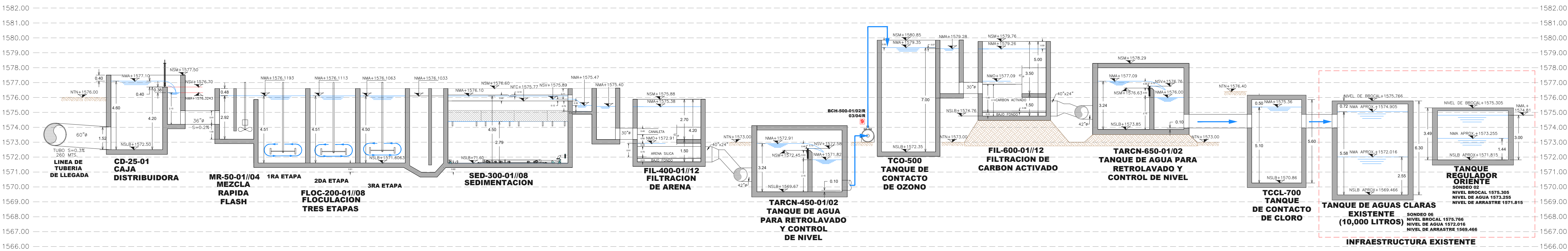


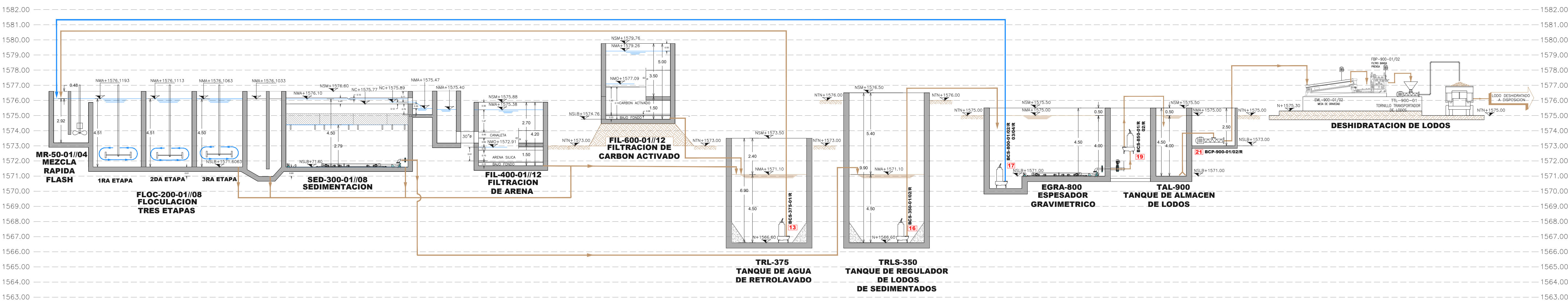
PLANTA POTABILIZADORA 2000 LPS

PERFIL HIDRAULICO
FASE LIQUIDA Y SOLIDA

PERFIL HIDRAULICO FASE LIQUIDA



PERFIL HIDRAULICO FASE SOLIDA



SIMBOLOGÍA	
UNIDADES DE TRATAMIENTO:	
CD	CAJA DISTRIBUIDORA
MR	MEZCLA RAPIDA FLASH
FLOC	FLOCULADOR
SED	SEDIMENTADOR
FIL-400	FILTROS DE ARENA
TARCHN	TANQUE DE AGUA PARA RETROLAVADO Y CONTROL DE NIVEL
TCO	TANQUE DE CONTACTO DE OZONO
FIL-600	FILTROS DE CARBON ACTIVADO
TRL	TANQUE DE REGULADOR DE LODOS DE SEDIMENTADOS
TRLS	TANQUE DE AGUA DE RETROLAVADO
EGRA	ESPESADOR GRAVIMETRICO
TAL	TANQUE DE ALMACEN DE LODOS
TCCL	TANQUE DE CONTACTO DE CLORO
FAF	FOSA DE AGUA FILTRADA
NIVELES:	
N	NIVEL
NCT	NIVEL CENTRO DE TUBO
NAT	NIVEL ARRASTRE DE TUBO
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSV	NIVEL SOBRE VERTEDOR
NMA	NIVEL MAXIMO DE AGUA
NSM	NIVEL SOBRE MURO
NSLB	NIVEL SOBRE LOSA BASE
NSC	NIVEL SOBRE CANALETA
NFC	NIVEL FONDO DE CANALETA
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NMO	NIVEL MINIMO DE OPERACION

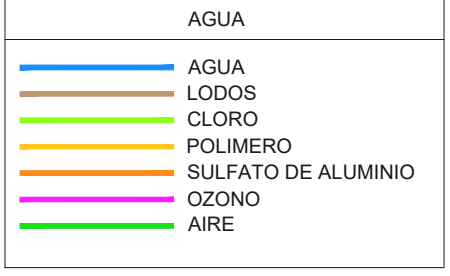
EQUIPOS	
DATOS DE PROYECTO	
PARA EL NUEVO TREN DE 2 m ³ /s QUE SE INSTALARA EN PP1	
-SEPARACION SÓLIDO-LÍQUIDO	
-SEDIMENTADOR	
-PRIMER FILTRACIÓN	
-ARENA	
-OZONO	
-SEGUNDA FILTRACIÓN	
-CARBÓN ACTIVADO	
CANTIDADES DE OBRA	
- EL SISTEMA PARA TRATAMIENTO DE 2 m ³ /s PARA PP1 SE DESARROLLARA EN MODULOS CAPACES DE PRODUCIR 500 LPS.	

CEA-PMM-EST-LP-004-25

PLAN MAESTRO DE MODERNIZACIÓN DE LA PLANTA POTABILIZADORA NO. 1 "MIRAVALLE", INCLUYE PRETRATAMIENTO EN LAS PINTAS, MUNICIPIO DE GUADALAJARA, JALISCO.



Municipio	
Guadalajara, Jalisco	
Localidad	
Miravalle	
Descripción del plano	
PERFIL HIDRAULICO FASE LIQUIDA Y SOLIDA para tren de tratamiento de 2m ³ /s.	
Dirección de Proyectos y Gestión de Recursos	
Lic. Hector Javier Castañeda Narez Dirección de Proyectos y Gestión de Recursos Fecha: Mayo 2025	Ing. Fidelmar Merlos Villegas Subdirección de Proyectos de Agua Potable Escala: SIN Plano 1 de 1



PLANO P04- PERFIL HIDRAULICO FASE LIQUIDA Y SOLIDA

REVISIONES	
REV-A 26/09/2025	
REV-B 27/10/2025	