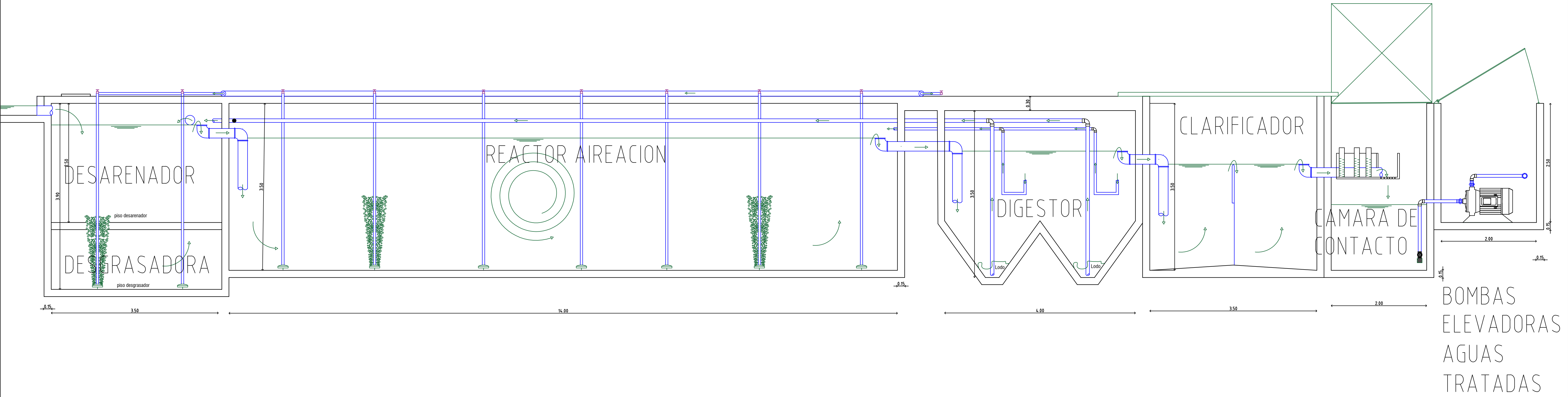
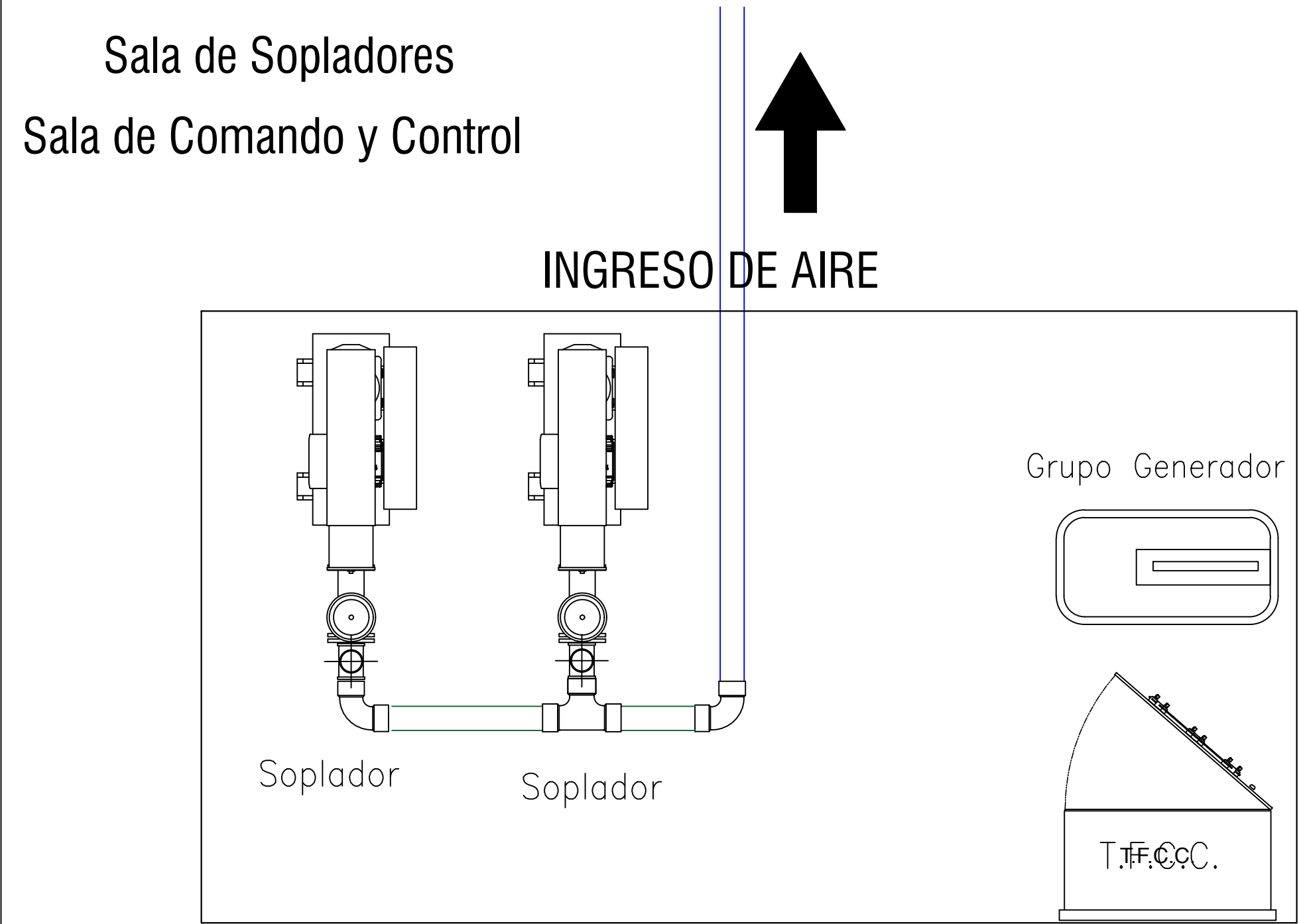


CORTE A - A PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS - DETALLE DEL PROCESO

Escala 1: 100



SALA DE SOPLADORES - TABLERO DE COMANDO Y GRUPO GENERADOR



DETERMINACION DIMENSIONAMIENTO DREN

- Total Habitantes : 1.176 Habitantes
- Dotación 200 lts/hab/día
- Caudal diario a tratar en Planta de Tratamiento de A.S.: 235,2 m3/día.
- Capacidad de Diseño de Caudal diario a tratar en Planta de Tratamiento de A.S.: 396 m3/día.
- Total Habitantes para la Capacidad de Diseño de la Planta : 1.980 Habitantes

**Drenaje, se considera el 50% del caudal tratado a drenajes para la Capacidad máxima de diseño de la Planta**

- Caudal a Drenes (50%): 198 m3/día
- Infiltracion terreno: 130 lts/m2/dia
- Superficie de drenaje zanja: 1.523 m2
- Longitud necesaria de infiltración: 20 m
- Drenes requeridos para infiltrar: 9 (de 20 m. de largo cada uno)
- Nivel de la napa : mayor 35 mts.

APROBACION SEREMI SALUD REGION DE VALPARAISO		
PROCESO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE A.SERVIDAS		
RESORT MANTAGUA DUNARES DE MANTAGUA (Parcela 26A) EDIFICIO CASAMAR MANTAGUA (Parcela 26 B1) CONDominio CASAS DE MANTAGUA (Parcela 26 B6-B7) CONDominio SOLAR DE ANTAGUA (Parcela 26 B5)		
PROYECTO DE ALCANTARILLADO PARTICULAR		
PROYECTO INFORMATIVO	LAMINA	
N°	Fecha	N° 05 DE 11
AVISO DE INICIO	N°	FECHA
CERTIFICADO DE FACTIBILIDAD :		FECHA :
CALLE : RUTA F30E		
NUMERO MUNICIPAL : S/Nº		
SECTOR : ALTO MANTAGUA		
COMUNA : QUINTERO		
PLANO DE UBICACION		
FIRMAS		
PROYECTISTA:	PROPIETARIO:	
Nombre : Gonzalo Hernández Kreiss	NOMBRE : INMOBILIARIA CLUB MANTAGUA S.A.	
Profesión : Constructor Civil	RUT : 96.788.640-8	
RUT : 7.615.426-0	REP. LEGAL : JUAN PABLO DE LA JARA GOYENECHE	
Domicilio : Parcela 5 El Boldal, Puchuncaví	RUT : 4.304.209-2	
	DOMICILIO : RUTA F30-E, QUINTERO	
CONTRATISTA:	PROYECTO DEFINITIVO	
	CERTIFICADO DE RECEPCION	
NOMBRE : PROFESION : RUT : DOMICILIO :	N° : FECHA : FIRMA EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS	