

INSTALACIONES A PROYECTAR	
NUMERO	DESCRIPCION
1	EDIFICIO DE PRETRATAMIENTO Y FANGOS
2	DESARENADO-DESENGRASADO
3	ARQUETA MEDIDA DE CAUDAL AGUA PRETRATADA
4	ARQUETA DE REPARTO A BIOLOGICO
5	REACTORES BIOLOGICOS
6.A	DECANTADOR SECUNDARIO Nº 1
6.B	DECANTADOR SECUNDARIO Nº 2
7	ARQUETAS MEDIDA CAUDAL AGUA DECANTADA
8	ARQUETA RECIRCULACION Y FANGOS EN EXCESO
9	DEPOSITO AGUA TRATADA
10	EDIFICIO DE SOPLANTES
11	EDIFICIO DE CONTROL
12	ESPESADOR DE FANGOS
13	BOMBEO DE VACIADOS
14	BOMBEO DE REBOSES
15	DESODORIZACION
16	TOLVA
17	CENTRO DE TRANSFORMACION
17.A	EDIFICIO GRUPO ELECTROGENO
18	CENTRO DE SECCIONAMIENTO Y MEDIDA
19	BASCULA
20	FUENTE DE PRESENTACION
21	AMPLIACION
22	HIPOCLORITO SODICO
23	CLORURO FERRICO

↖	NIVEL EN PLANTA
↗	NIVEL EN ALZADO
N.T.	NIVEL TERRENO
N.S.	NIVEL SUPERIOR SOLERA
N.C.	NIVEL CORONACION
N.L.	NIVEL LIQUIDO
N.V.	NIVEL VERTEDERO
N.S.F.	NIVEL SUPERIOR FORJADO
N.B.T.	NIVEL BANCADA TERMINADA
C.L.	CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
C.G.I.	COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA

PLANTA
ESCALA 1/500



PROYECTO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑÍSCOLA (CASTELLÓN)**

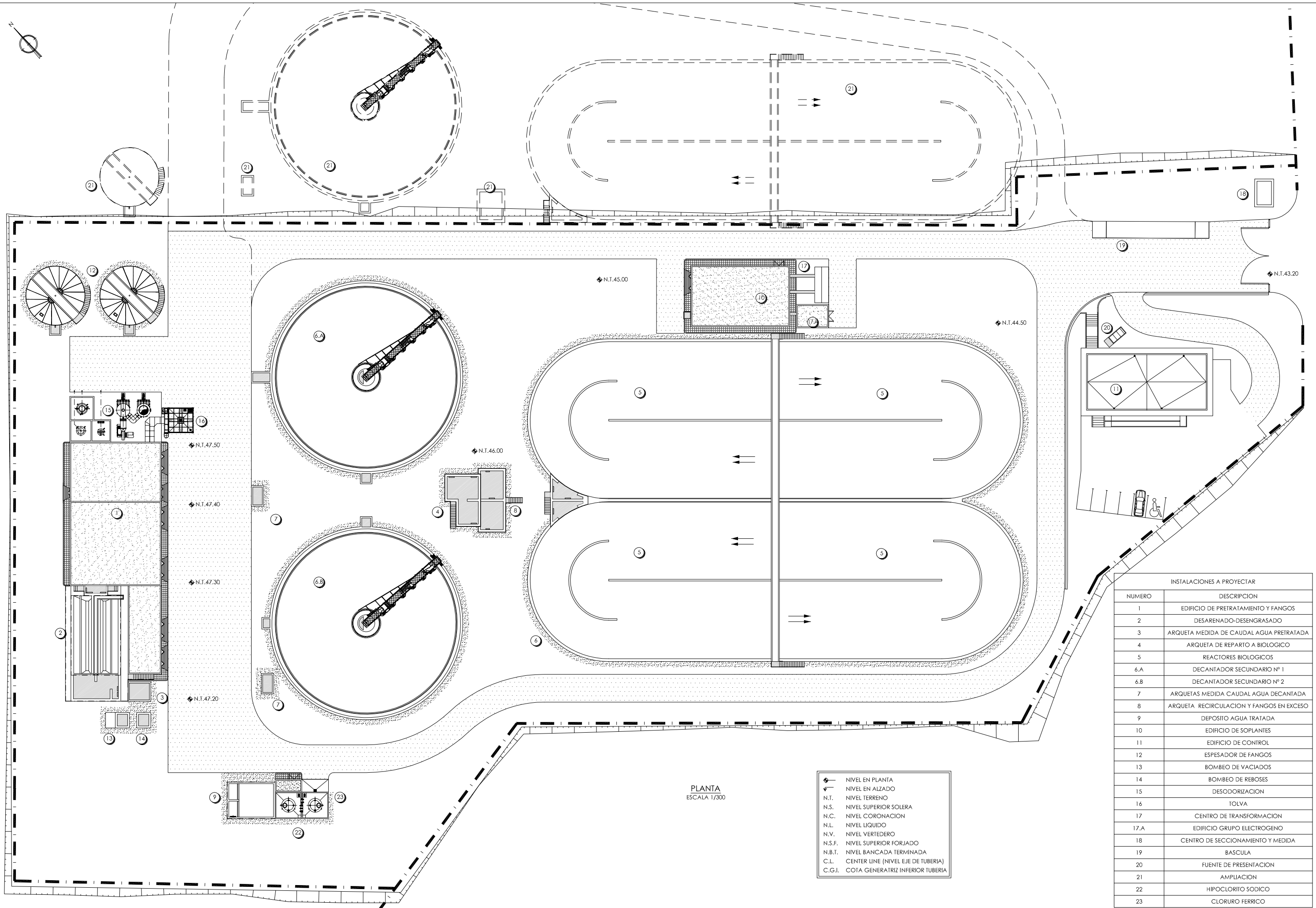
EMPRESA CONSTRUCTORA:
UTE EDAR PEÑÍSCOLA
DRAGADOS **ASEDES**

INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA :
MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO:
PLANTA GENERAL DE LA PARCELA.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1
Nº DE PLANO: PG-01
ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1




PLANTA
ESCALA 1/300


- ◆ NIVEL EN PLANTA
- ▼ NIVEL EN ALZADO
- ◆ N.T. NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA

INSTALACIONES A PROYECTAR	
NUMERO	DESCRIPCION
1	EDIFICIO DE PRETRATAMIENTO Y FANGOS
2	DESARENADO-DESENGRASADO
3	ARQUETA MEDIDA DE CAUDAL AGUA PRETRATADA
4	ARQUETA DE REPARTO A BIOLÓGICO
5	REACTORES BIOLÓGICOS
6.A	DECANTADOR SECUNDARIO Nº 1
6.B	DECANTADOR SECUNDARIO Nº 2
7	ARQUETAS MEDIDA CAUDAL AGUA DECANTADA
8	ARQUETA RECIRCULACION Y FANGOS EN EXCESO
9	DEPOSITO AGUA TRATADA
10	EDIFICIO DE SOPLANTES
11	EDIFICIO DE CONTROL
12	ESPESADOR DE FANGOS
13	BOMBEO DE VACIADOS
14	BOMBEO DE REBOSES
15	DESODORIZACION
16	TOLVA
17	CENTRO DE TRANSFORMACION
17.A	EDIFICIO GRUPO ELECTROGENO
18	CENTRO DE SECCIONAMIENTO Y MEDIDA
19	BASCULA
20	FUENTE DE PRESENTACION
21	AMPLIACION
22	HIPOCLORITO SODICO
23	CLORURO FERRICO



PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑÍSCOLA (CASTELLÓN)

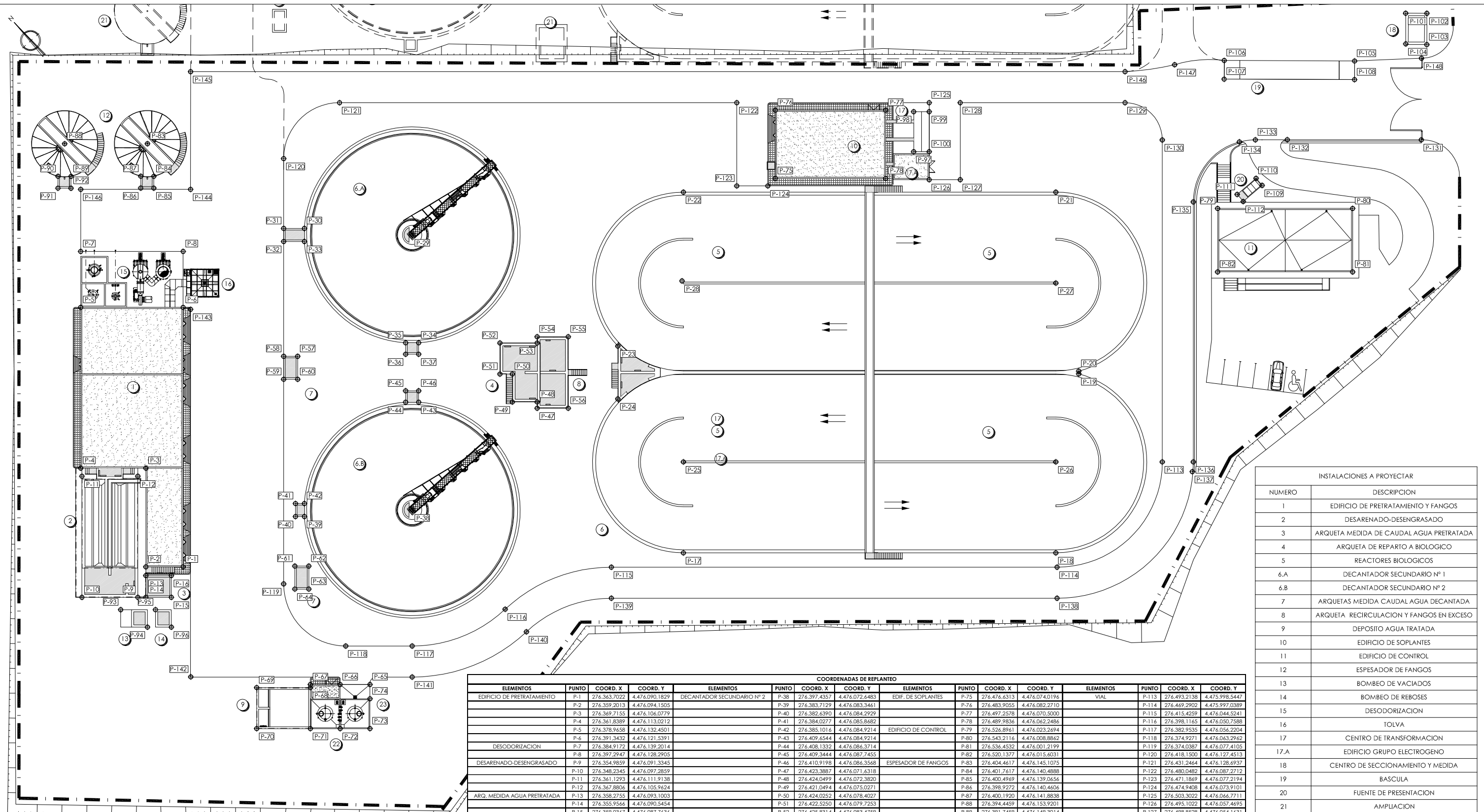
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑÍSCOLA


INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 
 D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
 I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL. IMPLANTACION.

ESCALA: INDICADAS
 ORIGINAL A1
 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1
 Nº DE PLANO: PG-02

