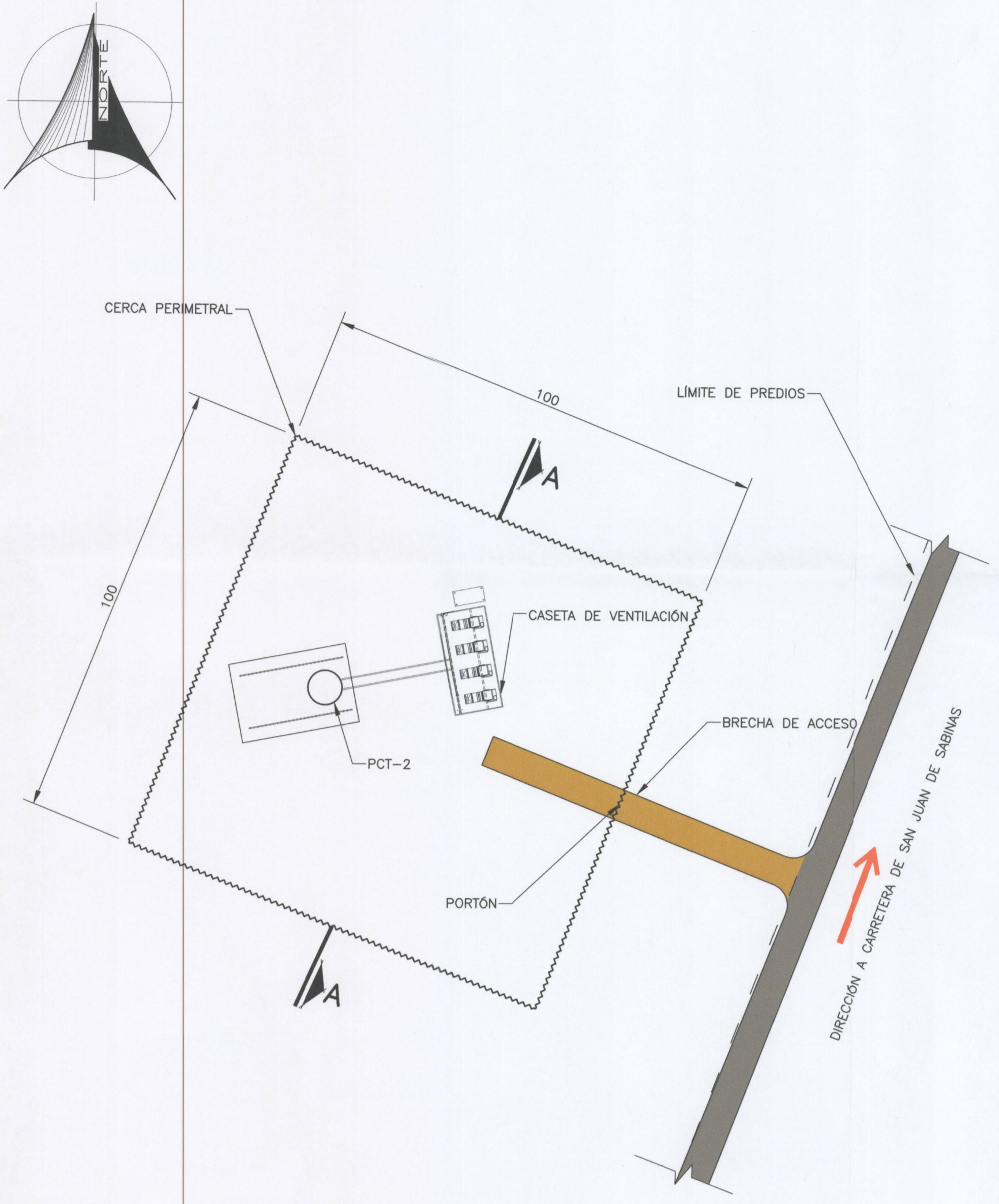
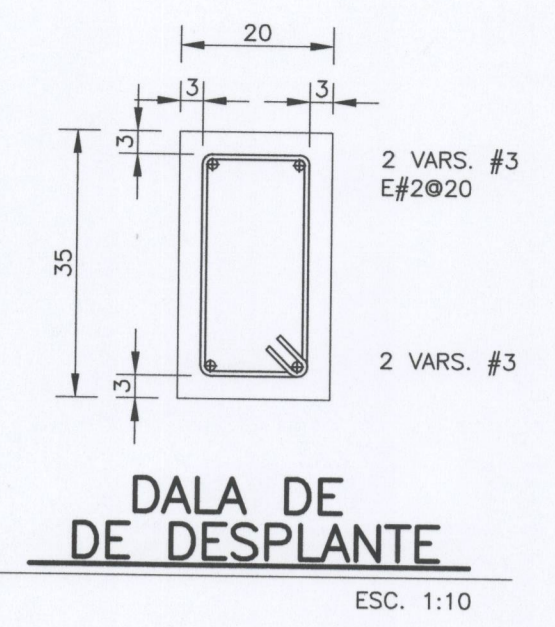


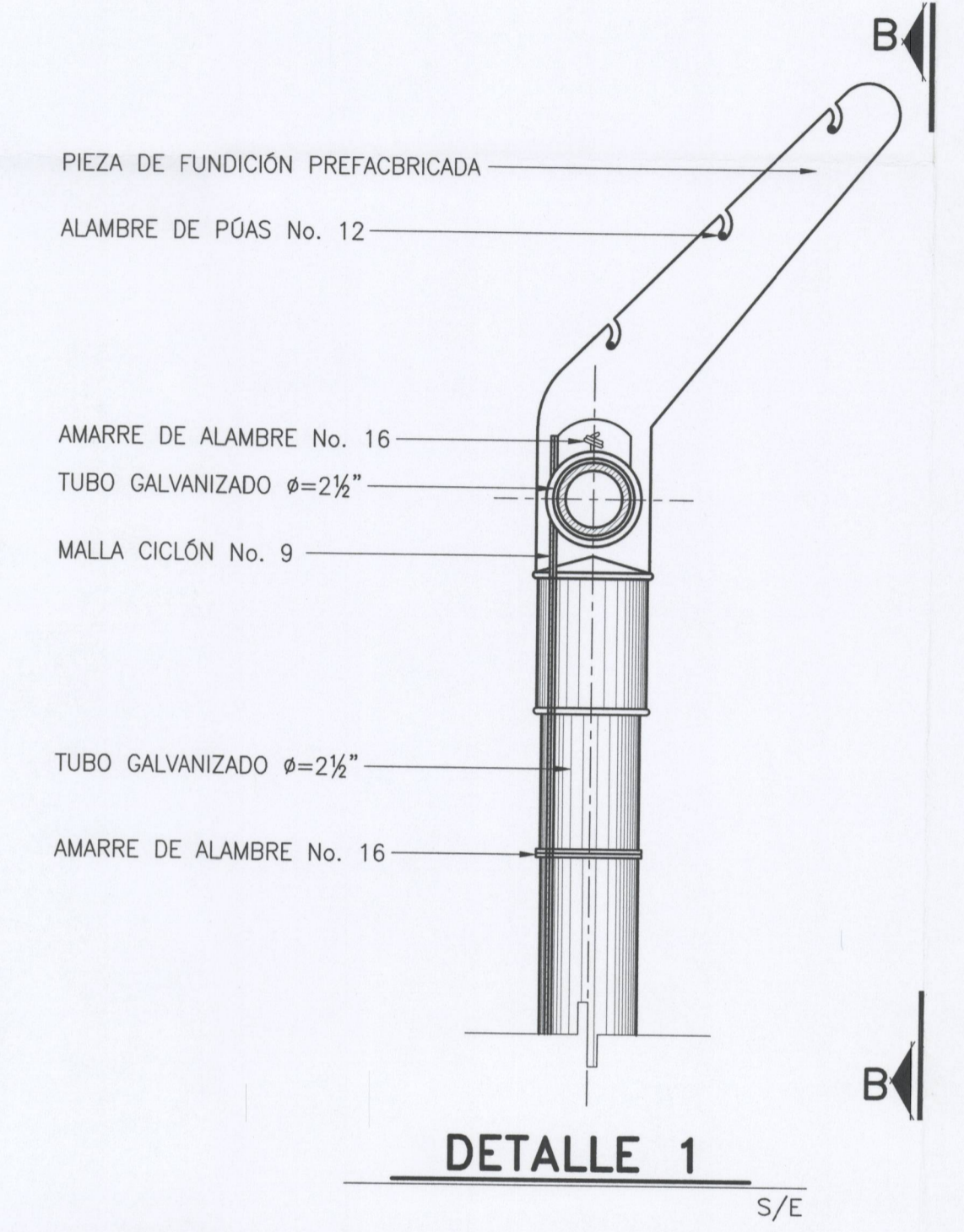
PLANTA GENERAL CERCA PCT-1
(COTAS EN m) ESC. 1:10,000



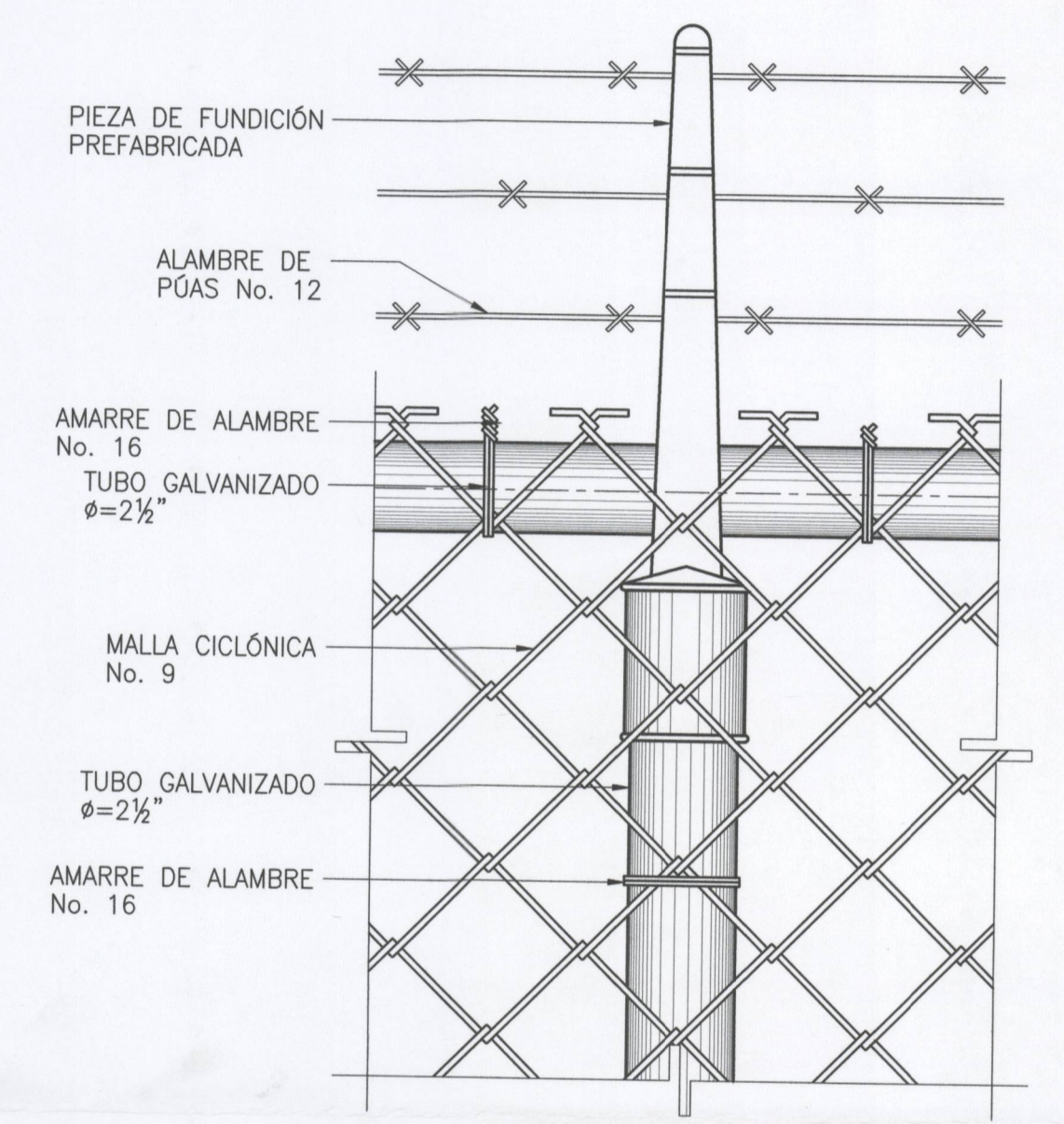
PLANTA GENERAL CERCA PCT-2
(COTAS EN m) ESC. 1:10,000



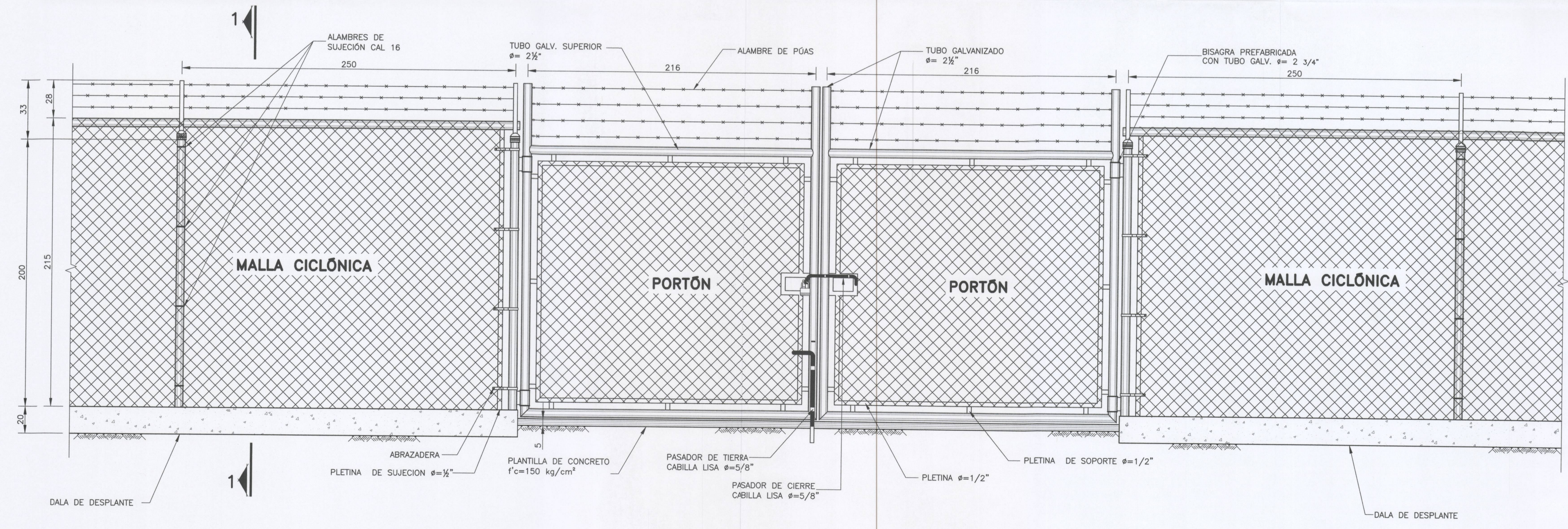
DALA DE DESPLANTE
ESC. 1:10



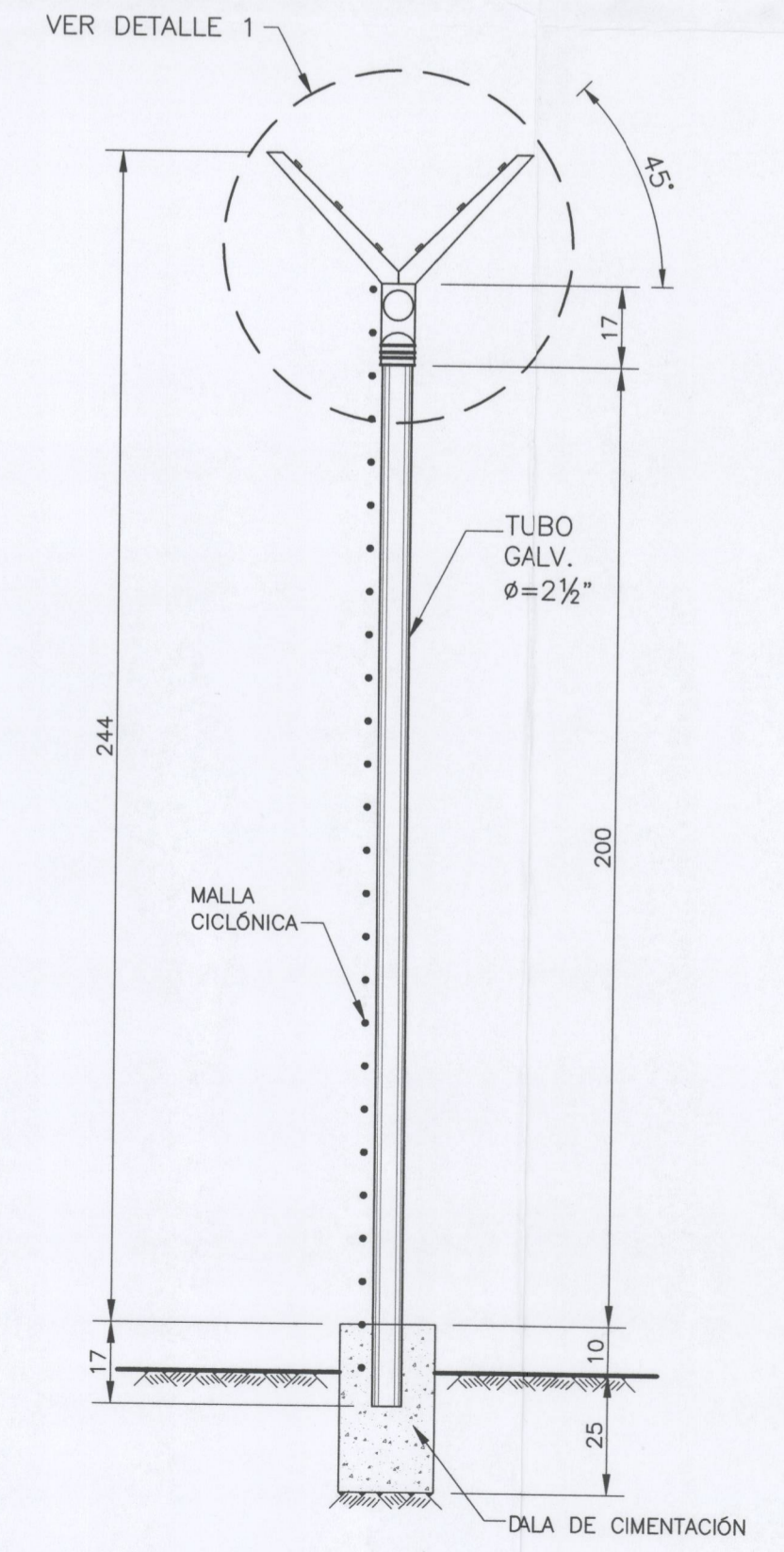
DETALLE 1
S/E



VISTA B-B
S/E



CERCA PERIMETRAL-ELEVACIÓN
VISTA A-A
ESC. 1:20



CORTE 1-1
ESC. 1:15

NOTAS GENERALES

1. ACOTACIONES EN CENTÍMETROS, EXCEPTO LAS INDICADAS EN OTRA UNIDAD.
2. LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO.
3. ESTE PLANO CONTIENE INGENIERÍA BÁSICA, LOS PLANOS DE DETALLE Y REQUERIDOS PARA CONSTRUCCIÓN SON RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA Y DEBERAN SER PROPORCIONADOS POR ÉSTE.
4. EL CONTENIDO DE ESTE PLANO CORRESPONDE ÚNICAMENTE AL TÍTULO DEL MISMO.

MATERIALES

1. SE EMPLEARÁ CONCRETO CLASE I
2. EL TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO GRUESO CALIZO SERÁ DE 19 mm.
