



ESTRUCTURA POZO DE SUCCION						
UBICACION	LONGITUD (m)	DIAMETRO Ø	CANTIDAD	PESO (Kg)	FIGURA	SECCION
Muros	4.65	1 1/2"	60	155.40 Kg	0.20 4.25 0.20	Vertical
Muro pantalla	3.85	1 1/2"	14	30.02 Kg	0.15 3.50 0.20	Vertical
Placa inferior	2.72	1 1/2"	30	5.18 Kg	0.30 2.12 0.30	Horizontal
Placa superior	3.67	1 1/2"	14	51.07 Kg	0.20 3.27 0.20	Horizontal
Placa superior	1.70	1 1/2"	34	57.45 Kg	0.20 1.30 0.20	Horizontal
Caja de valvulas 1	2.66	1 1/2"	16	42.30 Kg	0.30 0.30 0.68 0.68	Vertical
Caja de valvulas 1	0.70	1 1/2"	16	11.13 Kg	0.15 0.25 0.30	Vertical
Caja de valvulas 2	1.96	1 1/2"	20	21.83 Kg	0.68 1.0 0.68 0.30	Vertical
Total	616.34m			450.33 Kg		

- Notas:
1. La "formación 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 PUV-VLN-DA-# significa Proyecto Valle, Versalles, La Nieba, Diseño Acueducto, 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