

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

DATOS DE PROYECTO (CASA BLANCA)

NUMERO DE LOTES	29	LOTES
HABS POR LOTE	5	HABS/LOTE
POBLACION (NEG.)	95	HABS/LOTE
POBLACION A FUTURO	116	HABS.
APORTACION (80% DOTACION)	200	LT/HAB/DIA
DOTACION	250	LT/HAB/DIA
GASTO MEDIO	0.27	LTS/SEG
GASTO MINIMO	0.14	LTS/SEG
GASTO MAXIMO	1.03	LTS/SEG
GASTO MAXIMO PREVISTO	1.23	LTS/SEG
COEF. DE HARMON.	3.80	
COEF. DE PREVISION	1.20	
SISTEMA		GRAVEDAD

NOMENCLATURA (CASA BLANCA)

CASAS HABITADAS (C.H.)	27	LOTES
CASAS SOLAS (C.S.)	2	LOTES
TOTAL	29	LOTES

POZOS DE VISITA COMUN

CRUCEROS	PROFUNDIDAD DE POZOS	PIEZAS
29	1.25 MTS.	1
27(30)(31)(39)(40)(41)	1.50 MTS.	6
52(58)(42)	1.75 MTS.	3
25(28)(50)(43)	2.00 MTS.	4
48	2.25 MTS.	1
53(54)(55)(57)(46)(48)(49)(50)	2.50 MTS.	8
58(44)(47)	2.75 MTS.	3
51	3.25 MTS.	1
52	4.50 MTS.	1
TOTAL		28

NOTAS.-

LOS MATERIALES Y TRABAJOS DE MANO DE OBRA DEBERAN APEGARSE A LAS NORMAS DE LA DIRECCION GENERAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA CONAGUA Y LOS LINEAMIENTOS DE JAPAC.

NO DEBERAN CONECTARSE LAS BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES A LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS DE AGUAS NEGRAS.

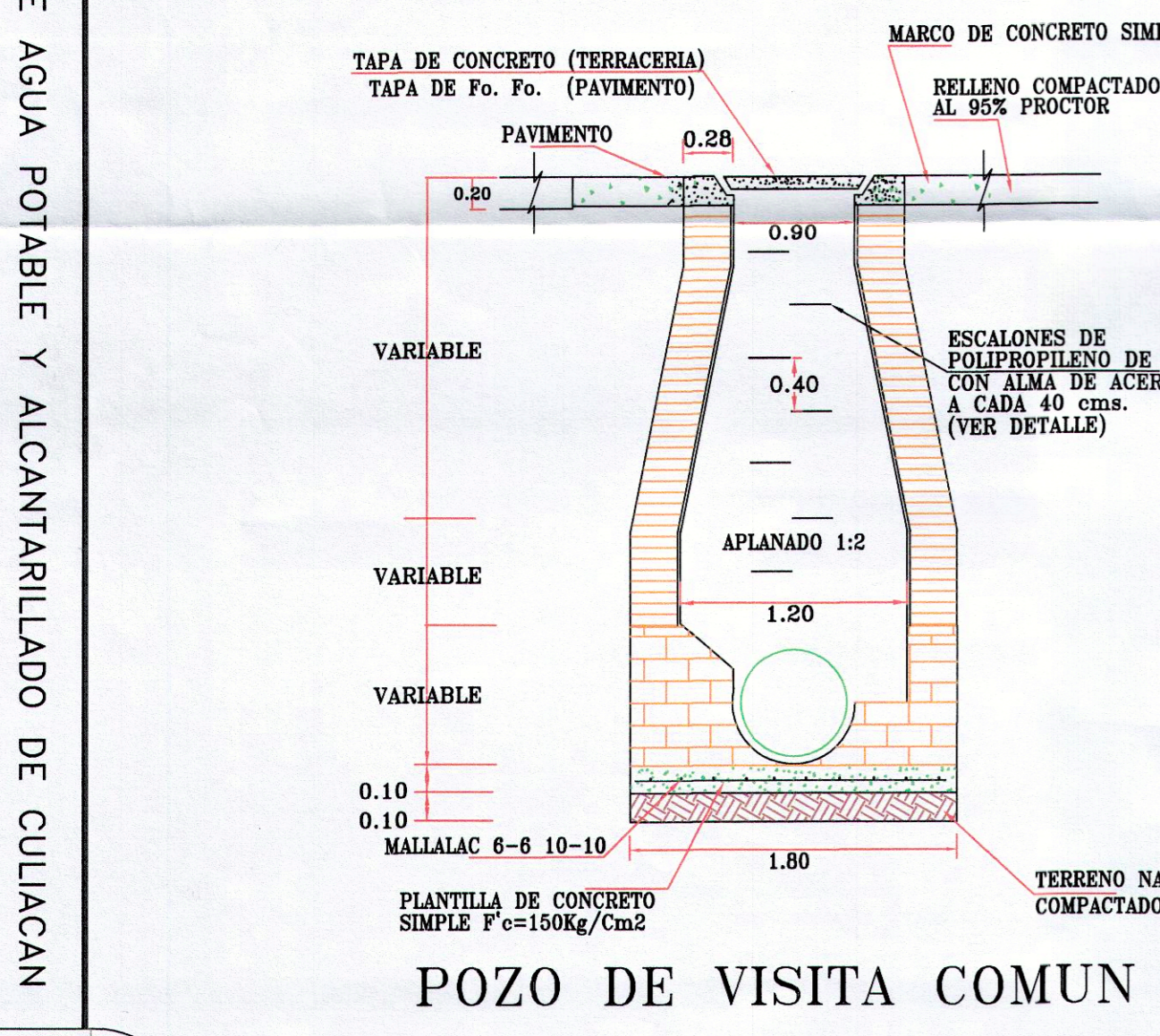
TODAS LAS TUBERIAS A USARSE EN ALCANTARILLADO SANITARIO DEBERAN SER CON JUNTAS HERMETICAS.

EN TERRACERIAS LOS BROCALES Y TAPAS SERAN DE CONCRETO. EN PAVIMENTOS DE CONCRETO O ASFALTO SE DEBERAN INSTALARSE BROCALES Y TAPAS DE FOFO Y CIEGAS.

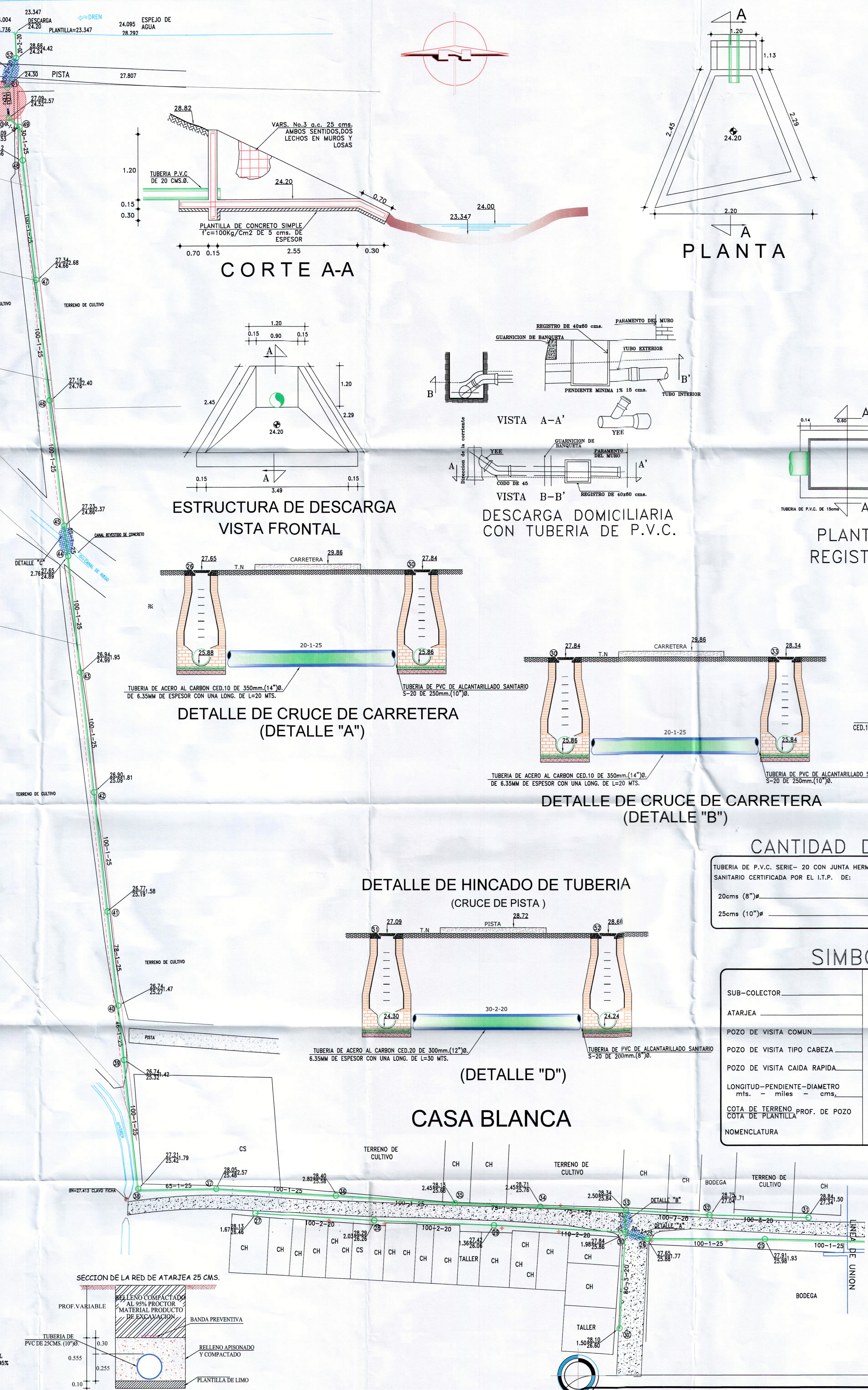
LA TUBERIA DE P.V.C. DEBERA SER CERTIFICADA Y APROBADA POR EL INSTITUTO NACIONAL DE TUBERIAS PLASTICAS (I.T.P.).

EL ANILLO DE HULE A UTILIZARSE DEBERA SER TIPO II EN LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO, SEGUN NORMAS DE LA CONAGUA (NOM-E-III-1981).

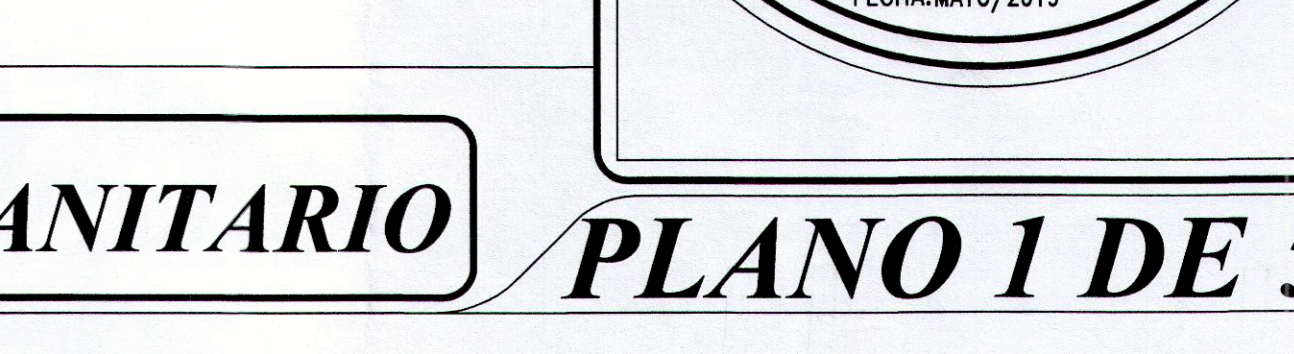
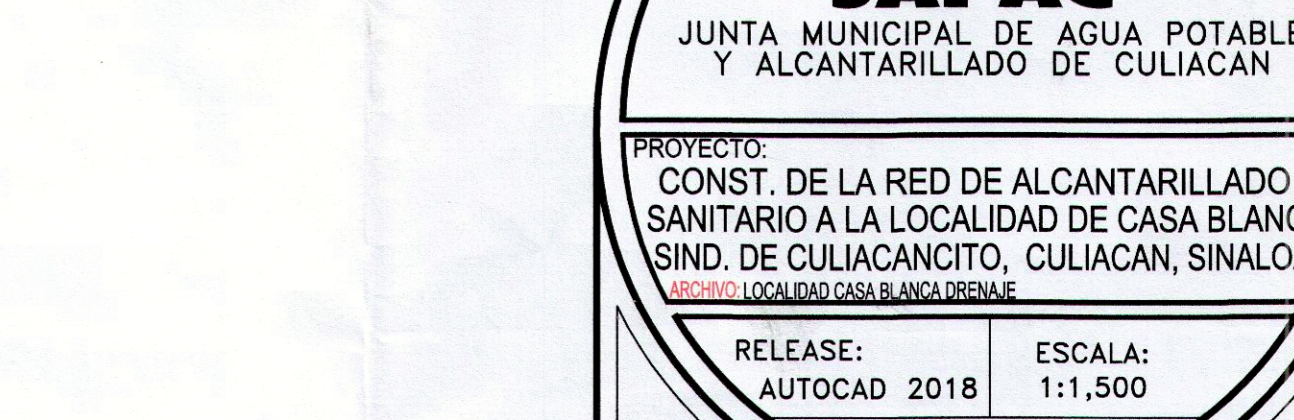
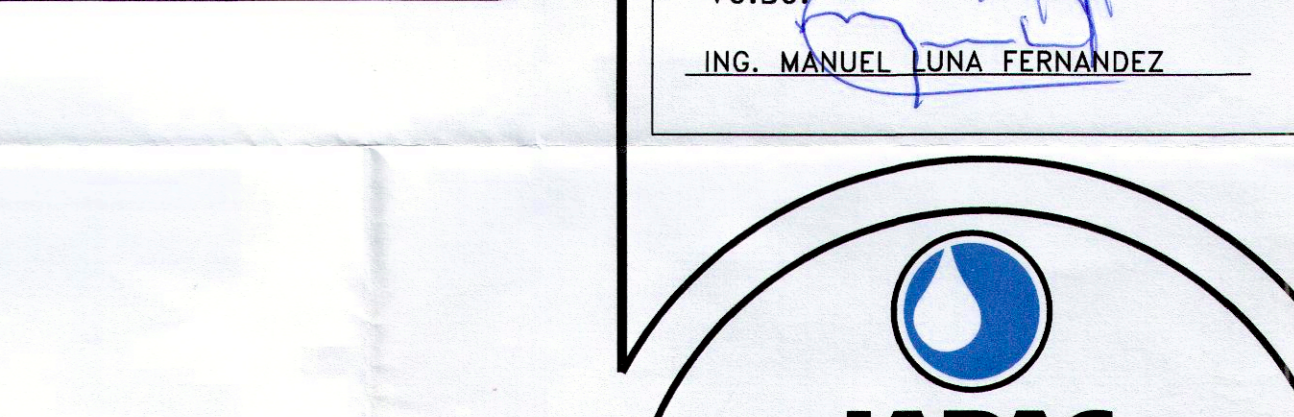
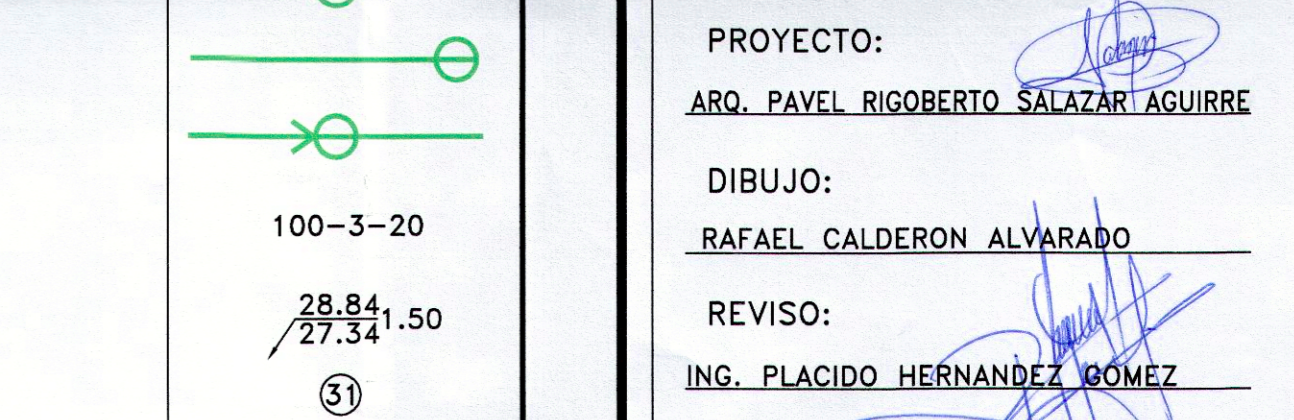
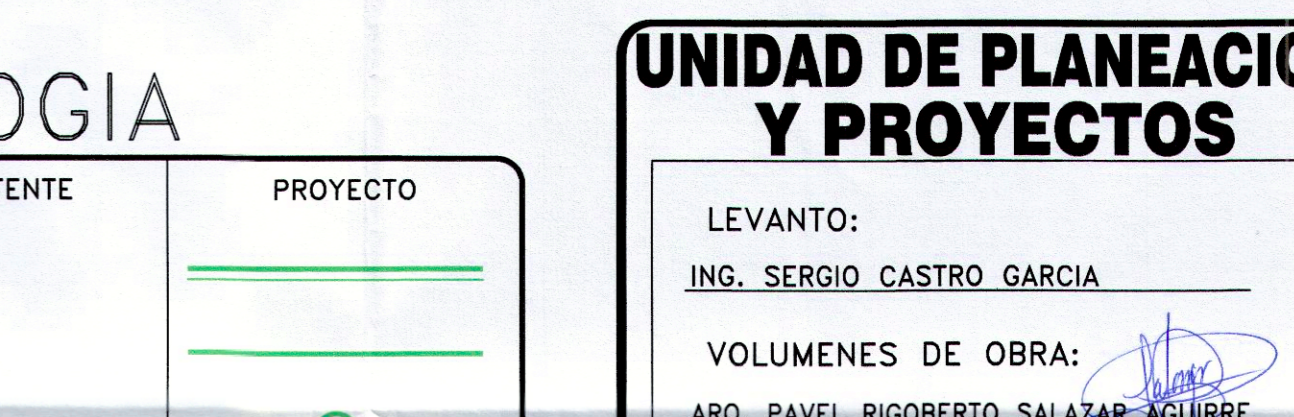
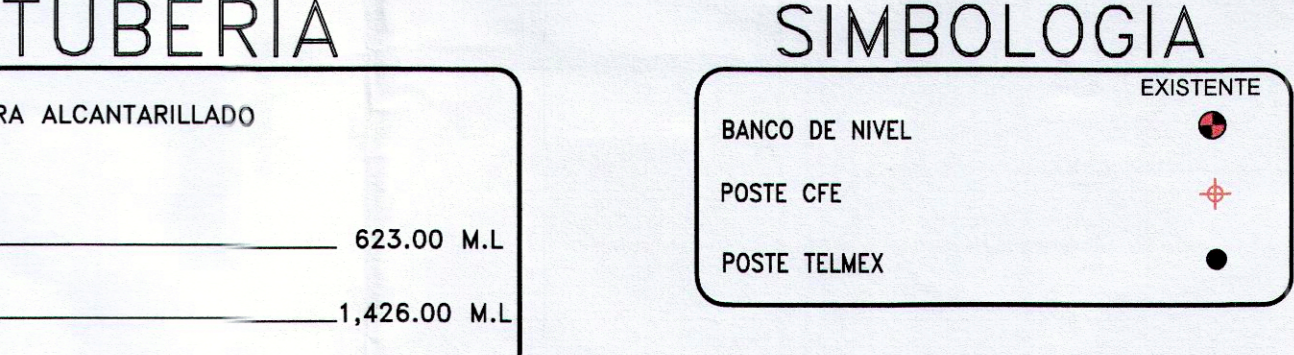
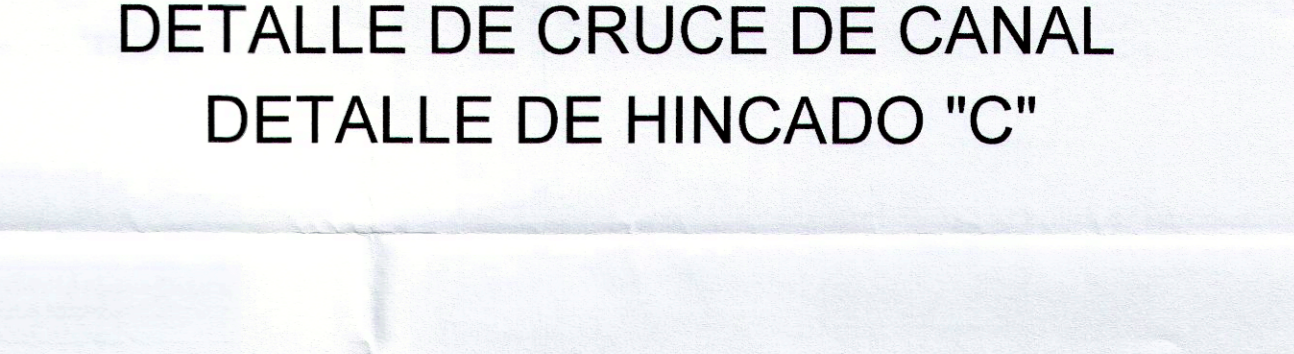
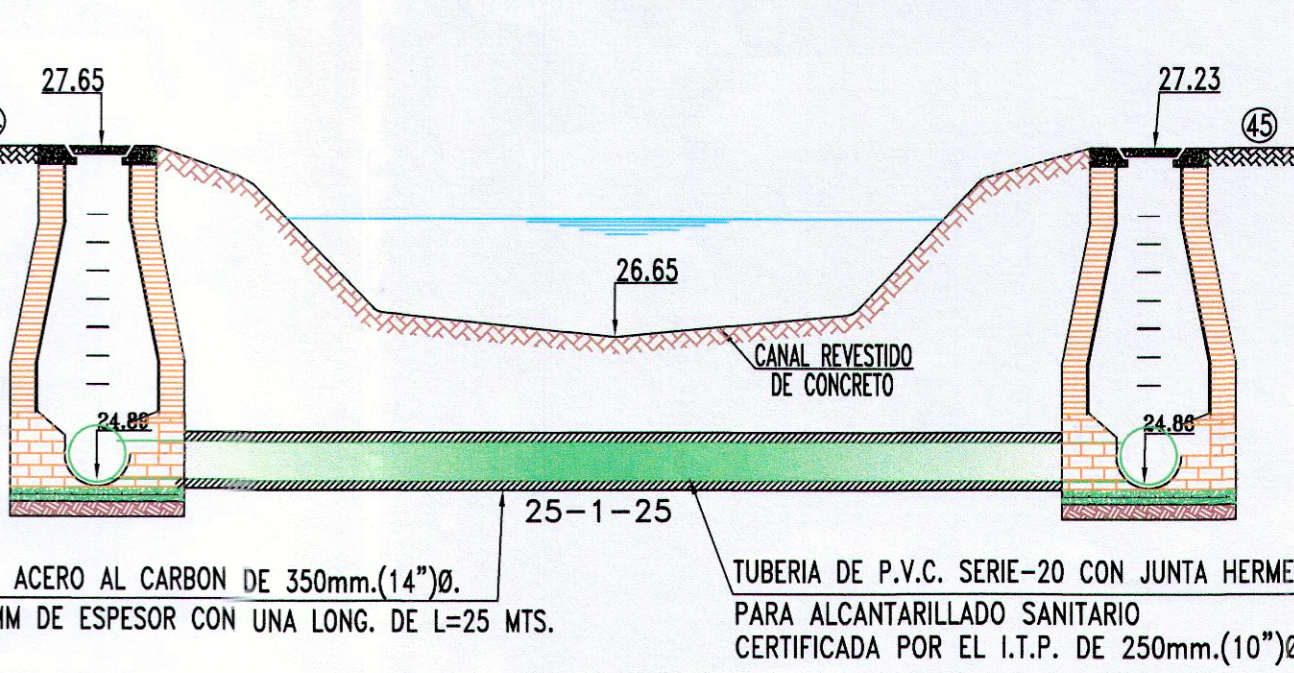
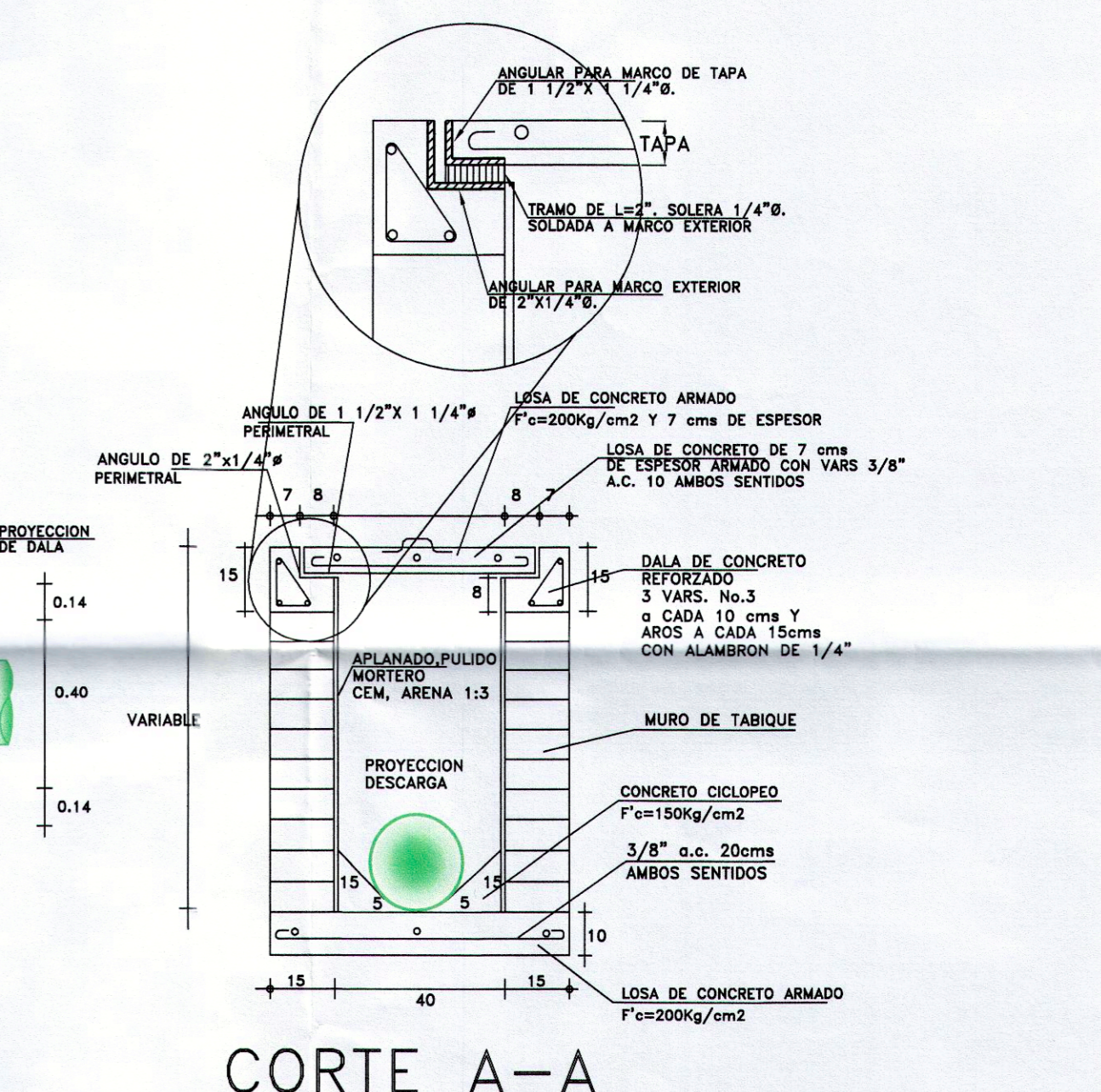
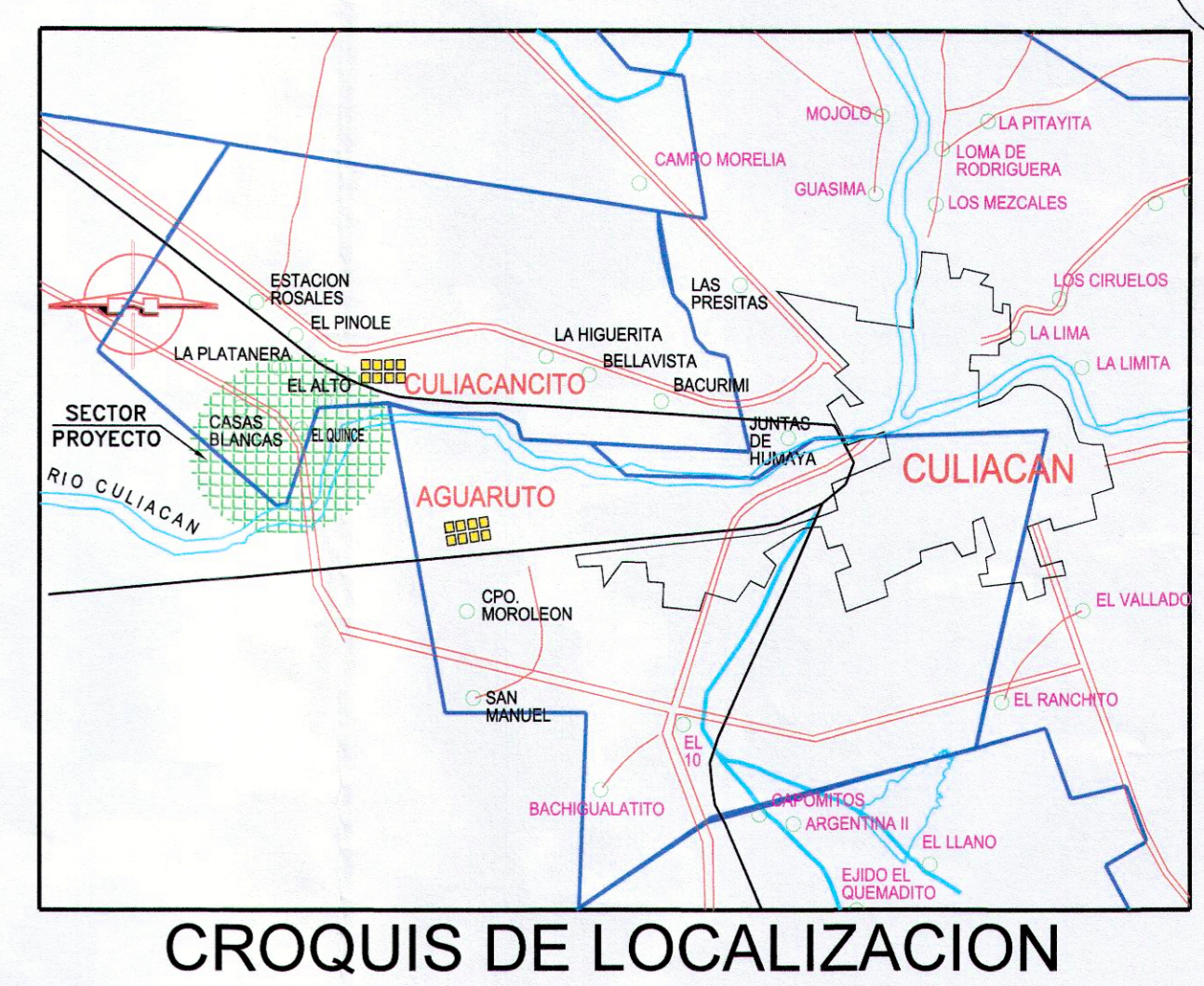
PARA EL DISEÑO Y REVISION HIDRAULICA DE LA RED, SEGUN EL LIBRO "DATOS BASICOS" DEL MAPAS-CONAGUA, EL Q_{min} DEBE SER EL GASTO CORRESPONDIENTE A UNA DESCARGA DEL W.C. DE 16 LITROS IGUAL A 1 P.L.P.S.



POZO DE VISITA COMUN



RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO



CANTIDAD DE TUBERIA

TUBERIA DE P.V.C. SERIE- 20 CON JUNTA HERMETICA PARA ALCANTARILLADO SANITARIO CERTIFICADA POR EL I.T.P. DE:	
20cms (8")φ	623.00 M.L.
25cms (10")φ	1,426.00 M.L.

SIMBOLOGIA

	EXISTENTE	PROYECTO
SUB-COLECTOR		
ATARJEIA		
POZO DE VISITA COMUN		
POZO DE VISITA TIPO CABEZA		
POZO DE VISITA CAIDA RAPIDA		
LONGITUD-PENDIENTE-DIAMETRO		100-3-20
COTA DE TERRENO PROF. DE POZO		27.34-1.50
COTA DE PLANTILLA		27.34-1.50
NOMENCLATURA		51

SIMBOLOGIA

EXISTENTE	
BANCO DE NIVEL	
POSTE CFE	
POSTE TELMEX	

UNIDAD DE PLANEACION Y PROYECTOS

LEVANTO: ING. SERGIO CASTRO GARCIA

VOLUMENES DE OBRA: ARO. PAVEL RIGOBERTO SALAZAR AGUIRRE

PROYECTO: ARO. PAVEL RIGOBERTO SALAZAR AGUIRRE

DIBUJO: RAFAEL CALDERON ALVARADO

REVISO: ING. PLACIDO HERNANDEZ GOMEZ

Vo.Bo. ING. MANUEL LUNA FERNANDEZ

JAPAC
JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

PROYECTO: CONSISTE DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA LOCALIDAD DE CASA BLANCA SIND. DE CULIACANCITO, CULIACAN, SINALOA

RELEASE: AUTOCAD 2018 ESCALA: 1:1,500
FECHA: MAYO/2019