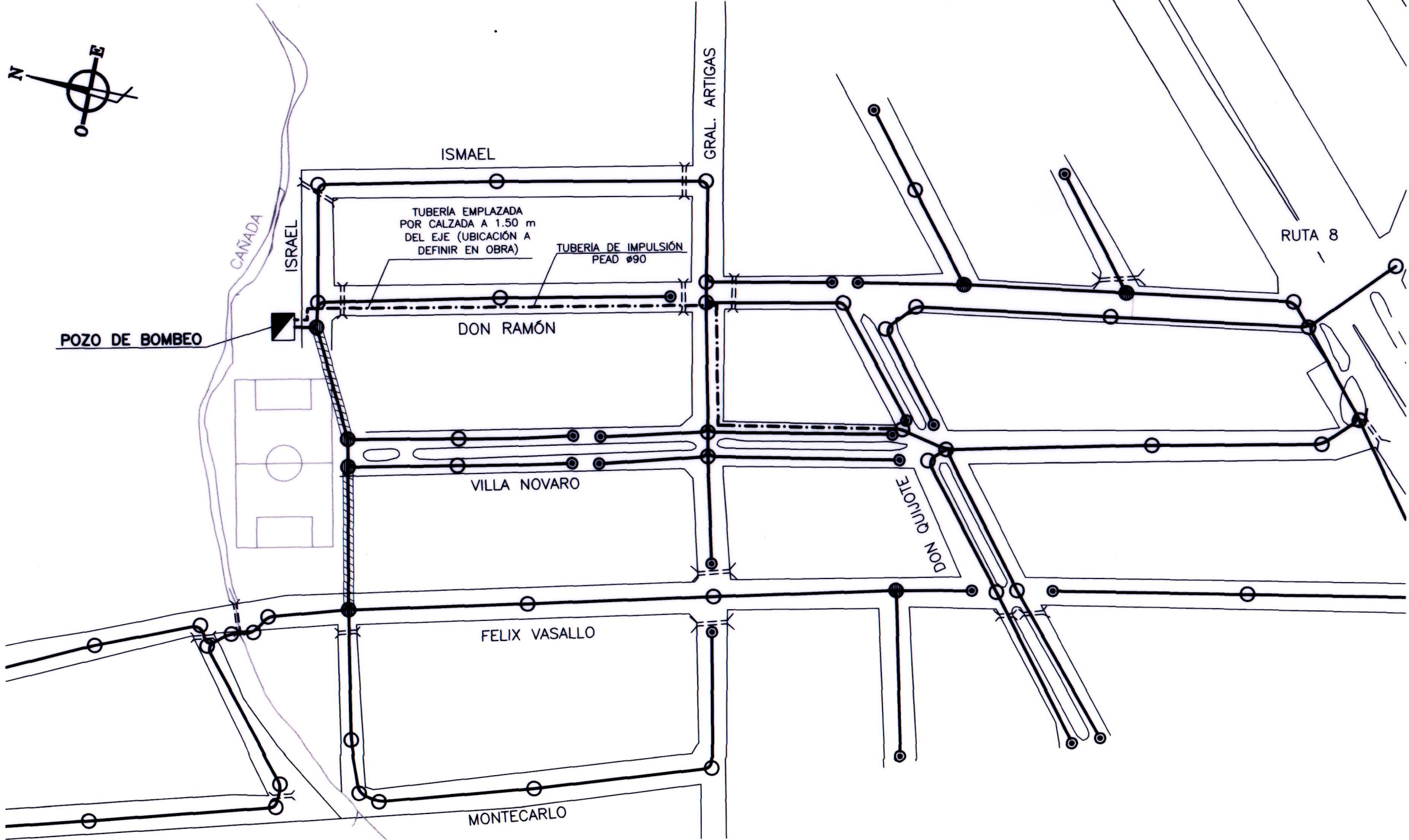
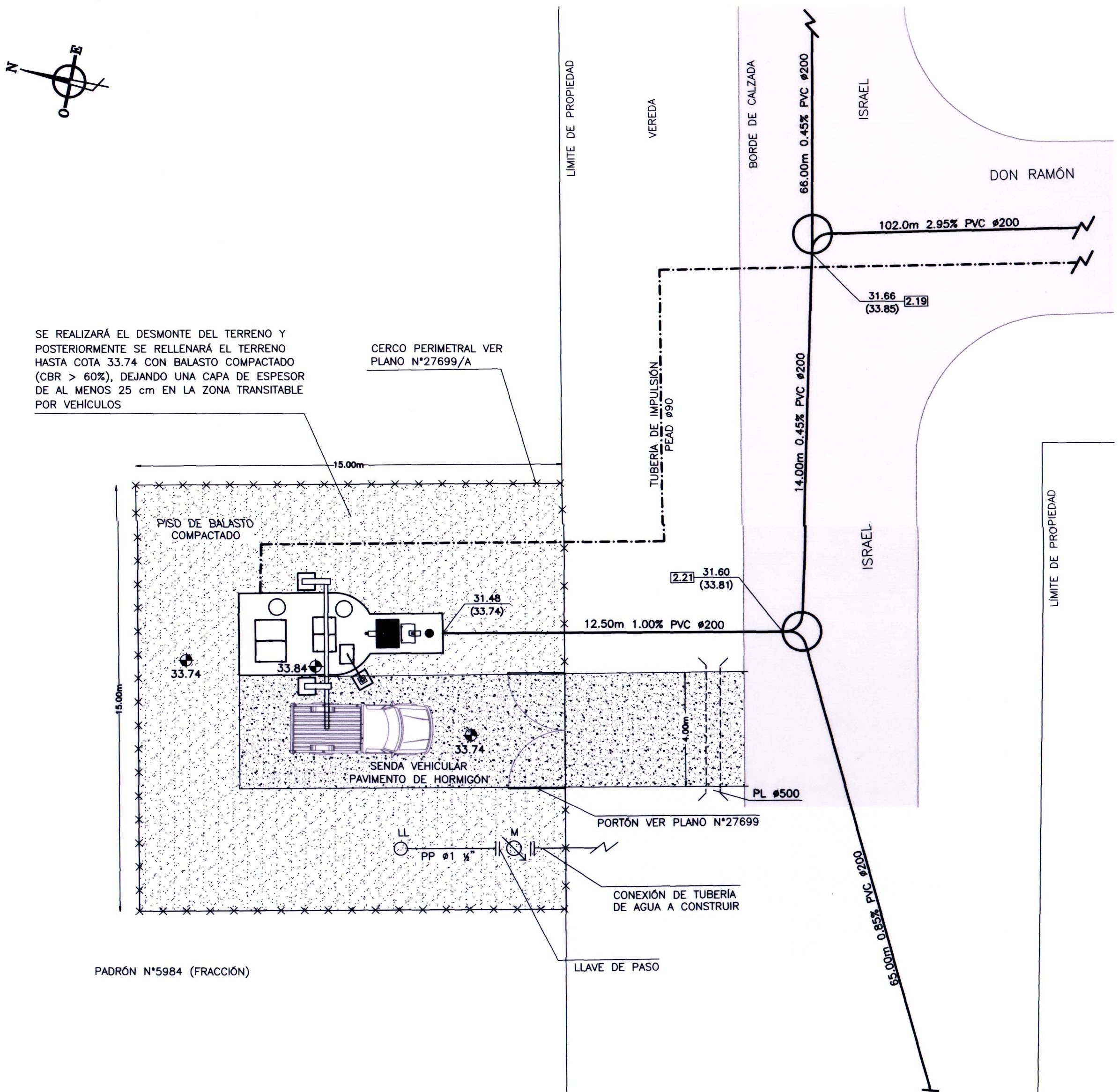


