

AS BUILT



EL DIRECTOR DE LAS OBRAS:
I.C.C.P.: MIGUEL ANGEL MORALEDA SANCHEZ
Nº Colegiado: 11.346

CONFORME:
EL CONTRATISTA
I.C.C.P.: LUIS MIGUEL LOPEZ MIER
Nº Colegiado: 13.625

PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL MODIFICADO Nº1 DE UNAS
ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES EN HOYA
GONZALO, POZO CAÑADA Y LA HERRERA (ALBACETE)

CLAVE:
FECHA:
DICIEMBRE 2017

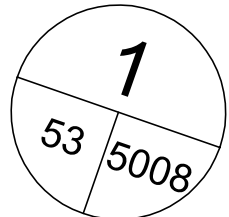
ESCALA ORIGINAL DIN A-1
1/175

TÍTULO DEL PLANO POZO CAÑADA
IMPLANTACION GENERAL

NÚMERO DE PLANO
IMP-01
HOJA
01 DE 01

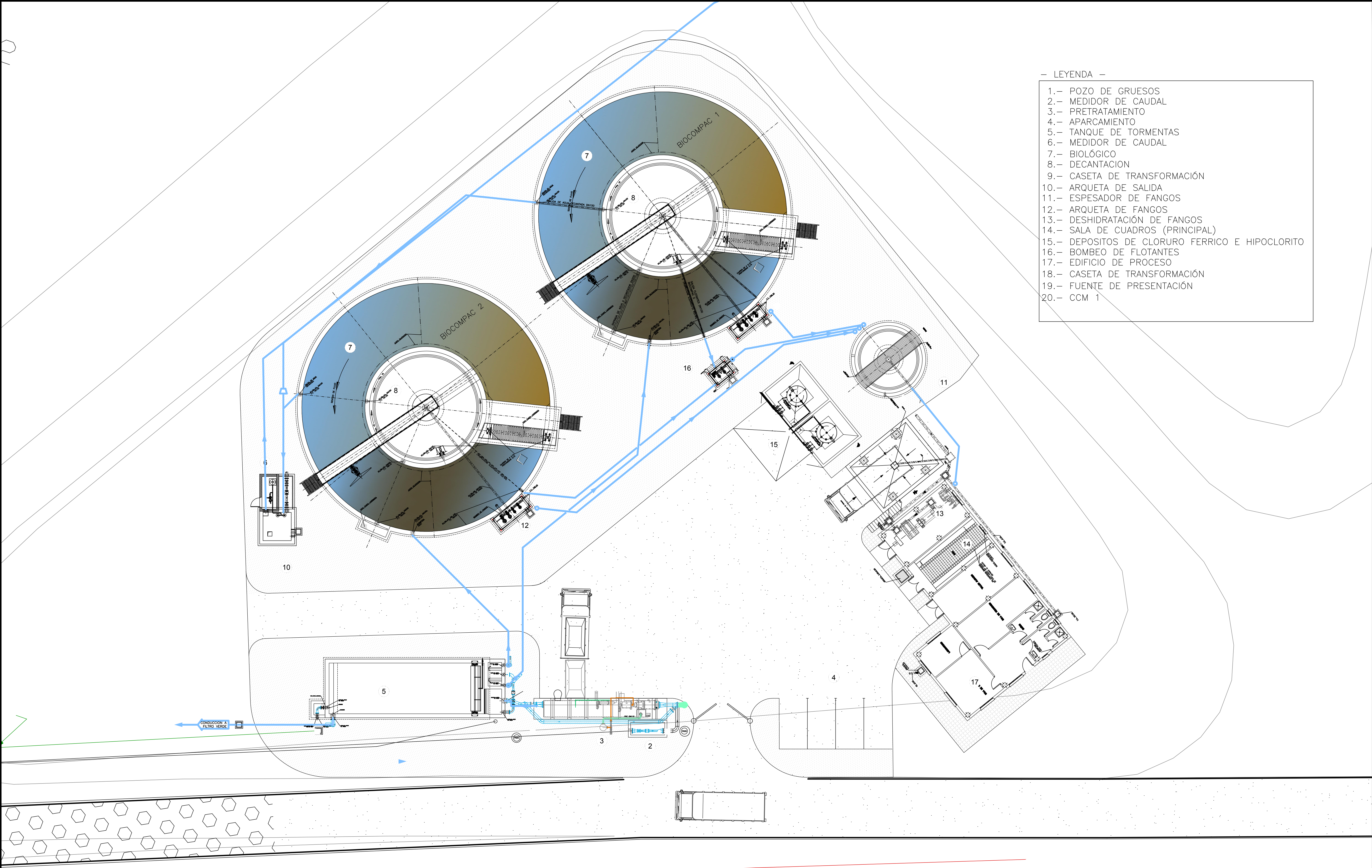


- LEYENDA
- AGLOMERADO ASFÁLTICO
 - DOBLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL



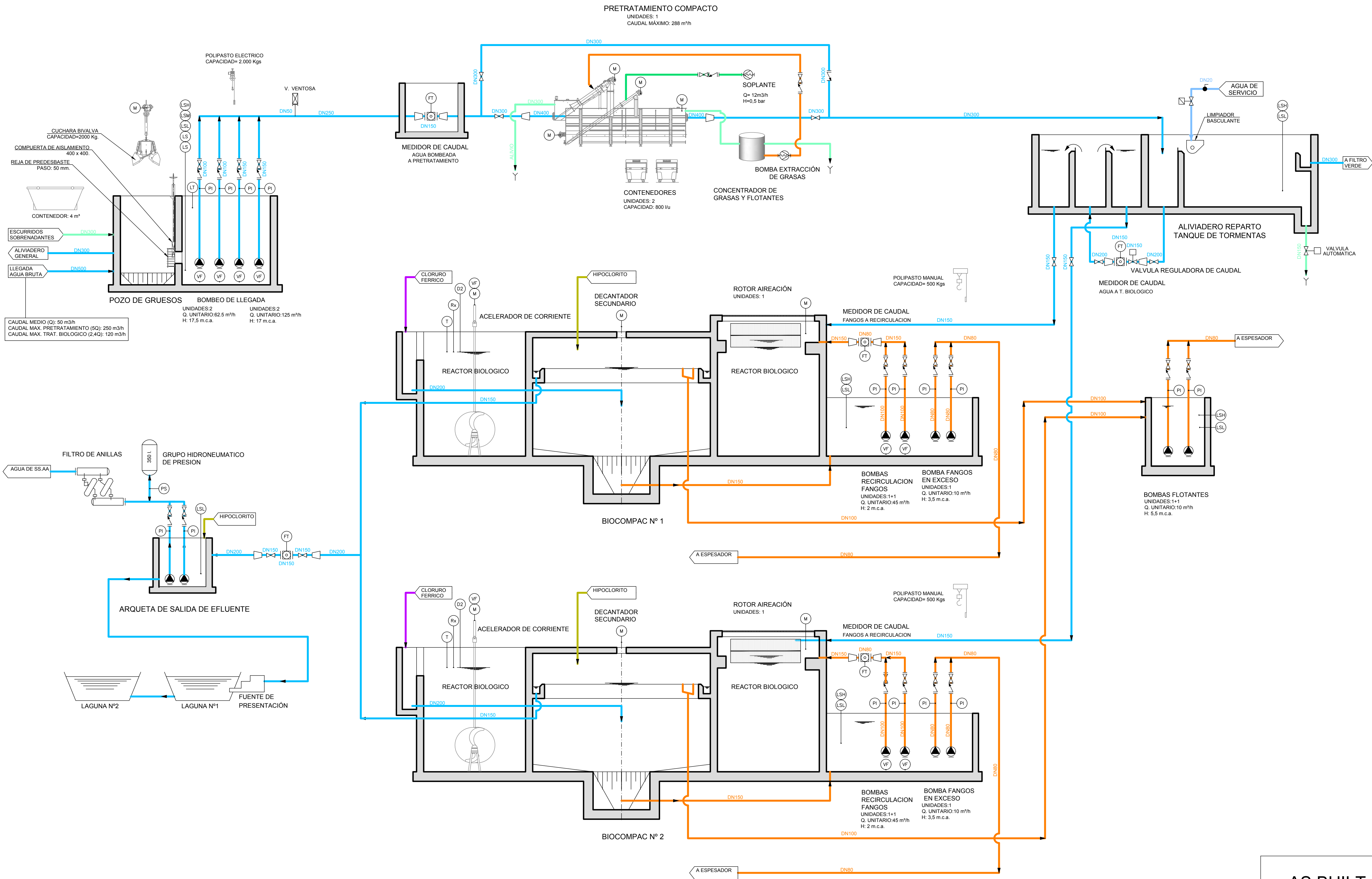
- LEYENDA —
- 1.- POZO DE GRUESOS
 - 2.- MEDIDOR DE CAUDAL
 - 3.- PRETRATAMIENTO
 - 4.- APARCAMIENTO
 - 5.- TANQUE DE TORMENTAS
 - 6.- MEDIDOR DE CAUDAL
 - 7.- BIOLÓGICO
 - 8.- DECANTACION
 - 9.- CASETA DE TRANSFORMACIÓN
 - 10.- ARQUETA DE SALIDA
 - 11.- ESPESADOR DE FANGOS
 - 12.- ARQUETA DE FANGOS
 - 13.- DESHIDRATACIÓN DE FANGOS
 - 14.- SALA DE CUADROS (PRINCIPAL)
 - 15.- DEPOSITOS DE CLORURO FERRICO E HIPOCLORITO
 - 16.- BOMBEO DE FLOTANTES
 - 17.- EDIFICIO DE PROCESO
 - 18.- CASETA DE TRANSFORMACIÓN
 - 19.- FUENTE DE PRESENTACIÓN
 - 20.- CCM1

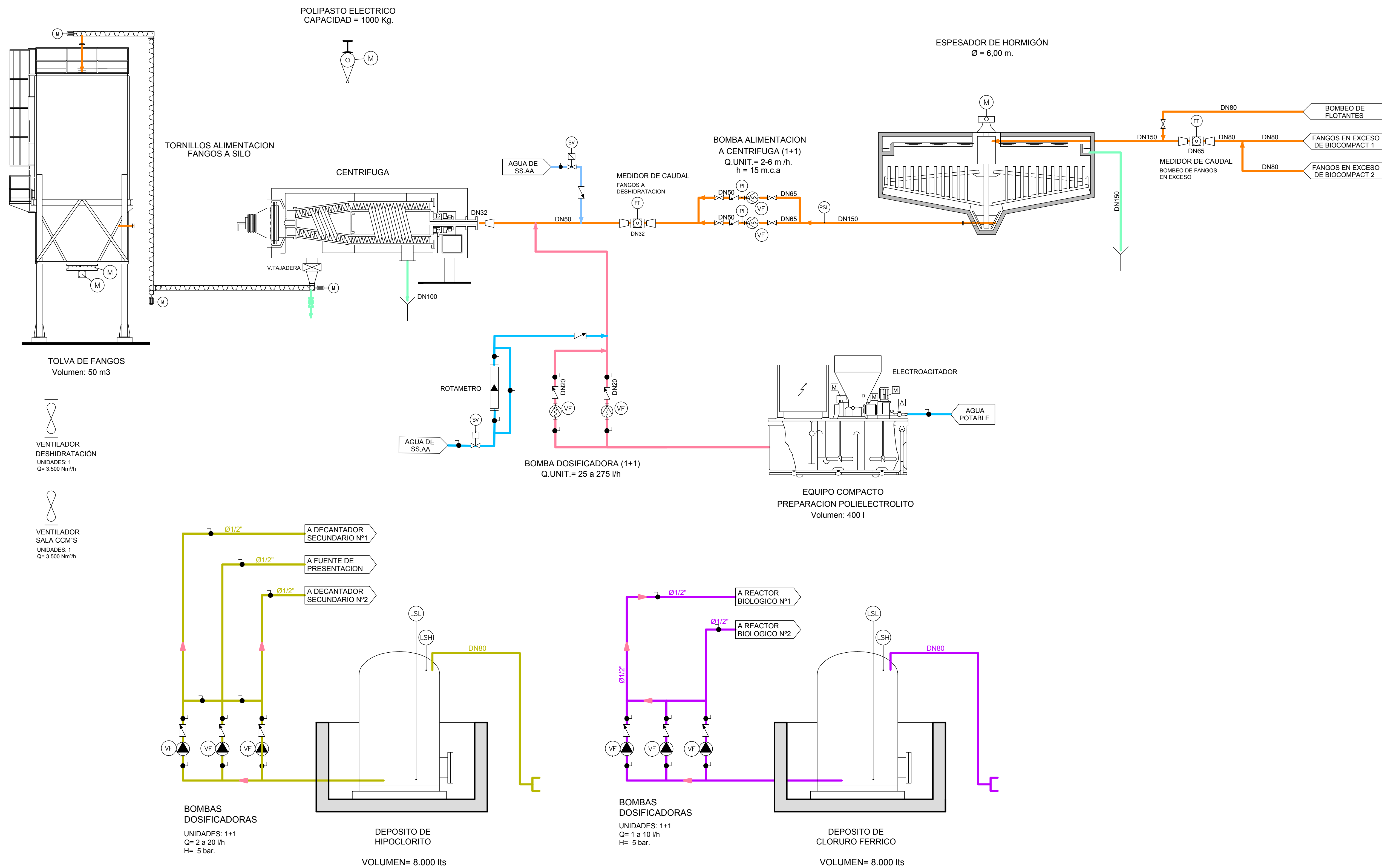
AS BUILT



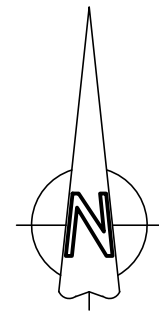
- LEYENDA —
- 1.— POZO DE GRUESOS
 - 2.— MEDIDOR DE CAUDAL
 - 3.— PRETRATAMIENTO
 - 4.— APARCAMIENTO
 - 5.— TANQUE DE TORMENTAS
 - 6.— MEDIDOR DE CAUDAL
 - 7.— BIOLÓGICO
 - 8.— DECANTACION
 - 9.— CASETA DE TRANSFORMACIÓN
 - 10.— ARQUETA DE SALIDA
 - 11.— ESPESADOR DE FANGOS
 - 12.— ARQUETA DE FANGOS
 - 13.— DESHIDRATACIÓN DE FANGOS
 - 14.— SALA DE CUADROS (PRINCIPAL)
 - 15.— DEPOSITOS DE CLORURO FERRICO E HIPOCLORITO
 - 16.— BOMBEO DE FLOTANTES
 - 17.— EDIFICIO DE PROCESO
 - 18.— CASETA DE TRANSFORMACIÓN
 - 19.— FUENTE DE PRESENTACIÓN
 - 20.— CCM 1

AS BUILT



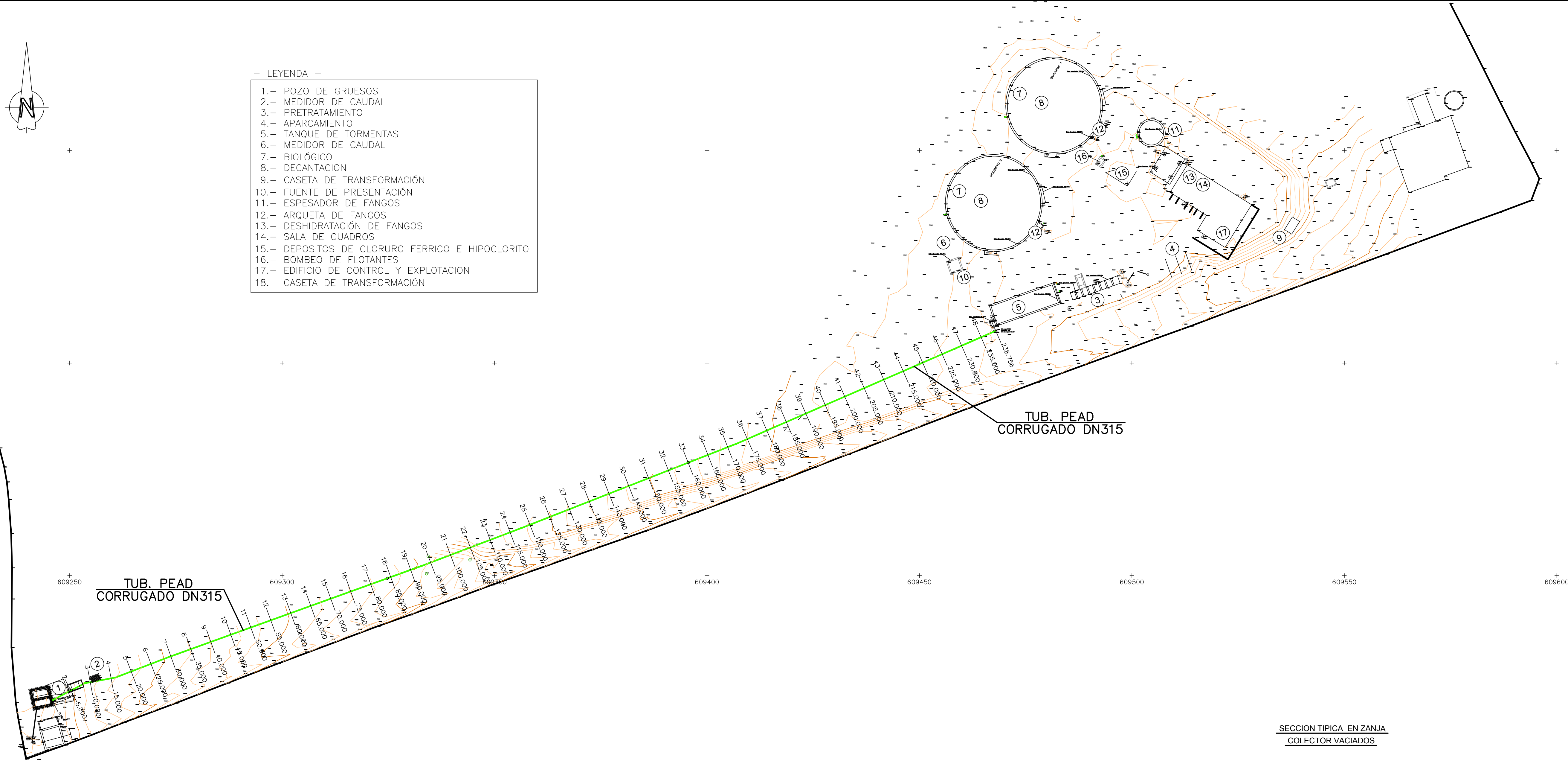


AS BUILT



— LEYENDA —

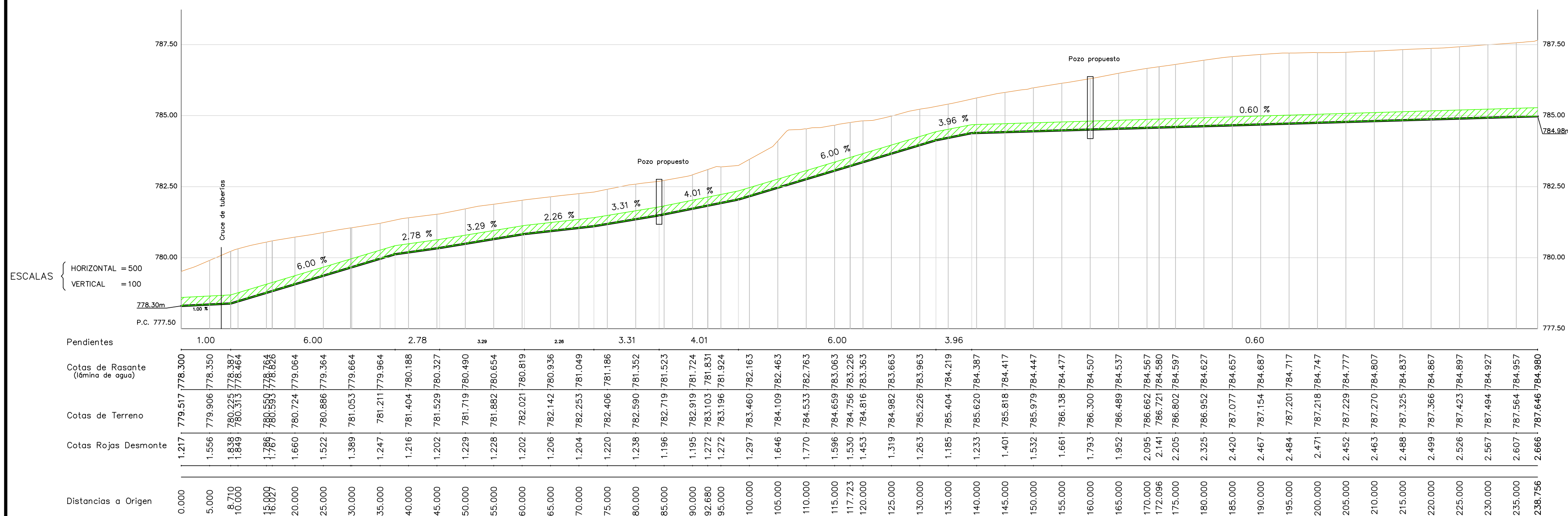
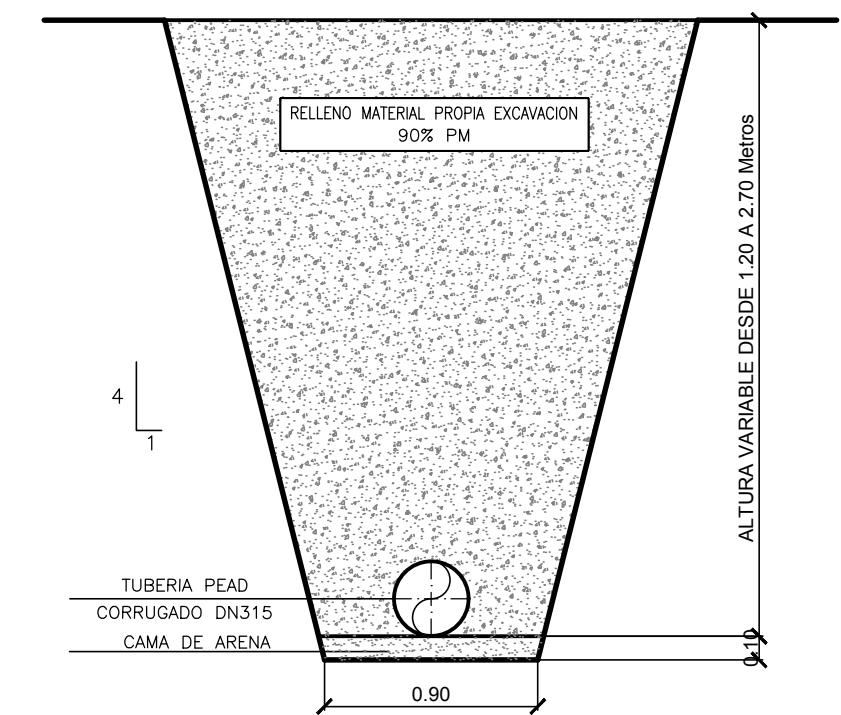
- 1.- POZO DE GRUESOS
- 2.- MEDIDOR DE CAUDAL
- 3.- PRETRATAMIENTO
- 4.- APARCAMIENTO
- 5.- TANQUE DE TORMENTAS
- 6.- MEDIDOR DE CAUDAL
- 7.- BIOLÓGICO
- 8.- DECANTACION
- 9.- CASETA DE TRANSFORMACIÓN
- 10.- FUENTE DE PRESENTACIÓN
- 11.- ESPESADOR DE FANGOS
- 12.- ARQUETA DE FANGOS
- 13.- DESHIDRATACIÓN DE FANGOS
- 14.- SALA DE CUADROS
- 15.- DEPOSITOS DE CLORURO FERRICO E HIPOCLORITO
- 16.- BOMBEO DE FLOTANTES
- 17.- EDIFICIO DE CONTROL Y EXPLOTACION
- 18.- CASETA DE TRANSFORMACIÓN



