de energías renovables no convencionales, así como por medio de energías convencionales son amplias y dependen de las posibilidades de logística de la comunidad (acceso por tierra, puertos para acceso fluvial, etc.), se deja que el oferente elija las fuentes de energía primaria que crea más rentables, en la proporción que crea más conveniente para asegurar el suministro de energía eléctrica. Por medio de la fórmula de comparación de las ofertas de tarifas se da prioridad a las energías renovables no convencionales, que fuera presentada en la Audiencia Pública de llevada a cabo en la DNCP, en fecha 25 de noviembre de 2016, se puede acceder a un borrador en el sitio web de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (www.dncp.gov.py) en el Link de Audiencias Públicas.

CONSULTA N°15 ¿Está abierto a empresas no paraguayas (internacionales)?

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que por las características del servicio solicitado es una Licitación Pública Internacional (LPI).

CONSULTA N°16 Se puede compartir el modelo de contrato de la venta de energía a 16 años, para evaluar las condiciones del mismo? ¿Podemos compartir el modelo??

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que la proforma de contrato será publicada en la etapa de licitación una vez finalizada la precalificación. No obstante, se puede acceder a un borrador de contrato en el sitio web de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (www.contrataciones.com.py) en el Link de Audiencias Públicas.

CONSULTA N°17 ¿Cómo se financiará el proyecto?

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar que ANDE solamente realizará la adquisición de la energía en el punto de entrega convenido y lo

hará con rubros de fondos propios conforme al Presupuesto General de la Nación (PGN) vigente para cada año del contrato.

CONSULTA N°18 ¿IAS 11.1 (d): se pide demostrar mediante certificado que los materiales suministrados en obras hayan ya operado durante 10 años, o se trata de presentar certificados de fabricantes que den 10 años de garantía

RESPUESTA Al respecto, sírvanse considerar la Adenda N°2.

CONSULTA N°19 ¿Experiencia: se puede obtener como la suma de varios proyectos en los últimos 5 años?

RESPUESTA Al respecto, se solicita que la consulta debe ser ampliada y/o detallada a fin de emitir una respuesta.

Le saludamos muy atentamente,

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD