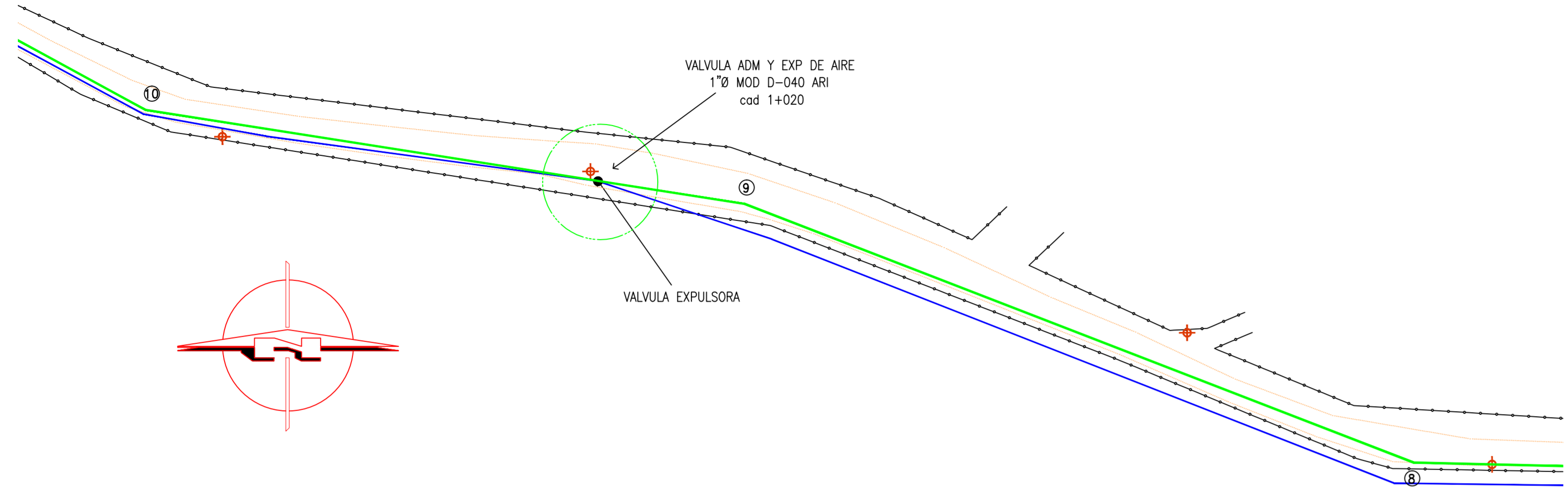
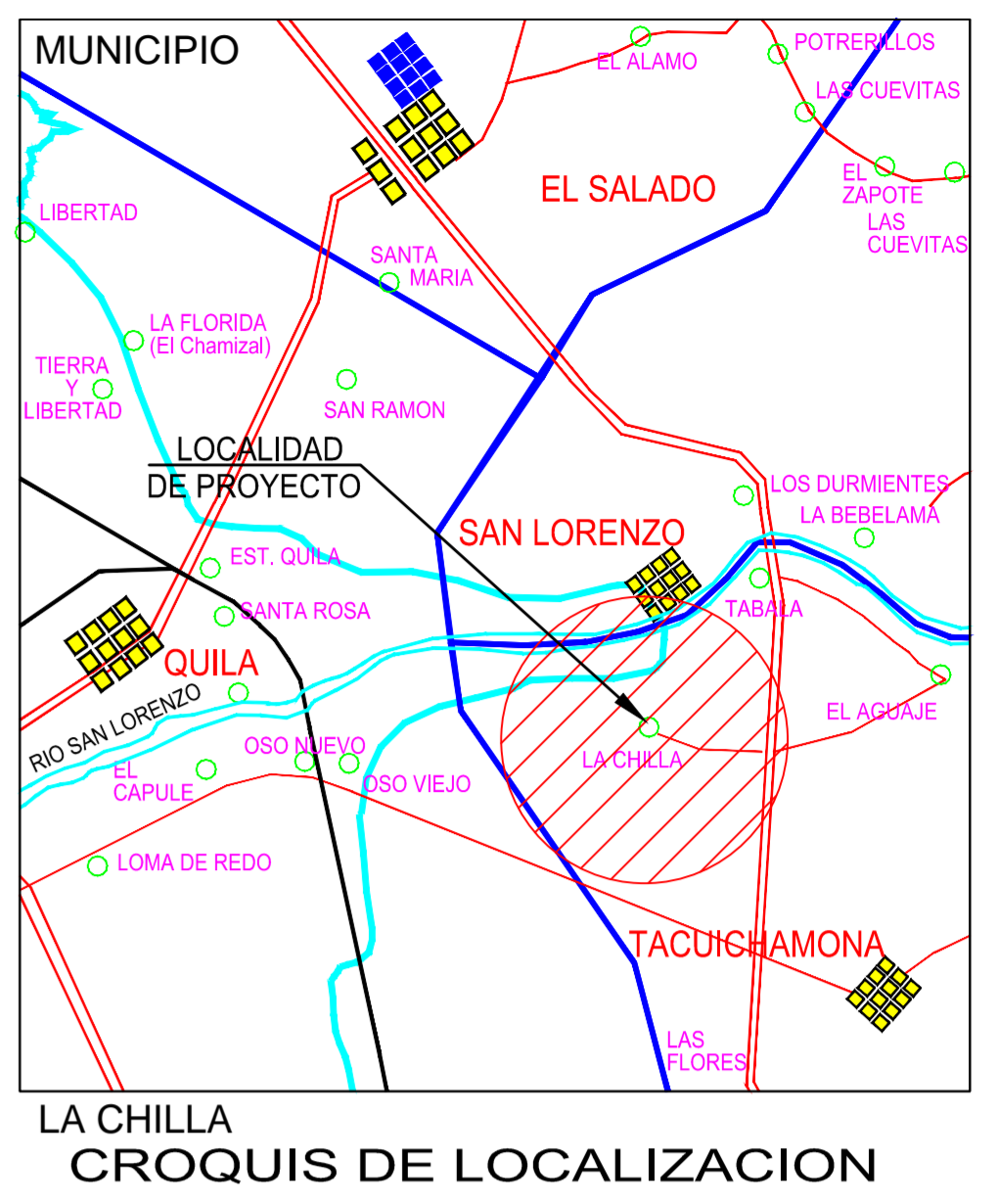


NOTAS

- 0 EL PROYECTO DE AGUA POTABLE Y OBRA CIVIL SERÁN ELABORADOS BAJO LAS NORMAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
- 0 TODAS LAS PIEZAS ESPECIALES SERÁN DE FABRICA.
- 0 LAS VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO SERÁN DE VASTAGO FIJO SERIE 2500 DE SELLO HERMÉTICO FORRADA CON ELASTÓMERO Y BRIDA TIPO ANSI COMPLETAS PARA 8.6kg/cm (12.5 lbs/pul2) DE AGUA MARCA RECONOCIDA Y QUE CUMPLAN CON LA NORMA-AWWA C-509
- 0 LAS LONGITUDES DE TUBERÍA ESTÁN APROXIMADAS EN METROS.
- 0 LA TOMA DOMICILIARIA SERÁ DE EXTRU-PAK RD-9 DE 13mm (1/2")O EN EL DUCTO Y Fo.Go. EN EL CUADRO.
- 0 SE LAVARÁ LA RED ANTES DE PONERSE EN SERVICIO SE HARÁ MEDIANTE LOS DESAGUES LOCALIZADOS POR EL ING. RESIDENTE.
- 0 EN LOS CAMBIOS DE DIRECCIÓN, CODOS, TEE, TAPAS CIEGAS SE COLARÁN ATRAQUES DE CONCRETO FC= 140 Kg/cms (SEGUN PLANO VC-193B)
- 0 ABRAZADERA DE BRONCE MOD. 85-5-5-5 MCA FORD DE (3 1/2" O 4 1/2") CON TORNILLOS DE BRONCE DISEÑO A HINGED S-70 (NOM-002-CONAGUA).

SIMBOLOGÍA

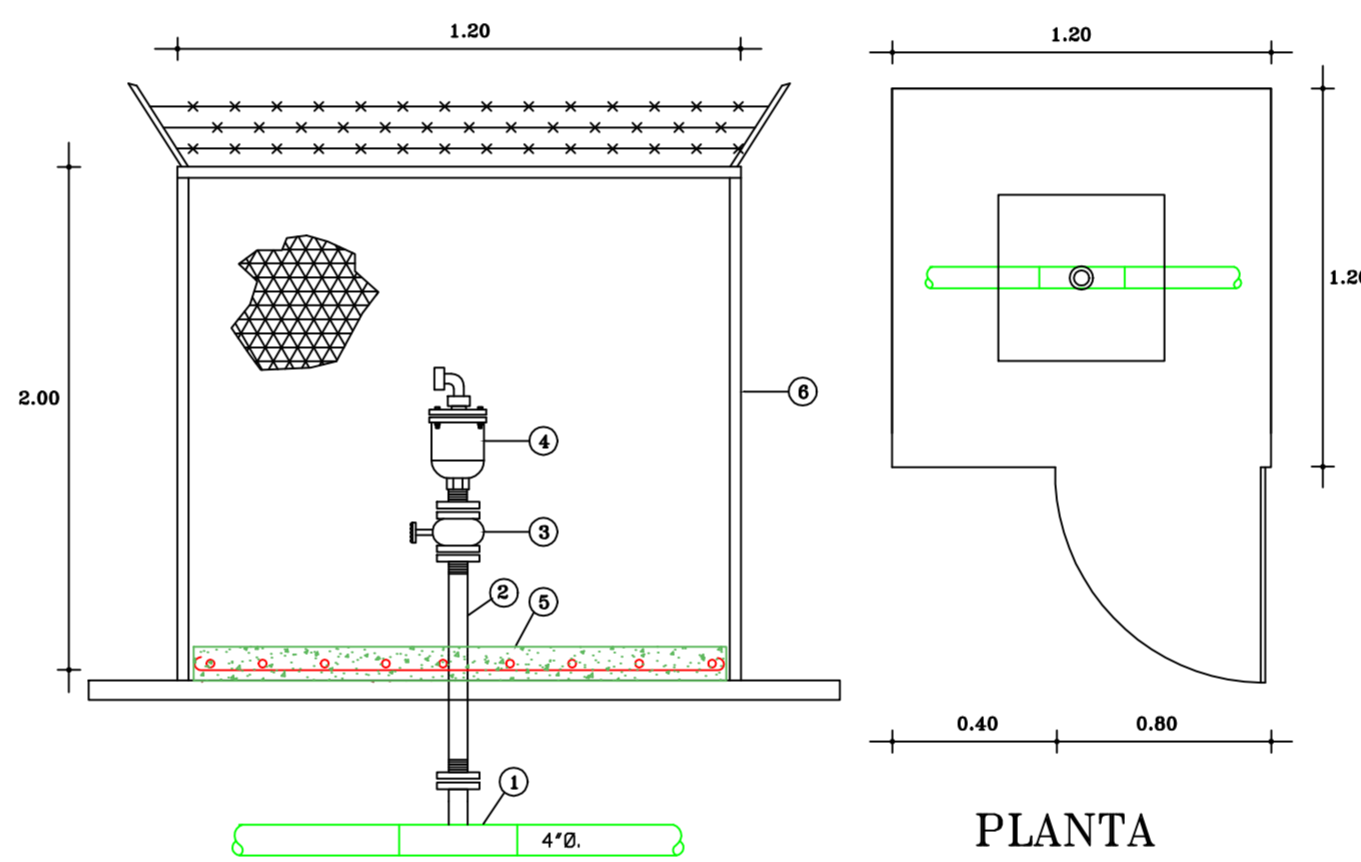
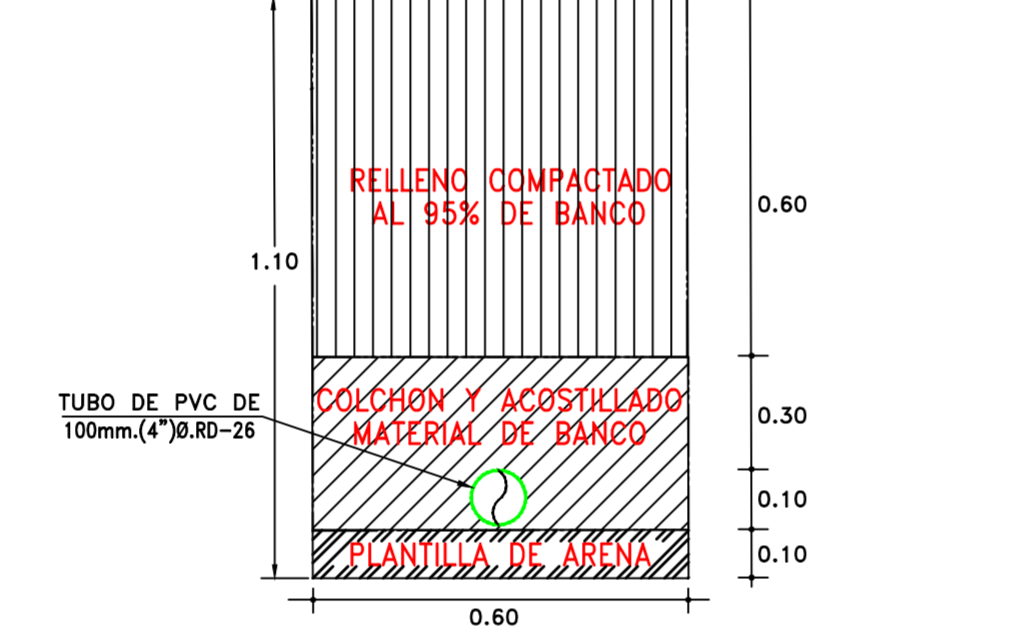
	EXISTENTE	PROYECTO
TUBERÍA DE P.V.C. DE 100mm.(4")Ø		
VALVULA DE SECCIONAMIENTO DE 100mm.(4")Ø		
TERMINAL DE TUBERIA		
LONGITUD DEL TRAMO (ML)		L=11
NÚMERO DE CRUCERO		9



DATOS DE PROYECTO

NUMERO DE LOTES	137	LOTES
HABITANTES POR LOTE	5	HABTS./LOTE
POBLACION DE PROYECTO	685	HABTS.
DOTACION	250	LTS/HAB/DIA
GASTO MEDIO	1.98	L.P.S.
GASTO MAXIMO DIARIO	2.77	L.P.S.
GASTO MAXIMO HORARIO	4.16	L.P.S.
COEFICIENTE DE VARIACION DIARIO	1.40	
COEFICIENTE DE VARIACION HORARIO	1.50	
SISTEMA		GRAVEDAD

SECCIÓN DE ZANJA PARA TUBERÍA DE 4"Ø. EN TIERRA

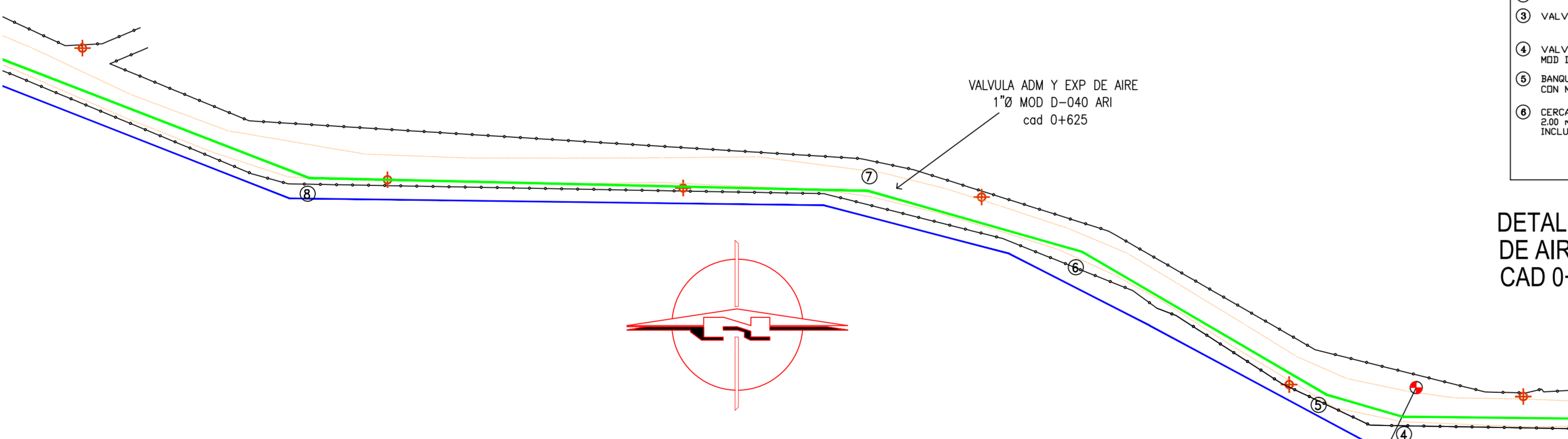


- 1 CDLLARIN SALIDA ROSCADA DE 100x25mm.(4"x1")Ø 1 PZA
- 2 NIPLÉ DE ACERO DE 25mm.(1")Ø, L=2.10 mts ROSCADO. 1 PZA
- 3 VALVULA DE SECCIONAMIENTO DE 25mm.(1")Ø ROSCADO. 1 PZA
- 4 VALVULA VENTOSA COMBINADA ROSCADO MOD D-040 P DE 25mm.(1")Ø. MARCA ARI 1 PZA
- 5 BANQUETA DE 1.20x1.20 mts. DE 7 cms. DE ESPESOR EDN MALLALAC 1 PZA
- 6 CERCA PERIMETRAL DE MALLA CICLONICA DE 1.20x1.20 mts. DE 2.00 mts. DE ALTURA CON PUERTA DE 0.80 mts. DE ANCHO INCLUYE MUERTOS DE CONCRETO 1 PZA

DETALLE DE VALVULA DE ADMISION Y EXPULSION DE AIRE DE 25mm.(1")Ø. MOD. D-040 P MCA ARI CAD 0+625, 1+020, 1+540, 1+760 Y 2+260

PIEZAS ESPECIALES

PVC	
EXTREMO ESPIGA 100mm.(4")Ø	1 PZA
CODO DE 90°x100mm(90°x4")Ø	3 PZA
CODO DE 22°x100mm(22°x4")Ø	7 PZA
CODO DE 11°x100mm(11°x4")Ø	14 PZA
COPE DOBLE DE 100mm.(4")Ø	1 PZA
VARIOS	
EMPAQUE DE NEOPRENO DE 100mm.(4")Ø	1PZA
TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE MODELO SAE-304-ASTM-F593C CUMPLIENDO CON LA NORMA NOM-002-CONAGUA (5/8"x3 1/2")Ø.	8



CRUCEROS

1	17 18 20	19	
EXISTENTE			
100x100	22°x100	22°x100	
2 3 4 5 6 7 9 11 12 13 14 15	8 10	21 6	21
11°x100	22°x100	90°x100	100

B.N. # 2
SOBRE MOJONERA
PINTADO DE COLOR ROJO
ELEV. = 98.496

TORRE DE CFE

CANTIDAD DE TUBERIA

TUBERIA DE PVC DE 100mm.(4")Ø CLASE RD-26	2,520.00 M.
---	-------------

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
UNIDAD DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS

REHABILITACION DE LA LINEA DE CONDUCCION DE 4"Ø DE LA CARRETERA MEXICO 15 A LA COMUNIDAD DE LA CHILLA SIND. DE TACUICHAMONA, MPIO DE CULIACAN, SINALOA.

DESCRIPCION DE PROYECTO: REHABILITACION DE LA CONDUCCION DE AGUA POTABLE
CLAVE DE PLANO: CONDUCCION DE AGUA POT.
NOMBRE DE ARCHIVO: LA CHILLA CONDUCCION AGUA

LEVANTO: ING. SERGIO JESÚS CASTRO PEÑA
DIBUJO: ING. JUAN RENE CHIQUETE FELIX
ESCALA: 1:1,000
FECHA: FEB/2023

PROYECTO: ING. JUAN RENE CHIQUETE FELIX
REVISO: ARQ. PAVEL RIGOBERTO SALAZAR A.
V.B.O: ING. MANUEL LUNA FERNANDEZ

NUMERO DEL PLANO: 1 DE 2