

# ALCANTARILLADO PLUVIAL PARQUE LINEAL



SHUSHUFINDI, ECUADOR. 2021. 

El proyecto consiste en la construcción de un parque lineal para esparcimiento sano de la población de Shushufindi. Consta de dos líneas paralelas de sistemas GRP/PRFV Orange DN2000 mm, con el fin de garantizar el adecuado paso del agua. Este producto fue seleccionado por su resistencia a la abrasión y al desgaste, y su alto rendimiento en la instalación (24 m/día).

## DATOS DEL PROYECTO

<b>Año</b>	2021
<b>Aplicación</b>	Alcantarillado de aguas lluvias con altas velocidades de flujo
<b>Tipo de Tubería</b>	Flowtite Orange (Alta resistencia a la abrasión)
<b>Longitud tubería (m)</b>	1.200
<b>Diámetro DN (mm)</b>	2.000
<b>Presión PN (bar)</b>	1
<b>Rigidez SN (N/m<sup>2</sup>)</b>	2.500
<b>Dueño</b>	Contractora Miguel Guerrero
<b>Contratista</b>	Contractora Miguel Guerrero
<b>Ventajas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fácil instalación</li><li>- Bajo peso</li><li>- Alta resistencia al desgaste</li><li>- Alta resistencia a la abrasión</li><li>- Alta resistencia a la erosión</li><li>- Permite alta velocidad del flujo</li></ul>

