Entre los suscritos a saber, LUIS FERNANDO ANDRADE MORENO, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.152.446, expedida en Usaquén, actuando en su calidad de Presidente de la AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA, nombrado mediante Decreto N° 4206 del 4 de noviembre de 2011, debidamente posesionado mediante Acta de Posesión N° 035 del 16 de noviembre de 2011, quien para efectos del presente convenio se denominará LA AGENCIA, por una parte, y CARLOS ALBERTO RIVEROS TOVAR, mayor de edad, residente en Bogotá, identificado con la cedula de ciudadanía No .79.301.104 de Bogotá, obrando en nombre y representación de Ferrocarriles del Norte de Colombia S.A. -FENOCO S.A., en su calidad de representante legal suplente, sociedad constituida mediante escritura pública número 2812 del 1 de septiembre de 1999 de la Notaría 25 del Círculo de Bogotá D.C., todo lo cual consta en el certificado de existencia y representación legal que se adjunta, hemos acordado suscribir el otrosí No.18 al Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico, teniendo en cuenta las siguientes:

CONSIDERACIONES

- 1.- Que en virtud del Contrato de Concesión No.O-ATLA-0-99 del 9 de septiembre de 1999, FERROVÍAS, EN LIQUIDACIÓN, entregó en Concesión a la Sociedad Ferrocarriles del Norte de Colombia S.A. - FENOCO S.A., la infraestructura de la Red Férrea del Atlántico, incluyendo bienes inmuebles, bienes muebles y material rodante, para su rehabilitación reconstrucción, conservación, operación y explotación, mediante la prestación del servicio de transporte ferroviario de carga, por el término de treinta (30) años.
- 2.- Que mediante Resolución Nº0048 del 10 de septiembre de 2003, FERROVÍAS EN LIQUIDACIÓN entregó al INCO el Contrato de Concesión No.O-ATLA-0-99, y en el Otrosí No. 11 del 11 de noviembre de 2003, se determinó que INCO remplazaría para todos los efectos a FERROVÍAS en condición de entidad concedente.
- 3.- Que a través de la suscripción del Otrosí No. 12 del 28 de marzo de 2006, INCO y FENOCO S.A., modificaron el Contrato de Concesión, disponiendo la desafectación de los tramos Bogotá (Km. 5) - Belencito (PK 262), La Caro (PK 34) - Lenguazaque (PK110), Bogotá (Km. 5) - Dorada (PK 200), Dorada (PK 200) - Barrancabermeja (PK 444), Barrancabermeja (PK 444) – Chiriguaná (PK 724) y Puerto Berrío (PK 333) – Medellín (Bello) (PK 509) a la culminación del Periodo de Transición, y la ejecución del denominado Plan de Transición.
- 4.- Que mediante el Otrosí No. 13 del 10 de septiembre de 2008, INCO y FENOCO S.A celebraron un acuerdo para la ejecución de las actividades de control y operación de los tramos La Dorada (PK 201+502) - Chiriguaná (PK 722+683,15); Grecia (PK 328+100) -Cabañas (PK 361+199), Bogotá (PK 005+000) - Belencito (PK 262+000); La Caro (PK (032+628) – Zipaquirá (PK 053+000); y Bogotá (PK 005+000) – Facatativa (PK 35+871), así -) A

como en el ramal de Puerto Capulco (PK 597+394,08 - PK 598+253,54), desafectados de la Red Férrea del Atlántico, durante el período comprendido entre el 10 de septiembre de 2008 y el 30 de junio de 2009.

- **5.-** Que el acuerdo citado en el considerando anterior para las actividades de control y operación de los tramos desafectados de la Red Férrea del Atlántico se suscribió con base en la atribución de "Controlar y operar de forma temporal la infraestructura ferroviaria nacional cuando por razones de optimización del servicio ésta haya sido desafectada de un contrato de concesión y hasta tanto se entregue a un nuevo concesionario o se disponga su entrega definitiva al Instituto Nacional de Vías INVIAS", conferida al Instituto Nacional de Concesiones INCO mediante el Decreto 4826 de 14 de diciembre de 2007, modificatorio del Decreto 1800 de 2003.
- **6.-** Que en la Cláusula Segunda del Otrosí No.13 al Contrato de Concesión, se dejó constancia de la entrega de los bienes inmuebles que conforman la infraestructura ferroviaria desafectada de la Concesión, tal como se puede verificar en las actas de recibo y entrega que las partes suscribieron en la misma fecha de la firma del Otrosí No. 13.
- **7.-** Que mediante la Resolución No.104 del 12 de febrero de 2009, el INCO dispuso la apertura del Proceso Licitatorio No.SEA-LP-001-2009 para la selección del concesionario en el proyecto de Concesión Sistema Ferroviario Central, dentro del cual se prevé la continuidad de la prestación del servicio de transporte ferroviario por parte del nuevo concesionario, en los tramos descritos en los Numerales 3 y 4 precedentes.
- **8.-** Que la Entidad recibió varias solicitudes de prórrogas y observaciones al mencionado proceso licitatorio, las cuales fueron evaluadas y resueltas en su oportunidad, lo que conllevó a la entidad a otorgar un nuevo plazo para la entrega de propuestas que iba hasta el 3 de septiembre de 2009, por lo tanto se hizo necesario ajustar el cronograma del proceso de selección de la Licitación Pública No. SEA-LP-001-2009, además de solicitar al Concesionario FENOCO continuar con la operación, administración de la operación y el mantenimiento de los tramos desafectados de la Red Férrea del Atlántico, con el fin de garantizar la continuidad del servicio.
- **9.-** Que como consecuencia de lo anterior, el 30 de junio de 2009, mediante la Adición No.1 al Otrosí No.13 del Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico, No. O-ATLA-0-99, se prorrogó el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008 hasta el 9 de septiembre de 2009, inclusive.
- 10.- Que el 9 de septiembre de 2009, mediante la Adición No. 2 al Otrosí No. 13, del Contrato de Concesión No. O-ATLA-0-99 de la Red Ferrea del Atlántico, se prorrogó nuevamente el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítolo.

IV del Otrosí No. 13 del 10 de septiembre de 2009 hasta el 21 de septiembre de 2009, inclusive.

- 11.-.Que mediante el Otrosí No.14 del 21 de septiembre de 2009, el INCO y FENOCO S.A., celebraron un acuerdo para ADICIONAR el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008, desde el 22 de septiembre de 2009 y hasta el 21 de diciembre de 2009, las dos fechas inclusive, o hasta su entrega al nuevo Concesionario dentro del proyecto de Concesión Sistema Ferroviario Central o hasta el agotamiento de los recursos, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.
- **12.-** Que el 21 de diciembre de 2009, mediante la Adición No.1 al Otrosí No.14 del Contrato de Concesión No.O-ATLA-0-99 de la Red Férrea del Atlántico, se prorrogó el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capitulo IV del Otrosí No.13 del 21 de diciembre de 2009 hasta el 31 de enero de 2010, inclusive.
- 13.- Que mediante el Otrosí No. 15 del 1 de febrero de 2010, el INCO y FENOCO S.A., celebraron un acuerdo para ADICIONAR el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No. 13 del 10 de septiembre de 2008, desde el 1 de febrero de 2010 y hasta el 30 de noviembre de 2010, las dos fechas inclusive, o hasta su entrega al nuevo concesionario dentro del Proyecto de Concesión Sistema Ferroviario Central o hasta el agotamiento de los recursos, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.
- 14.- Que con el fin de preservar el interés público, garantizar la transparencia, la moralidad pública y los fines de la contratación administrativa que deben orientar los procesos de contratación y teniendo en cuenta el informe de la Universidad Nacional de Colombia y el informe de revisión que del mismo realizó el grupo interno de la Entidad creado para tal efecto, documentos todos que forman parte integral del presente Otrosí, el INCO mediante Resolución No.57 del 8 de febrero de 2010, dispuso revocar la Resolución 104 de 12 de febrero de 2009 mediante la cual se ordenó la apertura de la Licitación Pública SEA-LP-001-2009, y los actos posteriores que se derivan de ella, la cual tuvo por objeto, entregar en Concesión: 1) La administración de operación férrea, la explotación comercial y vigilancia de la infraestructura de transporte férreo, 2) La prestación del servicio de transporte férreo de carga y de pasajeros, y 3) El diseño, la pre-rehabilitación, rehabilitación, construcción, mantenimiento y conservación de la "infraestructura de transporte férreo en el sistema ferroviario central."
- **15.-** Que mediante el Acta No.76 del 9 de septiembre de 2010, el Concejo Directivo del INCO autorizo prorrogar el contrato con FENOCO por veinte (20) meses teniendo en cuenta la opción aprobada para el Sistema Ferroviario Central.

- **16.-** Que mediante la Adición No.1 del 30 de noviembre de 2010 al Otrosí No.15 del Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico Contrato de Concesión No.0-ATLA-0-99, se prorrogó el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 1 de diciembre de 2010 hasta el 30 de enero de 2011.
- 17. Que mediante la Adición 2 del 31 de enero de 2011 al Otrosí No. 15 al Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico Contrato de Concesión No. O-ATLA-0-99, se prorrogó el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No. 13, del 31 de enero de 2011 hasta el 7 de febrero de 2011.
- **18.-** Que mediante el Otrosí No.16 del 7 de febrero de 2011, **INCO** y **FENOCO S.A.** celebraron un acuerdo para ADICIONAR el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008, ampliándose el termino desde el 8 de febrero de 2011 y hasta el 31 de marzo de 2011, las dos fechas inclusive, o hasta su entrega al nuevo Concesionario dentro del Proyecto de Concesión Sistema Ferroviario Central o hasta el agotamiento de los recursos o hasta la entrega de la infraestructura correspondiente al Instituto Nacional de Vías INVIAS, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.
- **19.** Que mediante el Otrosí No.17 del 31 de marzo de 2011, INCO y FENOCO S.A., celebraron un acuerdo para ADICIONAR el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008, desde el 1 de abril de 2011 y hasta el 31 de agosto de 2012, las dos fechas inclusive, o hasta su entrega al nuevo concesionario dentro del proyecto de concesión Sistema Ferroviario Central o hasta el agotamiento de los recursos o hasta la entrega de la infraestructura correspondiente al Instituto Nacional de Vías INVIAS, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.
- **20-** Que Mediante el Decreto 4165 del 3 de noviembre de 2011, se modificó la naturaleza jurídica y la denominación del "Instituto Nacional de Concesiones- INCO de establecimiento publico a Agencia Nacional Estatal de Naturaleza Especial, del sector descentralizado de la Rama Ejecutiva del Orden Nacional, con personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, financiera y técnica, adscrita al Ministerio de Transporte" cuyo objeto al tenor de lo previsto en el Artículo 3º ibídem "... planear, coordinar, estructurar, contratar, ejecutar, administrar y evaluar proyectos de concesiones y otras formas de Asociación Público- Privada APP, para el diseño, construcción, mantenimiento, operación, administración y/o explotación de la infraestructura pública de transporte en todos sus modos y de los servicios conexos o relacionados y el desarrollo de proyectos de asociación público privada para otro tipo infraestructura pública cuando así lo determine expresamente el Gobierno Nacional respecto de infraestructuras semejantes a las enunciadas en este

artículo, dentro del respeto a las normas que regulan la distribución de funciones y competencias y su asignación"

- **21**. Adicionalmente, en el artículo 4, numeral 19 del Decreto 4165, se establece la siguiente función general para la Agencia "Administrar y operar de forma temporal la infraestructura ferroviaria nacional cuando por razones de optimización del servicio ésta haya sido desafectada de un contrato de concesión y hasta tanto se entregue a un nuevo concesionario o se disponga de su entrega definitiva al Instituto Nacional de Vías, INVIAS"
- **22.** Que FENOCO S.A. viene ejecutando el Contrato de Concesión No.O-ATLA-0099 y su Otrosí No.17 de fecha 7 de febrero de 2011, contando en la actualidad con recursos disponibles consignados en la Fiducia constituida para tal efecto.
- 23.- Que existe el Certificado Presupuestal No.58212 del 27 julio de 2012, por valor de NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA MILLONES (\$9.850.000.000,00) DE PESOS M/CTE.
- **24.** Que el presente Otrosí cuenta con el estudio de oportunidad y conveniencia elaborado por el Supervisor del Contrato de Concesión No. O-ATLA-0099 y avalado por la Vicepresidencia de Gestión Contractual.

