

1111-2

Doctor
JORGE ALBERTO VALENCIA MARIN
Director General
UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO-ENEF
Calle 26 # 69 D-91, Piso 9,
Fax: (1) 221.95.37
Bogotá, D.C.

CÍTESE
MEDELLIN
ORIGEN 1111

201577004499-1 ITCC
OCT-08-2015 09:27 07 AM
VIA 2



Radicado No: 20151260045362
Destino: 100 DIRECCION GENERAL - Rem: ISA-INTERCOLOMBIA
Folios: Anexos: Copias: 0
2015-10-09 15:40 Cód ver: 3d0bb

Asunto: Proyecto reconfiguración San Marcos – La Virginia 230 kV en San Marcos – Cartago – La Virginia 230 kV.

Estimado doctor Valencia:

Damos alcance a la comunicación enviada a la UPME por INTERCOLOMBIA el 22 de abril de 2015, con radicado 201577001708-1, en el sentido de complementar la información allí anunciada, referente al cable de guarda de la línea existente San Marcos – La Virginia 230 kV, así:

Línea San Marcos – La Virginia 230 kV:

La línea de transmisión San Marcos – La Virginia 230 kV tiene dos circuitos instalados, uno de ellos energizado y el otro está desenergizado. En la torre 85, el circuito desenergizado tiene una derivación hacia la subestación Cartago, el cual para evitar daños por terceros tiene energizada la fase inferior.

Con esta claridad, les informamos los tipos de cable de guarda de la línea de transmisión San Marcos – La Virginia 230 kV

- o Información del cable de guarda

Lado izquierdo: **OPGW AGJ PIRELLI 48FO Ø m.16.1mm**

Lado derecho: **ACSR(HS) LEGHORN 12/7**

Derivación hacia subestación Cartago **ACSR(HS) LEGHORN 12/7**

Adicionalmente, y en relación al punto número dos de la comunicación, nos permitimos aclarar que el valor de referencia informado como costo de conexión para la variante de línea (\$ 11.056.891 COP mensuales), se encuentra a pesos de agosto de 2013, el cual deberá ser actualizado con el IPP a la fecha del reconocimiento de dicho valor.



Así mismo, aclaramos que corresponderá al inversionista seleccionado del presente proceso de convocatoria, validar todos los aspectos técnicos que permitan utilizar las estructuras de apoyo, cable conductor y demás elementos constitutivos de este tramo en el proyecto conforme a la normatividad aplicable.

Quedamos a su disposición para cualquier información adicional que requieran o hacer una visita a las subestaciones para un mejor entendimiento de estas explicaciones.

Cordial saludo,



CRISTIAN AUGUSTO REMOLINA ALVAREZ
Gerente General Encargado

CÍTESE
MEDELLÍN
ORIGEN 1111

201577004499-1 ITCC
OCT-08-2015 09:27:07 AM
VIA 2