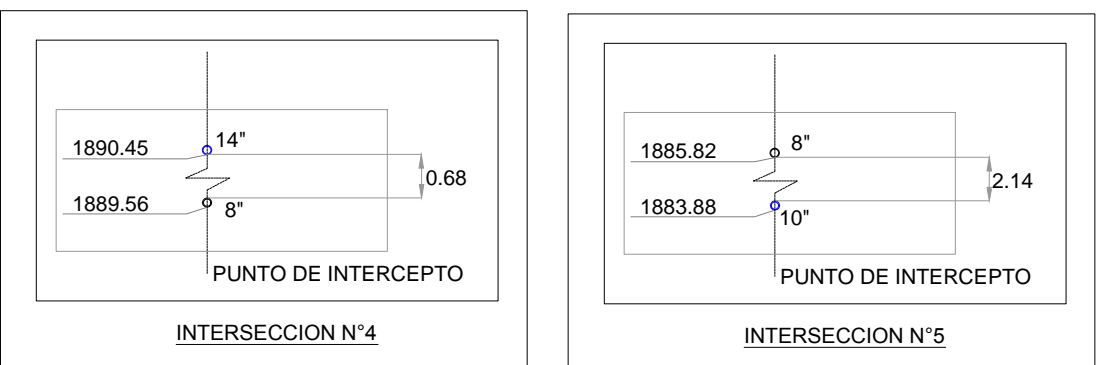


ÁREAS AFERENTES
RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL
ESCALA 1:500



CUADRO DE POZOS DE ALCANTARILLADO				
POZO	COTA RASANTE	ESTE	NORTE	OBSERVACIONES
PZLL-22	1898.63	1097678.03	997421.53	CONSTRUIDO
PZLL-23	1887.29	1097734.01	997440.77	CONSTRUIDO
DESC-3	1883.09	1097748.67	997443.16	CONSTRUIDO
TOTAL DE POZOS		3		

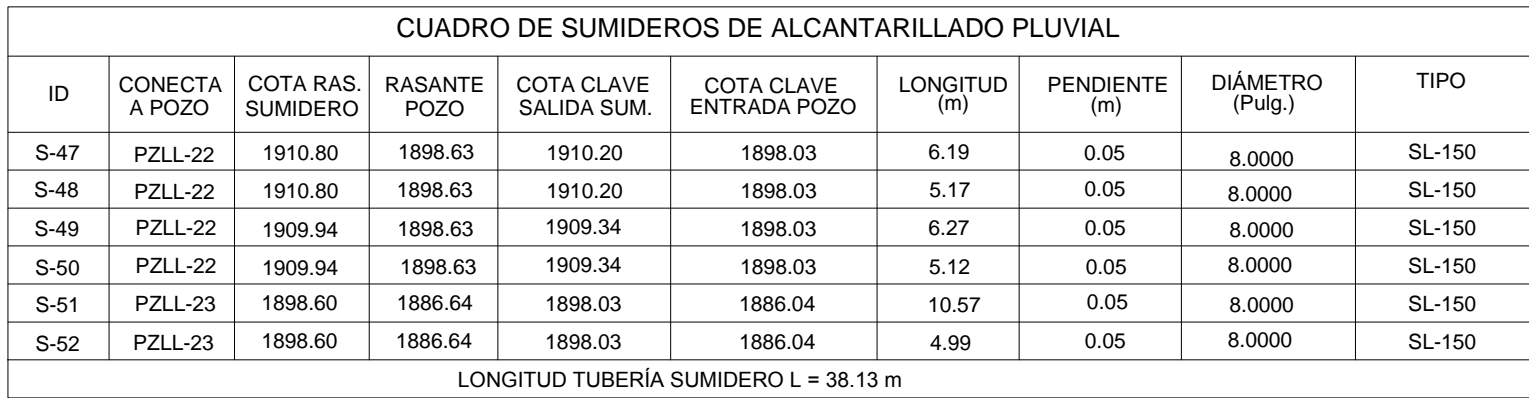


Diagrama de un muro de retención de tipo gravedad. El muro está dividido en tres secciones horizontales. La parte superior es una losa de concreto de 300 mm de espesor, reforzada con varillas de acero (Bc) y con una longitud de desarrollo de 0.4 Bc. La parte intermedia es un relleno de grava lavada o arena lavada de 100 mm de espesor, reforzada con varillas de acero (Bc) y con una longitud de desarrollo de 0.6 Bc. La parte inferior es una losa de concreto de 150 mm de espesor, reforzada con varillas de acero (Bc) y con una longitud de desarrollo de 0.4 Bc. El muro está soportado por una base granular. Las dimensiones horizontales son BD (ancho del muro) y las dimensiones verticales son I (altura total) y 300 mm, 100 mm, 150 mm (alturas de las secciones).

1. La información base fue tomada del esquema de ordenamiento territorial del municipio de Versalles de 2013, departamento Valle del Cauca.
2. Topografía tomada por el Consorcio Aguas de occidente 2014, Junio de 2014.
3. La sigla PVV-LN-ED-# significa Proyecto Valle, Versalles, La Niebla, Estudios de Diagnóstico, el número hace referencia al número del plano.
4. Todas las dimensiones y elevaciones están dadas en metros a menos que se especifique lo contrario.
5. Coordenadas ajustadas al marco geocéntrico nacional de referencia MAGNA - SIRGAS
6. Ver detalles de sumideros en plano PVV-LN-D-10

