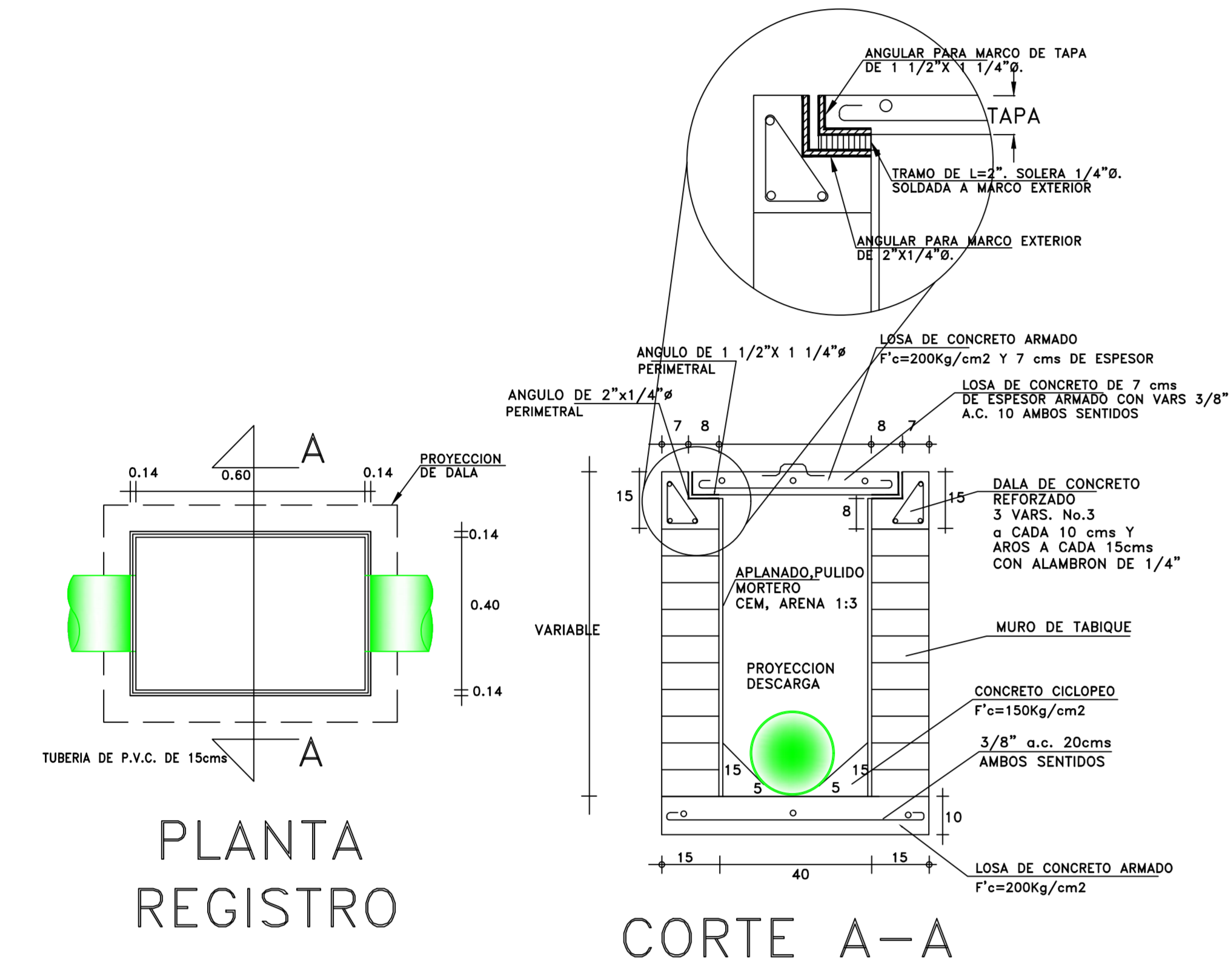
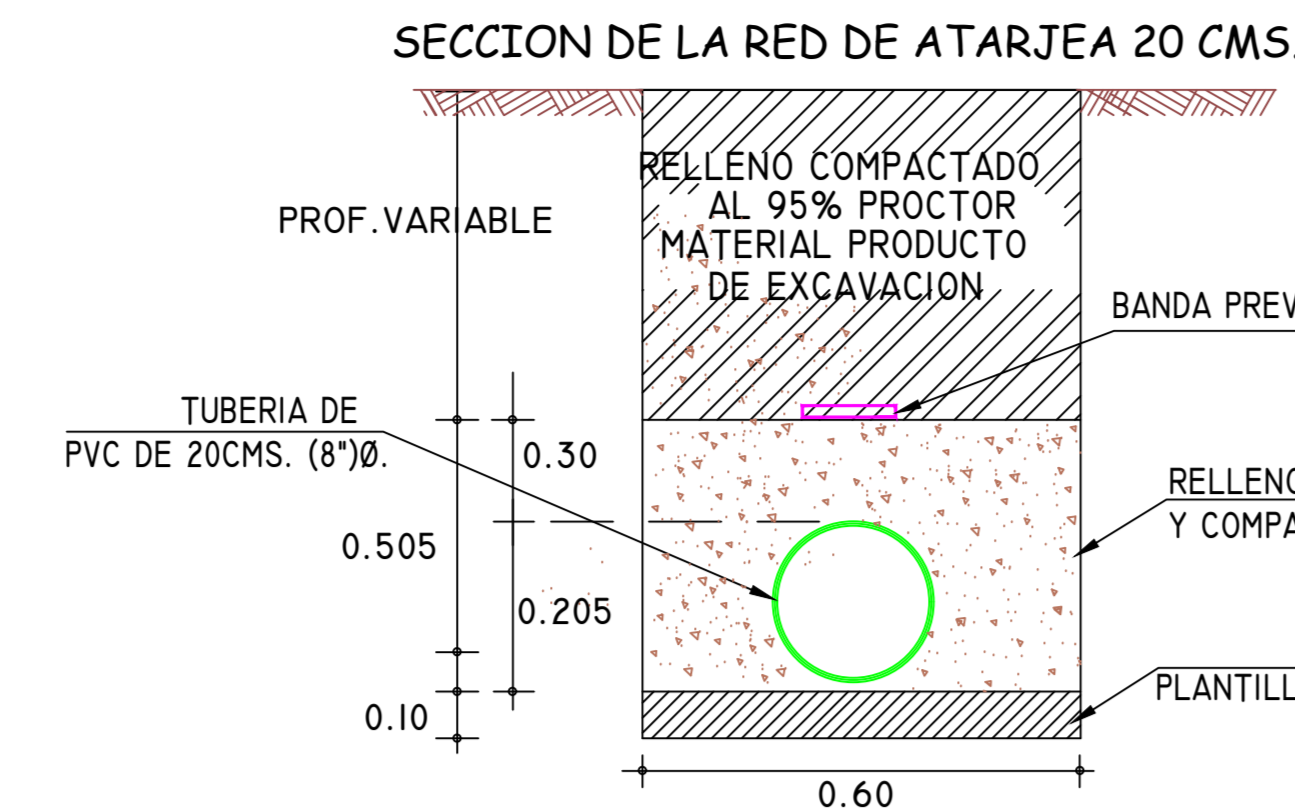


DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERIA DE P.V.C.



VELOCIDADES

VELOCIDAD MINIMA	0.30 MTS/SEG.
VELOCIDAD MAXIMA	5.00 MTS/SEG.

DESCARGAS DOMICILIARIAS

INSTALACION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS L=5 _____ 40 DESCARGAS

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 QUINTO DEBE SER EL GASTO CORRESPONDIENTE A UNA DESCARGA DEL W.C. DE 16 LTS. IGUAL A 1.5 L.P.S.

CANTIDAD DE TUBERIA

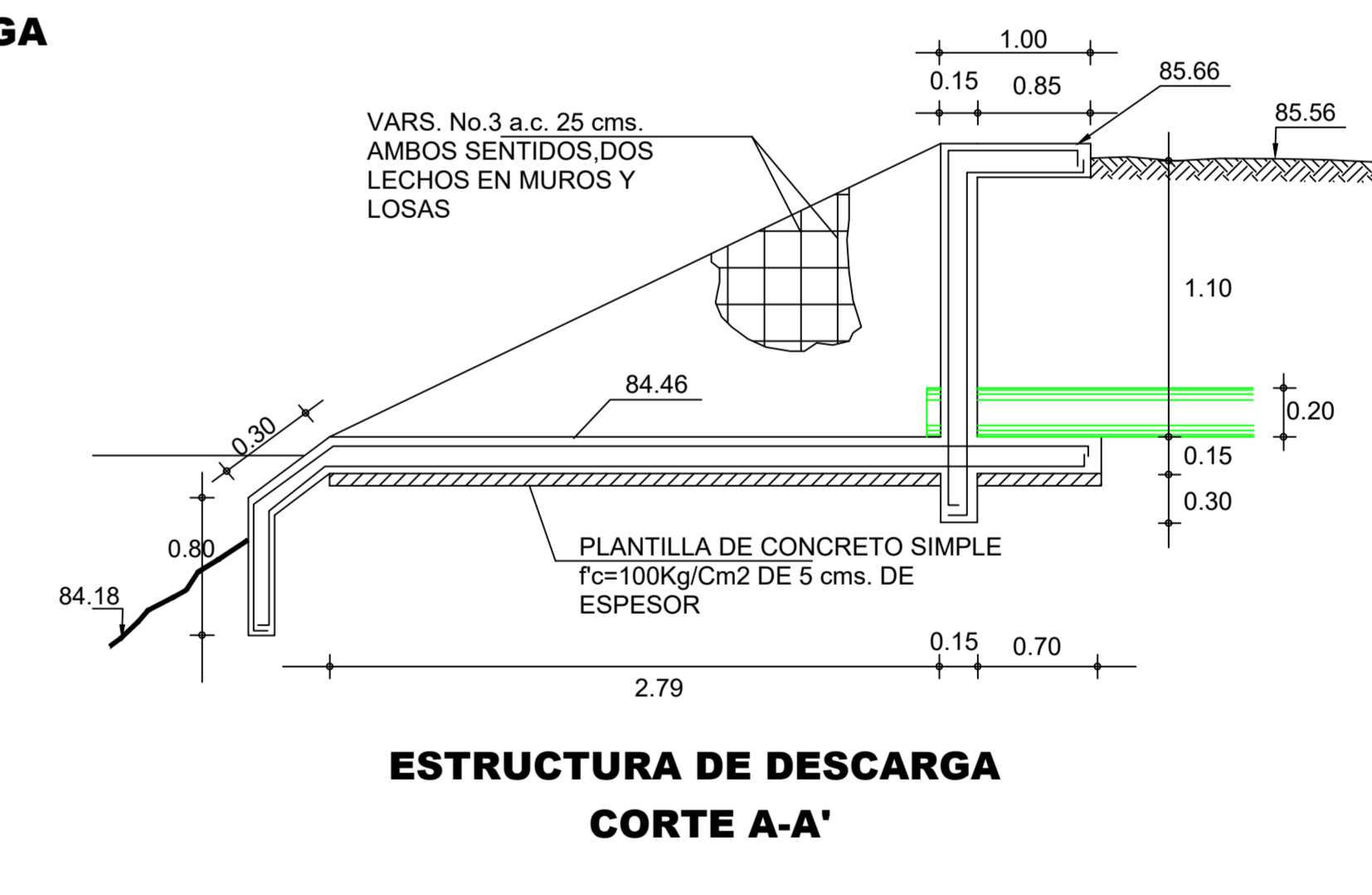
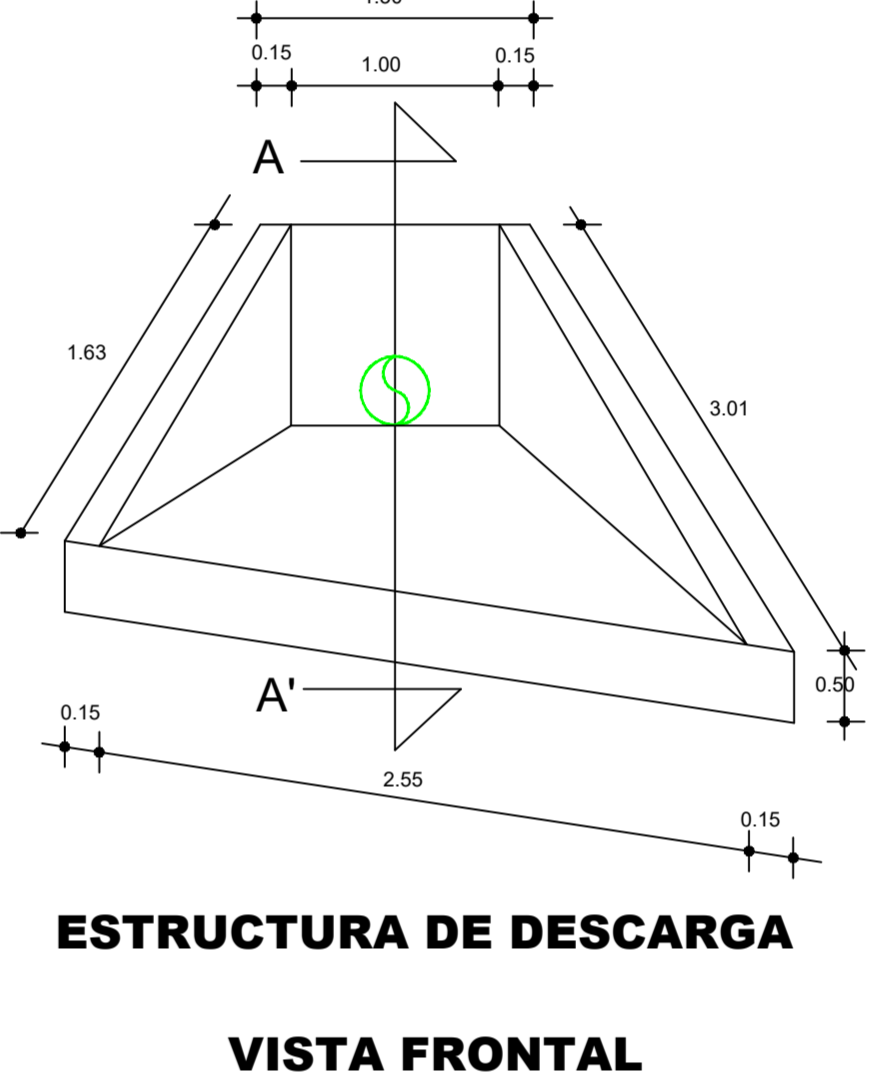
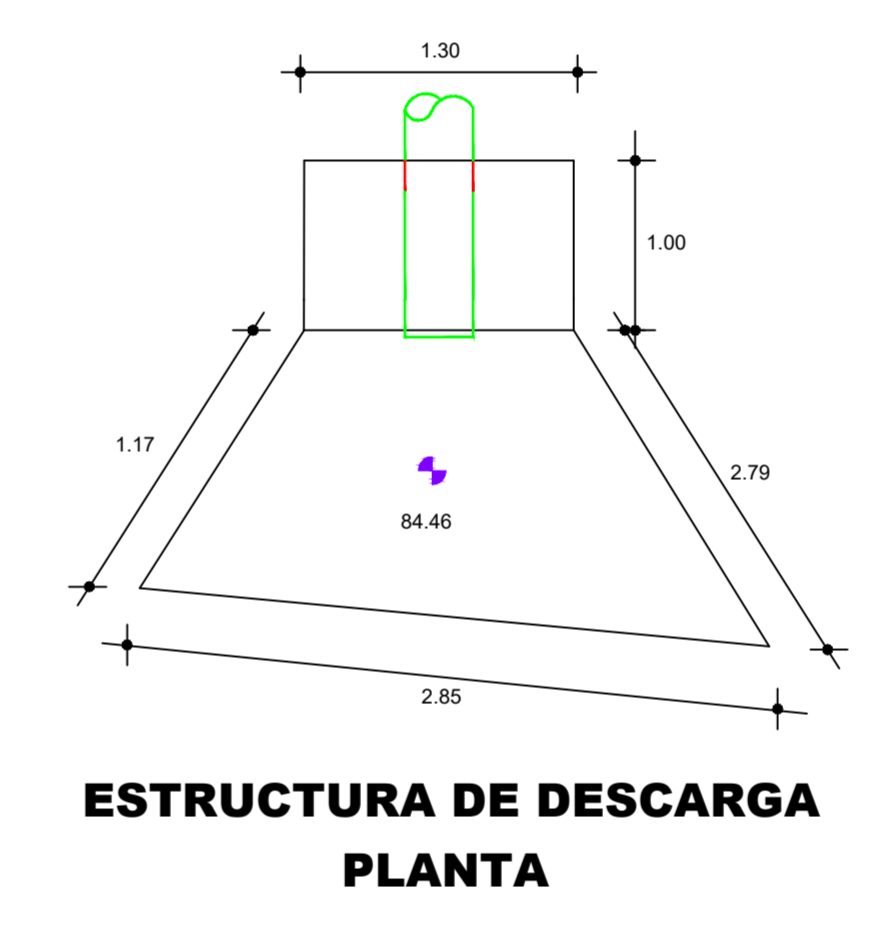
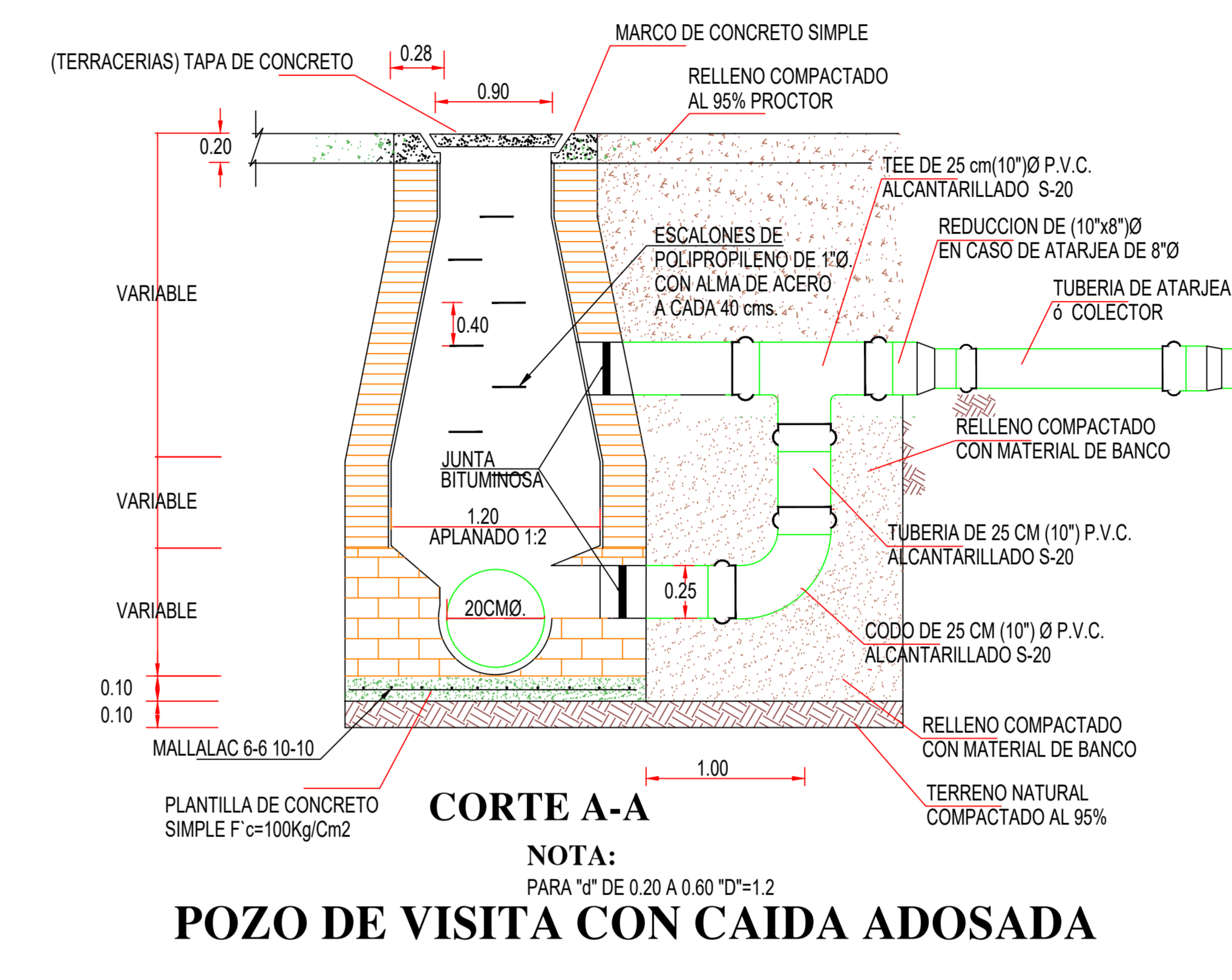
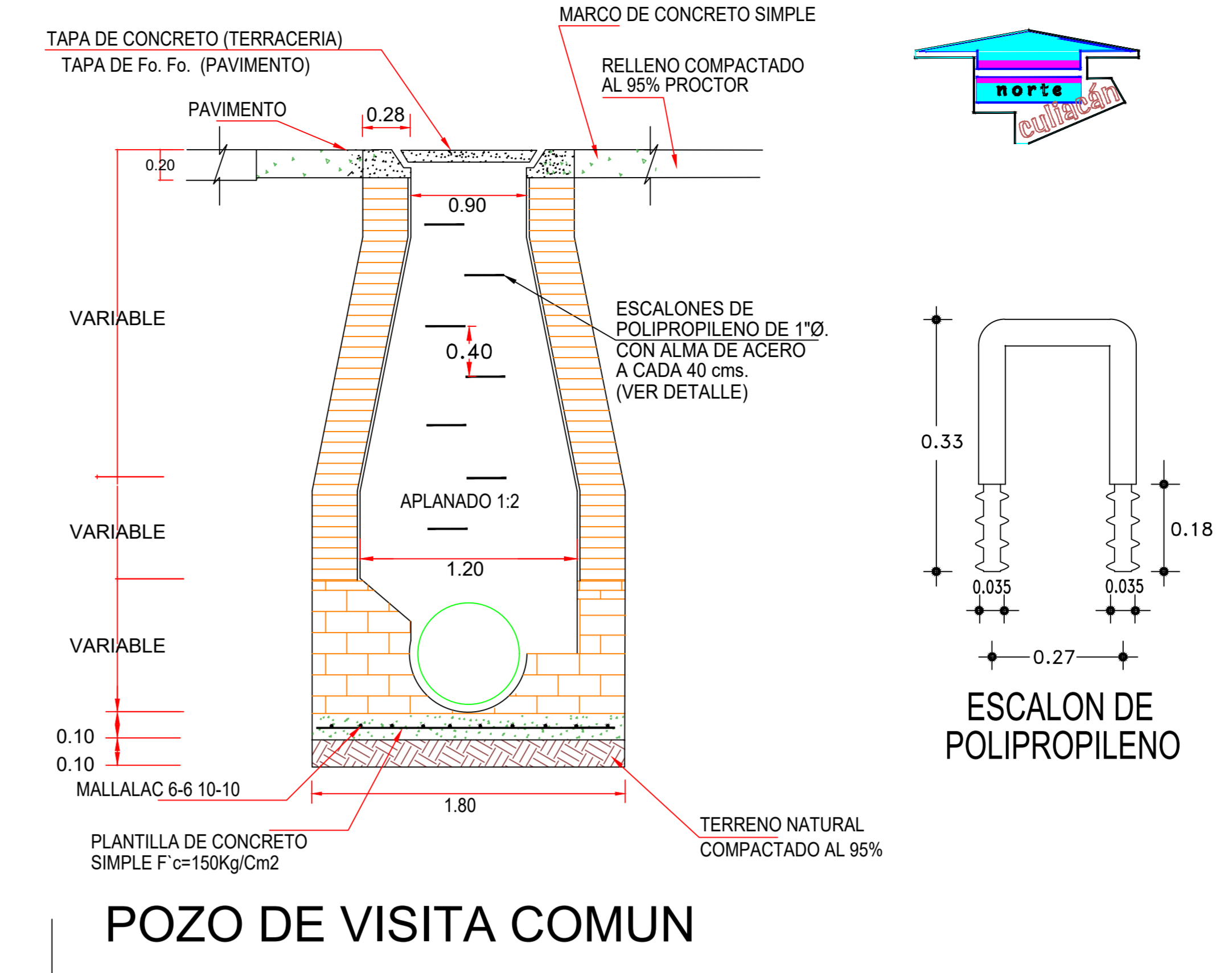
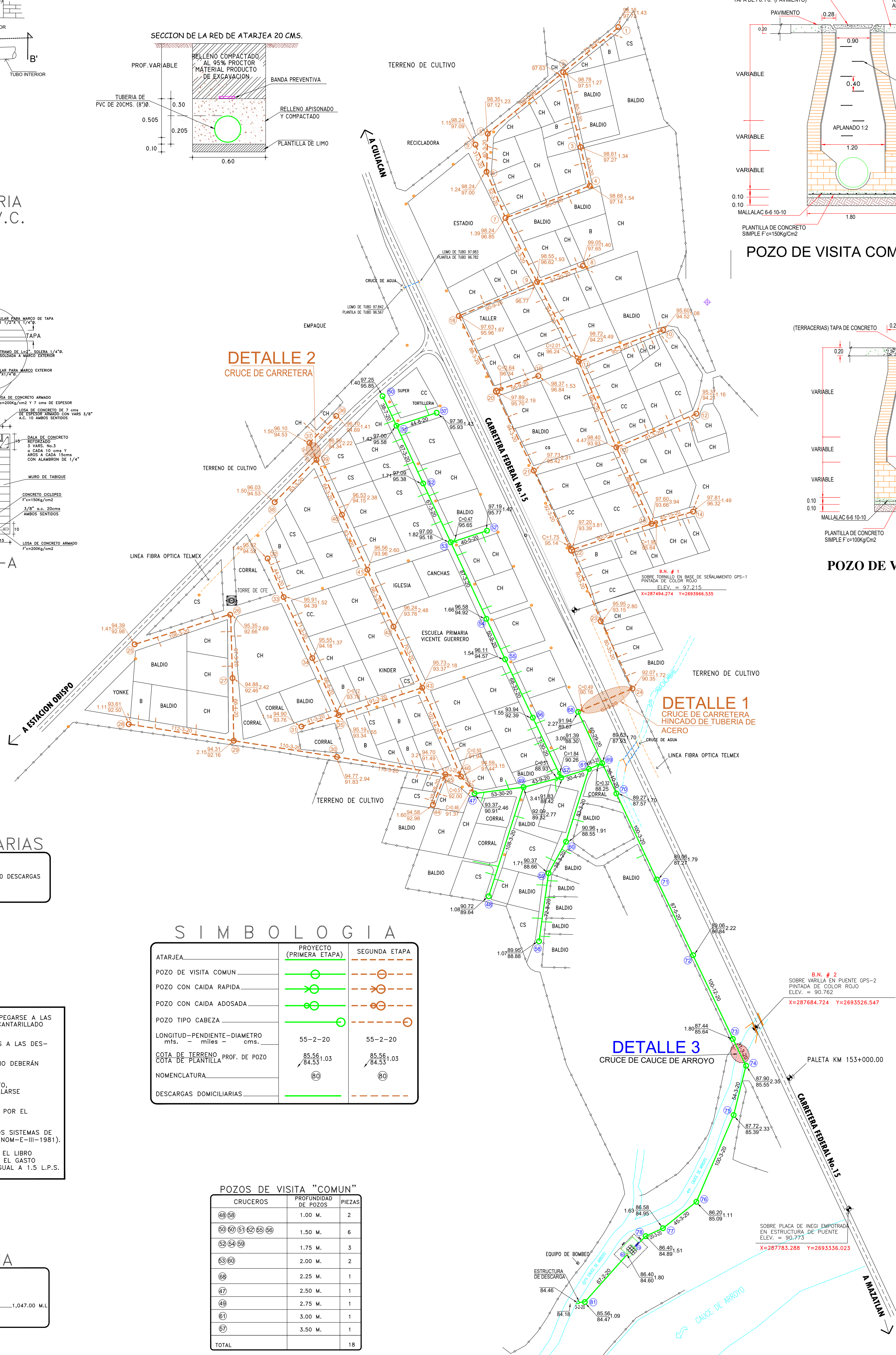
TUBERIA DE P.V.C. SERIE- 20 CON JUNTA HERMETICA PARA ALCANTARILLADO SANITARIO CERTIFICADA POR EL I.T.P. DE: _____
20cms (8") _____ 1,047.00 M.L.

SIMBOLOGIA

	PROYECTO (PRIMERA ETAPA)	SEGUNDA ETAPA
ATARJEA	—○—	—○—
POZO DE VISITA COMUN	—○—	—○—
POZO CON CAIDA RAPIDA	—○—	—○—
POZO CON CAIDA ADOSADA	—○—	—○—
POZO TIPO CABEZA	—○—	—○—
LONGITUD-PENDIENTE-DIAMETRO	55-2-20	55-2-20
COTA DE TERRENO PROF. DE POZO	85.56/84.53/1.03	85.56/84.53/1.03
COTA DE PLANTILLA	85.56/84.53/1.03	85.56/84.53/1.03
NOMENCLATURA	⊙	⊙
DESCARGAS DOMICILIARIAS	—○—	—○—

POZOS DE VISITA "COMUN"

CRUCEROS	PROFUNDIDAD DE POZOS	PIEZAS
⊙	1.00 M.	2
⊙	1.50 M.	6
⊙	1.75 M.	3
⊙	2.00 M.	2
⊙	2.25 M.	1
⊙	2.50 M.	1
⊙	2.75 M.	1
⊙	3.00 M.	1
⊙	3.50 M.	1
TOTAL		18



DATOS DE PROYECTO

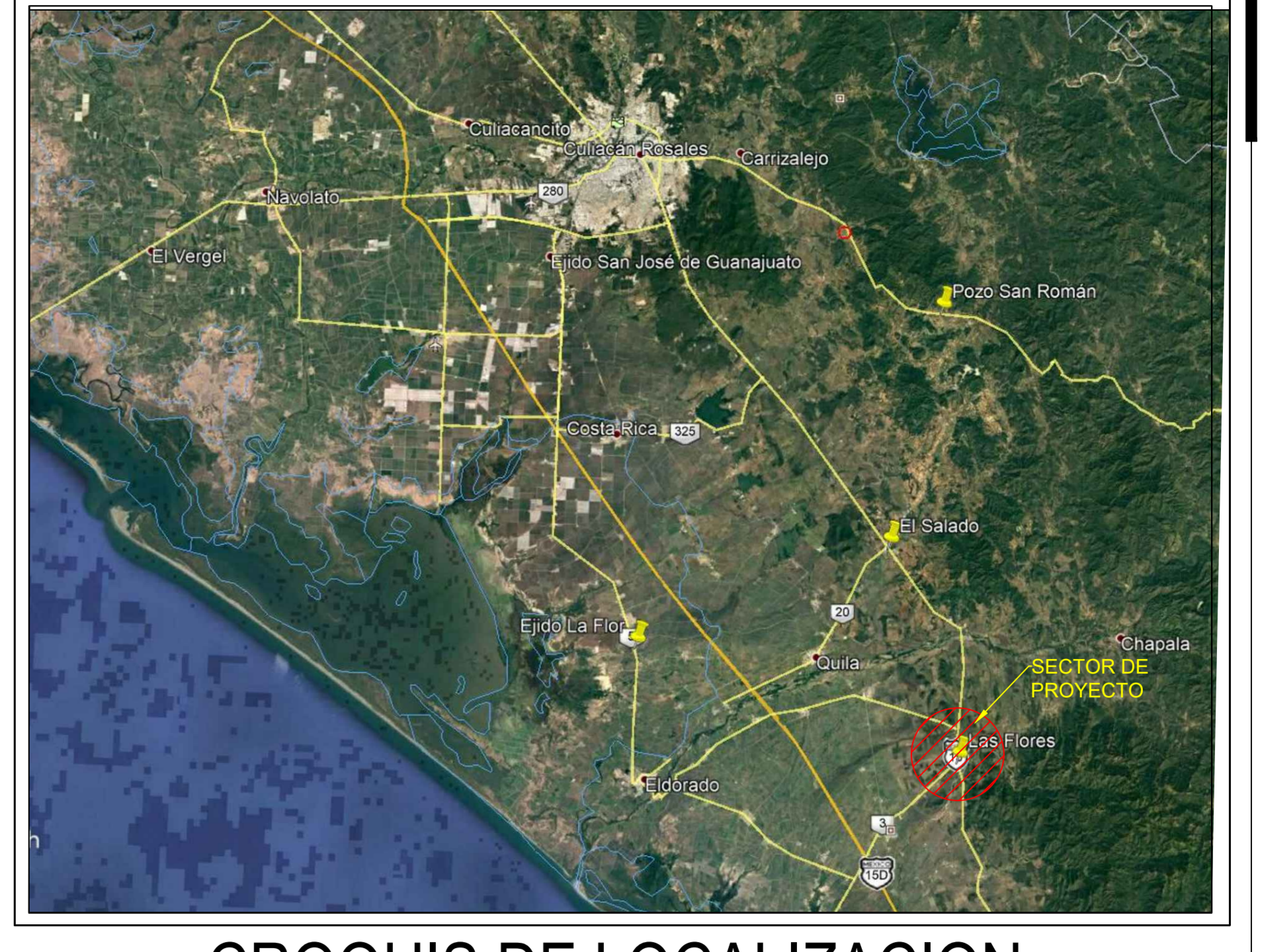
NUMERO DE LOTES	169 LOTES
HABS POR LOTE	5 HAB/LOTE
POBLACION ACTUAL(NEG)	345 HAB.
POBLACION A FUTURO(20 AÑOS)	423 HAB.
APORTACION	152.25 L/HAB/DIA
DOTACION	203 L/HAB/DIA
GASTO MEDIO	0.68 L/SEG
GASTO MINIMO	0.34 L/SEG
GASTO MAXIMO	2.60 L/SEG
GASTO MAXIMO PREVISTO	3.11 L/SEG
COEF. DE HARMON.	3.80
COEF. DE PREVISION	1.20
SISTEMA	GRAVEDAD

