

CIRCULAR ACLARATORIA SIN CONSULTA N° 1

Por medio de la presente se notifican las aclaraciones y/o modificaciones correspondientes al pliego para la licitación pública para la contratación de la obra: "Emisario Desagüe Fray Luis Beltrán – Fray Luis Beltrán – Departamento San Lorenzo - Provincia de Santa Fe", aprobada por Resolución Ministerial N° 829 de fecha 11 de octubre de 2018.

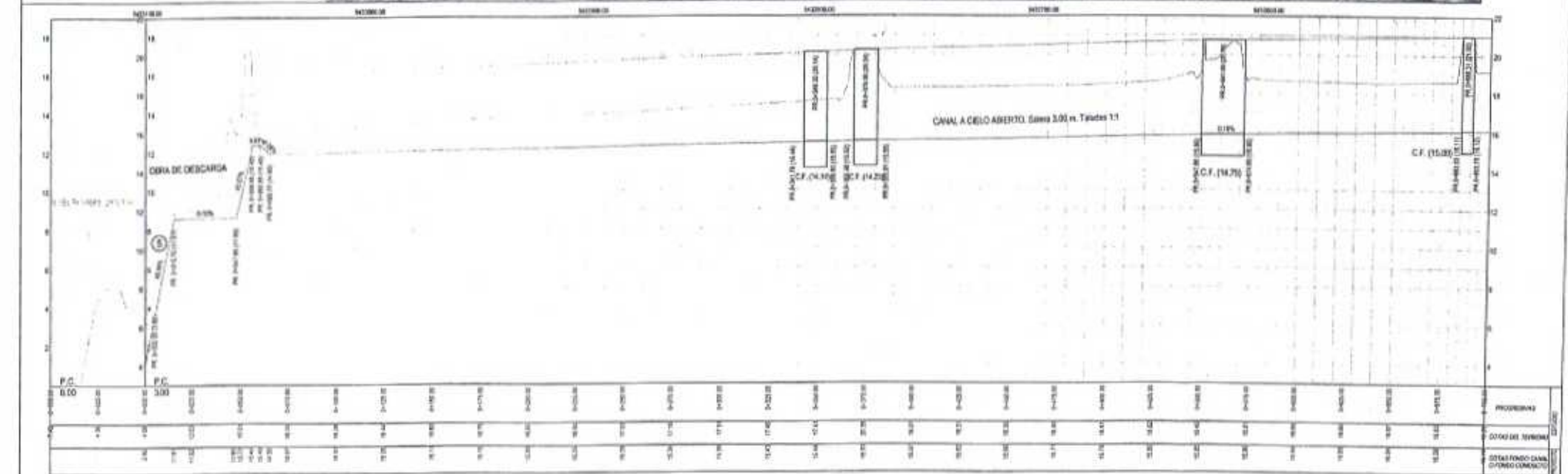
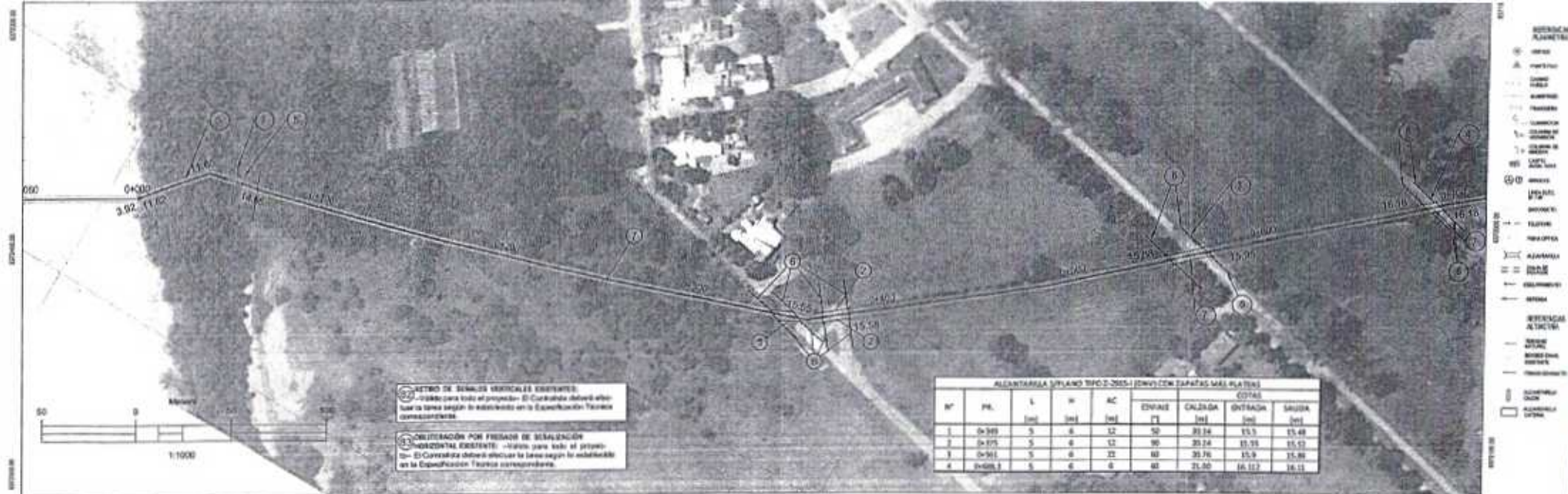
ACLARACIONES Y/O MODIFICACIONES SIN CONSULTA

