

Detalles de la tarea

## Detalles de la tarea

 Evaluación técnica () Documentación () Lista de verificación

### ● Lista de Verificacion Generales: ()

El área de la propuesta se encuentra libre de superposiciones con zonas no permitidas para las actividades mineras, de acuerdo a la certificación ambiental expedida por la autoridad ambiental competente?

Conforme a lo manifestado en el concepto ambiental de fecha 14 de julio de 2023, el cual determinó: “Una vez revisada la información de la Certificación Ambiental, la Corporación Autónoma Regional del Cauca – CRC, informa que una vez verificadas las fuentes del RUNAP, AnnA Minería y el Sistema de Información Ambiental SIAC - CRC, concluyen que el polígono de solicitud minera identificado con número 505016 y ubicado en el municipio de Guapí – Cauca, “NO se superpone con los ecosistemas del SINAP (Sistema de Parques Nacionales Naturales, Parques Naturales Regionales, Reservas Forestales Protectoras, Reservas Naturales de la Sociedad Civil, Áreas de Conservación IN SITU de origen legal (Reservas Forestales de la Ley 2a de 1959, Humedales RAMSAR, y Humedales NO RAMSAR, Paramos)”. En consecuencia, a lo anterior, Se da viabilidad ambiental para continuar con el proceso, indicando que esta NO excluye de responsabilidad al interesado de tramitar y obtener las Licencias o permisos ambientales

El área generada para la propuesta de contrato de concesion diferencial, en solicitudes de cauce / cauce y ribera, se ajusta con lo definido en el Artículo 64 de la Ley 685 de 2001?	No Aplica	No aplica, el proponente indica que no intervendrá el río.
Se presentaron todos los permisos requeridos para las zonas restringidas existentes en el área de la propuesta?	No Aplica	la proponente allega certificación del CONSEJO COMUNITARIO DEL RIO NAPI en apoyo a la formalización de la solicitud en estudio con fecha 28 de febrero de 2022. Pág. 27
El área de la propuesta se encuentra libre de superposiciones con áreas excluibles de la minería?	Cumple	
El proponente adjuntó documento en el cual el profesional técnico acepta la refrendación para el presente trámite?	No Aplica	No se evidencia carta de refrendación
Se allegó copia de la matrícula profesional del ingeniero que refrendó los documentos técnicos?	Cumple	No allega tarjeta profesional, sin embargo, se revisan en la página del COPNIA, en la cual se evidencia que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales y se encuentra vigente.
El profesional que refrenda los documentos técnicos que acompañan la propuesta es competente de acuerdo con el artículo 270 de la Ley 685 de 2001, complementado por Ley 926 de 2004?	Cumple	No allega tarjeta profesional, sin embargo, se revisan en la página del COPNIA, en la cual se evidencia que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales y se encuentra vigente.
El(los) municipio(s) donde se encuentra ubicada el área de la propuesta está(n) concertado(s)?	No Cumple	Municipio de Guapi no se encuentra concertado

Evaluación requerimiento: La documentación Cumple  
y/o información aportada cumplen con lo  
requerido?

### ● Lista de Verificación PCCD en Exploración: ()

---

La justificación técnica a las modificaciones de No Aplica  
las actividades exploratorias y manejos  
ambientales realizadas al Formato A, cumplen  
con los requisitos del Programa Mínimo  
Exploratorio, establecido en el Anexo de la  
Resolución 614 de 2020 de la Agencia  
Nacional de Minería?

El Formato A, cumple con los requisitos del No Aplica  
Programa Mínimo Exploratorio, establecido en  
el Anexo de la Resolución 614 de 2020 de la  
Agencia Nacional de Minería?

### ● Lista de Verificación PCCD con Explotación Anticipada: ()

---

¿Presenta mapa de delimitación de áreas para la propuesta de contrato de concesión de mineros de pequeña escala o comunidades étnicas, donde se especifique las áreas destinadas a exploración y explotación anticipada?

Cumple

Revisado el documento “anexo 505016 compressed” y AnnA minería, se observó mapa de delimitación de áreas donde se especifica las áreas destinadas a exploración y explotación anticipada, se evidencia que el área de explotación anticipada en anna minería NO COINCIDE con el área de explotación anticipada del anexo técnico y plano, sin embargo al revisar la evaluación técnica de fecha 29 de septiembre de 2022, cumplió con este ítem y revisado el “anexo técnico Félix escobar Martínez” se encuentra mapa de delimitación de áreas de exploración y explotación delimitadas que si COINCIDEN con las indicadas en Anna minería. Por lo anterior se toma como área de referencia las indicadas en el primer anexo técnico.

¿El Formato con las actividades y costos del Programa Mínimo Exploratorio cumple con lo establecido en el Anexo de la Resolución 614 de 2020 de la Agencia Nacional de Minería?

Cumple

El Programa Mínimo Exploratorio CUMPLE con lo establecido en el Anexo de la Resolución 614 de 2020 de la Agencia Nacional de Minería.

En caso de que se estén desarrollando labores de explotación a la fecha ¿presenta descripción de las actividades principales de la operación minera con la georreferenciación (coordenadas y cota) de frentes de explotación o bocaminas existentes dentro del área solicitada, infraestructura con la que se cuenta, método de explotación, avance de la explotación, producción anual y personal actual?

Cumple

revisado el Anexo técnico allegado por el proponente se evidencia que se han desarrollado labores de explotación de manera artesanal en alguno punto de la solicitud y anexan plano con georreferenciación.

En caso de que se estén desarrollando labores de explotación a la fecha ¿presenta mapa topográfico actualizado detallado de la zona de explotación a escala y curvas de nivel, con referenciación de la infraestructura superficial (vías, construcciones, infraestructura, etc.), accidentes geográficos (ríos, quebradas y brazos menores, lagunas, cerros, etc.), y las labores mineras existentes (bocaminas, galerías, excavaciones, escombreras, patios de acopio, inclinados, túneles, frentes etc)

No Aplica

No aplica, revisado el Anexo técnico allegado se evidencia labores de explotación artesanal.

¿presenta el levantamiento topográfico y batimétrico con las respectivas secciones transversales del cauce, tanto en el sector intervenido como aguas abajo y aguas arriba del mismo?

No Aplica

No aplica, en el anexo técnico indican "Cada corte de explotación estará separado del afluente a una distancia mínima de 30 metros por un pilar de material o terraplén que se irá formando a medida se realice la extracción de material"

¿Presentó diseño detallado de las labores de desarrollo, preparación y explotación proyectadas, incluye su dimensionamiento geométrico. Muestra la secuencia anual de avance de todas las labores, presentó cronograma para los tres (3) años del proyecto, describiendo cada una de las actividades. El cronograma es coherente con la secuencia de los avances proyectados en el plano de diseño minero?.

Cumple

se evidencia diseño minero detallado para las labores de desarrollo, preparación y explotación proyectadas incluyendo su dimensionamiento geométrico, dicho diseño muestra la secuencia anual de avance de todas las labores de desarrollo, preparación y explotación, para cada uno de los tres (3) años, el cual a su vez presenta planos de diseño minero a escala y de igual forma plasmado en cronograma de actividades del proyecto.

Para la explotación de materiales de arrastre No Aplica sobre el cauce, ¿presenta el diseño minero y volumen anual de explotación por cada material de acuerdo con el análisis de diferentes factores como la topografía, el levantamiento batimétrico, análisis de la morfología del río, zonas de gradación, régimen hidrológico y restricciones ambientales?

Dependiendo del sistema de explotación Cumple (cielo abierto y/o subterráneo), ¿presenta la descripción y el diseño de las actividades mineras de arranque, cargue y transporte, electrificación, desagüe, botadero de estériles, disposición de colas (relaves) y acopio de suelos?

Presenta descripción de actividades minera de arranque, cargue, transporte, electrificación, desagüe, botadero de estériles.

Para minería subterránea, ¿ Se presenta No Aplica diseño y Calculo de Sostenimiento para cada una de las labores mineras?

Para minería subterránea, ¿Se presenta No Aplica Descripción, diseño y cálculo del circuito principal Ventilación, los equipos utilizados con capacidades que garanticen el cumplimiento de las normas de seguridad para las labores mineras, como también los planos isométricos de ventilación ?

Dependiendo del sistema de explotación (cielo abierto y/o subterráneo) y caso de que se estén desarrollando labores de explotación o no a la fecha, ¿presenta los siguientes planos o esquemas de soporte? Plano de diseño minero, Plano de ventilación, Plano de desagüe, Plano de infraestructura y obras, Perfiles longitudinal y transversal, Diseño de perforación y voladura, Diseño de los elementos de entibación y fortificación: Presentar gráficamente a una escala detallada.

Cumple

Revisada la información allegada por el proponente se evidencia 20 planos con todo lo pertinente.

¿Presenta descripción técnica de la maquinaria y equipos mineros requeridos para el desarrollo del proyecto minero?

Cumple

Revisada la información contenida se identifica ítem de maquinaria y equipo realiza descripción de equipos.

¿Presenta los requerimientos anuales de personal para todas las labores, discriminado por cargo u ocupación?

Cumple

Revisado el anexo técnico el proponente indica que el personal requerido.

De acuerdo a las características del proyecto, ¿presenta georreferenciación de la planta de beneficio, se hará una breve descripción de cada una de las operaciones unitarias (trituration, clasificación) y se anexará el diagrama de flujo de la planta, teniendo en cuenta producción y rendimientos de los equipos?

Cumple

En el documento técnico indica la utilización de planta clasificadora diagrama de flujo y breve descripción de la actividad.

¿Presenta el estimativo de producción anual por cada mineral a explotar, soportada en el análisis conjunto de las labores existentes, la infraestructura y la capacidad operativa?

Cumple

En ANNA MINEIRA indica producción anual para el mineral seleccionado, indicando producciones en los años 1, 2 y 3 de 16,71kg para cada año. presenta el estimativo de producción anual del mineral a explotar, soportada en el análisis conjunto de las labores existentes, la infraestructura y la capacidad operativa; y está por debajo del máximo volumen de producción anual establecido según Decreto 1378 de 2020

¿Se presenta la proyección de los de los ingresos y costos para los tres primeros años de ejecución del proyecto, discriminando los siguientes rubros: (Costos de exploración adicional, Inversión en maquinaria y equipo, Costos de mano de obra directa, Costos de seguridad y salud en el trabajo (incluye cumplimiento a reglamentos de seguridad e higiene minera), Costos de mano de obra indirecta, Costos ambientales (incluidos los del plan de cierre si son aplicables), Honorarios administrativos.

Cumple

En la pestaña económica de Anna minería se evidencia la proyección de ingresos y costos.

¿Presenta el Plan de Cierre que contemple las actividades específicas de cierre, desmantelamiento, recuperación, restauración y rehabilitación que serán implementadas durante los tres (3) años, soportados en los planos y mapas correspondientes donde se identifique el área que va a ser intervenida producto de la explotación, así como planos que muestren el cierre final?

Cumple

Presenta plan de cierre, junto con actividades específicas y planos.



**■ Recomendación/Decisión**

¿Es viable  
técnicamente?:

Sí

**■ Conclusiones de la evaluación****Comentarios:**

Efectuada la revisión de la información geográfica y técnica, dentro del trámite de la propuesta PCCD 505016, para mineral "MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS", 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, con una área de explotación de 27,1945 hectáreas y un área total de 98,8884 hectáreas ubicadas en el municipio de GUAPI departamento Cauca, se observa lo siguiente: 1. El Programa Mínimo Exploratorio CUMPLE con lo establecido en el Anexo de la Resolución 614 de 2020 de la Agencia Nacional de Minería. A su vez la Propuesta de Contrato de Concesión con Requisitos Diferenciales 505016 presenta superposición con las siguientes coberturas: - Superposición parcial INF\_CONSEJO\_COMUN\_AFRO\_PG-RÍO NAPI-RESOLUCIÓN 1082 - Agencia Nacional de Tierras – ANT- el (los) proponente (s) deberá (n) hacer el trámite de la CONSULTA PREVIA: establecido en la ley 21 de 1991 y en el decreto reglamentario 1320 de 1998 ante la autoridad competente para el desarrollo de sus actividades mineras una vez obtenga su título minero. - Superposición parcial INF\_CONSEJO\_COMUN\_AFRO\_PG- RÍO SAN FRANCISCO- RESOLUCIÓN 1081- Agencia Nacional de Tierras - ANT -el (los) proponente (s) deberá (n) hacer el trámite de la CONSULTA PREVIA: establecido en la ley 21 de 1991 y en el decreto reglamentario 1320 de 1998 ante la autoridad competente para el desarrollo de sus actividades mineras una vez obtenga su título minero. - Superposición Parcial RST\_ZONA\_MINERA\_ETNICA\_PG- ZMCN\_RIO\_NAPI - ZONA MINERA ESPECIAL DE COMUNIDAD NEGRA A FAVOR DEL CONSEJO COMUNITARIO RÍO NAPI - ZONA 4, EN LOS MUNICIPIOS DE GUAPI, TIMBIQUI Y ARGELIA DEPARTAMENTO DEL CAUCA - RESOLUCIÓN ANM 284 DE 27 DE NOVIEMBRE DE 2017. DIARIO OFICIAL No. 50.439 DEL 06 DE DICIEMBRE DE 2017. INCORPORADO 22/12/2017-Agencia Nacional de Minería – ANM- Se debe dar prioridad a la comunidad negra, según lo establecido en el artículo 133 de la ley 685 de 2001. Por tanto, se oficiará a la dirección de asuntos para comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenquearas del ministerio del interior para que por su intermedio comunique a dicha comunidad sobre el derecho de prelación que tienen sobre el área objeto de la propuesta. Sin embargo, la proponente allega certificado del CONSEJO COMUNITARIO DEL RIO NAPI en apoyo a la formalización de la solicitud en estudio con fecha 28 de febrero de 2022. - (02) PREDIO RURAL - Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC - UNA (1) ZONA MACROFOCALIZADAS – Cauca - Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas - Rio Napi longitud 1,9 km- indica no intervención del rio. Respecto al Anexo Técnico allegado por el proponente se indica lo siguiente: 1.

Revisado el documento “anexo 505016 compressed” y AnnA minería, se observó mapa de delimitación de áreas donde se especifica las áreas destinadas a exploración y explotación anticipada, se evidencia que el área de explotación anticipada en anna minería NO COINCIDE con el área de explotación anticipada del anexo técnico y plano, sin embargo al revisar la evaluación técnica de fecha 29 de septiembre de 2022, cumplió con este ítem y revisado el “anexo técnico Félix escobar Martínez” se encuentra mapa de delimitación de áreas de exploración y explotación delimitadas que si COINCIDEN con las indicadas en Anna minería. Por lo anterior se toma como área de referencia las indicadas en el primer anexo técnico. VER DOCUMENTO COMPLETO EN PDF

Haga clic en el botón 'Atrás' para regresar a la página anterior

 [Atrás](#)