

Bogotá, Octubre 03 de 2024

Señores

CONSORCIO VIAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023

Atn. Ing. Carlos Eduardo Motta Álvarez

Director de Obra

Ciudad.

Contrato No. 2096 del 15 de marzo de 2022. CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA ATACO – PLANADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

ASUNTO:

INFORME MENSUAL

NOMBRE DE ESPECIALISTA:

Nathalia Fernanda Buitrago

ESPECIALIDAD:

Hidrología e Hidráulica

PERIODO:

Septiembre de 2024

INFORME:

Concepto Hidráulico IYD002032

Alcantarilla K7+944 y CSPLTO000636

concepto obra transversal K7+757,

sector “La Brecha”.

DESCRIPCIÓN:

Por medio de Comunicado CSPLTO000635 del 03 de septiembre de 2024 se radica concepto hidráulico IYD002032 para la construcción de alcantarilla del K7+944 e implantación hidráulica, del sitio inestable del K7+700 al K8+670 para su revisión y aprobación.

Mediante comunicado CSPLTO000636 del 04 de septiembre de 2024 se radica concepto hidráulico y plano de localización e implantación para la construcción de obra de drenaje transversal en K7+757 Sector La Brecha.

INFORMACIÓN ENTREGADA:

- **Áreas de drenaje**
- **Coefficiente de esorrentía**
- **Intensidad de precipitación**
- **Caudal máximo instantáneo**
- **Informe de análisis hidrológico e hidráulico**
- **Diseño Hidráulico**

Cordialmente;



ING. NATHALIA FERNANDA BUITRAGO
ESPECIALISTA EN HIDRÁULICA
MAT: 25202-147745 CND