



Grupo Energía Bogotá

EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA E.S.P.
0510 - GERENCIA PLANEACION Y NUEVOS NEGOCIOS
CONVOCATORIA UPME STR SEGUNDO CIRCUITO ALTAMIRA FLOREN...
0510 - SALIDA - DOC. PAPEL

22/03/2018 10:30:38
EEB - 0510 - 01936 - 2018 - 8

Bogotá D.C.,



Doctor
RICARDO HUMBERTO RAMIREZ CARRERO
Director General
UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA- UPME
Av. Calle 26 # 69 D-91 Torre 1, Piso 9°
Ciudad

Asunto: Convocatoria UPME STR Segundo circuito Altamira – Florencia -
Doncello 115 kV y bahías asociadas. Información técnica y costos de
conexión. Comunicación UPME Radicado 201815300011491.

Apreciado doctor Ramírez:

En respuesta a su solicitud, procedemos a dar respuesta a las preguntas 1 y 7 de su comunicación, lo anterior considerando que la subestación Altamira 115 kV es propiedad de la Electrificadora del Huila S.A. E.S.P. – Electrohuila, como OR responsable del barraje a 115 kV, donde se conectaría la línea Altamira-Florencia objeto de la convocatoria del Asunto.

- 1. Ubicación en patio de 115 kV del espacio que el GEB utilizará para el desarrollo de la Convocatoria Pública UPME STR 05-2017. Se deberá resaltar y delimitar el área, y entregar sus coordenadas georreferenciadas.*

Adjuntamos plano donde se presentan las áreas ocupadas por las obras de la Convocatoria UPME STR 05-2017 Segundo Transformador 230/115 kV de 150 MVA en la Subestación Altamira. Se aclara que los diseños se encuentran en elaboración. No obstante, compartimos un plano con una versión preliminar para su consideración.

El plano adjunto incluye el área para la bahía de la futura línea Altamira - La Plata según lo solicitado por Electrohuila dentro de la Convocatoria UPME STR 05-2017.

Igualmente, quien resulte inversionista de la convocatoria del asunto, debe considerar que se prevé la construcción de una vía permanente de acceso a la bahía



Grupo Energía Bogotá

de transformación 115 kV y también la conexión a 115 kV del nuevo banco de transformadores entre las subestaciones de 230 kV y 115 kV, según se indica en el plano.

7. *Limitantes o posibles restricciones para la realización del proyecto del asunto, ya sean por obras en desarrollo o por acometer en la Subestación. Para obras en desarrollo o por acometer por parte de GEB, por favor suministrar cronograma general que sirva para coordinación con las obras del STR o de sus activos.*

Se adjunta cronograma de ejecución del Proyecto UPME STR 05-2017. Dentro del mismo destacamos que la construcción se realizaría entre los meses de abril de 2018 y marzo 31 de 2019.

Como restricción para la nueva convocatoria del asunto, se deben tener en cuenta las áreas que ocupa la construcción del proyecto UPME STR 05-2017 según el plano que se adjunta.

Finalmente, con respecto a los demás puntos de la comunicación, solicitamos a la Unidad que sean remitidos a Electrohuila como OR responsable de la Subestación Altamira 115 kV.

Cordialmente,

JAIRO PEDRAZA CASTAÑEDA
Gerente de Planeación y Nuevos Negocios (E)
Vicepresidencia de Transmisión

Anexos: Lo anunciado (CD)

Elaboró: V. Quíasúa; W. Ortiz
10/08