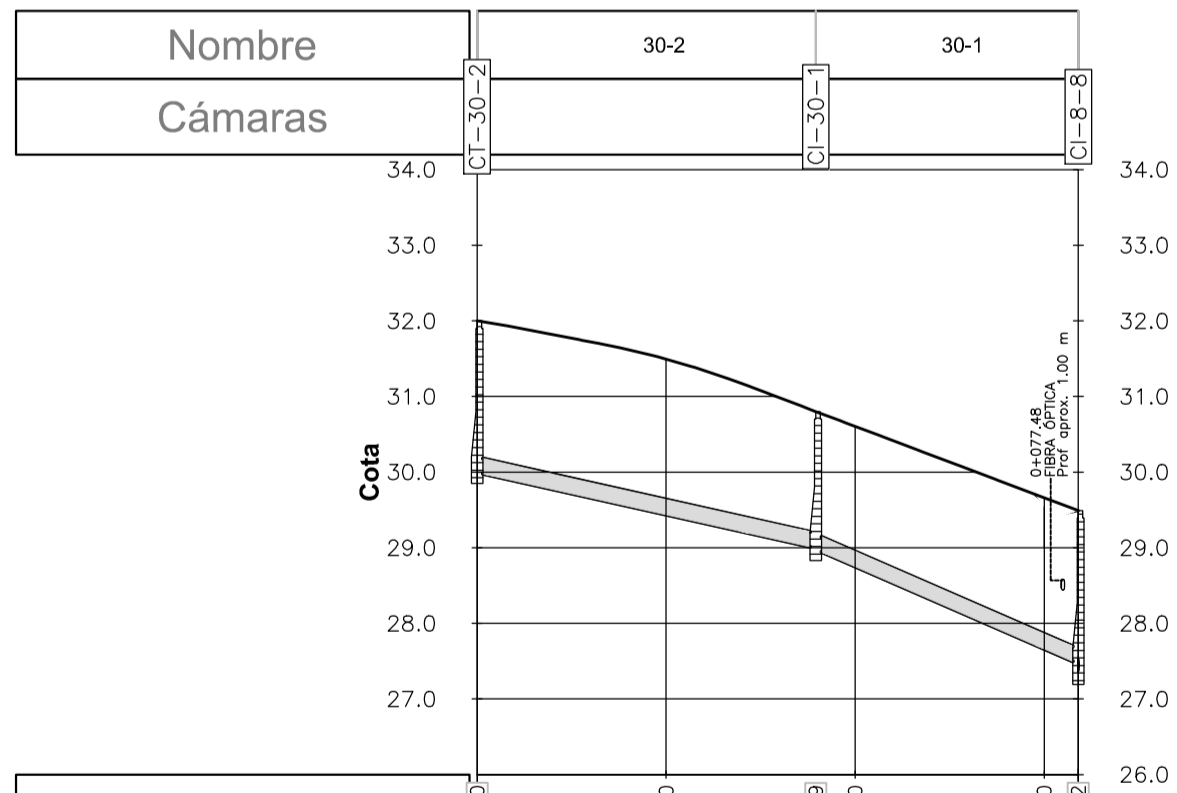


Progresiva	0+000.00	0+025.00	0+050.00	0+070.81 0+075.00	0+100.00	0+125.00	0+149.99 0+150.00	0+175.00	0+200.00	0+223.90 0+225.00	0+250.00	0+275.00	0+298.55 0+300.00	0+325.00	0+350.00	0+375.00 0+379.39	0+400.00	0+425.00	0+450.00	0+465.55 0+475.00	0+488.76 0+500.00	0+509.54 0+525.00	0+532.08 0+550.00	0+575.43 0+590.00
Cota de Terreno	21.47	21.04	20.60	20.05 19.94	19.27	18.60	17.93 17.90	17.26	16.59	15.97 15.95	15.54	15.17	14.83 14.81	14.44	14.07	13.71 13.66	13.45	13.20	12.94	12.80 12.69	12.57 12.45	12.36 12.30	12.20 12.14	11.96 11.94
Zampeados	18.40			18.07 18.05			15.91 15.64			14.10 14.08			12.96 12.77			11.72 11.64				10.95 10.93	10.75 10.73	10.54 10.52	10.32 10.30	10.12 10.10
Tapada	2.88			1.79 1.80			1.83 2.10			1.68 1.70			1.67 1.86			1.74 1.82				1.66 1.68	1.62 1.64	1.63 1.65	1.62 1.64	1.62 1.64
Sección	ø 200				ø 200				ø 200				ø 200				ø 200		ø 200		ø 200		ø 200	
Pendiente	0.46%				2.71%				2.08%				1.50%				0.80%		0.76%		0.91%		0.89%	
Longitud	70.81m				79.18m				73.92m				74.74m				80.74m				23.21m		20.19m	
																					23.21m		20.78m	
																					22.54m		20.19m	
																							23.10m	

