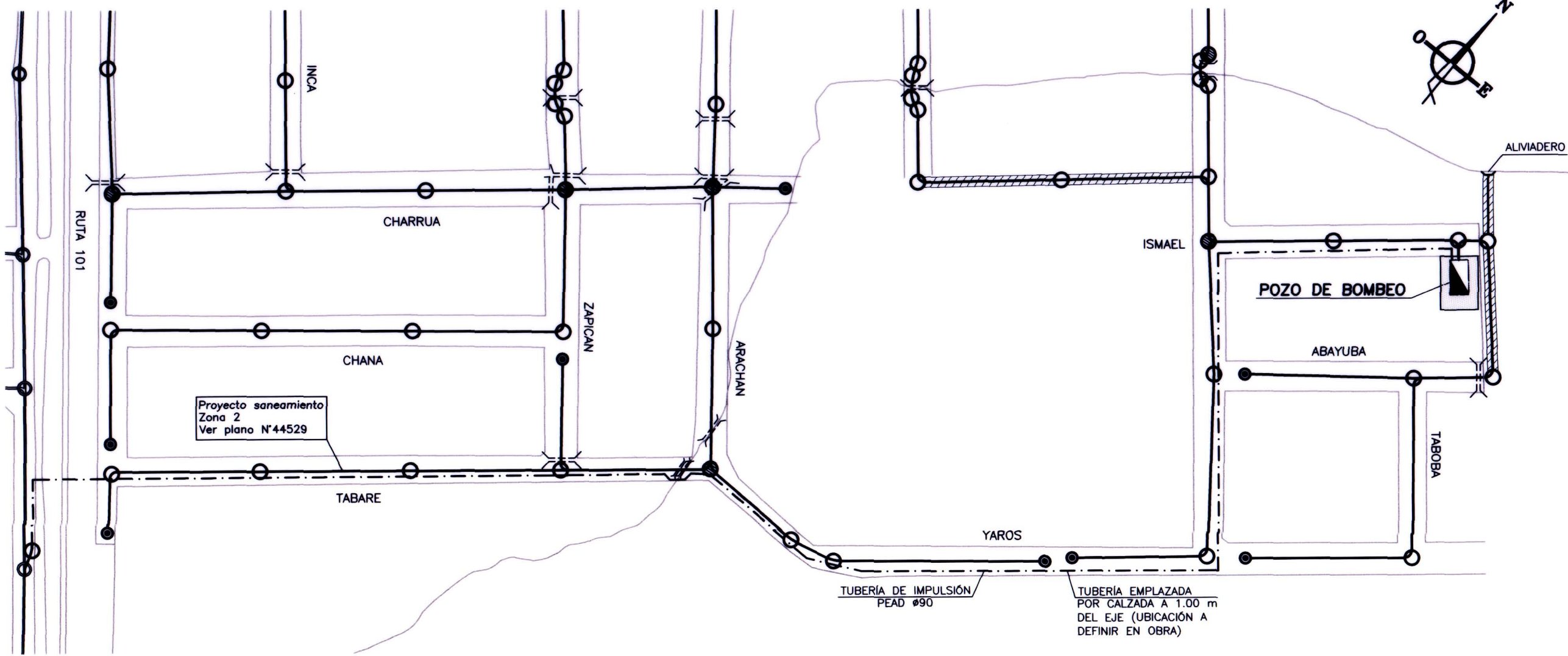
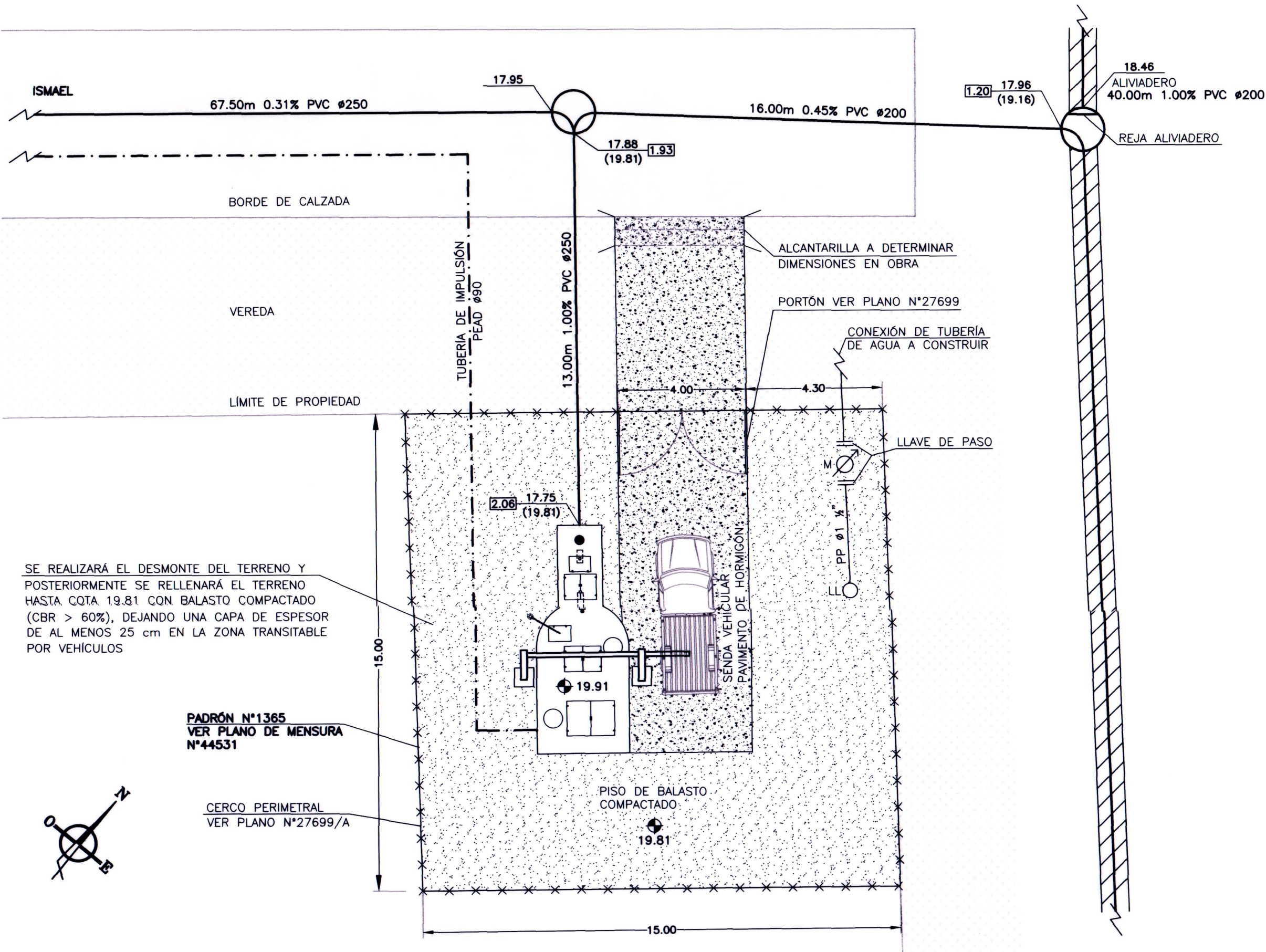


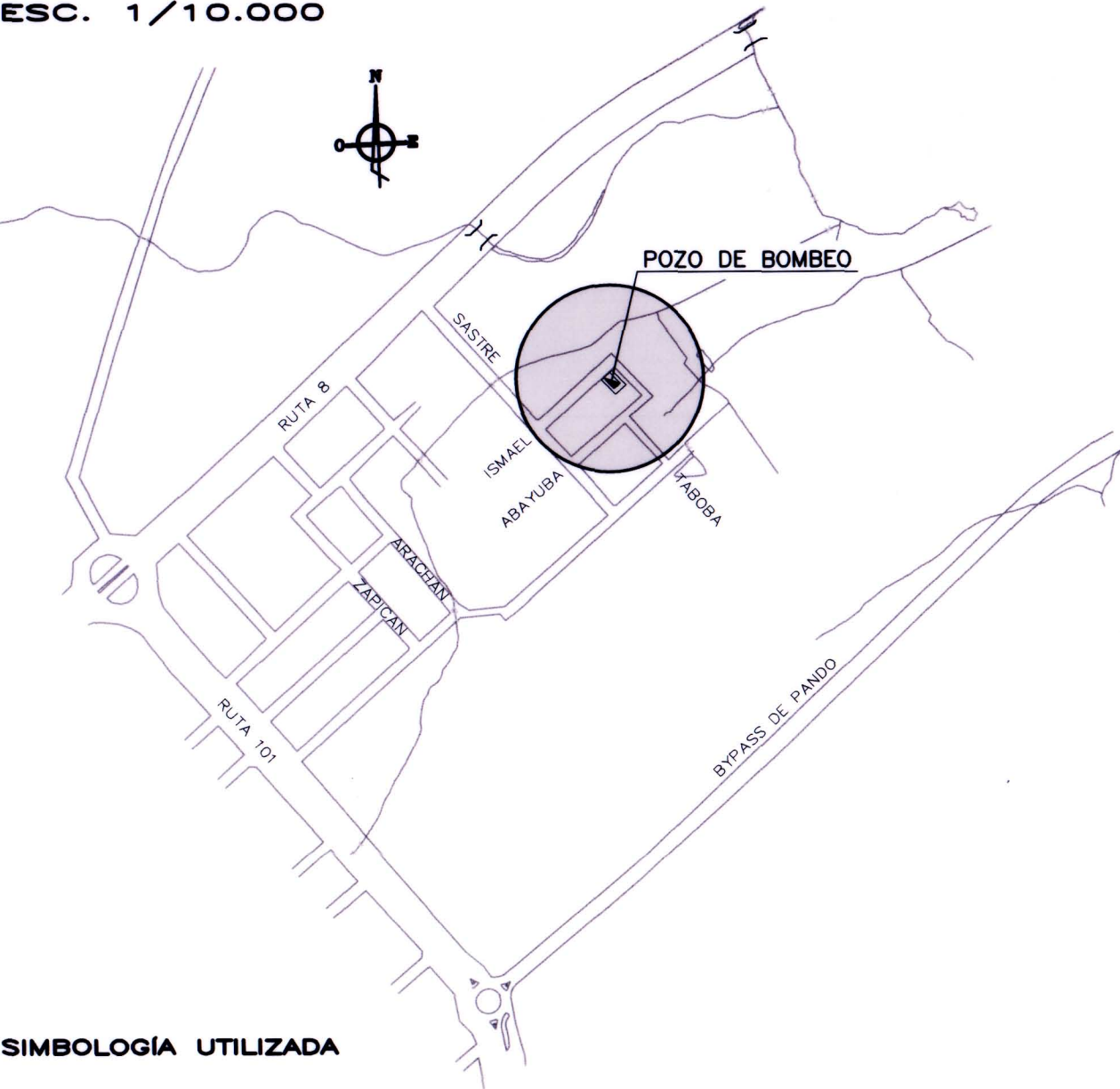
PLANO DE UBICACIÓN DEL PREDIO
ESC. 1/2.500



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



PLANO DE UBICACIÓN
ESC. 1/10.000



SIMBOLOGIA UTILIZADA

- TUBERIA A CONSTRUIR
- TUBERIA EXISTENTE
- TUBERIA DE IMPULSION A CONSTRUIR
- SERVIDUMBRE DE COLECTOR
- PLUVIAL
- MEDIDOR DE OSE
- POZO DE BOMBEO A CONSTRUIR
- REGISTRO EXISTENTE
- 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=5.0 l/s, H=34.4 mca)
- TUBERIA DE IMPULSION:
 - PEAD 90 mm - LONGITUD APROXIMADA 1020.00 m (exterior al pozo).
 - FD 80 mm - LONGITUD APROXIMADA 15.00 m (dentro del pozo y cámara de válvula).
- TUBERIA AFLUENTE:
 - PVC 250 mm - LONGITUD APROXIMADA 13.00 m.
- ALVIADERO: PVC 250 mm - LONGITUD APROXIMADA 10.00 m
- MATERIALES DE LAS TUBERIAS:
 - TUBERIA DE IMPULSION -PEAD PN 10, SDR 17 SEGUN NORMA UNIT ISO 4427
 - FD SEGUN NORMAS ISO 2531 Y 4179
 - TUBERIA AFLUENTE/ALVIO -PVC SEGUN NORMA ISO - DIS 4435 SERIE 20
- 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 TUBERIA DE IMPULSION DEBERÁ REALIZARSE DE ACUERDO A LA MEMORIA DESCRIPTIVA GENERAL PARA INSTALACIÓN DE TUBERIAS DE CONDUCCIÓN DE LIQUIDOS A PRESIÓN DE OSE.
- EN LOS CAMBIOS DE DIRECCIÓN SE CONSTRUIRÁN ANCLAJES SEGUN PLANO GENERAL DE OSE N° 31265.
- LA TAPADA MÍNIMA DE LA TUBERIA SERÁ DE 0.90 m, EN CASO CONTRARIO SE PROTEGERÁ ADECUADAMENTE.
- LA PENDIENTE MÍNIMA ASCENDENTE DE LA TUBERIA 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				
SANEAMIENTO				
SISTEMA DE BOMBEO - ZONA 2				
PLANTA GENERAL				
Ing. Rodi Pois GERENTE	INGENIERO Diego Lützen	INGENIERO Matias Olivera	INGENIERO Soledad Bonner	FECHA: JULIO 2018 ESCALA: 1/2500
Ing. Rosanna Pagano JEFE	INGENIERO Javier Marrero	ASIST. PROYECTO Rodrigo Rosas		N°44530/1