

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
 DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101
Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2020 - 2021	Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Pacto Por Colombia, Pacto por la Equidad (2019-2022)
Sector	MINAS Y ENERGÍA	Pacto
Entidad Responsable	211200-AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM	11063 - IX. Pacto por los recursos minero-energéticos para el crecimiento sostenible y la expansión de oportunidades
Programa	2104-CONSOLIDACIÓN PRODUCTIVA DEL SECTOR MINERO	Línea
SubPrograma	1900-INTERSUBSECTORIAL MINAS Y ENERGÍA	12059 - 1. Desarrollo minero energético con responsabilidad ambiental y social
		Programa
		2104 - consolidación productiva del sector minero

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formulador	Milena Romero Katia
Fecha del Estado Actual	2020-11-25 19:11:43
Fecha Control Posterior	2020-11-25 19:11:43
Solicitud de Formulación	631638 - Sin trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2021
Fecha Creación del Turno	N/A
Turno de trámite	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

Mejorar los niveles de cumplimiento de estándares técnicos, ambientales, empresariales y sociales de la actividad minera

Problema

Bajos niveles de cumplimiento de estándares de la actividad minera en aspectos técnicos, ambientales, empresariales y sociales

Descripción

El proyecto pretende contribuir en el proceso de regularización y mejoramiento de estándares de los mineros tradicionales que cumplan los requisitos para acceder a la figura de áreas de reserva especial y atender con servicios de asistencia técnica y capacitación a titulares y mineros que trabajan bajo figuras de regularización, en concordancia con los lineamientos del Ministerio de Minas y Energía con el objetivo de mejorar las condiciones en las cuales se desarrolla la actividad minera en el país. El proyecto ofrecerá servicios de asistencia técnica para la regularización de la actividad de los mineros tradicionales, identificando aquella población que cumple con requisitos de tradicionalidad de acuerdo con la norma vigente y una vez cobijada con la figura de áreas de reserva especial y transformarlas en objeto válido del servicio de asistencia técnica integral.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Tipo

Tipo	Vigencia	Cantidad
------	----------	----------

Localización

Región	Departamento	Municipio	Localización Específica
AMAZONÍA	CAQUETA		
AMAZONÍA	GUAINIA		
AMAZONÍA	PUTUMAYO		
AMAZONÍA	VAUPES		

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
CARIBE	BOLIVAR		
CARIBE	CESAR		
CARIBE	CORDOBA		
CARIBE	GUAJIRA		
CARIBE	SUCRE		
CENTRAL	BOGOTA		
CENTRAL	BOYACA		
CENTRAL	CUNDINAMARCA		
CENTRAL	HUILA		
CENTRAL	TOLIMA		
EJE CAFETERO Y ANTIOQUIA	ANTIOQUIA		
EJE CAFETERO Y ANTIOQUIA	CALDAS		
EJE CAFETERO Y ANTIOQUIA	RISARALDA		
NACIONAL	NACIONAL		
ORINOQUÍA	ARAUCA		
ORINOQUÍA	CASANARE		
ORINOQUÍA	VICHADA		
PACÍFICO	CAUCA		
PACÍFICO	CHOCO		
PACÍFICO	NARIÑO		
PACÍFICO	VALLE		
SANTANDERES	NORTE DE SANTANDER		
SANTANDERES	SANTANDER		

CADENA DE VALOR

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Objetivo Especifico: Fomentar entre los mineros la conciencia de implementar estándares técnicos, ambientales, sociales y empresariales en su actividad

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de asistencia técnica en actividades de explotación minera de pequeña y mediana escala Unidad: Número de unidades de producción minera Meta Total: 312.0000	Brindar asistencia técnica a los títulos mineros de pequeña y mediana escala, que reúnan los criterios de priorización establecidos por la autoridad minera Etapas: Inversión	S	2020-Jan-01	2021-Dec-31
	Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería Etapas: Inversión	N	2020-Sep-10	2021-Dec-31
	Fortalecer la capacidad administrativa para el desarrollo de la asistencia técnica de los proyectos mineros. Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2021-Dec-31
	Generar espacios de relacionamiento con actores locales para el desarrollo de la actividad minera Etapas: Inversión	S	2020-Jan-01	2021-Dec-31

Objetivo Especifico: Generar condiciones para que las comunidades mineras accedan a la figura de áreas de reserva especial

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de asistencia técnica para la regularización de las actividades mineras Unidad: Número de unidades productivas mineras Meta Total: 693.0000	Brindar asistencia técnica a mineros con prerrogativas de explotación bajo alguna de las figuras especiales contempladas por la norma Etapas: Inversión	S	2020-Jan-01	2021-Dec-31
	Definir las comunidades mineras beneficiarias de procesos de regularización Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2021-Dec-31
	Elaborar y entregar estudios técnicos en minería como insumo para la regularización de la actividad Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2021-Dec-31
	Realizar seguimiento al cumplimiento de obligaciones derivadas de las áreas de reserva especial en temas técnicos, ambientales y de seguridad Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2021-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2021

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	211200-AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM	Nación	25,000,000,000.00	0.00
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	211200-AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM	Propios	0.00	0.00

Resumen Financiero PGN

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SUIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2020	0.00	0.00	0.00	17,929,000,000.00	17,208,182,450.00
2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

*Fuente de información del SUIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2021

Objetivo: Fomentar entre los mineros la conciencia de implementar estándares técnicos, ambientales, sociales y empresariales en su actividad

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de asistencia técnica en actividades de explotación minera de pequeña y mediana escala Unidad: Número de unidades de producción minera Meta Horizonte: 312.0000	Brindar asistencia técnica a los títulos mineros de pequeña y mediana escala, que reúnan los criterios de priorización establecidos por la autoridad minera	9,298,045,447.00	0.00	3,185,000,000.00
	Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería	0.00	0.00	7,650,000,000.00
	Generar espacios de relacionamiento con actores locales para el desarrollo de la actividad minera	4,726,021,938.00	0.00	4,726,021,938.00
	Fortalecer la capacidad administrativa para el desarrollo de la asistencia técnica de los proyectos mineros.	1,600,000,000.00	0.00	1,600,000,000.00
	Total		15,624,067,385.00	0.00

Objetivo: Generar condiciones para que las comunidades mineras accedan a la figura de áreas de reserva especial

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de asistencia técnica para la regularización de las actividades mineras Unidad: Número de unidades productivas mineras Meta Horizonte: 693.0000	Realizar seguimiento al cumplimiento de obligaciones derivadas de las áreas de reserva especial en temas técnicos, ambientales y de seguridad	601,720,182.00	0.00	289,662,805.00
	Brindar asistencia técnica a mineros con prerrogativas de explotación bajo alguna de las figuras especiales contempladas por la norma	6,998,214,286.00	0.00	2,055,666,740.00
	Definir las comunidades mineras beneficiarias de procesos de regularización	986,902,147.00	0.00	647,148,949.00
	Elaborar y entregar estudios técnicos en minería como insumo para la regularización de la actividad	789,096,000.00	0.00	241,560,000.00
	Total		9,375,932,615.00	0.00

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

VIGENCIAS FUTURAS ACUMULADAS

Totales acumulados por Cadena de Valor

Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
2020	221,038,000.00	221,038,000.00
2021	425,173,096.00	425,173,096.00

Vigencias Futuras Acumuladas por Componente Actividad

Etapa	Componente	Actividad	Vigencia	Monto
-------	------------	-----------	----------	-------

Vigencias Futuras Acumuladas para Cadena de Valor

Objetivo Especifico: Fomentar entre los mineros la conciencia de implementar estándares técnicos, ambientales, sociales y empresariales en su actividad

Producto	Actividad	Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
Servicio de asistencia técnica en actividades de explotación minera de pequeña y mediana escala	Generar espacios de relacionamiento con actores locales para el desarrollo de la actividad minera Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2020-Jan-01 Fecha Final: 2021-Dec-31	2020	221,038,000.00	221,038,000.00
		2021	425,173,096.00	425,173,096.00

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2021

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
ANTIOQUIA							0.00	227,380,956.00	0.00
BOGOTA							3,500,000,000.00	13,151,727,050.00	0.00
BOLIVAR							0.00	90,976,191.00	0.00
BOYACA							0.00	1,287,333,354.00	0.00
CALDAS							0.00	35,000,000.00	0.00
CAQUETA							0.00	59,452,382.00	0.00
CASANARE							0.00	17,500,000.00	0.00
CAUCA							0.00	335,857,147.00	0.00
CESAR							0.00	17,500,000.00	0.00
CHOCO							0.00	104,880,956.00	0.00
CORDOBA							0.00	17,500,000.00	0.00
CUNDINAMARCA							0.00	213,476,191.00	0.00
A									
GUAJIRA							0.00	38,476,191.00	0.00
HUILA							0.00	209,880,956.00	0.00

