

Barranquilla,

Doctor  
**JORGE ALBERTO VALENCIA MARIN**  
Director General  
**UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO-ENERGÉTICA -UPME-**  
Avenida El Dorado No.69D-91 – Torre 1 –Piso 9  
Fax: (1) 222 0601  
Bogotá, D.C.

TRANSELCA S.A. E.S.P.  
002344-2015  
07/07/2015 05:04:21 P.M.  
Para responder cite este número

Asunto: Respuesta a comunicación UPME con radicado 20151500021451 asociada al proyecto aumento transformación subestación Cuestecita 220/110 kV. Información técnica y costos de conexión.

Estimado doctor Valencia:

En atención al requerimiento de la UPME, nos permitimos enviar la información solicitada con relación a las áreas posibles para el desarrollo del proyecto de ampliación de la subestación Cuestecita 220 kV, de propiedad de TRANSELCA S.A E.S.P para lo cual se adjunta plano de vista en planta general 220/110 kV con las áreas posibles para las bahías 220 y 110 kV (GIS) y para instalación de los transformadores de potencia.

La figura bajo la cual se remunerará el terreno a TRANSELCA se establece en la minuta de contrato de conexión enviado por TRANSELCA a la UPME en comunicación No 2209 del 26 de junio de 2015. El monto a reconocer, será calculado con base en el área utilizada por el inversionista para la construcción del proyecto, reconocida con Un cargo presentado en el Anexo 3. En caso de utilizar áreas construidas, se deberá establecer entre las partes su remuneración.

Ante la inquietud sobre la presencia de equipos en la subestación Cuestecita (Una (1) bahía móvil de 220 Kv y un (1) transformador 220/110 Kv), nos permitimos informar que éstos equipos son instalados para ser utilizados en condiciones provisionales para atender emergencias o contingencias por mantenimiento y que tal espacio no puede ser por tanto considerado para el proyecto, debiendo por tanto plantearse soluciones que no contemplen el uso de estas áreas.

El diseño de la solución que proponga el adjudicatario de la convocatoria, no debe considerar cruces con la infraestructura existente. El diseño deberá contemplar los movimientos necesarios para evitar o subsanar los posibles cruces.

Cordialmente,



**FERNAN MONTOYA ZULUAGA**  
Jefe Departamento Comercial – Técnico



Radicado No: 20151260029082  
Destino: 100 DIRECCION GENERAL Rem: ISA TRANSELCA ISA  
Folios: 0 Anexos: 0 Copias: 0  
2015 07 08 08:15 Cód verif: 2e9e4

Copia: Ing. Andrea Rojas, Profesional Especializado – Sub. Energía Eléctrica / UPME  
Ing. Rodolfo Smit, Gerente Comercial / TRANSELCA  
Ing. Isabel Cristina García, Ejecutivo de Clientes / TRANSELCA

Anexo: Lo enunciado