3. LA RESISTENCIA MÍNIMA A COMPRESIÓN $f'c=200 \text{ kg/cm}^2$ A LOS 28 DÍAS DE EDAD (NORMA NMX-C-414-ONNCE VIGENTE).
4. EL ACERO DE REFUERZO TENDRÁ UN $f_y=4200 \text{ kg/cm}^2$
5. EL AGUA DEBE ESTAR LIBRE DE TODO CONTAMINANTE Y RESIDUOS QUE AFECTEN LA RESISTENCIA REQUERIDA PARA EL CONCRETO.

NOTAS DE CIMENTACIÓN

1. ANTES DE CUALQUIER TRABAJO SE DEBE CÁLCULAR LA CAPACIDAD DE CARGA Y GARANTIZAR LA COMPACTACIÓN DEL TERRENO DE DESPLANTE.

REV	FECHA	EMISIÓN ORIGINAL	DESCRIPCIÓN	DMR	HID	ELE	MEC
03/08/21							

STPS Secretaría del Trabajo y Previsión Social
CFE Comisión Federal de Electricidad
 Dirección Corporativa de Ingeniería y Proyectos de Infraestructura
 Subdirección de Ingeniería y Administración de la Construcción
 Gerencia de Estudios de Ingeniería Civil

PROYECTO: PASTA DE CONCHOS
 CONJUNTO: LUMBRERAS DE ACCESO Y VENTILACIÓN
 TÍTULO: CERCA PERIMETRAL DE TIRO VERTICAL PCT-1 Y PCT-2

ÁREAS DE DISEÑO: DEPARTAMENTO DE MECÁNICA DE ROCAS	
REVISÓ: ING. RAYMUNDO U. PARRA FERNÁNDEZ JEFE DE DISCIPLINA	CALCULO: ING. TITO RICARDO HERNÁNDEZ LOPEZ A028B
VERIFICÓ: ING. JOSÉ IBARRA BUNTERO COORDINADOR DEL PROYECTO	DIBUJO: ING. TITO RICARDO HERNÁNDEZ LOPEZ A028B
VALIDO Y APROBO: M.L. VALENTIN CASTELLANOS PEDROZA DEPARTAMENTO DE MECÁNICA DE ROCAS	N° DE IDENTIFICACIÓN: G I P A S K I 3 3 0
CONFORME: M.C. GABRIEL CESAR DUMAS GONZÁLEZ SUBGERENCIA DE GEOTECNIA Y MATERIALES	COPIA CONTROLADA N°:
CLASIFICACIÓN ARCHIVO GENERAL DE C.F.E.	FECHA: 03/08/21 HOJA: 1 DE 1
	CLASIFICACIÓN INTERNA A I.A. GEC