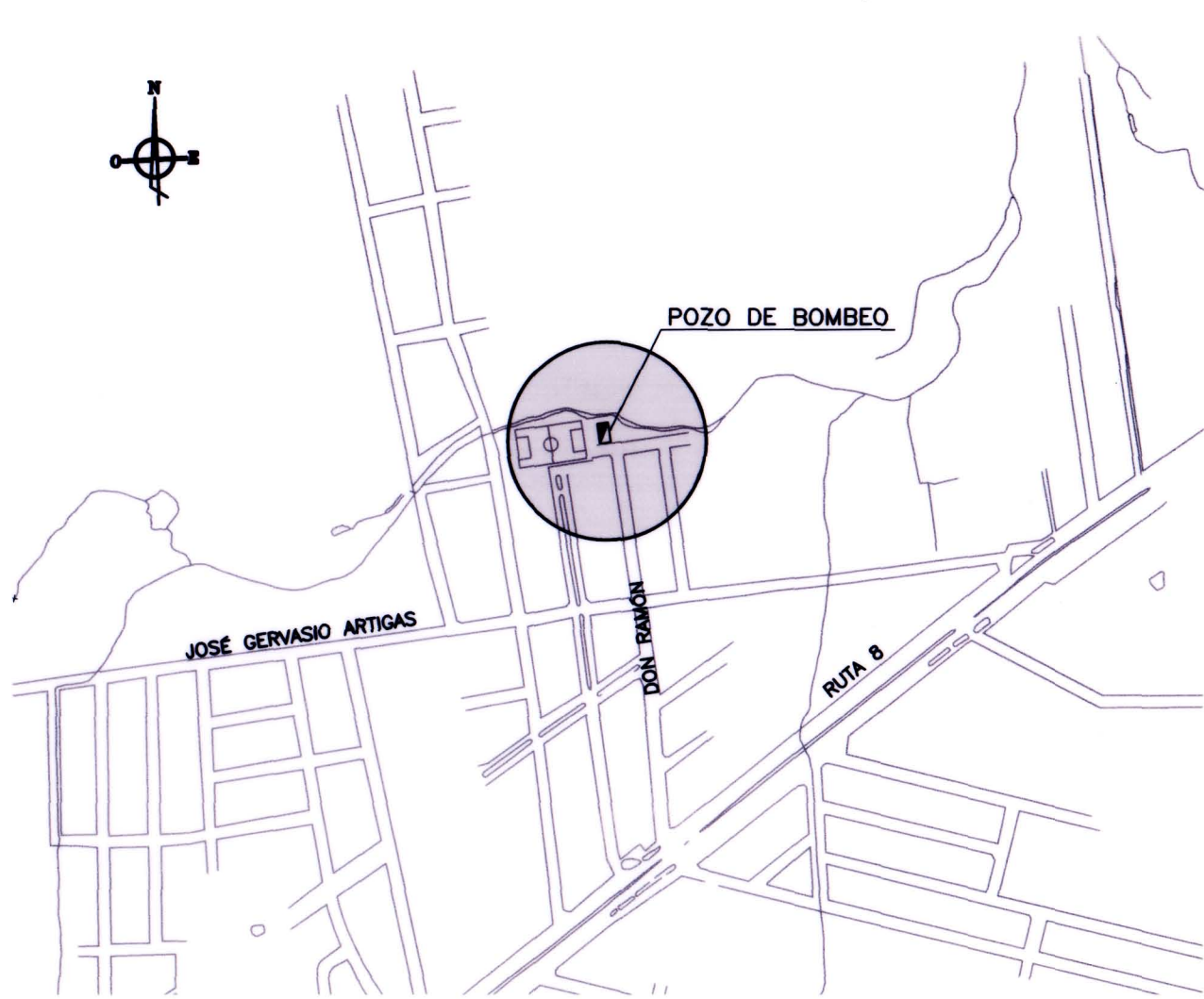
PLANO DE UBICACIÓN DEL PREDIO
ESC. 1/2.500



PREDIO POZO DE BOMBEO DE LÍQUIDOS RESIDUALES
ESC. 1/125



PLANO DE UBICACIÓN
ESC:1/10.000



SIMBOLOGÍA UTILIZADA

- TUBERÍA A CONSTRUIR
- TUBERÍA DE IMPULSIÓN A CONSTRUIR
- PLUVIAL
- MEDIDOR DE OSE
- POZO DE BOMBEO A CONSTRUIR
- SERVIDUMBRE DE COLECTOR
- REGISTRO A CONSTRUIR
- CÁMARA TERMINAL A CONSTRUIR
- NIVEL DE TERRENO PROYECTADO SALVO
- INDICACIÓN EN CONTRARIO
- CONEXIÓN DE AGUA POTABLE PARA MANGUERA

NOTAS

- CARACTERÍSTICAS DE LAS BOMBAS: VER MEMORIA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (Q=5.00 l/s, H=18.8 m)
- TUBERÍA DE IMPULSIÓN:
 - PEAD 90 mm - LONGITUD APROXIMADA 431.50 m (exterior al pozo).
 - FD 80 mm - LONGITUD APROXIMADA 12.00 m (dentra del pozo y cámara de válvula).
- MATERIALES DE LAS TUBERÍAS:
 - TUBERÍA DE IMPULSIÓN -PEAD PN 10, SDR 17 SEGÚN NORMA UNIT ISO 4427
 - FD SEGÚN NORMAS ISO 2531 Y 4179
- LAS MEDIDAS INDICADAS SON APROXIMADAS Y SE AJUSTARÁN EN OBRA
- LAS DIMENSIONES DE LAS ABERTURAS PREVISTAS PARA EL PASAJE DE LAS BOMBAS SE AJUSTARÁN EN FUNCIÓN DEL TIPO DE BOMBA SUMINISTRADA.
- LOS AROS DE GOMA SERÁN DE CAUCHO SINTÉTICO TIPO CLOROPRENO O SIMILAR. TENDRÁN LA FORMA Y LAS DIMENSIONES RECOMENDADAS POR EL FABRICANTE DE LOS CAÑOS Y CUMPLIRÁN LA NORMA UNIT 788.
- LA COLOCACIÓN DE LA TUBERÍA DE IMPULSIÓN DEBERÁ REALIZARSE DE ACUERDO A LA MEMORIA DESCRIPTIVA GENERAL PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS DE CONDUCCIÓN DE LÍQUIDOS A PRESIÓN DE OSE.
- EN LOS CAMBIOS DE DIRECCIÓN SE CONSTRUIRÁN ANCLAJES SEGÚN PLANO GENERAL DE OSE N° 31265.
- LA TAPADA MÍNIMA DE LA TUBERÍA SERÁ DE 0.80 m, EN CASO CONTRARIO SE PROTEGERÁ ADECUADAMENTE.
- LA PENDIENTE MÍNIMA ASCENDENTE DE LA TUBERÍA DEBERÁ SER MAYOR O IGUAL A 0.30 % Y LA MÍNIMA DESCENDENTE MAYOR O IGUAL A 0.60 %.

ESTE PLANO CONSTA DE 8 PLANCHAS

ADMINISTRACIÓN DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO		LOCALIDAD BARROS BLANCOS DEPARTAMENTO CANELONES	
GERENCIA DE SANEAMIENTO		SANEAMIENTO	
Ing. Raúl Pais GERENTE		SISTEMA DE BOMBEO - ZONA 3	
SISTEMAS DE SANEAMIENTO		PLANTA GENERAL	
Ing. Rosanna Pagano JEFE	INGENIERO Diego Lutzen	INGENIERO Matias Olivera	INGENIERO Diego Duarte
	INGENIERO Javier Marfaro	ASIST. PROYECTO Mariana Borda	
			FECHA: JULIO 2018 ESCALA: Indicadas
			N°44533/1