



Radicado N° 109752 / MDN-COGFM-JEMCO-ESDEG-DIESG-PLAES

Bogotá D.C., julio 12 de 2023

Señora Teniente Coronel
Paula Natalia Reyes Cely
Jefe de Planeación Estratégica
Carrera 11 No. 102 – 50
Ciudad

Asunto: Informe auditorio ESDEG

Respetuosamente me permito informar a la Señora Teniente Coronel Jefe Planeación Estratégica el estado del proyecto de inversión de "Fortalecimiento de la infraestructura de la Escuela Superior de Guerra en Bogotá", de acuerdo con el histórico identificado en la Plataforma Integrado de Inversión Pública (PIIP), así:

1. Variación de actividades registradas:

1. MGA		
Objetivo Especifico	Producto	Actividad
Construir y dotar infraestructura para la Escuela Superior de Guerra	Infraestructura de soporte construida	Construir el auditorio de la Escuela Superior de Guerra
		Dotar auditorio
Mantener y reforzar la infraestructura física de la Escuela Superior de Guerra	Infraestructura de soporte adecuada	Adecuar la guardia de seguridad de la Escuela Superior de Guerra
		Reforzar infraestructura física Biblioteca Central

2. SUIFP		
Objetivo Especifico	Producto	Actividad
Construir y dotar infraestructura para la Escuela Superior de Guerra	Infraestructura de soporte construida	Construir el auditorio de la Escuela Superior de Guerra
		Dotar auditorio
Mantener y reforzar la infraestructura física de la Escuela Superior de Guerra	Infraestructura de soporte adecuada	Adecuar la infraestructura de la Biblioteca Central de las FF.MM.
		Adecuar y dotar la infraestructura de la Guardia de la Escuela Superior de Guerra
		Dotar guardia de seguridad
		Instalar el sistema de detección de la Red de contra incendio del edificio de Aulas de la Escuela Superior de Guerra
		Realizar la interventoría administrativa, técnica y financiera para la actividad adecuar la infraestructura de la biblioteca central de las FF.MM.
		Unificar fachadas edificio administrativos y de Aulas

3. PIIP		
Objetivo Especifico	Producto	Actividad
Construir y dotar infraestructura para la Escuela Superior de Guerra	Infraestructura de soporte construida	Construir el auditorio de la Escuela Superior de Guerra
		Dotar auditorio
Mantener y reforzar la infraestructura física de la Escuela Superior de Guerra	Infraestructura de soporte adecuada	Adecuar la guardia de seguridad de la escuela superior de guerra
		Dotar guardia de seguridad
		Reforzar infraestructura física biblioteca central
		Unificar fachadas edificio administrativos y de aulas
		Adecuar la infraestructura de la biblioteca central de las FF.MM.
		Adecuar y dotar la infraestructura de la guardia de la escuela superior de guerra
		Instalar el sistema de detección de la red de contra incendio del edificio de aulas de la escuela superior de guerra
Realizar la interventoría administrativa, técnica y financiera para la actividad adecuar la infraestructura de la biblioteca central de las FF.MM.		

Actividad original

Actividad SUIFP

Como se puede ver en los reportes anteriores consultados en las plataformas del Departamento Nacional de Planeación (DNP), la Metodología General Ajustada (MGAweb), el Sistema Unificado de Inversión y Finanzas Públicas (SUIFP) y Plataforma Integrada de Inversión Pública (PIIP); se presentó una modificación del 150% respecto a la cantidad de actividades matriculadas y finales.

2. Movimiento presupuestal de las actividades del auditorio:

ACTIVIDAD	2019			2020			2021			2022		
	8-feb.	29-mar.	31-dic.	31-ene.	17-dic.	31-dic.	9-feb.	8-abr.	31-dic.	31-ene.	20-abr.	31-dic.
	Inicial	Traslado	Cierre	Inicial	Traslado	Cierre	Inicial	Traslado	Cierre	Inicial	Traslado	Cierre
Construir el auditorio de la ESDEG	11.380	-11.380	0	4.650	-3.398	1.252	16.520	-10.520	0	2.098	-2.098	0
Dotar auditorio												
Otras actividades	2.590	-2.590	0	1.200	-574	626	3.000	0	0	0	0	0
	Traslado III fase museología FF.MM-Tocancipa			Traslado a ARC para apoyo huracán IOTA			Traslado a EJC para ejecución de obra			Traslado a EJC para ejecución de obra		

Valores en millones de pesos

Según la información consultada en la PIIP, en la tabla anterior se puede verificar el movimiento presupuestal de las actividades relacionadas a la construcción del auditorio de la ESDEG, en la que se puede evidenciar que los recursos destinados para la obra tuvieron que ser trasladados al Ejército Nacional para su ejecución.

Para la vigencia 2023 el proyecto de la ESDEG "Fortalecimiento de la infraestructura de la Escuela Superior de Guerra en Bogotá", se encuentra con anotación de previo concepto por parte del DNP debido a suspensión de la obra.

3. Línea de tiempo de la obra

2018

- Proyecto inicia cargue en abril de 2018 en herramienta online MGAweb del DNP.
- Proyecto queda migrado al Sistema Unificado de Inversión y Finanzas Públicas (SUIFP) en junio de 2018, para concursar por recursos para la vigencia 2019.

2019

- Se le asignaron \$6.200 millones, pero se trasladaron para apoyar la III fase de museología de las FF.MM. en Tocancipa.

2020

- Se planearon \$2.250 millones, sin embargo, se trasladaron a la ARC para apoyo por huracán IOTA.

2021

- En 2021 se programaron \$10.520 millones, debido a límite de ejecución de la CENAC de la ESDEG, se trasladaron a EJC para ejecución dentro proyecto de inversión por parte de la CENAC de Ingenieros.
- EJC tramitó Vigencias Futuras (VF) para poder ejecutar los recursos y evitar la pérdida del presupuesto pues el traslado se aprobó en junio de 2021.
- Una vez cumplido el proceso de licitación, el 26 de noviembre: se adjudica contrato 292/2021 - Consorcio CENAC Auditorio 266 y el 23 diciembre: se firma el Acta inicio de la obra.

2022

- 03 de enero: se da inicio ejecución del contrato y el 08 de febrero: Inició la etapa de cimentación.
- 15 febrero: se identifica en la obra un consumo excesivo de concreto durante la fundición de los pilotes.
- 08 al 25 marzo: se realizan ajustes equipo de perforación (verificación del eje del equipo perforador, para garantizar que el consumo no se debe a un mal funcionamiento del equipo).
- 07 abril: el contratista inicio pruebas de integridad de los pilotes de forma aleatoria.
- 27 abril: el contratista contrato otro estudio de suelos.
- 21 mayo: se suspendieron las actividades de obra – Contratista por el consumo de hormigón.
- 26 mayo: se adelantó una reunión COING, CENAC y ESDEG.
- 27 mayo: el contratista presentó estudio de suelos identificando que la información de los estudios y diseños de los pliegos no eran coherentes con la realidad del terreno de la obra.
- 03 junio: COING realiza apertura de debido proceso al proceso de interventoría por no haber cumplido su misión.
- 15 junio: Primera suspensión contractual hasta 15/07/2022.
- 06 julio: en reunión de coordinación se determinó realizar tercer estudio de suelos (por parte de un ente independiente), pruebas de integridad de la totalidad de los pilotes y pruebas de carga.
- 15 julio: Segunda suspensión contractual hasta 25/09/2022.

- 02 agosto: Reunión JEMCO, se presenta línea de tiempo para la entrega estudios.
- 30 agosto: Reunión JEMCO, presentación del proyecto y consideraciones.
- 14 septiembre: Reunión JEMCO, presentación resultados de laboratorio (errores en la fundición de pilotes por estrangulamiento y pata de elefante) y propuesta de trabajo.
- 25 septiembre: Terminación de suspensión – No obra.
- 07 octubre: Inicia reajustes de diseños por parte del COING.
- 29 octubre: Apertura debido proceso – Contratista, durante revisión de interventoría.
- 15 noviembre: Trámite modificación licencia de construcción - COING
- 22 noviembre: Reinició la obra – Administración delegada (con el mismo contratista)
- 26 diciembre: Terminación Administración delegada.
- 31 diciembre: El Sistema Unificado de Inversión y Finanzas Públicas (SUIFP) migra a la Plataforma Integrada de Inversión Pública (PIIP), esta herramienta del DNP no permite ampliar el horizonte de un proyecto.

2023

- 05 al 11 de enero: Radicación respuesta observaciones a informe de curaduría N°2 – por parte del COING para aprobación de nueva licencia de construcción.
- 06 enero: Suspensión contractual N° 3 hasta 06/02/2023.
- 11 enero: Reunión JEMCO verificación situación actual del proyecto
- 06 febrero: Suspensión N° 4 hasta 20/03/2023.
- 09 febrero: Reunión ESDEG presentación programación de obra para reinicio de actividades de obra – Contratista nuevo con respaldo de musculo financiero para desarrollo de la obra.
- 28 febrero: COING entrega actualización licencia de construcción aprobada por curaduría urbana No. 2 al CENAC de Ingenieros.
- 01 marzo: CENAC Ingenieros entrega al contratista actualización licencia de construcción y rediseños de cimentación (placa reforzada para unificar cimentación)
- 20 marzo: Prórroga suspensión N° 4 hasta 12/04/2023 con el fin de darle tiempo al nuevo contratista de verificar los estudios y diseños y proponer una línea de tiempo de ejecución.
- 10 abril: Reunión ESDEG nueva empresa.
- 12 abril: Termino prórroga suspensión, para entrega de observaciones por parte del contratista.
- 12 abril: Reinicio ejecución obras.
- 18 abril: Reunión JEMCO, actualización del proyecto.
- Mayo - julio: Ejecución actividades de obra correspondiente a cimentación y estructuras en concreto.

4. Estado actual de ejecución

Partiendo de lo anteriormente expuesto, se aclara que los recursos para la construcción del auditorio se encuentran en situados en el proyecto de inversión "Fortalecimiento de la infraestructura estratégica operación del Ejército Nacional"; por tal motivo no es posible realizar el seguimiento en el sistema PIIP del DNP pues la ESDEG no cuenta con el perfil del gerente de proyecto para realizar este trámite.

La oficina de Planeación Estratégica (PLAES) ha realizado un monitoreo de la proyección entregada por el contratista para el desarrollo de las actividades de construcción y a la fecha se debería tener un avance acumulado del 29,9%.

A continuación, se presenta el cronograma establecido por el contratista para la ejecución:

Programación	ACUM	ABRIL			MAYO				JUNIO			
		13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28
		13,8%	1,1%	1,0%	0,8%	0,7%	0,4%	0,4%	1,5%	2,0%	2,0%	2,0%
	13,8%	2,9%			3,1%				8,1%			


JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	31-6	7-13	14-20	21-27
2,0%	1,8%	2,0%	2,0%	1,7%	3,7%	1,7%	2,8%	3,4%	4,8%	4,5%	3,7%	3,9%
7,8%				13,2%				17,0%				

OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE				
28-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-6	7-13	14-20	21-27
2,4%	2,3%	3,6%	3,5%	3,1%	5,6%	3,3%	2,7%	2,2%	2,2%	2,1%	1,3%	0,0%

En consulta realizada a la Central Administrativa y Contable de Ingenieros (CENACING), la obra se encuentra al 28,48% un 1,34% por debajo de la planeación realizada.

Atentamente,


 Capitán MAYERLY NÚÑEZ SÁNCHEZ
 Oficial Proyectos Estratégicos


 Elabora: PS. Henry Quiroga
 Asesor Proyectos Inversión ESDEG

