

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000406
Nombre del Proyecto: CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2018 - 2026	Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Todos por un nuevo país (2014-2018)
Sector	COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO	Objetivo
Entidad Responsable	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	1051 - Buen gobierno
Programa	3599-FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL SECTOR COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO	Estrategia
SubPrograma	0200-INTERSUBSECTORIAL INDUSTRIA Y COMERCIO	10516 - Optimizar la Gestión de la inversión de los recursos públicos
		Programa
		3599 - fortalecimiento de la gestión y dirección del sector comercio, industria y turismo

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formulador	Mora Lucelly
Fecha del Estado Actual	2017-12-27 09:12:27
Fecha Control Posterior	2017-12-27 09:12:27
Solicitud de Formulación	253823 - Sin trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2018
Fecha Creación del Turno	N/A
Turno de trámite	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo
Ampliar espacios físicos para la Metrología

Problema
Deficientes espacios físicos para la Metrología

Descripción
El contexto actual establece dos situaciones sobre las cuales se fundamenta la presente alternativa. Primero, el proyecto de Construcción, adecuación y sostenibilidad de las Sedes del INM, esta enfocado a continuar garantizando los espacios necesarios para el funcionamiento del Instituto Nacional de Metrología, dando cumplimiento al Decreto 1475 de 2011 y Segundo, la Sede actual del INM dejara de existir en el mediano plazo. Esto ultimo esta relacionado con la iniciativa del Gobierno Nacional de llevar a cabo el desarrollo de la "Ciudadela CAN", bajo el liderazgo y responsabilidad de la Agencia Inmobiliaria "Virgilio Barco", trae consigo entre otras la ejecución de obras de infraestructura en el sector, las cuales sin dudas afectarían las condiciones técnicas y ambientales en la Sede actual de INM. De otra parte y a pesar de que el informe de Interventoría del Contrato de Estudio de vulnerabilidad del edificio actual del INM, establece en unas de sus conclusiones, que "En la verificación de la calidad constructiva de la edificación se observa que el edificio del INM, la edificación presentan unas buenas condiciones en su calidad constructiva, esto como una calificación, del estado actual de la estructura donde no se evidencian patologías, asociadas a malos procesos constructivos, mal estado de la edificación, por fenómenos de asentamientos o sobre cargas, que nos den un indicio bajo el procedimiento de diagnostico realizado, sobre situaciones indeseables desde el punto de vista de su capacidad estructural, como de la operación para las funciones propias del INM. Esta situación descarta la posibilidad de realizar intervenciones estructurales y de impacto en la Sede actual. Todo lo anterior amerita que el INM continúe en la Sede actual durante un tiempo determinado y posteriormente estar funcionando completamente en una Sede nueva.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Tipo			
Tipo	Vigencia	Cantidad	
Localización			
Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
BOGOTÁ D.C.	BOGOTA		Avenida Carrera 50 No.26-55, Interior 2, CAN.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 2017011000406
Nombre del Proyecto: CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Establecer nuevas instalaciones para metrología

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Sedes adecuadas Unidad: Número de sedes Meta Total: 1.0000	Adecuar espacios administrativos, de servicios y/o sociales Etapas: Inversión	S	2020-Jan-01	2025-Dec-31
	Adecuar los laboratorios de metrología Etapas: Inversión	S	2020-Jan-01	2025-Dec-31
	Adquirir e instalar equipos, mobiliarios, insumos y/o elementos para la nueva sede Etapas: Inversión	S	2022-Jan-01	2026-Dec-31
	Adquirir equipos, insumos y/o elementos para el sistema de climatización Etapas: Inversión	S	2023-Jan-01	2026-Dec-31
	Dotar espacios administrativos, de servicios y/o sociales Etapas: Inversión	S	2020-Jan-01	2025-Dec-31
	Dotar los laboratorios de metrología Etapas: Inversión	S	2020-Jan-01	2025-Dec-31
	Operar el sistema de climatización Etapas: Inversión	S	2023-Jan-01	2026-Dec-31
	Operar la nueva sede Etapas: Inversión	S	2022-Jan-01	2026-Dec-31
Sedes construidas Unidad: Número de sedes Meta Total: 1.0000	Construir áreas administrativas, de servicio y/o sociales Etapas: Inversión	S	2019-Jan-01	2023-Dec-31
	Construir laboratorios de metrología Etapas: Inversión	S	2019-Jan-01	2022-Dec-31
	Elaborar estudios y/o diseños Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2019-Dec-31

Objetivo Especifico: Garantizar las condiciones de la infraestructura física actual

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Sedes mantenidas Unidad: Número de sedes Meta Total: 1.0000	Adecuar la infraestructura física de las áreas actuales Etapas: Operación	S	2018-Jan-01	2024-Dec-31
	Administrar fallas en el sistema de climatización Etapas: Operación	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Mantener el sistema de climatización Etapas: Operación	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Operar la infraestructura de la sede actual Etapas: Operación	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2018

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin: 2017011000406

Nombre del Proyecto: CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Nación	0.00	0.00

