



PROYECTOS REALIZADOS
PARA PRIVADOS

Sistema de Alcantarillado al Vacío Caye Caulker – Belize (Centroamérica)

Diseño de redes de alcantarillado al vacío para
1090 viviendas, en la isla “Caulker” de Belize.

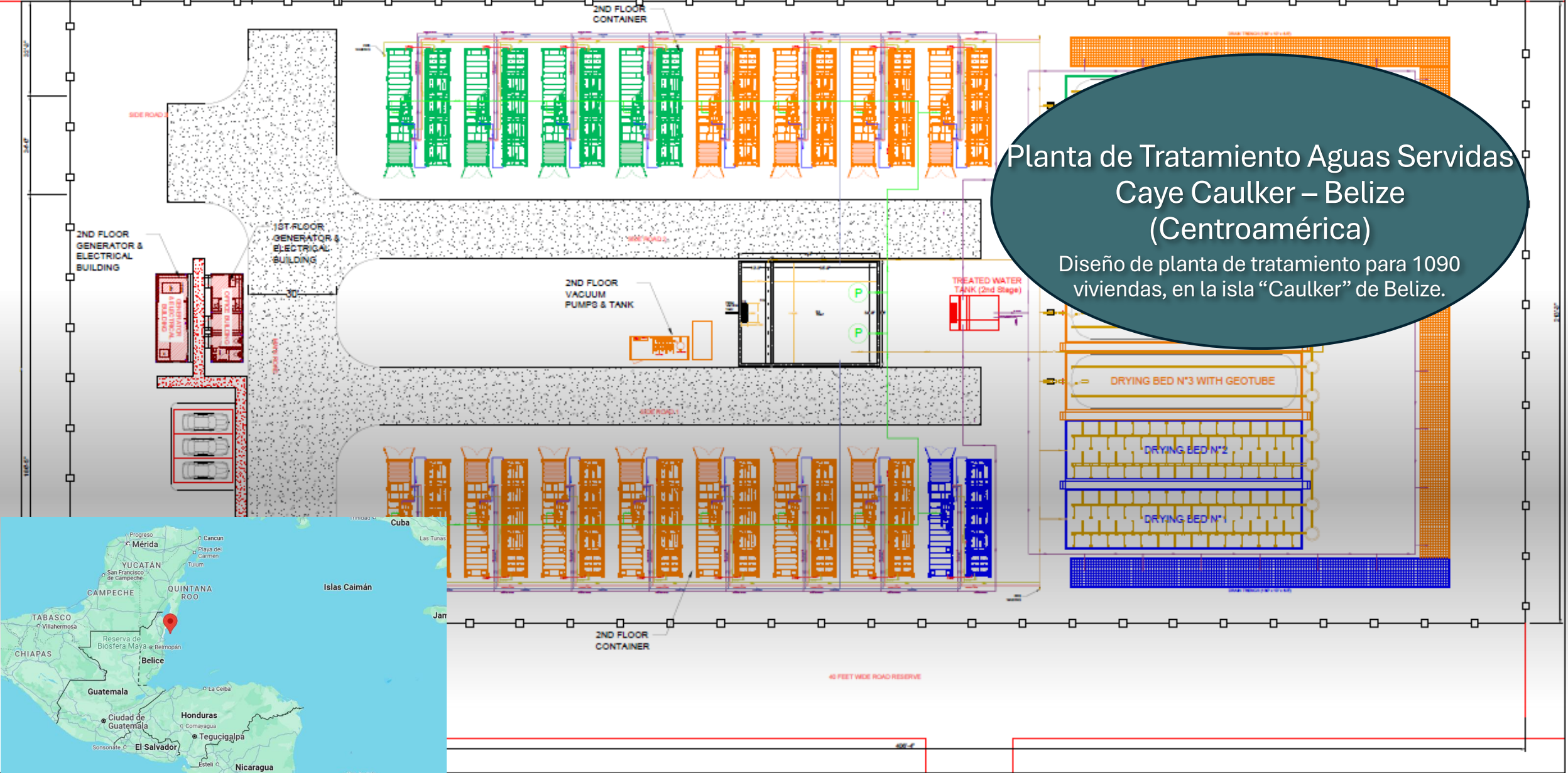
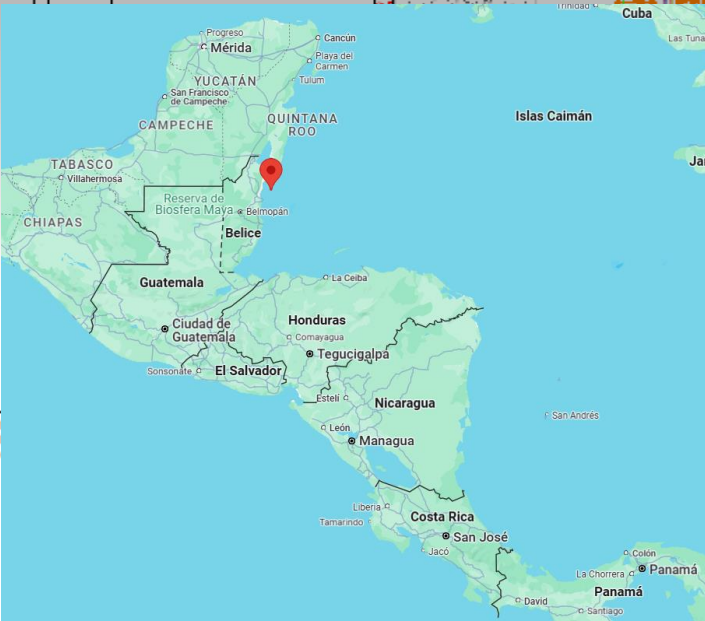
LEGEND

- 110mm PE PIPE SDR11 SEWER NETWORK
- 160mm PE PIPE SDR11 SEWER NETWORK
- 200mm PE PIPE SDR11 SEWER NETWORK
- 250mm PE PIPE SDR11 SEWER NETWORK
- SEWER CONNECTION
- VACUUM INTERFACE VALVE 83mm
- VACUUM INTERFACE VALVE 90mm
- DIVISION VALVE
- STAGE 1.1
- STAGE 1.2
- STAGE 2



Planta de Tratamiento Aguas Servidas Caye Caulker – Belize (Centroamérica)

Diseño de planta de tratamiento para 1090 viviendas, en la isla “Caulker” de Belize.

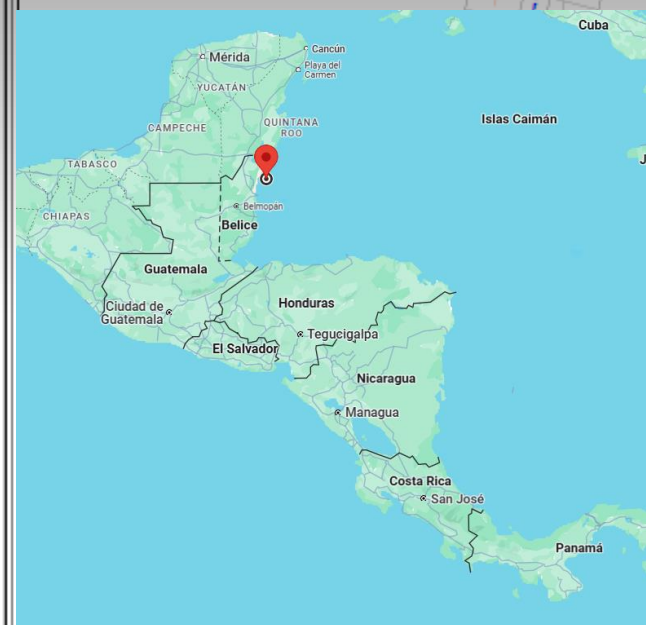


PLAN VIEW

- | | | | |
|---|-------------------|---|----------------------------|
|  | Provisional STAGE |  | M0 to L4 Pipe |
|  | 1st STAGE |  | L4 to M0 Pipe |
|  | 2st STAGE |  | Treated Water Pipe |
| | |  | Overflow Pipe |
| | |  | Common Drain Pipe |
| | |  | RAS & WAS Pipe |
| | |  | Pipe From EQ Tank |
| | | | From WAS Distribution Pipe |

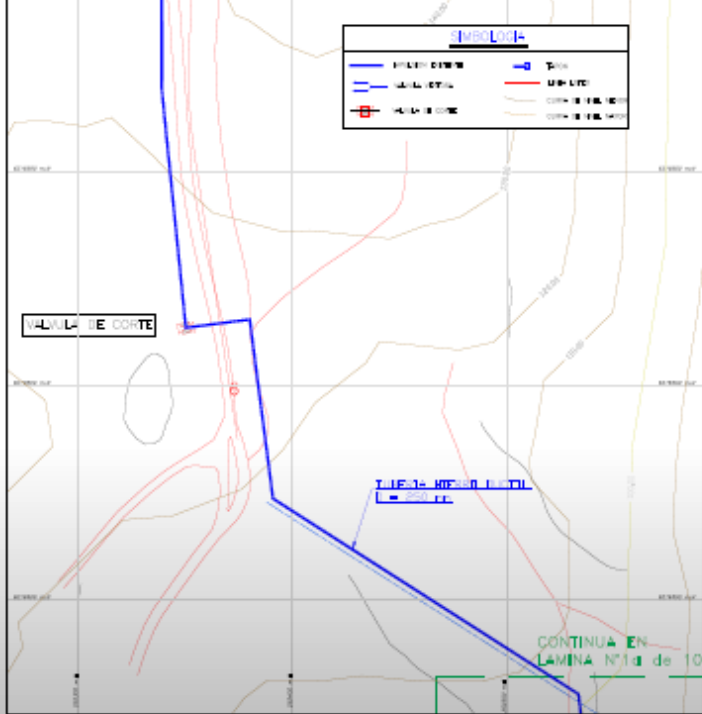
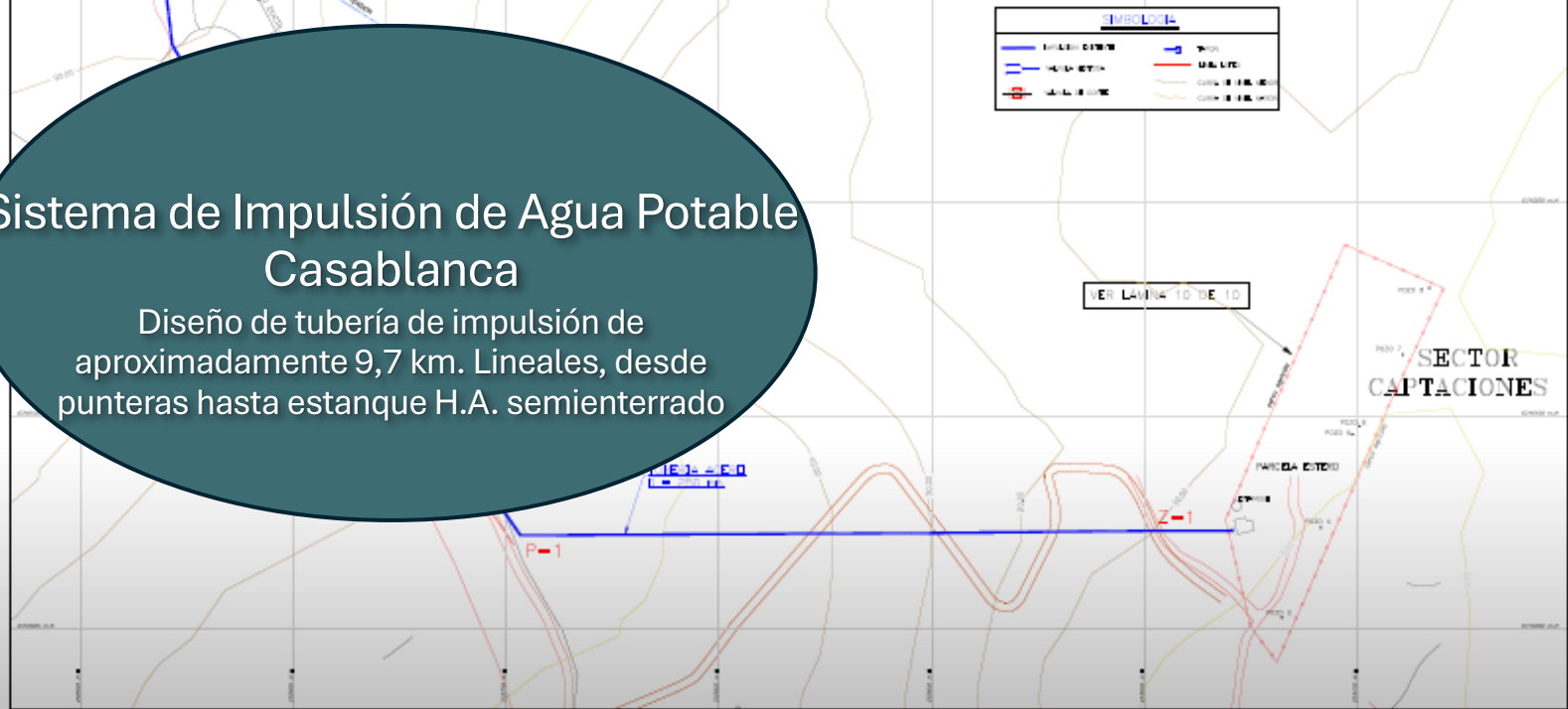
Diseño de redes de alcantarillado al vacío y tubería de impulsión para 306 viviendas, en la isla “Honey” de Belize.

