



Código Bpin: 2012011000384
Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2013 - 2016	Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Prosperidad para Todos (2010-2014)
Sector	COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO	Pilar
Entidad Responsable	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	3 - Consolidación de la paz
Programa	0111-CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PROPIA DEL SECTOR	Objetivo
SubPrograma	0200-INTERSUBSECTORIAL INDUSTRIA Y COMERCIO	31 - Seguridad – orden público y seguridad ciudadana
		Estrategia
		999 - Sin estrategia
		Programa
		31004 - Construcción y mantenimiento de infraestructura

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formulador	TARQUINO GARCÍA ANTONIO
Fecha Última Modificación	2015-12-29 09:12:18
Solicitud de Formulación	136692 - Sin trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2016
Fecha Creación del Turno	N/A
Turno de trámite	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo
 ADECUAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES FÍSICAS EN LAS QUE FUNCIONA EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA EN EL ÁREA DE LABORATORIOS Y ADMINISTRATIVA.

Problema
 El bajo nivel de recursos asignados en los últimos cinco años para el mantenimiento del edificio donde funcionará el INM así como las funciones asignadas a éste en el Decreto 4175 hacen que exista un déficit en términos de infraestructura física. Por lo anterior, se requieren la adecuación y modernización de las instalaciones físicas del INM en el área de laboratorios y en el área administrativa.

Descripción
 Con los recursos presupuestales solicitados para este proyecto, se requiere contar con una sede que cumpla con los requerimientos técnicos en cuanto a infraestructura física. por ello se adecuaron 720 m2 del área de laboratorios para instalar allí los laboratorios de metrología química: PH, conductividad, determinación de metales pesados y cromatografía, así mismo, se adecuaron 350m2 en el área administrativa con el fin de brindar un ambiente confortable y adecuado a las necesidades laborales del personal de la entidad. Para lo anterior, será necesario contratar los aspectos relacionados con obra física e inventoria de la misma, así como la adquisición de la dotación necesaria para la modernización del inmueble.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Beneficiarios por Año

Tipo	2013	2014	2015	2016
Personas	47,120,770	47,661,368	48,202,617	48,747,632

Localización

Región	Departamento	Municipio	Localización Específica
NACIONAL	NACIONAL		

CRONOGRAMA Y ACTIVIDADES

Formato antes de Cadena de Valor

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 2012011000384
Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

Etapa	Componente	Actividad	Desde	Hasta	Ruta Crítica
Inversión	Dotación	Adquisición y dotación de muebles	2013-Jan-30	2016-Dec-30	N
	Obra física	Adecuación Laboratorios de Metrologia	2013-Jan-30	2016-Dec-30	S
		Interventoria ejecucion de obras	2013-Jan-30	2016-Dec-30	S
		diseños ampliacion	2013-Jan-30	2016-Dec-30	S

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Acondicionar y mejorar la infraestructura de los laboratorios de metrología física existentes

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Mejoramiento de la capacidad de medición y ampliación de servicios de los laboratorios de metrología física Unidad: Metro cuadrado Meta Total: 94.00	Adecuar y mantener las instalaciones de los laboratorios de metrología física Etapa: Inversión	S	2014-Mar-10	2016-Dec-30
	Evaluar las necesidades de espacio y condiciones especiales para nuevos equipos y métodos de medición y rediseño de las áreas de laboratorios existentes. Etapa: Inversión	N	2014-Apr-01	2016-Dec-30

Objetivo Especifico: Brindar espacios suficientes y apropiados para albergar la planta de personal vinculada al INM

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos Unidad: Metro cuadrado Meta Total: 197.00	Adecuar el cuarto piso del INM en la zona de oficinas para ampliar el área disponible con el fin de instalar nuevos puestos de trabajo. Etapa: Inversión	S	2014-Mar-15	2016-Dec-30
	Adecuar espacios de áreas sociales Etapa: Inversión	S	2015-Aug-19	2016-Dec-31
	Adecuar espacios para el área de automatización Etapa: Inversión	S	2015-Aug-19	2016-Dec-31
	Adecuar los espacios para el centro de cómputo incluye construcción de DataCenter Etapa: Inversión	S	2015-Jan-05	2016-Dec-31
	Adecuar y/o remodelar espacios para áreas administrativas y/o de servicios Etapa: Inversión	S	2016-Jan-01	2016-Dec-31
	Gestionar servicios de ingeniería, arquitectónicos y/o técnicos Etapa: Inversión	S	2016-Jan-01	2016-Dec-31
	Rediseñar arquitectonicamente y estructuralmente el cuarto piso del INM Etapa: Inversión	N	2014-Mar-15	2016-Dec-30
	Redistribuir, adecuar y mantener los puestos de trabajo en el área de oficinas Etapa: Inversión	S	2014-Mar-01	2016-Dec-30

Objetivo Especifico: Contar con espacios suficientes y adecuados para el desarrollo de actividades de la metrología Química

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2012011000384
Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Laboratorios con las características técnicas para el desarrollo de la metrología química y producción de materiales de referencia trazables Unidad: Metro cuadrado Meta Total: 560.00	Dotar de mobiliario especializado e infraestructura para la instalación de equipos de los laboratorios de metrología química. Etapas: Inversión	N	2014-Mar-01	2016-Dec-30
	Remodelar y adecuar la zona de laboratorios para el funcionamiento de metrología química. Etapas: Inversión	S	2014-Mar-15	2016-Dec-30

Objetivo Específico: Contar con los espacios necesarios para el desarrollo de nuevas magnitudes de medición

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Área de nuevos laboratorios para ampliar la oferta de servicios a la industria Unidad: Metro cuadrado Meta Total: 100.00	Evaluar las necesidades de espacios para los nuevos laboratorios y rediseño de áreas existentes para liderar áreas que permitan la construcción de nuevos laboratorios. Etapas: Inversión	N	2015-Jan-01	2015-Dec-31
	Remodelar y construir nuevos laboratorios de metrología Física Etapas: Inversión	S	2014-Mar-15	2016-Dec-30

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2016

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Nación	2,500,000,000.00	691,309,255.00
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Nación	2,500,000,000.00	48,020,353.00

Resumen Financiero PGN

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Indicativo	Vigente
2013	1,600,000,000.00	0.00	1,600,000,000.00	1,100,000,000.00	1,100,000,000.00
2014	4,000,000,000.00	0.00	4,000,000,000.00	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00
2015	4,500,000,000.00	0.00	4,500,000,000.00	1,110,000,000.00	1,110,000,000.00
2016	2,500,000,000.00	0.00	2,500,000,000.00	0.00	0.00

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

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2016

Objetivo: Brindar espacios suficientes y apropiados para albergar la planta de personal vinculada al INM

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin: 2012011000384

Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Productos	Actividad	Solicitado	Indicativo	Vigente
Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos Unidad: Metro cuadrado Meta Horizonte: 197.00	Redistribuir, adecuar y mantener los puestos de trabajo en el área de oficinas	200,000,000.00	0.00	0.00
	Adecuar espacios de áreas sociales	0.00	0.00	38,603,000.00
	Adecuar espacios para el área de automatización	0.00	0.00	0.00
	Rediseñar arquitectónicamente y estructuralmente el cuarto piso del INM	0.00	0.00	0.00
	Adecuar y/o remodelar espacios para áreas administrativas y/o de servicios	0.00	0.00	107,528,500.00
	Adecuar el cuarto piso del INM en la zona de oficinas para ampliar el área disponible con el fin de instalar nuevos puestos de trabajo.	0.00	0.00	0.00
	Adecuar los espacios para el centro de cómputo incluye construcción de DataCenter	0.00	0.00	0.00
	Gestionar servicios de ingeniería, arquitectónicos y/o técnicos	0.00	0.00	304,900,000.00
	Total		200,000,000.00	0.00

Objetivo: Contar con los espacios necesarios para el desarrollo de nuevas magnitudes de medición

Productos	Actividad	Solicitado	Indicativo	Vigente
Área de nuevos laboratorios para ampliar la oferta de servicios a la industria Unidad: Metro cuadrado Meta Horizonte: 100.00	Remodelar y construir nuevos laboratorios de metrología Física	1,400,000,000.00	0.00	176,000,000.00
	Total	1,400,000,000.00	0.00	176,000,000.00

Objetivo: Acondicionar y mejorar la infraestructura de los laboratorios de metrología física existentes

Productos	Actividad	Solicitado	Indicativo	Vigente
Mejoramiento de la capacidad de medición y ampliación de servicios de los laboratorios de metrología física Unidad: Metro cuadrado Meta Horizonte: 94.00	Adecuar y mantener las instalaciones de los laboratorios de metrología física	900,000,000.00	0.00	27,089,608.00
	Evaluar las necesidades de espacio y condiciones especiales para nuevos equipos y métodos de medición y rediseño de las áreas de laboratorios existentes.	0.00	0.00	0.00
	Total	900,000,000.00	0.00	27,089,608.00

Objetivo: Contar con espacios suficientes y adecuados para el desarrollo de actividades de la metrología Química

Productos	Actividad	Solicitado	Indicativo	Vigente
Laboratorios con las características técnicas para el desarrollo de la metrología química y producción de materiales de referencia trazables Unidad: Metro cuadrado Meta Horizonte: 560.00	Dotar de mobiliario especializado e infraestructura para la instalación de equipos de los laboratorios de metrología química.	0.00	0.00	12,000,000.00
	Remodelar y adecuar la zona de laboratorios para el funcionamiento de metrología química.	0.00	0.00	73,208,500.00
	Total	0.00	0.00	85,208,500.00

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2016

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2012011000384
Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Departamento	Solicitado			Indicativo			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZABLE	2,500,000,000.00	0.00	0.00				691,309,255.00	48,020,353.00	0.00
Total	2,500,000,000.00	0.00	0.00				691,309,255.00	48,020,353.00	0.00

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2016

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

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	2013	2014	2015	2016
0100G026 - Controles de acceso instalados Unidad de Medida: Número	0.00	0.00	0.00	3.00
0100G046 - Sistemas de seguridad electronica adquiridos Unidad de Medida: Número	0.00	0.00	1.00	0.00
0800G085 - Estudios de vulnerabilidad y reforzamiento estructural realizados Unidad de Medida: Número	0.00	0.00	0.00	1.00
9900G001 - Obras De Mantenimiento De La Infraestructura Física Realizadas Unidad de Medida: Número	0.00	0.00	0.00	2.00
9900G011 - Interventorías Realizadas Unidad de Medida: Número	1.00	1.00	2.00	4.00
9900G016 - Obras Contratadas Para Adecuación De La Infraestructura Física Unidad de Medida: Número	2.00	1.00	2.00	0.00
9900G070 - Contratos suscritos Unidad de Medida: Número	0.00	0.00	2.00	5.00

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicador	2013
9900P001 - Metros Cuadrados De Infraestructura Física Remodelada Unidad de Medida: Metro cuadrado Meta Total: 1,070.00	355.00

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Acondicionar y mejorar la infraestructura de los laboratorios de metrología física existentes

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin: 2012011000384

Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Producto	Indicador	2014	2015	2016
Mejoramiento de la capacidad de medición y ampliación de servicios de los laboratorios de metrología física	-1 - Mejoramiento de la capacidad de medición y ampliación de servicios de los laboratorios de metrología física Adecuados 2015; cuarto de balanzas Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Metro cuadrado Meta Total: 94.00	0.00	94.00	0.00
	1000P751 - Puntos de cableado estructurado instalados Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 2.00	0.00	2.00	0.00

Objetivo Específico: Brindar espacios suficientes y apropiados para albergar la planta de personal vinculada al INM

Producto	Indicador	2014	2015	2016
Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos	0400P226 - Metros cuadrados adecuados Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Metro cuadrado Meta Total: 265.00	0.00	0.00	265.00
	-1 - Espacios de trabajo adecuados para la labor de todos los servidores públicos Remodelada 2014; Área remodelada para oficinas. 2015; Centro de cómputo incluye construcción de Data Center y Laboratorio y Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Metro cuadrado Meta Total: 197.00	0.00	75.00	122.00
	1000P751 - Puntos de cableado estructurado instalados Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 6.00	0.00	6.00	0.00
	2000P178 - Sistemas implementados y funcionando Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 2.00	0.00	2.00	0.00

Objetivo Específico: Contar con espacios suficientes y adecuados para el desarrollo de actividades de la metrología Química

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2012011000384
Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Producto	Indicador	2014	2015	2016
Laboratorios con las características técnicas para el desarrollo de la metrología química y producción de materiales de referencia trazables	-1 - Laboratorios con las características técnicas para el desarrollo de la metrología química y producción de materiales de referencia trazables Adecuados Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Metro cuadrado Meta Total: 560.00	560.00	0.00	0.00
	1000P751 - Puntos de cableado estructurado instalados Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 42.00	0.00	0.00	42.00
	9900P001 - Metros Cuadrados De Infraestructura Física Remodelada Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Metro cuadrado Meta Total: 585.00	0.00	0.00	585.00
	9900P038 - Laboratorios Dotados Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 13.00	6.00	7.00	0.00

Objetivo Especifico:Contar con los espacios necesarios para el desarrollo de nuevas magnitudes de medición

Producto	Indicador	2014	2015	2016
Área de nuevos laboratorios para ampliar la oferta de servicios a la industria	-1 - Área de nuevos laboratorios para ampliar la oferta de servicios a la industria Remodeladas Área de nuevos laboratorios Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Metro cuadrado Meta Total: 100.00	0.00	0.00	100.00

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2016

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2016

Política

FILTROS DE CALIDAD

Observaciones del Proyecto

Control de Formulacion Tecnico

Funcionario OMAR ENRIQUE MEJIA VARGAS
Cargo PROFESIONAL ESPECIALIZADO
Fecha 2015-Dec-15 16:45:06

Observación

Se envía la presente solicitud de modificación con ajustes en la cadena de valor para la vigencia 2016. Adicionalmente se realizan algunos ajustes en costos de actividades y meta de indicadores de 2015.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2012011000384
Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿La entidad formuladora es la competente para adelantar este proyecto de inversión?		Si	
		Si	
¿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.	Si	
		Si	
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	No	El Proyecto no está asociado a una Política transversal.
		No	El Proyecto no está asociado a una Política transversal.
¿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.	Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con la Metodología General Ajustada (MGA)?	El proyecto se formuló utilizando la Metodología General Ajustada y es posible acceder a ella como una referencia de la formulación inicial del proyecto.	Si	
		Si	
<p>°° Sólo para proyectos asociados a la política de atención a población desplazada y víctima por otros hechos °°</p> <p>En la elaboración del proyecto de inversión, ¿Se realizó en esta vigencia el análisis de flexibilización de oferta para la población víctima del desplazamiento forzado y para las víctimas de otros hechos?</p>	<p>¿Que es flexibilización de oferta?</p> <p>Se entiende como flexibilización, el proceso de generar y aplicar reglas que permitan eliminar las barreras que encuentra la población víctima de desplazamiento forzado y víctimas de otros hechos, para acceder, mantenerse y adquirir las condiciones necesarias que permitan alcanzar la superación de su vulnerabilidad y el goce efectivo de sus derechos a través de una atención integral, gradual y secuencial.</p> <p>Sustento legal</p> <p>Lo anterior en cumplimiento de (i) lo ordenado por la Corte Constitucional en el Auto 383 de 2010, mediante el cual se hace seguimiento al cumplimiento de la sentencia T-25 de 2004, que contempla en el numeral tercero de su parte resolutive: "adoptar las medidas necesarias para que la oferta institucional ofrecida por las entidades que hacen parte del SNAIPD, sea flexibilizada en función de las necesidades y prioridades de atención a la población desplazada"; (ii) lo estipulado en el numeral nueve del artículo 161 de la Ley 1448 de 2011; (iii) la Ley 1450 de 2011 en el artículo 180; y (iv) el Decreto 4800 parágrafo 1 del artículo 82.</p> <p>Herramienta</p> <p>Los elementos a ser tenidos en cuenta para la flexibilización de la oferta, se encuentran consignados en la "Cartilla de lineamientos generales para la flexibilización de oferta" disponible en la página web del Departamento Nacional de Planeación - DNP. www.dnp.gov.co</p>	N.A	
		N.A	
°° Sólo para proyectos asociados a la política de atención a población desplazada y víctima por otros hechos °°		N.A	
		N.A	
¿El proyecto cuenta con la certificación de la regionalización emitida por la Unidad de Atención y Reparación Integral a las Víctimas?			
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general	Si	
		Si	
¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si por lo menos existen dos actividades por cada producto.	Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si por lo menos existen dos actividades por cada producto.	Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	El proyecto debe contemplar todas las actividades que deben llevarse a cabo en todas las etapas del proyecto (preinversión-inversión y operación)	Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	
		Si	
¿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.	Si	
		Si	
¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas através 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	Si	
		Si	
¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para 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).	Si	
		Si	
En caso que el proyecto sea regionalizable ¿se puede visualizar la distribución regional de los recursos y 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.	N.A	
		N.A	
¿El registro del seguimiento 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.	Si	
		Si	
¿La cadena de valor fue construida bajo los lineamientos metodológicos definidos por el DNP?	Se refiere a si la cadena de valor fue construida bajo los lineamientos de la Guía para la Construcción y Estandarización de la Cadena de Valor"	Si	
		Si	
¿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.	Si	
		Si	
¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están reflejados en los Planes Estratégico y de Acción de la entidad?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica de la entidad	Si	
		Si	
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
		Si	
¿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	Si	
		Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

Entidad Jefe Planeacion

Funcionario Diana Marcela Lopez Victoria
Cargo Jefe de Oficina Asesora de Planeacion
Fecha 2015-Dec-17 08:31:39

Observación

Se envía la presente solicitud de modificación con ajustes en la cadena de valor para la vigencia 2016. Adicionalmente se realizan algunos ajustes en costos de actividades y meta de indicadores de 2015.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿La entidad formuladora es la competente para adelantar este proyecto de inversión?		Si	
		Si	
¿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.	Si	
		Si	
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	No	El Proyecto no está asociado a una Política transversal.
		No	El Proyecto no está asociado a una Política transversal.
¿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.	Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con la Metodología General Ajustada (MGA)?	El proyecto se formuló utilizando la Metodología General Ajustada y es posible acceder a ella como una referencia de la formulación inicial del proyecto.	Si	
		Si	
°° Sólo para proyectos asociados a la política de atención a población desplazada y víctima por otros hechos °°	¿Que es flexibilización de oferta?	N.A	
En la elaboración del proyecto de inversión, ¿Se realizó en esta vigencia el análisis de flexibilización de oferta para la población víctima del desplazamiento forzado y para las víctimas de otros hechos?	<p>Se entiende como flexibilización, el proceso de generar y aplicar reglas que permitan eliminar las barreras que encuentra la población víctima de desplazamiento forzado y víctimas de otros hechos, para acceder, mantenerse y adquirir las condiciones necesarias que permitan alcanzar la superación de su vulnerabilidad y el goce efectivo de sus derechos a través de una atención integral, gradual y secuencial.</p> <p>Sustento legal</p> <p>Lo anterior en cumplimiento de (i) lo ordenado por la Corte Constitucional en el Auto 383 de 2010, mediante el cual se hace seguimiento al cumplimiento de la sentencia T-25 de 2004, que contempla en el numeral tercero de su parte resolutive: "adoptar las medidas necesarias para que la oferta institucional ofrecida por las entidades que hacen parte del SNAIPD, sea flexibilizada en función de las necesidades y prioridades de atención a la población desplazada"; (ii) lo estipulado en el numeral nueve del artículo 161 de la Ley 1448 de 2011; (iii) la Ley 1450 de 2011 en el artículo 180; y (iv) el Decreto 4800 parágrafo 1 del artículo 82.</p> <p>Herramienta</p> <p>Los elementos a ser tenidos en cuenta para la flexibilización de la oferta, se encuentran consignados en la "Cartilla de lineamientos generales para la flexibilización de oferta" disponible en la página web del Departamento Nacional de Planeación - DNP. www.dnp.gov.co</p>	N.A	
		N.A	
°° Sólo para proyectos asociados a la política de atención a población desplazada y víctima por otros hechos °°		N.A	
¿El proyecto cuenta con la certificación de la regionalización emitida por la Unidad de Atención y Reparación Integral a las Víctimas?		N.A	
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general	Si	
		Si	
¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si por lo menos existen dos actividades por cada producto.	Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si por lo menos existen dos actividades por cada producto.	Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	El proyecto debe contemplar todas las actividades que deben llevarse a cabo en todas las etapas del proyecto (preinversión-inversión y operación)	Si	
		Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	
		Si	
¿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.	Si	
		Si	
¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas através 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	Si	
		Si	
¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para 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).	Si	
		Si	
En caso que el proyecto sea regionalizable ¿se puede visualizar la distribución regional de los recursos y 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.	N.A	
		N.A	
¿El registro del seguimiento 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.	Si	
		Si	
¿La cadena de valor fue construida bajo los lineamientos metodológicos definidos por el DNP?	Se refiere a si la cadena de valor fue construida bajo los lineamientos de la Guía para la Construcción y Estandarización de la Cadena de Valor"	Si	
		Si	
¿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.	Si	
		Si	
¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están reflejados en los Planes Estratégico y de Acción de la entidad?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica de la entidad	Si	
		Si	
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
		Si	
¿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	Si	
		Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Cabeza de Sector Jefe Planeación

Funcionario SARA CONSUELO SASOQUE ACEVEDO
Cargo JEFE OFICINA DE PLANEACIÓN SECTORIAL
Fecha 2015-Dec-21 14:03:22

Observación

El proyecto se actualizó en cadena de valor 2015 así: Adecuar y mantener las instalaciones de los laboratorios de metrología física pasó de \$17 a \$22 millones. Se adicionó el indicador Puntos de cableado estructurado instalado con meta 2. Adecuar espacios para el área de automatización que pasó de \$45.911.398 a \$65.911.398. Se adicionó el indicador Puntos de cableado estructurado instalado con meta 6. Se disminuyó la actividad Adecuar espacios de áreas sociales de \$25 a 0 millones. Se eliminó la meta de 388 del indicador metros cuadrados adecuados. Igualmente se actualizó la cadena de valor de 2016 de acuerdo con los recursos asignados. SE modificaron los costos de las actividades y las metas de los indicadores en concordancia con la financiación.

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿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.	Si	
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	El proyecto no requiere de permisos especiales para su ejecución
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	N.A	El proyecto no está asociado a ninguna política transversal
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general	Si	
¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si por lo menos existen dos actividades por cada producto.	Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que a través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	El proyecto debe contemplar todas las actividades que deben llevarse a cabo en todas las etapas del proyecto (preinversión-inversión y operación)	Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	
¿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)	Si	
¿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 registrado dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es clara y coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
¿Los recursos que este proyecto está solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
¿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.	Si	
¿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.	Si	
¿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	Si	



Control de Viabilidad Técnico

Funcionario GILBERTO RAMIREZ ALVAREZ
Cargo PROFESIONAL ESPECIALIZADO
Fecha 2015-Dec-21 14:02:19

Observación

El proyecto se actualizó en cadena de valor 2015 así: Adecuar y mantener las instalaciones de los laboratorios de metrología física pasó de \$17 a \$22 millones. Se adicionó el indicador Puntos de cableado estructurado instalado con meta 2. Adecuar espacios para el área de automatización que pasó de \$45.911.398 a \$65.911.398. Se adicionó el indicador Puntos de cableado estructurado instalado con meta 6. Se disminuyó la actividad Adecuar espacios de áreas sociales de \$25 a 0 millones. Se eliminó la meta de 388 del indicador metros cuadrados adecuados. Igualmente se actualizó la cadena de valor de 2016 de acuerdo con los recursos asignados. SE modificaron los costos de las actividades y las metas de los indicadores en concordancia con la financiación.

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿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.	Si	
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	El proyecto no requiere de permisos especiales para su ejecución
En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?	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.	N.A	El proyecto no está asociado a ninguna política transversal
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general	Si	
¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si por lo menos existen dos actividades por cada producto.	Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	El proyecto debe contemplar todas las actividades que deben llevarse a cabo en todas las etapas del proyecto (preinversión-inversión y operación)	Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	
¿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)	Si	
¿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 clara y coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
¿Los recursos que este proyecto está solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	
¿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.	Si	
¿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.	Si	
¿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	Si	

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

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Control Posterior de Viabilidad Técnico

Funcionario Andrés Betancur Rodríguez
Cargo Contratista
Fecha 2015-Dec-23 11:25:19

Observación

Se emite viabilidad técnica a la solicitud. Para la presente vigencia se trasladaron los recursos de la actividad "Adecuar espacios de áreas sociales" a las actividades "Adecuar y mantener las instalaciones de los laboratorios de metrología física" y "adecuar espacios para el área de automatización", las metas de los indicadores de productos asociados también fueron ajustados. Para 2016 se modificaron dos indicadores de gestión y se crearon tres, fueron ajustadas las metas de 4 indicadores de producto y se crearon dos. Por último se creó la actividad "Gestionar servicios de ingeniería, arquitectónicos y/o técnicos" y se mejoró la redacción del objetivo específico 2.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2012011000384

Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿Las metas planteadas por el proyecto cuentan con el respaldo técnico que sustente su coherencia con los recursos asociados?	Se considera que las metas del proyecto son coherentes con los recursos asociados ya sea porque la entidad ha presentado el sustento técnico que lo respalda o porque el conocimiento que se tiene del sector ratifica que los recursos solicitados son los apropiados para cumplir con las metas.	Si	
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general	Si	El proyecto se está formulado mediante la metodología de cadena de valor, por tanto, el objetivo central brinda una solución al problema central identificado.
¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si por lo menos existen dos actividades por cada producto.	Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	El proyecto debe contemplar todas las actividades que deben llevarse a cabo en todas las etapas del proyecto (preinversión-inversión y operación)	Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	Se creó el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" debido a que la actividad que está asociada a este indicador se le trasladó recursos por la suma de 5 millones de pesos, en el objetivo específico 2 también fue modificado el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" de acuerdo con la nueva distribución que se hizo en el proyecto. Adicionalmente, el indicador "metros cuadrados adecuados" paso de 388 a 0 debido a que se declaró desierto el contrato que iba a ejecutar la actividad "Adecuar espacios de áreas sociales". Para 2016 se ajustan las metas de cuatro indicadores de producto y se crean dos.
En caso que el proyecto sea regionalizable ¿se puede visualizar la distribución regional de los recursos y 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.	N.A	
¿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 clara y coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	El SPI muestra una actualización del proyecto en el sistema hasta noviembre de 2015.
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	El sistema muestra un avance de 70,30% en el indicador financiero, 0% en el indicador físico y 35% en el de gestión.
¿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	Si	Hay una relación lógica entre los productos y los objetivos específicos.
¿El proyecto define claramente su vinculación con ejercicios de planeación como: el Plan Nacional de Desarrollo (PND) y los documentos CONPES del sector?	El objetivo y los productos esperados del proyecto se articulan y contribuyen a dar cumplimiento a los objetivos, estrategias y/o metas definidas en ejercicios de planificación nacional tales como el PND y los documentos CONPES.	Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2012011000384
Nombre del Proyecto: ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

<p>En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?</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.</p>	<p>N.A</p>	<p>El proyecto no tiene asociado políticas transversales.</p>
---	--	------------	---

Control Posterior de Viabilidad Subdirector

Funcionario ANDRES FELIPE TREJOS MEDINA
Cargo Subdirector
Fecha 2015-Dec-29 09:15:18

Observación

Se emite viabilidad técnica a la solicitud. Para la presente vigencia se trasladaron los recursos de la actividad "Adecuar espacios de áreas sociales" a las actividades "Adecuar y mantener las instalaciones de los laboratorios de metrología física" y "adecuar espacios para el área de automatización", las metas de los indicadores de productos asociados también fueron ajustados. Para 2016 se modificaron dos indicadores de gestión y se crearon tres, fueron ajustadas las metas de 4 indicadores de producto y se crearon dos. Por último se creó la actividad "Gestionar servicios de ingeniería, arquitectónicos y/o técnicos" y se mejoró la redacción del objetivo específico 2.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTÁ

Pregunta	Descripción	Respuesta	Observación
¿Las metas planteadas por el proyecto cuentan con el respaldo técnico que sustente su coherencia con los recursos asociados?	Se considera que las metas del proyecto son coherentes con los recursos asociados ya sea porque la entidad ha presentado el sustento técnico que lo respalda o porque el conocimiento que se tiene del sector ratifica que los recursos solicitados son los apropiados para cumplir con las metas.	Si	
¿El objetivo general del proyecto brinda una solución al problema central identificado y describe claramente la situación deseada?	Evalúa la correspondencia entre el problema central-objetivo general	Si	El proyecto se está formulado mediante la metodología de cadena de valor, por tanto, el objetivo central brinda una solución al problema central identificado.
¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si por lo menos existen dos actividades por cada producto.	Si	
¿La información registrada evidencia una relación lógica entre el nombre, el objetivo, los productos y las actividades del proyecto?	La cadena de valor del proyecto está claramente definida, es decir: para cumplir con el objetivo, el proyecto ha establecido los recursos que través de un proceso de transformación (actividades) permiten cumplir con las metas. Con el cumplimiento de las metas se satisface el objetivo; cada meta programada tiene un conjunto de actividades principales lógicamente relacionadas que le precede y los recursos son los necesarios para la realización de las actividades.	Si	
¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	El proyecto debe contemplar todas las actividades que deben llevarse a cabo en todas las etapas del proyecto (preinversión-inversión y operación)	Si	
¿El proyecto cuenta con indicadores de producto suficientes para realizar seguimiento a los logros del mismo en todo su horizonte?	Cada producto debe tener programado por lo menos un indicador de producto, siempre y cuando tenga asignados recursos dentro de sus actividades	Si	Se creó el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" debido a que la actividad que está asociada a este indicador se le trasladó recursos por la suma de 5 millones de pesos, en el objetivo específico 2 también fue modificado el indicador de producto "puntos de cableado estructurados instalados" de acuerdo con la nueva distribución que se hizo en el proyecto. Adicionalmente, el indicador "metros cuadrados adecuados" paso de 388 a 0 debido a que se declaró desierto el contrato que iba a ejecutar la actividad "Adecuar espacios de áreas sociales". Para 2016 se ajustan las metas de cuatro indicadores de producto y se crean dos.
En caso que el proyecto sea regionalizable ¿se puede visualizar la distribución regional de los recursos y 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.	N.A	
¿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 clara y coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	El SPI muestra una actualización del proyecto en el sistema hasta noviembre de 2015.
¿Los recursos que este proyecto esta solicitando para la programación son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento del Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución durante la vigencia actual y en vigencias anteriores. Para proyectos nuevos no aplica.	Si	El sistema muestra un avance de 70,30% en el indicador financiero, 0% en el indicador físico y 35% en el de gestión.
¿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	Si	Hay una relación lógica entre los productos y los objetivos específicos.
¿El proyecto define claramente su vinculación con ejercicios de planeación como: el Plan Nacional de Desarrollo (PND) y los documentos CONPES del sector?	El objetivo y los productos esperados del proyecto se articulan y contribuyen a dar cumplimiento a los objetivos, estrategias y/o metas definidas en ejercicios de planificación nacional tales como el PND y los documentos CONPES.	Si	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2012011000384

Nombre del Proyecto:

ADECUACIÓN MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA EN BOGOTA

<p>En caso de que el proyecto esté asociado a una política transversal, ¿se ha realizado su focalización de recursos?</p>	<p>El proyecto puede estar asociado a diversar 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.</p>	<p>N.A</p>	<p>El proyecto no tiene asociado políticas transversales.</p>
---	--	------------	---