

FICHA EBI  
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

 **DNP** Departamento Nacional de Planeación **Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

**Horizonte** 2013 - 2018  
**Sector** MINAS Y ENERGÍA  
**Entidad Responsable** 211200-AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM  
**Programa** 2199-FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL SECTOR MINAS Y ENERGÍA  
**SubPrograma** 1900-INTERSUBSECTORIAL MINAS Y ENERGÍA

ESTADO DE LA FICHA

**Estado** Registrado Actualizado  
**Usuario Formador** Mojica Ferro Mitzi Tatiana  
**Fecha del Estado Actual** 2016-12-30 11:12:30  
**Solicitud de Formulación** 214531 - Sin trámites presupuestales  
**Vigencia Seleccionada** 2017  
**Fecha Creación del Turno** N/A  
**Turno de trámite** N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



Imagen pendiente

INFORMACIÓN BÁSICA

**Objetivo**

DISEÑAR, IMPLEMENTAR Y MANTENER LOS SISTEMAS INSTITUCIONALES DE GESTIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA PLANEACION

**Problema**

Deficiencias en el desempeño de las actividades y la capacidad de proporcionar productos y/o servicios que respondan a las necesidades y expectativas de los usuarios, en la Agencia Nacional de Minería a nivel nacional.



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**FICHA EBI**

**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

**Descripción**

La Agencia Nacional de Minería requiere dar cumplimiento a la Ley 872 de 2003, la cual crea el Sistema de Gestión de Calidad de las entidades del Estado como una herramienta de gestión sistemática y transparente que permita dirigir y evaluar el desempeño institucional, en términos de calidad y satisfacción social en la prestación de los servicios a cargo de las entidades. Para dar cumplimiento a la Ley 872 de 2003 es necesario implementar y mantener la Norma Técnica de Gestión Pública NTCGP 1000:2009, la cual está adoptada mediante decreto 4485 de 2009. Dicha norma establece las generalidades y los requisitos mínimos para establecer, documentar, implementar y mantener un Sistema de Gestión de la Calidad en los organismos, entidades y agentes obligados conforme al artículo 2° de la Ley 872 de 2003. De igual manera es importante resaltar que de conformidad con el artículo 4 del Decreto 1599 de 2005, modificado entre otros por el Decreto 2913 de 2007, establece que las entidades obligadas a implementar el Sistema de Control Interno, deberán adoptar el Modelo Estándar de Control Interno para el Estado Colombiano, razón por la cual es necesario adoptarlo en la Agencia Nacional de Minería - ANM. Así mismo, se requiere dar cumplimiento al Decreto 2482 de 2012, "por el cual se establecen los lineamientos generales para la integración de la planeación y la gestión", el cual tiene por objeto adoptar el Modelo Integrado de Planeación y Gestión, como instrumento de articulación y reporte de la planeación; y según el Parágrafo de su artículo 2°, para las entidades y organismos de la Rama Ejecutiva del Poder Público del orden nacional, el Sistema de Desarrollo Administrativo de que trata la Ley 489 de 1998, se entenderá implementado a través del presente Modelo. Teniendo en cuenta que los objetivos y los fines previstos en los Sistemas de Control Interno, Desarrollo Administrativo y Gestión de la Calidad, son complementarios y con enfoque en una mayor satisfacción del ciudadano, el fortalecimiento del desempeño institucional y el mejoramiento permanente de la gestión pública, esta Agencia considera necesaria la articulación y armonización de los mismos, a través de la implementación, mejoramiento y mantenimiento del Sistema Integrado de Gestión Institucional y los demás sistemas que se implementen a través de otras normas técnicas que se implementen. En ese orden de ideas, este proyecto tiene como propósito implementar, mejorar y mantener estos sistemas los cuales suplirán la necesidad que tiene la Agencia Nacional de Minería de mejorar el desempeño y la capacidad de proporcionar productos y/o servicios que respondan a las necesidades y expectativas de sus clientes. Para ello, se implementarán procesos orientados a resultados que optimicen todos los recursos con que cuenta la entidad, dotando las dependencias de herramientas e instrumentos que les permita autoevaluar y auto-controlar su gestión. De igual manera, se capacitarán y sensibilizarán a los funcionarios a nivel nacional para mantener la sostenibilidad del Sistema Integrado de Gestión. El horizonte del proyecto inicialmente comprendía las vigencias 2013-2014, fecha en la cual se terminaría de implementar el Sistema Integrado de Gestión bajo las normas GP 1000:2009, MECI y Sisteda. sin embargo, debido a la reducción presupuestal que sufrió el proyecto en el 2014, no fue posible llevar a cabo la implementación de la Norma de Gestión Ambiental como se tenía planeado, lo que generó la necesidad en el 2014 de ampliar el horizonte hasta el año 2016. Posteriormente, con la expedición del Decreto 1443 de Julio de 2014 y el Decreto 1072 de 2015 del Ministerio de Trabajo, el cual exige la implementación del Sistema en Salud y Seguridad en el Trabajo al 31 de Diciembre del año 2016, se debió dar prioridad a la implementación de dicho Decreto para los años 2015 y 2016 y dejar el diseño de la Norma de Gestión Ambiental para el 2017 y su implementación para el 2018, lo cual generó una ampliación del Horizonte hasta el 2018.

**BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN**

**Beneficiarios por Año**

Tipo	2013	2014	2015	2016	2017
Personas	650	750	750	750	750

**Localización**

Región	Departamento	Municipio	Localización Específica
NACIONAL	NACIONAL		

**CRONOGRAMA Y ACTIVIDADES**

Formato antes de Cadena de Valor

Etapa	Componente	Actividad	Desde	Hasta	Ruta Crítica
Inversión	Otros	ADMINISTRACION DE SISTEMAS DE INFORMACION DE PLANEACION	2013-Jan-01	2014-Dec-31	N
		ACOMPANAMIENTO Y FORMACION PARA MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE GESTION	2013-Jan-01	2014-Dec-31	S
		GERENCIA Y ADMINISTRACION	2013-Jan-01	2014-Dec-31	S

**CADENA DE VALOR**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

**Objetivo Especifico:** Diseñar e implementar el Sistema Integrado de Gestión Institucional en la Agencia Nacional de Minería bajo los lineamientos de los Sistemas de Control Interno, Desarrollo Administrativo y Gestión de la Calidad.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Sistema de Gestión <b>Unidad:</b> Porcentaje <b>Meta Total:</b> 100.00	Asistir técnicamente la implementación del Sistema Integrado de Gestión Institucional <b>Etapas:</b> Inversión	S	2014-Jan-01	2018-Dec-31
	Socializar y divulgar documentación del Sistema Integrado de Gestión Institucional <b>Etapas:</b> Inversión	N	2014-Mar-03	2017-Dec-31

**Objetivo Especifico:** Fortalecer las competencias de los servidores los cuales permitirán implementar, controlar y mejorar la operación de los procesos.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Capacitaciones <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Total:</b> 6.00	Realizar capacitaciones en temas relacionadas con el SIG <b>Etapas:</b> Inversión	N	2016-Jan-01	2018-Dec-31
	Realizar la programación de las capacitaciones <b>Etapas:</b> Inversión	N	2016-Aug-01	2017-Dec-31
Funcionarios <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Total:</b> 70.00	Capacitar y sensibilizar a los servidores en temáticas relacionados con el Sistema Integrado de Gestión Institucional <b>Etapas:</b> Inversión	N	2014-Jan-06	2017-Dec-31

**Objetivo Especifico:** Mantener y fortalecer el Sistema Integrado de Gestión Institucional.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Sistema de Gestión <b>Unidad:</b> Porcentaje <b>Meta Total:</b> 100.00	Realizar la programación de las Auditorias <b>Etapas:</b> Inversión	N	2016-Sep-01	2017-Dec-31
	Realizar seguimiento y monitoreo al Sistema Integrado de Gestión Institucional <b>Etapas:</b> Inversión	N	2014-May-05	2018-Dec-31

**ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES**

**Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2017**

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	211200-AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM	Nación	460,000,000.00	350,000,000.00

**Resumen Financiero PGN**

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2013	600,000,000.00	0.00	600,000,000.00	600,000,000.00	600,000,000.00
2014	0.00	0.00	0.00	674,000,000.00	140,621,084.00
2015	3,500,000,000.00	0.00	3,500,000,000.00	450,000,000.00	450,000,000.00
2016	940,000,000.00	0.00	940,000,000.00	450,000,000.00	424,462,633.00
2017	460,000,000.00	0.00	460,000,000.00	0.00	0.00

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SUIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2018	480,000,000.00	0.00	480,000,000.00	0.00	0.00

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

**Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2017**

**Objetivo:** Diseñar e implementar el Sistema Integrado de Gestión Institucional en la Agencia Nacional de Minería bajo los lineamientos de los Sistemas de Control Interno, Desarrollo Administrativo y Gestión de la Calidad.

