

### DATOS DE PROYECTO

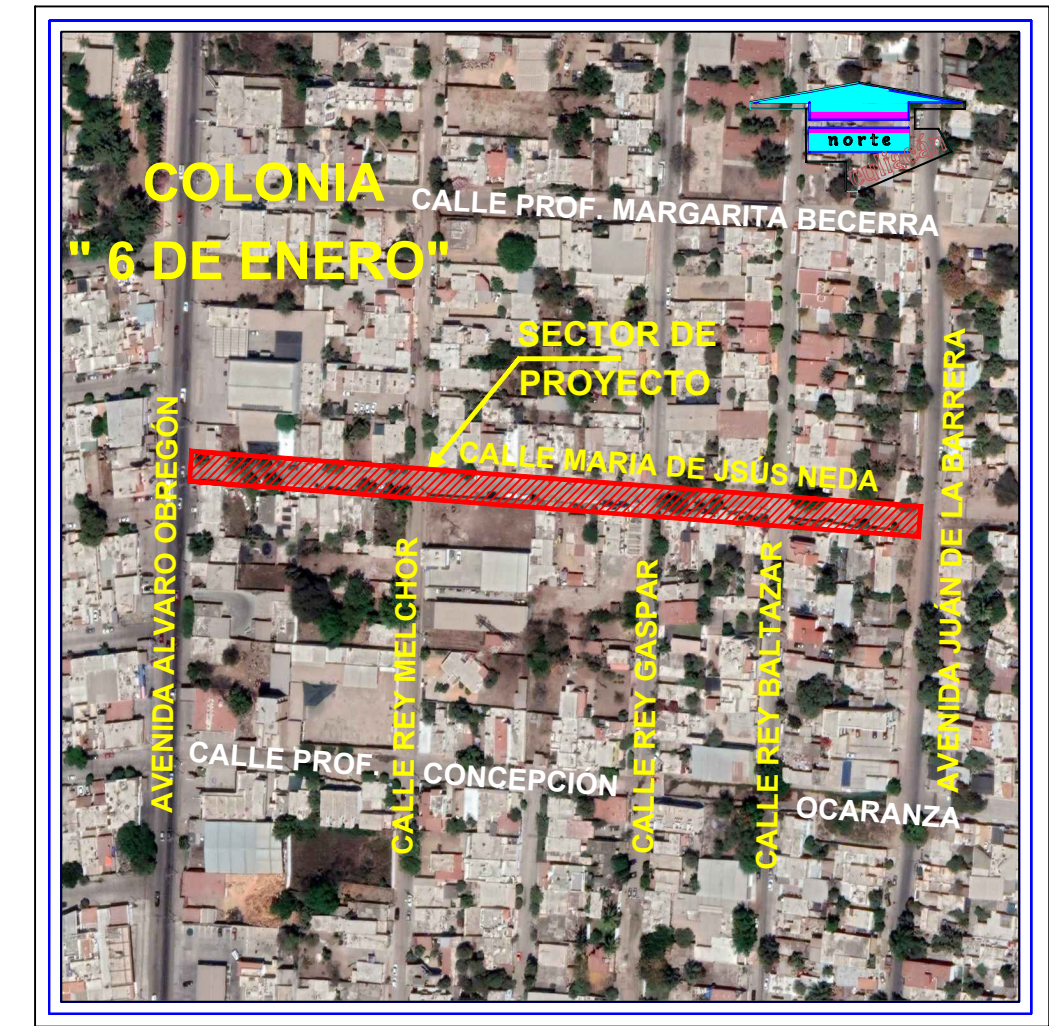
No. DE LOTES	42	LOTES
HABITANTES POR LOTE	5	HABT./LOTE
POBLACION DE PROYECTO	210	HABT.
DOTACION	250	LTS./HABT./DIA
APORTACION(80% DOTACION)	200	LTS./HABT./DIA
GASTO MEDIO	0.49	L.P.S.
GASTO MINIMO	1.85	L.P.S.
GASTO MAXIMO	1.45	L.P.S.
GASTO MAXIMO PREVISTO	2.22	L.P.S.
COEFICIENTE DE HARMON	3.80	
COEFICIENTE DE PREVISION	1.20	
SISTEMA	GRAVEDAD	