SIMBOLOGIA

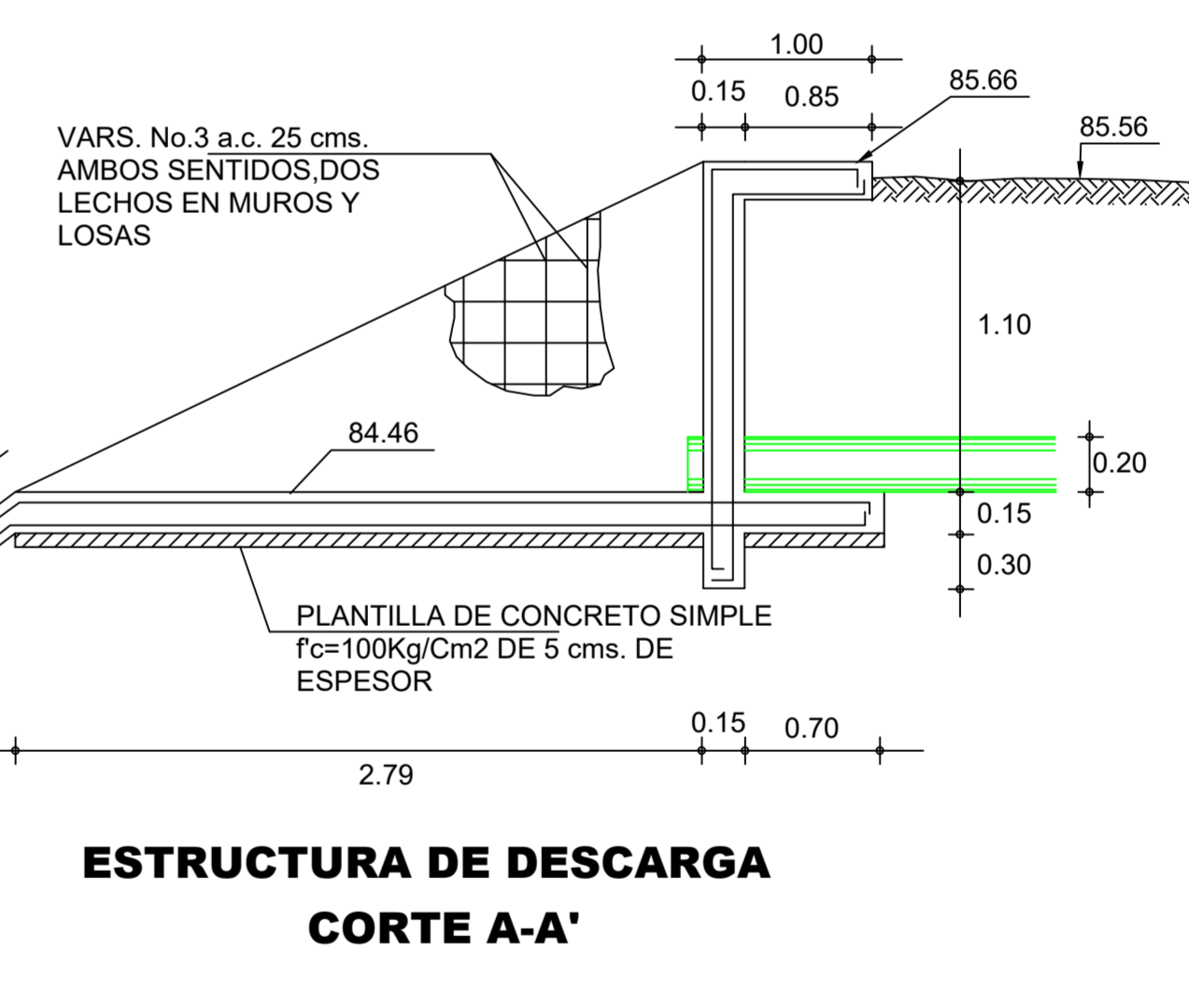
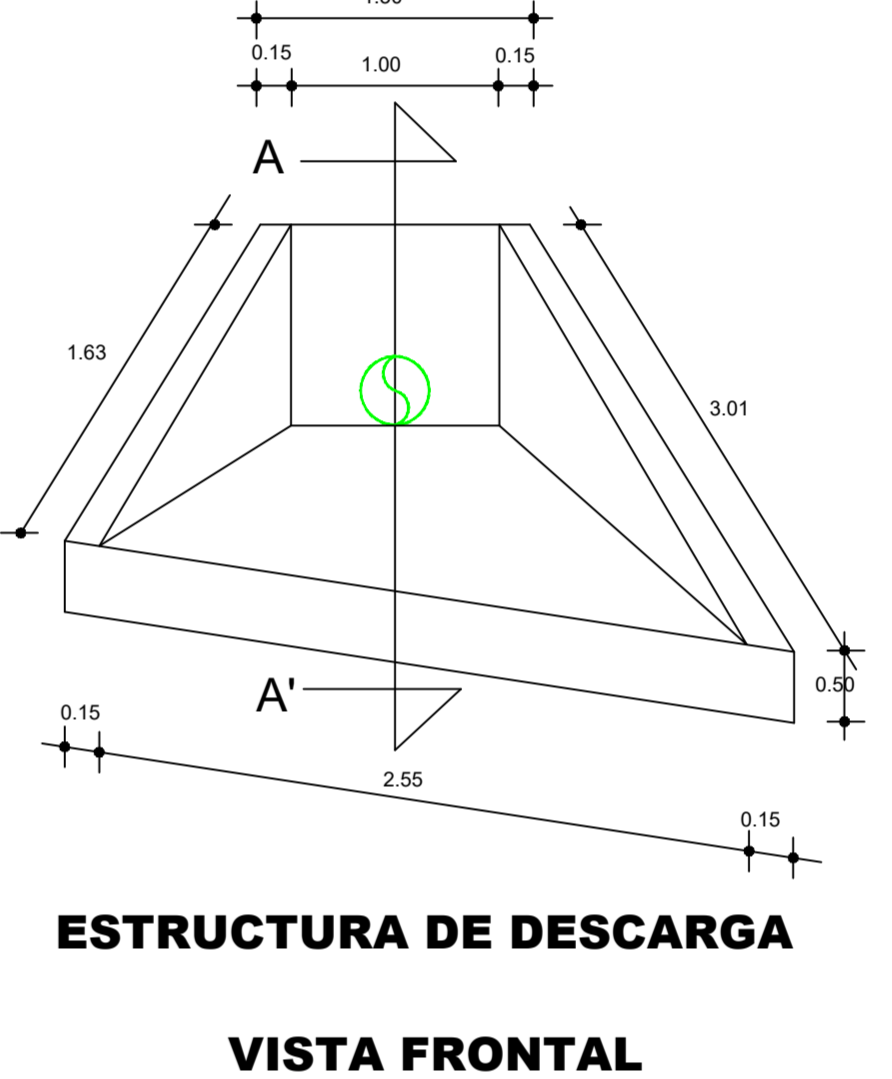
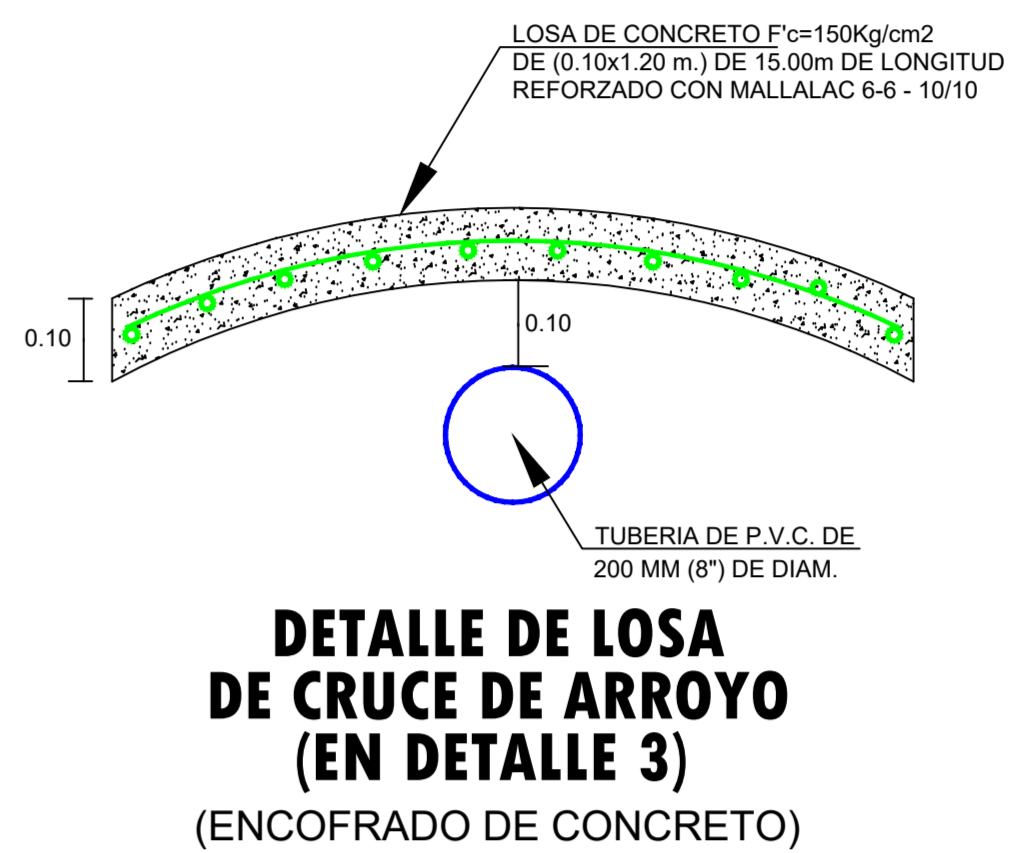
	EXISTENTE
REGISTROS	●
BANCO DE NIVEL	○
POSTE CFE	○

NOMENCLATURA

CASAS HABITADAS	112 LOTES
CASAS SOLAS	15 LOTES
CASAS EN CONSTRUCCION	7 LOTES
LOTES BALDIOS	35 LOTES
TOTAL	169 LOTES



CROQUIS DE LOCALIZACION



JAPAC
AGUA POTABLE PARA TODOS

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN

CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO A LA COMUNIDAD DE "LAS FLORES", SINDICATURA DE TACUICHAMONA, MPIO. DE CULIACAN, SINALOA. (PRIMERA ETAPA)

DESCRIPCION DEL PROYECTO	NUMERO DEL PLANO
CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO	1 DE 4
CLAVE DE PLANO	NOMBRE DE ARCHIVO
LAS FLORES	LAS FLORES TACUICHAMONA DRENAJE 2021

ELABORADO	REVISADO	ESCALA	FECHA
ING. RUBEN CASTRO VALENZUELA	ARG. PAVEL R. SALAZAR AGUIRRE	1:1000	FEB/2021

PROYECTO	REVISADO	TRAZADO
ARG. PAVEL R. SALAZAR AGUIRRE	ING. GUSTAVO A. ALCANTAR A.	ING. MANUEL LUNA FERNANDEZ