



PLANO DE UBICACIÓN
ESCALA 1:15.000

REFERENCIAS	
SÍMBOLO	DESIGNACIÓN
CZ=13.70	COTA DE ZAMPEADO
	NOMBRE COORDENADA EN X COORDENADA EN Y COTA DE TAPA COTA DE ZAMPEADO COTA INDICADA
	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 empalmados 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 aros 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° 223412.
- Las interferencias deberán ser confirmadas planimétricamente durante las obras.
- Los daños causados a las instalaciones subterráneas serán de completa responsabilidad del Contratista ejecutor de las obras, independientemente que dicha 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 Segalier.
- 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.

ADMINISTRACION DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO

LOCALIDAD PANDO DEPARTAMENTO CANELONES

MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE
PROYECTO EJECUTIVO SANEAMIENTO PLANIMETRÍA

GERENCIA SANEAMIENTO
Ing. Rosa Páez
GERENTE

SISTEMAS DE SANEAMIENTO
Ing. Rosanna Pagano
JEFE

INGENIERO
Sebastián Viapiana

PAS. INC.
Matías Olivera

FECHA: ABRIL 2014
ESCALA: 1:1000

N° 41731/4

Ministerio de Vivienda
Ordenamiento Territorial
y Medio Ambiente

Colector: INTENDENCIA DE CANELONES

Plano: **PROYECTO EJECUTIVO SANEAMIENTO PLANIMETRÍA**

Proyecto: MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE N° Plano: **S01-4**

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:

Equipo Técnico: CAEESU-IPRU-CSI

ipru

CSI Ingenieros

S01.dwg

CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIEROS

\$ 120
044549