### SIMBOLOGIA

	EXISTENTE	PROYECTO
ATARJEA DE 20cm.(8") $\phi$		
POZO DE VISITA TIPO COMUN		
POZO DE VISITA CON CAIDA RAPIDA		
POZO TIPO CABEZA		
LONGITUD-PENDIENTE-DIAMETRO. m. - - - - - m. - - - - - cm.	101-13-20	101-13-20
COTA DE TERRENO PROF. DE POZO. COTA DE PLANTILLA	40.18 1.96 38.22	40.18 1.94 38.24
NOMENCLATURA		(2)
REPOSICION DESCARGA DOMICILIARIA		

### 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 PAVIMENTOS DE CONCRETO O ASFALTO SE DEBERAN INSTALAR BROCALES Y TAPAS DE Fo.Po. CIEGAS, EN TERRACERIAS SE INSTALARAN BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO
- 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 Qmin DEBE SER EL GASTO CORRESPONDIENTE A UNA DESCARGA DEL W.C. DE 16 LTS. IGUAL A 1.5 L.P.S.



CROQUIS DE LOCALIZACION

### DESCARGA DOMICILIARIA

REPOSICIÓN DE DESCARGA SANITARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C. SERIE 20 CERTIFICADA POR EL I.T.P. DE:  
15cm.(6") $\phi$  DE L=VARIABLE \_\_\_\_\_ 42 DESCARGAS