Se dejan sin efecto los planos E FLB-PD-03 (Revisión C – Fecha Junio 2018) y E FLB-PA-01 (Revisión A – Fecha Junio 2018), y se adjuntan a la presente los planos E FLB-PD-03 (Revisión F – Fecha Septiembre 2018) y E FLB-PA-01 (Revisión B – Fecha Septiembre 2018) que reemplazan a los desafectados.

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTE, 30 de Octubre de 2018.



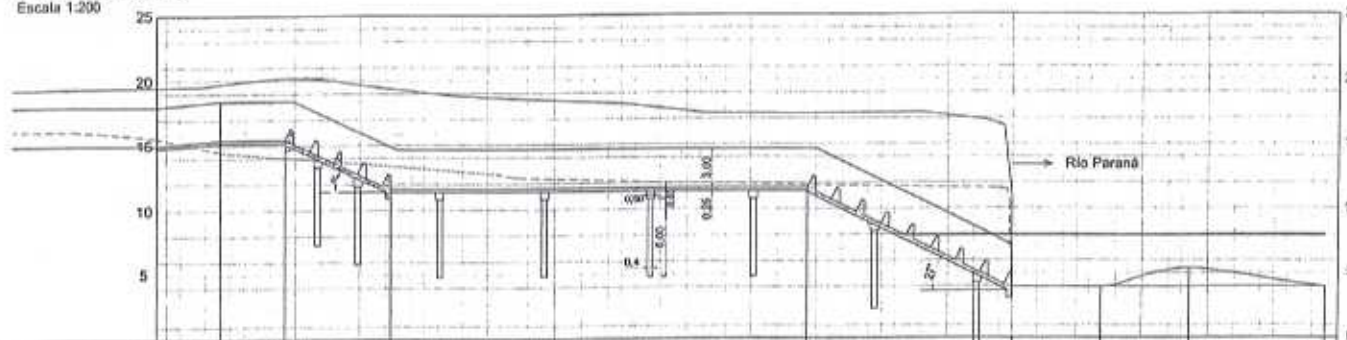
OMAR SAAB
Coordinador Ejecutivo Unidad de Gestión
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA
Y TRANSPORTE



REFERENCIAS - PT 100 M Canchales en terreno - PT 100 Canchales de agua - PT 100 Bases de registro - PT 200 Canchales de terreno - PT 100 Aproximación de terreno (según 1:1000 y 1:2000)	- Canchales de terreno - Canchales de terreno - Canchales de terreno - Canchales de terreno - Canchales de terreno	- Canchales de terreno - Canchales de terreno - Canchales de terreno - Canchales de terreno - Canchales de terreno	EMISARIO DE DESAGÜE FRAY LUIS BELTRÁN	PLANIALTIMETRÍAS PR 0-000 PROYECTO: AM OPERA: O.A.C. FECHA: SEP 2018 ESCALA: 1:1000 y 1:2000
---	--	--	--	--

