



PLANO DE UBICACIÓN

ESCALA 1:15.000

REFERENCIAS

SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
CZ=13.70	COTA DE ZAMPEADO
	NOMBRE COORDENADA EN X COORDENADA EN Y COTA DE ZAMPEADO PROFUNDIDAD
	COLECTOR DE SANEAMIENTO PROYECTADO
	COLECTOR DE SANEAMIENTO CORRESPONDIENTE AL PROYECTO ESPECIAL (NO INCLUIDO EN ESTA LICITACIÓN)
	COLECTOR DE SANEAMIENTO EXISTENTE
	ALIVIADERO
	CÁMARA TERMINAL
	REGISTRO DE 1ª CATEGORÍA
	REGISTRO DE 2ª CATEGORÍA
	REGISTRO ESPECIAL
	REGISTRO CON ALIVIADERO
	REGISTRO EXISTENTE
	CÁMARA PLUVIAL
	CABEZAL DE DESCARGA
	CÁMARA PLUVIAL EXISTENTE
	COLECTOR PLUVIAL EXISTENTE
	FIBRA ÓPTICA
	GASODUCTO CRUZ DEL SUR
	UTE - ALTA TENSIÓN
	UTE - MEDIA TENSIÓN
	VÍA FÉRREA

NOTAS:

- Las dimensiones de las longitudes y cotas se indican en metros y las pendientes en %.
- Los diámetros indicados son exteriores y se expresan en milímetros.
- Salvo indicación en contrario, los colectores proyectados irán emplazados por eje de calle.
- Se utilizarán tubos de PVC Serie 20 hasta 4m de profundidad y Serie 16.7 para más de 4 m de profundidad según Norma UNIT/ISO 4435, y los arcos de goma serán de caucho sintético, tipo cloropreno o similar, según Norma UNIT 788-90, aptos para líquido residual.
- Los registros se construirán según plano tipo de OSE N° 22282/A, los marcos y tapas serán según plano tipo de OSE N°23412.
- Las interferencias deberán ser confirmadas planialtimétricamente durante las obras.
- Los daños causados a las instalaciones subterráneas serán de completa responsabilidad del Contratista ejecutor de las obras, independientemente que dicho interferencia figure o no en los planos.
- Los bordes de pavimentos, fuera de la zona de proyecto, son indicativos.
- Las cotas están referidas al Cero Oficial.
- Sistema planimétrico de coordenadas referido a UTM. Relevamiento del Ing. Gabriel Segalierba.
- La Cota de Terreno corresponde al terreno proyectado siempre que éste exista, en caso contrario se refiere al terreno existente.
- La relación entre el Cero Oficial y el Cero del proyecto de la Estación de Bombeo de OSE es de 1.03m.
- Cero OSE = Cero Oficial +1.03m

 GERENCIA SANEAMIENTO Ing. Raúl País GERENTE	ADMINISTRACION DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO	
	LOCALIDAD	DEPARTAMENTO
SISTEMAS DE SANEAMIENTO Ing. Rosanna Pagano JEFE	MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE PROYECTO EJECUTIVO SANEAMIENTO PLANIMETRÍA	
	INGENIERO Sebastián Viapiana	FECHA: ABRIL 2014 ESCALA: 1:1000
	PAS. ING. Matías Olivera	N° 41731/5

 Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente	 Programa de Mejoramiento de Barrios	
Coejecutor: INTENDENCIA DE CANELONES		
Plano: PROYECTO EJECUTIVO SANEAMIENTO PLANIMETRÍA		
Proyecto: MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE	N° Plano: S01-5	
Ubicación: Pando, Canelones		
Escala: 1:1.000	Fecha: Marzo 2014	Rev./Fecha:
Técnico: Ing. CARLA BALDO Ing. NATALIA CATARINO Ing. LETICIA MALÁN	Coordinador: Ing. PAULA ROMAY	
Firma:	Firma:	
Equipo Técnico: CAEESU-IPRU-CSI		
CSI Ingenieros		
S01.dwg		