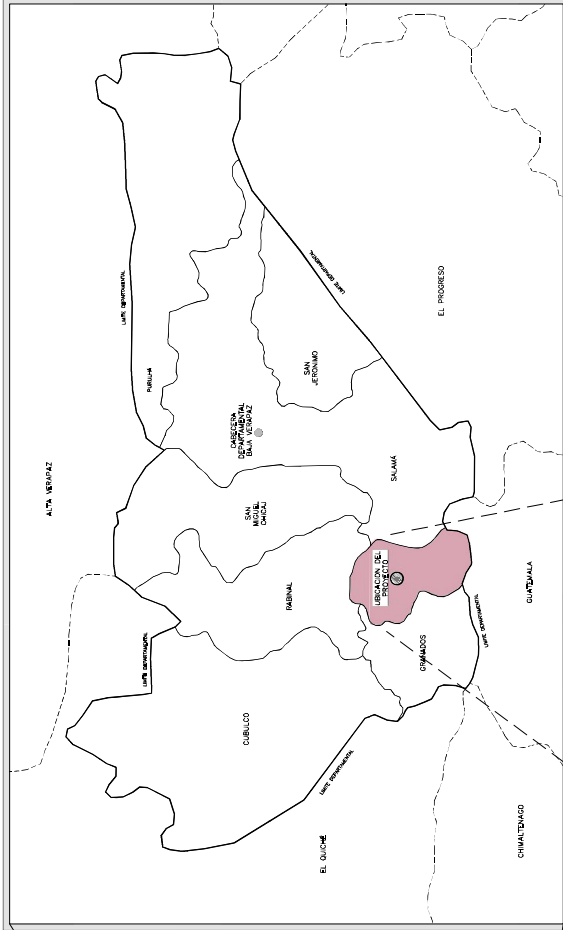
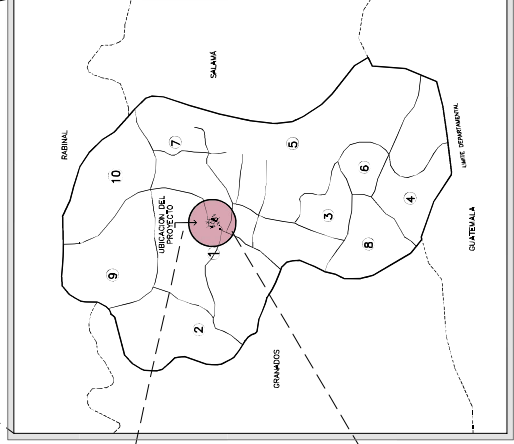


MAPA DE GUATEMALA



MAPA DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ



MAPA MUNICIPIO DE SANTA CRUZ EL CHOL

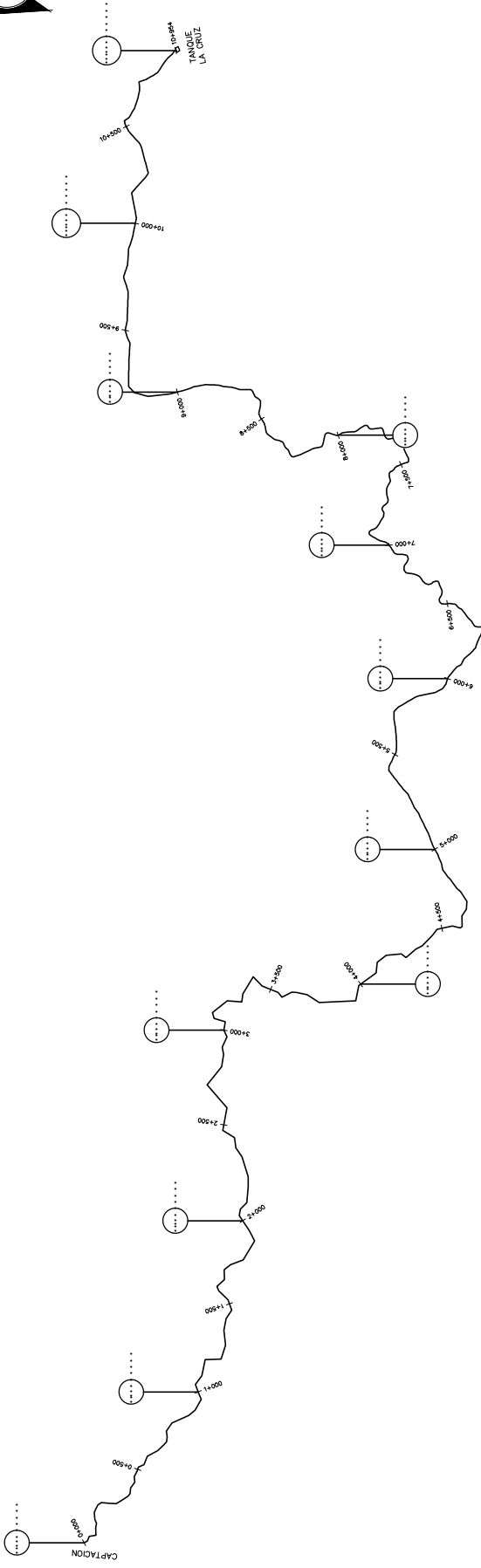


MAPA DE MICROLOCALIZACION CABECERA MUNICIPAL

REFERENCIAS:

1. CABECERA MUNICIPAL
2. AGUA CALIENTE
3. LOS LODUYES
4. LO DE REYES
5. LOS AMATES
7. LOS JOBOS
8. LA OCHICACION
9. PACOC DE AGUA
10. EL APAZOTE

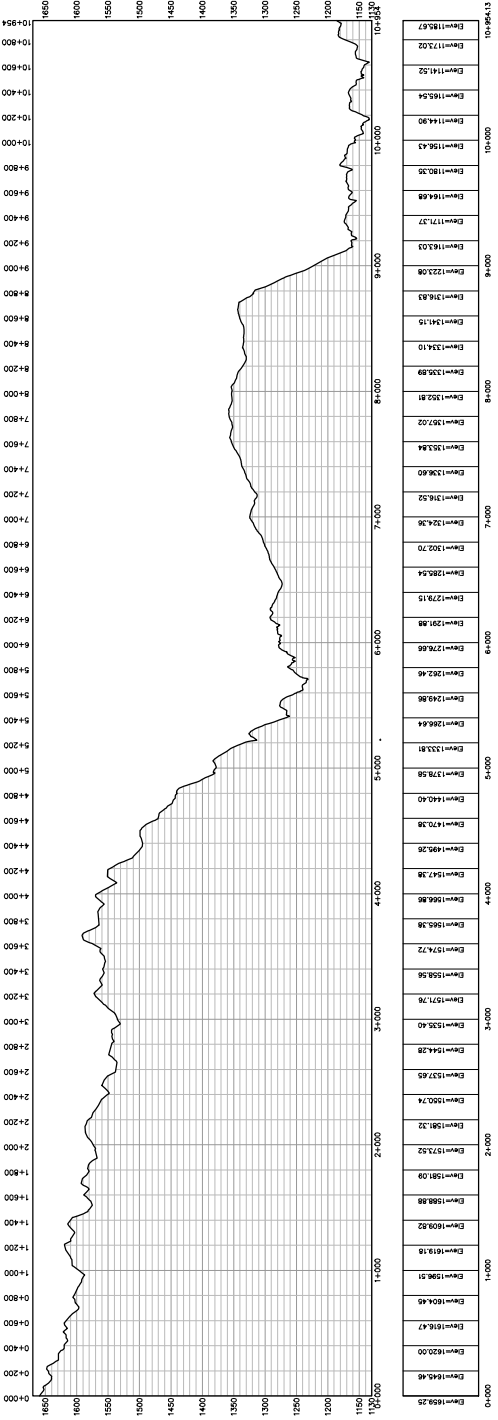
MEDICAMENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE BARRIOS AREA URBANA DEL DEPARTAMENTO DE BAJA VERAPAZ AREA URBANA EL CHOL, BAJA VERAPAZ	
BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y EL CHOL	
INSTITUCION RENÉ MORALES FIGUEROA	MUNICIPIO BAJA VERAPAZ
LOCALIZACION DEL PROYECTO MUNICIPALIDAD EL CHOL	
ESCALA SIN ESCALA	FECHA JUNIO 2020
DISEÑADO POR ING. RENÉ MORALES	HOJA 01 TOTAL 33



LÍNEA DE CONDUCCION EST. 0+000 A 10+954

ESCALA 1:10,000

LÍNEA DE CONDUCCION



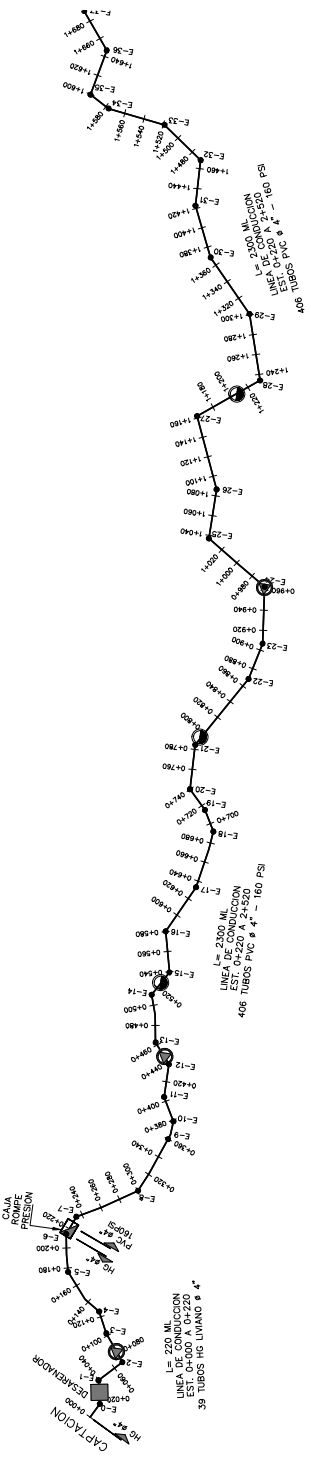
PERFIL EST. 0+000 A 10+954

ESCALA 1:20,000

Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE CAMPAMENTO, AREA URBANA	Dirección: BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y CAMPAMENTO, AREA URBANA EL CHÓL
Mapa: EL CHÓL	Preparado por: BAJA VERAPAZ
Revisado: MUNICIPALIDAD EL CHÓL	Contenido: LINEA GENERAL LINEA DE CONDUCCION
Escala: INDICADA	Fecha: JUNIO 2020
Dibujante: ING. RENE MORALES	Hoja: 03
Total Hojas: 33	

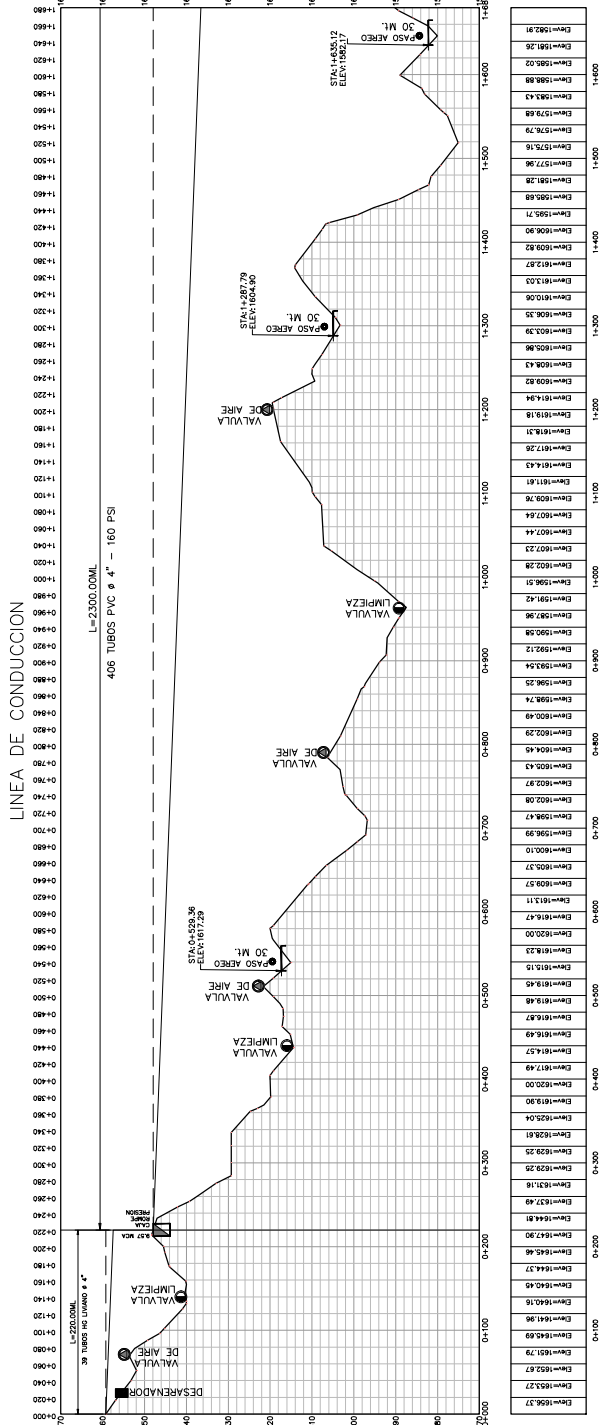


NOMENCLATURA DE VALVULAS	
	DESCRIPCION VALVULA DE AIRE
	VALVULA DE LIMPIEZA
	CAJA ROMPE PRESION




LINEA DE CONDUCCION EST. 0+000 A 1+680
ESCALA 1:2500

ESTACION	VALVULA DE AIRE	VALVULA DE LIMPIEZA	CAJA ROMPE PRESION
0+000			
0+020			
0+040			
0+060			
0+080			
0+100			
0+120			
0+140			
0+160			
0+180			
0+200			
0+220			
0+240			
0+260			
0+280			
0+300			
0+320			
0+340			
0+360			
0+380			
0+400			
0+420			
0+440			
0+460			
0+480			
0+500			
0+520			
0+540			
0+560			
0+580			
0+600			
0+620			
0+640			
0+660			
0+680			
0+700			
0+720			
0+740			
0+760			
0+780			
0+800			
0+820			
0+840			
0+860			
0+880			
0+900			
0+920			
0+940			
0+960			
0+980			
1+000			
1+020			
1+040			
1+060			
1+080			
1+100			
1+120			
1+140			
1+160			
1+180			
1+200			
1+220			
1+240			
1+260			
1+280			
1+300			
1+320			
1+340			
1+360			
1+380			
1+400			
1+420			
1+440			
1+460			
1+480			
1+500			
1+520			
1+540			
1+560			
1+580			
1+600			
1+620			
1+640			
1+660			
1+680			



