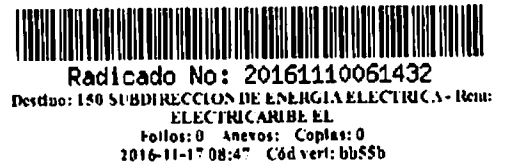


Barranquilla, 10 de Noviembre de 2016



Ingeniero

RICARDO HUMBERTO RAMIREZ CARRERO

Subdirector de Energía Eléctrica delegado de las Funciones del Despacho de la Dirección General

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA – UPME

Bogotá D.C

Asunto: Respuesta comunicado No. 20161530044371 "Convocatoria Publica UPME STR 01 y STR 02 – Atlántico 1 y 2. Proyectos Atlántico asociados con Termoflores, Las Flores, Centro, Oasis, Magdalena, Unión, Tebsa y Estadio. Información técnica y costos de conexión".

Respetado ingeniero Ramírez:

Damos respuesta a la solicitud de información relacionada con espacios físicos y áreas disponibles para la expansión del STR:

Subestación Oasis 110 kV:

1. Espacios disponibles dentro de la caseta GIS para la ampliación de una bahía de línea y una bahía de acople (Se deberá indicar mediante plano de planta) junto con sus protecciones, canalizaciones, casa de control y demás elementos u obras necesarias para el proyecto. La configuración de las bahías será la misma que posee la subestación existente.

R/: La Casa de control GIS cuenta con el espacio disponible para la ampliación de 110 kV de una bahía de acople y bahía de Línea más celda de transición si es necesario. (El análisis se hace de acuerdo a las dimensiones de las celdas existentes, el inversionista tendrá que hacer el suyo de acuerdo al fabricante que elija).

Ver plano anexo con espacio disponible. Contemplar como mínimo un espacio de separación de 1m entre la pared de la caseta y las celdas, así como también la reubicación de los transformadores de tensión de barras.

2. Punto de conexión y autorización explícita de ELECTRICARIBE para la conexión del proyecto. Deberá considerarse lo señalado en el parágrafo 1 del artículo 12 de la resolución CREG 024 del 2013

R/: En correo enviado el 27 de noviembre del 2015, se enviaron los puntos de conexión relacionados con los trabajos en la S/E Oasis, los adjuntamos nuevamente.



ELECTRICARIBE

3. Figura bajo la cual se dará acceso al espacio y/o terrenos requeridos (alquiler, venta, comodato, etc) y costos en lo que aplique.

R/: La figura bajo la cual se dará acceso es en calidad de arriendo y los costos son los señalados en el cuadro siguiente,

	AREA DESCUBIERTA Canon/m2/mes NO INCLUYE IVA	BAJO TECHO Canon/m2/mes NO INCLUYE IVA	INCREMENTO ANUAL desde 1 enero 2017
OASIS	\$12.295	\$58.120	IPC + 5%

4. Modelo propuesto de contrato de conexión.

R/: Se adjunta a la presente comunicación Modelo de Contrato de conexión.

5. En caso de no tener espacio dentro de la caseta GIS para la instalación de las facilidades mencionadas, agradecemos indicar si existe posibilidad de ampliar dentro de la subestación. Si es factible lo anterior, favor indicar mediante plano de planta su ubicación y área en m2.

R/: De requerirse la ampliación de la caseta de control se cuenta con el área indicada en el plano anexo. Tener en cuenta las canalizaciones existentes fuera de la caseta de control.

6. Todos aquellos elementos adicionales con los que cuente ELECTRICARIBE SA ESP y que puedan servir para el propósito del proyecto mencionado.

R/: En la respuesta al comunicado 120161530041981 se anexó la información con que cuenta ELECTRICARIBE de las Celdas GIS y el plano arquitectónico de las instalaciones a intervenir.

Cordialmente,

HECTOR ANDRADE HAMBURGER
Gestión de Red Electricidad

Anexo: Plano Arq. SE Oasis V0.2





Carmen Andrea Rojas Castellanos <andrea.rojas@upme.gov.co>

RV: Convocatoria UPME 01 y 02 de 2016 - Solicitud de Información

Elizabeth Mendivil Diaz <emendivild@electricaribe.com>

16 de noviembre de 2016, 19:08

Para: Leonardo Moreno <Leonardo.Moreno@upme.gov.co>

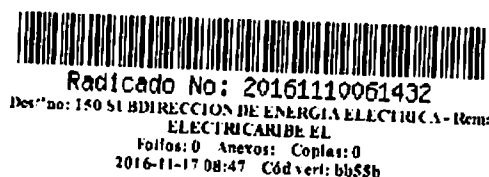
Cc: Carmen Andrea Rojas Castellanos <andrea.rojas@upme.gov.co>, Javier Martínez Gil <javier.martinez@upme.gov.co>, Henry De Jesus Andrade Lopez <handradel@electricaribe.com>, Hector Emilio Andrade Hamburger <handradeh@electricaribe.com>

Buenas noches Leonardo,

Adjunto al presente enviamos respuesta a la información solicitada en el radicado UPME No.20161530044371.

También se envían los siguientes adjuntos:

- Plano Arq. SE OASIS.
- Puntos de conexión
- Modelo Contrato de conexión



El original de ésta comunicación se enviará el día de mañana.

Atentamente,

Elizabeth Mendivil Diaz

Responsable Conexiones

Unidad de Arquitectura de Red y Normalización

Electricaribe S.A. E.S.P.

Teléfono fijo (5) 3611052 – Celular 3114186283

De: Leonardo Moreno [mailto:leonardo.moreno@upme.gov.co]**Enviado el:** viernes 28 de octubre de 2016 04:34 PM**Para:** Elizabeth Mendivil Diaz; Hector Emilio Andrade Hamburger; Henry De Jesus Andrade Lopez

CC: Javier Martinez; Carmen Andrea Rojas Castellanos

Asunto: Convocatoria UPME 01 y 02 de 2016 - Solicitud de Informacion

Buen día, adelantamos por este medio, consultas relacionadas para la SE Oasis. En el transcurso de la próxima semana estará llegando el oficio de forma formal.

Cordialmente,

[Redacted]

Leonardo Alfonso Moreno Carrillo

Profesional Especializado

Subdirección de Energía Eléctrica

Tel: (571) 2220601 Ext 179

[Redacted]

Av. Calle 26 # 69D - 91 Piso 9 | Bogotá, Colombia

leonardo.moreno@upme.gov.co | www.upme.gov.co

[Redacted]

[Redacted]

[Política de Confidencialidad](#)




Antes de imprimir este correo piense bien si es necesario hacerlo. Cuidemos el medio ambiente, es cosa de todos!

5 archivos adjuntos



20161530044371 Para ECA solicitud Espacio Oasis a bahias adicionales.pdf
84K

PLANO ARQ. SE OASIS V0.2.pdf

 77K

 **Respuesta comunicadoNo.20161530044371.pdf**
358K

 **Puntos de Conexión Subestaciones y Líneas_asociado a SE Oasis.pdf**
284K

 **Modelo Contrato de Conexión_ ECA-XXXXXXX Sub Oasis_11-11-16.pdf**
182K