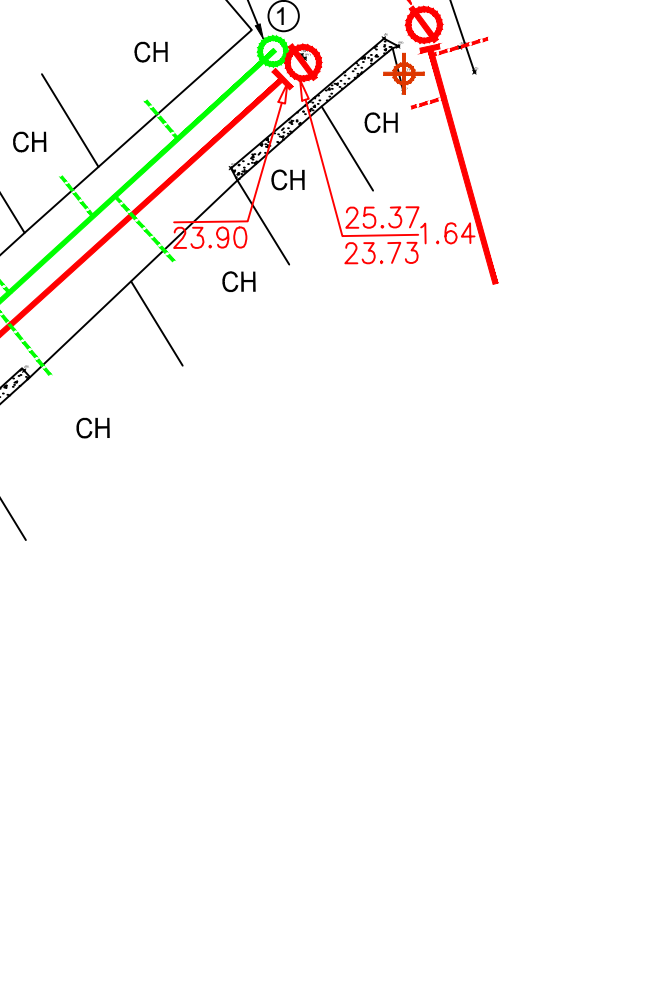
