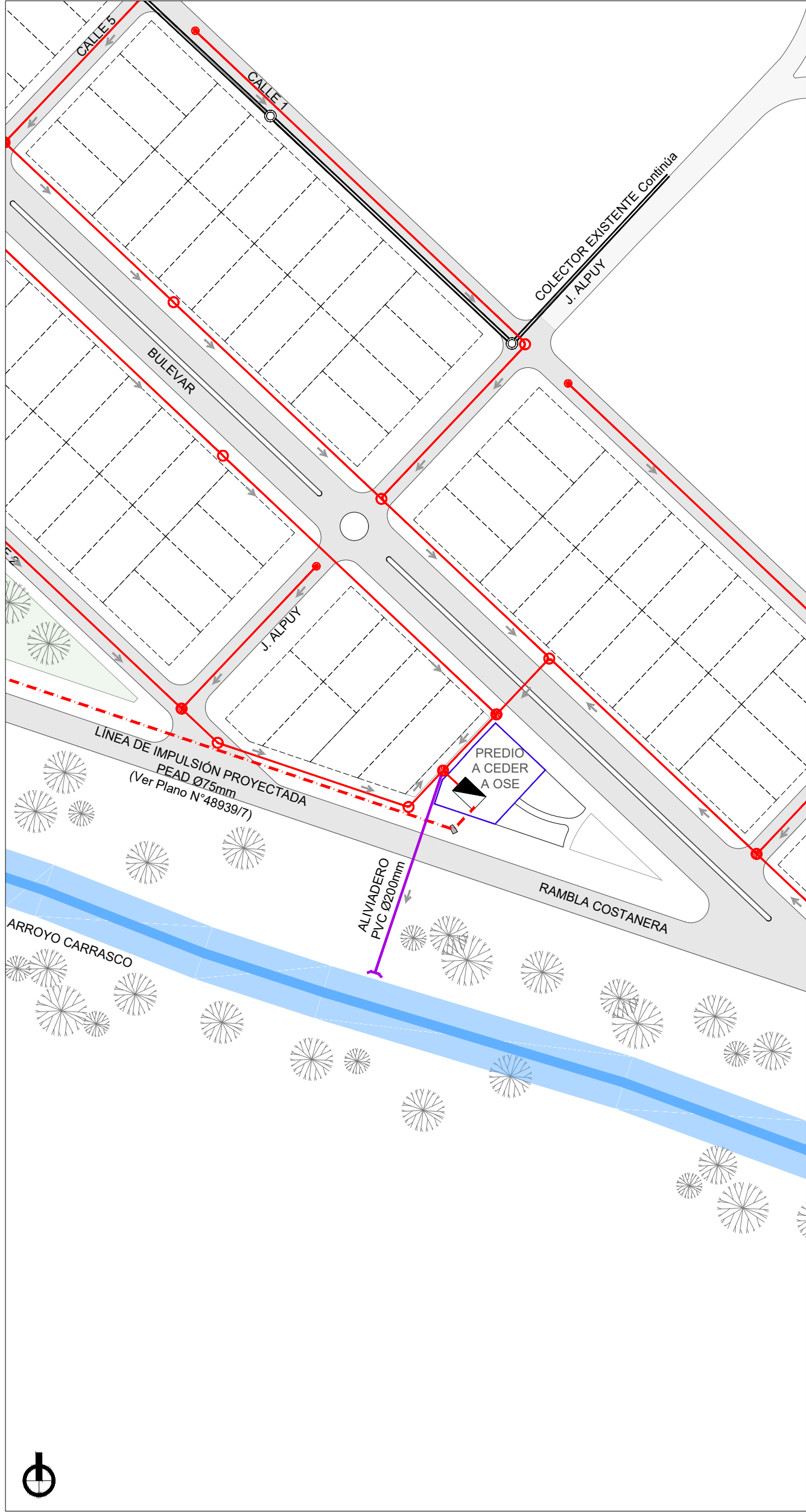


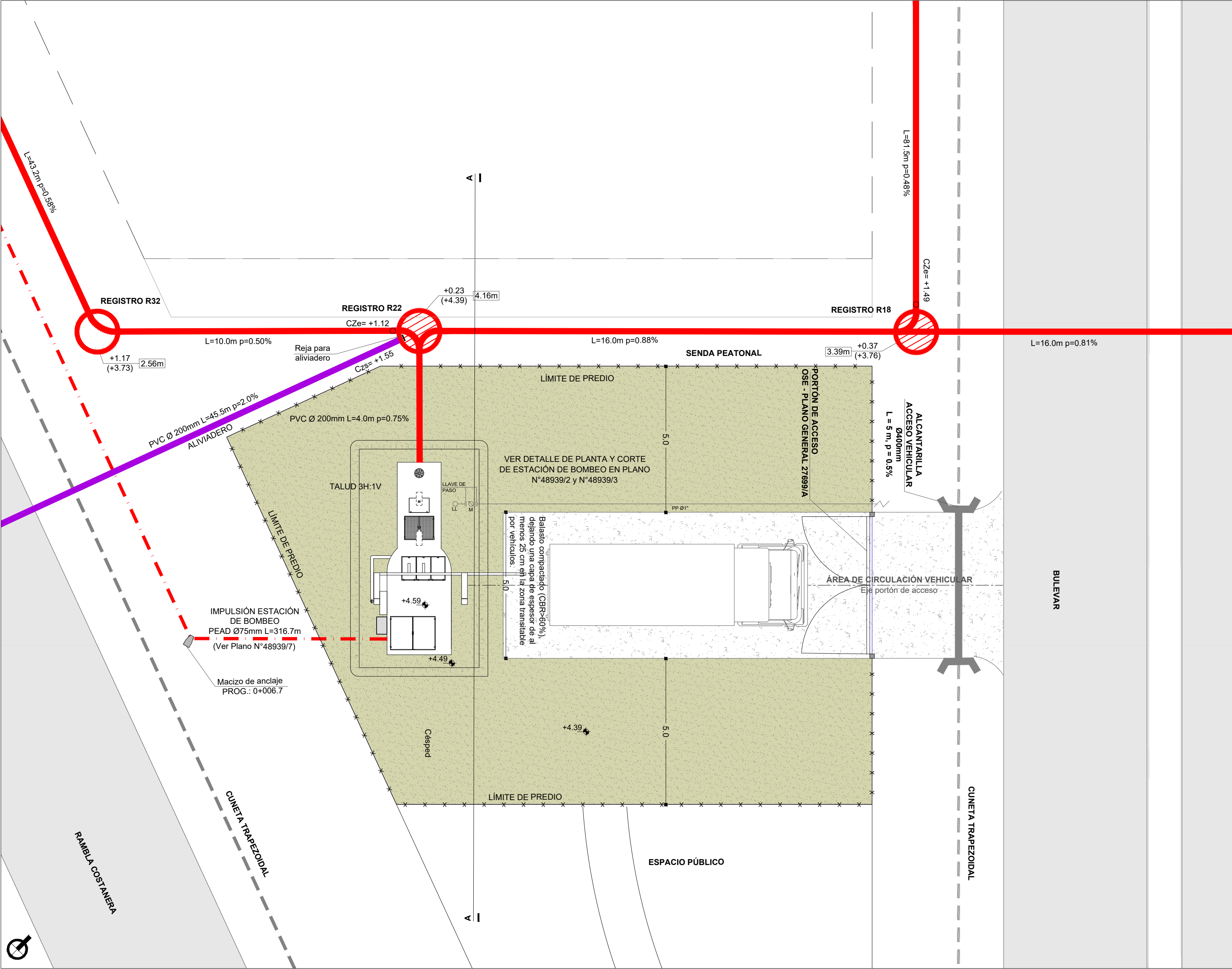
PLANTA UBICACIÓN ESTACIÓN DE BOMBEO

Escala 1.1000



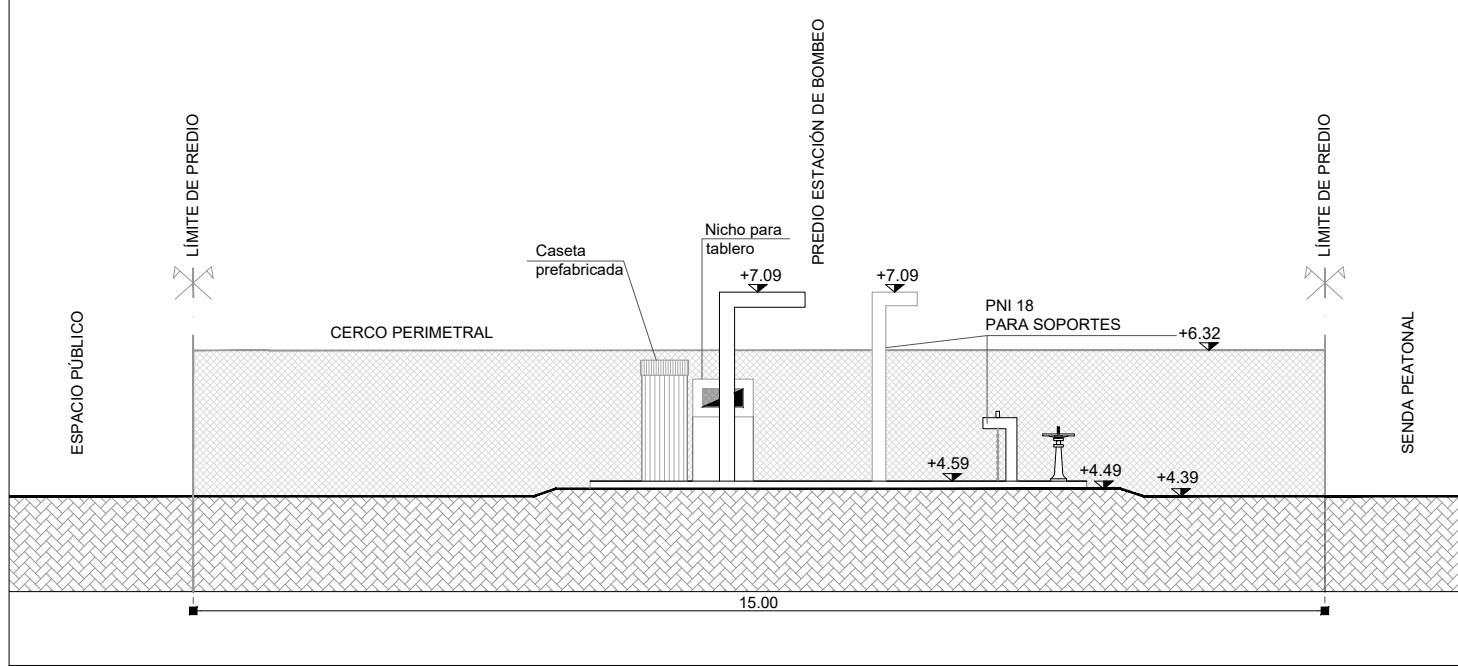
PLANTA GENERAL DE IMPLANTACIÓN DE ESTACIÓN DE BOMBEO

Escala 1.100



CORTE A-A

Escala 1.100



NOTAS

- LAS COTAS ALTIMÉTRICAS SE EXPRESAN EN METROS Y CORRESPONDEN AL CERO OFICIAL.
- PARA EL TRAZADO DE LOS COLECTORES SE TOMAN EN CUENTA LOS PLANOS DEL PROYECTO VIAL PCR-01 AL PCR-07 SUMINISTRADOS POR LA INTENDENCIA DE CANELONES.
- LAS DIMENSIONES DE LAS SECCIONES CIRCULARES SE INDICAN EN MILÍMETROS Y CORRESPONDEN A DIÁMETROS NOMINALES. PENDIENTES EN % Y LONGITUDES EN METROS.
- EL MATERIAL DE LAS TUBERÍAS SERÁ PVC DE DIÁMETRO Ø200mm Y LAS MISMAS DEBERÁN CUMPLIR CON LA NORMA UNIT-ISO 4435 SERIE 20. LAS JUNTAS SERÁN DEL TIPO ELÁSTICA. LOS AROS DE GOMA SERÁN DE CAUCHO SINTÉTICO, TIPO CLOROPLENO O SIMILAR, SEGÚN NORMA UNIT 788. APTOS PARA LÍQUIDO RESIDUAL.
- EL TRAZADO DEL COLECTOR EXISTENTE POR SANTIAGO VÁZQUEZ Y CALLE 1 SE REPRESENTA DE FORMA ESQUEMÁTICA YA QUE NO SE LOGRA LOCALIZAR EN SITIO. PREVIO A LA REALIZACIÓN DE LA OBRA SE DEBERÁ REALIZAR EL CATEO DE LOS COLECTORES EXISTENTES CON EL FIN DE DETERMINAR LA TRAZA DEL MISMO Y DE SER NECESARIO REALIZAR LOS AJUSTES PERTINENTES. A ESTE RESPECTO, LA RED PROYECTADA POR CALLE 1, SE INDICA POR EJE DE CALLE, DE ACUERDO AL RESULTADO DE LOS CATEOS SE PODRÁ REALIZAR EL DESPLAZAMIENTO DE LA RED PROYECTADA SOBRE LA LÍNEA DE BORDE DE PAVIMENTO NORTE, SALVANDO DE ESTA MANERA LA POSIBLE INTERFERENCIA EN PLANTA. EL BORDE SUPERIOR DE LA ZANJA A EJECUTAR PARA LA INSTALACIÓN DEL NUEVO COLECTOR, DEBERÁ DISTAR 0.9M RESPECTO AL EJE DEL COLECTOR EXISTENTE.
- LOS REGISTROS SE CONSTRUIRÁN SEGÚN EL PLANO GENERAL DE REGISTROS Y LAS CÁMARA DE RED DE ALCAANTARILLADO N° 22.282/1.
- EN EL PLANO SE INDICA LA COTA DE ZAMPEADO DE LAS ALCAANTARILLAS PROYECTADAS QUE INTERFIEREN SANEAMIENTO PROYECTADO.
- LAS TAPAS DE REGISTROS SE CONSTRUIRÁN SEGÚN PLANO OSE N° 23412.
- POR MÁS DETALLES CONSTRUCTIVOS CONSULTAR LA "MEMORIA DESCRIPTIVA GENERAL PARA OBRAS DE ALCAANTARILLADO" EMITIDO POR OSE.
- EN TOTAL SE CONTABILIZAN:
 - RED DE SANEAMIENTO PREVIO AL POZO: 1699m DE COLECTOR PVC Ø200mm
 - TRAMO DE DESCARGA DE IMPULSIÓN: 9m DE COLECTOR PVC Ø200mm
 - ALIVIO: 45.5m DE COLECTOR PVC Ø200mm
 - 16 REGISTROS DE PRIMERA CATEGORÍA
 - 5 REGISTROS DE SEGUNDA CATEGORÍA
 - 11 REGISTROS TERMINALES
- CAPACIDAD DE BOMBEO: Q= 3.81 L/S, H= 12.84 MCA.

PLANTA DE UBICACIÓN



REFERENCIAS

	RED DE SANEAMIENTO PROYECTADA
	CÁMARA TERMINAL PROYECTADA
	REGISTRO DE 1era CATEGORÍA PROYECTADO
	REGISTRO DE 2da CATEGORÍA PROYECTADO
	ALIVIO PROYECTADO
	COLECTOR EXSITENTE
	CÁMARA EXISTENTE
	ESTACIÓN DE BOMBEO
	SENTIDO DE FLUJO
	ARROYO CARRASCO
	FRACCIONAMIENTO DEL REALOJO
	CALLE PROYECTADA
	ESPACIOS VERDES

INFORMACIÓN DE REGISTRO		INFORMACIÓN DE COLECTOR	
COTA DE ZAMPEADO	+X.XX	Rxx	NOMENCLATURA
COTA DE TAPA	(+X.XX)	X.X m	PROFUNDIDAD DE REGISTRO
		LONGITUD	PENDIENTE

ESTE PLANO CONSTA DE 8 PLANCHAS

Rev.	Fecha	Proy.	Aprob.	Cambios

HISTORIAL DE GESTIÓN DE CAMBIOS

PROYECTO:		N° PROYECTO:	
Plan de Realajo Asentamiento Paso Carrasco		CA.009.PC	
PLANO:		FECHA:	
Saneamiento Pozo de bombeo - Planta General		21/01/2025	
TIPO DOCUMENTO:		ESCALA:	
Lámina		Indicadas	
UBICACIÓN:		HOJA:	
Paso Carrasco, Canelones		1/1	
ETAPA:		REVISIÓN:	
Proyecto Ejecutivo		4	
PROYECTISTA:		N° PLANO:	
DICA		S02-04	
TÉCNICO RESPONSABLE:		NOMBRE DE ARCHIVO:	
Ing. Gabriel Díaz		S01-04_Saneamiento PC	

ADMINISTRACION DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO	
LOCALIDAD CIUDAD DE LA COSTA DEPARTAMENTO CANELONES	
APROBACIÓN PROYECTO DE SANEAMIENTO POZO DE BOMBEO – PLANTA GENERAL Fraccionamiento padrón 2320 REALOJOS "PASO CARRASCO" – Plan Avanzar	
REVISIÓN:	
Ing. Felipe Silva	FECHA: ENERO 2025 ESCALA: INDICADAS
Ing. Sebastián Viapiana JEFE	Ing. Nicolás de Souza
N° 48939/1	