

Código TRD	Fecha	Versión	Página
100	21/07/2020	3	1

**INFORME FUENTES DE MATERIAL PARA EL PROYECTO: "REPOSICIÓN Y AMPLIACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL BARRIO LAS VEGAS EN EL MUNICIPIO DE ACACIAS"**

La fuente donde se extraerán los materiales de río necesarios para proyecto de inversión denominado: "REPOSICIÓN Y AMPLIACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL BARRIO LAS VEGAS EN EL MUNICIPIO DE ACACIAS" provendrán del río Guayuriba y de la planta de la empresa "GRAVICON". De la planta se transportarán los materiales con porcentaje de trituración, sub-base y bases granulares con especificaciones propias de cada material o tipo de suelo. El transporte se hará en volqueta sencilla de 6m<sup>3</sup> de capacidad.

De la planta al río hay dos tramos:

- Tramo 1. Distancia promedio 2 km.
- Tramo 2. Distancia promedio 0.97 km.



Del río propiamente de cargaran y transportaran, de ser así requerido, los materiales con diferentes especificaciones, pero seleccionados



**ING. NELSON LOZANO CANTOR**  
 Gerente.  
 ESPA E.S.P.

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA
Proyectó: Yorman Alexis González Jaramillo	Apoyo Técnico Subgerencia de Acueducto y Alcantarillado	