

ES.

MEMORANDO DSH-1018-2021

PARA : Domiluis Dominguez
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

DE : José Victoria
Director de Seguridad Hídrica

ASUNTO : Criterio técnico sobre el Estudio de Impacto Ambiental Categoría II
“EXTRACCION DE MATERIAL TIPO TOSCA”

Fecha : 25 de agosto de 2021



Dando respuesta al **MEMORANDO DEELA-0504-0308-2021**, en donde se solicita emitir nuestros comentarios referentes al Estudio “**EXTRACCION DE MATERIAL TIPO TOSCA**” a desarrollarse en el corregimiento de Rio Grande, Distrito de Penonomé, Provincia de Coclé.

Sin otro particular.

JV/KJ



Observaciones EsIA

Estudio: “EXTRACCION DE MATERIAL PETREO TIPO TOSCA”

Pag.	Sección	Declara	Observaciones
24	5.0 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO OBRA O ACTIVIDAD	El proyecto consiste en la extracción de mineral no metálico (tosca) por la empresa Constructora Hermanos Stanzola S.A., para atender los proyectos que se realizaran en las áreas aledañas.	Detallar cuales son los proyectos que se realizan en áreas aledañas donde se utilizara la tosca.
41-42	6. RELLENO DE ÁREA DE EXTRACCIÓN	Esta actividad consiste en tomar el material de tierra removido previamente para descubrir el manto rocoso (tosca) y colocar sobre el sitio donde se realizó la extracción, con la finalidad de utilizar este material para evitar sitios de empozamiento y que se produzca un escurrimiento permanente de las aguas de lluvia, al igual que la revegetación del sitio	¿Cuál es la cota máxima que se espera alcanzar con el relleno, luego de terminar el proceso de extracción?
60	6.3.2 DESLINDE DE LA PROPIEDAD	Los colindantes de la finca donde se desarrolla el proyecto: Norte: camino de servidumbre Edmundo de León. Sur: Ángel Nicomedes Guerrero. Este: Ángel Nicomedes Guerrero y Ángel Serafin Guerrero Oeste: Servidumbre hacia Rio Grande.	1. Se solicita ser más explícito con este punto. ¿Cuál es el uso actual del suelo de cada una de las fincas colindantes? 2. Tomando en cuenta que el área del proyecto colinda con la servidumbre del Río Grande, solicitamos elaborar un mapa que muestre cuanta de la vegetación del área pertenece al bosque de galería.
61	6.4 TOPOGRAFÍA	El terreno tiene topografía plana 20% y ligeramente inclinada 30 % e inclinada 50 % y está ubicado a 49.90 metros sobre el nivel del mar.	Aclarar: los porcentajes (%) descritos en este párrafo corresponden a: ¿área o inclinación?
128	10.1 DESCRIPCIÓN DE LAS MEDIDAS DE MITIGACIÓN ESPECÍFICAS FRENTE A CADA IMPACTO AMBIENTAL • SUELO • ALTERACIÓN A LA	El área afectada por el proyecto donde el suelo quedará expuesto por corte y conformación de calzada y/o tala de árboles se aplicará medidas de control de erosión ya sea por revegetación (hierba de poco mantenimiento, resistente al pisado, que sea apto para las condiciones del	1. Las medidas de control de erosión establecidas en este punto atienden al suelo después de realizar los rellenos en el área de extracción de tosca. Durante el proceso de extracción, ¿dónde será ubicado el suelo que será removido y posteriormente será utilizado