PERFIL EST. 0+000 A 1+680
ESCALA 1:3000

Est=1586.77	Est=1586.77
Est=1585.27	Est=1585.27
Est=1583.49	Est=1583.49
Est=1581.16	Est=1581.16
Est=1578.81	Est=1578.81
Est=1576.25	Est=1576.25
Est=1573.49	Est=1573.49
Est=1570.36	Est=1570.36
Est=1566.91	Est=1566.91
Est=1563.16	Est=1563.16
Est=1559.16	Est=1559.16
Est=1554.96	Est=1554.96
Est=1550.51	Est=1550.51
Est=1545.86	Est=1545.86
Est=1540.96	Est=1540.96
Est=1535.77	Est=1535.77
Est=1530.36	Est=1530.36
Est=1524.77	Est=1524.77
Est=1518.96	Est=1518.96
Est=1512.91	Est=1512.91
Est=1506.57	Est=1506.57
Est=1499.91	Est=1499.91
Est=1492.96	Est=1492.96
Est=1485.77	Est=1485.77
Est=1478.36	Est=1478.36
Est=1470.77	Est=1470.77
Est=1462.96	Est=1462.96
Est=1454.86	Est=1454.86
Est=1446.51	Est=1446.51
Est=1437.96	Est=1437.96
Est=1429.25	Est=1429.25
Est=1420.36	Est=1420.36
Est=1411.31	Est=1411.31
Est=1402.06	Est=1402.06
Est=1392.57	Est=1392.57
Est=1382.86	Est=1382.86
Est=1372.96	Est=1372.96
Est=1362.86	Est=1362.86
Est=1352.57	Est=1352.57
Est=1342.06	Est=1342.06
Est=1331.25	Est=1331.25
Est=1320.16	Est=1320.16
Est=1308.86	Est=1308.86
Est=1297.36	Est=1297.36
Est=1285.77	Est=1285.77
Est=1274.06	Est=1274.06
Est=1262.25	Est=1262.25
Est=1250.36	Est=1250.36
Est=1238.36	Est=1238.36
Est=1226.25	Est=1226.25
Est=1214.06	Est=1214.06
Est=1201.86	Est=1201.86
Est=1189.57	Est=1189.57
Est=1177.16	Est=1177.16
Est=1164.77	Est=1164.77
Est=1152.36	Est=1152.36
Est=1139.86	Est=1139.86
Est=1127.25	Est=1127.25
Est=1114.57	Est=1114.57
Est=1101.86	Est=1101.86
Est=1089.16	Est=1089.16
Est=1076.49	Est=1076.49
Est=1063.86	Est=1063.86
Est=1051.25	Est=1051.25
Est=1038.61	Est=1038.61
Est=1025.96	Est=1025.96
Est=1013.36	Est=1013.36
Est=1000.77	Est=1000.77
Est=988.16	Est=988.16
Est=975.57	Est=975.57
Est=962.96	Est=962.96
Est=950.36	Est=950.36
Est=937.77	Est=937.77
Est=925.16	Est=925.16
Est=912.57	Est=912.57
Est=899.96	Est=899.96
Est=887.36	Est=887.36
Est=874.77	Est=874.77
Est=862.16	Est=862.16
Est=849.57	Est=849.57
Est=836.96	Est=836.96
Est=824.36	Est=824.36
Est=811.77	Est=811.77
Est=799.16	Est=799.16
Est=786.57	Est=786.57
Est=773.96	Est=773.96
Est=761.36	Est=761.36
Est=748.77	Est=748.77
Est=736.16	Est=736.16
Est=723.57	Est=723.57
Est=710.96	Est=710.96
Est=698.36	Est=698.36
Est=685.77	Est=685.77
Est=673.16	Est=673.16
Est=660.57	Est=660.57
Est=647.96	Est=647.96
Est=635.36	Est=635.36
Est=622.77	Est=622.77
Est=610.16	Est=610.16
Est=597.57	Est=597.57
Est=584.96	Est=584.96
Est=572.36	Est=572.36
Est=559.77	Est=559.77
Est=547.16	Est=547.16
Est=534.57	Est=534.57
Est=521.96	Est=521.96
Est=509.36	Est=509.36
Est=496.77	Est=496.77
Est=484.16	Est=484.16
Est=471.57	Est=471.57
Est=458.96	Est=458.96
Est=446.36	Est=446.36
Est=433.77	Est=433.77
Est=421.16	Est=421.16
Est=408.57	Est=408.57
Est=395.96	Est=395.96
Est=383.36	Est=383.36
Est=370.77	Est=370.77
Est=358.16	Est=358.16
Est=345.57	Est=345.57
Est=332.96	Est=332.96
Est=320.36	Est=320.36
Est=307.77	Est=307.77
Est=295.16	Est=295.16
Est=282.57	Est=282.57
Est=269.96	Est=269.96
Est=257.36	Est=257.36
Est=244.77	Est=244.77
Est=232.16	Est=232.16
Est=219.57	Est=219.57
Est=206.96	Est=206.96
Est=194.36	Est=194.36
Est=181.77	Est=181.77
Est=169.16	Est=169.16
Est=156.57	Est=156.57
Est=143.96	Est=143.96
Est=131.36	Est=131.36
Est=118.77	Est=118.77
Est=106.16	Est=106.16
Est=93.57	Est=93.57
Est=80.96	Est=80.96
Est=68.36	Est=68.36
Est=55.77	Est=55.77
Est=43.16	Est=43.16
Est=30.57	Est=30.57
Est=17.96	Est=17.96
Est=5.36	Est=5.36



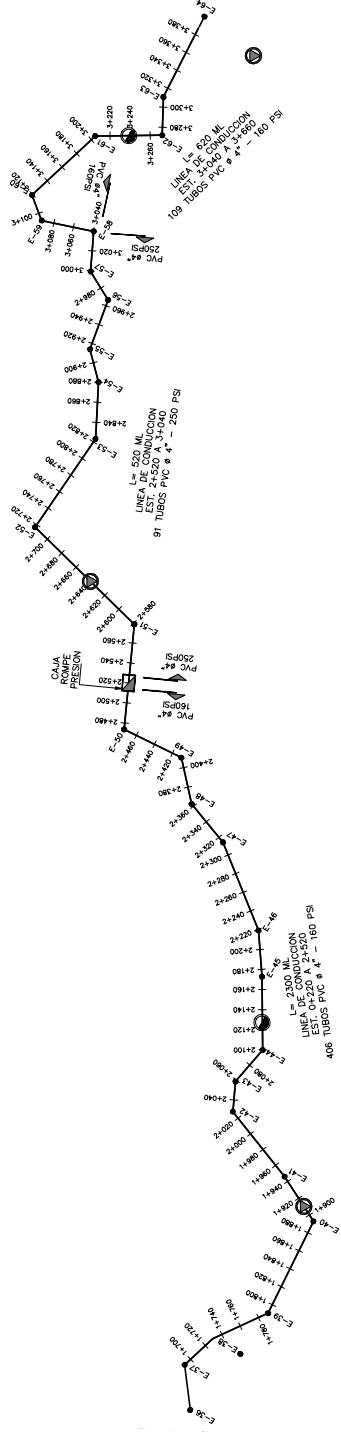
Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y CAMPAMENTO, AREA URBANA
Dirección: BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y CAMPAMENTO, AREA URBANA
Municipio: EL CHOL
Parroquia: BAJA VERAPAZ
Preparado por: MUNICIPALIDAD EL CHOL
Revisado:

Fecha: JUNIO 2020
Dibujante: ING. RENE MORALES

Contiene: LINEA DE CONDUCCION EST. 0+000 A 1+680



NOMENCLATURA DE VALVULAS	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	VALVULA DE AIRE
	VALVULA DE LIMPIEZA
	CAJA ROMPE PRESION

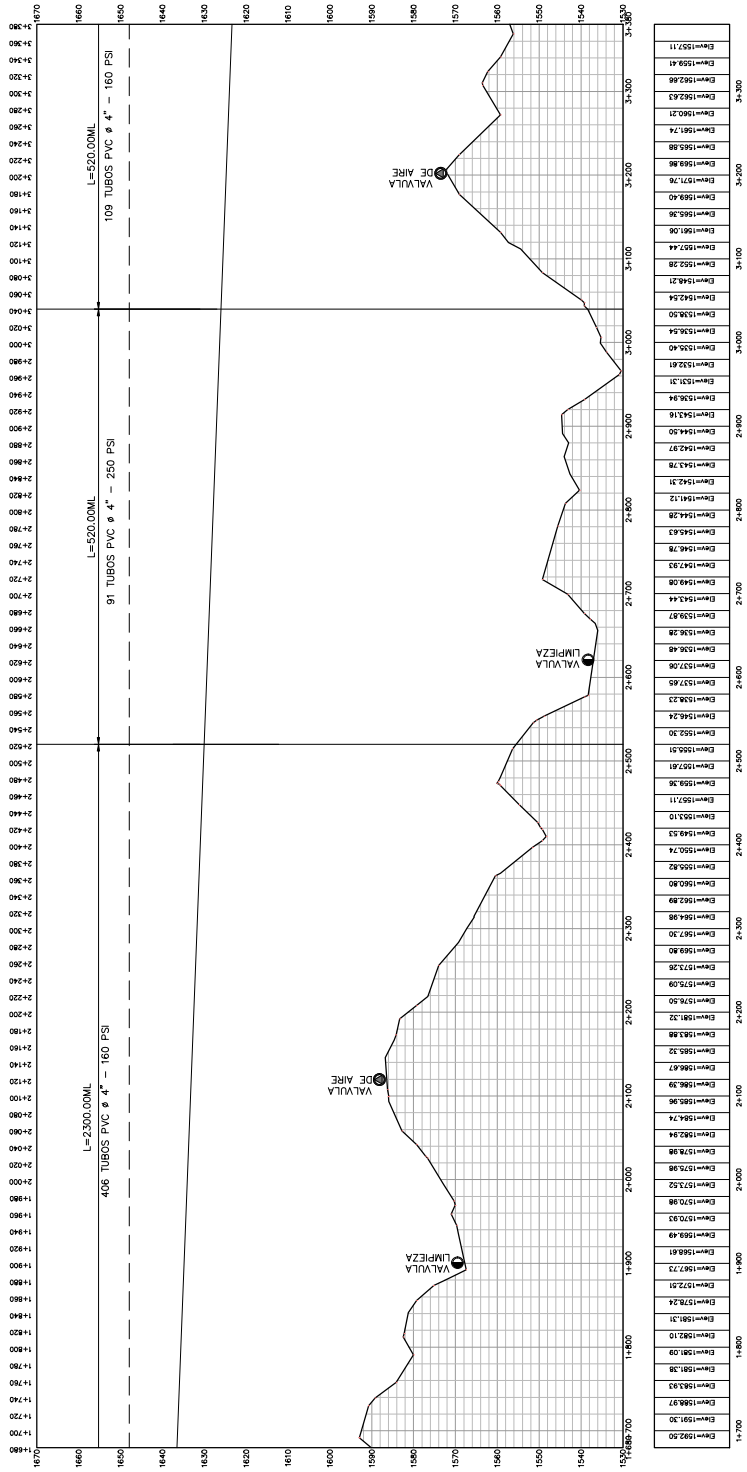


LINEA DE CONDUCCION EST. 1+680 A 3+380

ESCALA 1:2500

ESTACION	VALVULA	TIPO	DIAMETRO	PROYECTO
1+700				
1+720				
1+740				
1+760				
1+780				
1+800				
1+820				
1+840				
1+860				
1+880				
1+900				
1+920				
1+940				
1+960				
1+980				
2+000				
2+020				
2+040				
2+060				
2+080				
2+100				
2+120				
2+140				
2+160				
2+180				
2+200				
2+220				
2+240				
2+260				
2+280				
2+300				
2+320				
2+340				
2+360				
2+380				
2+400				
2+420				
2+440				
2+460				
2+480				
2+500				
2+520				
2+540				
2+560				
2+580				
2+600				
2+620				
2+640				
2+660				
2+680				
2+700				
2+720				
2+740				
2+760				
2+780				
2+800				
2+820				
2+840				
2+860				
2+880				
2+900				
2+920				
2+940				
2+960				
2+980				
3+000				
3+020				
3+040				
3+060				
3+080				
3+100				
3+120				
3+140				
3+160				
3+180				
3+200				
3+220				
3+240				
3+260				
3+280				
3+300				
3+320				
3+340				
3+360				
3+380				
3+400				

LINEA DE CONDUCCION



PERFIL EST. 1+680 A 3+380

ESCALA 1:3000

Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE
 MUNICIPIO: TAMPICO, AREA URBANA
 CAMPUAMENTO: AREA URBANA

Dirección: BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y
 EL CHOL

Municipio: BAJA VERAPAZ

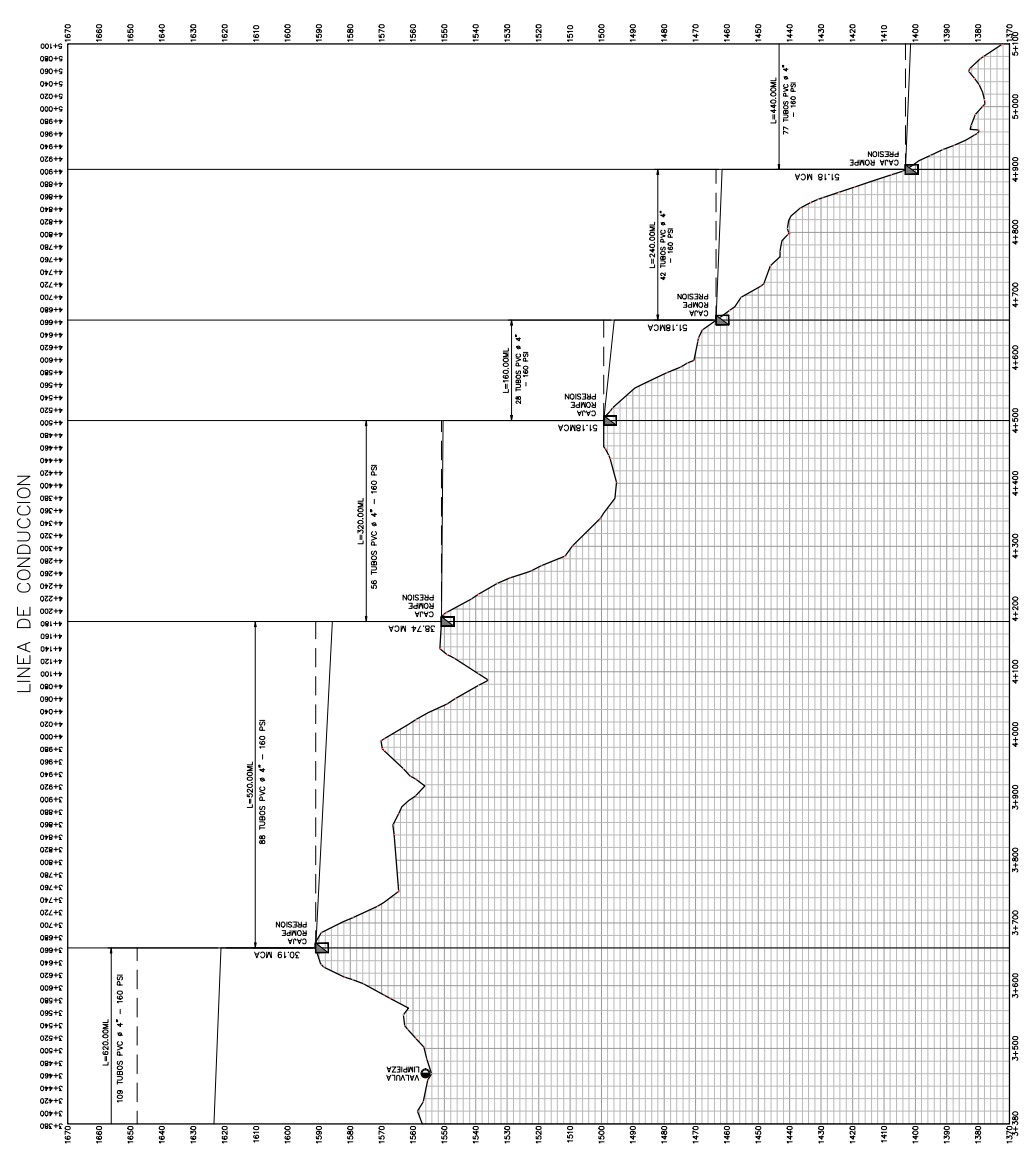
Proyecto: MUNICIPALIDAD EL CHOL

Revisión: Contiene: LINEA DE CONDUCCION EST. 1+680 A 3+380

FECHA: JUNIO 2020

ELABORADO: ING. RENE MORALES

LINEA DE CONDUCCION



Est=1270.06
Est=1280.56
Est=1291.06
Est=1301.56
Est=1312.06
Est=1322.56
Est=1333.06
Est=1343.56
Est=1354.06
Est=1364.56
Est=1375.06
Est=1385.56
Est=1396.06
Est=1406.56
Est=1417.06
Est=1427.56
Est=1438.06
Est=1448.56
Est=1459.06
Est=1469.56
Est=1480.06
Est=1490.56
Est=1501.06
Est=1511.56
Est=1522.06
Est=1532.56
Est=1543.06
Est=1553.56
Est=1564.06
Est=1574.56
Est=1585.06
Est=1595.56
Est=1606.06
Est=1616.56
Est=1627.06
Est=1637.56
Est=1648.06
Est=1658.56
Est=1669.06
Est=1679.56
Est=1690.06
Est=1700.56
Est=1711.06
Est=1721.56
Est=1732.06
Est=1742.56
Est=1753.06
Est=1763.56
Est=1774.06
Est=1784.56
Est=1795.06
Est=1805.56
Est=1816.06
Est=1826.56
Est=1837.06
Est=1847.56
Est=1858.06
Est=1868.56
Est=1879.06
Est=1889.56
Est=1900.06
Est=1910.56

NOMENCLATURA DE VALVULAS	
◻	SUBCLO
○	DESCOMPON
⊙	VALVULA DE AIRE
⊕	VALVULA DE LIMPIEZA
□	CAJA ROMPE PRESION

Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE CAMPAMENTO AREA URBANA

Dirección: BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y EL CHOL

Municipio: BAJA VERAPAZ

Probarato: MUNICIPALIDAD EL CHOL

Revisión: Contiene: LINEA DE CONDUCCION EST. 3+380 A 5+100

Escala: INDICADA

Folio: JUNIO 2020

Dibujante: INCL. RENE MORALES

PERFIL EST. 3+380 A 5+100

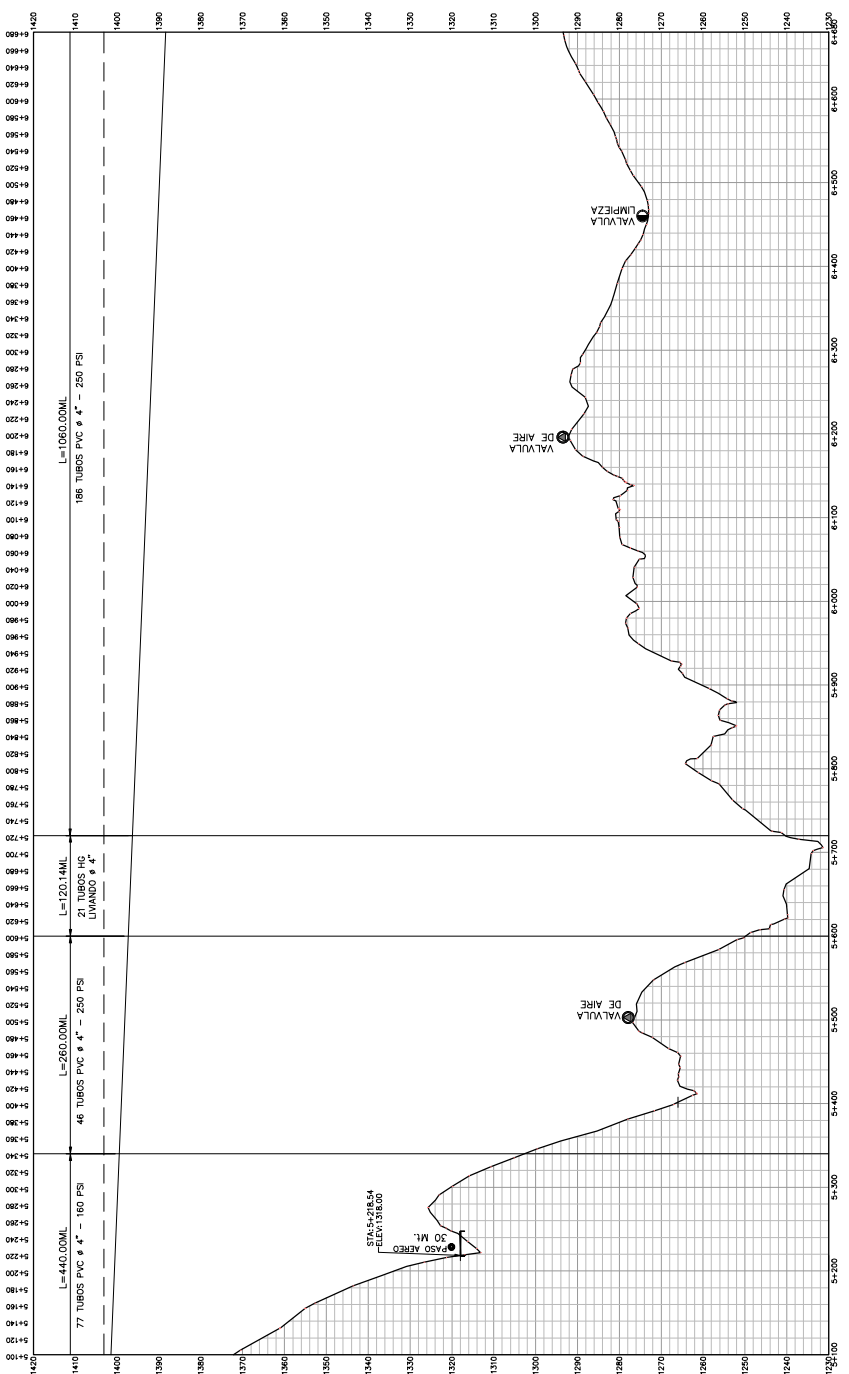
LINEA DE CONDUCCION EST. 3+380 A 5+100

ESCALA 1:4000

ESCALA 1:2500

ESTACION	LINEA DE CONDUCCION	PERFIL	ESCALA 1:4000	ESCALA 1:2500
3450	108 TUBOS PVC ø 4" - 160 PSI	VALVULA	.....	.....
3519	88 TUBOS PVC ø 4" - 160 PSI	CAJA ROMPE PRESION	.....	.....
3874	56 TUBOS PVC ø 4" - 160 PSI	CAJA ROMPE PRESION	.....	.....
4318	42 TUBOS PVC ø 4" - 160 PSI	CAJA ROMPE PRESION	.....	.....
4400	77 TUBOS PVC ø 4" - 160 PSI		.....	.....
5100			.....	.....

LINEA DE CONDUCCION



Estación	5+000	5+100	5+200	5+300	5+400	5+500	5+600	5+700	5+800	5+900	6+000	6+100	6+200	6+300	6+400	6+500	6+600
El. (m)	1250.00	1253.81	1257.62	1261.43	1265.24	1269.05	1272.86	1276.67	1280.48	1284.29	1288.10	1291.91	1295.72	1299.53	1303.34	1307.15	1310.96

PERFIL EST. 5+100 A 6+680
ESCALA 1:3000

ESTACION	TIPO DE VALVULA	TIPO DE VALVULA	TIPO DE VALVULA	TIPO DE VALVULA
5+000	●	●	●	●
5+100	●	●	●	●
5+200	●	●	●	●
5+300	●	●	●	●
5+400	●	●	●	●
5+500	●	●	●	●
5+600	●	●	●	●
5+700	●	●	●	●
5+800	●	●	●	●
5+900	●	●	●	●
6+000	●	●	●	●
6+100	●	●	●	●
6+200	●	●	●	●
6+300	●	●	●	●
6+400	●	●	●	●
6+500	●	●	●	●
6+600	●	●	●	●


Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y CAMPAMENTO, AREA URBANA

Dirección: BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y CAMPAMENTO, AREA URBANA

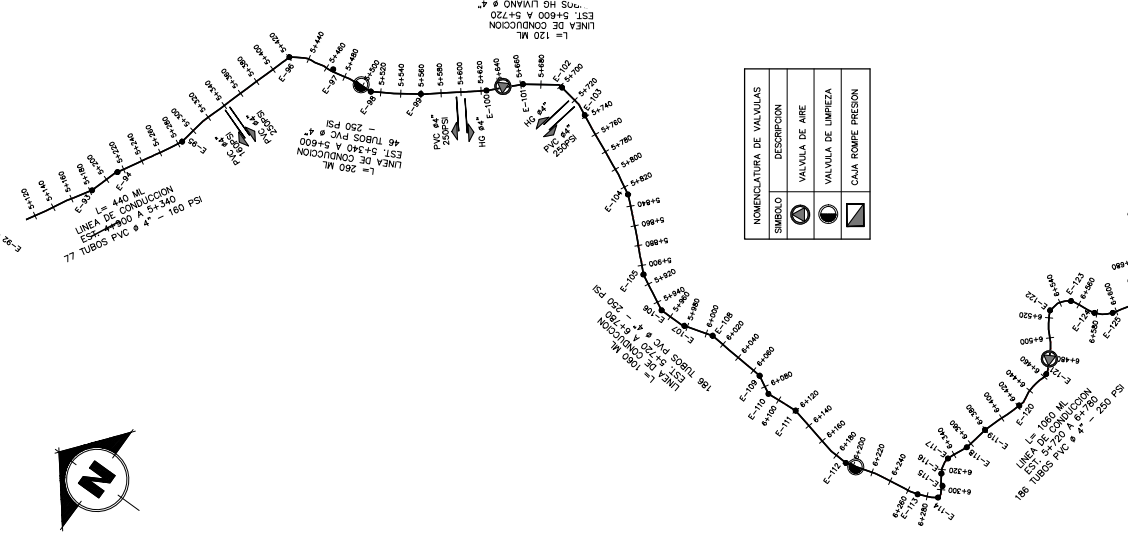
Municipio: TIERRA NUEVA, BAJA VERAPAZ

Proyectado por: EL CHOL

Revisado por: MUNICIPALIDAD EL CHOL

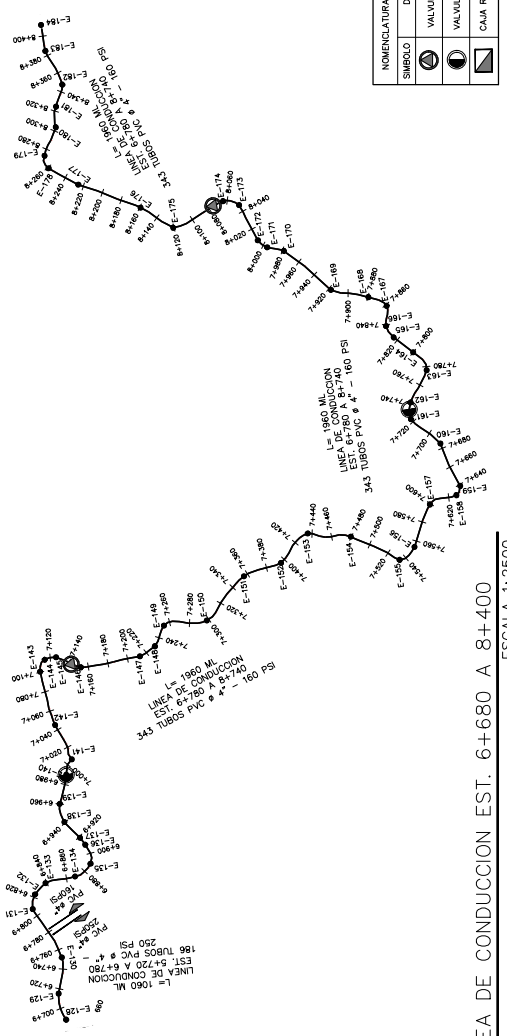


FECHA: JUNIO 2020
ING. RENE MORALES



SIMBOLO	DESCRIPCION
●	VALVULA DE AIRE
○	VALVULA DE LIMPIEZA
▣	CAR. ROMPE PRESION

LINEA DE CONDUCCION EST. 5+100 A 6+680
ESCALA 1:2500

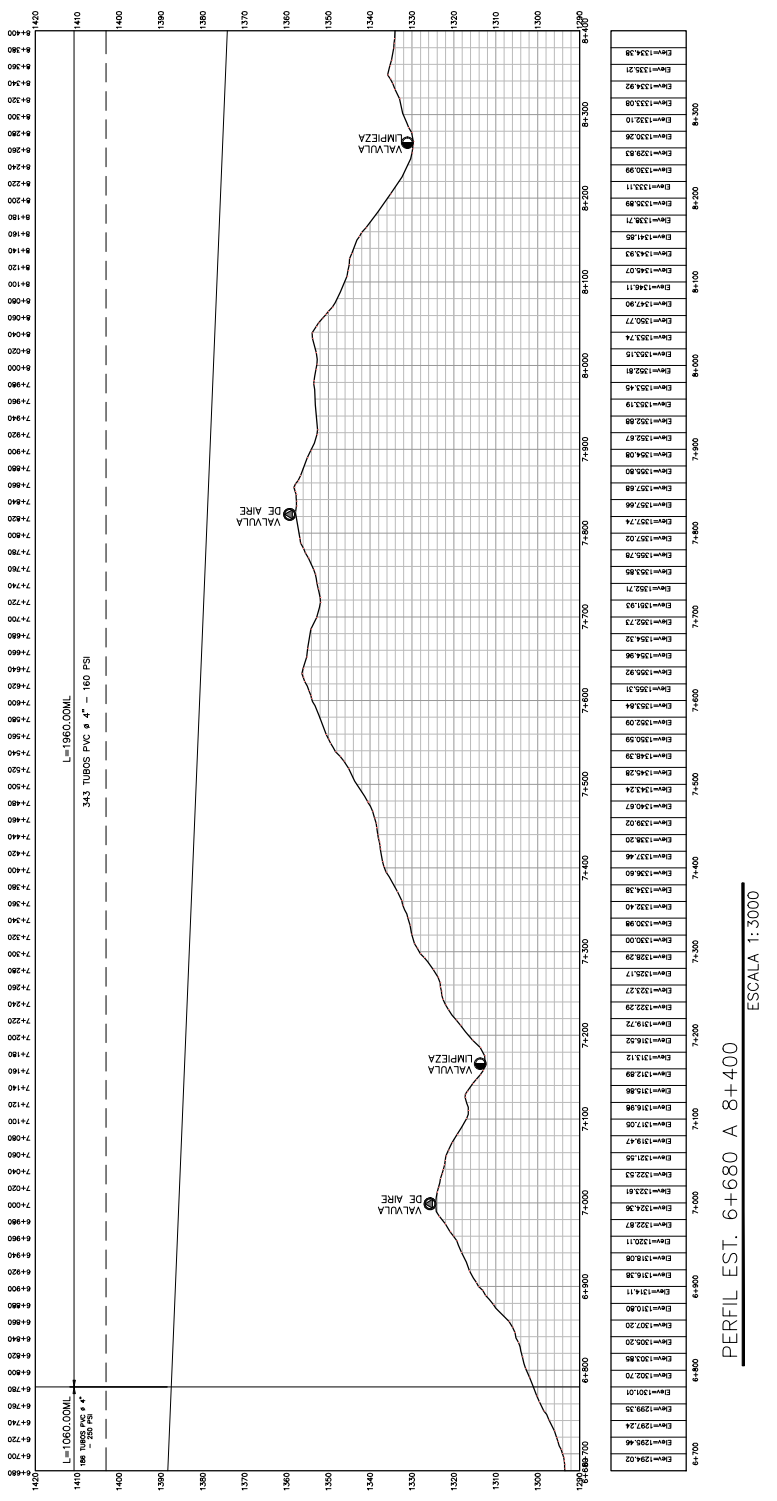


NOMENCLATURA DE VALVULAS	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	VALVULA DE AIRE
	VALVULA DE IMPRESION
	CAJA ROMPE PRESION

LINEA DE CONDUCCION EST. 6+680 A 8+400
ESCALA 1:2500

ESTACION	VALOR	ESTACION	VALOR	ESTACION	VALOR	ESTACION	VALOR
6+680	1349.00	6+980	1349.00	7+280	1349.00	7+580	1349.00
6+700	1348.98	7+000	1348.98	7+300	1348.98	7+600	1348.98
6+720	1348.96	7+020	1348.96	7+320	1348.96	7+620	1348.96
6+740	1348.94	7+040	1348.94	7+340	1348.94	7+640	1348.94
6+760	1348.92	7+060	1348.92	7+360	1348.92	7+660	1348.92
6+780	1348.90	7+080	1348.90	7+380	1348.90	7+680	1348.90
6+800	1348.88	7+100	1348.88	7+400	1348.88	7+700	1348.88
6+820	1348.86	7+120	1348.86	7+420	1348.86	7+720	1348.86
6+840	1348.84	7+140	1348.84	7+440	1348.84	7+740	1348.84
6+860	1348.82	7+160	1348.82	7+460	1348.82	7+760	1348.82
6+880	1348.80	7+180	1348.80	7+480	1348.80	7+780	1348.80
6+900	1348.78	7+200	1348.78	7+500	1348.78	7+800	1348.78
6+920	1348.76	7+220	1348.76	7+520	1348.76	7+820	1348.76
6+940	1348.74	7+240	1348.74	7+540	1348.74	7+840	1348.74
6+960	1348.72	7+260	1348.72	7+560	1348.72	7+860	1348.72
6+980	1348.70	7+280	1348.70	7+580	1348.70	7+880	1348.70
7+000	1348.68	7+300	1348.68	7+600	1348.68	7+900	1348.68
7+020	1348.66	7+320	1348.66	7+620	1348.66	7+920	1348.66
7+040	1348.64	7+340	1348.64	7+640	1348.64	7+940	1348.64
7+060	1348.62	7+360	1348.62	7+660	1348.62	7+960	1348.62
7+080	1348.60	7+380	1348.60	7+680	1348.60	7+980	1348.60
7+100	1348.58	7+400	1348.58	7+700	1348.58	8+000	1348.58
7+120	1348.56	7+420	1348.56	7+720	1348.56	8+020	1348.56
7+140	1348.54	7+440	1348.54	7+740	1348.54	8+040	1348.54
7+160	1348.52	7+460	1348.52	7+760	1348.52	8+060	1348.52
7+180	1348.50	7+480	1348.50	7+780	1348.50	8+080	1348.50
7+200	1348.48	7+500	1348.48	7+800	1348.48	8+100	1348.48
7+220	1348.46	7+520	1348.46	7+820	1348.46	8+120	1348.46
7+240	1348.44	7+540	1348.44	7+840	1348.44	8+140	1348.44
7+260	1348.42	7+560	1348.42	7+860	1348.42	8+160	1348.42
7+280	1348.40	7+580	1348.40	7+880	1348.40	8+180	1348.40
7+300	1348.38	7+600	1348.38	7+900	1348.38	8+200	1348.38
7+320	1348.36	7+620	1348.36	7+920	1348.36	8+220	1348.36
7+340	1348.34	7+640	1348.34	7+940	1348.34	8+240	1348.34
7+360	1348.32	7+660	1348.32	7+960	1348.32	8+260	1348.32
7+380	1348.30	7+680	1348.30	7+980	1348.30	8+280	1348.30
7+400	1348.28	7+700	1348.28	8+000	1348.28	8+300	1348.28
7+420	1348.26	7+720	1348.26	8+020	1348.26	8+320	1348.26
7+440	1348.24	7+740	1348.24	8+040	1348.24	8+340	1348.24
7+460	1348.22	7+760	1348.22	8+060	1348.22	8+360	1348.22
7+480	1348.20	7+780	1348.20	8+080	1348.20	8+380	1348.20
7+500	1348.18	7+800	1348.18	8+100	1348.18	8+400	1348.18
7+520	1348.16	7+820	1348.16	8+120	1348.16		
7+540	1348.14	7+840	1348.14	8+140	1348.14		
7+560	1348.12	7+860	1348.12	8+160	1348.12		
7+580	1348.10	7+880	1348.10	8+180	1348.10		
7+600	1348.08	7+900	1348.08	8+200	1348.08		
7+620	1348.06	7+920	1348.06	8+220	1348.06		
7+640	1348.04	7+940	1348.04	8+240	1348.04		
7+660	1348.02	7+960	1348.02	8+260	1348.02		
7+680	1348.00	7+980	1348.00	8+280	1348.00		
7+700	1347.98	8+000	1347.98	8+300	1347.98		
7+720	1347.96			8+320	1347.96		
7+740	1347.94			8+340	1347.94		
7+760	1347.92			8+360	1347.92		
7+780	1347.90			8+380	1347.90		
7+800	1347.88			8+400	1347.88		
7+820	1347.86						
7+840	1347.84						
7+860	1347.82						
7+880	1347.80						
7+900	1347.78						
7+920	1347.76						
7+940	1347.74						
7+960	1347.72						
7+980	1347.70						
8+000	1347.68						
8+020	1347.66						
8+040	1347.64						
8+060	1347.62						
8+080	1347.60						
8+100	1347.58						
8+120	1347.56						
8+140	1347.54						
8+160	1347.52						
8+180	1347.50						
8+200	1347.48						
8+220	1347.46						
8+240	1347.44						
8+260	1347.42						
8+280	1347.40						
8+300	1347.38						
8+320	1347.36						
8+340	1347.34						
8+360	1347.32						
8+380	1347.30						
8+400	1347.28						

LINEA DE CONDUCCION

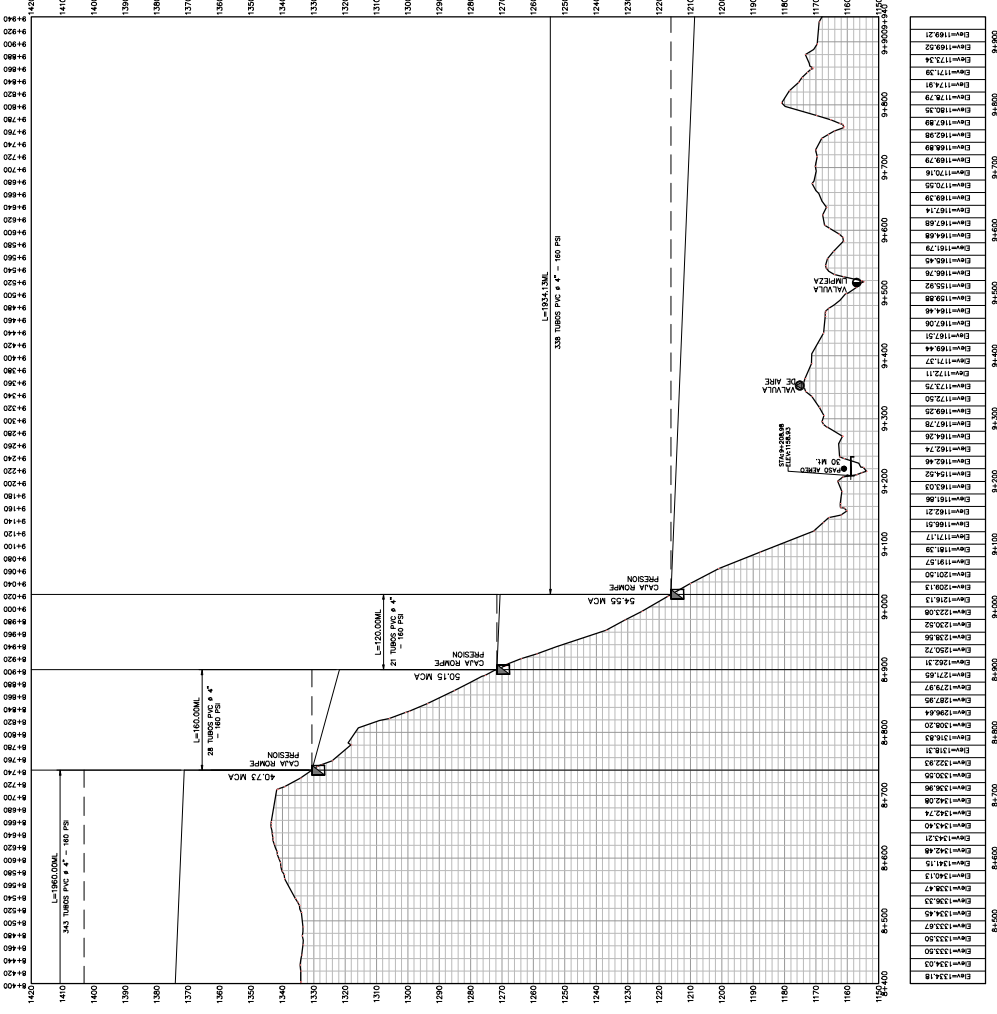


PERFIL EST. 6+680 A 8+400
ESCALA 1:3000

Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y CAMPAMENTO, AREA URBANA
Dirección: BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y CAMPAMENTO, AREA URBANA
Municipio: EL CHOL
Departamento: BAJA VERAPAZ
Provincia: EL CHOL
Municipalidad: EL CHOL
Revisión: _____
Contiene: LINEA DE CONDUCCION EST. 6+680 A 8+400

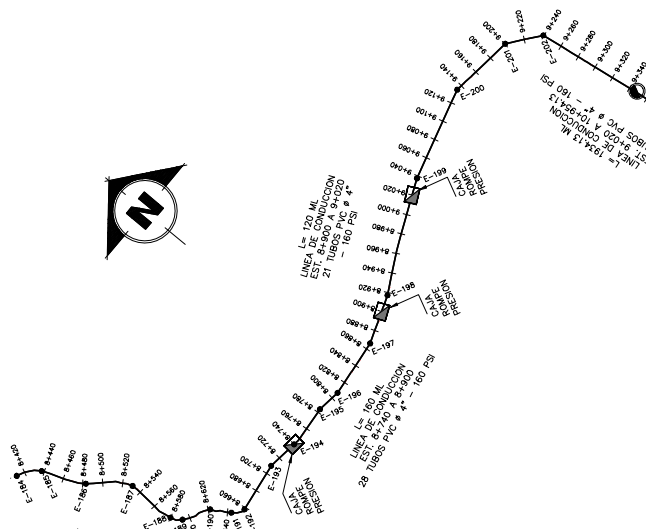
Estatus: INDICADA
 Fecha: JUNIO 2020
 Diseñador: ING. RENE MORALES

LINEA DE CONDUCCION



PERFIL EST. 8+400 A 9+940
ESCALA 1:4000

ESTACION	TIPO DE VALVULA	VALVULA DE LIMPIEZA	VALVULA DE AIRE	VALVULA DE PRESION
8+400
8+410
8+420
8+430
8+440
8+450
8+460
8+470
8+480
8+490
8+500
8+510
8+520
8+530
8+540
8+550
8+560
8+570
8+580
8+590
8+600
8+610
8+620
8+630
8+640
8+650
8+660
8+670
8+680
8+690
8+700
8+710
8+720
8+730
8+740
8+750
8+760
8+770
8+780
8+790
8+800
8+810
8+820
8+830
8+840
8+850
8+860
8+870
8+880
8+890
8+900
8+910
8+920
8+930
8+940



NOVENCLATURA DE VALVULAS	DESCRIPCION
⊙	VALVULA DE AIRE
⊖	VALVULA DE LIMPIEZA
▽	CALA ROMPE PRESION

LINEA DE CONDUCCION EST. 8+400 A 9+940
ESCALA 1:2500

Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE CAMPAMENTO AREA URBANA

Dirección: BARRIOS EL CENTRO, CALVARO, TAMARINDO Y ALMUELOS, AREA URBANA

Municipio: BAJA VERAPAZ

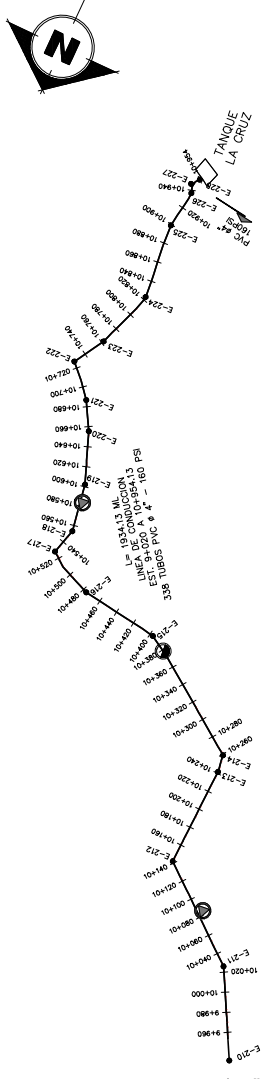
Proyectado por: MUNICIPALIDAD EL CHOL

Revisado por: LINEA DE CONDUCCION EST. 8+400 A 9+940

Fecha: JUNIO 2020

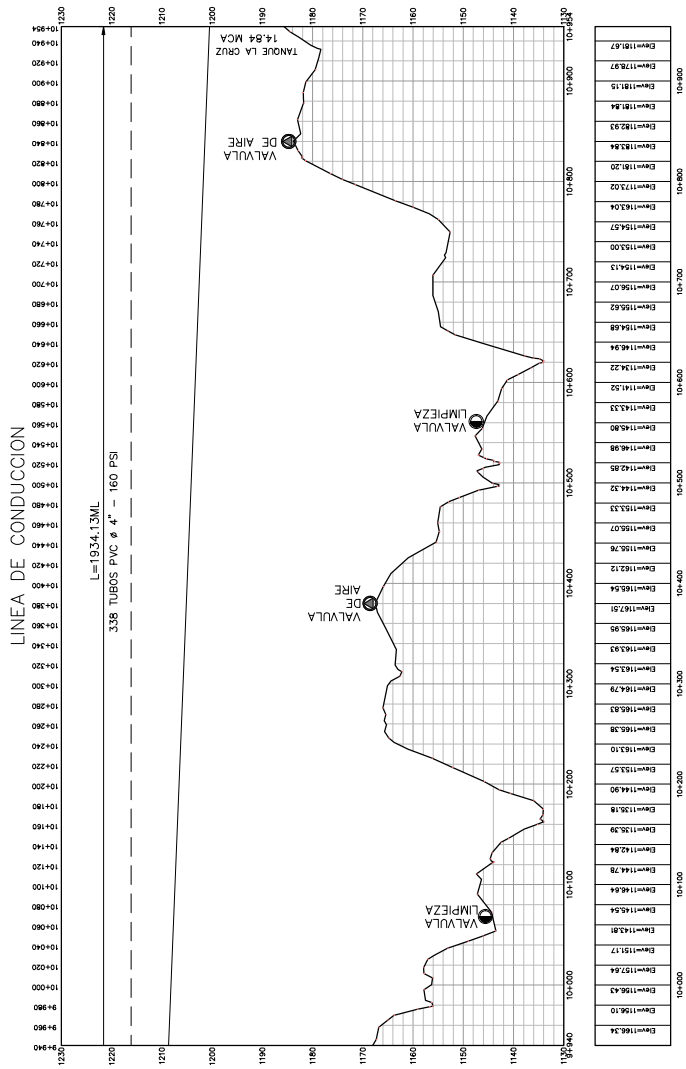
Dibujante: ING. RENE MORALES

ESTADO	INDICADA	FECHA	09
ESTACION	8+400	ESTACION	9+940
ESCALA	1:4000	ESCALA	1:2500



NOMENCLATURA DE VALVULAS	
SYMBOLO	DESCRIPCION
	VALVULA DE AIRE
	VALVULA DE LIMPEZA
	CAJA ROMPE PRESION

LINEA DE CONDUCCION EST. 9+960 A 10+954
 ESCALA 1:2500



PERFIL EST. 9+940 A 10+954
 ESCALA 1:2500

ESTACION	VALOR	ESTACION	VALOR	ESTACION	VALOR	ESTACION	VALOR
9+960	1130	10+000	1130	10+040	1130	10+080	1130
9+970	1130	10+010	1130	10+050	1130	10+090	1130
9+980	1130	10+020	1130	10+060	1130	10+100	1130
9+990	1130	10+030	1130	10+070	1130	10+110	1130
10+000	1130	10+040	1130	10+080	1130	10+120	1130
10+010	1130	10+050	1130	10+090	1130	10+130	1130
10+020	1130	10+060	1130	10+100	1130	10+140	1130
10+030	1130	10+070	1130	10+110	1130	10+150	1130
10+040	1130	10+080	1130	10+120	1130	10+160	1130
10+050	1130	10+090	1130	10+130	1130	10+170	1130
10+060	1130	10+100	1130	10+140	1130	10+180	1130
10+070	1130	10+110	1130	10+150	1130	10+190	1130
10+080	1130	10+120	1130	10+160	1130	10+200	1130
10+090	1130	10+130	1130	10+170	1130	10+210	1130
10+100	1130	10+140	1130	10+180	1130	10+220	1130
10+110	1130	10+150	1130	10+190	1130	10+230	1130
10+120	1130	10+160	1130	10+200	1130	10+240	1130
10+130	1130	10+170	1130	10+210	1130	10+250	1130
10+140	1130	10+180	1130	10+220	1130	10+260	1130
10+150	1130	10+190	1130	10+230	1130	10+270	1130
10+160	1130	10+200	1130	10+240	1130	10+280	1130
10+170	1130	10+210	1130	10+250	1130	10+290	1130
10+180	1130	10+220	1130	10+260	1130	10+300	1130
10+190	1130	10+230	1130	10+270	1130	10+310	1130
10+200	1130	10+240	1130	10+280	1130	10+320	1130
10+210	1130	10+250	1130	10+290	1130	10+330	1130
10+220	1130	10+260	1130	10+300	1130	10+340	1130
10+230	1130	10+270	1130	10+310	1130	10+350	1130
10+240	1130	10+280	1130	10+320	1130	10+360	1130
10+250	1130	10+290	1130	10+330	1130	10+370	1130
10+260	1130	10+300	1130	10+340	1130	10+380	1130
10+270	1130	10+310	1130	10+350	1130	10+390	1130
10+280	1130	10+320	1130	10+360	1130	10+400	1130
10+290	1130	10+330	1130	10+370	1130	10+410	1130
10+300	1130	10+340	1130	10+380	1130	10+420	1130
10+310	1130	10+350	1130	10+390	1130	10+430	1130
10+320	1130	10+360	1130	10+400	1130	10+440	1130
10+330	1130	10+370	1130	10+410	1130	10+450	1130
10+340	1130	10+380	1130	10+420	1130	10+460	1130
10+350	1130	10+390	1130	10+430	1130	10+470	1130
10+360	1130	10+400	1130	10+440	1130	10+480	1130
10+370	1130	10+410	1130	10+450	1130	10+490	1130
10+380	1130	10+420	1130	10+460	1130	10+500	1130
10+390	1130	10+430	1130	10+470	1130	10+510	1130
10+400	1130	10+440	1130	10+480	1130	10+520	1130
10+410	1130	10+450	1130	10+490	1130	10+530	1130
10+420	1130	10+460	1130	10+500	1130	10+540	1130
10+430	1130	10+470	1130	10+510	1130	10+550	1130
10+440	1130	10+480	1130	10+520	1130	10+560	1130
10+450	1130	10+490	1130	10+530	1130	10+570	1130
10+460	1130	10+500	1130	10+540	1130	10+580	1130
10+470	1130	10+510	1130	10+550	1130	10+590	1130
10+480	1130	10+520	1130	10+560	1130	10+600	1130
10+490	1130	10+530	1130	10+570	1130	10+610	1130
10+500	1130	10+540	1130	10+580	1130	10+620	1130
10+510	1130	10+550	1130	10+590	1130	10+630	1130
10+520	1130	10+560	1130	10+600	1130	10+640	1130
10+530	1130	10+570	1130	10+610	1130	10+650	1130
10+540	1130	10+580	1130	10+620	1130	10+660	1130
10+550	1130	10+590	1130	10+630	1130	10+670	1130
10+560	1130	10+600	1130	10+640	1130	10+680	1130
10+570	1130	10+610	1130	10+650	1130	10+690	1130
10+580	1130	10+620	1130	10+660	1130	10+700	1130
10+590	1130	10+630	1130	10+670	1130	10+710	1130
10+600	1130	10+640	1130	10+680	1130	10+720	1130
10+610	1130	10+650	1130	10+690	1130	10+730	1130
10+620	1130	10+660	1130	10+700	1130	10+740	1130
10+630	1130	10+670	1130	10+710	1130	10+750	1130
10+640	1130	10+680	1130	10+720	1130	10+760	1130
10+650	1130	10+690	1130	10+730	1130	10+770	1130
10+660	1130	10+700	1130	10+740	1130	10+780	1130
10+670	1130	10+710	1130	10+750	1130	10+790	1130
10+680	1130	10+720	1130	10+760	1130	10+800	1130
10+690	1130	10+730	1130	10+770	1130	10+810	1130
10+700	1130	10+740	1130	10+780	1130	10+820	1130
10+710	1130	10+750	1130	10+790	1130	10+830	1130
10+720	1130	10+760	1130	10+800	1130	10+840	1130
10+730	1130	10+770	1130	10+810	1130	10+850	1130
10+740	1130	10+780	1130	10+820	1130	10+860	1130
10+750	1130	10+790	1130	10+830	1130	10+870	1130
10+760	1130	10+800	1130	10+840	1130	10+880	1130
10+770	1130	10+810	1130	10+850	1130	10+890	1130
10+780	1130	10+820	1130	10+860	1130	10+900	1130
10+790	1130	10+830	1130	10+870	1130	10+910	1130
10+800	1130	10+840	1130	10+880	1130	10+920	1130
10+810	1130	10+850	1130	10+890	1130	10+930	1130
10+820	1130	10+860	1130	10+900	1130	10+940	1130
10+830	1130	10+870	1130	10+910	1130	10+954	1130

Proyecto: MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE CAMPAMENTO, AREA URBANA

Dirección: BARRIOS EL CENTRO, CALVARIO, TAMARINDO Y SIEMPRE VIVIENTES, AREA URBANA

Municipio: EL CHOL

Parroquia: BAJA VERAPAZ

Proyectista: MUNICIPALIDAD EL CHOL

Revisión: Contiene: LINEA DE CONDUCCION EST. 9+940 A 10+954

ING. MARCELO GONZALEZ
INGENIERO CONSULTOR

ESTADO: INDICADA

FECHA: JUNIO 2020

ELABORADO POR: ING. RENE MORALES

10

33