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Sistema de Gestión <b>Unidad:</b> Porcentaje <b>Meta Horizonte:</b> 100.00	Asistir técnicamente la implementación del Sistema Integrado de Gestión Institucional	400,000,000.00	325,000,000.00	325,000,000.00
	Socializar y divulgar documentación del Sistema Integrado de Gestión Institucional	0.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>400,000,000.00</b>	<b>325,000,000.00</b>	<b>325,000,000.00</b>

**Objetivo:** Fortalecer las competencias de los servidores los cuales permitirán implementar, controlar y mejorar la operación de los procesos.

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Capacitaciones <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Horizonte:</b> 6.00	Realizar capacitaciones en temas relacionadas con el SIG	20,000,000.00	0.00	0.00
	Realizar la programación de las capacitaciones	0.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>20,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
Funcionarios <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Horizonte:</b> 70.00	Capacitar y sensibilizar a los servidores en temáticas relacionados con el Sistema Integrado de Gestión Institucional	0.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

**Objetivo:** Mantener y fortalecer el Sistema Integrado de Gestión Institucional.

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Sistema de Gestión <b>Unidad:</b> Porcentaje <b>Meta Horizonte:</b> 100.00	Realizar seguimiento y monitoreo al Sistema Integrado de Gestión Institucional	40,000,000.00	25,000,000.00	25,000,000.00
	Realizar la programación de las Auditorias	0.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>40,000,000.00</b>	<b>25,000,000.00</b>	<b>25,000,000.00</b>



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

**VIGENCIAS FUTURAS ACUMULADAS**

**Totales Acumulados por Componentes**

Vigencia	Valor
2013	361,391,959.00

**Totales acumulados por Cadena de Valor**

Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
2014	67,610,841.00	67,610,841.00

**Vigencias Futuras Acumuladas por Componente Actividad**

Etapa	Componente	Actividad	Vigencia	Monto
Inversión	Otros	ACOMPANAMIENTO Y FORMACION PARA MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE GESTION	2013	361,391,959.00
		GERENCIA Y ADMINISTRACION	2013	0.00

**Vigencias Futuras Acumuladas para Cadena de Valor**

**Objetivo Especifico:** Diseñar e implementar el Sistema Integrado de Gestión Institucional en la Agencia Nacional de Minería bajo los lineamientos de los Sistemas de Control Interno, Desarrollo Administrativo y Gestión de I

Producto	Actividad	Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
Sistema de Gestión	Asistir técnicamente la implementación del Sistema Integrado de Gestión Institucional <b>Etapa: Inversión</b> <b>Fecha Inicial:</b> 2014-Jan-01 <b>Fecha Final:</b> 2018-Dec-31	2014	67,610,841.00	67,610,841.00

**Regionalización de Recursos en la Vigencia 2017**

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZABLE	460,000,000.00	0.00	0.00	350,000,000.00	0.00	0.00	350,000,000.00	0.00	0.00
<b>Total</b>	<b>460,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>350,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>350,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

**INDICADORES**

**Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2017**

	Ponderación
Indicadores de Producto	60.00 %
Indicadores de Gestión	40.00 %
<b>Total</b>	<b>100.00 %</b>

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

**Indicadores de Gestión - Meta Vigente**

Indicador	2013	2014	2015	2016	2017	2018
9900G034 - Porcentaje De Avance En La Implementación De Sistemas De Calidad De La Gestión <b>Unidad de Medida:</b> Porcentaje	50.00	15.00	20.00	25.00	5.00	20.00
9900G070 - Contratos suscritos <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.00	5.00	2.00	2.00	2.00	2.00

**Indicadores de Producto - Meta Vigente**

Indicador	2013
1000P302 - Informes Presentados <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 6.00	6.00
1000P705 - SISGESTION IMPLEMENTADO <b>Unidad de Medida:</b> Porcentaje <b>Meta Total:</b> 50.00	50.00
1100P026 - Funcionarios Capacitados <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 35.00	35.00

**Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente**

**Objetivo Especifico:** Diseñar e implementar el Sistema Integrado de Gestión Institucional en la Agencia Nacional de Minería bajo los lineamientos de los Sistemas de Control Interno, Desarrollo Administrativo y Gestión de la Calidad.

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Sistema de Gestión	9900P043 - Sistemas de Gestión Implementados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 2.00	2014	0.00
		2015	0.00
		2016	1.00
		2017	0.00
		2018	1.00
	9900P110 - Documentos elaborados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 4.00	2014	0.00
		2015	1.00
		2016	1.00
		2017	1.00
		2018	1.00
	Sistema de Gestión Implementado Implementado <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Porcentaje <b>Meta Total:</b> 100.00	2014	50.00
		2015	0.00
		2016	25.00
		2017	5.00
		2018	20.00

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
 Nacional  
 de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

**Objetivo Especifico:** Fortalecer las competencias de los servidores los cuales permitirán implementar, controlar y mejorar la operación de los procesos.

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Capacitaciones	Capacitaciones Realizadas <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 7.00	2014	0.00
		2015	0.00
		2016	3.00
		2017	0.00
		2018	2.00
Funcionarios	Funcionarios Capacitados Capacitados <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 70.00	2014	70.00
		2015	0.00
		2016	0.00
		2017	0.00
		2018	0.00

**Objetivo Especifico:** Mantener y fortalecer el Sistema Integrado de Gestión Institucional.

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Sistema de Gestión	9900P110 - Documentos elaborados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 4.00	2014	0.00
		2015	1.00
		2016	1.00
		2017	1.00
		2018	1.00
	Sistema de Gestión Fortalecido Fortalecido <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Porcentaje <b>Meta Total:</b> 100.00	2014	0.00
		2015	50.00
		2016	20.00
		2017	10.00
		2018	20.00

**Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2017**

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2017

Política

FILTROS DE CALIDAD

Observaciones del Proyecto



### Control de Formulación Técnico

**Funcionario** Segundo Miguel Morán Mueses

**Cargo** GESTOR

**Fecha** 2016-Dec-27 15:03:33

**Observación**

De acuerdo con lo expuesto en documentos de soporte, se modifica el proyecto en la vigencia 2016, para ajustarlo a la apropiación vigente después de la reducción de \$25.537.367. Igualmente, se actualiza el proyecto para 2017 según la apropiación asignada para esa vigencia por valor de \$350.000.000

Dimensión	Pregunta	Explicación	Respuesta	Observación 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	Se distribuyen los recursos apropiados para la vigencia 2017
Regionalización	¿Considera que el Proyecto está bien clasificado como NO regionalizable?	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.	N/A	El proyecto no está asociado a ninguna política transversal

## FICHA EBI

## SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP


**DNP**

 Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000187

**Nombre del Proyecto:**

MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

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	
	¿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 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	
	¿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	Se adjunta documento de soporte.
	¿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	



## Entidad Jefe Planeacion

**Funcionario** Gladys Pinzon Daza  
**Cargo** Coordinador de Grupo de Planeación  
**Fecha** 2016-Dec-27 15:56:13

**Observación**

Se remite para control de viabilidad el proyecto modificado en la vigencia 2016, para ajustarlo a la apropiación vigente después de la reducción de \$25.537.367. Igualmente, se actualiza 2017 según la apropiación asignada para esa vigencia por valor de \$350.000.000. Se adjunta documento de soporte.

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	Se adjunta documento de soporte.
Regionalización	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	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 esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	N/A	El proyecto no está asociado a ninguna política transversal

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000187

**Nombre del Proyecto:**

MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

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	
	¿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 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	
	¿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	Se adjunta documento de soporte.
	¿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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

**Cabeza de Sector Jefe Planeacion**

**Funcionario** Jorge Cuenca Osorio  
**Cargo** Jefe Oficina Asesora de Planeación  
**Fecha** 2016-Dec-27 17:01:49

**Observación**  
 Para aprobación

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	
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	
	¿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 esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	N/A	No aplica
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	
	¿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


**DNP**

 Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000187

**Nombre del Proyecto:**

MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

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.	N/A	No aplica
	¿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	
	¿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	


**DNP**

 Departamento  
 Nacional  
 de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000187

**Nombre del Proyecto:**

MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

### Control de Viabilidad Tecnico

**Funcionario** gladys yolanda ramos quintero  
**Cargo** PROFESIONAL ESPECIALIZADO  
**Fecha** 2016-Dec-27 16:19:40

**Observación**  
 Para continuar tramite

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	
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	
	¿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 esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	N/A	No aplica
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	
	¿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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2012011000187

**Nombre del Proyecto:**

MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

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.	N/A	No aplica
	¿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	
	¿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**



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2012011000187  
**Nombre del Proyecto:** MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

**Control Posterior de Viabilidad Tecnico**

**Funcionario** Maria Paula Escobar Riomalo  
**Cargo** CONTRATISTA  
**Fecha** 2016-Dec-29 16:33:55

**Observación**

Anteriormente no se habían registrado metas (% de implementación) para el indicador automatico de " Sistema de Gestion Implementado" y " Sistema de gestion Fortalecido", por lo cual la solicitud actualiza dichas metas que afectaran el Avance fisico del proyecto ( actualmente esta en 9%).

\*SIGI= Sistema Integrado de Gestión Institucional

2016

Aplazamiento de \$25.537.637

- Actividad "Asistir técnicamente la implementación del SIGI" : Aplazamiento por \$1.299.867, meta actualizada a 25% ( acumulado 2015 y 2016).
- "Capacitar y sensibilizar a los servidores en temáticas relacionados con el SIGI": Reduccion \$24.237.500 por ahorro en la contratación, no cambian metas.

2017

Reducción de \$ 110.000.000

- "Asistir técnicamente la implementación de SIGI": El costo corresponde al diagnóstico y diseño del SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL. Debido al recorte presupuestal, se priorizó y se dividió lo programado para el Sistema de Gestión Ambiental en dos fases: 2017 - fase de diagnóstico y diseño y 2018 fase de implementación. Por esto la meta se establece en 5% implementación.

- "Capacitar y sensibilizar a los servidores en temáticas relacionados con el SIGI": No se va a realizar ninguna capacitación, por lo que se reducen \$20.000.000. Meta de 2 a 0.

- "Realizar seguimiento y monitoreo al SIGI": Reducción \$15.000.000 por lo que se reducen auditorias de 10 a 5.

Información adicional: La actividad "Realizar seguimiento y monitoreo al SIGI" no presenta rubro para 2016 porque es realizada por funcionarios de ANM ( gastos de funcionamiento), mientras que para 2017 si presenta presupuesto proque se realiza por auditor externo.

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	
	¿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	
Regionalización	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	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	
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	Se actualizan indicadores segun % de implementacion acumulado.
	¿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	
	¿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	Se actualizan las metas de los productos segun % de implementacion acumulada y por reduccion de presupuesto para 2017



### Control Posterior de Viabilidad Subdirector

**Funcionario** Catalina Rueda Callejas

**Cargo** SUBDIRECTOR (E)

**Fecha** 2016-Dec-26 11:57:40

**Observación**

Anteriormente no se habían registrado metas (% de implementación) para el indicador automático de " Sistema de Gestion Implementado" y " Sistema de gestion Fortalecido", por lo cual la solicitud actualiza dichas metas que afectaran el Avance físico del proyecto ( actualmente esta en 9%).

\*SIGI= Sistema Integrado de Gestión Institucional

2016

Aplazamiento de \$25.537.637

- Actividad "Asistir técnicamente la implementación del SIGI": Aplazamiento por \$1.299.867, meta actualizada a 25% ( acumulado 2015 y 2016).

- "Capacitar y sensibilizar a los servidores en temáticas relacionados con el SIGI": Reducción \$24.237.500 por ahorro en la contratación, no cambian metas.

2017

Reducción de \$ 110.000.000

- "Asistir técnicamente la implementación de SIGI": El costo corresponde al diagnóstico y diseño del SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL. Debido al recorte presupuestal, se priorizó y se dividió lo programado para el Sistema de Gestión Ambiental en dos fases: 2017 - fase de diagnóstico y diseño y 2018 fase de implementación. Por esto la meta se establece en 5% implementación.

- "Capacitar y sensibilizar a los servidores en temáticas relacionados con el SIGI": No se va a realizar ninguna capacitación, por lo que se reducen \$20.000.000. Meta de 2 a 0.

- "Realizar seguimiento y monitoreo al SIGI": Reducción \$15.000.000 por lo que se reducen auditorías de 10 a 5.

Información adicional: La actividad "Realizar seguimiento y monitoreo al SIGI" no presenta rubro para 2016 porque es realizada por funcionarios de ANM ( gastos de funcionamiento), mientras que para 2017 si presenta presupuesto porque se realiza por auditor externo.

Dimensión	Pregunta	Explicación	Respuesta	Observación 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	
	¿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	
Regionalización	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	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	
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	Se actualizan indicadores según % de implementación acumulado.
	¿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	
	¿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	Se actualizan las metas de los productos según % de implementación acumulada y por reducción de presupuesto para 2017

**FICHA EBI****SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP****DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación**Código Bpin:**

2012011000187

**Nombre del Proyecto:**

MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION INSTITUCIONAL ANM

**CAMBIOS REALIZADOS**

<b>Grupo</b>	<b>Valor Actual</b>	<b>Valor Anterior</b>