DESCARGA CANAL - EMISARIO FRAY LUIS BELTRÁN

Perfil Longitudinal
Escala 1:200

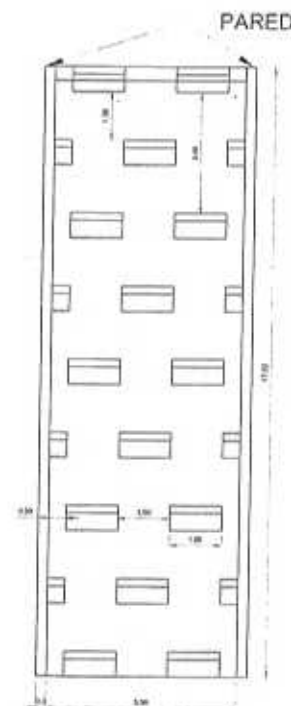


Progresivas	65.77	60.85	55.85	47.65	15.70	0.00	-6.90	-13.80	-23.90
Cotas desagüe proyecto	14.95	15.40	15.30 ³	11.55	9.92	3.90	5.40	3.65	
Cotas fondo canal exist.	15.54	14.48	18.29	15.92	17.35	3.90	5.40	3.65	
Cotas terreno natural	19.52	19.75	20.20	19.37	16.50	3.90	5.40	3.65	

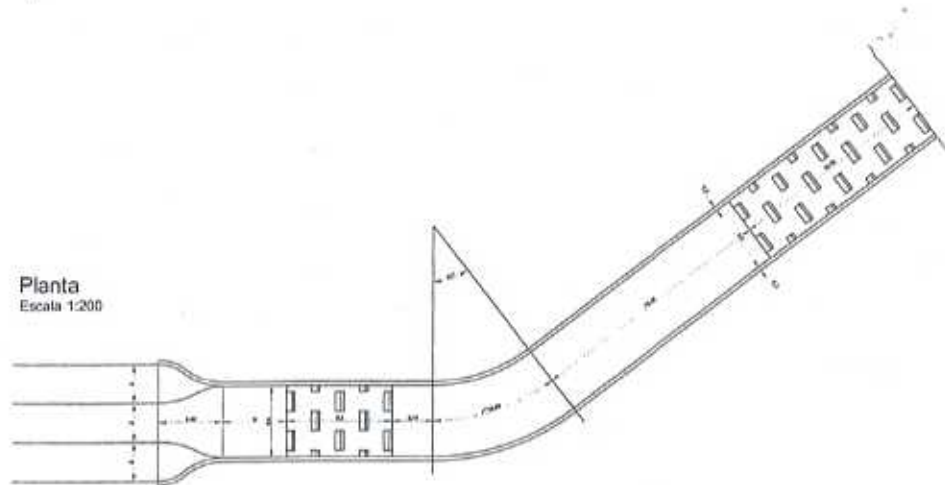
Detalle
Diente del Disipador
Escala 1:50



Detalle
Disipador Inferior
Escala 1:75

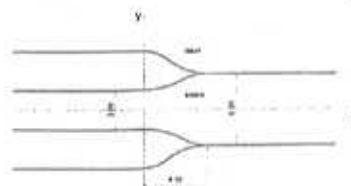


Planta
Escala 1:200



Transición sección trapecial a rectangular

Escala 1:200



Geometría de la solera

$$y = 7.04 \cdot (0.44^2 - x^2)^{1/2} \quad \text{para } 0 < x < 3.06$$

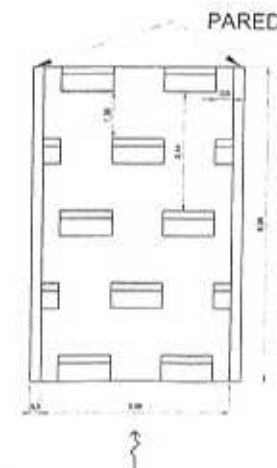
$$y = (3.06^2 - (4.02^2 - x^2)^{1/2}) - 1.11 \quad \text{para } 3.06 < x < 4.90$$

Geometría del talud

$$y = (2.92^2 - x^2)^{1/2} + 1.59 \quad \text{para } 0 < x < 1.84$$

$$y = 7.62 - (4.02^2 - (4.92^2 - x^2)^{1/2}) \quad \text{para } 1.84 < x < 4.90$$

Detalle
Disipador Superior
Escala 1:75



EMISARIO DE DESAGÜE FRAY LUIS BELTRÁN

SANTA
FE

ECOM
INGENIERIA

Estudio y Proyecto:
ityac

DETALLE OBRA DE
DESCARGA AL RÍO
GUSTAVO A. CORNERO
INGENIERO CIVIL

PLANO:
E.FLB-PD-03

REVISOR: F

FECHA: SEP 2015
EVALUAS: INDICADAS