IV. SECTION VALUES						
		DA000-PN10	DA025-PN10	DA150-PN10	DA200-PN10	DA250-PN10
		(n/a)	(n/a)	(n/a)	(n/a)	(n/a)
	Total	7	9	1	9	0

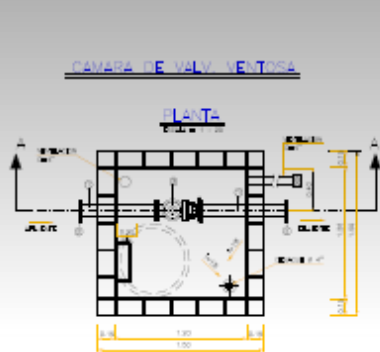
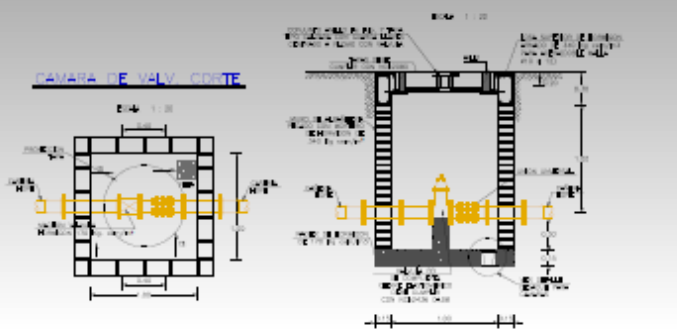


Sistema de Impulsión de Agua Potable Casablanca

Diseño de tubería de impulsión de
aproximadamente 9,7 km. Lineales, desde
punteras hasta estanque H.A. semienterrado



CUADRO DE PIEZAS ESPECIALES										
N U D O S	PIEZAS ESPECIALES HERRO PUNTERO DOBL.					S U M A	JUNTURAS			P E S O T O T A L K G
	CURVAS	LOCOTEN. FN-25	LOCOTEN. FN-25	LOCOTEN. FN-25	LOCOTEN. FN-25		B	E	ANCL. E	
1/8 250	1/16 250	3/8 250	1/2 250	3/4 250	1 250	300	250	250		
EST.-PUNTERAS				1		1		1	1	
P=1		1				1		2	1	
P=2	1	1				2		4	2	
P=3						1		2	1	
P=4	1	1				1		2	1	
P=5		1	1	1	1	4	1	1	3	2
SUMA	3	4	1	2	1	11	1	2	16	8
PESO UNITARIO (Kg.)	41,5	35	49,5	58	22	-	6,2	4,9	4,9	-
PESO TOTAL (Kg.)	124,5	132	49,5	76	22	404	6,2	9,8	75,4	-



- 1. TUBERIA DE 1/8" DE DIAM.
- 2. TUBERIA DE 1/16" DE DIAM.
- 3. TUBERIA DE 3/8" DE DIAM.
- 4. TUBERIA DE 1/2" DE DIAM.
- 5. TUBERIA DE 3/4" DE DIAM.
- 6. TUBERIA DE 1" DE DIAM.
- 7. TUBERIA DE 1 1/4" DE DIAM.
- 8. TUBERIA DE 1 1/2" DE DIAM.
- 9. TUBERIA DE 1 3/4" DE DIAM.
- 10. TUBERIA DE 2" DE DIAM.

