



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D861
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

Entre los suscritos, **AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM**, agencia estatal de naturaleza especial, del sector descentralizado de la Rama Ejecutiva del Orden Nacional, con personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, técnica y financiera, adscrita al Ministerio de Minas y Energía, representada en este acto por la Vicepresidente de Contratación y Titulación Minera, **IVONNE DEL PILAR JIMÉNEZ GARCÍA** identificada con la cédula de ciudadanía número 52.425.667, debidamente facultada para la celebración de este contrato, de conformidad con el Decreto Ley 4134 de 2011 modificado por el Decreto 1681 de 2020, en adelante **LA CONCEDENTE**, de una parte y, de la otra; los señores **ALVARO EMILIO ROJAS CELY**, identificado con cédula de ciudadanía No. **79.129.464** y **JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY**, identificado con cédula de ciudadanía No. **80.431.552**, quienes en adelante se denominarán **EL CONCESIONARIO**, hemos acordado celebrar el presente **CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES**, con base en la facultad otorgada a **LA CONCEDENTE** en el Artículo 317 del Código de Minas y las funciones previstas en el Artículo 4, Numerales 1 y 2 del Decreto-Ley 4134 de 2011, previas las siguientes, **CONSIDERACIONES**:

(i) Que la figura de devolución de áreas para la formalización fue establecida por el Legislador a través del Numeral Segundo del Artículo 19 de la **Ley 1753 de 2015**, como aquella realizada por el beneficiario de un título minero como resultado de un proceso de mediación efectuado por el Ministerio de Minas y Energía o la Autoridad Minera competente, o por decisión directa de este, con el fin de contribuir a la formalización de los pequeños mineros que hayan llevado a cabo su explotación en dicha área o a la reubicación de aquellos que se encuentran en un área distinta a la zona devuelta; y que la requieran debido a las restricciones ambientales o sociales que se presentan en el lugar donde están ejerciendo sus labores. Figura que fue reglamentada por el **Decreto 1949 de 2017** y que definió su trámite administrativo.

(ii) Que mediante **Resolución No. 299 de 13 de junio de 2018**, que adicionó un Parágrafo al artículo primero de la **Resolución No. 143 de 29 de marzo de 2017**, en el sentido que incluyó en los anexos de los términos de referencia los estándares internacionales acogidos por **CRIRSCO**, en virtud de lo cual se deberá utilizar el Estándar Colombiano de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas Mineras, o alguno de los estándares acogidos por **CRIRSCO**.

(iii) Que mediante **Resolución No. 318 del 20 de junio de 2018**, modificada por la **Resolución No. 263 de 25 de mayo de 2021**, se adoptaron los términos de referencia aplicables para la elaboración de los programas y proyectos de Gestión Social en la ejecución de los proyectos mineros, con el fin de consolidar los programas, proyectos y actividades que desarrolla un concesionario minero para prevenir, mitigar, y atender los riesgos sociales generados por el desarrollo del proyecto minero; así como incrementar las oportunidades y beneficios generados por el mismo.

(iv) Que a través del **Decreto 1378 del 21 de octubre de 2020**, se establecieron los requisitos diferenciales para el otorgamiento de las propuestas de contrato de concesión minera a mineros de pequeña escala y beneficiarios de devolución de áreas para la formalización minera.

(v) Que de acuerdo con el parágrafo 2 del artículo 2.2.5.4.4.1.2.1. del **Decreto 1378 del 21 de octubre de 2020**, las Propuestas de Contrato de Concesión Minera con Requisitos Diferenciales presentada por los beneficiarios de Devolución de Áreas que se encuentren realizando actividades en el área del titular minero que realiza la devolución, deberán presentar el Programa de Trabajos y Obras - PTO en los términos señalados dentro del Artículo 84 de la **Ley 685 de 2001** y demás normas complementarias.

(vi) Que el 24 de septiembre de 2021, se suscribió **Otrosí No. 11 al Contrato 070-89** suscrito entre la Agencia Nacional de Minería y la sociedad **ACERÍAS PAZ DEL RIO S.A.** con NIT. **860.029.995-1**, mediante el cual, se dispuso, entre otros: "(...) El contrato se prorrogará



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA LA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

conservando el área de interés manifestada por EL CONTRATISTA (4459.1237 hectáreas) y las áreas que serán objeto de devolución para la formalización (3013.4078 hectáreas), figura creada en virtud del numeral 2 del artículo 19 de Ley 1753 de 2015, y reglamentada por el Decreto 1949 de 2017 y el Decreto 1378 de 2020. Tales devoluciones podrán hacerse con beneficiario o al banco de áreas que administra la Agencia Nacional de Minería (...).

(vii) Que en la cláusula tercera del **Otrosí No. 11**, detalló las **VEINTITRÉS (23) ÁREAS** para devolución por concepto de formalización minera.

(viii) Que así mismo, el Parágrafo Quinto de la Cláusula Cuarta *ibidem*, dispuso lo siguiente: "(...) De no resultar viable el otorgamiento del contrato de concesión minera con requisitos diferenciales a los pequeños mineros beneficiarios de las solicitudes de devolución de áreas, EL CONTRATISTA autoriza que las celdas que comprendan dichas propuestas sean ingresadas al banco de áreas administrado por la Agencia Nacional de Minería para el desarrollo de proyectos para la formalización minera (...).

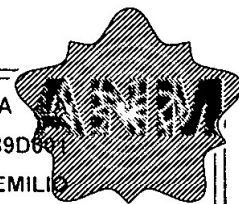
(ix) Que el parágrafo primero de la cláusula cuarta del **Otrosí No. 11**, dispuso que la sociedad **ACERÍAS PAZ DEL RIO S.A.** con NIT. **860.029.995-1**, debía presentar las solicitudes de devolución de áreas para la formalización a favor de pequeños mineros.

(x) Que la sociedad **ACERÍAS PAZ DEL RIO S.A.** con NIT **860.029.995-1**, por medio del radicado No. 20221001761662 del 23 de marzo de 2022 presentó solicitud de devolución de áreas para la formalización minera en la cual hizo mención a los señores **ALVARO EMILIO ROJAS CELY**, identificado con cédula de ciudadanía No. **79.129.464** y **JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY**, identificado con cédula de ciudadanía No. **80.431.552**, como pequeños mineros beneficiarios directos de la devolución de área correspondiente al **Polígono 11** proyecto denominado "**Esmeralda - Leonas**", junto a Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales para la explotación de un yacimiento clasificado técnicamente como **CARBÓN METALÚRGICO**, ubicado en el municipio de **SATIVANORTE**, departamento de **BOYACÁ**, a la cual le correspondió el **Expediente No. 070-89D001**.

(xi) Que el día **31 de mayo de 2022**, se evaluó jurídicamente la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001** y se determinó: "(...) Cumple con la evaluación jurídica, continuar con el trámite (...).

(xii) Que el Grupo de Proyectos de Interés Nacional – PIN de la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera de la Agencia Nacional de Minería realizó visita de viabilización al área objeto de devolución, la cual quedo documentada en el **Informe No. 046 del 30 de junio de 2022**, el cual fue acogido mediante **Concepto Técnico No. 166 del 09 de septiembre de 2022** en donde finalmente se concluyó: "*De conformidad con lo observado durante las inspecciones, se encontraron condiciones de carácter técnico y de seguridad minera que requieren la toma de acciones inmediatas y en el corto plazo, con el fin de que sean corregidas y se ajusten a lo estipulado en el Decreto 1886 de 2015. (...) No obstante lo anterior, se considera procedente continuar con el proceso de devolución de áreas para formalización minera, advirtiendo al titular minero y a los beneficiarios de las áreas a formalizar, que deberán tomar las acciones correspondientes en cuanto a la corrección de las situaciones técnicas y de seguridad encontradas en desarrollo de las visitas realizadas por la ANM, de las cuales se dio conocimiento a los interesados en cada una de las mismas. La Autoridad Minera verificará el cumplimiento de las recomendaciones plasmadas en cada uno de los Informes de Visita dentro del proceso de fiscalización, seguimiento y control (...).*"

(xiii) Que el día **22 de julio de 2022**, se evaluó geológicamente la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001** y se determinó: "(...) Una vez evaluada la información allegada del componente geológico y técnico para la Formalización minera La Esmeralda - Leonas (...), se debe requerir al solicitante: (...).



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

(xiv) Que el **04 de agosto de 2022** el Consejo de Estado – Sección Primera, MP. Roberto Augusto Serrato Valdés, expidió decisión de segunda instancia dentro de la **Acción Popular No. 25000234100020130245901**, aclarada y adicionada mediante auto de fecha 29 de septiembre de 2022, mediante la cual dictó diferentes órdenes de amparo, dentro de las cuales se encuentran algunas transitorias referidas al trámite de las Propuestas de Contrato de Concesión Minera, y Propuestas de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales, específicamente en el Numeral 1.3.1, adicionado por el Artículo Cuarto del proveído del 29 de septiembre de 2022, a saber: "(...) 1.3.1. La Agencia Nacional de Minería, deberá exigir a los proponentes que aporten, junto con la solicitud de titulación, un certificado proferido por la autoridad ambiental competente, en el que se informe: (i) si su proyecto se superpone o no con alguno de los ecosistemas a que se refieren los subtítulos b) y c) del capítulo II.3.3. de esta sentencia; (ii) si tal territorio se encuentra zonificado, y (iii) si las actividades mineras están permitidas en el instrumento de zonificación. En el evento en que se presenten dudas sobre la compatibilidad del proyecto con el propósito de conservación, la Agencia Nacional de Minería deberá abstenerse de resolver de fondo la propuesta hasta que exista certeza sobre la referida compatibilidad, dando aplicación al principio de precaución. Para tal efecto, en el término de tres (3) meses contados a partir de la ejecutoria de esta sentencia, la Agencia Nacional de Minería, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y el Ministerio de Minas y Energías, en el marco de sus competencias legales y reglamentarias, y junto con las entidades de los sectores minero y ambiental que estimen competentes, establecerán previamente: (i) el procedimiento y los mecanismos de coordinación intersectorial que se utilizarán para la expedición de los certificados, (ii) los plazos máximos para la expedición de los certificados, y (iii) las garantías al debido proceso de los peticionarios (...)".

(xv) Que el día **22 de agosto de 2022**, se evaluó técnicamente la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001** y se determinó: "(...) Una vez realizado el análisis de la propuesta de contrato de concesión Diferencial de Devolución de área para beneficiarios, (...) para "CARBÓN", se tiene que de acuerdo con los "Lineamientos para la Evaluación de los Trámites y Solicitudes Mineras a Partir del Sistema de Cuadrícula Minera y Metodología para la Migración de los Títulos Mineros al Sistema de Cuadrícula" adoptadas por la Resolución 505 de 2 de agosto de 2019, la propuesta cuenta con 95.5398 hectáreas distribuidas en 1 polígono. Una vez validado el otro sí, se confirma que corresponde toda el área al título que está devolviendo y verificado en el sistema gráfico de Anna minería una vez realizado el recorte se determina que no tiene superposición con zonas excluibles (...)".

(xvi) Que el día **30 de agosto de 2022**, se evaluó la capacidad económica de la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001** y se determinó: "(...) Revisada la documentación (...), se observa que los beneficiarios de devolución de área **ALVARO EMILIO ROJAS CELY** y **JESUS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY**, no adjuntaron la documentación requerida para soportar la capacidad económica, de acuerdo a el artículo 3º, de la Resolución 614 del 22 de diciembre de 2020. Por lo tanto no se puede evaluar económicamente. El proponente y/o los beneficiarios de devolución de área del título 070-89 de fecha 21/03/2022 Deben diligenciar y adjuntar la información económica en la plataforma de Anna minería. 1. Se requiere que allegue si es persona natural: (mineros de pequeña escala y beneficiario de devolución de área), lo correspondiente al literal A, numerales 1, 2, 3, 4 y 5. Del artículo 3º, de la Resolución 614 del 22 de diciembre de 2020. En el caso que aplique. a. Se requiere que allegue la declaración de renta año gravable 2020. b. Se requiere que allegue la certificación de ingresos expedida por contador público titulado, correspondiente al año gravable 2020, dicha certificación debe allegarse acompañada de la copia de la tarjeta profesional del contador quien firma la certificación de ingresos y acompañada de la copia de los antecedentes disciplinarios vigente del contador que firmó la certificación. (SOLO SI ES PERSONA NATURAL NO OBLIGADA A LLEVAR CONTABILIDAD) c. Se requiere que allegue RUT actualizado con fecha de generación del documento no superior a 30 días con respecto a la fecha del requerimiento. d. Matricula mercantil vigente (SOLO SI ES PERSONA NATURAL COMERCIANTE) e. Se requiere que allegue extractos bancarios de los últimos tres meses



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA LA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

*anteriores a la fecha del requerimiento. (SOLO SI ES PERSONA NATURAL COMERCIANTE)
f. Se requiere que allegue Estados Financieros comparados con corte a diciembre 31 del año
2020-2019. Adjuntar copia de la tarjeta profesional y copia de los antecedentes disciplinarios
vigentes del contador y que firma los estados financieros. (SOLO SI ES PERSONA NATURAL
OBLIGADA A LLEVAR CONTABILIDAD) (...).*

(xvii) Que mediante **Auto GCM No. 173 del 01 de septiembre de 2022**, notificado mediante **Estado Jurídico No. 156 del 02 de septiembre de 2022**, el Grupo de Contratación Minera de la Vicepresidencia de Contratación y Titulación de la Agencia Nacional de Minería requirió a los señores **ALVARO EMILIO ROJAS CELY**, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.129.464 y **JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY**, identificado con cédula de ciudadanía No. 80.431.552, para que subsanaran requisitos técnicos y económicos de la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001**.

(xviii) Que a través del **Radicado ANM No. 20221002108562 del 13 de octubre de 2022**, los beneficiarios de la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001**, solicitaron prórroga para atender el requerimiento formulado en el **Auto GCM No. 173 del 01 de septiembre de 2022**.

(xix) Que mediante **Auto GCM No. 194 del 06 de diciembre de 2022**, notificado mediante **Estado Jurídico No. 209 del 09 de diciembre de 2022**, el Grupo de Contratación Minera de la Vicepresidencia de Contratación y Titulación de la Agencia Nacional de Minería, concedió prórroga por el término de **TREINTA (30) DÍAS** contados a partir del día siguiente a la notificación por estado de la mencionada providencia, para dar cumplimiento al requerimiento efectuado en el Artículo Primero del **Auto GCM No. 173 del 01 de septiembre de 2022**.

(xx) Que los señores **ALVARO EMILIO ROJAS CELY**, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.129.464 y **JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY**, identificado con cédula de ciudadanía No. 80.431.552, presentaron mediante **Radicados ANM No. 20221002086222 del 03 de octubre de 2022** y **ANM No. 20221002173552 del 30 de noviembre de 2022** la documentación tendiente a dar respuesta al requerimiento efectuado mediante **Auto GCM No. 173 del 01 de septiembre de 2022**, el cual fue objeto de prórroga según **Auto GCM No. 194 del 06 de diciembre de 2022**, notificado mediante **Estado Jurídico No. 209 del 09 de diciembre de 2022**.

(xxi) Que mediante **Auto VSC No. 149 del 19 de diciembre de 2022**, notificado mediante **Estado Jurídico No. 216 del 28 de diciembre de 2022**, se dispuso a **ACEPTAR LA SOLICITUD** de devolución de áreas con fines de formalización minera presentada por el titular **ACERÍAS PAZ DEL RIO S.A.** con NIT. 860.029.995-1; contenidas y delimitadas en el **Otrosí No. 11 del Contrato No. 070-89**, del **Polígono 11** con base en lo establecido en el **Concepto Técnico VSC No. 166 del 09 de septiembre de 2022**, a través del cual se acogió y dio alcance a lo establecido en el **Informe Técnico No. 046 del 30 de junio de 2022**.

(xxii) Que el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, expidió la **Circular No. SG-40002023E400013 del 19 de enero de 2023**, a través de la cual se dictaron los lineamientos para proferir certificaciones en el marco del cumplimiento del Numeral 1.3.1. orden tercera de la mencionada Sentencia.

(xxiii) Que el Gobierno Nacional expidió el **Decreto No. 107 de 26 de enero de 2023**, mediante el cual adoptó medidas para el cumplimiento de la sentencia proferida por el Consejo de Estado, el 4 de agosto de 2022, adicionada y aclarada mediante **Auto del 29 de septiembre de 2022**, dentro de la **Acción Popular No. 250002341000-2013-02459-01**, y dispuso: "(...) Artículo 2. Impartir las siguientes órdenes administrativas para el cumplimiento de lo resuelto en el numeral 1.3.1. de la sentencia proferida por el Consejo de Estado dentro de la Acción Popular No. 250002341000-2013-02459-01, adicionado por el Auto del 29 de septiembre de 2022: (...) 2. A



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

la Agencia Nacional de Minería que exija el certificado previsto en este artículo a los proponentes de las áreas que a la fecha de expedición de este Decreto aún no cuentan con título minero (...).

(xxiv) Que el día **09 de marzo de 2023**, se evaluó económicamente la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001** y se concluyó: "(...) los beneficiarios **ALVARO EMILIO ROJAS CELY** y **JESUS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY CUMPLEN** con el **AUTO GCM No. 173 DEL 1/SEPTIEMBRE/2022**, dado que allegaron la documentación requerida para soportar la capacidad económica según el artículo 3º, de la Resolución 614 del 22 de diciembre de 2020 y cumplieron con el margen mínimo de inversión garantizado; por tal motivo se concluye que los beneficiarios **CUMPLEN CON EL CRITERIO ECONÓMICO** (...).

(xxv) Que el día **14 de marzo de 2023**, el Grupo de Legalización Minera de la Vicepresidencia de Contratación y Titulación de la Agencia Nacional de Minería realizó **evaluación geológica** de la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001** y concluyó: "(...) Evaluada la información del Programa de Trabajos y Obras – PTO, del proyecto minero **ESMERALDA LEONAS**, del municipio de SATIVANORTE, departamento de BOYACÁ, radicado No. **20221002173552 del 30 de noviembre de 2022**, se considera que **CUMPLE TÉCNICAMENTE** con lo establecido en el Artículo 84 de la ley 685 de 2001 (...); determinándose por parte de este Grupo de Trabajo que la vida útil del proyecto corresponde a **TREINTA (30) AÑOS**.

(xxvi) Que el día **30 de mayo de 2024**, se evaluó ambientalmente la **Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001** y se determinó que la propuesta NO presentaba superposición con áreas excluidas de la actividad minera, contando con un área libre susceptible de contratación. Así mismo, señaló que: "(...) **SE DA VIABILIDAD AMBIENTAL** para continuar el proceso. Es importante tener en cuenta que el polígono de interés se superpone con determinante ambiental **"POMCA de la cuenca Media del río Chicamocha"**, que si bien la corporación no excluye la actividad minera en dichas áreas, esta podría estar restringida y/o condicionada y es importante tenerla en cuenta una vez de inicio al trámite de licenciamiento, ya que se podrán requerir estudios técnicos adicionales para evaluar posibles impactos que pueden surgir debido a la actividad minera; Es de aclarar que lo anterior NO excluye de responsabilidad al interesado de tramitar y obtener las Licencias o permisos ambientales a los que haya lugar, ya que para poder explotar legalmente se requiere además del título minero, tramitar licencia ambiental, conforme a lo establecido en el decreto 2041 de 2014, compilado en el decreto 1076 de 2015 (...).

(xxvii) Que la Agencia Nacional de Minería a través de la **Resolución No. 558 de 21 de agosto de 2024**, "Por la cual se modifica parcialmente la Resolución No. 1099 de 22 de diciembre de 2023, respecto al ámbito de aplicación del procedimiento de Audiencia Pública Minera para el otorgamiento de títulos mineros", en su **ARTÍCULO PRIMERO** señaló: "**2. ALCANCE.** (...) Este procedimiento aplica para las propuestas de contrato de concesión minera, propuestas de concesión minera con requisitos diferenciales, con excepción de las provenientes de devoluciones de áreas para formalización minera con beneficiario directo y, para las solicitudes de licencias de exploración, que se presenten a partir de la entrada en vigencia del procedimiento de audiencia pública minera, así como aquellas que se encuentren en trámite y que no hayan superado conjuntamente las etapas de coordinación y concurrencia y audiencia pública, al igual que las propuestas que estando presentes en más de un ente territorial, no llevaron a cabo la audiencia pública en todos ellos".

(xxviii) Que a través de **Alcance Técnico de fecha 12 de septiembre de 2024**, la Agencia Nacional de Minería realizó la verificación del área correspondiente a la propuesta conforme las normas de cuadrícula minera y se determinó un área total susceptible de contratar de **95,3324 hectáreas**.



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA LA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

(xxix) Que el día 12 de septiembre de 2024 se realizó **evaluación jurídica** a la propuesta de contrato de concesión con requisitos diferenciales y se determinó que **cumple con los requisitos legales, técnicos, geológicos, económicos y ambientales.**

(xxx) Que una vez cumplidos los requisitos de Ley es procedente la celebración del presente contrato de concesión con requisitos diferenciales, el cual se regirá por las siguientes **CLÁUSULAS:**

CLÁUSULA PRIMERA. -Objeto. El presente contrato de concesión con requisitos diferenciales tiene por objeto la realización por parte de **EL CONCESIONARIO** de un proyecto de explotación económica y sostenible, de un yacimiento de **CARBÓN METALÚRGICO**, en el área total descrita en la cláusula segunda de este contrato, así como los que se hallaren asociados o en liga íntima o resultaren como subproductos de la explotación. **EL CONCESIONARIO** tendrá la libre disponibilidad de los minerales objeto del contrato de concesión con requisitos diferenciales que lleguen a extraer en cumplimiento del Programa de Trabajos y Obras - PTO aprobado por **LA CONCEDENTE**. Los minerales In Situ son del Estado Colombiano y una vez extraídos, serán de propiedad de **EL CONCESIONARIO. PARÁGRAFO. - Adición de Minerales.** Cuando por los trabajos de explotación se encontraren minerales distintos de los que son objeto del presente contrato y que no se encontraren en las circunstancias señaladas en el Artículo 61 del Código de Minas, **EL CONCESIONARIO** podrá solicitar que su concesión se extienda a dichos minerales en los términos del Artículo 62 del Código de Minas.

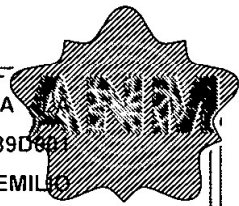
CLÁUSULA SEGUNDA. Área del contrato. El área objeto del presente contrato corresponde a la alinderación que se define por las coordenadas y celdas que se mencionan a continuación:

CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES	070-89D001 (PROYECTO ESMERALDA - LEONAS)
MUNICIPIO	SATIVANORTE
DEPARTAMENTO	BOYACÁ
VEREDA	EL HATO
ÁREA TOTAL (Cálculo del valor del área medida con respecto a la proyección cartográfica Transversa de Mercator Origen Nacional).	95,3324 HECTÁREAS
SISTEMA DE REFERENCIA ESPACIAL	MAGNA SIRGAS
SISTEMA DE COORDENADAS	GEOGRÁFICAS

ALINDERACIÓN DEL POLÍGONO

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
1	6,09300	-72,68700
2	6,09200	-72,68700
3	6,09200	-72,68600
4	6,09200	-72,68500
5	6,09200	-72,68400
6	6,09300	-72,68400
7	6,09300	-72,68300
8	6,09300	-72,68200
9	6,09300	-72,68100
10	6,09300	-72,68000
11	6,09300	-72,67900

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
12	6,09300	-72,67800
13	6,09400	-72,67800
14	6,09500	-72,67800
15	6,09500	-72,67700
16	6,09600	-72,67700
17	6,09700	-72,67700
18	6,09700	-72,67600
19	6,09800	-72,67600
20	6,09900	-72,67600
21	6,09900	-72,67700
22	6,10000	-72,67700



CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
23	6,10100	-72,67700
24	6,10200	-72,67700
25	6,10200	-72,67800
26	6,10200	-72,67900
27	6,10200	-72,68000
28	6,10100	-72,68000
29	6,10100	-72,68100
30	6,10100	-72,68200
31	6,10100	-72,68300
32	6,10000	-72,68300
33	6,10000	-72,68400

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
34	6,09900	-72,68400
35	6,09900	-72,68500
36	6,09900	-72,68600
37	6,09800	-72,68600
38	6,09800	-72,68700
39	6,09700	-72,68700
40	6,09600	-72,68700
41	6,09500	-72,68700
42	6,09400	-72,68700
43	6,09300	-72,68700

Las coordenadas descritas en la tabla corresponden a los "Vértices", del polígono que contiene el área del **Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001** (Proyecto Esmeralda - Leonas), con sistema de referencia espacial MAGNA-SIRGAS, coordenadas geográficas en grados decimales a la quinta cifra decimal. De otra parte, las celdas de la cuadrícula minera asociadas al polígono del título minero son las siguientes:

CELDAS DE LA CUADRÍCULA MINERA ASOCIADAS AL POLÍGONO

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA Has
1	18N03P19M24X	1,22220059
2	18N03P19M24Y	1,22220225
3	18N03P19M24Z	1,2222017
4	18N03P19M25Q	1,2221995
5	18N03P19M25R	1,2221995
6	18N03P19M25S	1,22220116
7	18N03P19M25V	1,22220171
8	18N03P19M25W	1,22220171
9	18N03P19M25X	1,22220282
10	18N03P24A03J	1,22220445
11	18N03P24A03N	1,22220666
12	18N03P24A03P	1,22220777
13	18N03P24A03T	1,22220887
14	18N03P24A03U	1,22220942
15	18N03P24A03Y	1,22221163
16	18N03P24A03Z	1,22221108
17	18N03P24A04B	1,22220335
18	18N03P24A04C	1,2222028
19	18N03P24A04D	1,22220391
20	18N03P24A04E	1,22220391
21	18N03P24A04F	1,2222039
22	18N03P24A04G	1,22220501

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA Has
23	18N03P24A04H	1,22220556
24	18N03P24A04I	1,22220557
25	18N03P24A04J	1,22220557
26	18N03P24A04K	1,22220777
27	18N03P24A04L	1,22220777
28	18N03P24A04M	1,22220777
29	18N03P24A04N	1,22220778
30	18N03P24A04P	1,22220833
31	18N03P24A04Q	1,22220998
32	18N03P24A04R	1,22220998
33	18N03P24A04S	1,22221054
34	18N03P24A04T	1,22221054
35	18N03P24A04U	1,22221165
36	18N03P24A04V	1,22221164
37	18N03P24A04W	1,22221274
38	18N03P24A04X	1,22221275
39	18N03P24A04Y	1,2222122
40	18N03P24A04Z	1,2222122
41	18N03P24A05A	1,22220447
42	18N03P24A05B	1,22220392
43	18N03P24A05C	1,22220503
44	18N03P24A05F	1,22220668



CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA LA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA Has
45	18N03P24A05G	1,22220668
46	18N03P24A05H	1,22220668
47	18N03P24A05I	1,22220724
48	18N03P24A05K	1,22220778
49	18N03P24A05L	1,22220944
50	18N03P24A05M	1,22220889
51	18N03P24A05N	1,22220945
52	18N03P24A05Q	1,22221111
53	18N03P24A05R	1,22221055
54	18N03P24A05S	1,22221055
55	18N03P24A05V	1,22221386
56	18N03P24A05W	1,22221386
57	18N03P24A05X	1,22221387
58	18N03P24A08D	1,22221384
59	18N03P24A08E	1,22221329
60	18N03P24A08I	1,2222155
61	18N03P24A08J	1,2222155
62	18N03P24A08N	1,22221771

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA Has
63	18N03P24A08P	1,22221882
64	18N03P24A09A	1,22221385
65	18N03P24A09B	1,22221495
66	18N03P24A09C	1,2222144
67	18N03P24A09D	1,22221441
68	18N03P24A09E	1,22221496
69	18N03P24A09F	1,22221716
70	18N03P24A09G	1,22221716
71	18N03P24A09H	1,22221661
72	18N03P24A09I	1,22221662
73	18N03P24A09J	1,22221772
74	18N03P24A09K	1,22221827
75	18N03P24A10A	1,22221496
76	18N03P24A10B	1,22221552
77	18N03P24A10F	1,22221662
78	18N03P24A10G	1,22221828
ÁREA TOTAL en Hectáreas		95,3324

TOTAL, CELDAS ASOCIADAS: SETENTA Y OCHO (78) CELDAS.

Las celdas asociadas al área del **Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001**, corresponden a las "Celdas de la Cuadrícula Minera" contenidas en el área, con referencia espacial MAGNA-SIRGAS, dispuestas en el visor geográfico del Sistema Integral de Gestión Minera SIGM Anna Minería; y el área medida en hectáreas a la cuarta cifra decimal, calculada en la proyección cartográfica Transversa de Mercator Origen Nacional.

El área total antes descrita está ubicada en jurisdicción del municipio de SATIVANORTE, departamento de BOYACÁ y comprende una extensión superficiaria total de **95,3324 HECTÁREAS DISTRIBUIDAS EN UNA (01) ZONA**, la cual se representa gráficamente en el Sistema Integral de Gestión Minera - Anna Minería. **CLÁUSULA TERCERA. - Valor del Contrato.** El presente contrato al momento de perfeccionarse será de valor indeterminado pero determinable según la actividad que esté desarrollando **EL CONCESIONARIO**, de conformidad con las contraprestaciones de este contrato. Para efectos fiscales su valor se definirá con cada pago o abono en cuenta, determinado sobre las contraprestaciones a favor del Estado, de acuerdo con la cláusula séptima. **CLÁUSULA CUARTA. - Duración del Contrato.** El presente contrato tendrá una duración máxima de **TREINTA (30) AÑOS**, contados a partir de la fecha de su inscripción en el Registro Minero Nacional según lo señalado en el Artículo 70 del Código de Minas. **PARÁGRAFO PRIMERO.** De conformidad con lo dispuesto en el artículo 77 del Código de minas, como mínimo dos (2) años antes de vencerse el periodo de explotación, encontrándose a paz y salvo con todas las obligaciones derivadas del contrato y pagado las sanciones que se le hubieren impuesto hasta la fecha de la solicitud, **EL CONCESIONARIO** podrá solicitar la prórroga del mismo hasta por **TREINTA (30) AÑOS**, la cual no será automática y **LA CONCEDENTE** podrá exigir nuevas condiciones y pactar contraprestaciones adicionales a las regalías de conformidad con el Decreto 1975 de 2016 o aquellas normas que lo modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. La prórroga solicitada se perfeccionará mediante un acta suscrita por las partes, la cual surtirá efectos a partir de la inscripción en el Registro Minero Nacional y para todos los efectos se sujetará a lo establecido en el Artículo 53 de la Ley 1753 de 2015, o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o



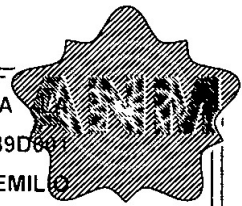
**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D000
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

sustituyan. **PARÁGRAFO SEGUNDO.** - **EL CONCESIONARIO** deberá presentar un nuevo Programa de Trabajos y Obras según el caso para la vigencia de la prórroga, según lo establece la normatividad minera vigente esto es, el Decreto 1073 de 2015, o aquellas normas que lo modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. **CLÁUSULA QUINTA. - Autorizaciones Ambientales.** La gestión ambiental está incluida como una obligación del presente contrato a cargo de **EL CONCESIONARIO**. Para la etapa de explotación, y para las labores de beneficio y las adicionales de exploración durante la etapa de explotación se debe contar con el acto administrativo ejecutoriado y en firme, en que la autoridad ambiental competente haya otorgado la Licencia Ambiental Temporal. **PARÁGRAFO PRIMERO.** Según lo estipulado en el artículo 29 de la Ley 2250 de 2022 o aquellas normas que lo modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan, **EL CONCESIONARIO** dentro del año siguiente al perfeccionamiento del presente contrato deberá solicitar la Licencia Ambiental Definitiva que ampare las labores incluidas las proyectadas a futuro en el Programa de Trabajos y Obras PTO aprobado por la autoridad minera, de acuerdo con los lineamientos ambientales vigentes. **PARÁGRAFO SEGUNDO.** Adicionalmente, en caso de que se establezca la presencia de grupos étnicos en el área del presente contrato de Concesión Minera con Requisitos Diferenciales, **EL CONCESIONARIO** será responsable y deberá realizar la consulta previa conforme a lo establecido en la ley. **CLÁUSULA SEXTA. - Autorización de la autoridad competente.** En caso de encontrarse el área otorgada en zona de minería restringida, previo a la ejecución de las actividades propias del presente contrato, deberá contarse con la correspondiente autorización de la autoridad competente, en los términos previstos en el Artículo 35 de la Ley 685 de 2001, o en la norma que lo modifique, complemente o sustituya. **PARÁGRAFO.** En todo caso, se tendrá en cuenta lo dispuesto en el Artículo 36 de la Ley 685 de 2001, referente a los efectos de la exclusión o restricción. **CLÁUSULA SÉPTIMA. - Obligaciones a cargo del CONCESIONARIO.** Además del cumplimiento del objeto contractual en los términos establecidos por la normativa vigente, son obligaciones de **EL CONCESIONARIO** en desarrollo del presente contrato: **7.1.** Planear, diseñar, operar y dar cierre a sus operaciones de tal manera que promueva el desarrollo económico y social, en cumplimiento del Programa de Trabajos y Obras, y las Guías Minero-Ambientales adoptadas por la Autoridad Minera, así como con las condiciones fijadas por el Gobierno Nacional conforme al Artículo 24 de la Ley 1753 de 2015 o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. **7.2.** Dar cumplimiento a las características, dimensiones y calidades señaladas en el Programa de Trabajos y Obras aprobado. Sin embargo, **EL CONCESIONARIO** podrá, durante su ejecución hacer los cambios y adiciones que sean necesarios al Programa de Trabajos y Obras PTO aprobado. **LA CONCEDENTE** y la autoridad ambiental deberán ser informados previamente de tales cambios y adiciones junto con una justificación de estos y podrán ser ejecutados por **EL CONCESIONARIO** una vez sean aprobados estos ajustes por las autoridades minera y ambiental. El mencionado Programa de Trabajos y Obras aprobado, harán parte del Anexo No. 1 del presente contrato. **7.3.** Presentar el acto administrativo, ejecutoriado y en firme, en que la autoridad competente haya otorgado la Licencia Ambiental Temporal, para ejecutar las labores y trabajos de la etapa de Explotación. La mencionada licencia, es el Anexo No. 2 del presente contrato. **7.4.** En la ejecución de los trabajos de explotación, **EL CONCESIONARIO** desarrollará los trabajos previstos en el Programa de Trabajos y Obras aprobado por **LA CONCEDENTE**, llevará los registros e inventarios actualizados, en la fase de explotación de la producción en boca o borde de mina y en sitios de acopio, para establecer en todo tiempo los volúmenes de los minerales en bruto y de los entregados a las plantas de beneficio y, si fuere del caso, a las de transformación. Estos registros e inventarios se suministrarán trimestralmente a la Autoridad Minera. Para el efecto, **EL CONCESIONARIO** minero deberá diligenciar y suministrar el Formato Básico Minero adoptado por **LA CONCEDENTE**. **7.5.** Poner en práctica las reglas, métodos y procedimientos técnicos propios de la explotación minera, que eviten daños a los materiales explotados o removidos o que deterioren o esterilicen las reservas In Situ susceptibles de eventual aprovechamiento. **7.6.** Pagar las regalías establecidas en la Ley vigente al momento del perfeccionamiento del presente contrato para el mineral o minerales objeto de este y se aplicarán durante toda su vigencia. **7.7.** Pagar los impuestos o gravámenes del orden nacional, departamental o municipal que su actividad cause, cuando sean aplicables. **7.8.** Pagar las



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA LA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

regalías establecidas en la Ley vigente al momento del perfeccionamiento del presente contrato para el mineral o minerales objeto del mismo. **7.9.** Pagar los impuestos o gravámenes del orden nacional, departamental o municipal que su actividad cause, cuando sean aplicables. **7.10.** Presentar toda la información requerida por **LA CONCEDENTE** y la correspondiente a la información técnica y económica generada en desarrollo de los trabajos mineros conforme a las condiciones y la periodicidad que se haya dispuesto por **LA CONCEDENTE** para el efecto, durante la vigencia del contrato, la cual gozará de reserva en los términos dispuestos en el Artículo 88 de la Ley 685 de 2001 o la norma que la modifique, reemplace o sustituya. **7.11.** Adoptar y mantener las medidas que correspondan en la ejecución de los trabajos a realizar en el proyecto y disponer del personal y de los medios materiales necesarios para preservar la vida e integridad de las personas vinculadas a él y de terceros de conformidad con las normas vigentes sobre seguridad e higiene minera y salud ocupacional. **7.12 Plan de Gestión Social.** Plan de Gestión Social: Presentar a la Autoridad Minera un Plan de Gestión Social -PGS-, que cumpla con lo señalado en la Resolución No. 318 del 20 de junio de 2018, modificada por las Resoluciones 406 de 28 de junio de 2019 y 263 del 25 de mayo de 2021, expedidas por la Agencia Nacional de Minería, o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan; en el que se consolide las actividades y/o proyectos sociales en el marco de sus obligaciones contractuales, que beneficien a las poblaciones ubicadas en el área de influencia del **Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales No. 070-89D001**. El titular en desarrollo del presente contrato deberá definir el número de líneas estratégicas a desarrollar, durante la vigencia del proyecto minero. Sin perjuicio de lo dispuesto en la Ley 2045 de 2020, las prioridades y líneas estratégicas que se definan deberán articularse con los objetivos establecidos en el plan de desarrollo ya sea municipal, departamental o nacional, atendiendo la clasificación minera del título y enfocándose en los proyectos identificados como prioritarios para las comunidades en el área de influencia del contrato de concesión minera. Todas las actividades y/o proyectos deben estar encaminados en identificar y atender los riesgos y necesidades a nivel social y en contribuir al mejoramiento de la calidad y condición de vida de los habitantes del área de influencia, en concurrencia con las acciones del Estado. Dentro del -PGS-, el contratista deberá incluir actividades y/o proyectos diferentes a aquellos que está obligado a efectuar en cumplimiento de los Instrumentos y Planes de Manejo Ambiental, o las acordadas en el marco de la Consulta Previa, para prevenir, mitigar y/o compensar impactos derivados de la ejecución del contrato. El contratista deberá entregar a la ANM el -PGS- dentro de los TREINTA (30) DÍAS siguientes a la inscripción del presente contrato en el Registro Minero Nacional de conformidad a lo señalado en la Resolución No. 318 del 20 de junio de 2018, modificada por la Resolución 263 del 25 de mayo de 2021, expedidas por la Agencia Nacional de Minería, o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan; el contratista en caso de identificar nuevos riesgos podrá actualizar el -PGS- para atender las nuevas necesidades que puedan surgir, para lo cual deberá comunicar a la autoridad minera su intención de modificación, quien deberá aprobarlos en los términos y condiciones establecidos en el Artículo 7 de la Resolución No. 318 del 20 de junio de 2018, modificada por la Resolución 263 del 25 de mayo de 2021. **EL CONCESIONARIO** deberá presentar un informe anual de ejecución del -PGS- a la autoridad minera y el incumplimiento de los compromisos allí contenidos, dará lugar a las sanciones correspondientes por el incumplimiento de obligaciones contractuales y/o legales. **7.13 EL CONCESIONARIO** durante todas las etapas del ciclo minero deberá informar y socializar a la comunidad del área de influencia directa del título minero, el proyecto a desarrollar. Para estos efectos, antes de iniciar la ejecución de su Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales informará al ente territorial el inicio del proyecto y una vez termine cada etapa, socializará con la comunidad del área de influencia, los resultados de la misma y las actividades a desarrollar en el área. **PARÁGRAFO:** Este espacio puede ser concurrente con el espacio de construcción del Plan de Gestión Social, pero el concesionario deberá llevar trazabilidad de cada uno de ellos por separado para dar cumplimiento a esta obligación. **7.14.** Adoptar las medidas de protección del ambiente sano, las cuencas hídricas, el desarrollo económico, social, cultural de sus comunidades y la salubridad de la población, frente a las posibles afectaciones que pueda derivarse de la actividad minera de conformidad con la normativa vigente. **7.15.** Facilitar la



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

coexistencia con otros proyectos del sector minero energético, en el evento de presentarse superposiciones entre proyectos, de conformidad con la Resolución No. 40303 del 05 de agosto de 2022, por medio de la cual se expidieron lineamientos para facilitar la coexistencia de proyectos ante eventuales casos de superposiciones parciales o totales entre proyectos del sector minero energético, o en las disposiciones que lo modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. **7.16.** Para la presentación a la autoridad minera de documentos, informes, planos y mapas aplicados a la minería, **EL CONCESIONARIO** deberá cumplir con los requisitos y especificaciones establecidas en el Decreto 179 de 2022 o el que lo modifique o sustituya.

CLÁUSULA OCTAVA. - Indemnidad. **EL CONCESIONARIO** se obliga a mantener indemne en todo momento a **LA CONCEDENTE** frente a cualquier demanda o controversia judicial, de cualquier naturaleza, que tenga como causa la ejecución del presente contrato, en tal virtud, se obliga a responder por las condenas, perjuicios, gastos de defensa judicial y extrajudicial, peritajes y demás erogaciones económicas en que deba incurrir **LA CONCEDENTE** con ocasión de la reclamación judicial derivada de la ejecución del contrato. **CLÁUSULA NOVENA.**

- Autonomía Empresarial. En la ejecución de la explotación, beneficio y transformación, **EL CONCESIONARIO** tendrá plena autonomía técnica, industrial, económica y comercial. Por tanto, podrá escoger la forma y orden de aplicación de los sistemas y procesos y determinar libremente la localización, movimientos y oportunidad del uso y dedicación del personal, equipos, instalaciones y obras, siempre y cuando se garantice el aprovechamiento racional de los recursos mineros y la conservación del medio ambiente, sin perjuicio de la función de inspección y fiscalización a cargo de **LA CONCEDENTE**. **CLÁUSULA DÉCIMA. -**

Trabajadores del CONCESIONARIO. El personal que **EL CONCESIONARIO** ocupe en la ejecución del presente contrato será de su libre elección y remoción, sin apartarse cuando sea el caso de lo dispuesto en los Artículos 128, 251, 253 y 254 del Código de Minas, estando a su cargo los salarios, prestaciones e indemnizaciones que legalmente le correspondan, entendiéndose que ninguna de tales obligaciones le corresponde a la autoridad minera. En consecuencia, **EL CONCESIONARIO** responderá por toda clase de procesos, demandas, reclamos, gastos, en que incurrieren a causa de sus relaciones laborales, así como en los que deba incurrir **LA CONCEDENTE** por dicha causa. **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA. -**

Responsabilidad del CONCESIONARIO. **EL CONCESIONARIO** será responsable ante **LA CONCEDENTE** por todos los trabajos que desarrolle en el área contratada. Además, responderá por cualquier daño que cause a terceros o a **LA CONCEDENTE** durante el desarrollo de los mismos, así como por las demandas, procesos, gastos judiciales y extrajudiciales, peritajes, condenas judiciales y conciliaciones que deba asumir **LA CONCEDENTE** como resultado de la ejecución del proyecto minero por parte de **EL CONCESIONARIO**. Frente a terceros dicha responsabilidad se establecerá en la forma y grado en que prevén las disposiciones civiles y comerciales ordinarias; en cuanto a dependientes o subcontratistas se dará cumplimiento a lo preceptuado en el Artículo 87 del Código de Minas. **EL CONCESIONARIO** será considerado como contratista independiente para efectos de todos los contratos civiles, comerciales y laborales que celebre por causa de sus estudios, trabajos y obras de exploración adicional y explotación según lo establecido en el Artículo 57 del Código de Minas. En ningún caso **LA CONCEDENTE** responderá por las obligaciones de cualquier naturaleza que adquiera **EL CONCESIONARIO** con terceros en desarrollo del presente contrato. **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. - Diferencias.** Las diferencias de orden legal o económico quedan sometidas al conocimiento y decisión de la rama jurisdiccional del poder público colombiano, en los términos de competencia previstos para el efecto en el Código de Minas o en las disposiciones que lo modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA. - Cesión y Gravámenes. 13.1. Cesión. La cesión de derechos emanados de este contrato se realizará de acuerdo con lo establecido por el Artículo 23 de la Ley 1955 de 2019, con el cumplimiento del requisito dispuesto en el Artículo 22 de la Ley 1753 de 2015, en consonancia con lo dispuesto en el Artículo 2.2.5.4.4.1.5.2. del Decreto 1378 de 2020. La cesión de que trata esta cláusula no podrá estar sometida por las partes a término o condición alguna en cuanto hace relación al Estado. **a)** Si la cesión fuere total, el cesionario quedará subrogado en todas las obligaciones emanadas del contrato, aún en las contraídas antes de la cesión y que se hallaren pendientes de cumplirse. **b)** La cesión parcial



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA LA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

de derechos del presente contrato, podrá hacerse por cuotas o porcentajes de dicho derecho. En este caso, cedente y cesionario serán solidariamente responsables por las obligaciones contraídas. c) **Cesión de áreas:** Podrá haber cesión de áreas del contrato de concesión mediante la división material de la zona solicitada o amparada por el mismo. Esta clase de cesión dará nacimiento a un nuevo contrato con el cesionario, que se perfeccionará con la inscripción del documento de cesión en el Registro Minero Nacional. **PARÁGRAFO PRIMERO.** - En el evento de aprobarse la cesión de derechos, la cesión de áreas o reclasificación del proyecto, solo habrá lugar a mantener los beneficios descritos en la Ley 1955 de 2019 o la que la modifique, adicione o sustituya, respecto de la fiscalización diferencial y acompañamiento técnico en los casos en que el cesionario o el titular cumpla con las condiciones de Minero de Pequeña Escala de que trata el Artículo 2.2.5.4.4.1.1.3 del Decreto 1378 de 2020, de lo contrario deberá acreditar la capacidad económica conforme a la Resolución 352 del 04 de julio de 2018, o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan, para los trámites de cesión de derechos y de áreas. **PARÁGRAFO SEGUNDO.** - Conforme el Parágrafo del Artículo 2.2.5.4.4.1.5.2. en la cesión de derechos del Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales, el cedente no podrá presentar una nueva solicitud de propuesta de contrato de concesión con los requisitos de que trata la Sección 4 del Decreto 1073 de 2015.

13.2. Gravámenes: - El derecho a explotar minas de propiedad estatal podrá ser gravado o dado en garantía de obligaciones, en las condiciones y modalidades establecidas en el Capítulo XXIII del Código de Minas y la Ley 1676 de 2013 o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. **CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA. - Póliza Minero-Ambiental.** Una vez perfeccionado el contrato de concesión minera, **EL CONCESIONARIO** deberá constituir una póliza de garantía que ampare el cumplimiento de las obligaciones mineras y ambientales, el pago de las multas y la caducidad. El valor asegurado se calculará con base en el siguiente criterio: a) **Para Explotación,** equivaldrá a un diez por ciento (10%) del resultado de multiplicar el volumen de producción anual estimada del mineral objeto de la concesión, con base en lo establecido en Programa de Trabajos y Obras Diferencial aprobado, por el precio en boca de mina del referido mineral fijado anualmente por el Gobierno. **Parágrafo primero.** La póliza de que trata esta cláusula deberá ser aprobada por **LA CONCEDENTE** y deberán mantenerse vigentes durante la vida de la concesión, de sus prórrogas y por tres (3) años más. En el evento en que alguna de las pólizas se haga efectiva, subsistirá la obligación de reponer dicha garantía. **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. - Inspección.** La autoridad Minera, inspeccionará en cualquier tiempo, en la forma que lo estime conveniente, las labores que realice **EL CONCESIONARIO**, en procura de alcanzar el debido cumplimiento del presente contrato. **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA. - Seguimiento y Control.** **LA CONCEDENTE** directamente o por medio de los auditores que designe, ejercerá el seguimiento y control de la forma y condiciones en que se ejecuta el contrato de concesión, tanto por los aspectos técnicos, económicos, jurídicos, así como de seguridad e higiene minera, como los operativos, sociales y ambientales, sin perjuicio de que sobre estos últimos la autoridad ambiental o sus auditores autorizados, ejerzan igual vigilancia en cualquier tiempo, manera y oportunidad. **PARÁGRAFO:** La Autoridad Minera podrá cobrar los servicios de seguimiento y control a los títulos mineros a través de funcionarios o contratistas. La tarifa por los servicios de seguimiento y control se fijará conforme a los parámetros adoptados para el efecto por la Autoridad Minera. **CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA. - Multas.** En caso de infracción de cualquiera de las obligaciones por parte de **EL CONCESIONARIO**, previo requerimiento y de conformidad con la Resolución No. 91544 del 24 de diciembre de 2014 del Ministerio de Minas y Energía o aquella norma que la modifique, adicione, complemente o sustituya, **LA CONCEDENTE** podrá imponer administrativamente multas sucesivas de hasta mil (1000) salarios mínimos mensuales legales vigentes, cada vez y para cada caso de infracción de las obligaciones derivadas del presente contrato, siempre que no fueren causal de caducidad o que **LA CONCEDENTE**, por razones de interés público expresamente invocadas, se abstuviere de declararla. Cada multa deberá ser pagada por **EL CONCESIONARIO** dentro del término de hasta DIEZ (10) DÍAS HÁBILES, según lo establezca **LA CONCEDENTE**, contados a partir de la fecha en que quede ejecutoriada la providencia que la imponga. Si **EL CONCESIONARIO** no cancelare oportunamente las multas de que trata esta cláusula, **LA CONCEDENTE** las hará efectivas con



**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D687
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

cargo a la póliza de cumplimiento o por intermedio de su facultad de cobro coactivo, sin perjuicio de que se declare la caducidad. En el caso de contravenciones a las disposiciones ambientales, la autoridad ambiental aplicará las sanciones previstas en las normas ambientales vigentes.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA. - Terminación. El Contrato de concesión debidamente perfeccionado podrá darse por terminado en los siguientes casos: 18.1. Por renuncia de **EL CONCESIONARIO**, siempre que se encuentre a Paz y Salvo en el cumplimiento de las obligaciones emanadas del contrato de concesión. 18.2. Por mutuo acuerdo. 18.3. Por vencimiento del término de duración. 18.4. Por muerte de **EL CONCESIONARIO**, 18.5. Por caducidad, 18.6. Por disolución y/o liquidación de la persona jurídica. **PARÁGRAFO. -** En caso de Terminación por muerte de **EL CONCESIONARIO**, esta causal se hará efectiva si dentro de los dos (2) años siguientes al fallecimiento de **EL CONCESIONARIO**, los asignatarios no piden subrogarse en los derechos emanados de la concesión, en los términos y condiciones establecidas en el Artículo 111 del Código de Minas.

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA. - Caducidad. **LA CONCEDENTE** podrá mediante acto administrativo debidamente motivado declarar la caducidad administrativa del presente contrato por las causales señaladas en el Artículo 112 del Código de Minas, así como lo dispuesto por el Artículo 110 de la Ley 1450 de 2011 o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. En este caso **EL CONCESIONARIO** queda obligado a cumplir o garantizar todas las obligaciones de orden ambiental que le sean exigibles y las de conservación y manejo adecuado de los frentes de trabajo y de las servidumbres que se hubieren establecido.

CLÁUSULA VIGÉSIMA. - Procedimiento para la caducidad. La caducidad del contrato, en los casos en que hubiere lugar, será declarada por **LA CONCEDENTE** de conformidad con el procedimiento establecido por el Artículo 288 del Código de Minas o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA. - Reversión y Obligaciones en caso de Terminación.** a) Reversión. En todos los casos de terminación del contrato, ocurrida en cualquier tiempo, operará la reversión gratuita de bienes en favor del Estado, circunscrita esta medida a los inmuebles e instalaciones fijas y permanentes, construidas y destinadas por **EL CONCESIONARIO** en forma exclusiva al transporte y al embarque de los minerales provenientes del área contratada y de aquellas que se encuentren incorporadas a los yacimientos y accesos y que no puedan retirarse sin detrimento del mismo y de los frentes de trabajo. Esta reversión operará sólo en los casos en que las características y dimensiones de los mencionados bienes, a juicio de **LA CONCEDENTE**, los hagan aptos como infraestructura destinada a un servicio público de transporte o embarque o darse al uso de la comunidad. b) Obligaciones en caso de terminación. **EL CONCESIONARIO**, en todos los casos de terminación del contrato, quedan obligados a cumplir o a garantizar las obligaciones de orden ambiental exigibles al tiempo de hacerse efectiva dicha terminación. De igual manera darán cumplimiento o garantizarán sus obligaciones de orden laboral reconocidas o causadas al momento de su retiro como concesionarios.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA. - Liquidación. A la terminación del presente contrato por cualquier causa, las partes suscribirán un acta en la cual deberá constar detalladamente la liquidación definitiva del mismo y el cumplimiento de todas las obligaciones a cargo de **EL CONCESIONARIO**, en especial de las siguientes: 22.1. El recibo por parte de **LA CONCEDENTE** del área objeto del contrato y de la mina, indicando las condiciones técnicas, físicas y ambientales en que se encuentra. Estas últimas de acuerdo con lo que establezca la autoridad ambiental competente. 22.2. Las pruebas por parte de **EL CONCESIONARIO** del cumplimiento de todas sus obligaciones laborales, o la constancia de su no entrega; 22.3 El cumplimiento de todas las obligaciones consignadas en la cláusula séptima, dejando constancia de las condiciones de cumplimiento y del detalle de las obligaciones incumplidas, sobre las cuales **LA CONCEDENTE** tomará las acciones que procedan. 22.4 Las contraprestaciones económicas en general a su cargo, dejando constancia de las condiciones de cumplimiento y del detalle de las obligaciones incumplidas, sobre las cuales **LA CONCEDENTE** tomará las acciones que procedan. Si **EL CONCESIONARIO** no comparece a la diligencia en la cual se habrá de levantar el acta de Liquidación, **LA CONCEDENTE** suscribirá el acta y se harán efectivas las garantías correspondientes si procediere. La no comparecencia de **EL CONCESIONARIO** no es por si sola causal para hacer efectivas las garantías. Para contabilizar el término de liquidación del contrato se atenderá a lo

**CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA LA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D001
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ALVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.**

dispuesto en el literal j) del Numeral 2 del Artículo 164 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo o la norma que lo modifique o sustituya.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA. - Intereses Moratorios. Cuando **EL CONCESIONARIO** no pague oportunamente alguna de las obligaciones pecuniarias previstas en el presente contrato o la ley, **LA CONCEDENTE** aplicará a dicha obligación la máxima tasa de interés moratorio legalmente permitida y certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, o la entidad que haga sus veces, al hacer efectivo su recaudo.

CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA. - EL CONCESIONARIO no podrá presentar una nueva Solicitud de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales, por contar con un título minero vigente bajo esta modalidad.

PARAGRAFO PRIMERO: EL CONCESIONARIO contará con los beneficios de acompañamiento técnico integral por parte de la autoridad minera en los casos de ser solicitado y de fiscalización diferencial siempre y cuando el proyecto cumpla las condiciones dispuestas para tal efecto en el Decreto 1378 de 2020 o la norma que lo modifique o sustituya.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA. - Ley aplicable. Para todos los efectos, el presente contrato, una vez suscrito e inscrito en el Registro Minero Nacional, se sujetará exclusivamente a las leyes y jueces de la República de Colombia. Su ejecución e interpretación, terminación y liquidación quedan sujetos a la Constitución, leyes, decretos, acuerdos, resoluciones, reglamentos o a cualquier otra disposición emanada de las autoridades competentes colombianas, que en alguna forma tengan relación con el objeto contractual.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA. - Domicilio Contractual. Para todos los efectos derivados de este contrato el domicilio contractual será el lugar de su celebración.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉPTIMA. - Perfeccionamiento. Las obligaciones que por este contrato adquiere **EL CONCESIONARIO**, producen efectos desde su perfeccionamiento. El presente contrato se considera perfeccionado una vez se encuentre inscrito en el Registro Minero Nacional, según lo establecido por el Artículo 50 del Código de Minas.

CLÁUSULA VIGÉSIMA OCTAVA. - Anexos. Son anexos de este contrato y hacen o harán parte integrante del mismo los siguientes:

Anexo No. 1. Programa de Trabajos y Obras aprobado.

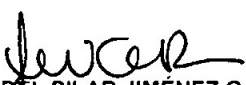
Anexo No. 2. Licencia Ambiental Temporal y Licencia Ambiental Definitiva

Anexo No. 3. Anexos Administrativos: • Cédula de ciudadanía. • Certificado de antecedentes disciplinarios del concesionario expedido por la Procuraduría General de la Nación. • Certificado de antecedentes fiscales del concesionario expedido por la Contraloría General de la República. • Certificado de antecedentes judiciales del representante legal del concesionario expedido por la Policía Nacional. • Certificado del Registro Nacional de Medidas Correctivas del representante legal del concesionario expedido por la Policía Nacional. • Licencia ambiental o demás autorizaciones ambientales. • Póliza minero-ambiental. • Todos los documentos que suscriban las partes en desarrollo de este contrato.

Para constancia se firma este contrato por los que en él intervienen, en la ciudad de Bogotá D.C., a los

30 SEP 2024

LA CONCEDENTE,


IVONNE DEL PILAR JIMÉNEZ GARCÍA
Vicepresidenta de Contratación y Titulación
Agencia Nacional de Minería – ANM



CONTRATO DE CONCESIÓN CON REQUISITOS DIFERENCIALES PARA LA
EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN METALÚRGICO No. 070-89D661
CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y ÁLVARO EMILIO
ROJAS CELY Y JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY.

EL (LOS) CONCESIONARIO (S).

ÁLVARO EMILIO ROJAS CELY
C.C. No. 79.129.464

JESÚS ANTONIO ARISMENDY ARISMENDY
C.C. No. 80.431.552

Aprobó: Karina Margarita Ortega Miller – Coordinadora Grupo de Contratación Minera
Revisó: Karen Milena Mayorca Hernández – Asesora VCT
Revisó: Leidy Johana Luna / Asesora VCT
Revisó: Revisión Área, coordenadas y otros: Juan Carlos Vargas Losada – Gestor GCRM
Revisó Adriana Marcela Rueda Guerrero – Abogada Grupo de Contratación Minera
Elaboró: Juan Ernesto Puentes Mena – Abogado Grupo de Contratación Minera

AGENCIA NACIONAL DE
MINERÍA