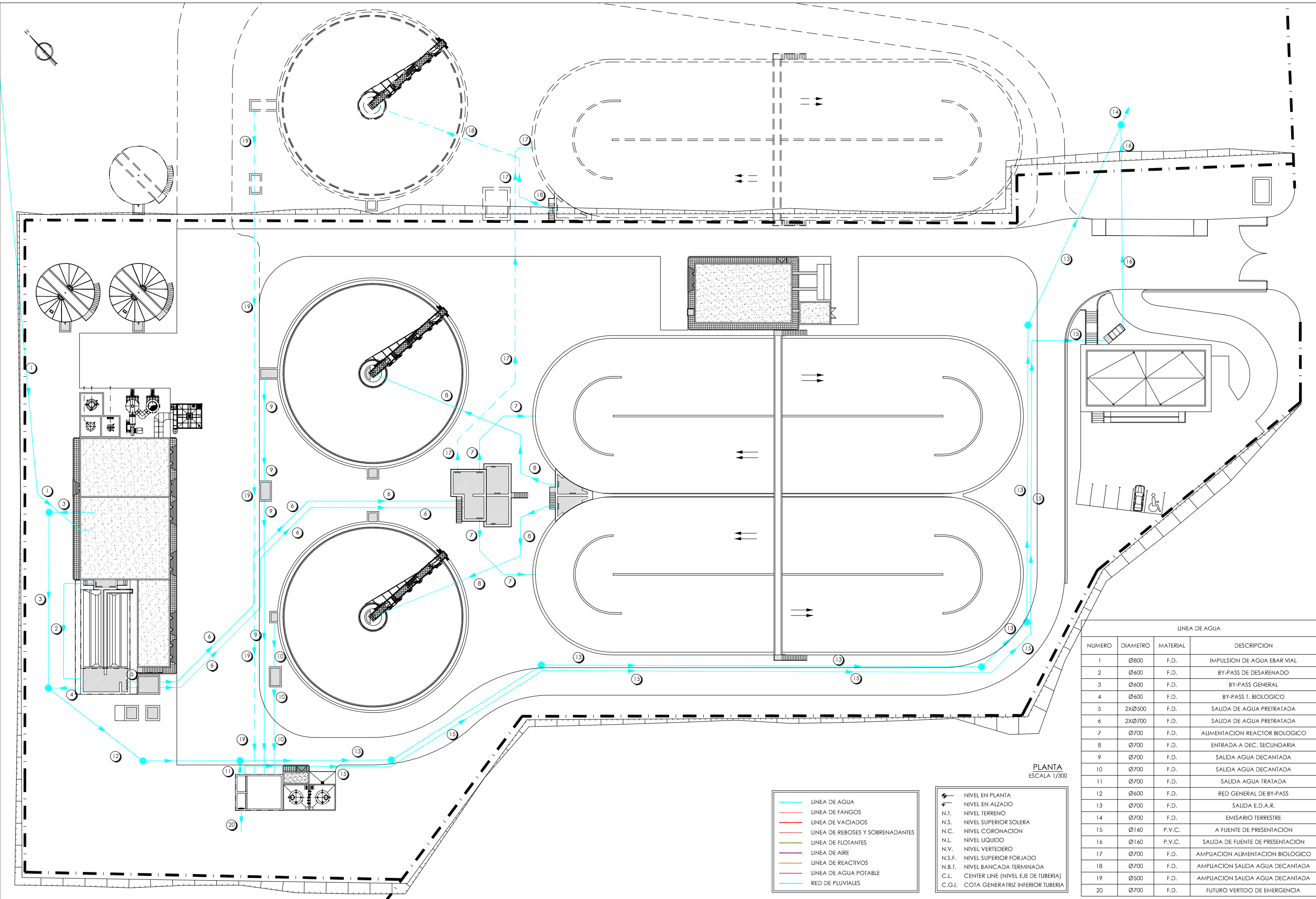


PLANTA
ESCALA 1/300

INSTALACIONES A PROYECTAR	
NUMERO	DESCRIPCION
1	EDIFICIO DE PRETRATAMIENTO Y FANGOS
2	DESARENADO-DESENGRASADO
3	ARQUETA MEDIDA DE CAUDAL AGUA PRETRATADA
4	ARQUETA DE REPARTO A BIOLÓGICO
5	REACTORES BIOLÓGICOS
6.A	DECANTADOR SECUNDARIO Nº 1
6.B	DECANTADOR SECUNDARIO Nº 2
7	ARQUETA MEDIDA CAUDAL AGUA DECANTADA
8	ARQUETA RECIRCULACION Y FANGOS EN EXCESO
9	DEPOSITO AGUA TRATADA
10	EDIFICIO DE SOPLANTES
11	EDIFICIO DE CONTROL
12	ESPESADOR DE FANGOS
13	BOMBEO DE VACIADOS
14	BOMBEO DE REBOSES
15	DESODORIZACION
16	TOLVA
17	CENTRO DE TRANSFORMACION
17.A	EDIFICIO GRUPO ELECTROGENO
18	CENTRO DE SECCIONAMIENTO Y MEDIDA
19	BASCULA
20	FUENTE DE PRESENTACION
21	AMPLIACION
22	HIPOCLORITO SODICO
23	CLORURO FERRICO

COORDENADAS DE REPLANTEO														
ELEMENTOS	PUNTO	COORD. X	COORD. Y	ELEMENTOS	PUNTO	COORD. X	COORD. Y	ELEMENTOS	PUNTO	COORD. X	COORD. Y			
EDIFICIO DE PRETRATAMIENTO	P-1	276.363.7022	4.476.090.1829	DECANTADOR SECUNDARIO Nº 2	P-38	276.397.4357	4.476.072.6483	EDIF. DE SOPLANTES	P-75	276.476.6313	4.476.074.0196			
	P-2	276.359.2013	4.476.094.1505		P-39	276.383.7129	4.476.083.3461		P-76	276.483.9055	4.476.082.2710	P-113	276.493.2138	4.475.998.5447
	P-3	276.369.7155	4.476.106.0779		P-40	276.382.6390	4.476.084.2929		P-77	276.497.2578	4.476.070.5000	P-114	276.469.2902	4.475.997.0389
	P-4	276.361.8389	4.476.113.0212		P-41	276.384.0277	4.476.085.8682		P-78	276.489.9836	4.476.062.2486	P-115	276.415.4259	4.476.044.5241
	P-5	276.378.9658	4.476.132.4501		P-42	276.385.1016	4.476.084.9214		P-79	276.526.8961	4.476.023.2694	P-116	276.398.1165	4.476.050.7588
DESODORIZACION	P-6	276.391.3432	4.476.121.5391	P-43	276.409.6544	4.476.084.9214	P-80	276.543.2116	4.476.008.8862	P-117	276.382.9535	4.476.056.2204		
	P-7	276.384.9172	4.476.139.2014	P-44	276.408.1332	4.476.086.3714	P-81	276.536.4532	4.476.001.2199	P-118	276.374.9271	4.476.063.2962		
DESARENADO-DESENGRASADO	P-8	276.397.2947	4.476.128.2905	P-45	276.409.3444	4.476.087.7455	P-82	276.520.1377	4.476.015.6031	P-119	276.374.0387	4.476.077.4105		
	P-9	276.354.9859	4.476.091.3345	P-46	276.410.9198	4.476.086.3568	P-83	276.404.4617	4.476.145.1075	P-120	276.418.1500	4.476.127.4513		
ARQ. MEDIDA AGUA PRETRATADA	P-10	276.348.2345	4.476.097.2859	P-47	276.423.3887	4.476.071.6318	P-84	276.401.7617	4.476.140.4888	P-121	276.431.2464	4.476.128.6937		
	P-11	276.361.1293	4.476.111.9138	P-48	276.424.0499	4.476.072.3820	P-85	276.400.4969	4.476.139.0656	P-122	276.480.0482	4.476.087.2712		
REACTOR BIOLÓGICO	P-12	276.367.8806	4.476.105.9624	P-49	276.421.0494	4.476.075.0271	P-86	276.398.9272	4.476.140.4606	P-123	276.471.1869	4.476.077.2194		
	P-13	276.358.2755	4.476.093.1003	P-50	276.424.0252	4.476.078.4077	P-87	276.400.1920	4.476.141.8838	P-124	276.474.9408	4.476.073.9101		
ARQ. MEDIDA AGUA DECANTADA	P-14	276.355.9566	4.476.090.5454	P-51	276.422.5250	4.476.079.7253	P-88	276.394.4459	4.476.153.9201	P-125	276.503.3022	4.476.066.7711		
	P-15	276.359.0367	4.476.087.7636	P-52	276.425.8314	4.476.083.4759	P-89	276.391.7459	4.476.149.3014	P-126	276.498.1022	4.476.057.4695		
BOMBEO DE VACIADOS	P-16	276.361.3511	4.476.090.3891	P-53	276.430.3322	4.476.079.5082	P-90	276.390.1762	4.476.150.6945	P-127	276.498.8528	4.476.054.1631		
	P-17	276.425.4535	4.476.038.5739	P-54	276.430.9935	4.476.080.2583	P-91	276.388.9114	4.476.149.2732	P-128	276.507.0529	4.476.043.4646		
BOMBEO DE REBOSES	P-18	276.470.6612	4.475.998.8944	P-55	276.434.7442	4.476.074.9519	P-92	276.390.4811	4.476.147.8782	P-129	276.526.9488	4.476.045.9074		
	P-19	276.492.4955	4.476.018.0745	P-56	276.427.1393	4.476.068.3254	P-93	276.351.5982	4.476.091.6546	P-130	276.527.5018	4.476.037.4388		
DESODORIZACION	P-20	276.492.7912	4.476.018.4120	P-57	276.399.9490	4.476.103.4218	P-94	276.352.9723	4.476.084.7108	P-131	276.558.8170	4.476.009.8597		
	P-21	276.509.0822	4.476.042.4789	P-58	276.398.2813	4.476.104.9097	P-95	276.355.8013	4.476.087.9495	P-132	276.542.5489	4.476.024.2011		
ESPESADOR DE FANGOS	P-22	276.444.0745	4.476.082.1544	P-59	276.395.8345	4.476.102.1343	P-96	276.355.8426	4.476.084.1429	P-133	276.538.7673	4.476.027.5349		
	P-23	276.439.7503	4.476.070.5330	P-60	276.397.5223	4.476.100.4643	P-97	276.494.2103	4.476.062.5070	P-134	276.536.6135	4.476.028.9844		
CENTRO DE TRANSFORMACION	P-24	276.434.1352	4.476.074.1636	P-61	276.377.2889	4.476.078.3753	P-98	276.500.4690	4.476.067.3378	P-135	276.524.6531	4.476.026.4445		
	P-25	276.435.3414	4.476.049.5633	P-62	276.378.9747	4.476.074.8874	P-99	276.502.3444	4.476.065.6844	P-136	276.496.9445	4.475.995.2382		
FUENTE DE PRESENTACION	P-26	276.480.3491	4.476.009.8858	P-63	276.374.5299	4.476.074.1120	P-100	276.498.0854	4.476.060.8537	P-137	276.495.8817	4.475.994.0953		
	P-27	276.499.3943	4.476.031.4895	P-64	276.374.8421	4.476.075.5999	P-101	276.570.4142	4.476.026.8178	P-138	276.465.9838	4.475.993.2882		
AMPLIACION	P-28	276.454.3866	4.476.071.1670	P-65	276.373.7527	4.476.056.0665	P-102	276.572.9716	4.476.024.5471	P-139	276.412.1194	4.476.040.7735		
	P-29	276.426.7310	4.476.105.8790	P-66	276.370.1522	4.476.059.2406	P-103	276.569.6252	4.476.020.7783	P-140	276.398.2719	4.476.045.7613		
BASCULA	P-30	276.414.3965	4.476.118.1518	P-67	276.366.5514	4.476.062.4149	P-104	276.567.0678	4.476.023.0491	P-141	276.379.4470	4.476.052.4698		
	P-31	276.411.8972	4.476.120.3549	P-68	276.366.2208	4.476.062.0399	P-105	276.559.1521	4.476.026.4884	P-142	276.352.8674	4.476.076.0779		
BOMBEO DE VACIADOS	P-32	276.410.5085	4.476.118.7796	P-69	276.359.7322	4.476.067.7601	P-106	276.543.4553	4.476.040.4386	P-143	276.392.0318	4.476.120.5043		
	P-33	276.413.0078	4.476.116.5744	P-70	276.355.3676	4.476.062.8092	P-107	276.541.4624	4.476.038.1962	P-144	276.404.8089	4.476.134.9972		
BOMBEO DE REBOSES	P-34	276.416.0335	4.476.092.1558	P-71	276.361.8563	4.476.057.0890	P-108	276.557.1592	4.476.024.2460	P-145	276.417.3470	4.476.149.2123		
	P-35	276.414.4582	4.476.093.5445	P-72	276.365.4569	4.476.053.9148	P-109	276.534.7276	4.476.021.3161	P-146	276.530.2557	4.476.049.6576		
C. DE TRANSFORMACION	P-36	276.413.2470	4.476.092.1704	P-73	276.369.0575	4.476.050.7406	P-110	276.534.7522	4.476.022.8159	P-147	276.537.0093	4.476.045.2118		
	P-37	276.414.8223	4.476.090.7818	P-74	276.372.2318	4.476.054.3413	P-111	276.530.7527	4.476.022.8815	P-148	276.567.5297	4.476.019.6937		
C. DE SECCIONAMIENTO				P-75	276.372.2318	4.476.054.3413	P-112	276.530.7282	4.476.021.3817					

- ◊ NIVEL EN PLANTA
- ◄ NIVEL EN ALZADO
- ◻ NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA



PLANTA
ESCALA 1/300

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE VACIADOS
- LINEA DE REBOSES Y SOBRENADANTES
- LINEA DE FLOTANTES
- LINEA DE AIRE
- LINEA DE REACTIVOS
- LINEA DE AGUA POTABLE
- RED DE PLUVIALES

- NIVEL EN PLANTA
- NIVEL EN ALZADO
- N.T. NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA

LINEA DE AGUA			
NUMERO	DIAMETRO	MATERIAL	DESCRIPCION
1	Ø800	F.D.	IMPULSION DE AGUA EBAR VIAL
2	Ø600	F.D.	BY-PASS DE DESARENADO
3	Ø600	F.D.	BY-PASS GENERAL
4	Ø600	F.D.	BY-PASS T. BIOLOGICO
5	2XØ500	F.D.	SALIDA DE AGUA PRETRATADA
6	2XØ700	F.D.	SALIDA DE AGUA PRETRATADA
7	Ø700	F.D.	ALIMENTACION REACTOR BIOLOGICO
8	Ø700	F.D.	ENTRADA A DEC. SECUNDARIA
9	Ø700	F.D.	SALIDA AGUA DECANTADA
10	Ø700	F.D.	SALIDA AGUA DECANTADA
11	Ø700	F.D.	SALIDA AGUA TRATADA
12	Ø600	F.D.	RED GENERAL DE BY-PASS
13	Ø700	F.D.	SALIDA E.D.A.R.
14	Ø700	F.D.	EMISARIO TERRESTRE
15	Ø160	P.V.C.	A FUENTE DE PRESENTACION
16	Ø160	P.V.C.	SALIDA DE FUENTE DE PRESENTACION
17	Ø700	F.D.	AMPLIACION ALIMENTACION BIOLOGICO
18	Ø700	F.D.	AMPLIACION SALIDA AGUA DECANTADA
19	Ø500	F.D.	AMPLIACION SALIDA AGUA DECANTADA
20	Ø700	F.D.	FUTURO VERTIDO DE EMERGENCIA



PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑÍSCOLA (CASTELLÓN)

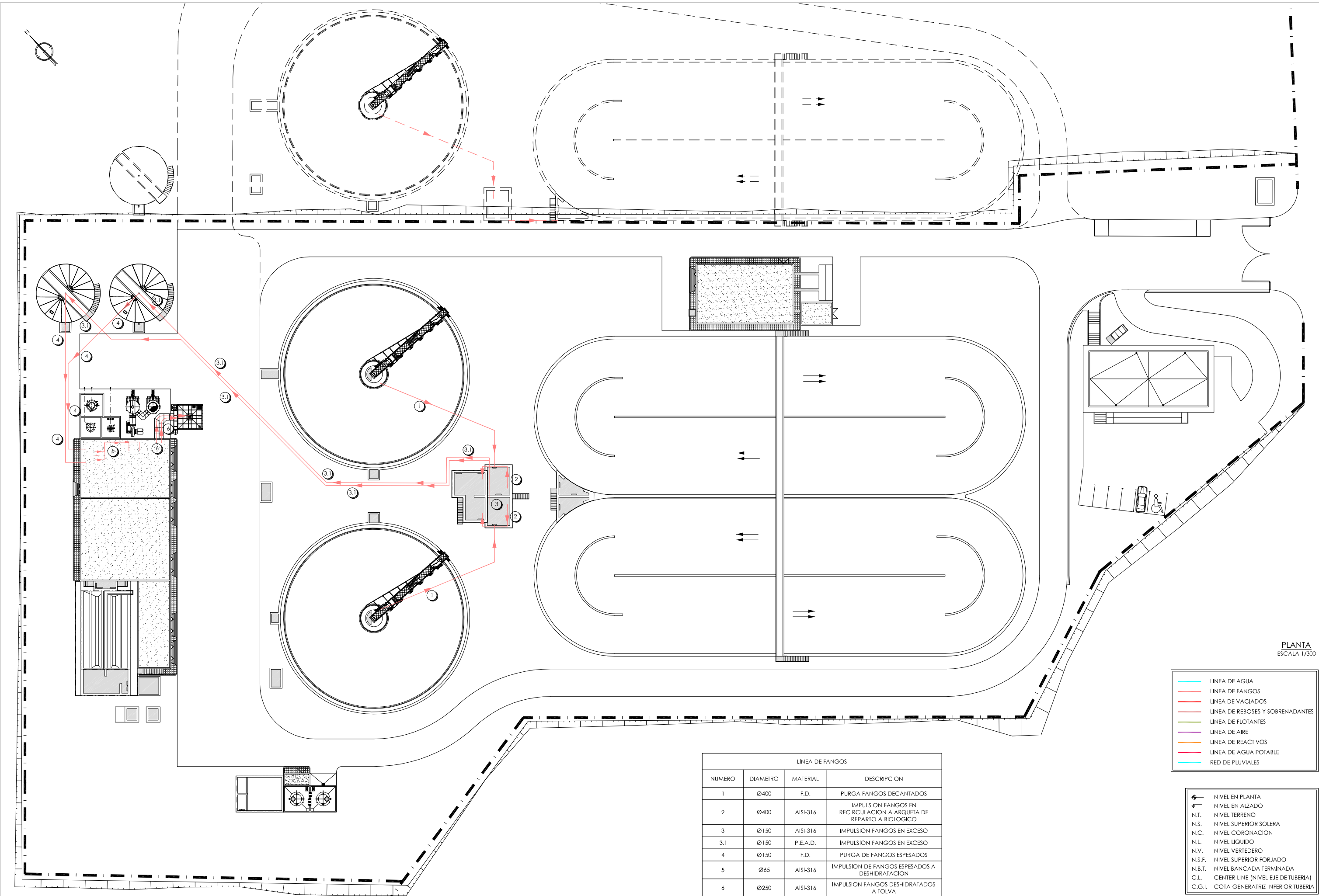
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑÍSCOLA
DRAGADOS **ASEDES**

INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
 I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: RED DE TUBERIAS DE PROCESO. LINEA DE AGUA.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1
 Nº DE PLANO: PG-04



PLANTA
ESCALA 1/300

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE VACIADOS
- LINEA DE REBOSES Y SOBRENADANTES
- LINEA DE FLOTANTES
- LINEA DE AIRE
- LINEA DE REACTIVOS
- LINEA DE AGUA POTABLE
- RED DE PLUVIALES

- NIVEL EN PLANTA
- NIVEL EN ALZADO
- N.T. NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA

LINEA DE FANGOS			
NUMERO	DIAMETRO	MATERIAL	DESCRIPCION
1	Ø400	F.D.	PURGA FANGOS DECANTADOS
2	Ø400	AISI-316	IMPULSION FANGOS EN RECIRCULACION A ARQUETA DE REPARTO A BIOLOGICO
3	Ø150	AISI-316	IMPULSION FANGOS EN EXCESO
3.1	Ø150	P.E.A.D.	IMPULSION FANGOS EN EXCESO
4	Ø150	F.D.	PURGA DE FANGOS ESPESADOS
5	Ø65	AISI-316	IMPULSION DE FANGOS ESPESADOS A DESHIDRATACION
6	Ø250	AISI-316	IMPULSION FANGOS DESHIDRATADOS A TOLVA



PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑÍSCOLA (CASTELLÓN)

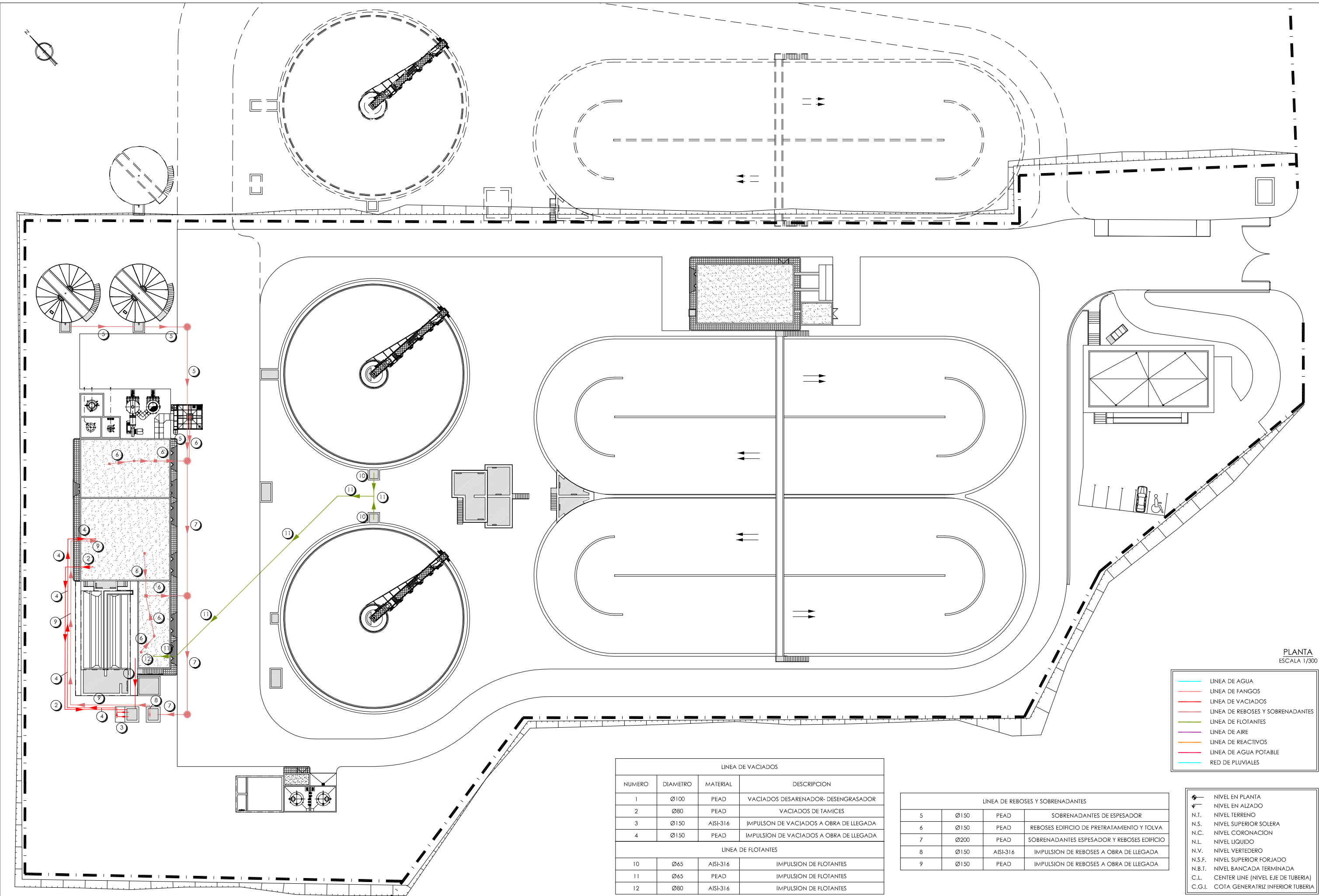
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑÍSCOLA

INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
 I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: RED DE TUBERIAS DE PROCESO. LINEA DE FANGOS.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1
 Nº DE PLANO: PG-05



PLANTA
ESCALA 1/300

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE VACIADOS
- LINEA DE REBOSES Y SOBRENADANTES
- LINEA DE FLOTANTES
- LINEA DE AIRE
- LINEA DE REACTIVOS
- LINEA DE AGUA POTABLE
- RED DE PLUVIALES

LINEA DE VACIADOS			
NUMERO	DIAMETRO	MATERIAL	DESCRIPCION
1	Ø100	PEAD	VACIADOS DESARENADOR- DESENGRASADOR
2	Ø80	PEAD	VACIADOS DE TAMICES
3	Ø150	AISI-316	IMPULSION DE VACIADOS A OBRA DE LLEGADA
4	Ø150	PEAD	IMPULSION DE VACIADOS A OBRA DE LLEGADA
LINEA DE FLOTANTES			
10	Ø65	AISI-316	IMPULSION DE FLOTANTES
11	Ø65	PEAD	IMPULSION DE FLOTANTES
12	Ø80	AISI-316	IMPULSION DE FLOTANTES

LINEA DE REBOSES Y SOBRENADANTES			
NUMERO	DIAMETRO	MATERIAL	DESCRIPCION
5	Ø150	PEAD	SOBRENADANTES DE ESPESADOR
6	Ø150	PEAD	REBOSES EDIFICIO DE PRETRATAMIENTO Y TOLVA
7	Ø200	PEAD	SOBRENADANTES ESPESADOR Y REBOSES EDIFICIO
8	Ø150	AISI-316	IMPULSION DE REBOSES A OBRA DE LLEGADA
9	Ø150	PEAD	IMPULSION DE REBOSES A OBRA DE LLEGADA

- NIVEL EN PLANTA
- NIVEL EN ALZADO
- N.T. NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA



PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑÍSCOLA (CASTELLÓN)

EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑÍSCOLA

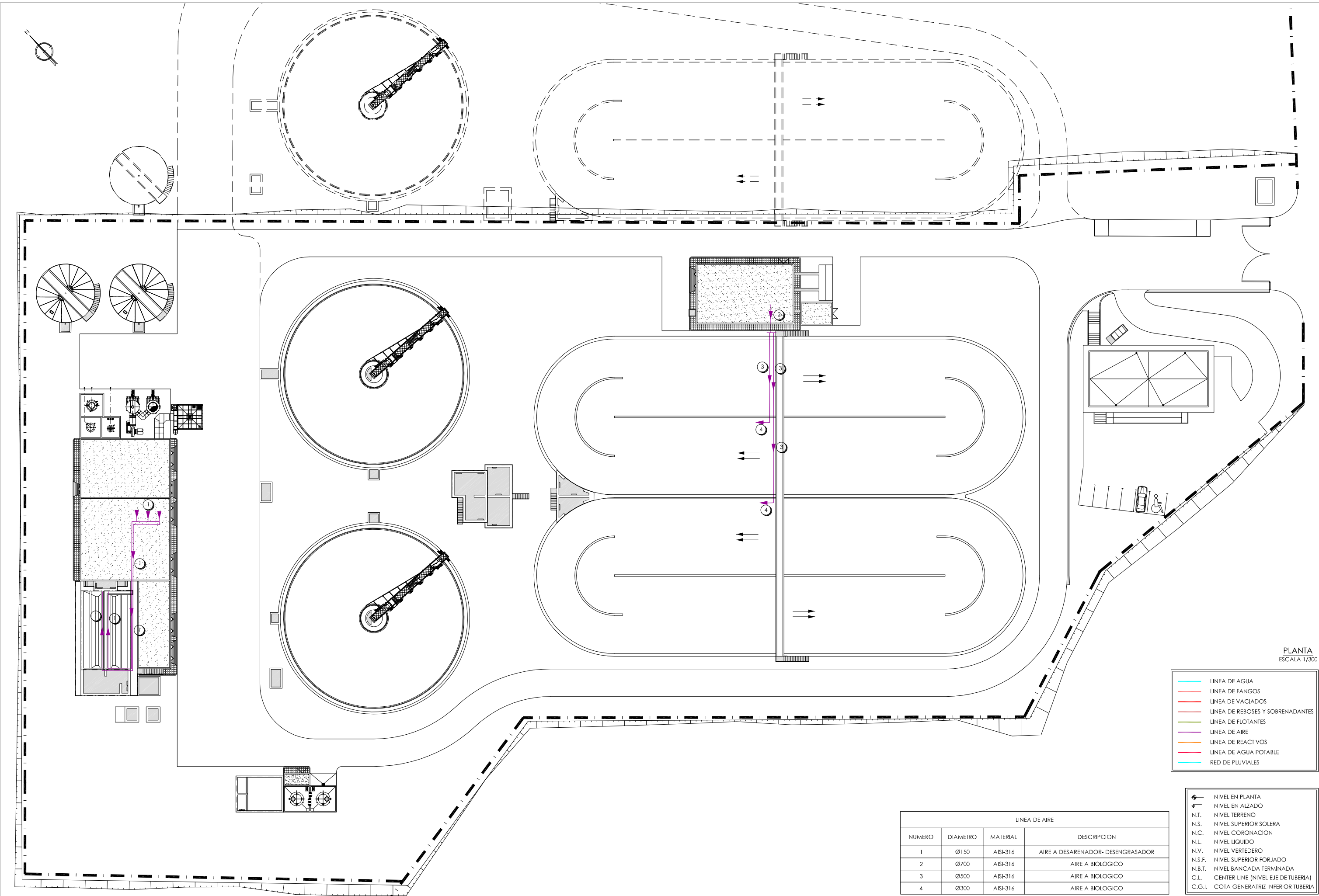
INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
 I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: RED DE TUBERIAS DE PROCESO. LINEA DE VACIADOS, REBOSES Y FLOTANTES.

ESCALA: INDICADAS
 ORIGINAL A1
 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1

Nº DE PLANO: PG-06



PLANTA
ESCALA 1/300

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE VACIADOS
- LINEA DE REBOSOS Y SOBRENADANTES
- LINEA DE FLOTANTES
- LINEA DE AIRE
- LINEA DE REACTIVOS
- LINEA DE AGUA POTABLE
- RED DE PLUVIALES

- NIVEL EN PLANTA
- NIVEL EN ALZADO
- N.T. NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA

LINEA DE AIRE			
NUMERO	DIAMETRO	MATERIAL	DESCRIPCION
1	Ø150	AISI-316	AIRE A DESARENADOR- DESENGRASADOR
2	Ø700	AISI-316	AIRE A BIOLÓGICO
3	Ø500	AISI-316	AIRE A BIOLÓGICO
4	Ø300	AISI-316	AIRE A BIOLÓGICO



PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑISCOLA (CASTELLÓN)

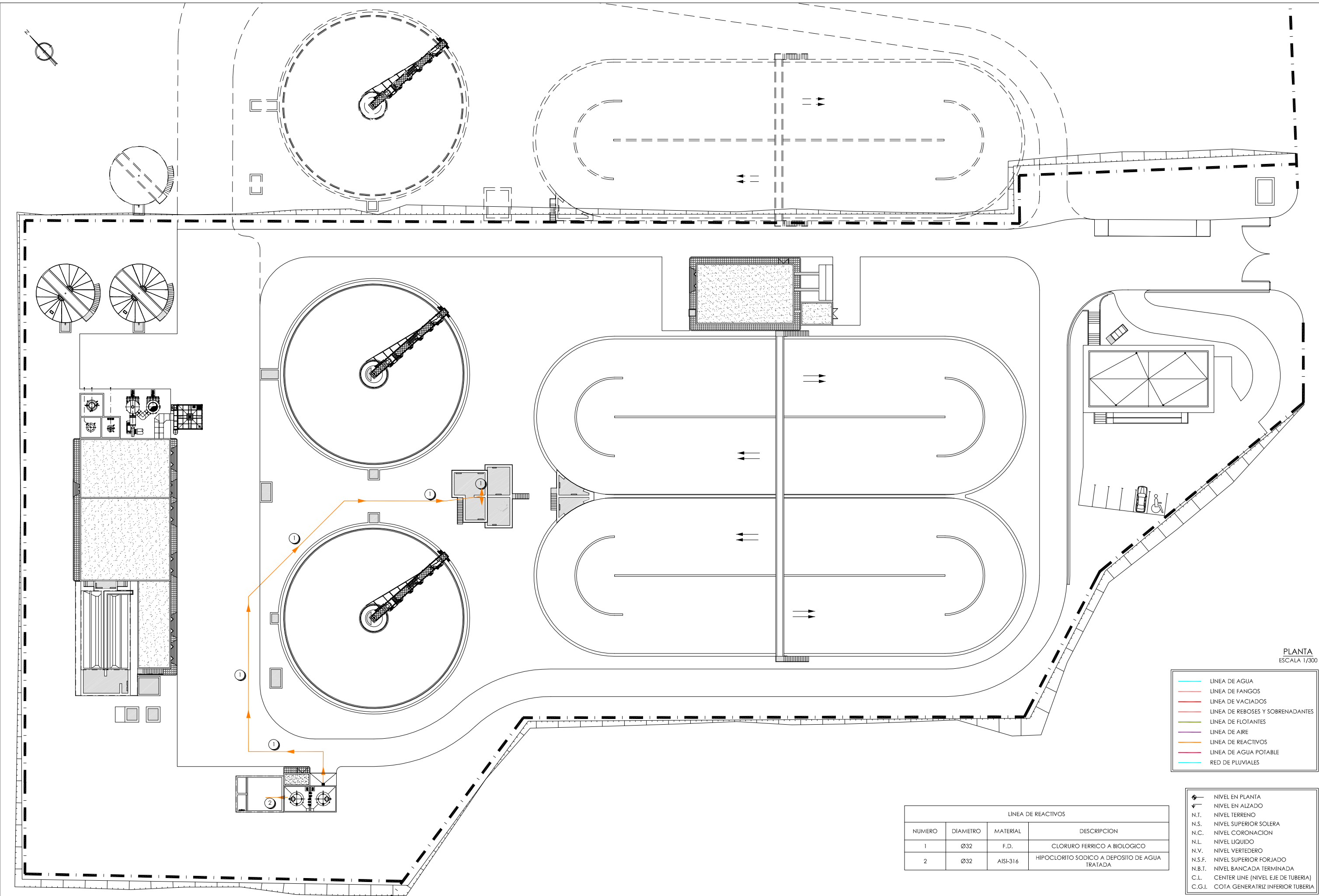
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑISCOLA
DRAGADOS **ASEDES**

INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: RED DE TUBERIAS DE PROCESO. LINEA DE AIRE.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1
Nº DE PLANO: PG-07



PLANTA
ESCALA 1/300

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE VACIADOS
- LINEA DE REBOSES Y SOBRENADANTES
- LINEA DE FLOTANTES
- LINEA DE AIRE
- LINEA DE REACTIVOS
- LINEA DE AGUA POTABLE
- RED DE PLUVIALES

LINEA DE REACTIVOS			
NUMERO	DIAMETRO	MATERIAL	DESCRIPCION
1	Ø32	F.D.	CLORURO FERRICO A BIOLOGICO
2	Ø32	AISI-316	HIPOCLORITO SODICO A DEPOSITO DE AGUA TRATADA

- NIVEL EN PLANTA
- NIVEL EN ALZADO
- N.T. NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA



PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑISCOLA (CASTELLÓN)

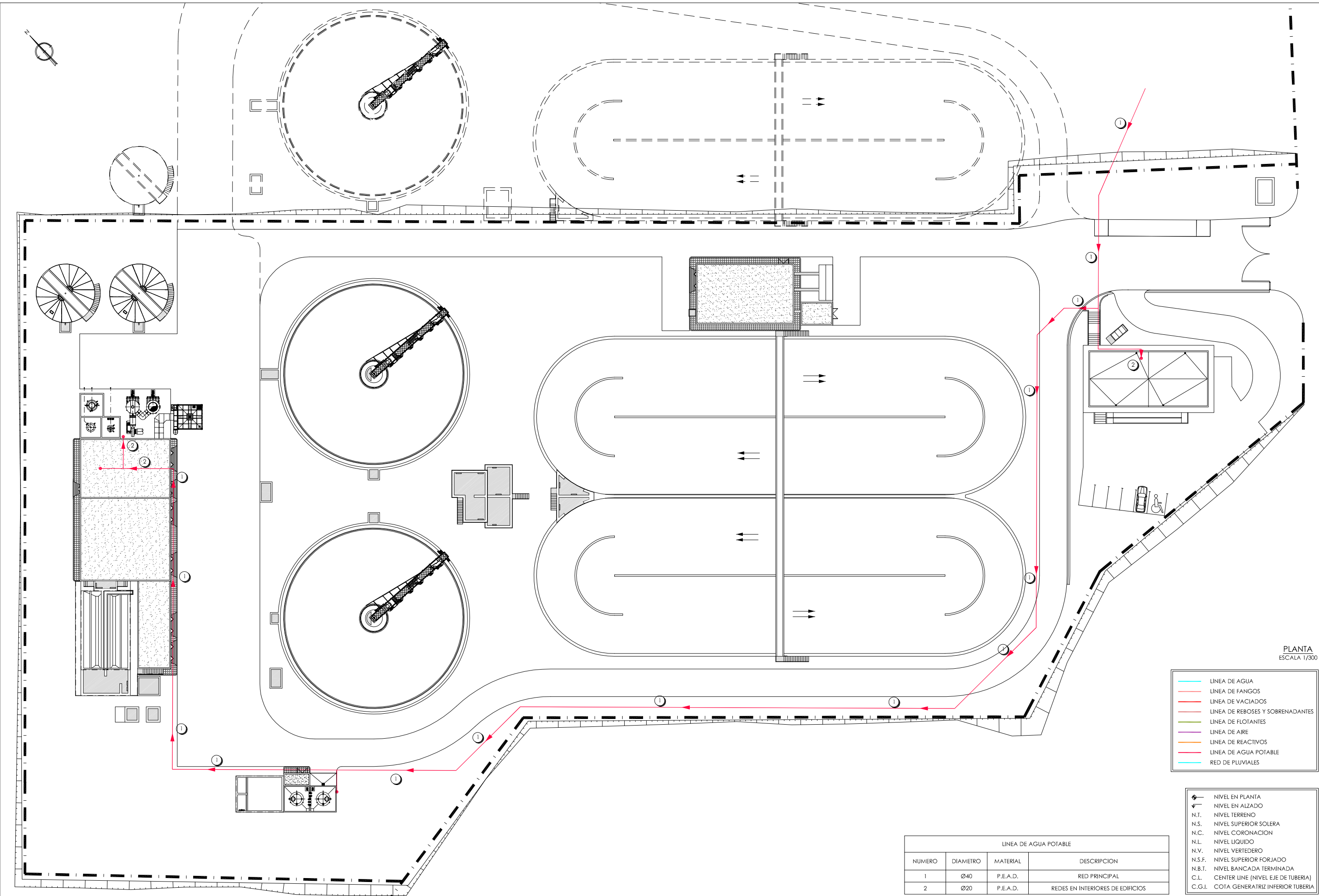
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑISCOLA

INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
 D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
 I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: RED DE TUBERIAS DE PROCESO. LINEA DE REACTIVOS.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1
 Nº DE PLANO: PG-08



PLANTA
ESCALA 1/300

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE VACIADOS
- LINEA DE REBOSES Y SOBRENADANTES
- LINEA DE FLOTANTES
- LINEA DE AIRE
- LINEA DE REACTIVOS
- LINEA DE AGUA POTABLE
- RED DE PLUVIALES

- NIVEL EN PLANTA
- NIVEL EN ALZADO
- N.T. NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA

LINEA DE AGUA POTABLE			
NUMERO	DIAMETRO	MATERIAL	DESCRIPCION
1	Ø40	P.E.A.D.	RED PRINCIPAL
2	Ø20	P.E.A.D.	REDES EN INTERIORES DE EDIFICIOS



PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑÍSCOLA (CASTELLÓN)

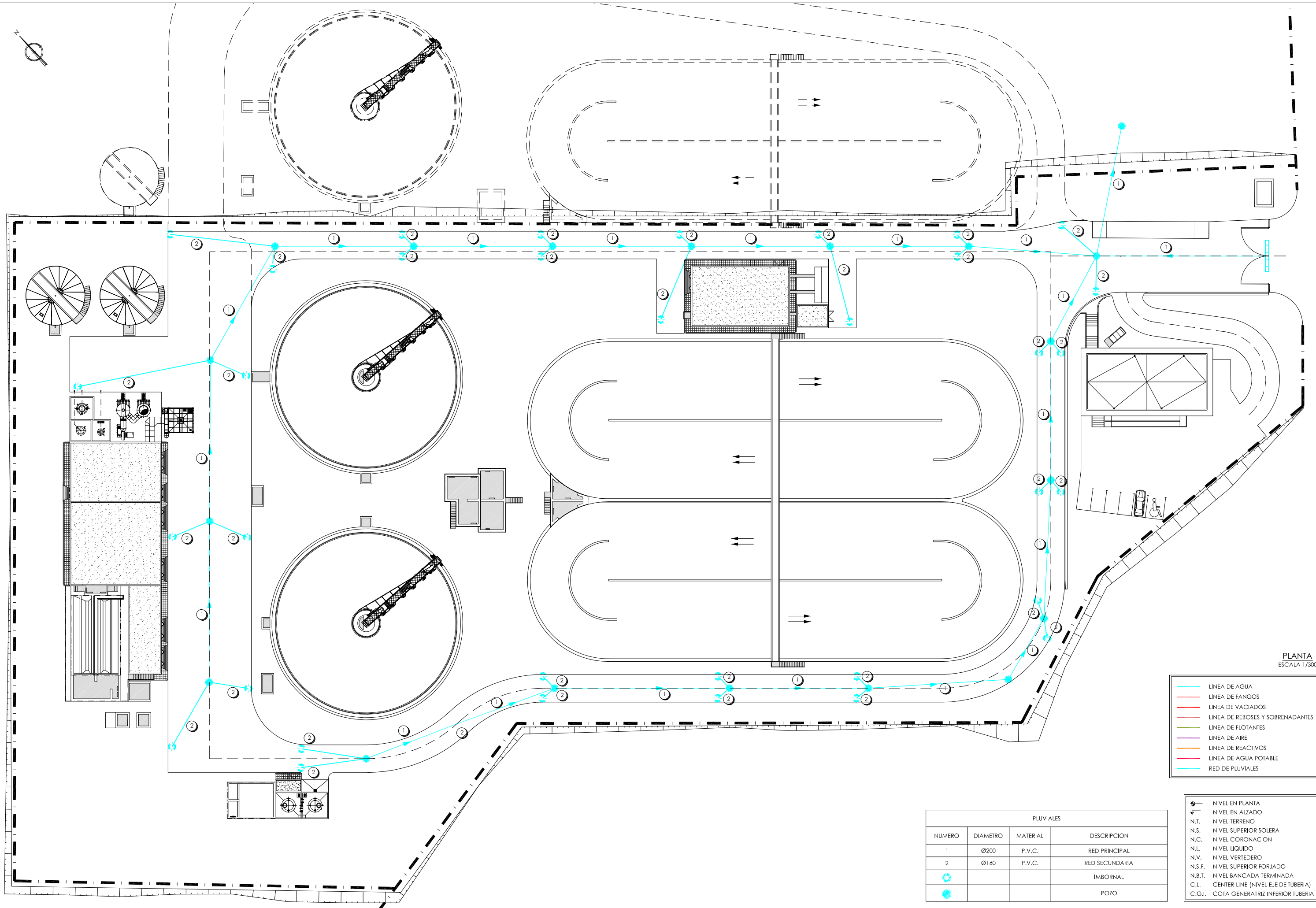
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑÍSCOLA

INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
 D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
 I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: RED DE TUBERIAS DE PROCESO. LINEA DE AGUA POTABLE.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 Nº DE PLANO: PG-09
 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1



PLANTA
ESCALA 1/300

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE VACIADOS
- LINEA DE REBOSES Y SOBRENADANTES
- LINEA DE FLOTANTES
- LINEA DE AIRE
- LINEA DE REACTIVOS
- LINEA DE AGUA POTABLE
- RED DE PLUVIALES

PLUVIALES			
NUMERO	DIAMETRO	MATERIAL	DESCRIPCION
1	Ø200	P.V.C.	RED PRINCIPAL
2	Ø160	P.V.C.	RED SECUNDARIA
			IMBORNAL
			POZO

- NIVEL EN PLANTA
- NIVEL EN ALZADO
- N.T. NIVEL TERRENO
- N.S. NIVEL SUPERIOR SOLERA
- N.C. NIVEL CORONACION
- N.L. NIVEL LIQUIDO
- N.V. NIVEL VERTEDERO
- N.S.F. NIVEL SUPERIOR FORJADO
- N.B.T. NIVEL BANCADA TERMINADA
- C.L. CENTER LINE (NIVEL EJE DE TUBERIA)
- C.G.I. COTA GENERATRIZ INFERIOR TUBERIA



PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA E.D.A.R. Y COLECTORES GENERALES DE PEÑÍSCOLA (CASTELLÓN)

EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑÍSCOLA
DRAGADOS **ASEDES**

INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: RED DE TUBERIAS DE PROCESO. PLUVIALES.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-01.1
Nº DE PLANO: PG-10