CUADRO DE PIEZAS ESPECIALES			
PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES
PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES
PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES	PIEZAS ESPECIALES

APROBACION SEREMI SALUD REGION DE VALPARAISO

PROYECTO DE ALCANTARILLADO PARTICULAR

PROYECTO: **ALCANTARILLADO** LAMINA: **Nº 01 DE 01**

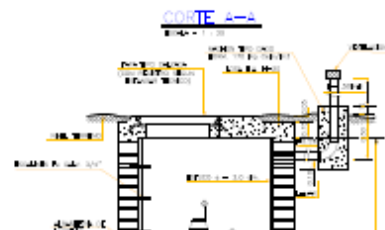
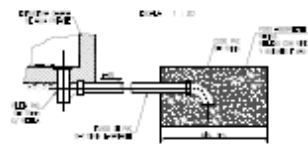
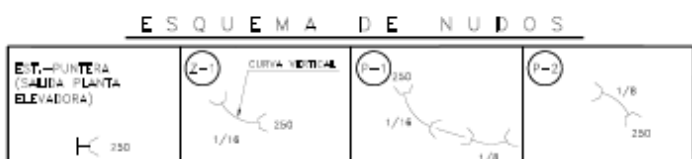
FECHA: **10/01/2010** FECHA: **10/01/2010**

PROYECTO: **ALCANTARILLADO** LAMINA: **Nº 01 DE 01**

FECHA: **10/01/2010** FECHA: **10/01/2010**

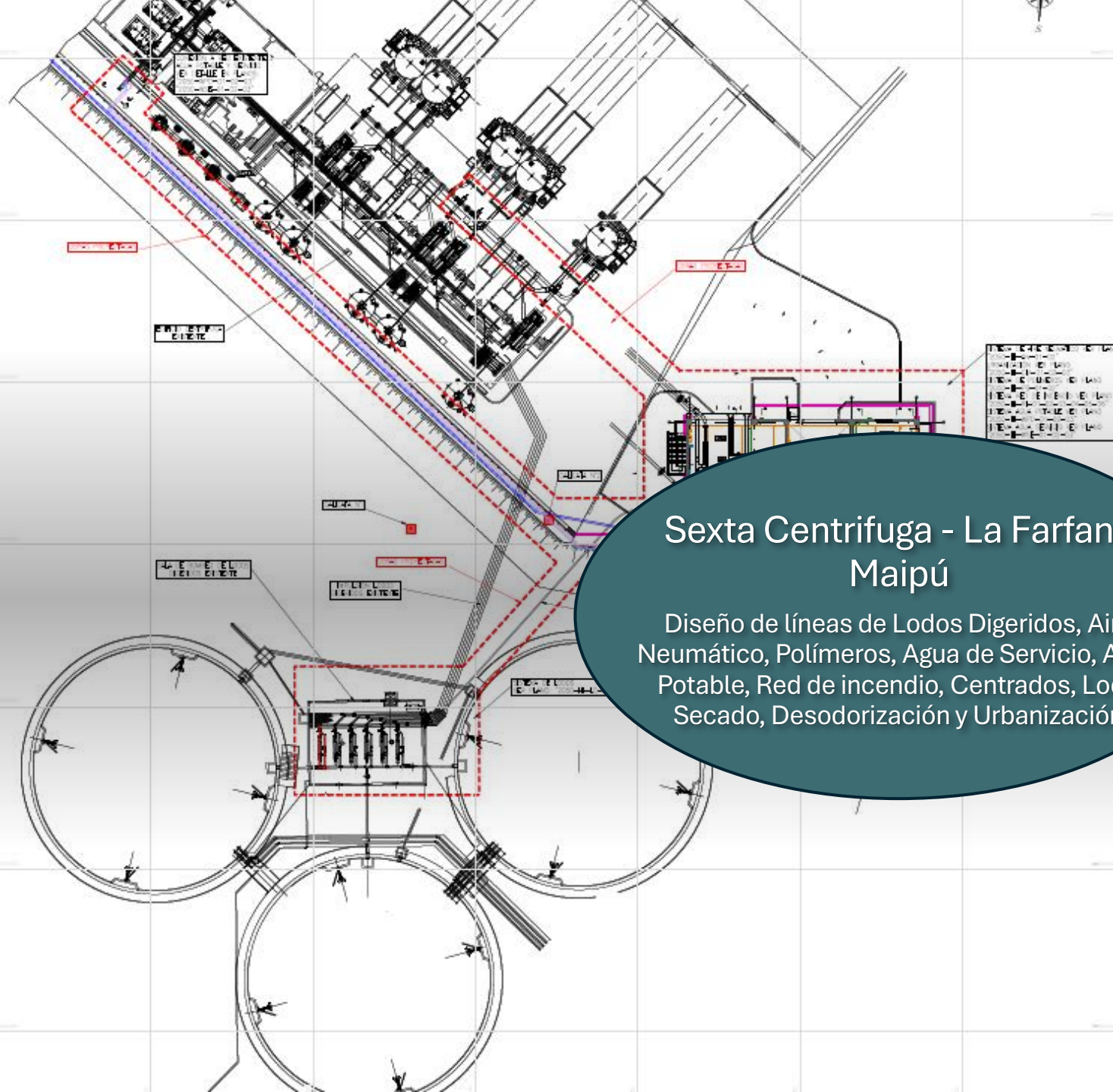
PROYECTO: **ALCANTARILLADO** LAMINA: **Nº 01 DE 01**

FECHA: **10/01/2010** FECHA: **10/01/2010**



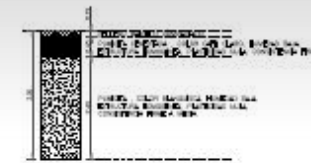


PROYECTOS REALIZADOS
PARA AGUAS ANDINAS



PLANO DE UBICACIÓN
EN ESCALA

LISTADO DE PLANOS

[illegible]

CALCATA N°1
IN ESCLA



CALICATA N°2
IN ESCALA

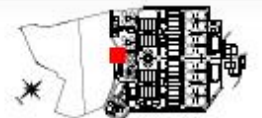


PLATE SELECTION



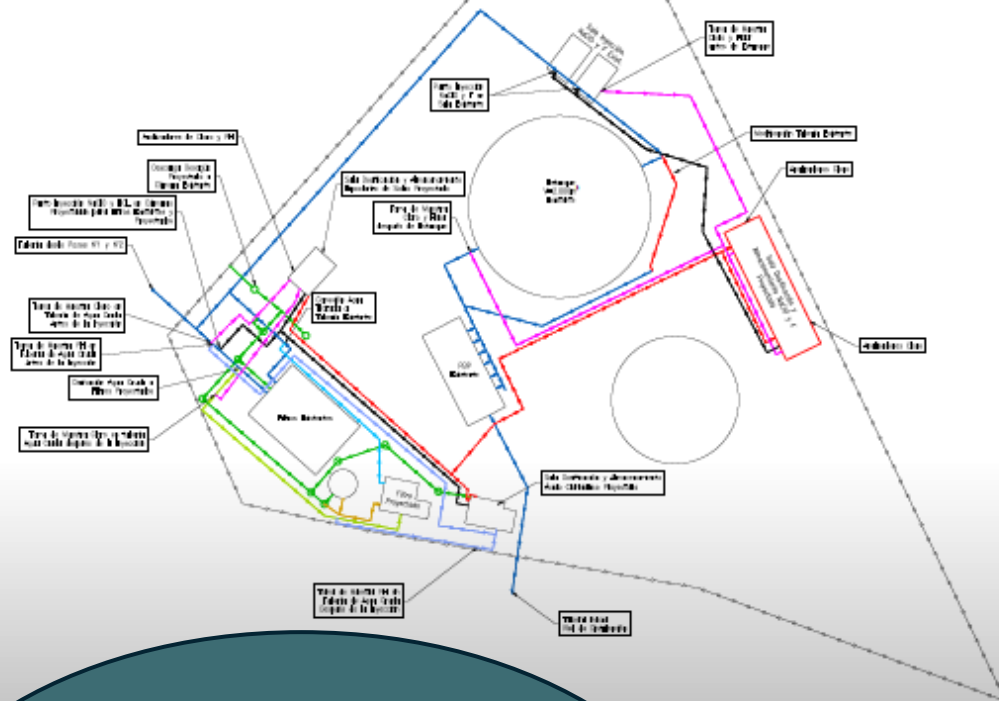
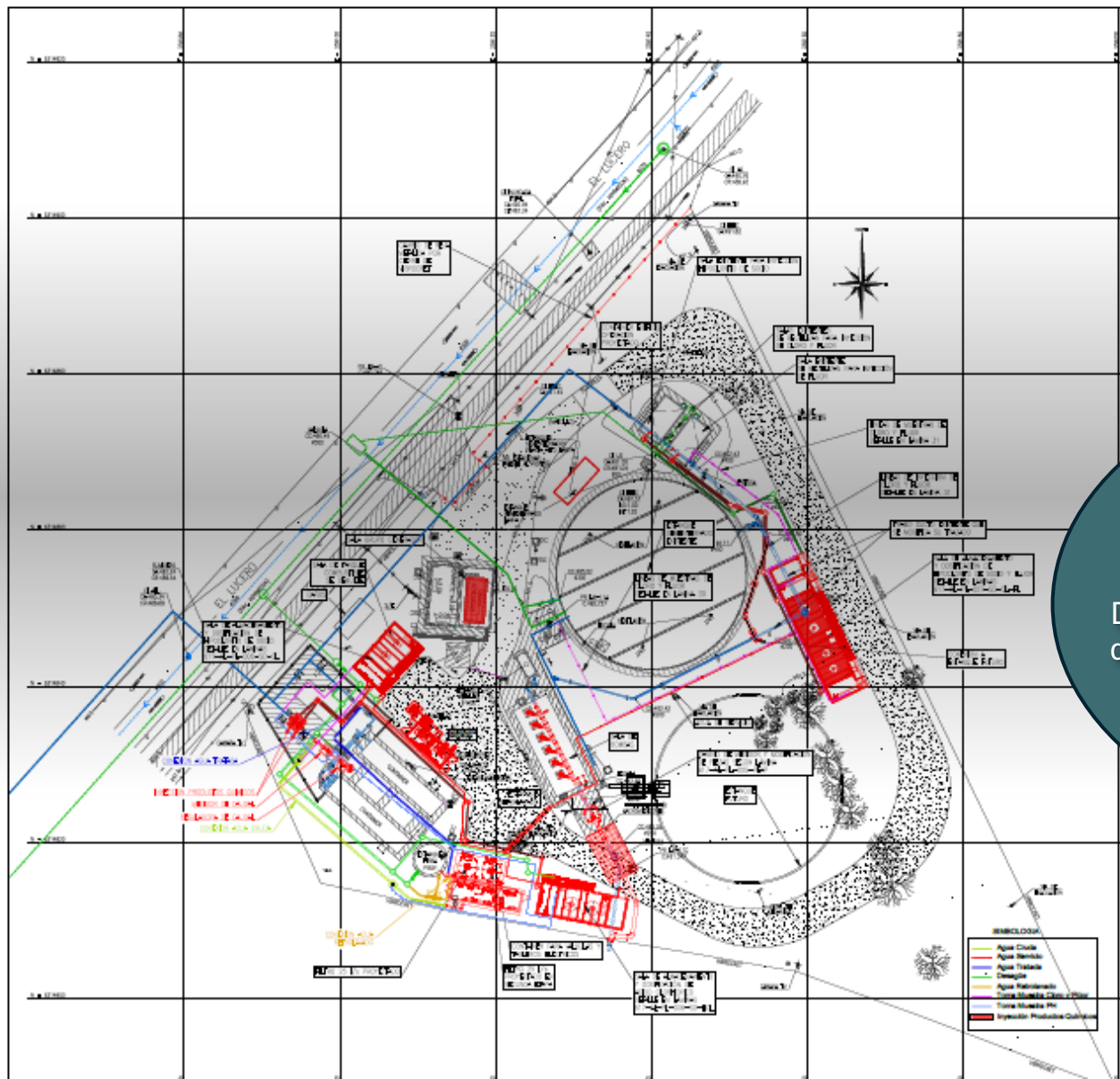
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
LA FARFANA
PROYECTO No 1480

TAD	AREA 2050
	NO. 10000



PLANO UBICACIÓN GENERAL
Escala 1:100,000

LEYENDA	DESCRIPCIÓN
1	Alcantarilla
2	Alcantarilla
3	Alcantarilla
4	Alcantarilla
5	Alcantarilla



Ampliación del Sistema de Producción Alto Lampa Lampa

Diseño de obras para el aumento de producción de los pozos, planta de tratamiento de Arsénico, Almacenamiento y Dosificación de IIQQ, Cloración y Fluorización, PBP y mejoras en las OOC.

LEYENDA

Taller de Mantenimiento	—
Taller de Agua Gruesa	—
Taller de Agua Trucha	—
Taller de Remediación	—
Taller de Diseño	—
Taller de Toma Muestra Cloro y Flúor	—
Taller de Toma Muestra Cloro	—
Taller de Toma Muestra PH	—
Taller de Agua de Sonda	—
Taller de Inyección Productos Químicos	—
Cerro Perimetral	—

RESUMEN DE OBRAS

NO.	PROYECTO	DESCRIPCIÓN	FECHA	ESTADO	OTRO
1	PROYECTO	AMpliación del Sistema de Producción Alto Lampa	2023	En Progreso	
2	PROYECTO	AMpliación del Sistema de Producción Alto Lampa	2023	En Progreso	



AGUAS
ANDINAS

PROYECTO
AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN
ALTO LAMPA

PLANTA DE RECINTO DE BASTANTE

APROBACIÓN SUBGERENCIA GESTIÓN DE OBRAS

ÍTEM	ALTERNATIVA 1	ALTERNATIVA 2
	INVERSIÓN (MM\$)	INVERSIÓN (MM\$)
AGUA POTABLE	1999	1999
ALCANTARILLADO	2157	2157
RIEGO	4135	4256
TOTAL	8291	8412

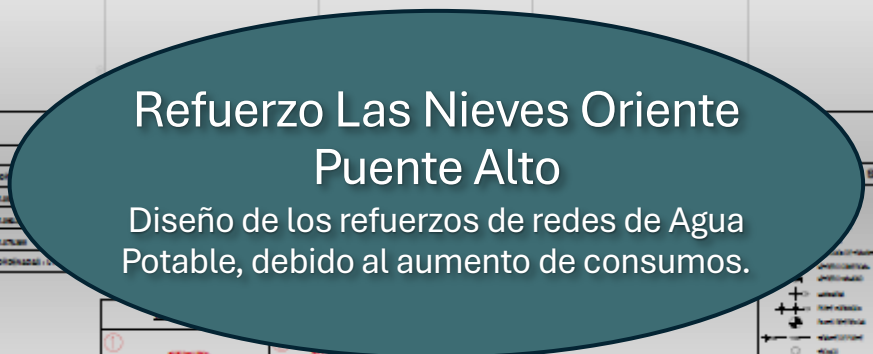
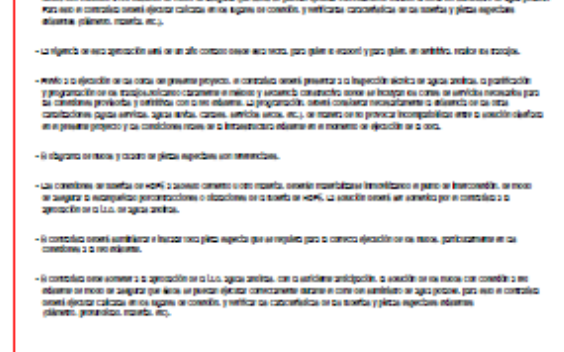
TOTAL PROYECTO

9,15 KM



Diseño de Agua Potable, Alcantarillado y Riego Parque Mapocho Rio

Diseño de redes, proyectos domiciliarios y obras asociadas a Agua Potable, Alcantarillado y Riego, para 52 hectáreas de parque.



FR	NO
TL-01	6,207.00
TL-012	6,207.00
TL-010	6,207.00
TOTAL DE COORDONADORE	

[illegible]