Resumen Financiero PGN

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2019	22,745,950,000.00	0.00	22,745,950,000.00	0.00	0.00
2020	121,876,120,500.00	0.00	121,876,120,500.00	0.00	0.00
2021	151,297,647,935.00	0.00	151,297,647,935.00	0.00	0.00
2022	204,711,859,338.00	0.00	204,711,859,338.00	0.00	0.00
2023	183,347,329,020.00	0.00	183,347,329,020.00	0.00	0.00
2024	37,300,578,536.00	0.00	37,300,578,536.00	0.00	0.00
2025	31,853,604,017.00	0.00	31,853,604,017.00	0.00	0.00
2026	1,054,927,414.00	0.00	1,054,927,414.00	0.00	0.00

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

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2018

Objetivo:Garantizar las condiciones de la infraestructura física actual

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Sedes mantenidas Unidad: Número de sedes Meta Horizonte: 1.0000	Adecuar la infraestructura física de las áreas actuales	0.00	0.00	242,800,000.00
	Mantener el sistema de climatización	0.00	0.00	200,000,000.00
	Operar la infraestructura de la sede actual	0.00	0.00	823,372,600.00
	Administrar fallas en el sistema de climatización	0.00	0.00	0.00
	Total		0.00	0.00

Objetivo:Establecer nuevas instalaciones para metrología

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Sedes construidas Unidad: Número de sedes Meta Horizonte: 1.0000	Elaborar estudios y/o diseños	0.00	0.00	33,827,400.00
	Total	0.00	0.00	33,827,400.00

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000406
Nombre del Proyecto: CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2018

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
BOGOTA							200,000,000.00	1,066,172,600.00	0.00
POR REGIONALIZAR							0.00	33,827,400.00	0.00
Total							200,000,000.00	1,100,000,000.00	0.00

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2018

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

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
0200G072 - Estudios Elaborados Unidad de Medida: Número	2018	1.0000
	2019	2.0000
	2020	0.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	0.0000
	2024	0.0000
	2025	0.0000
	2026	0.0000
0400G034 - Equipos Adquiridos Unidad de Medida: Número	2018	20.0000
	2019	11.0000
	2020	14.0000
	2021	15.0000
	2022	17.0000
	2023	19.0000
	2024	16.0000
	2025	9.0000
2026	6.0000	
1000G706 - Anteproyectos arquitectónicos diseñados Unidad de Medida: Número	2018	0.0000

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1000G706 - Anteproyectos arquitectónicos diseñados Unidad de Medida: Número	2019	1.0000
	2020	0.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	0.0000
	2024	0.0000
	2025	0.0000
	2026	0.0000
9900G054 - Informes De Interventoria Realizados Unidad de Medida: Número	2018	0.0000
	2019	5.0000
	2020	6.0000
	2021	6.0000
	2022	6.0000
	2023	4.0000
	2024	3.0000
	2025	0.0000
	2026	0.0000
9900G070 - Contratos suscritos Unidad de Medida: Número	2018	12.0000
	2019	12.0000
	2020	19.0000
	2021	24.0000
	2022	37.0000
	2023	41.0000
	2024	44.0000
	2025	38.0000
	2026	27.0000
9900G082 - INFORMES PRESENTADOS Unidad de Medida: Número	2018	5.0000
	2019	4.0000
	2020	4.0000
	2021	4.0000
	2022	4.0000
	2023	4.0000
	2024	4.0000
	2025	4.0000
	2026	2.0000

Indicadores de Producto - Meta Vigente

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 2017011000406
Nombre del Proyecto: CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Establecer nuevas instalaciones para metrología

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Sedes adecuadas	359901100 - Sedes adecuadas Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	0.0000
		2019	0.0000
		2020	1.0000
		2021	1.0000
		2022	1.0000
		2023	1.0000
		2024	1.0000
		2025	1.0000
		2026	1.0000
Sedes construidas	359900900 - Sedes construidas Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	0.0000
		2019	0.0000
		2020	1.0000
		2021	1.0000
		2022	1.0000
		2023	1.0000
		2024	1.0000
		2025	1.0000
		2026	0.0000

Objetivo Especifico: Garantizar las condiciones de la infraestructura física actual

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP


DNP

 Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Sedes mantenidas	359901600 - Sedes mantenidas Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	1.0000
		2019	1.0000
		2020	1.0000
		2021	1.0000
		2022	1.0000
		2023	1.0000
		2024	1.0000
		2025	1.0000
		2026	1.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 2017011000406

Nombre del Proyecto: CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Indicadores de producto de programa

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Sedes adecuadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	0.0000	Si	No
	2019	0.0000	Si	No
	2020	1.0000	Si	No
	2021	1.0000	Si	No
	2022	1.0000	Si	No
	2023	1.0000	Si	No
	2024	1.0000	Si	No
	2025	1.0000	Si	No
	2026	1.0000	Si	No
Sedes construidas Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	0.0000	Si	No
	2019	0.0000	Si	No
	2020	1.0000	Si	No
	2021	1.0000	Si	No
	2022	1.0000	Si	No
	2023	1.0000	Si	No
	2024	1.0000	Si	No
	2025	1.0000	Si	No
	2026	0.0000	Si	No
Sedes mantenidas Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	1.0000	Si	No
	2019	1.0000	Si	No
	2020	1.0000	Si	No
	2021	1.0000	Si	No
	2022	1.0000	Si	No
	2023	1.0000	Si	No
	2024	1.0000	Si	No
	2025	1.0000	Si	No
	2026	1.0000	Si	No

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2018

Regionalización de Indicadores de Producto Cadena de Valor para la Vigencia: 2018

Objetivo Especifico: Garantizar las condiciones de la infraestructura física actual

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Sedes mantenidas	359901600 - Sedes mantenidas	BOGOTA	1.0000



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

Código Bpin: 2017011000406
Nombre del Proyecto: CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2018

Política

FILTROS DE CALIDAD

Observaciones del Proyecto



Control de Formulación Tecnico

Funcionario Mayer Florez Cardenas
Cargo PROFESIONAL ESPECIALIZADO
Fecha 2017-Nov-28 14:59:34

Observación

Se envía proyecto con distribución de presupuesto 2018 en cadena valor.

El gerente y/o responsable del proyecto tiene los soportes frente a la nueva SEDE, no los allegaron a la OAP. Se pasa el proyecto sin la confirmación de estudios y análisis técnicos para la inversión de la nueva SEDE.

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

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿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	Inversión - Operación
	¿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	El gerente y/o responsable del proyecto tiene los soportes frente a la nueva SEDE, no los allegaron a la OAP. Se pasa el proyecto sin la confirmación de estudios y análisis técnicos para la inversión de la nueva SEDE.
	¿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: 2017011000406

Nombre del Proyecto: CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

2017011000406

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Entidad Jefe Planeacion

Funcionario ERIKA BIBIANA PEDRAZA GUEVARA

Cargo Jefe Oficina Asesora de Planeación

Fecha 2017-Dec-11 09:40:03

Observación

Se envía proyecto con distribución de presupuesto 2018 en cadena valor.

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

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿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	Inversión - Operación
	¿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	El gerente y/o responsable del proyecto tiene los soportes frente a la nueva SEDE, no los allegaron a la OAP. Se pasa el proyecto sin la confirmación de estudios y análisis técnicos para la inversión de la nueva SEDE.
	¿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:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Cabeza de Sector Jefe Planeacion

Funcionario MARTHA PILAR HERNANDEZ RODRIGUEZ
Cargo JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN SECTORIAL (E)
Fecha 2017-Dec-06 17:20:33

Observación

Se remite proyecto para viabilidad técnica del DNP

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.	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	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

<p>Seguimiento a proyectos de inversión</p>	<p>¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?</p>	<p>Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.</p>	<p>S</p>	<p>El indicador sedes construidas no tiene meta física pero si apropiación, Aunque se viabiliza el proyecto, el INM debe solicitar que se agregue indicadores de producto que den cuenta de los avances parciales que se logran con los recursos asignados.</p>
<p>Sustento Técnico del Proyecto de Inversión</p>	<p>¿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?</p>	<p>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.</p>	<p>S</p>	
	<p>¿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?</p>	<p>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.</p>	<p>S</p>	
	<p>¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?</p>	<p>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).</p>	<p>S</p>	<p>En relación al producto "Sedes Construidas" Es necesario que el INM solicite indicadores secundarios de producto para evaluarlo periódicamente</p>
	<p>¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?</p>	<p>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.</p>	<p>S</p>	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Control de Viabilidad Tecnico

Funcionario YOMAIRA ESPERANZA RODRÍGUEZ PINZÓN

Cargo Profesional especializado 15

Fecha 2017-Dec-11 09:50:22

Observación

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	Falta la regionalización del proyecto.
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Relación con la planificación	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	
	¿Si el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿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	El indicador sedes construidas no tiene meta física pero si apropiación, Se va dar trámite al proyecto por indicación enviada por INM (correo) con respecto a consulta a DNP dejando la observación y esperando que INM agregue indicadores de producto que den cuenta de los avances parciales que se logran con los recursos gastados.
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	
	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	S	
	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	En relación al producto "Sedes Construidas" Es necesario que el INM solicite indicadores secundarios de producto para evaluarlo periódicamente
	¿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:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Tecnico
Funcionario veronica acuña navarro

Cargo CONTRATISTA

Fecha 2017-Dec-22 10:40:54

Observación

Se ajusta los costos de las actividades del proyecto de acuerdo con el presupuesto asignado.

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	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
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:

2017011000406

Nombre del Proyecto:

CONSTRUCCIÓN , ADECUACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DE LAS SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Subdirector

Funcionario Juan Sebastián Robledo Botero
Cargo Subdirector de Política Industrial y Comercial
Fecha 2017-Dec-27 09:49:27

Observación

Se ajusta los costos de las actividades del proyecto de acuerdo con el presupuesto asignado.

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	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
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	

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior