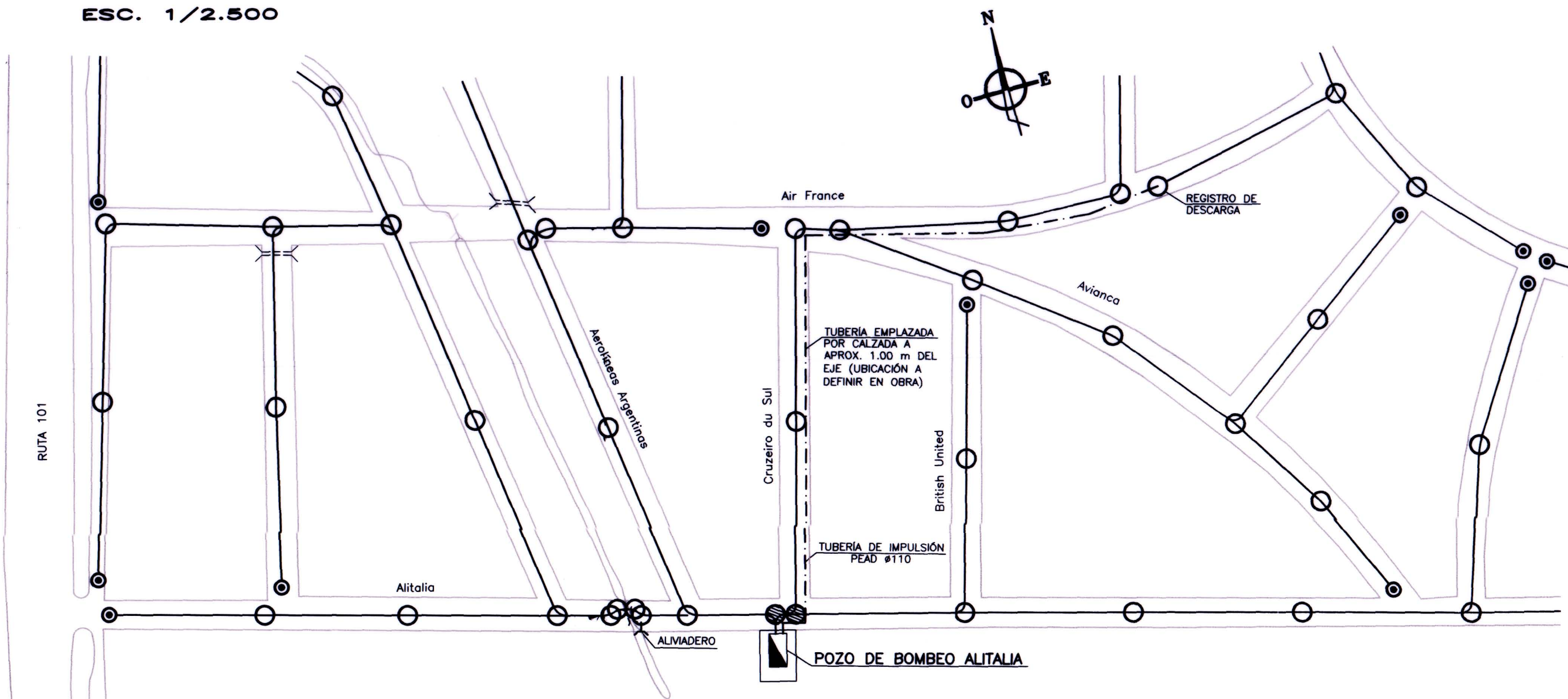
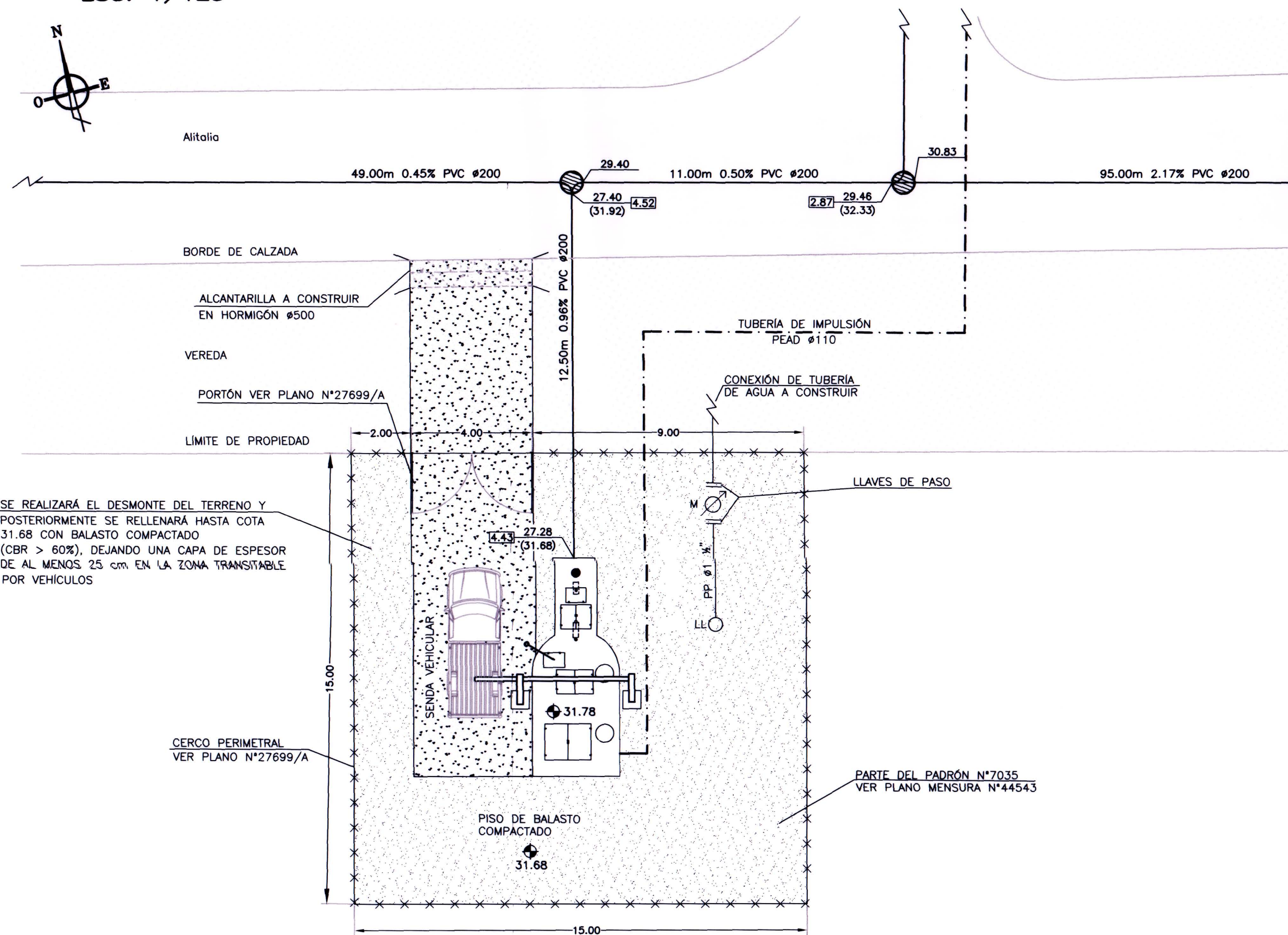


PLANO DE UBICACIÓN DEL PREDIO
ESC. 1/2.500



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
- M || O || MEDIDOR DE OSE
- POZO DE BOMBEO A CONSTRUIR
- REGISTRO A CONSTRUIR
- ⊙ CÁMARA TERMINAL A CONSTRUIR
- ⊕ NIVEL DE TERRENO PROYECTADO SALVO INDICACIÓN EN CONTRARIO
- LL ○ CONEXIÓN DE AGUA POTABLE PARA MANGUERA

NOTAS

- CARACTERÍSTICAS DE LAS BOMBAS: VER MEMORIA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (Q=9.0 l/s, H=28.00 mca).
- TUBERÍA DE IMPULSIÓN:
 - PEAD 110 mm - LONGITUD APROXIMADA 450.50 m (exterior al pozo).
 - FD 100 mm - LONGITUD APROXIMADA 12.00 m (dentro del pozo y cámara de válvulas).
- TUBERÍA AFLUENTE:
 - PVC 200 mm - LONGITUD APROXIMADA 12.50 m.
- ALIVIADERO: PVC 250 mm - LONGITUD APROXIMADA 12.00 m
- MATERIALES DE LAS TUBERÍAS:
 - TUBERÍA DE IMPULSIÓN -PEAD PN 10, SDR 17 SEGÚN NORMA UNIT ISO 4427
 - FD SEGÚN NORMAS ISO 2531 Y 4179
 - TUBERÍA AFLUENTE/ALIVIO -PVC SEGÚN 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 CAROS 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 0.90 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 VILLA AEROPARQUE DEPARTAMENTO CANELONES		
GERENCIA DE SANEAMIENTO Ing. Raúl Pais GERENTE	SANEAMIENTO		
	SISTEMA DE BOMBEO "ALITALIA"		
SISTEMAS DE SANEAMIENTO Ing. Rosanna Pagano JEFE	PLANTA GENERAL		
INGENIERO Diego Lützen	INGENIERO Matias Olivera	INGENIERO Diego Duarte	FECHA: SETIEMBRE 2018
INGENIERO Javier Marrero	ASIST. PROYECTO Rodrigo Rosas	INGENIERO Soledad Bonner	ESCALA: Indicadas
			N°44541/1