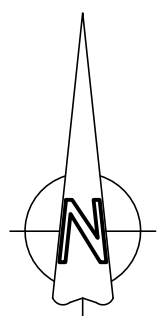
TUB. PEAD
CORRUGADO DN315

TUB. PEAD
CORRUGADO DN315

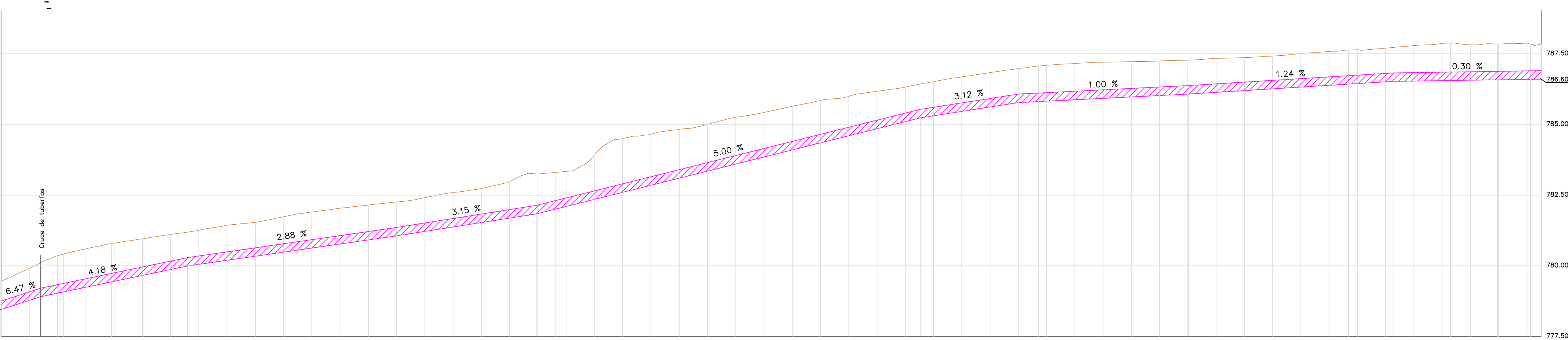
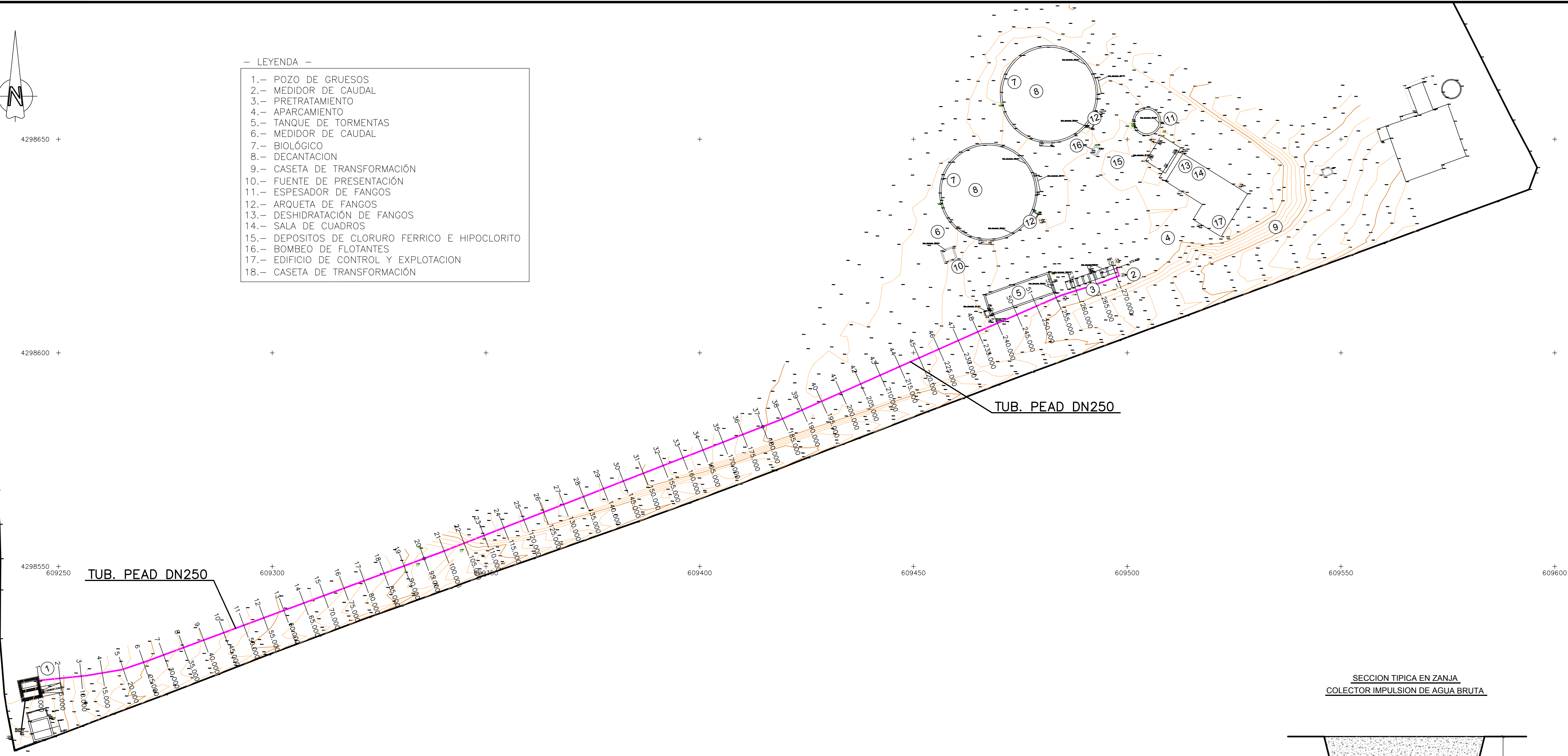
SECCION TIPICA EN ZANJA
COLECTOR VACIADOS



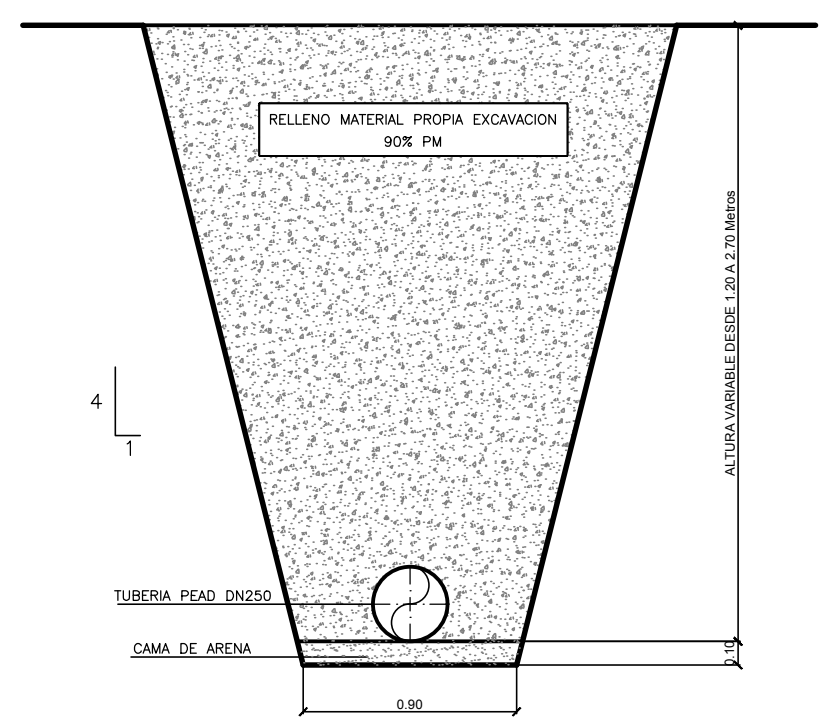
Pendientes	1.00	6.00	2.78	3.29	3.31	4.01	6.00	3.96	0.60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Cotas de Rasante (lámina de agua)	779.517	779.906	778.350	780.397	780.464	780.559	780.654	780.819	782.142	780.936	781.049	781.186	781.352	781.523	781.724	781.831	781.924	782.163	782.463	782.763	783.063	783.226	783.363	783.663	783.963	784.219	784.397	784.417	784.447	784.477	784.507	784.537	784.567	784.597	784.627	784.657	784.687	784.717	784.747	784.777	784.807	784.837	784.867	784.897	784.927	784.957	784.980																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Cotas de Terreno	779.517	779.906	778.350	780.397	780.464	780.559	780.654	780.819	782.142	780.936	781.049	781.186	781.352	781.523	781.724	781.831	781.924	782.163	782.463	782.763	783.063	783.226	783.363	783.663	783.963	784.219	784.397	784.417	784.447	784.477	784.507	784.537	784.567	784.597	784.627	784.657	784.687	784.717	784.747	784.777	784.807	784.837	784.867	784.897	784.927	784.957	784.980																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Cotas Rojas Desmonte	1.217	1.556	1.839	2.141	2.205	2.235	2.265	2.295	2.325	2.355	2.385	2.415	2.445	2.475	2.505	2.535	2.565	2.595	2.625	2.655	2.685	2.715	2.745	2.775	2.805	2.835	2.865	2.895	2.925	2.955	2.985	3.015	3.045	3.075	3.105	3.135	3.165	3.195	3.225	3.255	3.285	3.315	3.345	3.375	3.405	3.435	3.465	3.495	3.525	3.555	3.585	3.615	3.645	3.675	3.705	3.735	3.765	3.795	3.825	3.855	3.885	3.915	3.945	3.975	4.005	4.035	4.065	4.095	4.125	4.155	4.185	4.215	4.245	4.275	4.305	4.335	4.365	4.395	4.425	4.455	4.485	4.515	4.545	4.575	4.605	4.635	4.665	4.695	4.725	4.755	4.785	4.815	4.845	4.875	4.905	4.935	4.965	4.995	5.025	5.055	5.085	5.115	5.145	5.175	5.205	5.235	5.265	5.295	5.325	5.355	5.385	5.415	5.445	5.475	5.505	5.535	5.565	5.595	5.625	5.655	5.685	5.715	5.745	5.775	5.805	5.835	5.865	5.895	5.925	5.955	5.985	6.015	6.045	6.075	6.105	6.135	6.165	6.195	6.225	6.255	6.285	6.315	6.345	6.375	6.405	6.435	6.465	6.495	6.525	6.555	6.585	6.615	6.645	6.675	6.705	6.735	6.765	6.795	6.825	6.855	6.885	6.915	6.945	6.975	7.005	7.035	7.065	7.095	7.125	7.155	7.185	7.215	7.245	7.275	7.305	7.335	7.365	7.395	7.425	7.455	7.485	7.515	7.545	7.575	7.605	7.635	7.665	7.695	7.725	7.755	7.785	7.815	7.845	7.875	7.905	7.935	7.965	7.995	8.025	8.055	8.085	8.115	8.145	8.175	8.205	8.235	8.265	8.295	8.325	8.355	8.385	8.415	8.445	8.475	8.505	8.535	8.565	8.595	8.625	8.655	8.685	8.715	8.745	8.775	8.805	8.835	8.865	8.895	8.925	8.955	8.985	9.015	9.045	9.075	9.105	9.135	9.165	9.195	9.225	9.255	9.285	9.315	9.345	9.375	9.405	9.435	9.465	9.495	9.525	9.555	9.585	9.615	9.645	9.675	9.705	9.735	9.765	9.795	9.825	9.855	9.885	9.915	9.945	9.975	10.005	10.035	10.065	10.095	10.125	10.155	10.185	10.215	10.245	10.275	10.305	10.335	10.365	10.395	10.425	10.455	10.485	10.515	10.545	10.575	10.605	10.635	10.665	10.695	10.725	10.755	10.785	10.815	10.845	10.875	10.905	10.935	10.965	10.995	11.025	11.055	11.085	11.115	11.145	11.175	11.205	11.235	11.265	11.295	11.325	11.355	11.385	11.415	11.445	11.475	11.505	11.535	11.565	11.595	11.625	11.655	11.685	11.715	11.745	11.775	11.805	11.835	11.865	11.895	11.925	11.955	11.985	12.015	12.045	12.075	12.105	12.135	12.165	12.195	12.225	12.255	12.285	12.315	12.345	12.375	12.405	12.435	12.465	12.495	12.525	12.555	12.585	12.615	12.645	12.675	12.705	12.735	12.765	12.795	12.825	12.855	12.885	12.915	12.945	12.975	13.005	13.035	13.065	13.095	13.125	13.155	13.185	13.215	13.245	13.275	13.305	13.335	13.365	13.395	13.425	13.455	13.485	13.515	13.545	13.575	13.605	13.635	13.665	13.695	13.725	13.755	13.785	13.815	13.845	13.875	13.905	13.935	13.965	13.995	14.025	14.055	14.085	14.115	14.145	14.175	14.205	14.235	14.265	14.295	14.325	14.355	14.385	14.415	14.445	14.475	14.505	14.535	14.565	14.595	14.625	14.655	14.685	14.715	14.745	14.775	14.805	14.835	14.865	14.895	14.925	14.955	14.985	15.015	15.045	15.075	15.105	15.135	15.165	15.195	15.225	15.255	15.285	15.315	15.345	15.375	15.405	15.435	15.465	15.495	15.525	15.555	15.585	15.615	15.645	15.675	15.705	15.735	15.765	15.795	15.825	15.855	15.885	15.915	15.945	15.975	16.005	16.035	16.065	16.095	16.125	16.155	16.185	16.215	16.245	16.275	16.305	16.335	16.365	16.395	16.425	16.455	16.485	16.515	16.545	16.575	16.605	16.635	16.665	16.695	16.725	16.755	16.785	16.815	16.845	16.875	16.905	16.935	16.965	16.995	17.025	17.055	17.085	17.115	17.145	17.175	17.205	17.235	17.265	17.295	17.325	17.355	17.385	17.415	17.445	17.475	17.505	17.535	17.565	17.595	17.625	17.655	17.685	17.715	17.745	17.775	17.805	17.835	17.865	17.895	17.925	17.955	17.985	18.015	18.045	18.075	18.105	18.135	18.165	18.195	18.225	18.255	18.285	18.315	18.345	18.375	18.405	18.435	18.465	18.495	18.525	18.555	18.585	18.615	18.645	18.675	18.705	18.735	18.765	18.795	18.825	18.855	18.885	18.915	18.945	18.975	19.005	19.035	19.065	19.095	19.125	19.155	19.185	19.215	19.245	19.275	19.305	19.335	19.365	19.395	19.425	19.455	19.485	19.515	19.545	19.575	19.605	19.635	19.665	19.695	19.725	19.755	19.785	19.815	19.845	19.875	19.905	19.933	19.965	19.995	20.025	20.055	20.085	20.115	20.145	20.175	20.205	20.235	20.265	20.295	20.325	20.355	20.385	20.415	20.445	20.475	20.505	20.535	20.565	20.595	20.625	20.655	20.685	20.715	20.745	20.775	20.805	20.835	20.865	20.895	20.925	20.955	20.985	21.015	21.045	21.075	21.105	21.135	21.165	21.195	21.225	21.255	21.285	21.315	21.345	21.375	21.405	21.435	21.465	21.495	21.525	21.555	21.585	21.615	21.645	21.675	21.705	21.735	21.765	21.795	21.825	21.855	21.885	21.915	21.945	21.975	22.005	22.035	22.065	22.095	22.125	22.155	22.185	22.215	22.245	22.275	22.305	22.335	22.365	22.395	22.425	22.455	22.485	22.515	22.545	22.575	22.605	22.635	22.665	22.695	22.725	22.755	22.785	22.815	22.845	22.875	22.905	22.935	22.965	22.995	23.025	23.055	23.085	23.115	23.145	23.175	23.205	23.235	23.265	23.295	23.325	23.355	23.385	23.415	23.445	23.475	23.505	23.535	23.565	23.595	23.625	23.655	23.685	23.715	23.745	23.775	23.805	23.835	23.865	23.895	23.925	23.955	23.985	24.015	24.045	24.075	24.105	24.135	24.165	24.195	24.225	24.255	24.285	24.315	24.345	24.375	24.405	24.435	24.465	24.495	24.525	24.555	24.585	24.615	24.645	24.675	24.705	24.735	24.765	24.795	24.825	24.855	24.885	24.915	24.945	24.975	25.005	25.035	25.065	25.095	25.125	25.155	25.185	25.215	25.245	25.275	25.305	25.335	25.365	25.395	25.425	25.455	25.485	25.515	25.545	25.575	25.605	25.635	25.665	25.695	25.725	25.755	25.785	25.815	25.845	25.875	25.905	25.935	25.965	25.995	26.025	26.055	26.085	26.115	26.145	26.175	26.205	26.235	26.265	26.295	26.325	26.355	26.385	26.415	26.445	26.475	26.505	26.535	26.565	26.595	26.625	26.655	26.685	26.715	26.745	26.775	26.805	26.835	26.865	26.895	26.925	26.955	26.985	27.015	27.045	27.075	27.105	27.135	27.165	27.195	27.225	27.255	27.285	27.315	27.345	27.375	27.405	27.435	27.465	27.495	27.525	27.555	27.585	27.615	27.645	27.675	27.705	27.735	27.765	27.795	27.825	27.855	27.885	27.915	27.945	27.975	28.005	28.035	28.065	28.095	28.125	28.155	28.185	28.215	28.245	28.275	28.305	28.335	28.365	28.395	28.425	28.455	28.485	28.515	28.545	28.575	28.605	28.635	28.665	28.695	28.725	28.755	28.785	28.815	28.845	28.875	28.905	28.933	28.965	28.995	29.025	29.055	29.085	29.115	29.145	29.175	29.205	29.235	29.265	29.295	29.325	29.355	29.385	29.415	29.445	29.475	29.505	29.535	29.565	29.595	29.625	29.655	29.685	29.715	29.745	29.775	29.805	29.833	29.865	29.895	29.925	29.955	29.985	30.015	30.045	30.075	30.105	30.135	30.165	30.195	30.225	30.255	30.285	30.315	30.345	30.375	30.405	30.435	
Distancias a Origen	0.000	5.000	8.710	12.899	16.809	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000	45.000	50.000	55.000	60.000	65.000	70.000	75.000	80.000	85.000	90.000	92.680	95.950	100.000	105.000	110.000	115.000	120.000	125.000	130.000	135.000	140.000	145.000	150.000	155.000	160.000	165.000	170.000	172.096	175.000	180.000	185.000	190.000	195.000	200.000	205.000	210.000	215.000	220.000	225.000	230.000	235.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																



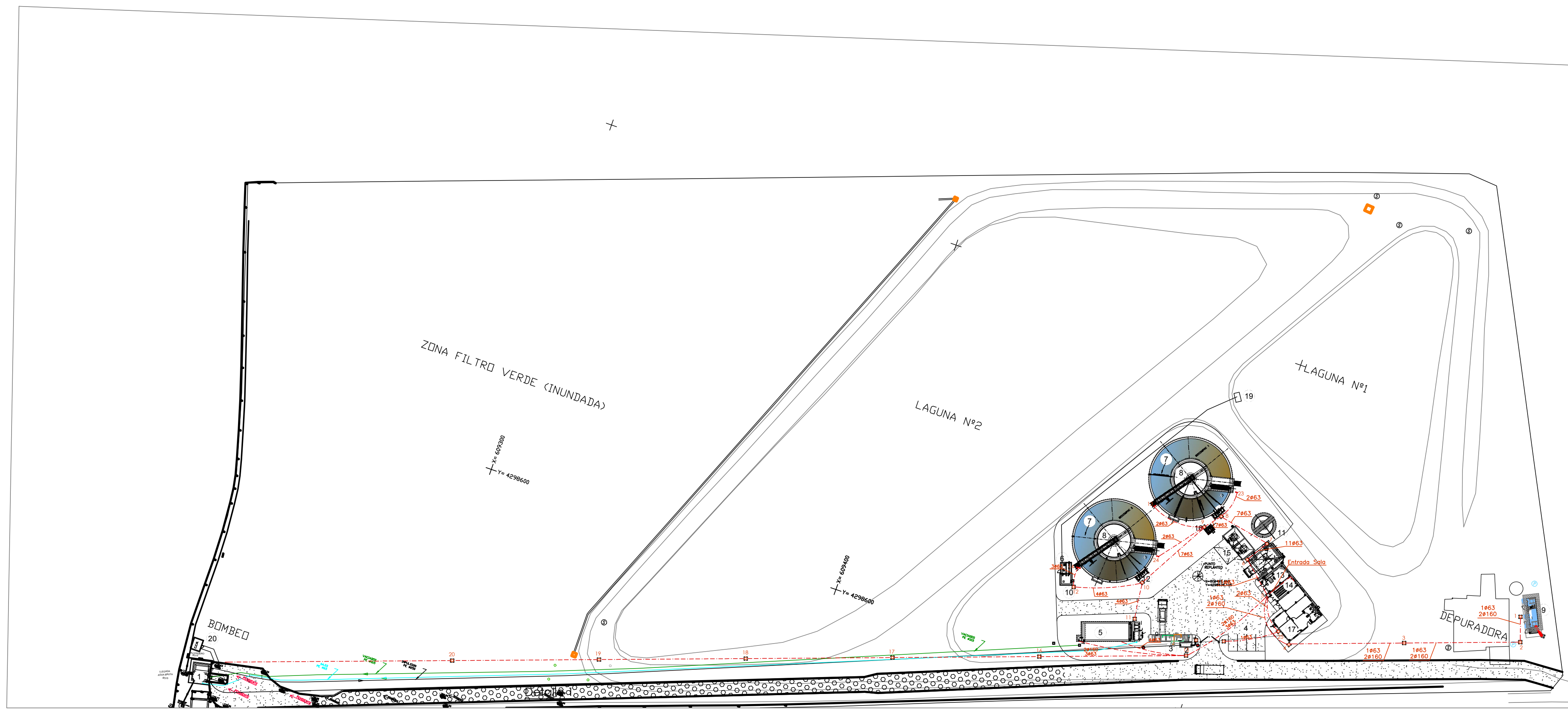
- LEYENDA -
- 1.- POZO DE GRUESOS
 - 2.- MEDIDOR DE CAUDAL
 - 3.- PRETRATAMIENTO
 - 4.- APARCAMIENTO
 - 5.- TANQUE DE TORMENTAS
 - 6.- MEDIDOR DE CAUDAL
 - 7.- BIOLÓGICO
 - 8.- DECANTACION
 - 9.- CASETA DE TRANSFORMACIÓN
 - 10.- FUENTE DE PRESENTACIÓN
 - 11.- ESPESADOR DE FANGOS
 - 12.- ARQUETA DE FANGOS
 - 13.- DESHIDRATACIÓN DE FANGOS
 - 14.- SALA DE CUADROS
 - 15.- DEPOSITOS DE CLORURO FERRICO E HIPOCLORITO
 - 16.- BOMBEO DE FLOTANTES
 - 17.- EDIFICIO DE CONTROL Y EXPLOTACION
 - 18.- CASETA DE TRANSFORMACIÓN



SECCION TIPICA EN ZANJA
COLECTOR IMPULSION DE AGUA BRUTA

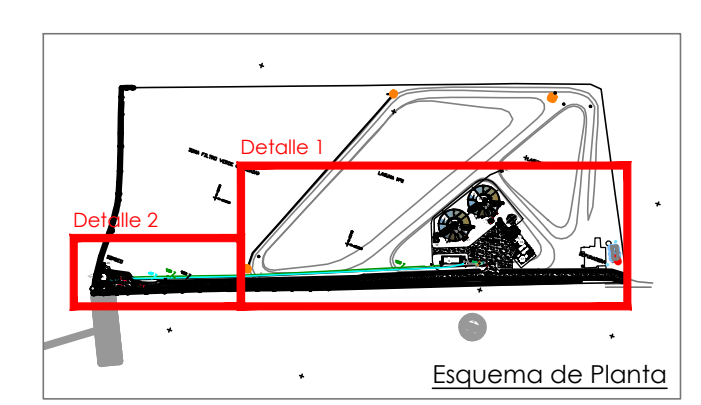
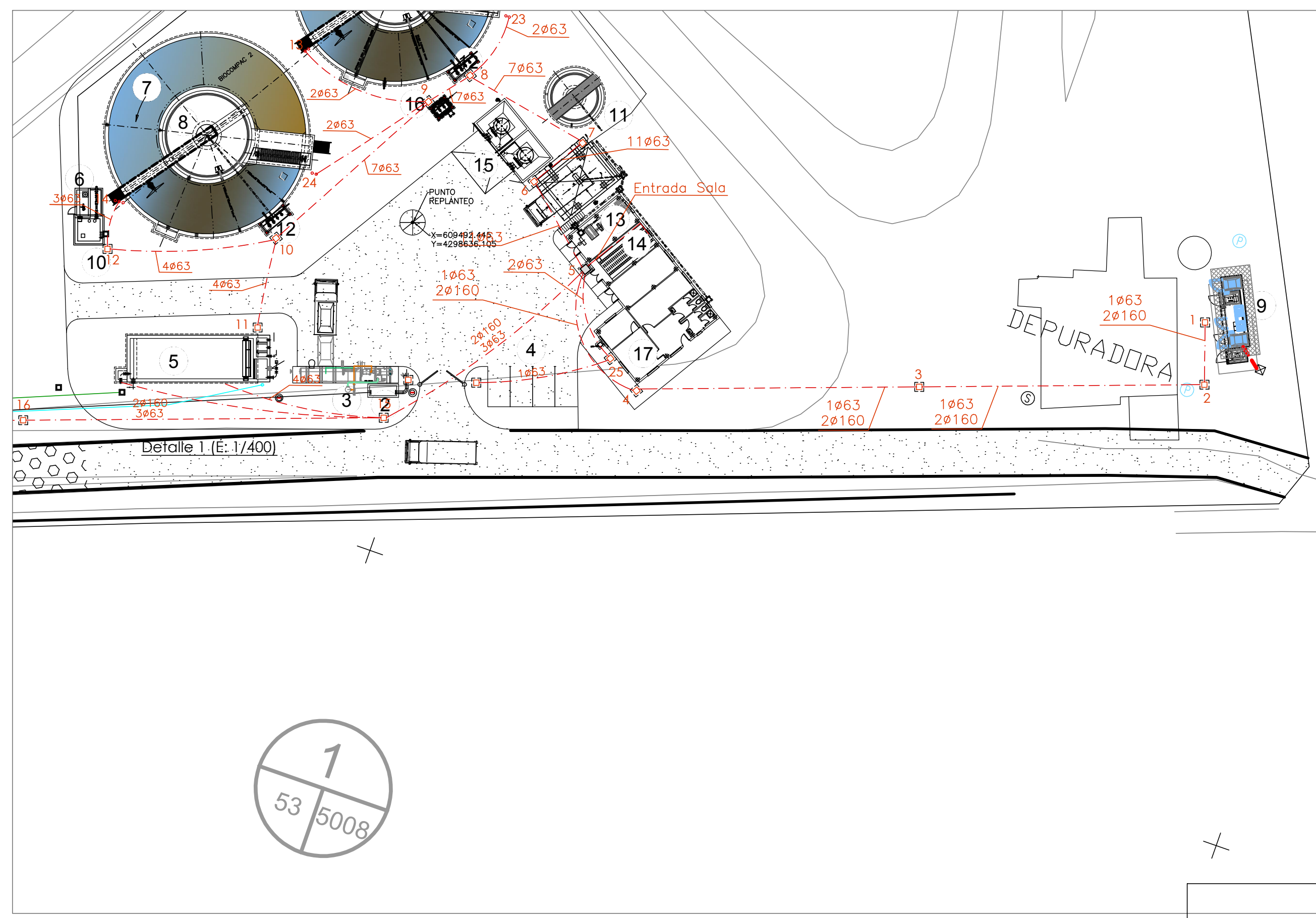
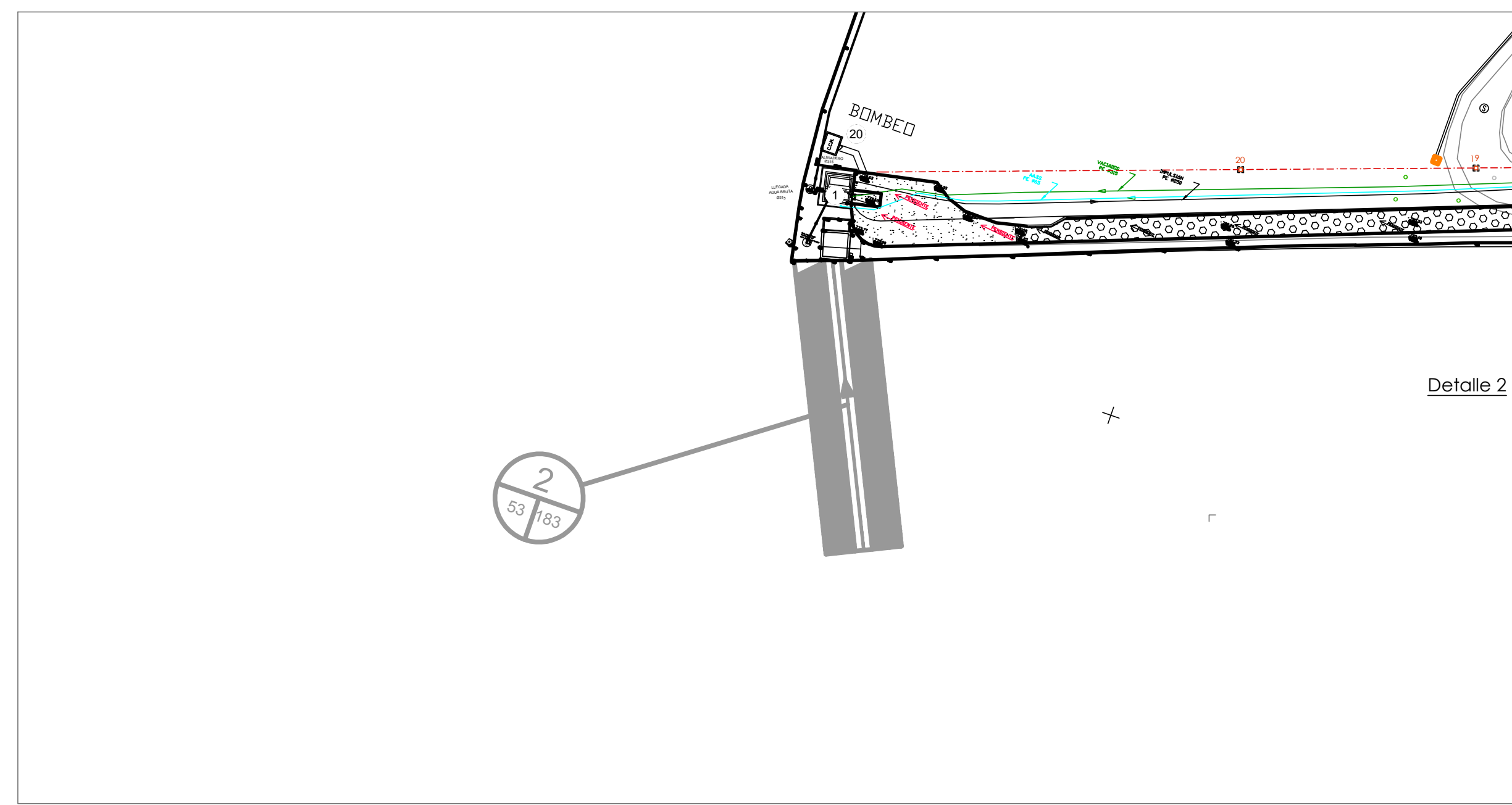


AS BUILT



- LEYENDA —
- 1.- POZO DE GRUESOS
 - 2.- MEDIDOR DE CAUDAL
 - 3.- PRETRATAMIENTO
 - 4.- APARCAMIENTO
 - 5.- TANQUE DE TORMENTAS
 - 6.- MEDIDOR DE CAUDAL
 - 7.- BIOLÓGICO
 - 8.- DECANTACION
 - 9.- CASETA DE TRANSFORMACIÓN
 - 10.- ARQUETA DE SALIDA
 - 11.- ESPESADOR DE FANGOS
 - 12.- ARQUETA DE FANGOS
 - 13.- DESHIDRATACIÓN DE FANGOS
 - 14.- SALA DE CUADROS (PRINCIPAL)
 - 15.- DEPOSITOS DE CLORURO FERRICO E HIPOCLORITO
 - 16.- BOMBEO DE FLOTANTES
 - 17.- EDIFICIO DE PROCESO
 - 18.- CASETA DE TRANSFORMACIÓN
 - 19.- FUENTE DE PRESENTACIÓN
 - 20.- CCM1

- SIMBOLOGIA ELECTRICA**
- ARQUETA 0,8x0,6 (BAJA TENSION)
 - ARQUETA 0,4x0,4 (ALUMBRADO EXTERIOR)
 - DADO HORMIGÓN
 - APOYO FINAL LINEA
 - BALIZA JARDÍN 26 W. SERIE POINT (GEWISS) O SIMILAR
 - 2 ARQUETAS PREFABRICADAS TERMOPLASTICO 300x300x300 SERIE PZ (GEWISS) O SIMILAR
 - ACOMETIDA PRINCIPAL



AS BUILT