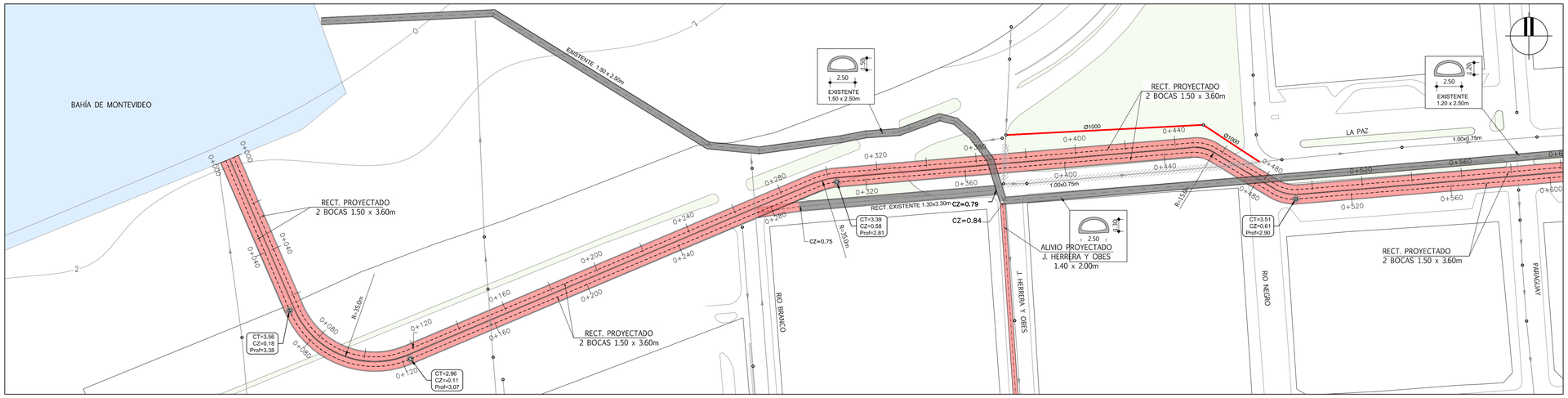
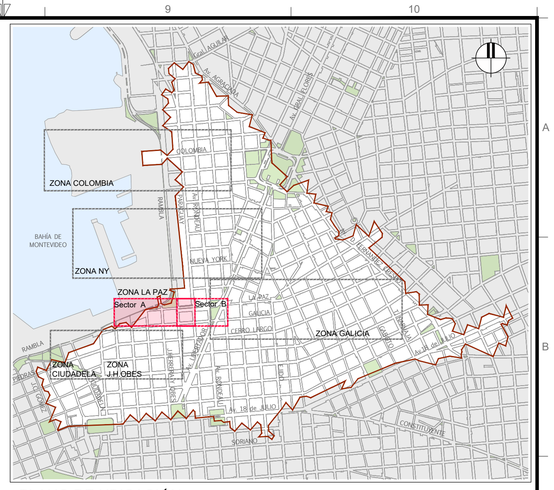


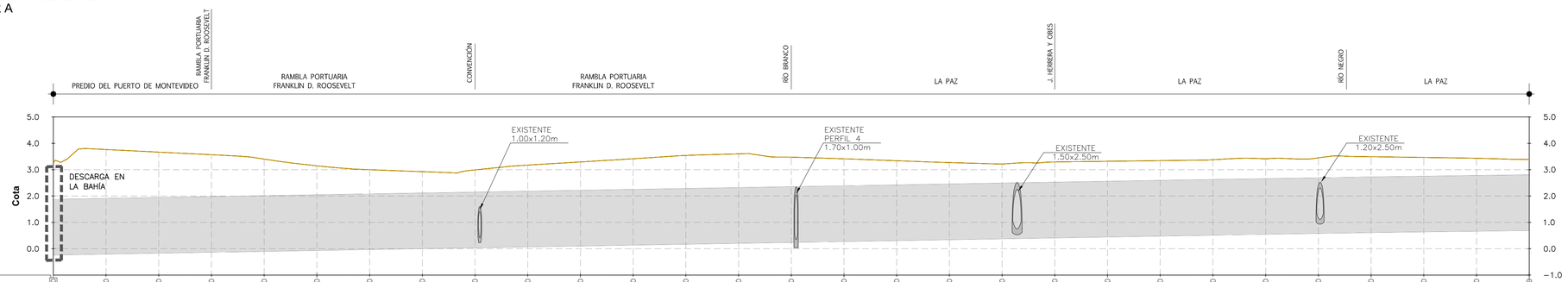
PLANIMETRÍA GENERAL
SECTOR A

ESCALA 1:1000



PLANO DE UBICACIÓN

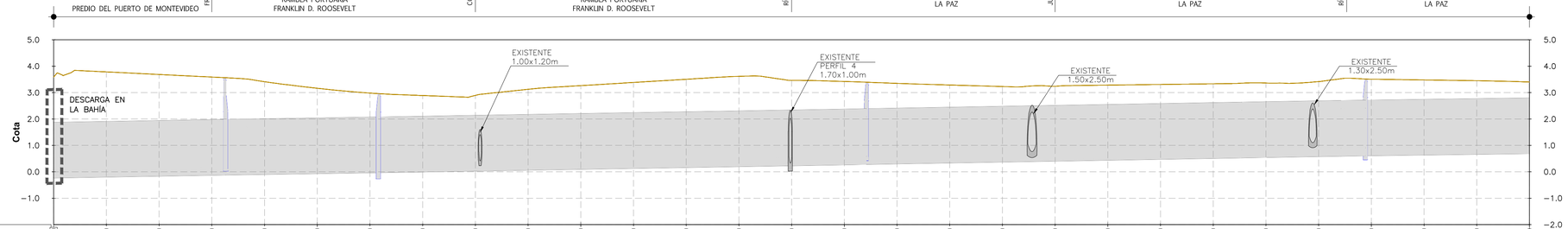
S/E



Progresiva	0+000.00	0+020.00	0+040.00	0+060.00	0+080.00	0+100.00	0+120.00	0+140.00	0+160.00	0+180.00	0+200.00	0+220.00	0+240.00	0+260.00	0+280.00	0+300.00	0+320.00	0+340.00	0+360.00	0+380.00	0+400.00	0+420.00	0+440.00	0+460.00	0+480.00	0+500.00	0+520.00	0+540.00	0+560.00
Cota de Terreno	3.29	3.76	3.67	3.57	3.40	3.15	3.00	2.92	2.99	3.17	3.29	3.41	3.54	3.60	3.47	3.41	3.34	3.27	3.21	3.29	3.32	3.34	3.38	3.41	3.45	3.49	3.46	3.43	3.39
Zampeados	0.07			0.18	0.18		0.27	0.27								0.57	0.57	0.59	0.59				0.83	0.83	0.85	0.85	0.89	0.89	0.91	0.91	1.19
Tapada	1.39			1.56	1.56		0.94	0.94								1.06	1.06	1.01	1.01				0.79	0.79	0.78	0.78	0.82	0.82	0.79	0.79	0.37
Sección (m)	RECT. 1.50 x 3.60m					RECT. 1.50 x 3.60m													RECT. 1.50 x 3.60m								RECT. 1.50 x 3.60m				
Pendiente	0.17%				0.17%			0.17%								0.17%			0.17%					0.17%		0.17%		0.17%		0.13%
Longitud (m)	65.3				52.0			176.9								9.5			143.7					9.4		28.2		9.4		211.9

LA PAZ - NORTE
PERFIL LONGITUDINAL

ESCALA VERT. 1:100
ESCALA HORIZ. 1:1000



Progresiva	0+000.00	0+020.00	0+040.00	0+060.00	0+080.00	0+100.00	0+120.00	0+140.00	0+160.00	0+180.00	0+200.00	0+220.00	0+240.00	0+260.00	0+280.00	0+300.00	0+320.00	0+340.00	0+360.00	0+380.00	0+400.00	0+420.00	0+440.00	0+460.00	0+480.00	0+500.00	0+520.00	0+540.00	0+560.00
Cota de Terreno	3.39	3.78	3.69	3.59	3.41	3.16	2.98	2.89	2.89	3.12	3.26	3.38	3.50	3.62	3.46	3.42	3.35	3.29	3.23	3.24	3.28	3.31	3.33	3.36	3.42	3.51	3.48	3.45	3.40
Zampeados	0.07			0.18	0.18		0.27	0.27								0.57	0.57	0.58	0.58				0.83	0.83	0.85	0.85	0.89	0.89	0.91	0.91	1.19
Tapada	1.78			1.58	1.58		0.89	0.89								1.05	1.05	1.01	1.01				0.73	0.73	0.72	0.72	0.83	0.83	0.80	0.80	0.40
Sección (m)	RECT. 1.50 x 3.60m					RECT. 1.50 x 3.60m													RECT. 1.50 x 3.60m								RECT. 1.50 x 3.60m				
Pendiente	0.17%				0.16%			0.17%								0.19%			0.17%					0.17%		0.17%		0.17%		0.13%
Longitud (m)	65.3				57.9			176.9								8.3			142.4					9.4		28.1		9.3		213.1

LA PAZ - SUR
PERFIL LONGITUDINAL

ESCALA VERT. 1:100
ESCALA HORIZ. 1:1000

NOTAS

- LAS COTAS ESTÁN REFERIDAS AL CERO WHARTON.
- LAS INTERCONEXIONES DE COLECTORES EXISTENTES CON EL COLECTOR PROYECTADO SE ESQUEMATIZAN EN LA LÁMINA DE DETALLES E1-AM-11.
- LAS CÁMARAS ESPECIALES PERMITEN LA DERIVACIÓN DE CAUDALES DE TIEMPO SECO HACIA LA RED UNITARIA DE SANEAMIENTO, MIENTRAS QUE EL CAUDAL PLUVIAL SE CONTINÚA POR LA CONDUCCIÓN PROYECTADA, MEJORANDO ASÍ LAS OPERACIONES DE LIMPIEZA.
- SE PLANTEA LA CONSTRUCCIÓN DE SIFÓN PARA EL CRUCE DE COLECTOR DE CALLE LA PAZ A LA ALTURA DE RONDEAU.

REFERENCIAS PLANTA

SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
	COLECTOR DE SANEAMIENTO EXISTENTE
	COLECTOR DE SANEAMIENTO EXISTENTE A DESAFECTAR
∅ (mm)	COLECTOR CIRCULAR PROYECTADO
	COLECTOR RECTANGULAR PROYECTADO
CZ	COTA DE ZAMPEADO DE COLECTOR
	POZO DE BAJADA EN COLECTOR RECTANGULAR PROYECTADO
	REGISTRO DE SANEAMIENTO EXISTENTE
CT CZ Prof	COTA DE TAPA COTA DE ZAMPEADO PROFUNDIDAD

REFERENCIAS PERFIL

SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
	TERRENO EXISTENTE
	COLECTOR PROYECTADO
	POZO DE BAJADA / CÁMARA EN COLECTOR PROYECTADO

TÉCNICOS CONSORCIO	
COORDINADOR GENERAL: Ing. RODOLFO ARADAS	TÉCNICO: Ing. CAROLINA MARTÍNEZ
COORDINADOR DEL ÁREA: Ing. MICHAEL NORTON	TÉCNICO: Ing. ANDREA PINTOS
TÉCNICO: Ing. SANTIAGO URRESTARAZU	TÉCNICO: Ing. SANTIAGO SYMONDS

INTENDENCIA DE MONTEVIDEO

GRUPO DE SEGUIMIENTO Y CONTROL (GSC)
PRESIDENTE GSC: Ing. JORGE ALSINA
COORDINADOR GENERAL: Ing. PABLO GUIDO
REFERENTE DEL ÁREA: Ing. SONIA PAGALDAY

PLAN DIRECTOR DE SANEAMIENTO Y DRENAJE URBANO DE MONTEVIDEO

DIAGNÓSTICO | PLAN DIRECTOR | PRIMERA ETAPA

LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS - CUENCA DEL ARROYO DE LOS MIGUELETES
MITIGACIÓN DE INUNDACIONES - ALTERNATIVA 1A
ZONA DE ACTUACIÓN LA PAZ - PLANTA Y PERFIL (1 DE 2)

Nº PROY: 4200	FECHA: JULIO 2019
SUBPROY:	REVISIÓN: 00
TOMO: XXVII	LÁMINA: E1-AM-09