

MINISTERIO DE  
AMBIENTE  
DIRECCIÓN DE CAMBIO CLIMÁTICO  
Por: *Saunders*  
Fecha: *31/10/2024*  
Hora: *12:15pm*

**DIRECCIÓN DE CAMBIO CLIMÁTICO**

**MEMORANDO**  
**DCC-769-2024**

**PARA:** **GRACIELA PALACIOS**  
Directora de Evaluación de Impacto Ambiental

*Javier E. Martínez C.*

**DE:** **JAVIER MARTÍNEZ CEDEÑO**  
Director de Cambio Climático, encargado

**ASUNTO:** EIA- CAT II/ "COLINAS DEL NORTE"  
Seguimiento al MEMORANDO DCC-572-2024

**FECHA:** 30 de octubre de 2024



En atención al **MEMORANDO- DEEIA-0724-2110-2024**, en el análisis y la revisión del documento del Estudio de Impacto Ambiental CAT II "**COLINAS DEL NORTE**" a desarrollarse en Corregimiento de Alcalde Díaz y Corregimiento de Ernesto Córdoba Campos, Distrito y provincia de Panamá, cuyo promotor es **ALTOS DE GONZALILLO, S.A.**

Según la revisión técnica realizada a esta primera nota aclaratoria, por parte de la Dirección de Cambio Climático no se tienen comentarios adicionales.

**Se pide incluir dentro de la resolución de aprobación:**

- Notificar al promotor/consultor que toda vez que ajuste o cambie alguna medida adaptación dentro del plan de adaptación debe ser aprobado previamente por la Dirección de Cambio Climático del Ministerio de Ambiente.
- Todas las medidas de adaptación incluidas en el plan de adaptación deben ser de fiel cumplimiento en el tiempo y frecuencia incluidos.
- Se recomienda informar al promotor que, una vez aprobado el Estudio de Impacto Ambiental correspondiente al proyecto, el mismo deberá presentar durante la etapa de construcción su huella de carbono, es decir, su inventario de gases de efecto invernadero, así como, un análisis de categorías principales de emisiones del proyecto. Este inventario de gases de efecto invernadero deberá ser presentado al finalizar la etapa de construcción del proyecto o bien cada doce (12) meses hasta culminar la fase de construcción del proyecto. Esta documentación deberá presentarse a la Dirección de Cambio Climático del Ministerio de Ambiente.
- Para aplicar la herramienta de cálculo de la huella de carbono de la fase de construcción del proyecto, el promotor podrá acceder al curso en línea para incorporar el tema de mitigación y adaptación a los EIA, a la metodología de cálculo de la huella de carbono en proyectos y al manual de uso de la herramienta de cálculo de GEI para proyectos en Panamá, disponible en la plataforma que para tal efecto el Ministerio de Ambiente pone a la disposición, a través del siguiente enlace: <https://transparencia-climatica.miambiente.gob.pa/hub-de-conocimiento/>
- Para realizar el cálculo de la huella de carbono se recomienda documentar detalladamente a lo largo de la fase de construcción del proyecto toda la información relevante. Esto incluye el

## DIRECCIÓN DE CAMBIO CLIMÁTICO

---

registro de datos de consumo energético (eléctrico y de combustibles fósiles), área de remoción de suelos, hectáreas de vegetación eliminada, etc. Esta información será fundamental para poder calcular la huella de carbono.

Para cualquiera consulta deberá contactar a la secretaria de la dirección para una cita virtual mediante el correo [ciacambioclimatico@miambiente.gob.pa](mailto:ciacambioclimatico@miambiente.gob.pa)

JMC

Atentamente,

JMC/km/fp