Que en consecuencia, las partes

ACUERDAN

<u>Cláusula Primera</u>: Adicionar el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008, desde el 1 de septiembre de 2012 y hasta el 31 de diciembre de 2012, o hasta su entrega al nuevo administrador de los tramos que se incluyen en la Cláusula Cuarta del presente Otrosí o hasta el agotamiento de los recursos o hasta la entrega de la infraestructura correspondiente al Instituto Nacional de Vías –INVIAS, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.

<u>Cláusula Segunda</u>: FENOCO S.A., adelantará las actividades incluidas en el Anexo No1 del presente Otrosí, el cual acordaran las partes y que hará parte integral del mismo, durante el tiempo y por los valores establecidos en el citado Anexo, durante la adición del plazo de ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico de que trata la Clausula anterior.

<u>Parágrafo Primero:</u> El anexo No.1 del presente Otrosí a que hace referencia esta Cláusula, se concertará entre las partes a más tardar dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la suscripción del presente documento, cuyo monto no excederá el determinado en el Parágrafo Segundo de la Clausula Tercera del presente Otrosí.

En el evento en que las partes dentro del término de cinco (5) días no acuerden los términos definitivos del Anexo No.1 al Otrosí 18, este se entenderá resuelto, y en tal evento FENOCO suspenderá los trabajos que adelanta en el Tramo Sur y se retirará de los lugares de trabajo, sin que lo anterior implique responsabilidad alguna para FENOCO S.A. o sin que implique que ésta abandona la infraestructura férrea que se le entregó en operación en virtud del presente Otrosí, y sus obligaciones derivadas del mismo culminarán en tal momento, sin que pueda configurarse incumplimiento de las mismas.

<u>Cláusula Tercera.</u>- El giro(s) que deba efectuar la AGENCIA en favor de FENOCO S.A. en virtud del desarrollo de las actividades establecidas en el presente Otrosí, se sujetará a las mismas reglas indicadas en el Otrosí No.13 del Contrato de Concesión y en el Anexo No.2 del Otrosí No.13 referido.

<u>Parágrafo Primero</u>: FENOCO gestionará el cobro y recaudo de los dineros derivados de arrendamientos y operación del Tramo Sur, y los recursos que sean recaudados serán girados directamente a la AGENCIA.

Parágrafo Segundo: El valor del presente Otrosí asciende a la suma de DIECISIETE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE (\$17.926.734.639) PESOS M/CTE. Los recursos destinados por la AGENCIA para el control y la operación de los tramos desafectados de acuerdo con el certificado presupuestal de que trata la Cláusula Quinta del presente Otrosí, serán recibidos por la entidad fiduciaria mediante dos (2) desembolsos que realizará la AGENCIA, previa disponibilidad de PAC, así: 1) Dentro de los treinta (30) días siguientes a la suscripción presente documento por valor de **CINCO** MIL (\$5.000.000,000,000) PESOS M/CTE. 2) Dentro de los sesenta (60) días siguientes a la suscripción de este documento por valor de CUATRO MIL CIENTO VEINTISEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE (\$4.126.734.639.00) PESOS M/CTE. Adicionalmente el valor de OCHO MIL OCHOCIENTOS (\$8.800.000.000) MILLONES PESOS M/CTE., el cual no fue ejecutado por FENOCO en desarrollo de lo contemplado en el Otrosí No.17, y que se encuentra en la actualidad en la cuenta de Fiducia No 5066403442 Cititrust Colombia S.A., se trasladaran a la nueva cuenta de fiducia que se establezca específicamente para el presente otrosí.

<u>Parágrafo Tercero</u>: Si una vez girado el valor total de las actividades de control y operación que desarrolle FENOCO S.A. en los tramos desafectados de la Concesión Férrea del Atlántico en virtud de este otrosí, quedan recursos en la fiducia, este saldo será entregado a la AGENCIA.

Cláusula Cuarta.- Control y operación de los tramos desafectados: De conformidad con lo dispuesto en la Cláusula Primera del presente Otrosí y con el fin de facilitar la continuidad de la prestación del servicio de transporte ferroviario, a partir de la suscripción del presente Otrosí, FENOCO S.A. adelantará las siguientes actividades conforme lo dispuesto en el Anexo No. 1 del presente Otrosí, según el alcance que se establece a continuación:

Las actividades de control y operación se desarrollarán en los tramos La Dorada (PK 201+502) - Chiriguaná (PK 722+683,15); Grecia (PK 328+100) - Cabañas (PK 361+199), Bogotá (PK 005+000) - Belencito (PK 262+000); La Caro (PK 032+628) - Zipaquirá (PK 053+000); y Bogotá (PK 005+000) - Facatativa (PK 35+871), asi como en el ramal de Puerto Capulco, que se ubica entre las abscisas PK 597+394,08 (cambiavías sur) y PK 598+253,54 (cambiavías norte) que finaliza en la abscisa PK 601+976,20, ramal en el que exclusivamente se adelantarán tareas de deshierbe, rocería, y emergencias si se requieren; de conformidad con el alcance determinado en el Anexo No. 1 del presente Otrosí hasta el nivel que el presupuesto acordado lo permita. Se aclara que excepto los tramos arriba mencionados, en ningún otro sector se adelantarán trabajos de control, operación y/o mantenimiento por parte de **FENOCO S.A.**

Parágrafo Primero: Los tramos desafectados de la Red Férrea del Atlántico que no se mencionan en el párrafo anterior, no serán objeto de las actividades de control y operación de qué trata esta Cláusula por parte de FENOCO S.A, ni de ninguna otra actividad, y por ende, respecto de ellos, cesa totalmente cualquier responsabilidad de FENOCO S.A. y de la AGENCIA, toda vez que fueron entregados al Instituto Nacional de Vías - INVIAS, mediante actas No. 1, 2, 3 y 5 del 10 de septiembre de 2008, a partir de las cuales este último asumió en forma expresa la responsabilidad sobre esos tramos.

Parágrafo Segundo: Las actividades contempladas en el Convenio Interadministrativo del 30 de mayo de 2008, suscrito entre INCO, el IDU y la Secretaría de Movilidad de Bogotá, seguirán siendo ejecutadas por FENOCO S.A., hasta el nivel que lo permitan los recursos suministrados por el Distrito Capital de Bogotá en los términos del referido Convenio. Cualquier responsabilidad de FENOCO S.A. cesará respecto de tales actividades en la fecha de finalización de las actividades de control y operación establecida en la Cláusula Primera del presente Otrosí o hasta el agotamiento de los recursos que otorga el Distrito Capital, lo que primero ocurra.

Parágrafo Tercero: FENOCO S.A., podrá atender con recursos que se destinen a través del FONDO DE ADAPTACIÓN, puntos críticos generados por la ola invernal en los tramos del presente otrosí, previa autorización de la AGENCIA y agotamiento del procedimiento administrativo necesario para el efecto.

<u>Cláusula Quinta</u>: La AGENCIA declara que el giro del valor pactado, se efectuará de acuerdo con el certificado presupuestal No.58212 del 27 julio de 2012 por valor de NUEVE MIL CIENTO VEINTISEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE (\$9.126.734.639,00) PESOS M/CTE y de los recursos existentes en la cuenta Fiduciaria No 5066403442 Cititrust Colombia S.A., por valor de OCHO MIL OCHOCIENTOS MILLONES (\$8.800.000.000) PESOS M/CTE.

<u>Cláusula Sexta</u>: La entrega física de los equipos férreos desafectados de la Concesión, se efectuará por parte de FENOCO S.A. a la AGENCIA en el sitio o sitios que acordaron las partes en el Anexo No1 A del Otrosí 15 al Contrato de Concesión que forma parte integral.

del presente Otrosí, y se hará conforme a las fichas técnicas preparadas en el Otrosí No. 13, a más tardar el día 31 de Diciembre de 2012.

<u>Parágrafo Primero</u>. El equipo desafectado entregado a FENOCO S.A. como tenedor, para la operación, mantenimiento y administración, de conformidad con la Cláusula Décima Primera del Otrosí No.13, solamente debe ser utilizado por el Concesionario en los tramos desafectados.

<u>Clausula Séptima</u>: El término del Contrato de Fiducia para el manejo de los recursos entregados por la AGENCIA para cubrir las labores de **FENOCO S.A.** en el Tramo Sur, debe ser prorrogado hasta el 15 de enero de 2013, para lo cual **FENOCO S.A.** tiene la obligación de solicitar dicha prorroga ante la Fiduciaria, dentro de los quince (15) días calendario siguientes a la suscripción del presente Otrosí.

Los rendimientos que produzcan los dineros depositados en la Fiducia no podrán ser gastados o utilizados para cubrir las labores en el Tramo Sur y deberán ser devueltos a la AGENCIA.

<u>Cláusula Novena.- Riesgos a cargo de FENOCO S.A.:</u> Con el presente Otrosí no se modifica la asignación de riesgos aprobada mediante el Otrosí No.17, de tal manera que **FENOCO S.A.,** en desarrollo de las actividades de control y operación de los tramos desafectados de la Concesión Férrea de que trata la Cláusula Primera de este Otrosí, asume los siguientes riesgos:

- 1.- FENOCO S.A. asume y será responsable frente a LA AGENCIA por los daños, perjuicios o pérdidas de los bienes que integran los sectores desafectados de la concesión en los que hay operación, causados por el incumplimiento total o parcial de las obligaciones a su cargo establecidas en la Cláusula Quinta del Otrosí No.13.
- 2.- FENOCO S.A. asume y será responsable por los daños o perjuicios causados a terceros como consecuencia del incumplimiento total o parcial de las obligaciones a su cargo establecidas en la Cláusula Quinta del Otrosí No.13.

<u>Cláusula Décima.- Riesgos a cargo de la AGENCIA</u>: La AGENCIA asumirá todos los riesgos no atribuibles al incumplimiento de las obligaciones de control y operación a cargo de **FENOCO S.A.** en los tramos desafectados de la Concesión Férrea en los que hay operación actual o proyectada descritos en la Cláusula Primera del presente Otrosí, incluyendo la ocurrencia de eventos imprevistos, el caso fortuito y la fuerza mayor.

Cláusula Décima Primera.- Supervisión de las actividades a ejecutar por parte de FENOCO S.A.: LA AGENCIA ejercerá la supervisión de las actividades de FENOCO S.A. directamente y/o a través de la interventoría del Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico o la contratada para el efecto.

Cláusula Décima Segunda.- Finalización de actividades de control y operación:, A más tardar a las seis de la tarde (6:00) p.m. del día 31 de diciembre de 2012, e incluso antes si la AGENCIA entrega la infraestructura desafectada de la Concesión descrita en la Cláusula Tercera del presente Otrosí a un nuevo Concesionario, o al INVIAS; cesarán todas las actividades de operación y control llevadas a cabo por FENOCO S.A., en la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, quien podrá retirar su personal y equipos de los lugares de trabajo, y en general todas la obligaciones a su cargo que se derivan del presente Otrosí, sin necesidad de formalidad alguna.

Si el 31 de diciembre de 2012, LA AGENCIA no ha adjudicado los dos sectores del Tramo Sur que tienen operación, FENOCO S.A. suspenderá los trabajos que adelanta en el Tramo Sur y se retirará de los lugares de trabajo para que sean asumidos por LA AGENCIA, por un nuevo Concesionario o por el INVIAS, tal como se encuentren en esa fecha, sin que lo anterior implique que FENOCO S.A. abandona la infraestructura férrea que se le entregó en operación en virtud del presente Otrosí, y sus obligaciones derivadas del presente Otrosí terminarán el 31 de diciembre de 2012.

<u>Cláusula Décima Tercera: Actualización Garantía Única:</u> El numeral 9.1 de la Clausula 85 del Contrato de Concesión, relacionado con la Garantía Única, quedará así:

"(...) CLÁUSULA 85 COBERTURA DE LA GARANTÍA ÚNICA

La garantía única amparará:

9.1 Se garantizará la calidad de las actividades de mantenimiento y/o conservación, conforme a las actividades descritas en el otrosí 13 y sus adiciones, así como las contenidas en los otrosís Nos. 14 y su adición, 15 y sus adiciones, 16 y 17, y en el presente otrosí por el término de un (1) año contado a partir del vencimiento del presente otrosí, y su monto será una suma en pesos equivalente a Quinientos Mil Dólares de los Estados Unidos de América (USD 500.000.oo).

<u>Cláusula Décima Cuarta.</u> FENOCO S.A. deberá tramitar y obtener la prórroga de las garantías que se encuentran vigentes de conformidad con lo dispuesto en las Clausulas 84, 85 y 86 del Contrato de Concesión, ajustándolas al plazo adicional.

<u>Cláusula Décima Quinta. – Garantías</u>: **FENOCO S.A.** deberá presentar dentro de los quince (15) días siguientes a la suscripción de este documento, un anexo modificatorio de las garantías y seguros que tiene constituidos, en proporción a la prórroga aquí acordada.

Parágrafo Primero: En el evento en que los tramos desafectados de la Concesión Ferroviaria del Atlántico sean asumidos total o parcialmente por la AGENCIA, por un nuevo Concesionario o por el INVIAS, antes del día 31 de diciembre de 2012 los valores de las primas de las pólizas

que pagará a la AGENCIA por concepto de reembolso mensual a FENOCO S.A., será el que resulte del reajuste que se realice en relación con la entrega efectuada.

Cláusula Decima Sexta- Documentos: Hace parte de este Otrosí los siguientes documentos: 1. Estudio de Conveniencia y Oportunidad elaborado por la Vicepresidencia de Gestión Contractual. 2) Certificado de disponibilidad presupuestal No 58212 del 27 de julio de 2012. 3) Anexo N01 del presente Otrosí 4.) Anexo No1A del Otrosí No15. 5) Certificación del saldo existente en la cuenta Fiduciaria No 5066403442 expedida por Cititrust Colombia S.A..

Cláusula Décima Séptima.- El presente documento se perfecciona con su suscripción por las partes.

Para constancia se firma en Bogotá D.C.,

3 1 AGO. 2012

Por LA AGENCIA:

Por FENOCO S.A:

UIS FERNANDO ANDRADE

Presidente

KRLOS ALBERTO RIVER∕OS TOVAR

epresentante Legal (s)

Proyectó:

William Piraneque, Supervisor contrato.

Aprobó:

Camilo Mendoza Rozo, Vicepresidente Gestión Contractual CT María del Pilar Vergel – Abogada VGC.

Aprobación Jurídica: Alexandra Lozano Vergara Gerente Grupo Jurídico 2.



PRESUPUESTO SECTOR SUR

RAMOS:	México-Grecia	129 KM LONGITUD TO	TAL: 871	Km.	
	Grecia-San Rafael	188 KM DURACIÓN:	4	meses	
	San Rafael-Chiriguaná	206 KM PERIODO: DI	E 01-Sep-12	HASTA	31-Dic-12
	Grecia-Cabañas	33 KM			
	Ramal a Puerto Capulço	3,7 KM			
	Bogotá-Belencito	257 KM			
	Bogotá-Facatativá	35 KM			
	La Caro - Zipaquira	19 KM			Vr. Periodo
ADMI	NISTRACIÓN				2.249.616.375
MANT	TENIMIENTO (Conservación y Pr	eservación de la Vía)			1.389.591.000
OPER	RACIÓN				2.082.380.745
MANT	TENIMIENTO - ATENCIÓN A EME	RGENCIAS			6.127.632.678
	MANTENIMIENTOS PUN	TUALES	0		
	MANTENIMIENTOS LINE	ALES	194.569.584		
	ATENCIÓN A EMERGEN	CIAS	5.933.063.094	\$	
IMPL	EMENTACIÓN PROGRAMAS SO	CIALES - AMBIENTALES			102.000.000
		Subtotal			11.951.220.798
	!	AIU	149	%	1.673.170.912
		IVA del AlU	169	%	267.707.346
	i .	Total			13.892.099.055
SEGU	JROS				3.357.258.814
VIGIL	ANCIA				677.376.770
		Subtotal			4.034.635.584
	1	,			
	тс	OTAL TRAMO SUR			17.926.734.639





PRESUPUESTO SECTOR SUR TRAMO LA DORADA-CHIRIGUANÁ

TRAMOS:	México-Grecia	129 KM	LONGITUD T	OTAL:	560	Km.		
	Grecia-San Rafael	188 KM	DURACIÓN	:	4	meses		
	San Rafael-Chiriguaná	206 KM	PERIODO:	DE	01-Sep-12	HAST	A	31-Dic-12
	Grecia-Cabañas	33 KM						
	Ramal a Puerto Capulco	3,7 KM						
RESPONSA	BLE: Gerencia Técnica y d	le Mantenimiento						
FECHA DE	ACTUALIZACIÓN:	Diciembre 6 de 2011						Vr. Año
ADMINISTR	ACIÓN		•					1.042.896.208
MANTENIM	ENTO							880.440.000
OPERACIÓ	N							517.571.728
MANTENIMI	ENTO ATENCIÓN A EMERG	ENCIAS						2.599.140.881
MANTENIM	ENTO - OBRAS DE INFRAES	STRUCTURA						0
MANTE	NIMIENTOS PUNTUÁLES						0	
MANTE	NIMIENTOS LINEALES						0	
TOTAL LA	OORADA-CHIRIGUANÁ							5.040.048.817

PRESUPUESTO SECTOR SUR TRAMO BOGOTÁ-BELENCITO Y BOGOTÁ-FACATATIVA

TRAMOS:	Bogotá-Belencito	257 KM	LONGITUD TO	TAL:	311	Km.	
	Bogotá-Facatativá	35 KM	DURACIÓN:		4	meses	
	La Caro - Zipaquira	19 KM	PERIODO:	DE	01-Sep-12	HAST	A 31-Dic-12
RESPONSA	BLE: Gerencia Téci	nica y de Mantenimiento	L				
FECHA DE A	ACTUALIZACIÓN:	Diciembre 6 de 2011					Vr. Período
ADMINISTRA	ACIÓN						1.067.306.326
MANTENIMI	ENTO						509.151.006
OPERACIÓN	1						1.564.809.01
MANTENIMI	ENTO ATENCIÓN A E	MERGENCIAS					3.333.922.21:
MANTENIMI	ENTO - OBRAS DE IN	IFRAESTRUCTURA					194.569.58
MANTEN	IIMIENTOS PUNTUAL	ES					0
MANTEN	IMIENTOS LINEALES	S				194.	.569.584
TOTAL BOO	SOTÁ-BELENCITO Y	BOGOTÁ-FACATATIVÁ					6.669.758.13

PRESUPUESTO SECTOR SUR IMPLEMENTACIÓN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

TRAMOS:	Bogotá-Belencito	257 KM	LONGITUD T	OTAL:	871	Km.	
	Bogotá-Facatativá	35 KM	DURACIÓN:	:	4	meses	
	La Caro - Zipaquira	19 KM	PERIODO:	DE	01-Sep-12	HASTA	31-Dic-12
	México-Grecia	129 KM					
	Grecia-San Rafael	188 KM					
	San Rafael-Chiriguaná	206 KM					
	Grecia-Cabañas	33 KM					
	Ramal a Puerto Capulco	3,7 KM					
RESPONS	ABLE: Gerencia So	cio Ambiental					
FECHA DE	ACTUALIZACIÓN:	Diciembre 6 de 2011					Vr. Período
ADMINIST	RACIÓN						139,413.84
IMPLEMEN	ITACIÓN PROGRAMAS SOCIAL	ES - AMBIENTALES					102.000.000
TOTAL IM	PLEMENTACIÓN PLAN DE MAN	IEJO AMBIENTAL					241.413.84
Man Jane	!						



PRESUPUESTO SECTOR SUR TRAMO LA DORADA-CHIRIGUANÁ

San F Greek	ADMINISTRACION	Unidad Unidad mes mes	DE Cantidad	4 01-Sep-12 Precio Unitario	HASTA Precio	31-Dic-12
Greci Rama Rama ESPONSABLE: ECHA DE ACTUA 1 1.1 Perso 1	cia-Cabañas 33 Km. ali a Puerto Capulco 3,7 Km. Gerencia Técnica y de Mantenimiento ALIZACIÓN: Diciembre 6 de 2011 ADMINISTRACION Jonal Director de obra Ingeniero Territorial (2) Audilar de Seguridad (1) I	Unidad	3	Precio	Precio	
Rams SPONSABLE: CHA DE ACTUA 1.1 Perso 1.1	al a Puerto Capuico 3,7 Km. Gerencia Técnica y de Mantenimiento ALIZACIÓN: Diciambre 6 de 2011 ADMINISTRACION Jonal Director de obra Ingeniero Territorial (2) Audilar de Seguridad (1)	mes	Cantidad	Precio Unitario		
1.1 Personal Control C	Gerencia Técnica y de Mantenimiento ALIZACIÓN: Diciembre 6 de 2011 ADMINISTRACION Jonal Director de obre Ingeniero Territorial (2) Audiliar de Seguridad (1)	mes	Cantidad	Precio Unitario		
1.1 Person	ALIZACIÓN: Diciembre 6 de 2011 ADMINISTRACION JONAI Director de obra Ingeniero Territorial (2) Audilar de Seguridad (1)	mes	Cantidad	Precio Unitario		
3	Director de obra Ingeniero Territorial (2) Auctiliar de Seguridad (1) I	mes	Cantided	Precio Uniterio		
3	Director de obra Ingeniero Territorial (2) Auctiliar de Seguridad (1) I	mes	Cantidad	Unitario		
3	Director de obra Ingeniero Territorial (2) Auciliar de Seguridad (1) I		ļ		Parcial	Subtotales
3	Ingeniero Territorial (2) Audiliar de Seguridad (1)				ļ 	
	Auxiliar de Seguridad (1)	mes	2,00	12.000.000	24.000.000	
			8,00	7.459.000	59.672.000	
	Secretaria (2)	mes	4,00	3,637.000	14 548.000	
,		mes	8,00	1.736.000	13.888.000	
	Operador carromotor (4)	mes	16,00	2.009.000	32.144,000	
	Auxiliares de servicios varios (2)	mes	8,00	1,280,000	10.240.000	
'	Operador retroexcavadora (1)	mes	4,00	2.463.450	9.853.800	
 		mes	0,00	0		
	Operador retrocargador pajarita (0)		16,00	2.473.000		
	Caporal (4)	mes	1			
1 1 - '	Ayudante de via (48)	mes	192,00	1.573.000	302.016.000	
1-1-	Conductores (2)	mes	8,00	2,069,000	16 552.000	
	Analista de Contabilidad (1)	mes	4,00	1.269.000	5.076.000	
	Auditor Tramo Sur (1)	mes	4,00	1.548.000	6.192.000	
	Auxiliares de Inventarios (2)	mes	8,00	2.880.900	23.047.200	
1 -	Subtotal				t t	556.797
+	pulaciones		+ +		†·- ··· †·	
+	Maquinistas (2)	mes	+		 +	
+			+		 	
+	Ayudantes (2)	mes	1		 	
	Auxilier de tren (2)	mes				
	Subtotal	mes	4,00	23.746.318	94.985.272	94,985
Pers	sonal Talleres Grecia				<u> </u>	
	Mecánicos (1)	mes				
1	Inspectores Material Rodante (1)	mes			T	-
	Soldador (1)	mes				
	Subtotal	mes	4,00	9,641.504	38.566.016	38.566
	ulleres		+		 +	
1 - 1 -		mes	12,00	4.200.000	50.400.000	
	Alquiller de camionetas (3)		-		+	
+	Alquiler camión Turbo 4 Tn (1)	mes	4,00	6.100.000	+	
	Transporte de retroexcavadora CAT tipo 320 ó similar (0)	mes	0,00			
	Alquiler volqueta (1)	mes	4,00	10,500.000	42.000.000	
_	Subtota!				L 1	116,80
1.3 Com	mbustibles					
	ACPM	gal	4.000,00	8.080	32.320.000	
	Gasolina	gal	2.400,00	8.880	21.312.000	
 -	Acede	gal	80,00	50.000	4.000.000	
	Films				 	
+	Fitros	un	104,00	61.200	6.364.800	63.99
+ +-	Subtotal				╀	63.99
1.4 Otro	os Gastos				 	
$\bot \bot \bot$	Gastos Adm (Incluye arriendos Equipos, servicios públicos y celulares)	mes	4,00	12.003.780	48.015.120	
	Gestos de Viaje	mes	4,00	11.134.000	44,536,000	
	Cajas Menores	mes	4,00	5.500.000	22.000.000	
	Mantenimiento y Reparación de retroexcavadoras	mes	4,00	5.000.000	20.000.000	
	Aforo Tanque de Combustible, Puerto Berrio (1 Tanque)	mes	4,00	1,000.000	4.000.000	
1-1-	Mantenimiento Tanque de Combustible, Puerto Berrio (1 Tanque)	mes	0,00		0 0	
	Gastos de herramienta monor y mantenimiento de equipos en general	mes	4,00	8.300.000	33.200.000	
+	Subtotal		+		+	171.75
+			+		+	
1.5 Equ	uipos de oficina				+	
+	Fax Panasonic fp205	mes	0,00		0	
4-1-	Computador Escritorio	mes	0,00		0	
	Computador Portatii	mes	0,00		0	
	Impresora multifuncional	mes	0,00		0 0	
1	Equipos menores de oficina	mes	0,00		0	
1-1-	Subtotal				T	
+	SUBTOTAL 1		+ -		†	1.042.89
2	MANTENIMIENTO (Conservación y Preservación de la Vía)	1	Jnidad	Precio	Precio	Subtotales
				Unitario 772.00	Parcial 0 440.040.000	
5 l	shierbe y rocería	Ha	570,0	112.00		

A

Mr of Grand

1/2



PRESUPUESTO SECTOR SUR TRAMO LA DORADA-CHIRIGUANÁ

TRAMOS:	México-Grecia	129 Km.		ONGITUD TOTA	uL:		Km.	
	Grecia-San Rafael	188 Km.		URACIÓN:			Meses	D4 D1: 40
	San Rafael-Chiriguaná Grecia-Cabañas	206 Km. 33 Km.	la la	ERIODO:	DE	01-Sep-12	HASTA	31-Dic-12
	Ramal a Puerto Capulco	3,7 Km.						
ESPONSA		y de Mantenimiento						
ECHA DE	ACTUALIZACIÓN: Dio	iembre 6 de 2011						
	Limpieza de alcantarillas			mi	1.100,0	41,000	45.100.000	
1	Retiro de empalizadas			m3	750,0	50.000	37,500,000	
	Reparaciones locativas y mantenim	iento estaciones						
	Grecia			gl	0,0			
					0,0			
	San Juan			gl				
_	Carare			gi	0,0		0	
	Pullpapel			g) 	0,0	0	D	
	Barrancaberméja			gl	0,0	0		
T	Garcia Cadena			gl	0,0	0	0	
7	San Rafael de Lebri	ja		g)	0,0	0	0	
_	Gamerra			gi	0,0	0	0	
+-	Mantenimiento Equipo						 +	
-	Mantenimiento y Reparación o	de Carromotores		mes	2,0	25.000.000	50.000.000	
+	 							
\dashv	Mantenimiento Material Remoic	+	\rightarrow					
	Materiales, Insumos, ruedas	y repuestos					 	
	Subtotal			unidad	0,0	0	o]	
		SUBTOTAL 2						880.440.0
3		OPERACIÓN		Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Subtotales
3.1	Personal Control tráfico							
	Tecnólogo de operaciones (1)			mes			+	
+-	Jefes de estación (20)			mes				
				mes				
	Auxiliares de estación (7)							
	Casetas de pasos a nivel (4)			mes				· · · · —
<u> </u>	Subtotal			mes	4,00	91.192.932	364 771.728	364.771.7
3.2	Mantenimiento Locomotoras						<u> </u>	100
	Aceites, grasas, repuestos							
	Subtotal			mes	4,00	5.000.000	20.000.000	20.000.
3.3	Combustibles						T - T	-
	Subtotal			mes	4,00	20.200.000	80 800.000	80.800.
3.4					 			
+	+			mes				- *
	Alquiler radios (28)							
+-	Repetidores, enlaces, mahter	imiento		mes	 			
	Subtotal			mes	4,00	13.000.000	52.000.000	52.000.0
	1	SUBTOTAL 3						617.571.
4	MANTENIMIENTO	- ATENCIÓN A EMERGENCIAS		Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Subtotales
	Atención a Emergencias			MES	4,00	649.785.220	2.599.140.881	2.599.140.
		SUBTOTAL 4						2.599.140.
5	MANTENIMIENTO -	OBRAS DE INFRAESTRUCTURA		Unidad	Cantidad	Precio	Precio	Subtotales
5,1						Unitario	Parcial	
- +		20.000		C	1			
	Reparación alcantarilla PK 4			GI	0,00		 +	
	Reparación de Alcantarilla Pi	(235+540 nte del PK 663+393 (Puente La Floresta) inclu	an name	GI	0,00	0	·	<u>_</u>
1	Reperación estribo norte pue ambiental	ing del LV 0004/29/2 (Lneute ra Liotetta) jugin	ye perman	GI	0,00			
	Subtotal 5.1							
5.2	OBRAS LINEALES				T			
T	Traviesas de madera para pu	entes en sectores en Operación		und	0,00	0	0	
+	25 Juegos de Traviesas de m	nadera para Cambiavías		und	0,00		0	
+-	Subtotal						 	-
	1	SUBTOTAL 5			J		1	
	1 - A							
1-	SU SU	BTOTAL MANTENIMIENTO	/					3,479,580
71	1 II .	Total	- / /					5,040,048.8

W. A.

LUIS FERNANDO ANDRADE MORENO
PRESADITE AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA

CARLOS ALE RTO NA Representantes Le

wisó: William Piraneque Monroy-Supor Samir Espitia Angulo- Apoyo té Bo : Dina Rafaels Sierra Rochele- Gen Bo : Maria del Pilar Vergel- Abogada V. Bo : Alexandra Lozano Vergera-Gerent robó: Anfres Figueredo Seripa-Viceoresa

Andres Figueredo Seipa-Vicepresidente de Gastión Contractual (E)



PRESUPUESTO SECTOR SUR TRAMO BOGOTÁ-BELENCITO Y BOGOTÁ-FACATATIVÁ

		La Caro - Zipaquirá . 19 Km.	DURACIÓN: PERIODO:	DE	4 01-Sep-12	meses HASTA
- 1	PONSAB	PLE: Gerencia Técnica y de Mantenimiento CTUALIZACIÓN: Diciembre 6 de 2011				
FEC	ADEA		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			1 8000
1	<u> </u>	ADMINISTRACION	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial
-	1.1	Personal		2.00	42.000.000	
-	<u> </u> -	Director de Obra	mes	2,00	12.000.000	
-	<u> </u>	Ingeniero Territorial (1)	mes	4,00	8.306.000	
	<u> </u>	Ingeniero Sectorial (1)	mes	4,00	3.364.000	+
ļ	L., J	Operador carromotor (2)	mes	8,00	1,908.000	
ļ		Caporal (6)	mes	24,00	2.349.000	·
ļ	ļ	Ayudante de via (89)	mes	276,00	1.494,000	
	1	Operador de Retroexcavaidora 320 (1)	mes	4,00	2.578,282	
_	<u> </u>	Mecanico (1)	mes	4,00	2.226.000	+
		Oficios Varios (KM5 y Estación Tunja) (2)	mes	8,00	1.216.000	
	L .	Auxiliar de Infraestructural (1)	mes	4,00	1.649.000	8.596.000
<u> </u> _		Conductores (0)	mes	0,00		·
	L	Auxiliares de Inventarios (2)	mes	8,00	2.880.900	23.047.200
<u> </u>	L.	Subtotal	1			ļ
ļ_	1.2	Alquileres	1			
L	<u>_</u>	Alquiller de vehículos (3)	mes	12,00	4.200.000	50.400.000
	L	Alquiller camilón Turbo 4 Tn (4)	mes	16,00	7.100,00	113.600.000
_	<u> </u>	Aiquiller de retroexcavadora CAT 416 o similar (pajanta) (1)	mes	4,00	15.962.30	63.849.200
L_	<u> </u>	Subtotal		ļ		<u> </u>
	1.3	Combustibles				
L_	1	АСРМ	gai	8.200,00	8,08	66.256.000
	<u>L</u>	Gasofins	gal	200,00	8.88	1,776.000
	L.	Aceite	gal	40,00	50.00	2.000.000
	<u> </u>	Filtros	un	20,00	61.20	1,224.000
<u></u>	L.,	Subtotal				
L	1.4	Otros Gastos				
L	1	Gastos Adm (Incluye arriendos, servicios públicos y celulares)	mes	4,00	13.849.70	55.398.800
		Gastos de Viaje	mes	4,00	8.000.00	32.000.000
	<u> </u>	Cajas Menores	mes	4,00	5.500.00	22.000.000
L_	ļ	Aforo tanques de Combustibles y Mantenimiento (Tunja 2Unds y KM-5 1 unds)	mes	4,00	3.000.00	12.000.000
	<u> </u>	Gastos de herramienta menor y mantenimiento de equipos en general	mes	4,00	8.300.00	33.200.000
<u></u>	L.	Subtotal				
ļ	1.5	Equipos de oficina				
L	L.	Computador Escritorio (0)	mes	0,00		0
\perp	<u> </u>	Computador Portatil (1)	mes	0,00		0
ļ	ļ.,	Impresora multifuncional (b)	mes	0,00		0
		Equipos menores de oficina	mes	1,00	350.00	350.000
_	L.	Subtotal				<u> </u>
	_	SUBTOTAL 1				1
Ŀ	4	MANTENIMIENTO (Gonservación y Preservación de la Via)	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial
	1	Deshierbe y rocerla	Ha	325	870.00	
	1	Riego químico	Ha	325	539.00	
_	1	Limpieza de alcantarillas	mi	0		0
\vdash		Mantenmiento de pasos a nivel	und	33		
	<u> </u>	Recolección y Transporte de acèttes usados en Taller del KM5 y Taller El Corzo	und	2	2.000.00	
\vdash	1	Imprevistos Ambientales y Señalización	mes	4,00	2.000.00	0 8.000.000
ļ	1	MANTENIMIENTO EQUIPO	1	1		4-
	1.	Mantenimiento y Reparación de Carromotores	Unidad	0,00		0 0
	1	Mantenimiento Material Rembicado, vagones férreos (75)				
\perp	_	Materiales, Insumos, ruedas y repuestos	und	4,00	1.500.00	6.000.000
	<u> </u>	Mantenimiento de Retroexcavadora	1			
L-	<u> </u>	Acetes, fitros y repuestos	und	4,00	4.000.00	0 16 000 000
L		SUBTOTAL 2	1	ļ		1
Ŀ	3	OPERACIÓN	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial
1	3.1	Personal Control tráfico				<u></u>
\perp	\perp	Supervisor de Línes (1)	mes			1
	1	Tecnólogo de operaciones (1)	mes			
E				1	I	1
, %	_	Coordinador de CBR (4) Jefes dyfestación (4)	mes	ļ		

PRESUPUESTO SECTOR SUR

TRAMO BOGOTÁ-BELENCITO Y BOGOTÁ-FACATATIVÁ

RAMOS:	Facatativa-Bogotá-Belenci La Caro - Zipaquirá	ito	297 Km. 19 Km.	LONGITUD TOTAL DURACIÓN:	L:	316 Kr	n. eses	
	La Calo - Zipaquira		13 Aui.	PERIODO:	DE	01-Sep-12	HASTA	31-Dic-12
ESPONSAL		ecnica y de Mantenimia	nto	•				
ECHA DE A	ACTUALIZACIÓN:	Diciembre 6 de 2011						
	Auxiliares Maniobras y d			mes				~ ~
Щ.	Casetas de pasos a nive	(34) - (101 pasonnivelis	(34)	mes				
	Subtotal	ļ		mes	4,00	250.499.079	1.001,996,316	
3.2	Tripulaciones							
	Maquinistas (4)			mes			ļ	
	Ayudantes (4)		•	mes				
	Subtotal	 		mes	4,00	32.351.092	129.404.368	1.131.400.6
3.3	Personal Talleres KM5 y E	I Corzo						
+	Almacenista (1)			mes			+	
-	Supervisor (1)	+						
	Mecánicos (8)	!		mes				
	t							
	Tecnólogo (1)			mes				
	Ayudantes (2)	+		mes		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	Soldador (2)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		mes			+	
	Subtotal			mes	4,00	48.472.083	185.888.333	185.888.3
3.4	Mantenimiento Locomotor	as (5)						
_ _	Aceites, grassa, repuesi	tos, servicios contratados						
	Gastos por desplazamie	ento de personal, alojamie	nto, alimentación, transportes					
	Subtotal	• •		mes	4,00	6.000.000	24.000.000	24.000.0
3.5	Combustibles		-					
1	Subtotal			mes	4,00	30.880.000	123.520.000	123.520.0
3.6	Comunicaciones Anditel	+					t	
	Alquiller radios (54)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		mes				
	 			mes				
	Repetidores, enlaces, m							
	Subtotal	<u> </u>		mes	4,00	25.000.000	100.000.000	100.000.0
3.7	Alquiteres							
		Manlobras de descargue		4				
	Subtotal			mes	4,00	0	0	
		SUBTOTAL 3						1.564.809.0
4	MANTENIMI	ENTO - ATENCIÓN A EM	ERGENCIAS	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Subtotales
	Atención a Emergencias			mes	4,00	833.480.553	3.333.922.212	3.333.922.2
	en los términos del articulo é de terceros, guerras o event	54 del códiga civil, como c os que alteren el orden pú	or y caso fortuito, entendidos es onsecuencia de terroriento, ataq blico o desastres naturales que operación y/o la ejecución del	tos, ue				
		SUBTOTAL 4					t	3.333.922.2
5	MANTENIME	NTO - OBRAS DE INFRA	ESTRUCTURA	Unidad	Cantidad	Precio	Precio	Subtotales
5.1						Unitario	Parcial	
+	+	nte Chule (Churie) DV 121	-085		0,00			
		nte Chulo (Tunja) PK 184		a		0		
	 	Coulvert TermoPaipa PK		gl	0,00	- 0		
+	 	ón de aguas fluvias y agu	se residuales Taller El Corzo	gi .	0,00			
\perp	Subtotal 5.1							
5.2	OBRAS LINEALES							
	Traviesas de madera		·	un	6.402,00	30.392	194.569.584	
	Subtotal 5.2	i		<u> </u>				194.569.
		SUBTOTAL 5		1				194.569.
	1 ()	SUBTOTAL MANTENE	MENT9	i		1		4.037.642.
	 /	TOTAL	11 /					6.669.758.

LUIS FERNANDO ANDRADE MORENO RESONTE AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA CARLOS ALBERTS RIVEROS - NAYIVE TAVERU Representantes Legales (5) de Fenoco

Revisō: V

William Piraneque Mohroy- Supervisor Concesión Atlánt
 Samir Espitia Anguld- Apoyo tácnico Grupo Férreo
 Dina Rafaela Siarra Rochels- Gerenta £rupo Férreo

/o Bo : Dina Rafaela Sierra Rochels-Gerente Gr /o Bo : Maria del Pilar Vergel-Abogada VJ /o Bo : Alexandra Lozano Vergara-Gerente Assa

exanora Lozano vergara-Garente Ascsoria Legal dres Figueredo Serpe-Vicepresidente de Gestión Contractual (E.)



PRESUPUESTO SECTOR SUR

IMPLEMENTACIÓN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

RAN	AOS:	Facatativa-Bogotá-Belencit	o 292 Km.	LONGITUD TOTA	AL:	871	Km.	
		La Caro - Zipaquirá	19 Km.	DURACIÓN:		4	meses	
		México-Grecia	129 Km.	PERIODO:	DE	01-Sep-12	HASTA	31-Dic-12
		Grecia-San Rafael	188 Km.					
		San Rafael-Chiriguaná	206 Km.					
		Grecia-Cabañas	33 Km.					
		Ramai a Puerto Capuico	3,7 Km.					
	ONSA		cio Ambiental					
ECH	IA DE A	ACTUALIZACIÓN:	Diciembre 6 de 2011					
1			ADMINISTRACION	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Parcial	Subtotales
	1.1	Personal						
		Ingeniero Ambiental (1)		mes	4,00	6.702.480	26.809.841	
		Analista Social (2)		mes	8,00	3.526.000	28.208.000	
		Abogado (1)		mes	4,00	5.073.000	20.292.000	
		Subtotal					T	75.309,841
	1.2	Alquileres						
		Alquiller de vehículos (2)		mes	8,00	4.200.000	33.600.000	
_		Subtotal		ļ				33.600,000
	1.3	Combustibles	 					
		ACPM		gal	1.300,00	8.080	10.504.000	
		Subtotal						10.504.000
	1.4	Otros Gastos						
		Gastos Administrativos (I	nchye papeleria, celulares)	mes	4,00	1.000,000	4.000.000	
		Cajas Menores		mes	4,00	3.000.000	12.000.000	
		Elaboración de informes		mes	4,00	1.000.000	4.000.000	
		Subtotal						20.000.000
			SUBTOTAL 1					139.413.841
2		IMPLEMENTACIÓN F	ROGRAMAS SOCIALES - AMBIENTALES	Unidad	Cantidad	Precio Uniterio	Precio Parcial	Subtotales
		Programas Sociales (incl	uye folletos, material didáctico, plan de monitoreo social)	mes	4,00	3.000.000	12.000,000	
		Monitoreos Ambientales:	Material Particulado (uno cada semestre)	und	1	30.000.000	30.000.000	
		Monitoreos Ambientales:	Ruido y Vibraciones (uno cada semestre)	und	1	60.000.000	60.000.000	
· -	1	Subtotal						102.000.000
/			SUBTOTAL 2					102.000.000
Τ			TOTAK	7 1				241.413.841

Mr N

só: William Piraneque Monroy- Supervisor Concesión Atlantico

b Bo Dina Rafaela Sierra Rochela- Gerente Grupo b Bo Maria del Pilar Vergel- Abogada VJ

Vo Bo ; Alexandra Lozano Vergara-Gerente Asesoria Lagal Aprobó: Andres Figueredo Sorpa-Vicepresidente de Gestión Contractual (E

:

1/1

PÓŁIZA - USD TRAMO SUR

Mes

Periodo

Todo Riesgo Daños Materiales

578.764.159 97.007.103 163.543.441

2.315.056.637 388.028.413 654.173.764

Maq. y Equipo Terrorismo CPR Total Pólizas Tramo Sur

839.314.704 3.357.258.814

Avalúos Tramo Sur Maquinaria y Equipo Inmuebles (Construcciones y Puentes)

TOTAL SEGUROS

55.149.898

839.314.704 3.357.258.814

VIGILANCIA

63.399.448 50.794.847

253.597.791 203.179.387 220.599.592

Servicio Vigilancia Bogotá - Belencito Servico Interglobal Dorada - Chiriquaná Servico Interglobal Dorada Faca - La caro --- Gran Total ·--

677.376.770

169.344.192

VIGILANCIA

		INTER	GLOBAL						6%				
						2011			2012				
PUESTOS			TRAMO	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR
LUGAR	CANT.	HORAS	- IRAMO	SERVICIO	I.V.A	RTEFTE	RTE IVA	TOTAL	SERVICIO	I.V.A	RTEFTE	RTE IVA	TOTAL
Gerente con Vehiculo	0	24	Bogotá - Belencito	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Supervisores Motorizados	1	24	Bogotá - Belencito	5.495.382	87.926	109.908	43.963	5.737.179	5.825.105	93.202	116.502	46.601	6.081.410
Estación Sesquilé	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Estación Chocontá	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103.692	41,477	5.412.731	5.495.684	87,931	109.914	43.965	5.737.495
Est. Chocontá - Refuerzo noc.	1	12	Bogotá - Belencito	2.863.200	45,811	57.264	22,906	2.989.181	3.034.992	48 560	60.700	24,280	3.168.532
Estación Villapinzón	1	24	Bogoté - Belencito	5.184.608	82,954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Est. V/pinzón - Refuerzo noc.	1	12	Bogotá - Belencito	2.863.200	45.811	57.264	22.906	2.989.181	3.034.992	48.560	60.700	24.280	3.168.532
Estación Tunia	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5,495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Est. Tunia - Refuerzo noc.	1	12	Bogotá - Belencito	2.863.200	45.811	57.264	22,906	2.989,181	3.034.992	48.560	60.700	24 280	3 168 532
Estación Palpa	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103,692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Estación Duitama	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103,692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43,965	5.737.495
Estación Sogamoso	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Est: Sogamoso - Bodegas	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103,692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Estación Chicamocha	1	8	Bogotá - Belencito	1.728.192	27.651	34,564	13.826	1.804.232	1.831.884	29.310	36.638	14.655	1.912.486
TOTALES	13		T	57.290.038	916.641	1.145.801	458.320	59.810.800	60.727.440	971.639	1.214.549	485.820	63.399.448

		INTER	GLOBAL						6%				
			******			2011					2012		
PUESTOS			TRAMO	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR
LUGAR	CANT.	HORAS	IRAMU	SERVICIO	I.V.A	RTE FTE	RYE IVA	TOTAL	SERVICIO	I.V.A	RTE FTE	RTE IVA	TOTAL
Gerente con Vehiculo	1	24	Bogoté - Belencito	1.560.000	24.960	31.200	12.480	1.628.640	1,653.600	26.458	33.072	13.229	1.726.358
Supervisores Motorizados	1	24	Bogotá - Belencito	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Talleres el Corzo	3	24	Bogotá - Belencito	15.553,824	248.861	311.076	124.431	16.238.192	16.487.053		329.741		17,212.484
Avenida 68	3	24	Bogotá - Belencito	15.553.824	248.861	311,076	124.431	16.238.192	18.487.053		329.741		17.212.484
Puesto Revision Km 5	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684		109.914	43.965	5.737.495
La Caro	1	24	Bogotá - Belencito	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Recepción Edificio 94	1	12	Bogotá - Belencito	2.863.200	45.811	57.264	22.906	2.989.181	3.034.992	48.560	60.700	24.280	3.168.532
TOTALES	11			45.900.064	734.401	918.001	367.201	47.919.667	48.654.068	778.465	973.081	389.233	50.794.847

		INTER	GLOBAL						6%				_
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			2011					2012		
	PUESTOS		TRAMO	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR
LUGAR	CANT.	HORAS	IRAMO	SERVICIO	LVA	RTEFTE	RTE IVA	TOTAL	SERVICIO	I.V.A	RTEFTE	RTE IVA	TOTAL
Gerente con Vehiculo	0	24	Dorada - Chiriguaná	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Supervisores Motorizados	1	24	Dorada - Chiriguaná	5.495.382	87.926	109.908	43.963	5.737.179	5.825.105	93.202	116.502	46,601	6.081.410
Estación Barranca	1	24	Dorada - Chiriguaná	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87,931	109.914	43.965	5.737.495
Talleres Barranca	1	24	Dorada - Chiriguana	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87,931	109.914	43.965	5.737.495
Estacion Carare	1	24	Dorada - Chiriguana	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Estacion Grecia	1	24	Dorada - Chiriguaná	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Revisión Grecia	1	24	Dorada - Chiriguaná	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Móvil 1 Grecia	1	24	Dorada - Chiriguaná	5.184.608	82.954	103.692	41.477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Estacion Ferro Mexico	1	24	Dorada - Chiriguaná	5.184.608	82.954	103.692	41,477	5.412.731	5.495.684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Acopio Ferro Mexico	1	24	Dorada - Chiriguaná	5.184.608	82.954	103.692	41,477	5.412.731	5,495,684	87.931	109.914	43.965	5.737.495
Estacion Gamarra	1	12	Dorada - Chiriguaná	2.863.200	45.811	57.264	22.906	2.989.181	3.034.992	48.560	60.700	24.280	3.168.532
TOTALES	10			49.835.446	797.367	996.709	398.684	52.028.206	52.825.573	845.209	1.056.511	422.605	55.149.898

Entre los suscritos a saber, LUIS FERNANDO ANDRADE MORENO, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.152.446, expedida en Usaquén, actuando en su calidad de Presidente de la AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA, nombrado mediante Decreto N° 4206 del 4 de noviembre de 2011, debidamente posesionado mediante Acta de Posesión N° 035 del 16 de noviembre de 2011, quien para efectos del presente convenio se denominará LA AGENCIA, por una parte, y CARLOS ALBERTO RIVEROS TOVAR, mayor de edad, residente en Bogotá, identificado con la cedula de ciudadanía No .79.301.104 de Bogotá, obrando en nombre y representación de Ferrocarriles del Norte de Colombia S.A. – FENOCO S.A., en su calidad de representante legal suplente, sociedad constituida mediante escritura pública número 2812 del 1 de septiembre de 1999 de la Notaría 25 del Círculo de Bogotá D.C., todo lo cual consta en el certificado de existencia y representación legal que se adjunta, hemos acordado suscribir el otrosí No.18 al Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico, teniendo en cuenta las siguientes:

CONSIDERACIONES

- 1.- Que en virtud del Contrato de Concesión No.O-ATLA-0-99 del 9 de septiembre de 1999, FERROVÍAS, EN LIQUIDACIÓN, entregó en Concesión a la Sociedad Ferrocarriles del Norte de Colombia S.A. FENOCO S.A., la infraestructura de la Red Férrea del Atlántico, incluyendo bienes inmuebles, bienes muebles y material rodante, para su rehabilitación reconstrucción, conservación, operación y explotación, mediante la prestación del servicio de transporte ferroviario de carga, por el término de treinta (30) años.
- 2.- Que mediante Resolución N°0048 del 10 de septiembre de 2003, FERROVÍAS EN LIQUIDACIÓN entregó al INCO el Contrato de Concesión No.O-ATLA-0-99, y en el Otrosí No. 11 del 11 de noviembre de 2003, se determinó que INCO remplazaría para todos los efectos a FERROVÍAS en condición de entidad concedente.
- **3.-** Que a través de la suscripción del Otrosí No. 12 del 28 de marzo de 2006, **INCO** y **FENOCO S.A.**, modificaron el Contrato de Concesión, disponiendo la desafectación de los tramos Bogotá (Km. 5) Belencito (PK 262), La Caro (PK 34) Lenguazaque (PK110), Bogotá (Km. 5) Dorada (PK 200), Dorada (PK 200) Barrancabermeja (PK 444), Barrancabermeja (PK 444) Chiriguaná (PK 724) y Puerto Berrío (PK 333) Medellín (Bello) (PK 509) a la culminación del Periodo de Transición, y la ejecución del denominado Plan de Transición.
- **4.-** Que mediante el Otrosí No. 13 del 10 de septiembre de 2008, **INCO** y **FENOCO S.A** celebraron un acuerdo para la ejecución de las actividades de control y operación de los tramos La Dorada (PK 201+502) Chiriguaná (PK 722+683,15); Grecia (PK 328+100) Cabañas (PK 361+199), Bogotá (PK 005+000) Belencito (PK 262+000); La Caro (PK 032+628) Zipaquirá (PK 053+000); y Bogotá (PK 005+000) Facatativa (PK 35+871), **así**

como en el ramal de Puerto Capulco (PK 597+394,08 - PK 598+253,54), desafectados de la Red Férrea del Atlántico, durante el período comprendido entre el 10 de septiembre de 2008 y el 30 de junio de 2009.

- **5.-** Que el acuerdo citado en el considerando anterior para las actividades de control y operación de los tramos desafectados de la Red Férrea del Atlántico se suscribió con base en la atribución de "Controlar y operar de forma temporal la infraestructura ferroviaria nacional cuando por razones de optimización del servicio ésta haya sido desafectada de un contrato de concesión y hasta tanto se entregue a un nuevo concesionario o se disponga su entrega definitiva al Instituto Nacional de Vías INVIAS", conferida al Instituto Nacional de Concesiones INCO mediante el Decreto 4826 de 14 de diciembre de 2007, modificatorio del Decreto 1800 de 2003.
- **6.-** Que en la Cláusula Segunda del Otrosí No.13 al Contrato de Concesión, se dejó constancia de la entrega de los bienes inmuebles que conforman la infraestructura ferroviaria desafectada de la Concesión, tal como se puede verificar en las actas de recibo y entrega que las partes suscribieron en la misma fecha de la firma del Otrosí No. 13.
- 7.- Que mediante la Resolución No.104 del 12 de febrero de 2009, el INCO dispuso la apertura del Proceso Licitatorio No.SEA-LP-001-2009 para la selección del concesionario en el proyecto de Concesión Sistema Ferroviario Central, dentro del cual se prevé la continuidad de la prestación del servicio de transporte ferroviario por parte del nuevo concesionario, en los tramos descritos en los Numerales 3 y 4 precedentes.
- **8.-** Que la Entidad recibió varias solicitudes de prórrogas y observaciones al mencionado proceso licitatorio, las cuales fueron evaluadas y resueltas en su oportunidad, lo que conllevó a la entidad a otorgar un nuevo plazo para la entrega de propuestas que iba hasta el 3 de septiembre de 2009, por lo tanto se hizo necesario ajustar el cronograma del proceso de selección de la Licitación Pública No. SEA-LP-001-2009, además de solicitar al Concesionario FENOCO continuar con la operación, administración de la operación y el mantenimiento de los tramos desafectados de la Red Férrea del Atlántico, con el fin de garantizar la continuidad del servicio.
- **9.-** Que como consecuencia de lo anterior, el 30 de junio de 2009, mediante la Adición No.1 al Otrosí No.13 del Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico, No. O-ATLA-0-99, se prorrogó el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008 hasta el 9 de septiembre de 2009, inclusive.
- 10.- Que el 9 de septiembre de 2009, mediante la Adición No. 2 al Otrosí No. 13, del Contrato de Concesión No. O-ATLA-0-99 de la Red Ferrea del Atlántico, se prorrogó nuevamente el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo

IV del Otrosí No. 13 del 10 de septiembre de 2009 hasta el 21 de septiembre de 2009, inclusive.

- 11.- Que mediante el Otrosí No.14 del 21 de septiembre de 2009, el INCO y FENOCO S.A., celebraron un acuerdo para ADICIONAR el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008, desde el 22 de septiembre de 2009 y hasta el 21 de diciembre de 2009, las dos fechas inclusive, o hasta su entrega al nuevo Concesionario dentro del proyecto de Concesión Sistema Ferroviario Central o hasta el agotamiento de los recursos, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.
- **12.-** Que el 21 de diciembre de 2009, mediante la Adición No.1 al Otrosí No.14 del Contrato de Concesión No.O-ATLA-0-99 de la Red Férrea del Atlántico, se prorrogó el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capitulo IV del Otrosí No.13 del 21 de diciembre de 2009 hasta el 31 de enero de 2010, inclusive.
- 13.- Que mediante el Otrosí No. 15 del 1 de febrero de 2010, el INCO y FENOCO S.A., celebraron un acuerdo para ADICIONAR el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No. 13 del 10 de septiembre de 2008, desde el 1 de febrero de 2010 y hasta el 30 de noviembre de 2010, las dos fechas inclusive, o hasta su entrega al nuevo concesionario dentro del Proyecto de Concesión Sistema Ferroviario Central o hasta el agotamiento de los recursos, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.
- 14.- Que con el fin de preservar el interés público, garantizar la transparencia, la moralidad pública y los fines de la contratación administrativa que deben orientar los procesos de contratación y teniendo en cuenta el informe de la Universidad Nacional de Colombia y el informe de revisión que del mismo realizó el grupo interno de la Entidad creado para tal efecto, documentos todos que forman parte integral del presente Otrosí, el INCO mediante Resolución No.57 del 8 de febrero de 2010, dispuso revocar la Resolución 104 de 12 de febrero de 2009 mediante la cual se ordenó la apertura de la Licitación Pública SEA-LP-001-2009, y los actos posteriores que se derivan de ella, la cual tuvo por objeto, entregar en Concesión: 1) La administración de operación férrea, la explotación comercial y vigilancia de la infraestructura de transporte férreo, 2) La prestación del servicio de transporte férreo de carga y de pasajeros, y 3) El diseño, la pre-rehabilitación, rehabilitación, construcción, mantenimiento y conservación de la "infraestructura de transporte férreo en el sistema ferroviario central."
- **15.-** Que mediante el Acta No.76 del 9 de septiembre de 2010, el Concejo Directivo del INCO autorizo prorrogar el contrato con FENOCO por veinte (20) meses teniendo en cuenta opción aprobada para el Sistema Ferroviario Central.

- **16.-** Que mediante la Adición No.1 del 30 de noviembre de 2010 al Otrosí No.15 del Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico Contrato de Concesión No.0-ATLA-0-99, se prorrogó el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 1 de diciembre de 2010 hasta el 30 de enero de 2011.
- 17. Que mediante la Adición 2 del 31 de enero de 2011 al Otrosí No. 15 al Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico Contrato de Concesión No. O-ATLA-0-99, se prorrogó el plazo para la ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No. 13, del 31 de enero de 2011 hasta el 7 de febrero de 2011.
- 18.- Que mediante el Otrosí No.16 del 7 de febrero de 2011, INCO y FENOCO S.A. celebraron un acuerdo para ADICIONAR el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008, ampliándose el termino desde el 8 de febrero de 2011 y hasta el 31 de marzo de 2011, las dos fechas inclusive, o hasta su entrega al nuevo Concesionario dentro del Proyecto de Concesión Sistema Ferroviario Central o hasta el agotamiento de los recursos o hasta la entrega de la infraestructura correspondiente al Instituto Nacional de Vías INVIAS, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.
- 19.- Que mediante el Otrosí No.17 del 31 de marzo de 2011, INCO y FENOCO S.A., celebraron un acuerdo para ADICIONAR el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008, desde el 1 de abril de 2011 y hasta el 31 de agosto de 2012, las dos fechas inclusive, o hasta su entrega al nuevo concesionario dentro del proyecto de concesión Sistema Ferroviario Central o hasta el agotamiento de los recursos o hasta la entrega de la infraestructura correspondiente al Instituto Nacional de Vías INVIAS, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.
- 20- Que Mediante el Decreto 4165 del 3 de noviembre de 2011, se modificó la naturaleza jurídica y la denominación del "Instituto Nacional de Concesiones- INCO de establecimiento publico a Agencia Nacional Estatal de Naturaleza Especial, del sector descentralizado de la Rama Ejecutiva del Orden Nacional, con personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, financiera y técnica, adscrita al Ministerio de Transporte" cuyo objeto al tenor de lo previsto en el Artículo 3º ibídem "... planear, coordinar, estructurar, contratar, ejecutar, administrar y evaluar proyectos de concesiones y otras formas de Asociación Público- Privada APP, para el diseño, construcción, mantenimiento, operación, administración y/o explotación de la infraestructura pública de transporte en todos sus modos y de los servicios conexos o relacionados y el desarrollo de proyectos de asociación público privada para otro tipo infraestructura pública cuando así lo determine expresamente el Gobierno Nacional respecto de infraestructuras semejantes a las enunciadas en estado.

artículo, dentro del respeto a las normas que regulan la distribución de funciones y competencias y su asignación"

- 21. Adicionalmente, en el artículo 4, numeral 19 del Decreto 4165, se establece la siguiente función general para la Agencia "Administrar y operar de forma temporal la infraestructura ferroviaria nacional cuando por razones de optimización del servicio ésta haya sido desafectada de un contrato de concesión y hasta tanto se entregue a un nuevo concesionario o se disponga de su entrega definitiva al Instituto Nacional de Vías, INVIAS"
- **22.** Que FENOCO S.A. viene ejecutando el Contrato de Concesión No.O-ATLA-0099 y su Otrosí No.17 de fecha 7 de febrero de 2011, contando en la actualidad con recursos disponibles consignados en la Fiducia constituida para tal efecto.
- 23.- Que existe el Certificado Presupuestal No.58212 del 27 julio de 2012, por valor de NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA MILLONES (\$9.850.000.000,00) DE PESOS M/CTE.
- **24.** Que el presente Otrosí cuenta con el estudio de oportunidad y conveniencia elaborado por el Supervisor del Contrato de Concesión No. O-ATLA-0099 y avalado por la Vicepresidencia de Gestión Contractual.

Que en consecuencia, las partes

ACUERDAN

Cláusula Primera: Adicionar el plazo de ejecución de las actividades de control y operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, a que hace referencia el Capítulo IV del Otrosí No.13 del 10 de septiembre de 2008, desde el 1 de septiembre de 2012 y hasta el 31 de diciembre de 2012, o hasta su entrega al nuevo administrador de los tramos que se incluyen en la Cláusula Cuarta del presente Otrosí o hasta el agotamiento de los recursos o hasta la entrega de la infraestructura correspondiente al Instituto Nacional de Vías –INVIAS, lo que primero ocurra, en los mismos términos y condiciones allí pactados.

<u>Cláusula Segunda</u>: FENOCO S.A., adelantará las actividades incluidas en el Anexo No1 del presente Otrosí, el cual acordaran las partes y que hará parte integral del mismo, durante el tiempo y por los valores establecidos en el citado Anexo, durante la adición del plazo de ejecución de las actividades de Control y Operación de la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico de que trata la Clausula anterior.

Parágrafo Primero: El anexo No.1 del presente Otrosí a que hace referencia esta Cláusula, se concertará entre las partes a más tardar dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la suscripción del presente documento, cuyo monto no excederá el determinado en el Parágrafo Segundo de la Clausula Tercera del presente Otrosí.

En el evento en que las partes dentro del término de cinco (5) días no acuerden los términos definitivos del Anexo No.1 al Otrosí 18, este se entenderá resuelto, y en tal evento FENOCO suspenderá los trabajos que adelanta en el Tramo Sur y se retirará de los lugares de trabajo, sin que lo anterior implique responsabilidad alguna para FENOCO S.A. o sin que implique que ésta abandona la infraestructura férrea que se le entregó en operación en virtud del presente Otrosí, y sus obligaciones derivadas del mismo culminarán en tal momento, sin que pueda configurarse incumplimiento de las mismas.

<u>Cláusula Tercera.</u>- El giro(s) que deba efectuar la AGENCIA en favor de FENOCO S.A. en virtud del desarrollo de las actividades establecidas en el presente Otrosí, se sujetará a las mismas reglas indicadas en el Otrosí No.13 del Contrato de Concesión y en el Anexo No.2 del Otrosí No.13 referido.

<u>Parágrafo Primero</u>: FENOCO gestionará el cobro y recaudo de los dineros derivados de arrendamientos y operación del Tramo Sur, y los recursos que sean recaudados serán girados directamente a la AGENCIA.

Parágrafo Segundo: El valor del presente Otrosí asciende a la suma de DIECISIETE MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE (\$17.926.734.639) PESOS M/CTE. Los recursos destinados por la AGENCIA para el control y la operación de los tramos desafectados de acuerdo con el certificado presupuestal de que trata la Cláusula Quinta del presente Otrosí, serán recibidos por la entidad fiduciaria mediante dos (2) desembolsos que realizará la AGENCIA, previa disponibilidad de PAC, así: 1) Dentro de los treinta (30) días siguientes a la suscripción del presente documento por valor de CINCO MIL **MILLONES** (\$5.000.000,000,00) PESOS M/CTE. 2) Dentro de los sesenta (60) días siguientes a la suscripción de este documento por valor de CUATRO MIL CIENTO VEINTISEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE (\$4.126.734.639.00) PESOS M/CTE. Adicionalmente el valor de OCHO MIL OCHOCIENTOS (\$8.800.000.000) MILLONES PESOS M/CTE., el cual no fue ejecutado por FENOCO en desarrollo de lo contemplado en el Otrosí No.17, y que se encuentra en la actualidad en la cuenta de Fiducia No 5066403442 Cititrust Colombia S.A., se trasladaran a la nueva cuenta de fiducia que se establezca específicamente para el presente otrosí.

<u>Parágrafo Tercero</u>: Si una vez girado el valor total de las actividades de control y operación que desarrolle FENOCO S.A. en los tramos desafectados de la Concesión Férrea del Atlántico en virtud de este otrosí, quedan recursos en la fiducia, este saldo será entregado a la AGENCIA.

Cláusula Cuarta.- Control y operación de los tramos desafectados: De conformidad con lo dispuesto en la Cláusula Primera del presente Otrosí y con el fin de facilitar la continuidad de la prestación del servicio de transporte ferroviario, a partir de la suscripción del presente Otrosí, FENOCO S.A. adelantará las siguientes actividades conforme lo dispuesto en Anexo No. 1 del presente Otrosí, según el alcance que se establece a continuación:

Las actividades de control y operación se desarrollarán en los tramos La Dorada (PK 201+502) - Chiriguaná (PK 722+683,15); Grecia (PK 328+100) — Cabañas (PK 361+199), Bogotá (PK 005+000) — Belencito (PK 262+000); La Caro (PK 032+628) — Zipaquirá (PK 053+000); y Bogotá (PK 005+000) — Facatativa (PK 35+871), asi como en el ramal de Puerto Capulco, que se ubica entre las abscisas PK 597+394,08 (cambiavías sur) y PK 598+253,54 (cambiavías norte) que finaliza en la abscisa PK 601+976,20, ramal en el que exclusivamente se adelantarán tareas de deshierbe, rocería, y emergencias si se requieren; de conformidad con el alcance determinado en el Anexo No. 1 del presente Otrosí hasta el nivel que el presupuesto acordado lo permita. Se aclara que excepto los tramos arriba mencionados, en ningún otro sector se adelantarán trabajos de control, operación y/o mantenimiento por parte de **FENOCO S.A.**

Parágrafo Primero: Los tramos desafectados de la Red Férrea del Atlántico que no se mencionan en el párrafo anterior, no serán objeto de las actividades de control y operación de qué trata esta Cláusula por parte de FENOCO S.A, ni de ninguna otra actividad, y por ende, respecto de ellos, cesa totalmente cualquier responsabilidad de FENOCO S.A. y de la AGENCIA, toda vez que fueron entregados al Instituto Nacional de Vías - INVIAS, mediante actas No. 1, 2, 3 y 5 del 10 de septiembre de 2008, a partir de las cuales este último asumió en forma expresa la responsabilidad sobre esos tramos.

Parágrafo Segundo: Las actividades contempladas en el Convenio Interadministrativo del 30 de mayo de 2008, suscrito entre INCO, el IDU y la Secretaría de Movilidad de Bogotá, seguirán siendo ejecutadas por FENOCO S.A., hasta el nivel que lo permitan los recursos suministrados por el Distrito Capital de Bogotá en los términos del referido Convenio. Cualquier responsabilidad de FENOCO S.A. cesará respecto de tales actividades en la fecha de finalización de las actividades de control y operación establecida en la Cláusula Primera del presente Otrosí o hasta el agotamiento de los recursos que otorga el Distrito Capital, lo que primero ocurra.

Parágrafo Tercero: FENOCO S.A., podrá atender con recursos que se destinen a través del FONDO DE ADAPTACIÓN, puntos críticos generados por la ola invernal en los tramos del presente otrosí, previa autorización de la AGENCIA y agotamiento del procedimiento administrativo necesario para el efecto.

<u>Cláusula Quinta</u>: La AGENCIA declara que el giro del valor pactado, se efectuará de acuerdo con el certificado presupuestal No.58212 del 27 julio de 2012 por valor de NUEVE MIL CIENTO VEINTISEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE (\$9.126.734.639,00) PESOS M/CTE y de los recursos existentes en la cuenta Fiduciaria No 5066403442 Cititrust Colombia S.A., por valor de OCHO MIL OCHOCIENTOS MILLONES (\$8.800.000.000) PESOS M/CTE.

<u>Cláusula Sexta</u>: La entrega física de los equipos férreos desafectados de la Concesión, se efectuará por parte de FENOCO S.A. a la AGENCIA en el sitio o sitios que acordaron las partes en el Anexo No1 A del Otrosí 15 al Contrato de Concesión que forma parte integral.

del presente Otrosí, y se hará conforme a las fichas técnicas preparadas en el Otrosí No. 13, a más tardar el día 31 de Diciembre de 2012.

<u>Parágrafo Primero</u>. El equipo desafectado entregado a FENOCO S.A. como tenedor, para la operación, mantenimiento y administración, de conformidad con la Cláusula Décima Primera del Otrosí No.13, solamente debe ser utilizado por el Concesionario en los tramos desafectados.

<u>Clausula Séptima</u>: El término del Contrato de Fiducia para el manejo de los recursos entregados por la AGENCIA para cubrir las labores de **FENOCO S.A.** en el Tramo Sur, debe ser prorrogado hasta el 15 de enero de 2013, para lo cual **FENOCO S.A.** tiene la obligación de solicitar dicha prorroga ante la Fiduciaria, dentro de los quince (15) días calendario siguientes a la suscripción del presente Otrosí.

Los rendimientos que produzcan los dineros depositados en la Fiducia no podrán ser gastados o utilizados para cubrir las labores en el Tramo Sur y deberán ser devueltos a la AGENCIA.

<u>Cláusula Novena.- Riesgos a cargo de FENOCO S.A.:</u> Con el presente Otrosí no se modifica la asignación de riesgos aprobada mediante el Otrosí No.17, de tal manera que **FENOCO S.A.,** en desarrollo de las actividades de control y operación de los tramos desafectados de la Concesión Férrea de que trata la Cláusula Primera de este Otrosí, asume los siguientes riesgos:

- 1.- FENOCO S.A. asume y será responsable frente a LA AGENCIA por los daños, perjuicios o pérdidas de los bienes que integran los sectores desafectados de la concesión en los que hay operación, causados por el incumplimiento total o parcial de las obligaciones a su cargo establecidas en la Cláusula Quinta del Otrosí No.13.
- 2.- FENOCO S.A. asume y será responsable por los daños o perjuicios causados a terceros como consecuencia del incumplimiento total o parcial de las obligaciones a su cargo establecidas en la Cláusula Quinta del Otrosí No.13.

<u>Cláusula Décima.- Riesgos a cargo de la AGENCIA</u>: La AGENCIA asumirá todos los riesgos no atribuibles al incumplimiento de las obligaciones de control y operación a cargo de **FENOCO S.A.** en los tramos desafectados de la Concesión Férrea en los que hay operación actual o proyectada descritos en la Cláusula Primera del presente Otrosí, incluyendo la ocurrencia de eventos imprevistos, el caso fortuito y la fuerza mayor.

Cláusula Décima Primera.- Supervisión de las actividades a ejecutar por parte de FENOCO S.A.: LA AGENCIA ejercerá la supervisión de las actividades de FENOCO S.A. directamente y/o a través de la interventoría del Contrato de Concesión de la Red Férrea del Atlántico o la contratada para el efecto.

Cláusula Décima Segunda.- Finalización de actividades de control y operación:, A más tardar a las seis de la tarde (6:00) p.m. del día 31 de diciembre de 2012, e incluso antes si la AGENCIA entrega la infraestructura desafectada de la Concesión descrita en la Cláusula Tercera del presente Otrosí a un nuevo Concesionario, o al INVIAS; cesarán todas las actividades de operación y control llevadas a cabo por FENOCO S.A., en la infraestructura desafectada de la Red Férrea del Atlántico, quien podrá retirar su personal y equipos de los lugares de trabajo, y en general todas la obligaciones a su cargo que se derivan del presente Otrosí, sin necesidad de formalidad alguna.

Si el 31 de diciembre de 2012, LA AGENCIA no ha adjudicado los dos sectores del Tramo Sur que tienen operación, FENOCO S.A. suspenderá los trabajos que adelanta en el Tramo Sur y se retirará de los lugares de trabajo para que sean asumidos por LA AGENCIA, por un nuevo Concesionario o por el INVIAS, tal como se encuentren en esa fecha, sin que lo anterior implique que FENOCO S.A. abandona la infraestructura férrea que se le entregó en operación en virtud del presente Otrosí, y sus obligaciones derivadas del presente Otrosí terminarán el 31 de diciembre de 2012.

Cláusula Décima Tercera: Actualización Garantía Única: El numeral 9.1 de la Clausula 85 del Contrato de Concesión, relacionado con la Garantía Única, quedará así:

"(...) CLÁUSULA 85 COBERTURA DE LA GARANTÍA ÚNICA

La garantía única amparará:

9.1 Se garantizará la calidad de las actividades de mantenimiento y/o conservación, conforme a las actividades descritas en el otrosí 13 y sus adiciones, así como las contenidas en los otrosís Nos. 14 y su adición, 15 y sus adiciones, 16 y 17, y en el presente otrosí por el término de un (1) año contado a partir del vencimiento del presente otrosí, y su monto será una suma en pesos equivalente a Quinientos Mil Dólares de los Estados Unidos de América (USD 500.000.00).

<u>Cláusula Décima Cuarta.</u> **FENOCO S.A.** deberá tramitar y obtener la prórroga de las garantías que se encuentran vigentes de conformidad con lo dispuesto en las Clausulas 84, 85 y 86 del Contrato de Concesión, ajustándolas al plazo adicional.

<u>Cláusula Décima Quinta. – Garantías</u>: FENOCO S.A. deberá presentar dentro de los quince (15) días siguientes a la suscripción de este documento, un anexo modificatorio de las garantías y seguros que tiene constituidos, en proporción a la prórroga aquí acordada.

Parágrafo Primero: En el evento en que los tramos desafectados de la Concesión Ferroviaria del Atlántico sean asumidos total o parcialmente por la AGENCIA, por un nuevo Concesionario o por el INVIAS, antes del 11 de diciembre de 2012 los valores de las primas de las pólizas

que pagará a la AGENCIA por concepto de reembolso mensual a FENOCO S.A., será el que resulte del reajuste que se realice en relación con la entrega efectuada.

Cláusula Decima Sexta- Documentos: Hace parte de este Otrosí los siguientes documentos: 1. Estudio de Conveniencia y Oportunidad elaborado por la Vicepresidencia de Gestión contractual. 2) Certificado de disponibilidad presupuestal No 58212 del 27 de julio de 2012. 3) Anexo N01 del presente Otrosi 4.) Anexo No1A del Otrosi No15. 5) Certificación del saldo existente en la cuenta Fiduciaria No 5066403442 expedida por Cititrust Colombia S.A.,

Cláusula Décima Séptima.- El presente documento se perfecciona con su suscripción por las partes.

Para constancia se firma en Bogotá,

3 1 AGD 2012

Presidente

Por FENOCO S

CARLOS ALBERTO RIVERÓS

Representante Legal (s)

Proyecto:

William Piraneque, Supervisor contrato.

Aprobó: Camilo Mendoza Rozo, Vicepresidente Gestión Contractual Camilo Mendoza Rozo M