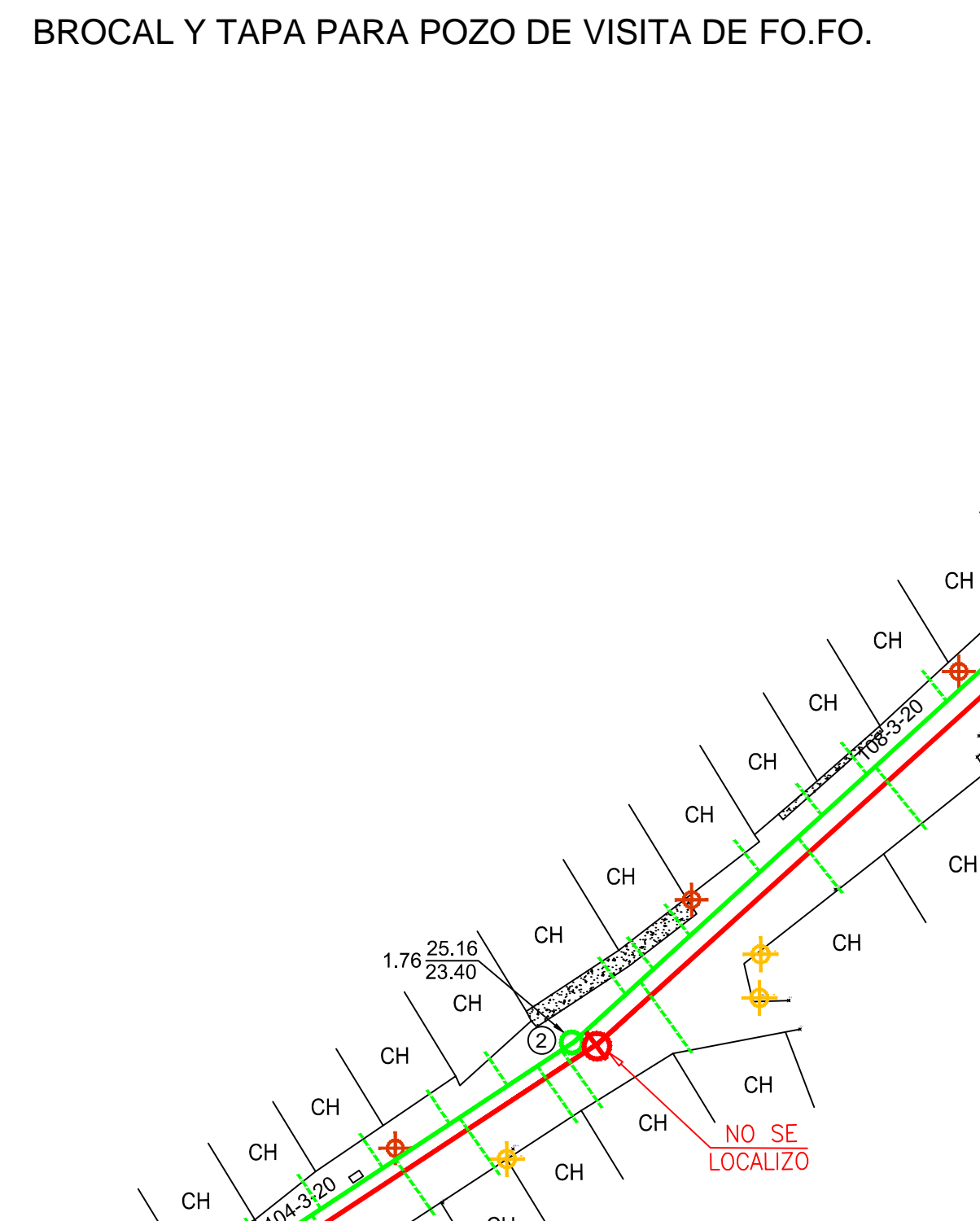
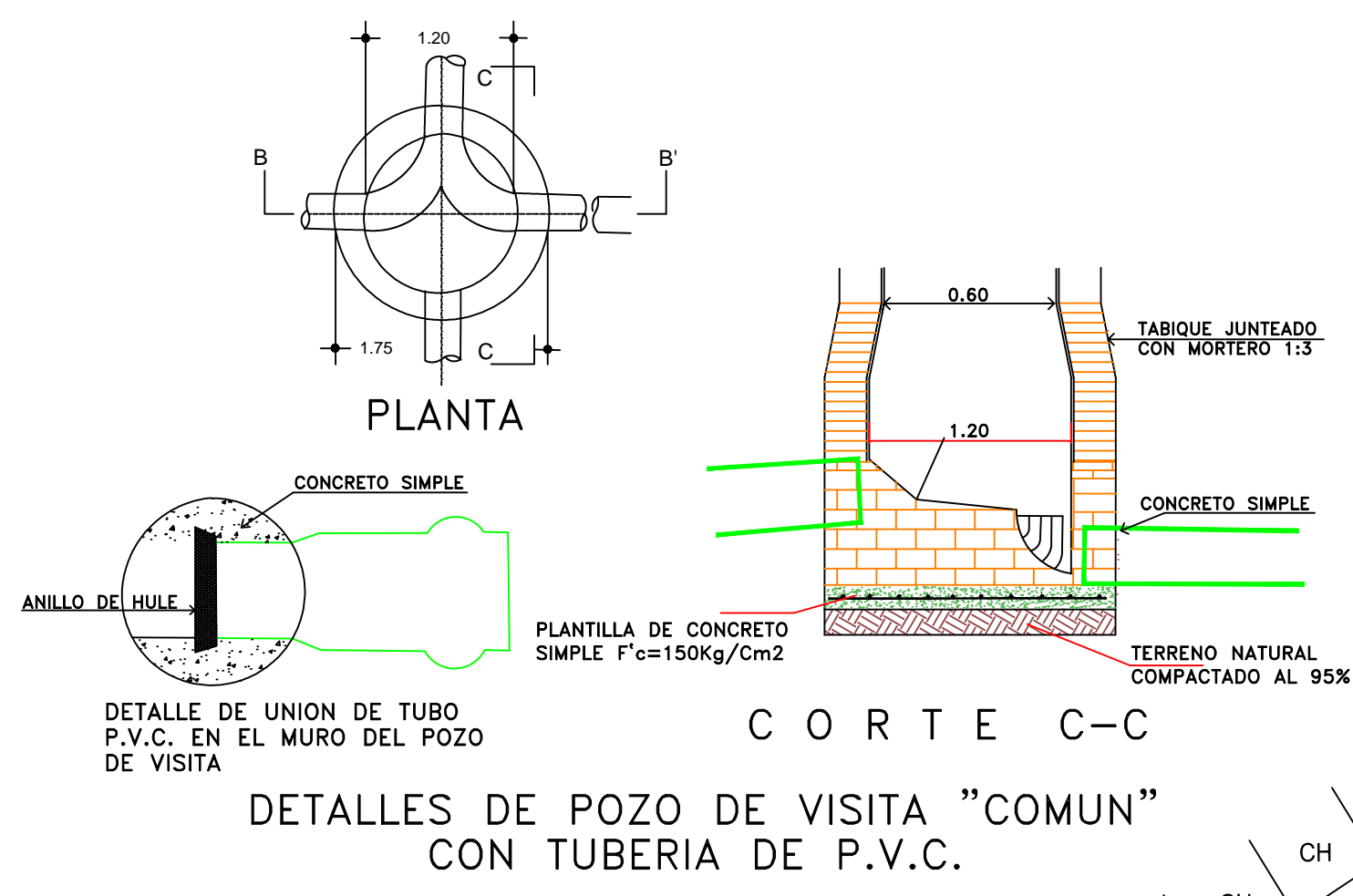
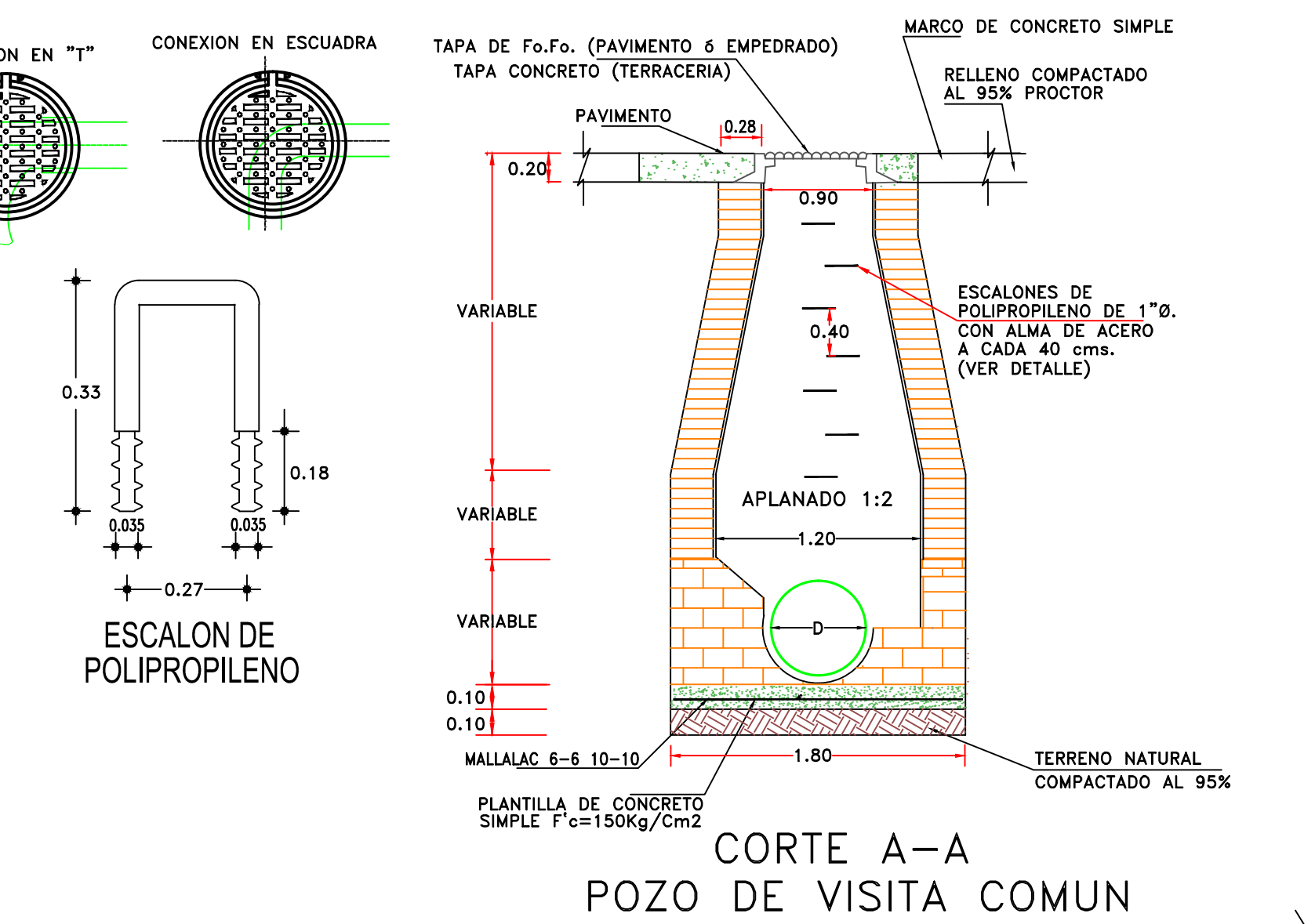
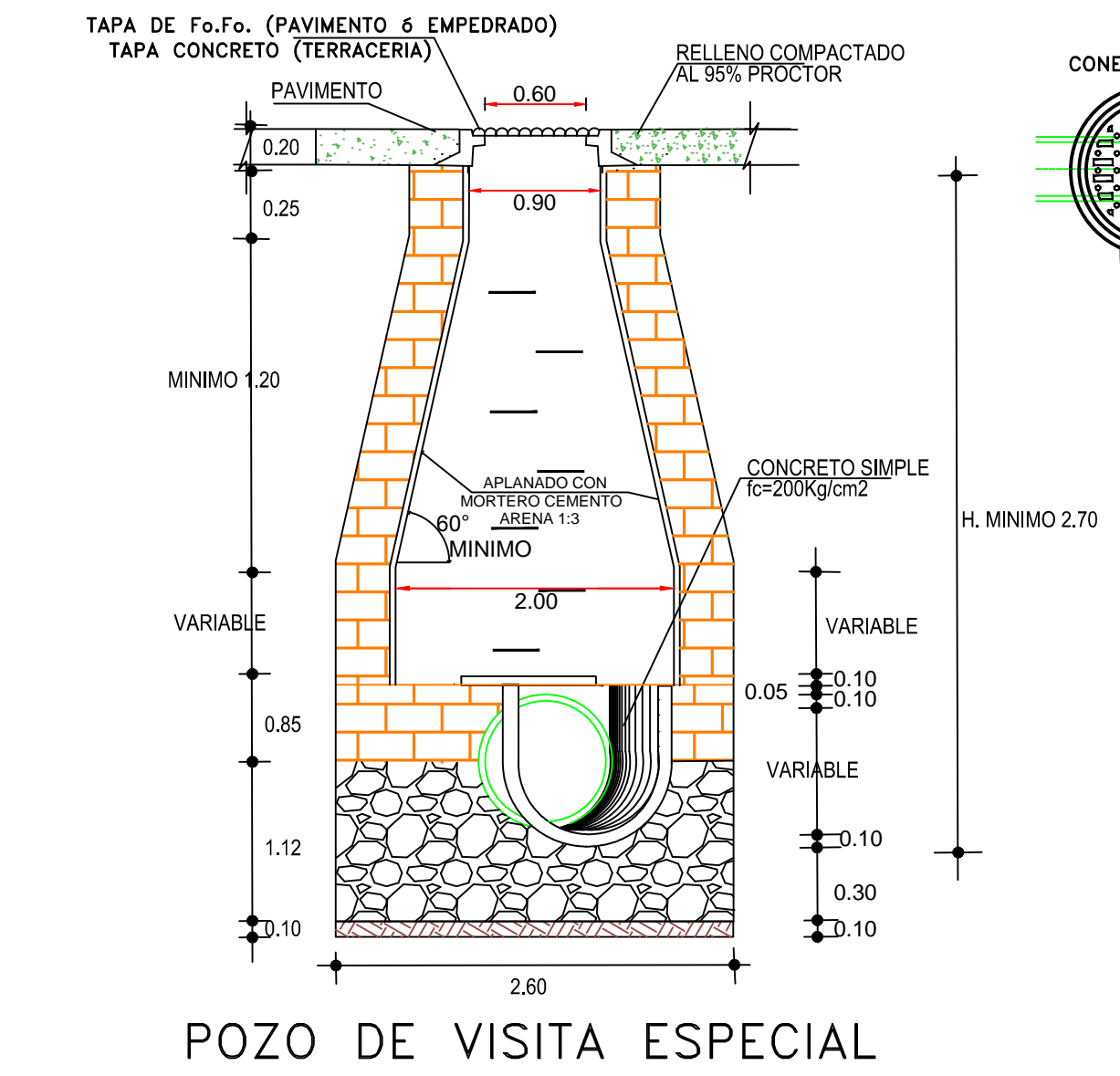
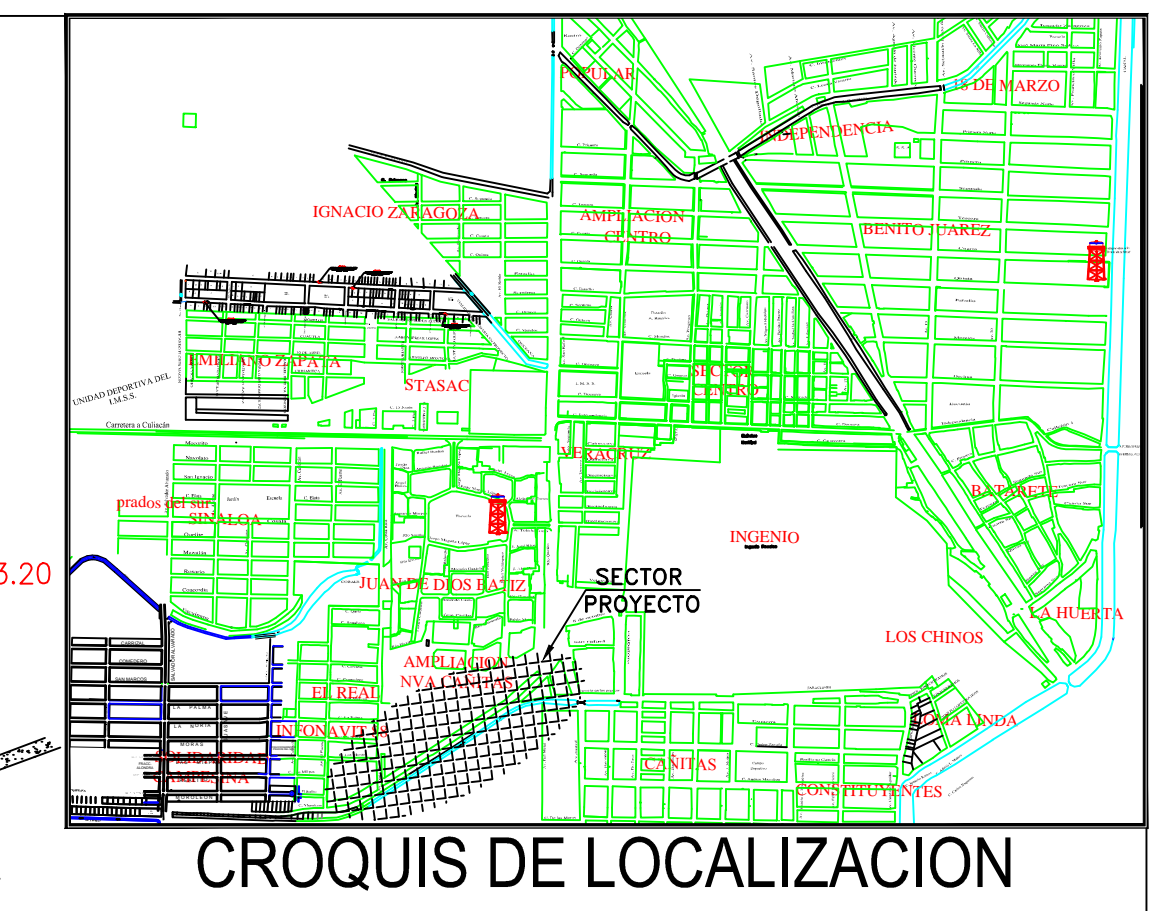
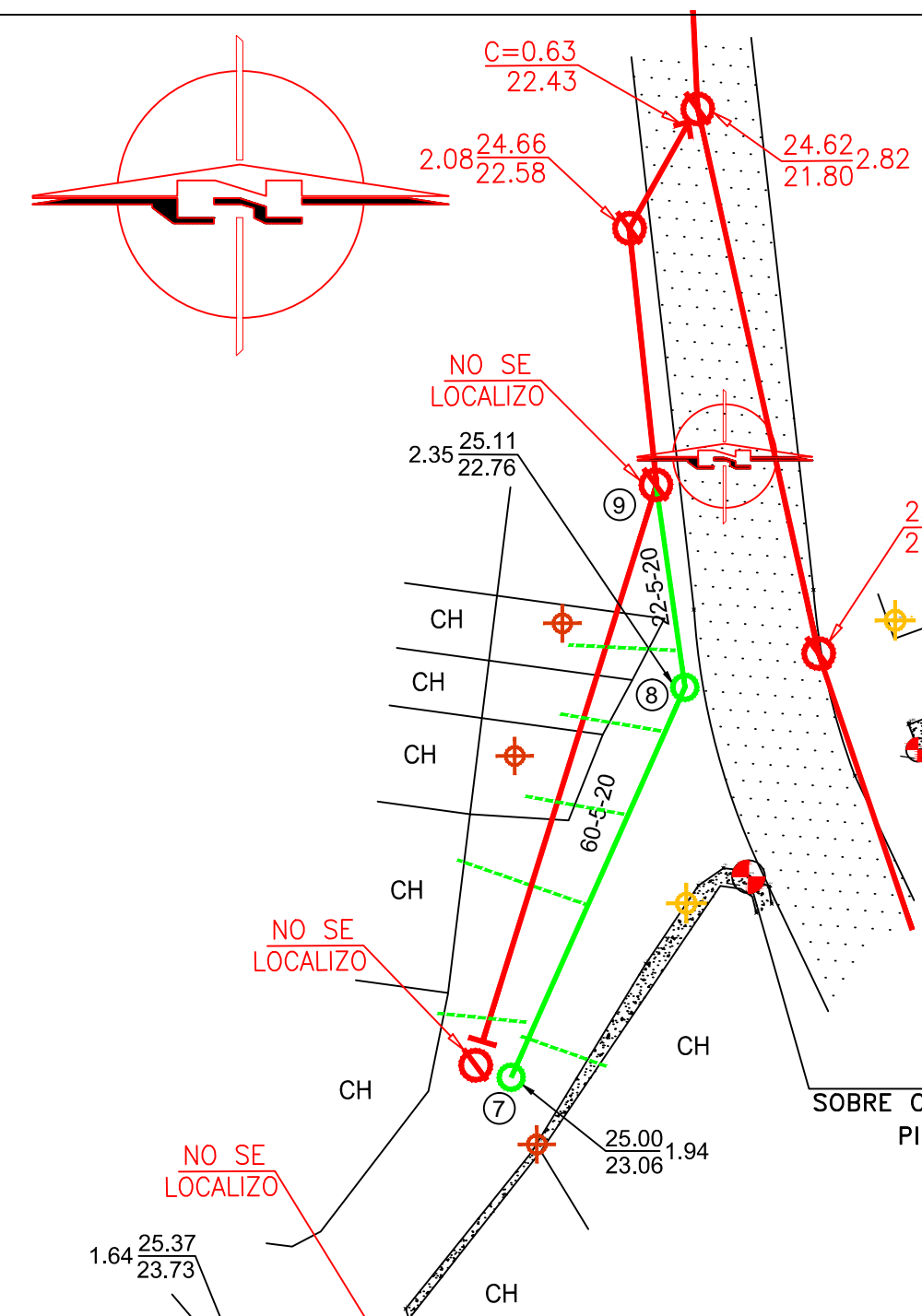


BROCAL Y TAPA PARA POZO DE VISITA DE FO.FO.

	A	B	C	Tapa**Peso
Pesado*	0.765	0.170	0.120	160
Regular*	0.730	0.145	0.100	130
Ligero	0.725	0.135	0.105	110
Comercial	0.725	0.135	0.105	90

Nota: Acotaciones en m.
* Segun especificaciones del D.D.F.
** Peso en Kg



VELOCIDADES

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

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")Ø	619.00 M.L

DATOS DE PROYECTO

NUMERO DE LOTES	97	LOTES
HABS POR LOTE	5	HABS/LOTE
POBLACION	485	HABS.
APORTACION	200	LT/HAB/DIA
DOTACION	250	LT/HAB/DIA
GASTO MEDIO	1.12	LTS/SEG
GASTO MINIMO	0.56	LTS/SEG
GASTO MAXIMO	4.26	LTS/SEG
GASTO MAXIMO PREVISTO	5.12	LTS/SEG
COEF. DE HARMON.	3.80	
COEF. DE PREVISION	1.20	
SISTEMA	GRAVEDAD	

POZOS DE VISITA "ESPECIAL"

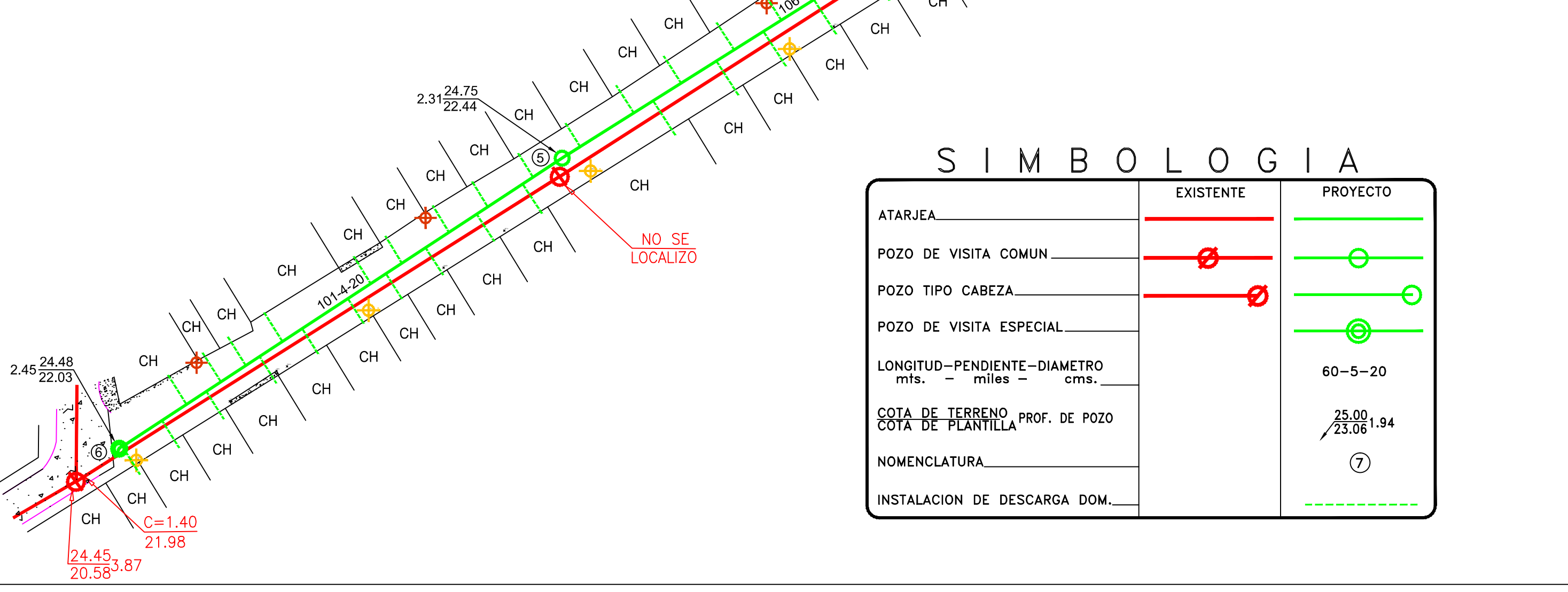
CRUCEROS	PROFUNDIDAD DE POZOS	PIEZAS
⑥	2.50 MTS.	1
TOTAL=		1

POZOS DE VISITA "COMUN"

CRUCEROS	PROFUNDIDAD DE POZOS	PIEZAS
①	1.50 MTS.	1
② ③ ④	1.75 MTS.	3
⑦	2.00 MTS.	1
⑤ ⑧	2.25 MTS.	2
TOTAL=		7

DESCARGAS DOMICILIARIAS

INSTALACION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS L=10 A CONECTAR EN TUBERIA DE 20 CM. CON TUBERIA DE PVC DE 15 CM.(6")Ø. SERIE-20	6	DESCARGAS
INSTALACION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS L=7 A CONECTAR EN TUBERIA DE 20 CM. CON TUBERIA DE PVC DE 15 CM.(6")Ø. SERIE-20	36	DESCARGAS
INSTALACION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS L=5 A CONECTAR EN TUBERIA DE 20 CM. CON TUBERIA DE PVC DE 15 CM.(6")Ø. SERIE-20	25	DESCARGAS
INSTALACION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS L=4 A CONECTAR EN TUBERIA DE 20 CM. CON TUBERIA DE PVC DE 15 CM.(6")Ø. SERIE-20	30	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,PAVIMENTOS DE CONCRETO O ASFALTO SE DEBERAN INSTALAR BROCALES Y TAPAS DE FO.FO. 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 QUMIN DEBE SER EL GASTO CORRESPONDIENTE A UNA DESCARGA DEL W.C. DE 16 L.TS. IGUAL A 1.5 L.P.S.

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN
GERENCIA DE PLANEACION Y PROYECTOS

REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION A LA AVENIDA ARBACO, ENTRE LA CALLE SAN RAFAEL Y CALLE COSTA RICA, EN LA COLONIA AMPL. NUEVA CANITAS DE COSTA RICA, CULIACAN SINALOA

DESCRIPCION DE PROYECTO: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO
CLAVE DE PLANO: (NOMBRE DE ARCHIVO)
RED DE ALCANTARILLADO CALLE ARBACO POBLADO COSTA RICA

LEVANTO: ING. SERGIO JESUS CASTRO PEÑARAFEL CALDERON ALVARADO
DIBUJO: ING. SERGIO JESUS CASTRO PEÑARAFEL CALDERON ALVARADO
REVISO: ING. VICTOR V. LEON MILLAN
EBOCAL: 1:750
FECHA: JULIO/2023

NUMERO DEL PLANO: 1 DE 1