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NARIÑO							0.00	175,000,000.00	0.00
NORTE DE SANTANDER							0.00	370,857,147.00	0.00
POR REGIONALIZAR	25,000,000,000.00	0.00	0.00						
PUTUMAYO							0.00	20,976,191.00	0.00
RISARALDA							0.00	20,976,191.00	0.00
SANTANDER							0.00	304,452,382.00	0.00
SUCRE							0.00	20,976,191.00	0.00
TOLIMA							0.00	139,880,956.00	0.00
VALLE							0.00	17,500,000.00	0.00
VAUPES							0.00	17,500,000.00	0.00
Total	25,000,000,000.00	0.00	0.00				3,500,000,000.00	16,895,060,432.00	0.00

Focalización de Recursos en la Vigencia 2021

Tipo	Categoría	Valor Solicitado	Valor Inicial	Valor Vigente
Construcción de Paz	1.99. Iniciativas PATR (sin indicadores PMI)	0.00	0.00	441,051,907.00
	Total	0.00	0.00	441,051,907.00

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2021

	Ponderación
Indicadores de Producto	70.00 %
Indicadores de Gestión	30.00 %
Total	100.00 %

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	2020	2021
0500G035 - Avance En Componentes Para El Desarrollo De La Implementacion Del Sistema De Informacion Minero Unidad de Medida: Porcentaje	2.0000	98.0000
0500G060 - Procesos sistematizados Unidad de Medida: Número	2.0000	0.0000
1000G110 - Acciones De Fortalecimiento Institucional Emprendidas Unidad de Medida: Número	1.0000	1.0000
1000G310 - Cobertura De Acompañamiento Territorial Unidad de Medida: Porcentaje	60.0000	75.0000
1000G664 - Informes de seguimiento realizados Unidad de Medida: Número	109.0000	150.0000
1200G003 - Instrumentos De Asistencia Tecnica Desarrollados Unidad de Medida: Número	2.0000	2.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
 DNP
 Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101
Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

9900G070 - Contratos suscritos	6.0000	6.0000
Unidad de Medida: Número		

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Fomentar entre los mineros la conciencia de implementar estándares técnicos, ambientales, sociales y empresariales en su actividad

Producto	Indicador	2020	2021
Servicio de asistencia técnica en actividades de explotación minera de pequeña y mediana escala	210400400 - Unidades de producción minera asistidas técnicamente Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 312.0000	130.0000	182.0000

Objetivo Especifico: Generar condiciones para que las comunidades mineras accedan a la figura de áreas de reserva especial

Producto	Indicador	2020	2021
Servicio de asistencia técnica para la regularización de las actividades mineras	210401800 - Unidades productivas mineras beneficiarias de asistencia técnica para regularización Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 693.0000	420.0000	273.0000

Indicadores de producto de programa

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Unidades de producción minera asistidas técnicamente Unidad de Medida: Número Meta Total: 312.0000	2020	130.0000	Si	Si
	2021	182.0000	Si	Si
Unidades productivas mineras beneficiarias de asistencia técnica para regularización Unidad de Medida: Número Meta Total: 693.0000	2020	420.0000	Si	Si
	2021	273.0000	Si	Si

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2021

Regionalización de Indicadores de Producto Cadena de Valor para la Vigencia: 2021

Objetivo Especifico: Fomentar entre los mineros la conciencia de implementar estándares técnicos, ambientales, sociales y empresariales en su actividad

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Servicio de asistencia técnica en actividades de explotación minera de pequeña y mediana escala	210400400 - Unidades de producción minera asistidas técnicamente	ANTIOQUIA	7.0000
		BOGOTA	52.0000
		BOLIVAR	4.0000
		BOYACA	40.0000
		CALDAS	2.0000
		CAQUETA	1.0000
		CASANARE	1.0000
		CAUCA	12.0000
		CESAR	1.0000
		CORDOBA	1.0000
		CUNDINAMARCA	11.0000
		GUAJIRA	1.0000
		HUILA	6.0000
		NARIÑO	10.0000
		NORTE DE SANTANDER	14.0000
		SANTANDER	15.0000
		TOLIMA	2.0000
VALLE	1.0000		
VAUPES	1.0000		

Objetivo Especifico: Generar condiciones para que las comunidades mineras accedan a la figura de áreas de reserva especial

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Servicio de asistencia técnica para la regularización de las actividades mineras	210401800 - Unidades productivas mineras beneficiarias de asistencia técnica para regularización	ANTIOQUIA	5.0000
		BOGOTA	203.0000
		BOLIVAR	1.0000
		BOYACA	28.0000
		CAQUETA	2.0000
		CAUCA	6.0000
		CHOCO	5.0000
		CUNDINAMARCA	1.0000
		GUAJIRA	1.0000
		HUILA	5.0000
		NORTE DE SANTANDER	6.0000
		PUTUMAYO	1.0000
		RISARALDA	1.0000
		SANTANDER	2.0000
SUCRE	1.0000		
TOLIMA	5.0000		

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2021

Política

Construcción de Paz

FILTROS DE CALIDAD

Observaciones del Proyecto

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Control de Formulación Técnico

Funcionario Johan Armando Torres Mancipe
Cargo Profesional Especializado
Fecha 2020-Nov-25 18:02:18

Observación
 Se envía proyecto para levantamiento previo concepto vigencia 2021

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	S	
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo está, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Construcción de paz

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyectos de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiera a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para alguna de sus tres etapas (pre inversión, inversión y operación)?	En la actualización del proyecto, la entidad debe considerar los recursos y fuentes de financiación que requiere en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación). (i.e. si se tratara de la construcción de nueva infraestructura administrativa, se deben haber previsto los recursos para cubrir su sostenibilidad una vez termine la etapa de inversión, como por ejemplo su mantenimiento).	S	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario.	S	
	¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los estándares del Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con el MGMP.	S	
	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	S	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Entidad Jefe Planeacion

Funcionario Yesnith Suárez Ariza

Cargo Gestor T 1 - 10

Fecha 2020-Nov-25 18:16:09

Observación

Se envía proyecto para levantamiento previo concepto vigencia 2021

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	S	
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo está, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Construcción de paz

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyectos de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiere a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para alguna de sus tres etapas (pre inversión, inversión y operación)?	En la actualización del proyecto, la entidad debe considerar los recursos y fuentes de financiación que requiere en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación). (i.e. si se tratara de la construcción de nueva infraestructura administrativa, se deben haber previsto los recursos para cubrir su sostenibilidad una vez termine la etapa de inversión, como por ejemplo su mantenimiento).	S	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario.	S	
	¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los estándares del Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con el MGMP.	S	
	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	S	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Cabeza de Sector Jefe Planeacion

Funcionario Paula Andrea Palacio Salazar
Cargo jefe de Planeacion
Fecha 2020-Nov-25 18:43:41

Observación

• Actividades por productos Actividad 8. Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería.

Alcance de la actividad: avanzar en la implementación de una herramienta tecnológica de seguimiento a la comercialización de minerales, que permita automatizar la trazabilidad y gestión de los procesos en la cadena de explotación y comercialización de minerales en Colombia, teniendo en cuenta los modelos operacionales actuales, los agentes involucrados, el marco normativo y las herramientas de información existentes y requeridas por el ecosistema minero colombiano. ha seleccionado y priorizado como minerales para la presente iniciativa: piedras preciosas, carbón, minerales metálicos y materiales de construcción, puesto que describen en sus procesos de explotación, transformación y comercialización las complejidades más representativas del mercado de minerales en Colombia.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	<p>• Actividades por productos Actividad 8. Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería.</p> <p>Alcance de la actividad: avanzar en la implementación de una herramienta tecnológica de seguimiento a la comercialización de minerales, que permita automatizar la trazabilidad y gestión de los procesos en la cadena de explotación y comercialización de minerales en Colombia, teniendo en cuenta los modelos operacionales actuales, los agentes involucrados, el marco normativo y las herramientas de información existentes y requeridas por el ecosistema minero colombiano. ha seleccionado y priorizado como minerales para la presente iniciativa: piedras preciosas, carbón, minerales metálicos y materiales de construcción, puesto que describen en sus procesos de explotación, transformación y comercialización las complejidades más representativas del mercado de minerales en Colombia.</p>

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Cadena de Valor	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Relación con la planificación	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	
	¿Si el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo está, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	ajuste indicador
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	cronograma actualizado
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	Vigencia Físico (%) Financiero (%) Gestión (%) 2020-Nov 84,00 27,42 69,50
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	
	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	S	
	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	Revisar documentos soportes del proceso
	¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto con el que se espera que cuente el sector en coherencia con el MGMP.	S	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Control de Viabilidad Técnico

Funcionario Gladys Yolanda Ramos Quintero
Cargo PROFESIONAL ESPECIALIZADO
Fecha 2020-Nov-25 18:41:13

Observación

Trámite levantamiento de previo concepto

Ajustes:

- Actividades por productos Actividad 8. Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería.

Alcance de la actividad: avanzar en la implementación de una herramienta tecnológica de seguimiento a la comercialización de minerales, que permita automatizar la trazabilidad y gestión de los procesos en la cadena de explotación y comercialización de minerales en Colombia, teniendo en cuenta los modelos operacionales actuales, los agentes involucrados, el marco normativo y las herramientas de información existentes y requeridas por el ecosistema minero colombiano. ha seleccionado y priorizado como minerales para la presente iniciativa: piedras preciosas, carbón, minerales metálicos y materiales de construcción, puesto que describen en sus procesos de explotación, transformación y comercialización las complejidades más representativas del mercado de minerales en Colombia.

A diferencia del piloto de MinEnergía, que solo incluyó la cadena de comercialización para los mineros de subsistencia, en el proyecto de la ANM, se incluirán las distintas figuras de explotación habilitadas por la Ley, de cada cadena de minerales, tales como: figuras de formalización, Áreas de Reserva Especial, solicitudes de legalización y subcontratos de formalización junto con la de títulos o contratos de concesión tanto diferencial como los regulares de ley 685. Se excluirá del estudio la figura de mineros de subsistencia de oro dado que es el punto de partida gracias al estudio que adelanta el Ministerio de Minas y Energía

- Meta del indicador de Gestión "Avance En Componentes Para El Desarrollo De La Implementación Del Sistema De Información Minero " relacionado con la Actividad. Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería, se modifica dado que el alcance en la ejecución para 2020 y 2021
- pxq y cronograma

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
-----------	----------	-------------	-----------	-----------------------

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Cadena de Valor	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	<ul style="list-style-type: none"> • Actividades por productos Actividad 8. Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería. <p>Alcance de la actividad: avanzar en la implementación de una herramienta tecnológica de seguimiento a la comercialización de minerales, que permita automatizar la trazabilidad y gestión de los procesos en la cadena de explotación y comercialización de minerales en Colombia, teniendo en cuenta los modelos operacionales actuales, los agentes involucrados, el marco normativo y las herramientas de información existentes y requeridas por el ecosistema minero colombiano. ha seleccionado y priorizado como minerales para la presente iniciativa: piedras preciosas, carbón, minerales metálicos y materiales de construcción, puesto que describen en sus procesos de explotación, transformación y comercialización las complejidades más representativas del mercado de minerales en Colombia.</p>
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Relación con la planificación	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

<p>Relación con la planificación</p>	<p>¿Si el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?</p>	<p>El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.</p>	<p>S</p>	
<p>Seguimiento a proyectos de inversión</p>	<p>¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?</p>	<p>Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.</p>	<p>S</p>	<p>ajuste indicador</p>
	<p>¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?</p>	<p>Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.</p>	<p>S</p>	<p>cronograma actualizado</p>
	<p>¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?</p>	<p>El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.</p>	<p>S</p>	<p>Vigencia Físico (%) Financiero (%) Gestión (%) 2020-Nov 84,00 27,42 69,50</p>
	<p>¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?</p>	<p>Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.</p>	<p>S</p>	
	<p>¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?</p>	<p>El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.</p>	<p>S</p>	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	
	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	S	
	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	Revisar documentos soportes del proceso
	¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto con el que se espera que cuente el sector en coherencia con el MGMP.	S	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
 DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101
Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Técnico

Funcionario Stefania García Bohórquez
Cargo Contratista
Fecha 2020-Nov-25 19:25:14

Observación

Se da control posterior de viabilidad técnico con levantamiento de previo concepto para la vigencia 2021 a la solicitud sin trámites presupuestales del proyecto de inversión "Mejoramiento de los estándares de la actividad minera a nivel Nacional – 2019011000101", puesto que en el documento soporte "2020_11_25_DNP___FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF__LIMPIA.PDF" justifican el levantamiento del previo concepto en los siguientes términos:

Vigencia 2020

Este proyecto de inversión tuvo un recorte adicional por \$1.559.019.000, provenientes de la actividad "Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería", así como saldos de otras actividades. Por lo que, las actividades ejecutadas se limitaron a la caracterización tanto teórica como en campo de las cadenas de explotación y comercialización de cada uno de los minerales de interés por un valor total de \$69.308.000. Lo anterior, permite definir el detalle de los módulos que se sumarán a la plataforma diseñada e implementada a partir del piloto de minería de subsistencia del MinEnergía.

Por lo anterior, la meta del indicador de gestión "Avance en Componentes para el Desarrollo de la Implementación del Sistema de Información Minero" relacionado con la actividad "Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería", tuvo una reducción de 28% a 2%.

Vigencia 2021

Actividad "Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería": el marco normativo y jurídico, como uno de los alcances de esta actividad, consistirá en evaluar los ajustes necesarios sobre el marco normativo, como serían resoluciones relacionadas con trámites, requisitos, captura y tratamiento de datos durante las diferentes etapas, para facilitar la implementación y operación del proyecto, de acuerdo con el insumo de caracterización. Este análisis no implicaría modificaciones legales o creación de nuevas leyes, puesto que el proyecto y su gerencia por parte de la ANM se encuentra enmarcado en las funciones propias de la entidad.

Indicador de Gestión: "Avance en componentes para el desarrollo de la implementación del sistema de información minero" se modifica del 72% al 98%.

Adición de recursos por:

- \$7.650.000.000, de los cuales, \$7.300.000.000 se destinarán al diseño e implementación de la plataforma tecnológica de trazabilidad de carbón (\$1.500.000.000), materiales de construcción (\$1.500.000.000), piedras preciosas (\$2.800.000.000) y minerales metálicos (\$1.500.000.000), y los \$350.000.000 restantes al estudio Government Take para Carbón.

- Es importante mencionar que los costos para cada una de las cadenas se estimaron en un rango de precios con base en la cotización remitida por Tecnalia actual consultor del MinEnergía (ver el documento soporte "COTIZACIONES__TECNALIA.PDF"). Los valores están en euros, dado que es una empresa con sede central en España, por lo que habría que considerar una TRM de \$4.300.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de valor del proyecto	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	De acuerdo con el documento soporte "11092020_FICHA_AJUSTES_2020_Y_2021_VF.PDF" implementar una solución integral que ayude a automatizar la trazabilidad de los procesos de la cadena minera, en este caso la comercialización, conlleva al cumplimiento del objetivo general del proyecto.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Cadena de valor del proyecto	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	La actividad “Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería” y su alcance descrito en el documento soporte “2020_11_25_DNP_FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF_LIMPIA.PDF” garantizan la obtención de los productos.
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	Las metas concuerdan con los elementos que conforman el proyecto como el presupuesto previsto para esta vigencia.
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	Los indicadores de gestión se modifican teniendo en cuenta las razones expuestas en el numeral 4.1. del documento soporte “2020_11_25_DNP_FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF_LIMPIA.PDF”.
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	El proyecto de inversión finaliza en 2021, y la duración de sus actividades se describen en el documento soporte “2020_11_25_DNP_FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF_LIMPIA.PDF”.
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	En el SPI se encuentra la información periódica reportada asociada con el avance físico, financiero y cronológico del proyecto.
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	Según el documento soporte “2020_11_25_DNP_FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF_LIMPIA.PDF” los indicadores de producto no se modifican, puesto que, los títulos mineros serán asistidos técnicamente cuando la plataforma de trazabilidad se encuentre en funcionamiento.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

<p>Seguimiento a proyectos de inversión</p>	<p>¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?</p>	<p>El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.</p>	<p>S</p>	<p>De acuerdo con la ANM la ejecución financiera del proyecto de inversión es baja debido a: i) se está a la espera del decreto de liquidación al finalizar el año, lo que reduciría los recursos apropiados y ii) los contratos actuales en ejecución se pagan a final de diciembre, por lo cual su avance se vería reflejado al terminar el año.</p>
---	--	--	----------	--

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
 DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101
Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Subdirector

Funcionario Diana Paola Diaz Betancourth
Cargo SUBDIRECTORA DE MINAS Y ENERGÍA
Fecha 2020-Nov-25 19:46:43

Observación

Se da control posterior de viabilidad técnico con levantamiento de previo concepto para la vigencia 2021 a la solicitud sin trámites presupuestales del proyecto de inversión "Mejoramiento de los estándares de la actividad minera a nivel Nacional – 2019011000101", puesto que en el documento soporte "2020_11_25_DNP___FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF__LIMPIA.PDF" justifican el levantamiento del previo concepto en los siguientes términos:

Vigencia 2020

Este proyecto de inversión tuvo un recorte adicional por \$1.559.019.000, provenientes de la actividad "Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería", así como saldos de otras actividades. Por lo que, las actividades ejecutadas se limitaron a la caracterización tanto teórica como en campo de las cadenas de explotación y comercialización de cada uno de los minerales de interés por un valor total de \$69.308.000. Lo anterior, permite definir el detalle de los módulos que se sumarán a la plataforma diseñada e implementada a partir del piloto de minería de subsistencia del MinEnergía.

Por lo anterior, la meta del indicador de gestión "Avance en Componentes para el Desarrollo de la Implementación del Sistema de Información Minero" relacionado con la actividad "Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería", tuvo una reducción de 28% a 2%.

Vigencia 2021

Actividad "Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería": el marco normativo y jurídico, como uno de los alcances de esta actividad, consistirá en evaluar los ajustes necesarios sobre el marco normativo, como serían resoluciones relacionadas con trámites, requisitos, captura y tratamiento de datos durante las diferentes etapas, para facilitar la implementación y operación del proyecto, de acuerdo con el insumo de caracterización. Este análisis no implicaría modificaciones legales o creación de nuevas leyes, puesto que el proyecto y su gerencia por parte de la ANM se encuentra enmarcado en las funciones propias de la entidad.

Indicador de Gestión: "Avance en componentes para el desarrollo de la implementación del sistema de información minero" se modifica del 72% al 98%.

Adición de recursos por:

- \$7.650.000.000, de los cuales, \$7.300.000.000 se destinarán al diseño e implementación de la plataforma tecnológica de trazabilidad de carbón (\$1.500.000.000), materiales de construcción (\$1.500.000.000), piedras preciosas (\$2.800.000.000) y minerales metálicos (\$1.500.000.000), y los \$350.000.000 restantes al estudio Government Take para Carbón.

- Es importante mencionar que los costos para cada una de las cadenas se estimaron en un rango de precios con base en la cotización remitida por Tecnalia actual consultor del MinEnergía (ver el documento soporte "COTIZACIONES__TECNALIA.PDF"). Los valores están en euros, dado que es una empresa con sede central en España, por lo que habría que considerar una TRM de \$4.300.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de valor del proyecto	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	De acuerdo con el documento soporte "11092020_FICHA_AJUSTES_2020_Y_2021_VF.PDF" implementar una solución integral que ayude a automatizar la trazabilidad de los procesos de la cadena minera, en este caso la comercialización, conlleva al cumplimiento del objetivo general del proyecto.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Cadena de valor del proyecto	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	La actividad “Brindar mecanismos y herramientas que faciliten la trazabilidad en la comercialización de minerales de manera competitiva para la pequeña y mediana minería” y su alcance descrito en el documento soporte “2020_11_25_DNP_FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF_LIMPIA.PDF” garantizan la obtención de los productos.
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	Las metas concuerdan con los elementos que conforman el proyecto como el presupuesto previsto para esta vigencia.
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	Los indicadores de gestión se modifican teniendo en cuenta las razones expuestas en el numeral 4.1. del documento soporte “2020_11_25_DNP_FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF_LIMPIA.PDF”.
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	El proyecto de inversión finaliza en 2021, y la duración de sus actividades se describen en el documento soporte “2020_11_25_DNP_FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF_LIMPIA.PDF”.
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	En el SPI se encuentra la información periódica reportada asociada con el avance físico, financiero y cronológico del proyecto.
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	Según el documento soporte “2020_11_25_DNP_FICHA_LEVANTAMIENTO_PREVIO_2021_VF_LIMPIA.PDF” los indicadores de producto no se modifican, puesto que, los títulos mineros serán asistidos técnicamente cuando la plataforma de trazabilidad se encuentre en funcionamiento.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2019011000101

Nombre del Proyecto: MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	De acuerdo con la ANM la ejecución financiera del proyecto de inversión es baja debido a: i) se está a la espera del decreto de liquidación al finalizar el año, lo que reduciría los recursos apropiados y ii) los contratos actuales en ejecución se pagan a final de diciembre, por lo cual su avance se vería reflejado al terminar el año.
--------------------------------------	---	---	---	---

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior