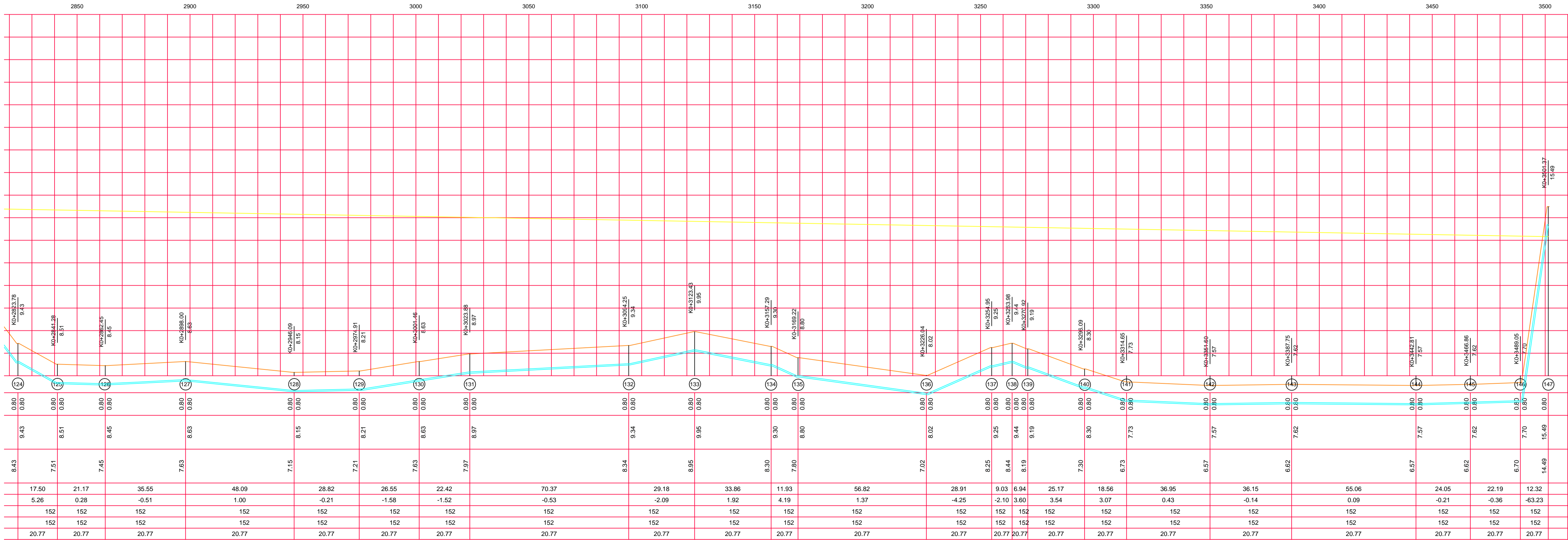


COORDENADAS PARALELA		
Nº	ESTE	NORTE
124	1021978,206	1215736,194
125	1021977,052	1215753,138
126	1021972,538	1215773,96
127	1021971,124	1215809,206
128	1021976,24	1215855,982
129	1021989,051	1215881,86
130	1021999,94	1215906,679
131	1021997,974	1215929,926
132	1021969,986	1215994,745
133	1021958,777	1216021,422
134	1021953,761	1216055,037
135	1021947,817	1216065,468
136	1021935,292	1216120,37
137	1021935,469	1216149,182
138	1021934,2	1216159,035
139	1021928,185	1216164,182
140	1021905,911	1216177,061
141	1021891,675	1216188,09
142	1021872,913	1216218,956
143	1021854,581	1216249,975
144	1021825,769	1216296,93
145	1021812,964	1216317,257
146	1021801,875	1216336,435
147	1021795,122	1216347,644

NODO	TIPO DE SUELO	TUBERIA		VÁLVULA		TEE		CODO		REDUCCIÓN	
		m	Ø mm	cantidad	Ø mm	cantidad	Ø mm	cantidad	Ø mm	cantidad	Ø mm
124	Zona verde	17.50	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	22 1/2"	
125	Zona verde	21.17	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	11 1/4"	
126	Zona verde	35.55	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	11 1/4"	
127	Zona verde	48.09	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	11 1/4"	
128	Zona verde	28.82	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	22 1/2"	
129	Zona verde	26.55	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	22 1/2"	
130	Zona verde	22.42	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	22 1/2"	
131	Zona verde	70.37	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	11 1/4"	
132	Zona verde	29.18	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	11 1/4"	
133	Zona verde	33.86	152.22	PVC RDE 41	1 Ventosa			1	152.22	22 1/2"	
134	Zona verde	11.93	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	22 1/2"	
135	Zona verde	56.82	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	11 1/4"	
136	Zona verde	28.91	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	11 1/4"	
137	Zona verde	9.03	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	45°	
138	Zona verde	6.94	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	11 1/4"	
139	Zona verde	25.17	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	22 1/2"	
140	Zona verde	18.56	152.22	PVC RDE 41				1	152.22	22 1/2"	
141	Zona verde	36.95	152.22	PVC RDE 41				1	152.22		
142	Zona verde	36.15	152.22	PVC RDE 41				1	152.22		
143	Zona verde	55.06	152.22	PVC RDE 41				1	152.22		
144	Zona verde	24.05	152.22	PVC RDE 41				1	152.22		
145	Zona verde	22.19	152.22	PVC RDE 41				1	152.22		
146	Zona verde	12.32	152.22	PVC RDE 41				1	152.22		
147	Zona verde		152.22	PVC RDE 41				1	152.22		

PERFIL DE CONDUCCION



ESTUDIOS Y DISEÑOS
DEL PLAN MAESTRO DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
DE LA CABECERA MUNICIPAL DE
BOJAYÁ-DEPARTAMENTO DEL CHOCHÓ

DISEÑO: MARTIN ANDRES ZAPATA HOYOS
MAT: 0523766502 ANT

DIBUJÓ:

REVISÓ: JUAN FERNANDO GONZALEZ
MAT: 0523774392 ANT

VoBo GOBERNACIÓN O MINISTERIO:

VoBo MUNICIPIO BOJAYÁ:

VoBo INTERVENTORIA:

CONTIENE:

PLANTA PERFIL
LINEA DE CONDUCCIÓN

ESCALA: JUNIO/2014

CODIGO PLANO: