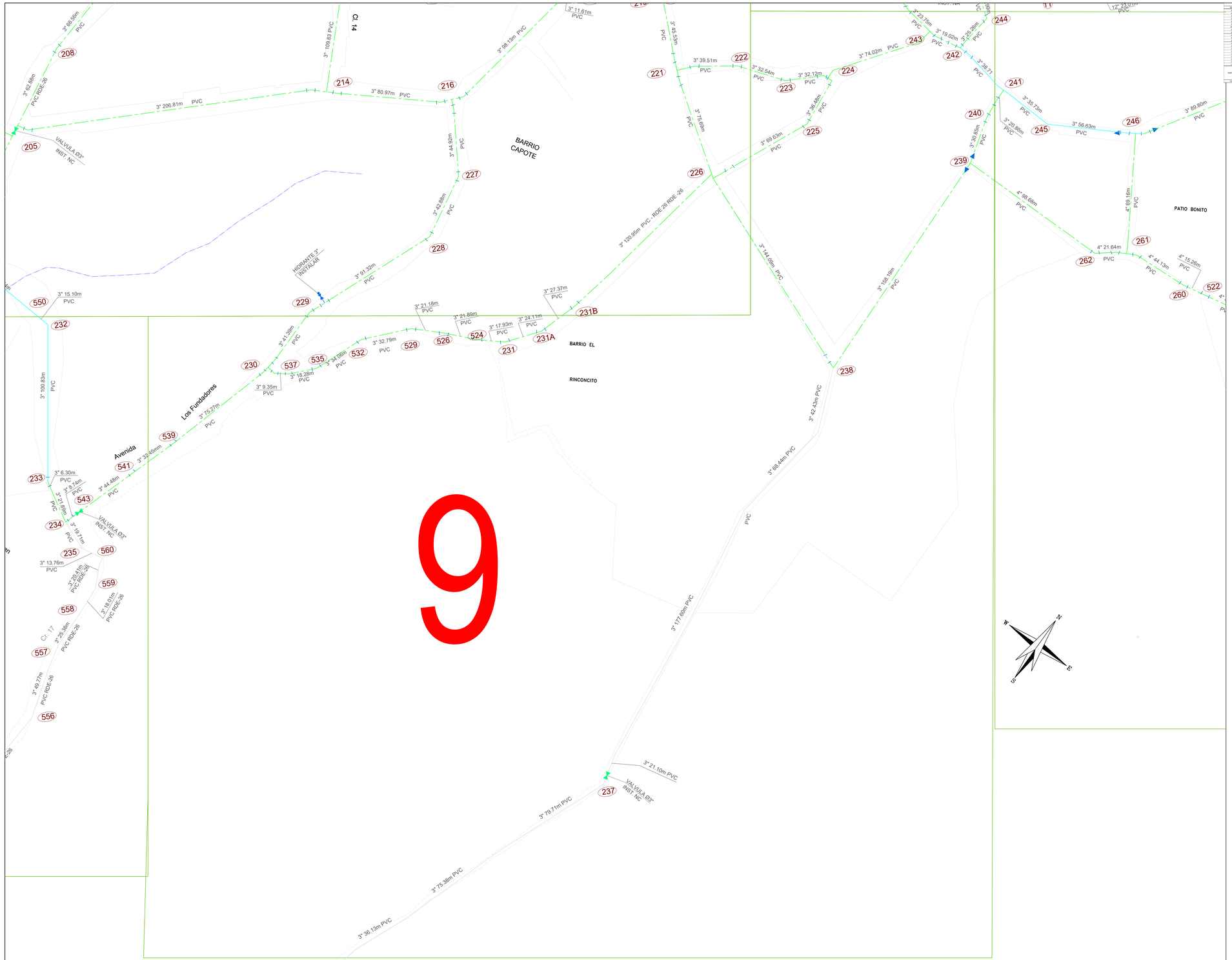
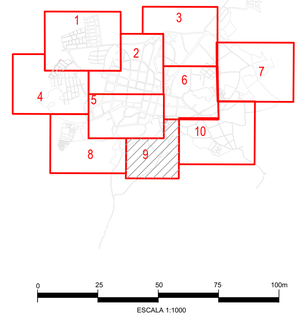


ALCANCE DE ACUEDUCTO PLANTA 9																	
NUDO	CODIGO	DIA	VIRGULAS	VALVULA X	VALVULA CORTE	REDUCCION	VALVULA CERRADA	CODO 90°	CODO 45°	CODO 22 1/2°	CODO 11 1/4°	TEE	CONSTRUCCIONES		CONSTRUCCIONES	
205	3"RDE-26	3								2	1		3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
206	3"RDE-26	3	2"	1									3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
207	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
208	3"RDE-26	3	2"	1						2	1		3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
209	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
210	3"RDE-26	3			2"	1							3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
211	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
212	3"RDE-26	3	2"	1						2	1		3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
213	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
214	3"RDE-26	3	2"	1						2	1		3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
215	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
216	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
217	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
218	3"RDE-26	3	2"	1						2	1		3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
219	3"RDE-26	3						4"X3"	1	2	1		3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
220	3"RDE-26	3	2"	1						2	1		3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
221	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
222	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
223	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
224	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
225	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
226	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
227	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
228	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
229	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
230	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
231	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
231A	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
231B	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
232	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
233	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
234	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
235	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
237	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
238	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
239	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
240	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
241	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
242	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
243	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
244	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
245	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
246	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
260	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
261	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
262	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
522	3"RDE-26	3											3"RDE-26	3/1/1998	3"RDE-26	3/1/1998
VARIOS	3"RDE-26	3	2"	1		2"	1		4"X3"	1	2	1				
	4"RDE-26	4	4"	1							4"	1				
	4"RDE-26	4														
TOTAL		24		5		1				1	5					



NOTAS:

- EL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO CORRESPONDE A LOS ELABORADOS POR EL CONSULTOR Y ES UN ANEXO QUE HACE PARTE DEL INFORME DE DISEÑO FINAL.
- EL PMAA ESTA DISEÑADO PARA UN PERIODO DE 25 AÑOS, Y EL AÑO FINAL DEL PERIODO ES EL 2044.
- LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, EXCEPCIÓN DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
- EL TIPO DE TUBERIA NUEVA Y A RENOVAR ES PVC RDE 26.
- PLANOS DE REFERENCIA: PLANCHA IGAC 245 IV-B

CONVENCIONES

TUBERIA A OPTIMIZAR
SEMICODO 11 1/4°
SEMICODO 22 1/2°
SEMICODO 45°
CODO 90°
TEE

TUBERIA A CONSERVAR
TUBERIA NUEVA
HIDRANTE
VALVULA
REDUCCION
VALVULA CERRADA PROYECTADA

TUBERÍA OPTIMIZADA
PLAN DE CHOQUE I, ALO LOS TROQUITOS

TUBERÍA A OPTIMIZAR FASE IV

MUNICIPIO DE AGUA DE DIOS

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

Diseño: Ing. Miguel Suarez
Mat. Profesional: 25202-312226CND
Dibujó: Ing. Mec. Carlos Hector Espinosa C.
Mat. Profesional CN230-84706
Revisó: Ing. Carlos Andres Parra M.
Mat. Profesional 25202-323094 CND
Aprobo: LUIS FELIPE TAPIA CARDENAS

No	MODIFICACION	FECHA	Vo.Bo.
5			
4			
3			
2			
1			

Vo. Bo.

OBSERVACIONES

LOCALIZACION

ESCALA 1:50000

PROYECTO:

AJUSTE AL PROYECTO:
OPTIMIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE AGUA DE DIOS, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA FASE III

CONTENIDO:

PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO

PLANTA (9)

PLANO DE DISEÑO

FECHA: febrero/2021

PLANO Nº: 9 DE 13

ESCALA: 1:1000

ARCHIVO: DISEÑO AGUA DE DIOS-ACUEDUCTO OPTIMIZACION - V11-15-02-2021.dwg

CODIGO: REV-10