### POZOS DE VISITA "COMUN"

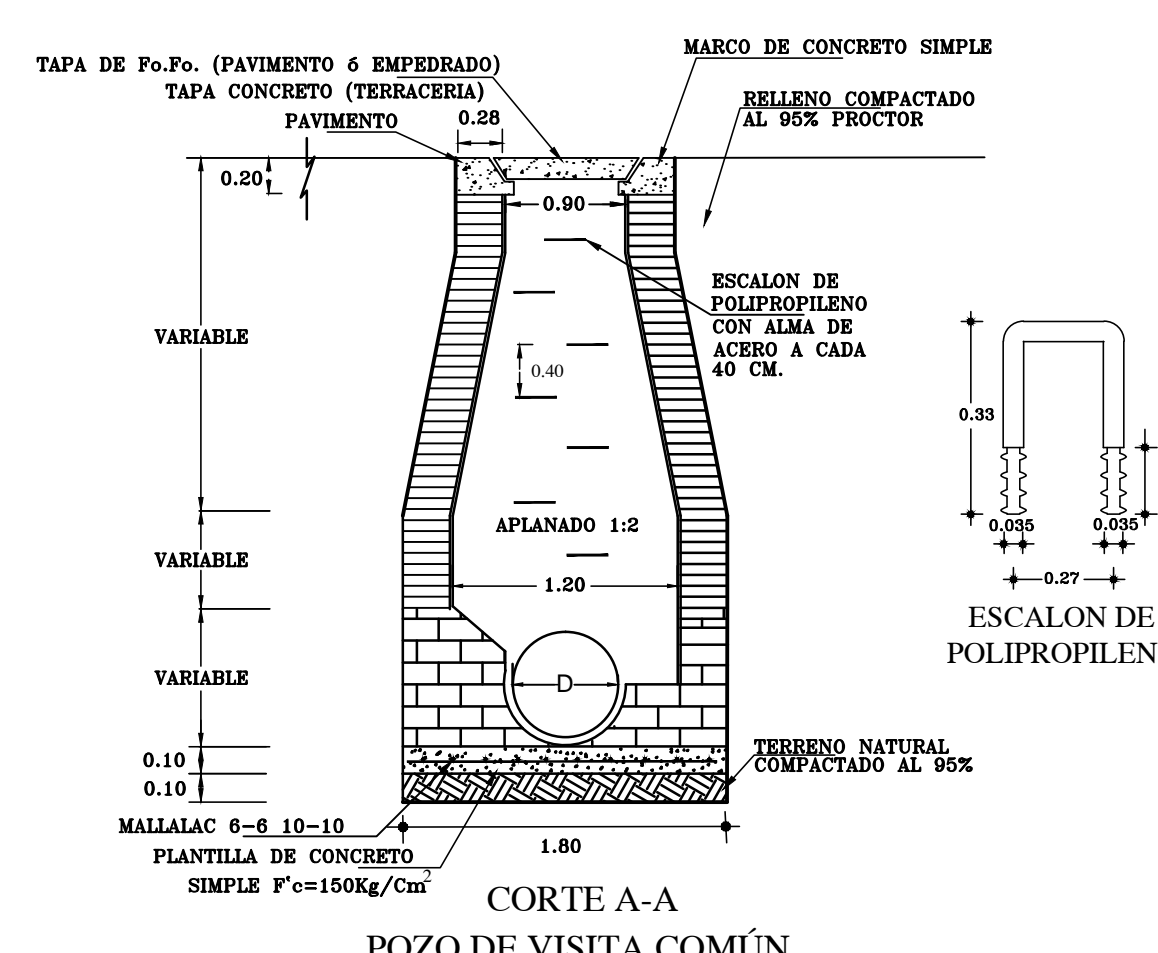
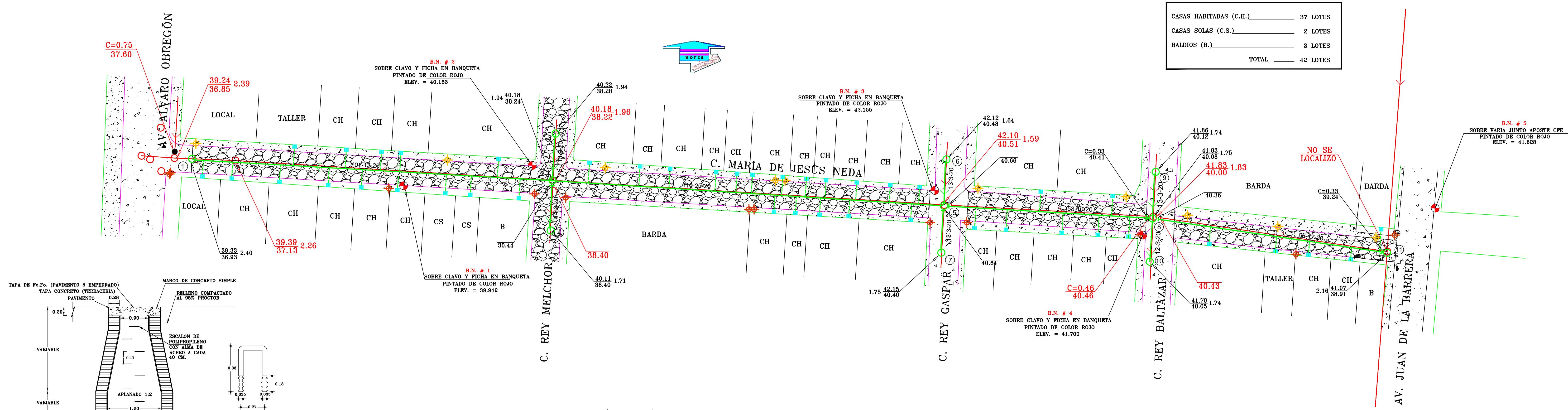
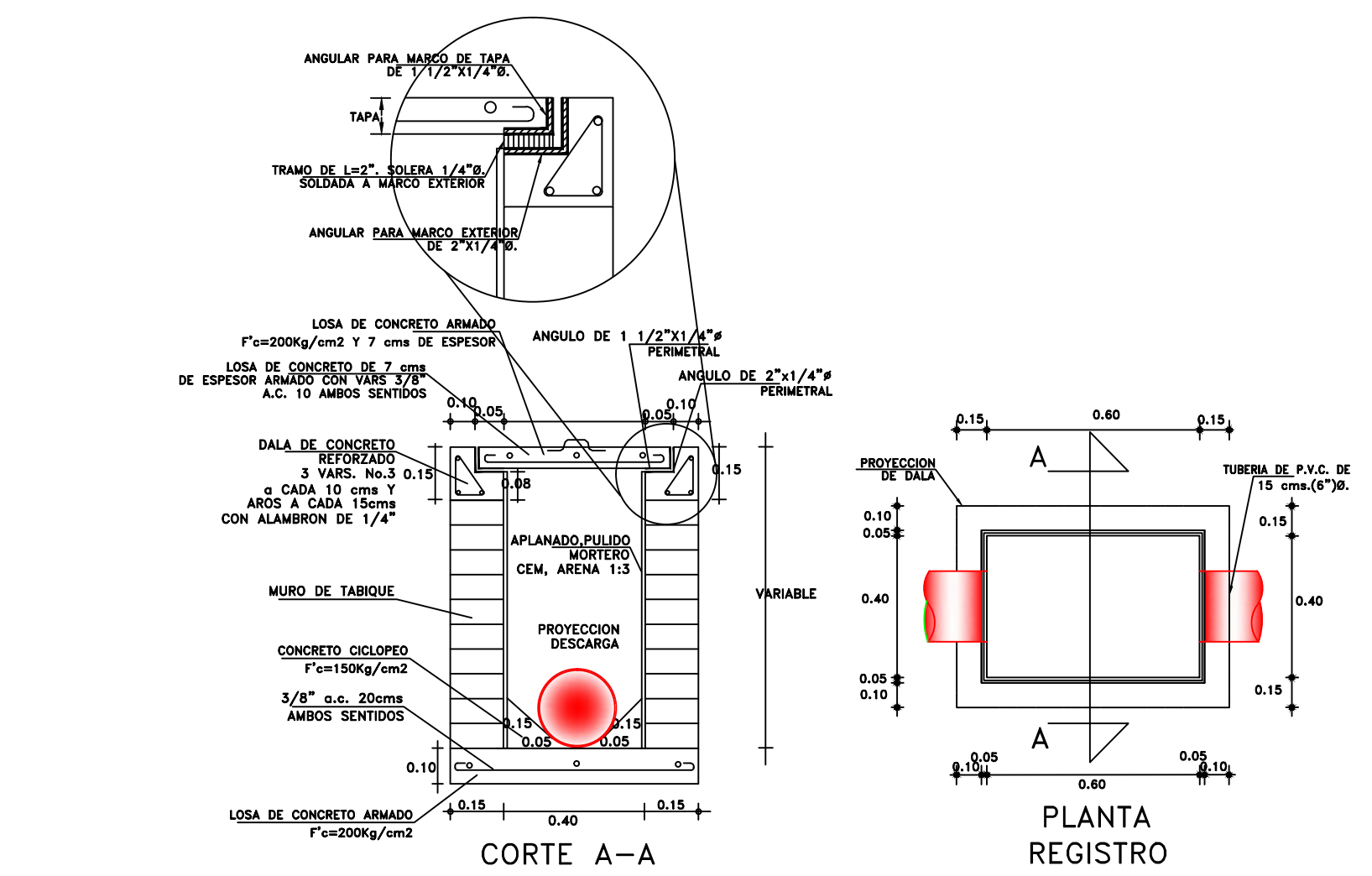
CRUCEROS	PROFUNDIDAD DE POZO DE VISITA	PIEZAS
(4) (5) (6) (7) (8)	1.75 M	7
(2) (3)	2.00 M	2
(1) (11)	2.00 M	2
	TOTAL	11

### CANTIDAD DE TUBERIA

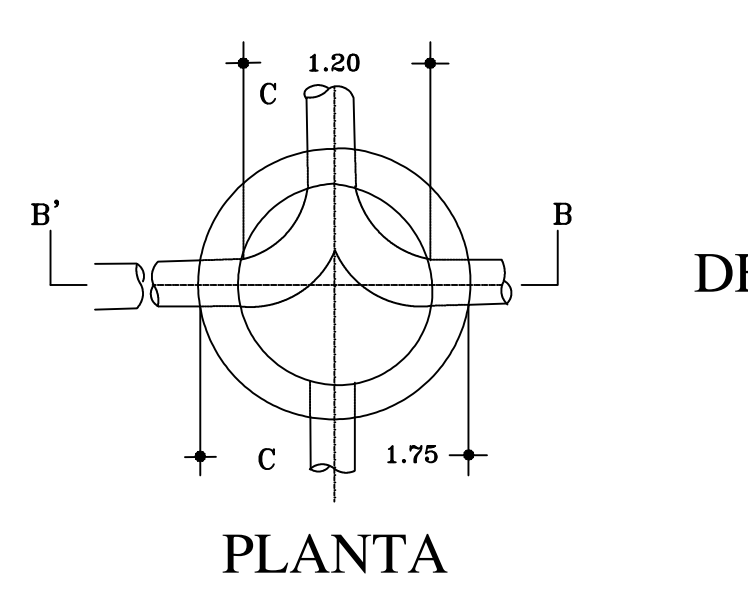
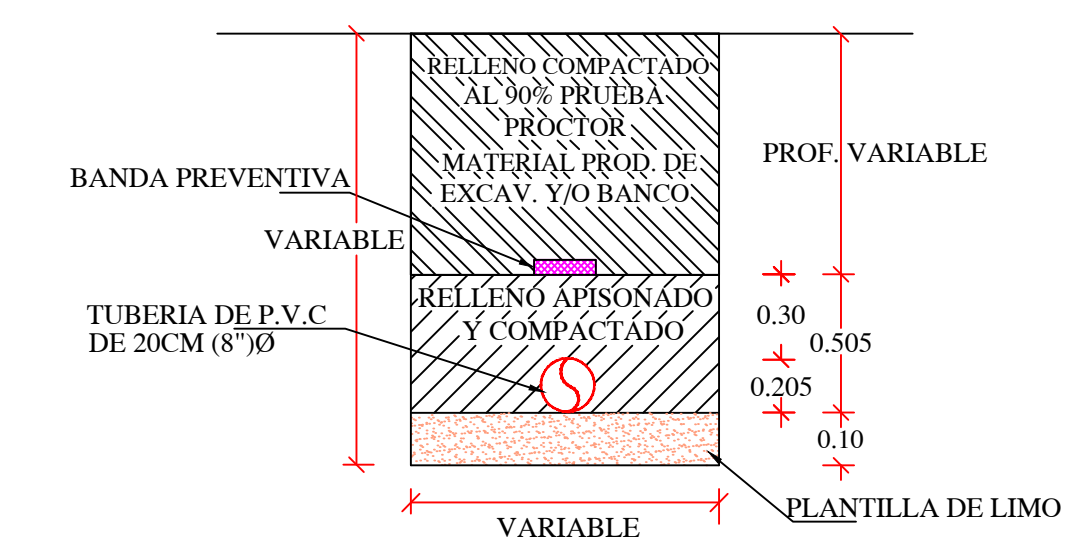
TUBERIA DE P.V.C. SERIE 20 CON JUNTA HERMETICA PARA ALCANTARILLADO SANITARIO CERTIFICADA POR EL I.T.P. DE:  
20cm.(8") $\phi$  \_\_\_\_\_ 413.00 M.

### NOMENCLATURA

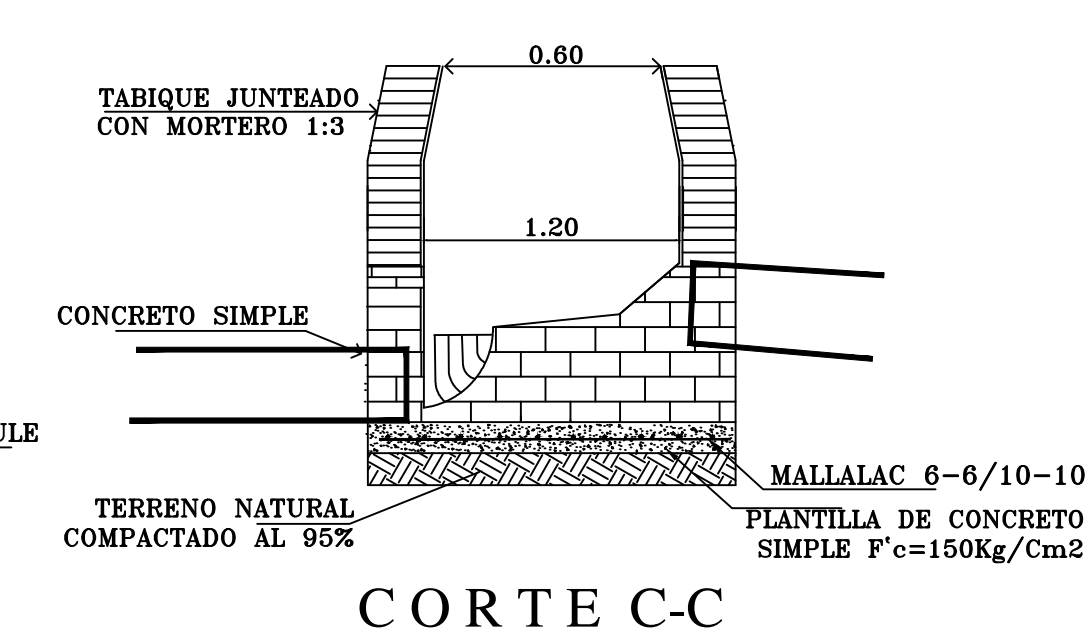
CASAS HABITADAS (C.H.)	37	LOTES
CASAS SOLAS (C.S.)	2	LOTES
BALDIOS (B.)	3	LOTES
TOTAL	42	LOTES



### SECCION ATARJEA DE 20 CM.(8") $\phi$ PARA PAVIMENTACION

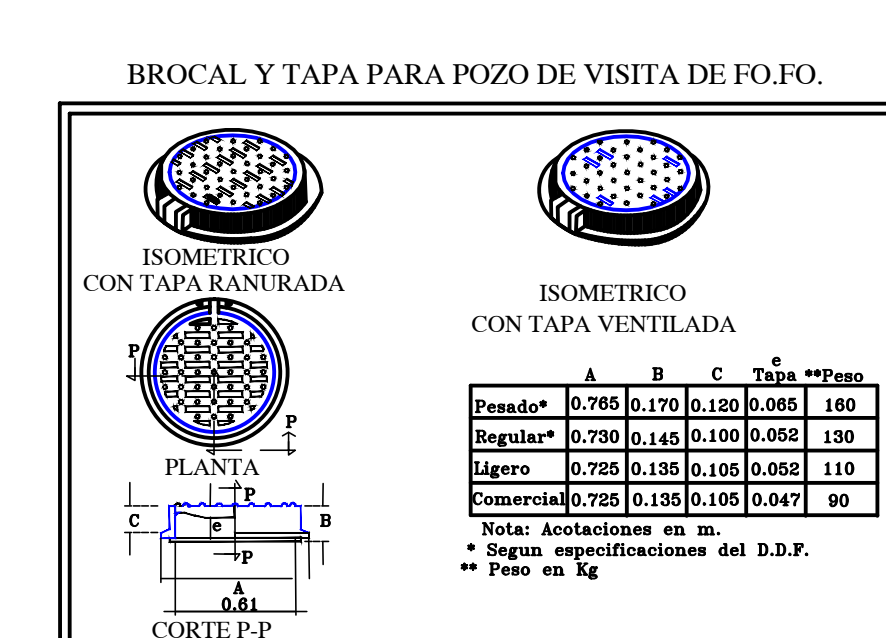


### DETALLES DE POZO DE VISITA "COMUN" CON TUBERIA DE P.V.C.



### SIMBOLOGIA LEVANTAMIENTO

BANCO DE NIVEL	
POSTE CFE	
POSTE TELMEX	
LAMPARAS	
MANZANAS	
DIVISIONES	
GUARNICIONES	
PAVIMENTO ASPALTICO	
BANQUETAS	
PAVIMENTO HIDRAULICO	



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN**  
GERENCIA DE PLANEACION Y PROYECTOS

**REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MARÍA DE JESÚS NEDA ENTRE AV. ALVARO OBREGÓN Y AV. JUÁN DE LA BARRERA, COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.**

DESCRIPCIÓN DE PROYECTO: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN A LA CALLE MARÍA DE JESÚS NEDA ENTRE AV. ALVARO OBREGÓN Y AV. JUÁN DE LA BARRERA, COL. 6 DE ENERO, CULIACÁN, SINALOA.

ELABORADO POR: ING. JESÚS MEJÍA URIARTE

REVISADO POR: ING. SERGIO JESÚS CASTRO PEÑA

PROYECTO: REHAB. ALCANTARILLADO

ESCALA: 1:500

FECHA: MARZO/2023

ING. JESÚS MEJÍA URIARTE

ARQ. PAVEL R. SALAZAR AGUIRRE

ING. MANUEL LUNA FERNANDEZ