COLECTOR CALLE PELUFFO TRAMO II

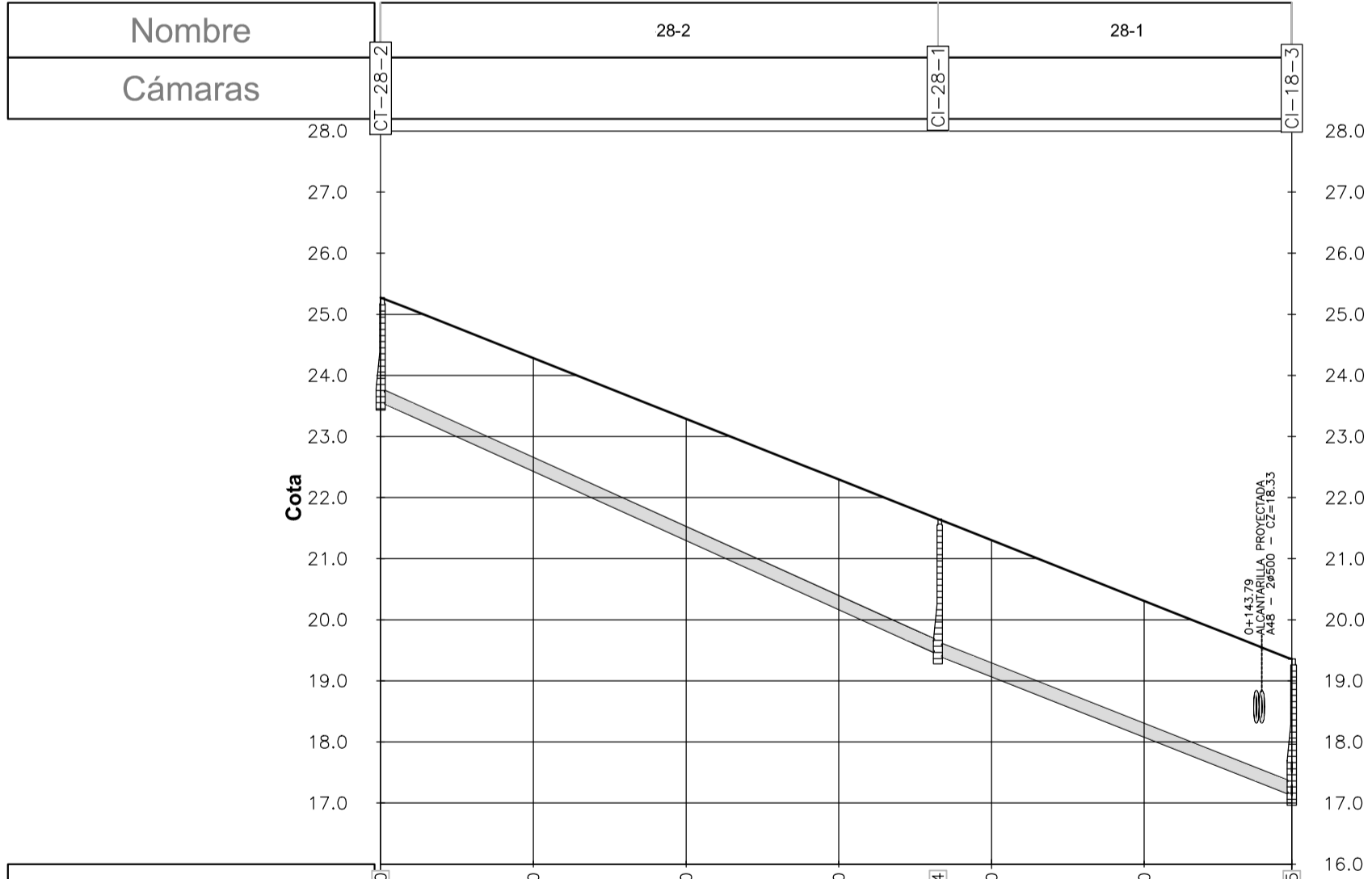
Escala horizontal = 1:1000
Escala vertical = 1:100



Progresiva	0+000.00	0+025.00	0+047.99	0+050.00	0+075.00
Cota de Terreno	32.00	31.49	30.80	30.60	28.60
Zampeados	30.00		29.00	28.98	27.47
Tapada	1.80		1.60	1.62	1.83
Sección	ø 200		ø 200		
Pendiente	2.23%		4.35%		
Longitud	44.79m		34.73m		

COLECTOR CALLE CONT J.P. VARELA

Escala horizontal = 1:1000
Escala vertical = 1:100



Progresiva	0+000.00	0+025.00	0+050.00	0+075.00	0+091.24	0+100.00	0+125.00	0+148.15
Cota de Terreno	25.28	24.28	23.29	22.30	21.65	21.30	20.31	19.36
Zampeados	23.58				19.45	19.43		17.14
Tapada	1.50				2.00	2.02		2.02
Sección	ø 200		ø 200		ø 200			
Pendiente	4.53%		3.95%					
Longitud	91.24m		57.92m					

COLECTOR CALLE OMBUES

Escala horizontal = 1:1000
Escala vertical = 1:100

REFERENCIAS:	
SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
	COLECTOR PROYECTADO
	TERRENO PROYECTADO
	CÁMARA TERMINAL
	REGISTRO 1ª CATEGORÍA
	REGISTRO 2ª CATEGORÍA
	REGISTRO CON ALMADERO
	REGISTRO ESPECIAL
	REGISTRO

- 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 empleados 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°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 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 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	PANDO	DEPARTAMENTO CANELONES
SISTEMAS DE SANEAMIENTO Ing. Rosanna Pagano JEFE	MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE PROYECTO EJECUTIVO SANEAMIENTO PERFILES		
	INGENIERO Sebastián Viapiana		FECHA: ABRIL 2014 ESCALA: 1:1000
	PAS. ING. Matías Olivera		N°41731/14

 Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente	 Programa de Mejoramiento de Barrios	
Coejecutor: INTENDENCIA DE CANELONES		
Plano: PROYECTO EJECUTIVO SANEAMIENTO PERFILES		
Proyecto: MEJORAMIENTO INTEGRAL ÁREA PRECARIA PANDO NORTE		Nº Plano:
Ubicación: Pando, Canelones		S03-7
Escala: INDICADAS	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	 CORISU Centro de Investigación y Desarrollo en Sanidad, Ambiente y Calidad	 IPRU Instituto de Planificación Urbana Rural y Metropolitana
	 CSI Ingenieros	S03.dwg