

ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO
PLANO N°: E 4
VACIADOS DECANTACIÓN
SECUNDARIA

ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO
PLANO N°: E 2
VACIADOS DECANTACIÓN PRIMARIA

LLEGADA
DE AGUA
BRUTA

ESQUEMA DE
FUNCIONAMIENTO
PLANO N°: E 5
A CÁMARA DE
CONTACTO

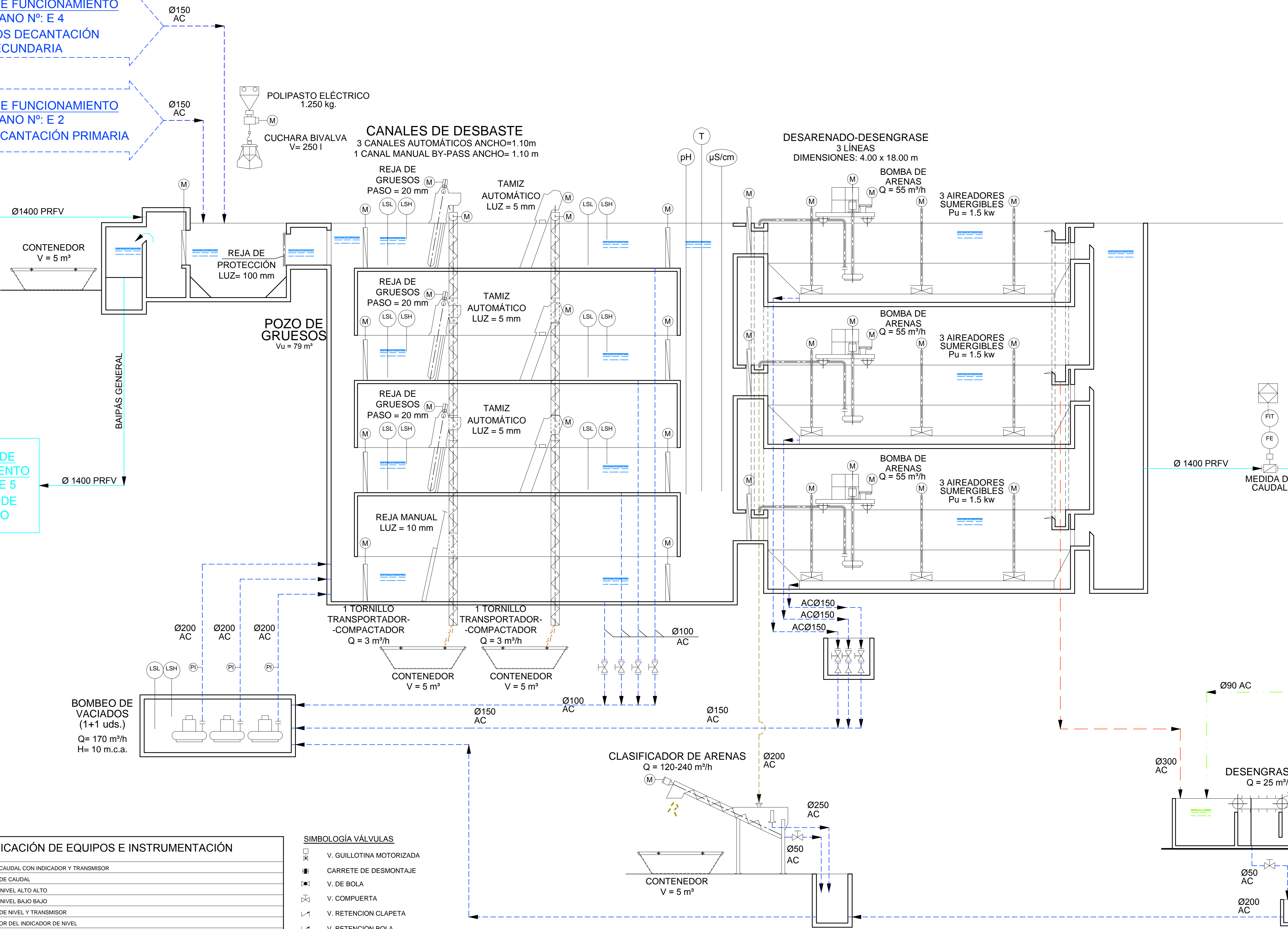
ESQUEMA DE
FUNCIONAMIENTO
PLANO N°: E 2
A REPARTO
DECANTACIÓN
PRIMARIA

ESQUEMA DE
FUNCIONAMIENTO
PLANO N°: E 2
DE FLOTANTES
DECANTACIÓN
PRIMARIA

IDENTIFICACIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTACIÓN	
FE/FIT	MEDIDA DE CAUDAL CON INDICADOR Y TRANSMISOR
FI	INDICADOR DE CAUDAL
LAHH	ALARMA DE NIVEL ALTO ALTO
LALL	ALARMA DE NIVEL BAJO BAJO
LIT	INDICADOR DE NIVEL Y TRANSMISOR
LIR	REGISTRADOR DEL INDICADOR DE NIVEL
LS*	* INTERRUPTOR DE NIVEL ANADIR SUFLO COMO SE REQUIERA PARA ESTOS TERMINOS:
LSHH	
LSH	
LSLL	
LSL	
PI	INDICADOR DE PRESION
pH	INDICADOR DE pH
T	INDICADOR DE TEMPERATURA
VM	VARIADOR MECÁNICO MANUAL
μS/cm	MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD

SIMBOLOGÍA VÁLVULAS	
	V. GUILLOTINA MOTORIZADA
	CARRETE DE DESMONTAJE
	V. DE BOLA
	V. COMPUERTA
	V. RETENCION CLAPETA
	V. RETENCION BOLA
	V. COMPUERTA MOTORIZADA
	V. DE SEGURIDAD
	FILTRO
	MEDIDOR RADAR
ACTUADORES	
	MOTOR

LEYENDA DE MATERIALES
AC = ACERO AL CARBONO
PRFV = POLIÉSTER REFORZADO DE FIBRA DE VIDRIO
PVC = POLICLORURO DE VINILO



MUNICIPIO DE LOJA	
PLAN DE ORDENAMIENTO Y DESARROLLO SOSTENIBLE DEL CASCO URBANO CENTRAL DE LA CIUDAD DE LOJA	
PROYECTO:	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
VISTO BUENO:	ING. ENRIQUE GARCÍA L. DIRECTOR DE INGENIERERÍA URBANA
DISEÑO:	ING. XAVIER RODRÍGUEZ FÁREZ TÉCNICO DE INGENIERERÍA URBANA
ESCALA:	SIN ESCALA
FECHA:	JUNIO / 2017
CONTRATANTE:	ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO PRETRATAMIENTO DESARENADOR LÍNEA DE AGUA
CONTRATO:	1
ESQUEMA:	E1

