

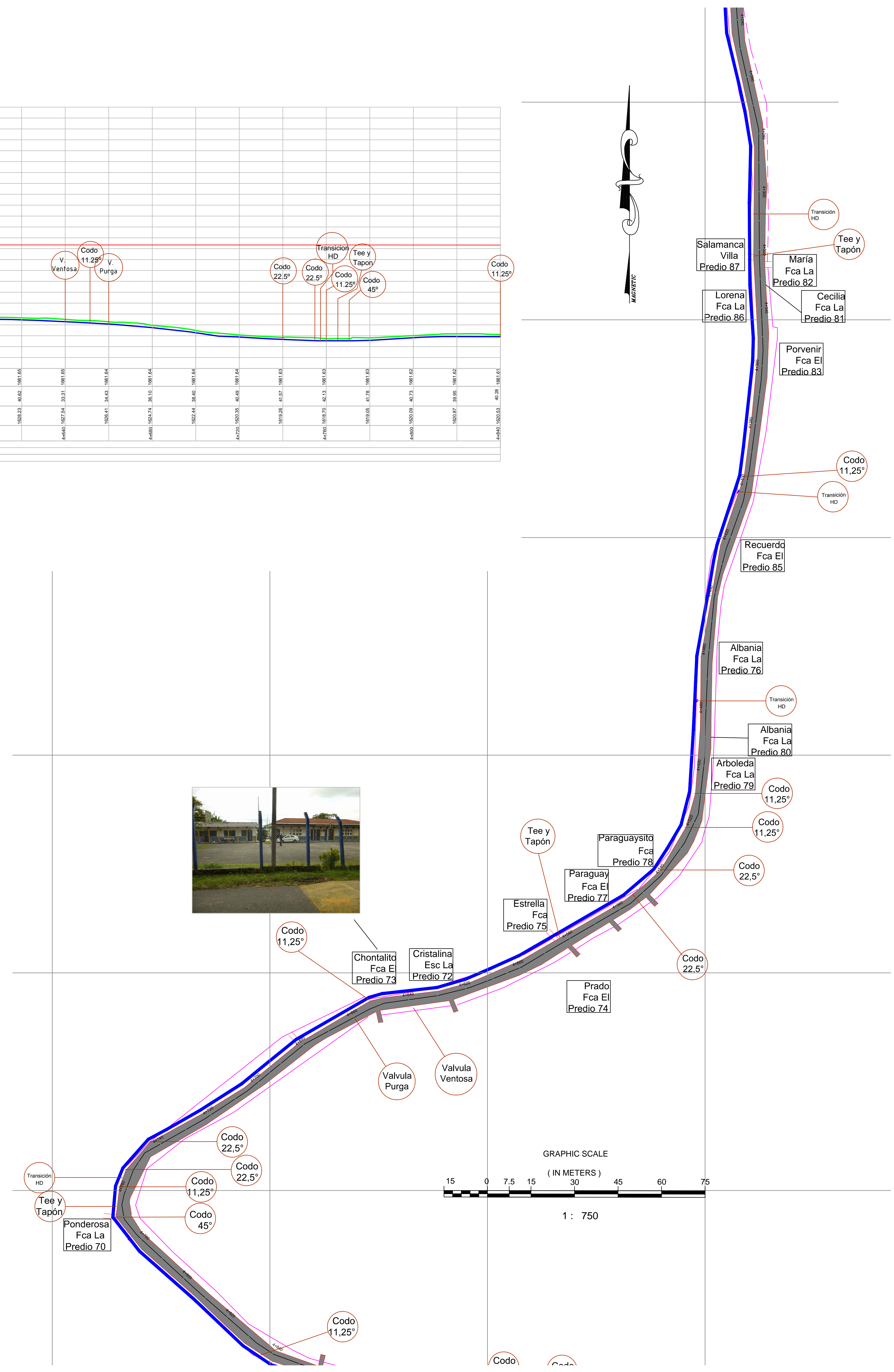
ESTACION	COTA PROYECTADA	COTA TERRENO	ABSCISA	LONGITUD	DIAMETRO	MATERIAL
4+200	1667.76	1667.76	1667.76	0.00	2.125	PVC-RDE 21
4+205	1667.76	1667.76	1667.76	5.00	2.125	PVC-RDE 21
4+210	1667.76	1667.76	1667.76	10.00	2.125	PVC-RDE 21
4+215	1667.76	1667.76	1667.76	15.00	2.125	PVC-RDE 21
4+220	1667.76	1667.76	1667.76	20.00	2.125	PVC-RDE 21
4+225	1667.76	1667.76	1667.76	25.00	2.125	PVC-RDE 21
4+230	1667.76	1667.76	1667.76	30.00	2.125	PVC-RDE 21
4+235	1667.76	1667.76	1667.76	35.00	2.125	PVC-RDE 21
4+240	1667.76	1667.76	1667.76	40.00	2.125	PVC-RDE 21
4+245	1667.76	1667.76	1667.76	45.00	2.125	PVC-RDE 21
4+250	1667.76	1667.76	1667.76	50.00	2.125	PVC-RDE 21
4+255	1667.76	1667.76	1667.76	55.00	2.125	PVC-RDE 21
4+260	1667.76	1667.76	1667.76	60.00	2.125	PVC-RDE 21
4+265	1667.76	1667.76	1667.76	65.00	2.125	PVC-RDE 21
4+270	1667.76	1667.76	1667.76	70.00	2.125	PVC-RDE 21
4+275	1667.76	1667.76	1667.76	75.00	2.125	PVC-RDE 21
4+280	1667.76	1667.76	1667.76	80.00	2.125	PVC-RDE 21
4+285	1667.76	1667.76	1667.76	85.00	2.125	PVC-RDE 21
4+290	1667.76	1667.76	1667.76	90.00	2.125	PVC-RDE 21
4+295	1667.76	1667.76	1667.76	95.00	2.125	PVC-RDE 21
4+300	1667.76	1667.76	1667.76	100.00	2.125	PVC-RDE 21
4+305	1667.76	1667.76	1667.76	105.00	2.125	PVC-RDE 21
4+310	1667.76	1667.76	1667.76	110.00	2.125	PVC-RDE 21
4+315	1667.76	1667.76	1667.76	115.00	2.125	PVC-RDE 21
4+320	1667.76	1667.76	1667.76	120.00	2.125	PVC-RDE 21
4+325	1667.76	1667.76	1667.76	125.00	2.125	PVC-RDE 21
4+330	1667.76	1667.76	1667.76	130.00	2.125	PVC-RDE 21
4+335	1667.76	1667.76	1667.76	135.00	2.125	PVC-RDE 21
4+340	1667.76	1667.76	1667.76	140.00	2.125	PVC-RDE 21
4+345	1667.76	1667.76	1667.76	145.00	2.125	PVC-RDE 21
4+350	1667.76	1667.76	1667.76	150.00	2.125	PVC-RDE 21
4+355	1667.76	1667.76	1667.76	155.00	2.125	PVC-RDE 21
4+360	1667.76	1667.76	1667.76	160.00	2.125	PVC-RDE 21
4+365	1667.76	1667.76	1667.76	165.00	2.125	PVC-RDE 21
4+370	1667.76	1667.76	1667.76	170.00	2.125	PVC-RDE 21
4+375	1667.76	1667.76	1667.76	175.00	2.125	PVC-RDE 21
4+380	1667.76	1667.76	1667.76	180.00	2.125	PVC-RDE 21
4+385	1667.76	1667.76	1667.76	185.00	2.125	PVC-RDE 21
4+390	1667.76	1667.76	1667.76	190.00	2.125	PVC-RDE 21
4+395	1667.76	1667.76	1667.76	195.00	2.125	PVC-RDE 21
4+400	1667.76	1667.76	1667.76	200.00	2.125	PVC-RDE 21
4+405	1667.76	1667.76	1667.76	205.00	2.125	PVC-RDE 21
4+410	1667.76	1667.76	1667.76	210.00	2.125	PVC-RDE 21
4+415	1667.76	1667.76	1667.76	215.00	2.125	PVC-RDE 21
4+420	1667.76	1667.76	1667.76	220.00	2.125	PVC-RDE 21
4+425	1667.76	1667.76	1667.76	225.00	2.125	PVC-RDE 21
4+430	1667.76	1667.76	1667.76	230.00	2.125	PVC-RDE 21
4+435	1667.76	1667.76	1667.76	235.00	2.125	PVC-RDE 21
4+440	1667.76	1667.76	1667.76	240.00	2.125	PVC-RDE 21
4+445	1667.76	1667.76	1667.76	245.00	2.125	PVC-RDE 21
4+450	1667.76	1667.76	1667.76	250.00	2.125	PVC-RDE 21
4+455	1667.76	1667.76	1667.76	255.00	2.125	PVC-RDE 21
4+460	1667.76	1667.76	1667.76	260.00	2.125	PVC-RDE 21
4+465	1667.76	1667.76	1667.76	265.00	2.125	PVC-RDE 21
4+470	1667.76	1667.76	1667.76	270.00	2.125	PVC-RDE 21
4+475	1667.76	1667.76	1667.76	275.00	2.125	PVC-RDE 21
4+480	1667.76	1667.76	1667.76	280.00	2.125	PVC-RDE 21
4+485	1667.76	1667.76	1667.76	285.00	2.125	PVC-RDE 21
4+490	1667.76	1667.76	1667.76	290.00	2.125	PVC-RDE 21
4+495	1667.76	1667.76	1667.76	295.00	2.125	PVC-RDE 21
4+500	1667.76	1667.76	1667.76	300.00	2.125	PVC-RDE 21
4+505	1667.76	1667.76	1667.76	305.00	2.125	PVC-RDE 21
4+510	1667.76	1667.76	1667.76	310.00	2.125	PVC-RDE 21
4+515	1667.76	1667.76	1667.76	315.00	2.125	PVC-RDE 21
4+520	1667.76	1667.76	1667.76	320.00	2.125	PVC-RDE 21
4+525	1667.76	1667.76	1667.76	325.00	2.125	PVC-RDE 21
4+530	1667.76	1667.76	1667.76	330.00	2.125	PVC-RDE 21
4+535	1667.76	1667.76	1667.76	335.00	2.125	PVC-RDE 21
4+540	1667.76	1667.76	1667.76	340.00	2.125	PVC-RDE 21
4+545	1667.76	1667.76	1667.76	345.00	2.125	PVC-RDE 21
4+550	1667.76	1667.76	1667.76	350.00	2.125	PVC-RDE 21
4+555	1667.76	1667.76	1667.76	355.00	2.125	PVC-RDE 21
4+560	1667.76	1667.76	1667.76	360.00	2.125	PVC-RDE 21
4+565	1667.76	1667.76	1667.76	365.00	2.125	PVC-RDE 21
4+570	1667.76	1667.76	1667.76	370.00	2.125	PVC-RDE 21
4+575	1667.76	1667.76	1667.76	375.00	2.125	PVC-RDE 21
4+580	1667.76	1667.76	1667.76	380.00	2.125	PVC-RDE 21
4+585	1667.76	1667.76	1667.76	385.00	2.125	PVC-RDE 21
4+590	1667.76	1667.76	1667.76	390.00	2.125	PVC-RDE 21
4+595	1667.76	1667.76	1667.76	395.00	2.125	PVC-RDE 21
4+600	1667.76	1667.76	1667.76	400.00	2.125	PVC-RDE 21

ESCALA H: 1: 1000
ESCALA V: 1: 1000

TUBERIA	
LONGITUD	600.7 m
DIÁMETRO	2.1/2"
MATERIAL	PVC-RDE 21

CONVENCIONES	
	LÍNEA TUBERIA PROYECTADA
	CERCO
	VIA PAVIMENTADA
	CODO 11.25°
	CODO 22.5°
	TEE
	TAPON

ACCESORIOS Y TUBERIAS	
TRAMO K4+240-----K4+840	
ACCESORIO	CANTIDAD
Tubería PVC 2 1/2" rde 21	600.7
Codo gran radio 11.25° PVC 2 1/2" rde 21	6
Codo gran radio 22.5° PVC 2 1/2" rde 21	4
Codo gran radio 45° PVC 2 1/2" rde 21	1
Transición tubería PVC-HD 2 1/2" Obras de arte	4
Tee PVC 2 1/2" rde 21	3
Tapon PVC 2 1/2"	3
Valvula purga 2 1/2"	1
Valvula ventosa 2 1/2"	1



CONTRATO:
DISEÑO DEL TRAZADO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE PARA EL SECTOR RURAL LA CRISTALINA - HOJAS ANCHAS Y LA CABAÑA VEREDAS DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA.

CONTIENE:
PERFIL Y PLANTA, DETALLES SECTOR RURAL LA CRISTALINA - HOJAS ANCHAS Y LA CABAÑA VEREDAS DEL MUNICIPIO DE CIRCASIA

DISEÑO:

JOHANA PÉREZ CARREÑO
INGENIERA CIVIL
Especialista en Ingeniería Hidráulica y Ambiente
M.P: 63202146114 QND

APROBO

NAPOLEÓN SIERRA MUÑOZ
M.P. 6320272536 QND
INTERVENTOR

LEVANTO:

VICTOR RAUL SUAREZ
Topógrafo Universidad del Quindío
L.P.01-12334

DIBUJO:

JESSICA ALEJANDRA RUBIO
Desarrolladora Grafica.

ESCALAS: INDICADAS

FECHA:
MARZO DE 2013

TRAMO:
DESDE K4+240 HASTA K4+840

OBSERVACIONES:

PLANCHA No **14** DE **39**

