



PLANTA
ESCALA 1/300



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

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

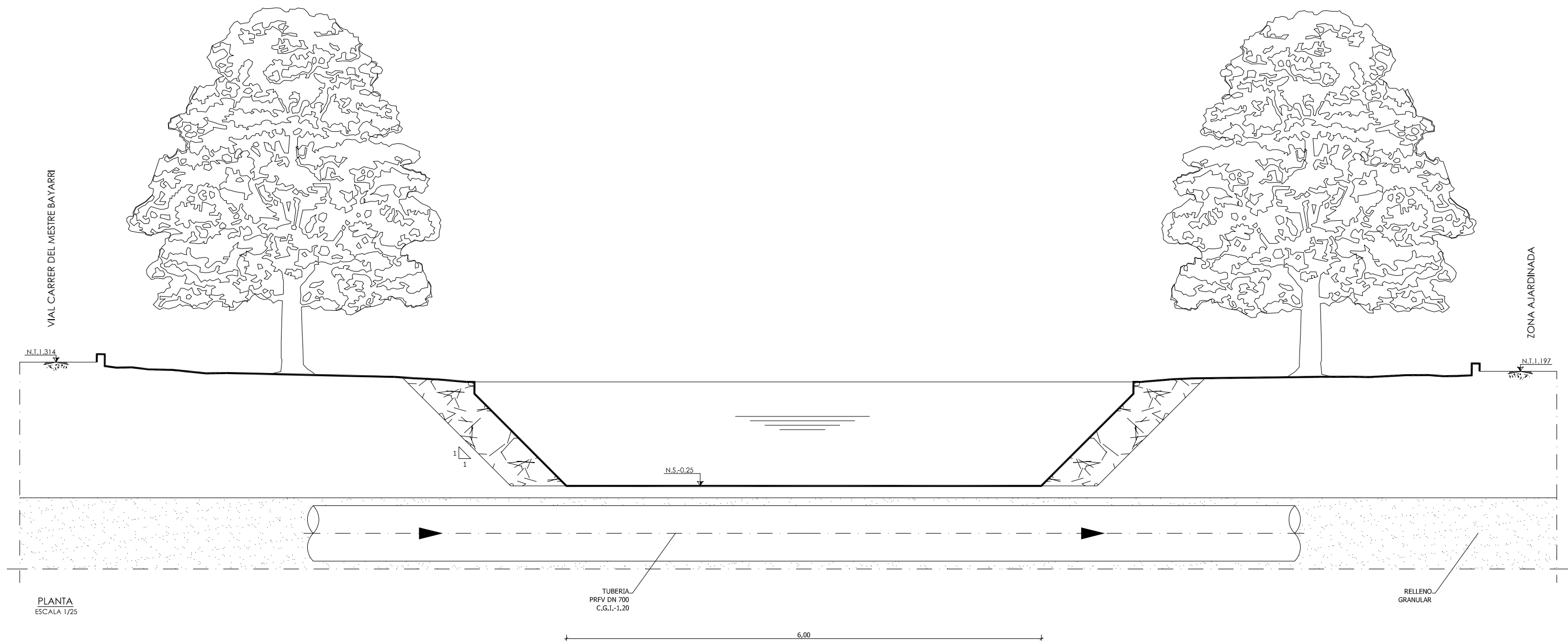
INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
 I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

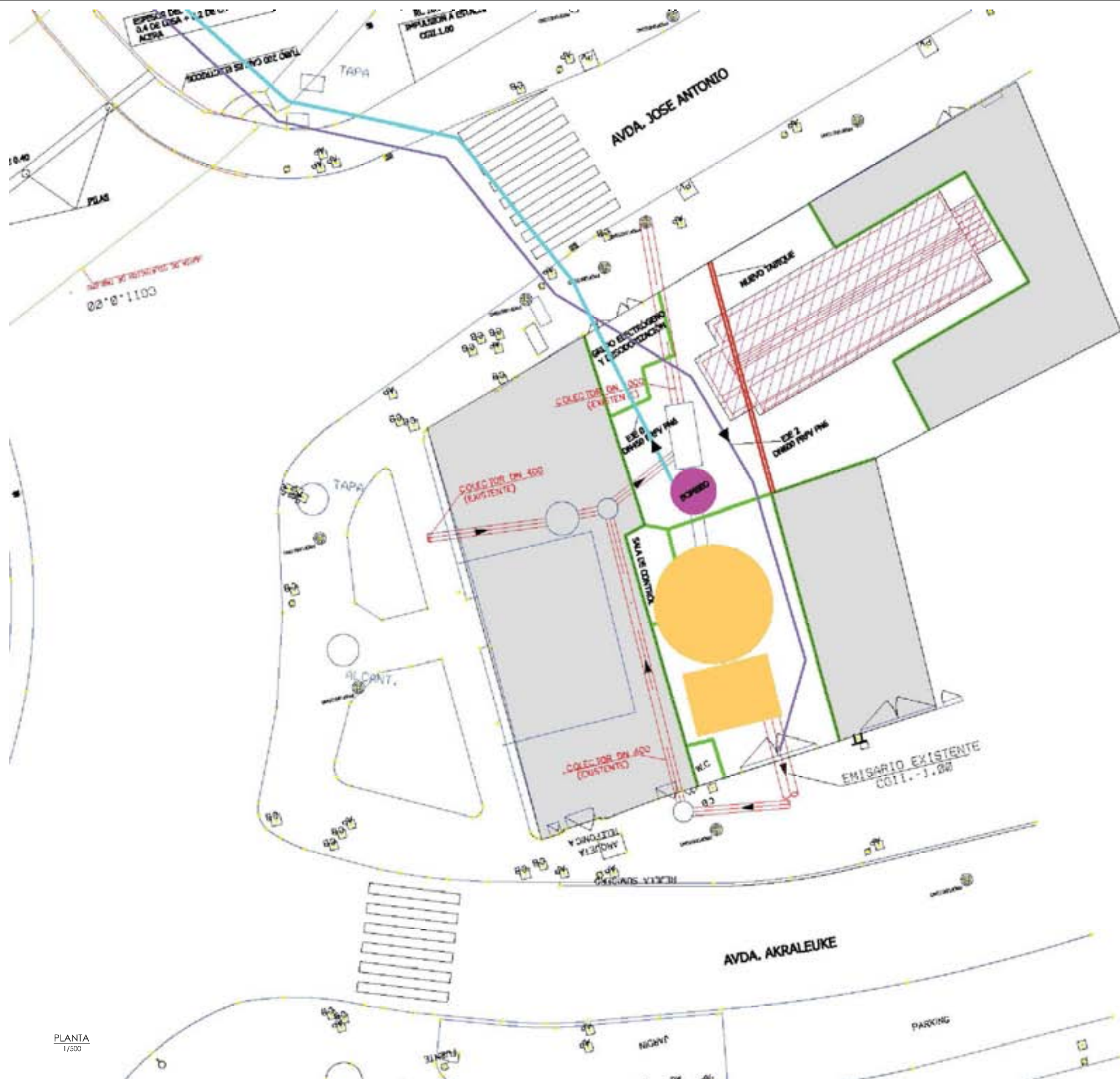
FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL. REORDENACION DE RED DE TUBERIAS.

ESCALA: INDICADAS
 ORIGINAL A1
 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-11.0

Nº DE PLANO: EB-01





LEYENDA

	ARQUETA DE ALUMINADO PUBLICO
	ARQUETA DE CALLEADO
	ARQUETA DE ALUMINADO
	PROBINA DE CALZADA
	MANILLO
	ARQUETA DE PLUVIALES DE ACERA
	PROFUNDIDAD ARQUETA DE SUPERAVANCEO CON PROFUNDIDAD INDICADA
	LA SITUACION DE LAS PLAS EXTERIORES SON APROXIMADAS YA QUE ESTAN TOMADAS POR SECCION
	ARQUETA DE LLAVE DE PISO DE AGUAS
	ARQUETA DE AGUA

	ZONA PROPIEDAD MUNICIPAL
	ZONA A DOMICILIO
	ASOCIACION ENVA AKRALEUKE
	ASOCIACION ENVA ENHARRO
	TARQUETS EXISTENTES
	MEUVO TABIQUE

PLANTA
1/500



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

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

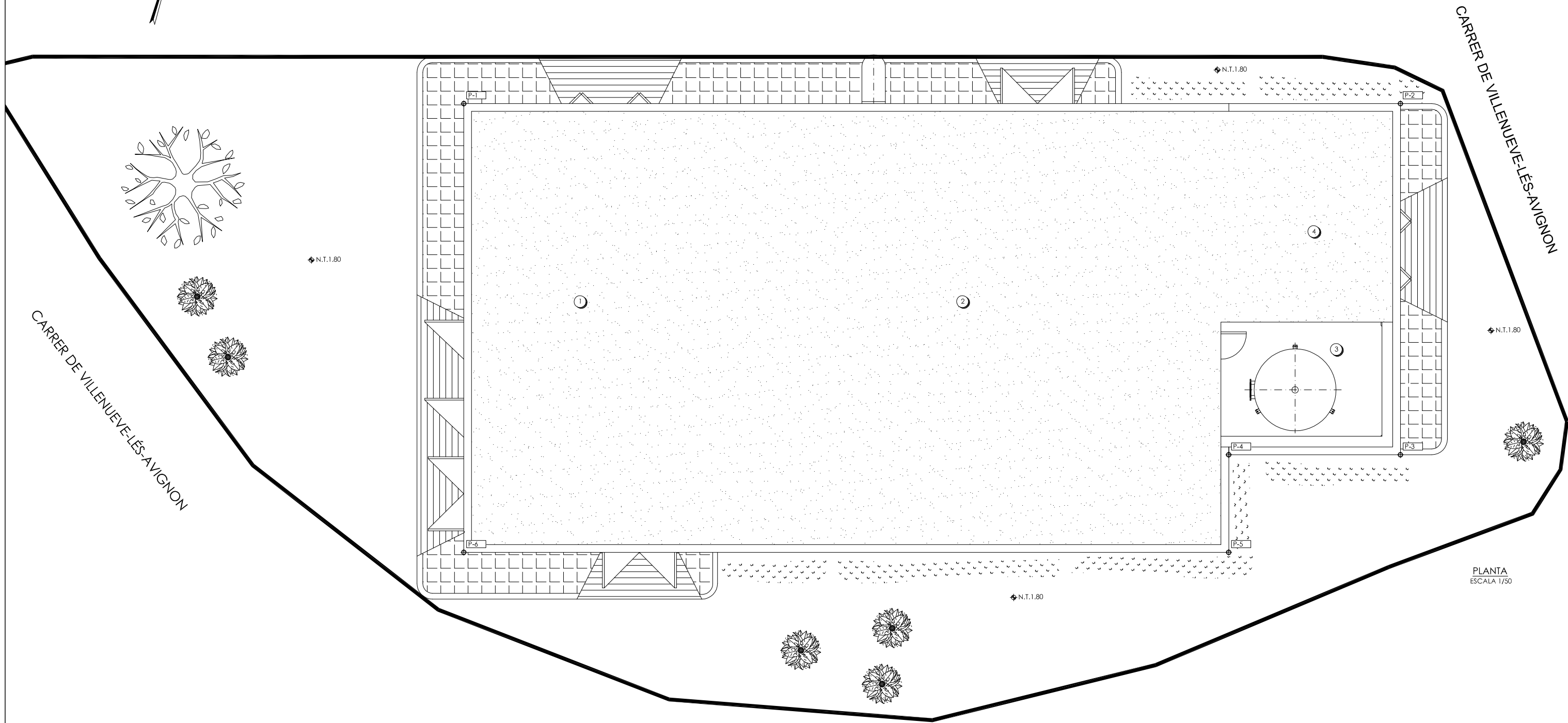
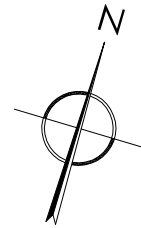
INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA :
MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO:
EPAR AYUNTAMIENTO.
CONFIGURACION ACTUAL.

ESCALA:
INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL:PEÑIS-20.0

Nº DE PLANO:
EB-03



PLANTA
ESCALA 1/50

PLAÇA DE LA CONSTITUCIO

INSTALACIONES A PROYECTAR	
NUMERO	DESCRIPCION
1	EDIFICIO DE TRANSFORMADORES Y GRUPO ELECTROGENO
2	ZONA DE BOMBEO
3	CALDERIN ANTIARIETE
4	DESODORIZACION POR CARBON ACTIVO

COORDENADAS DE REPLANTEO			
ELEMENTOS	PUNTO	COORD. X	COORD. Y
EBAR	P-1	279.219.929	4.471.062.329
	P-2	279.242.930	4.471.069.181
	P-3	279.245.500	4.471.060.555
	P-4	279.241.283	4.471.059.299
	P-5	279.241.997	4.471.056.903
	P-6	279.223.213	4.471.051.307

↖	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)

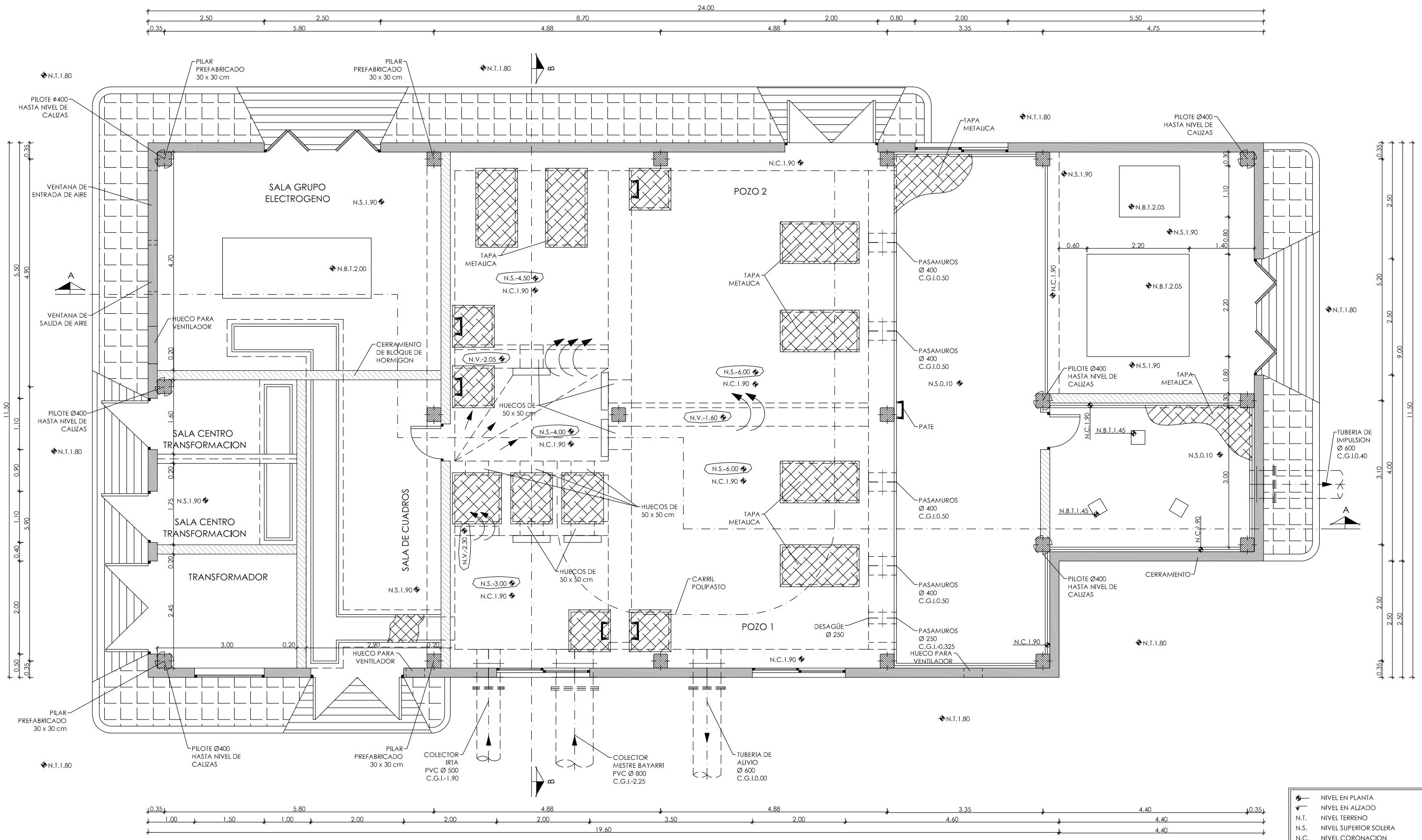
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑISCOLA

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

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: EBAR CONSTITUCION. IMPLANTACION Y REPLANTEO.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1
 Nº DE PLANO: EB-04
 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-11.0





PLANTA
ESCALA 1/40

◆	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)

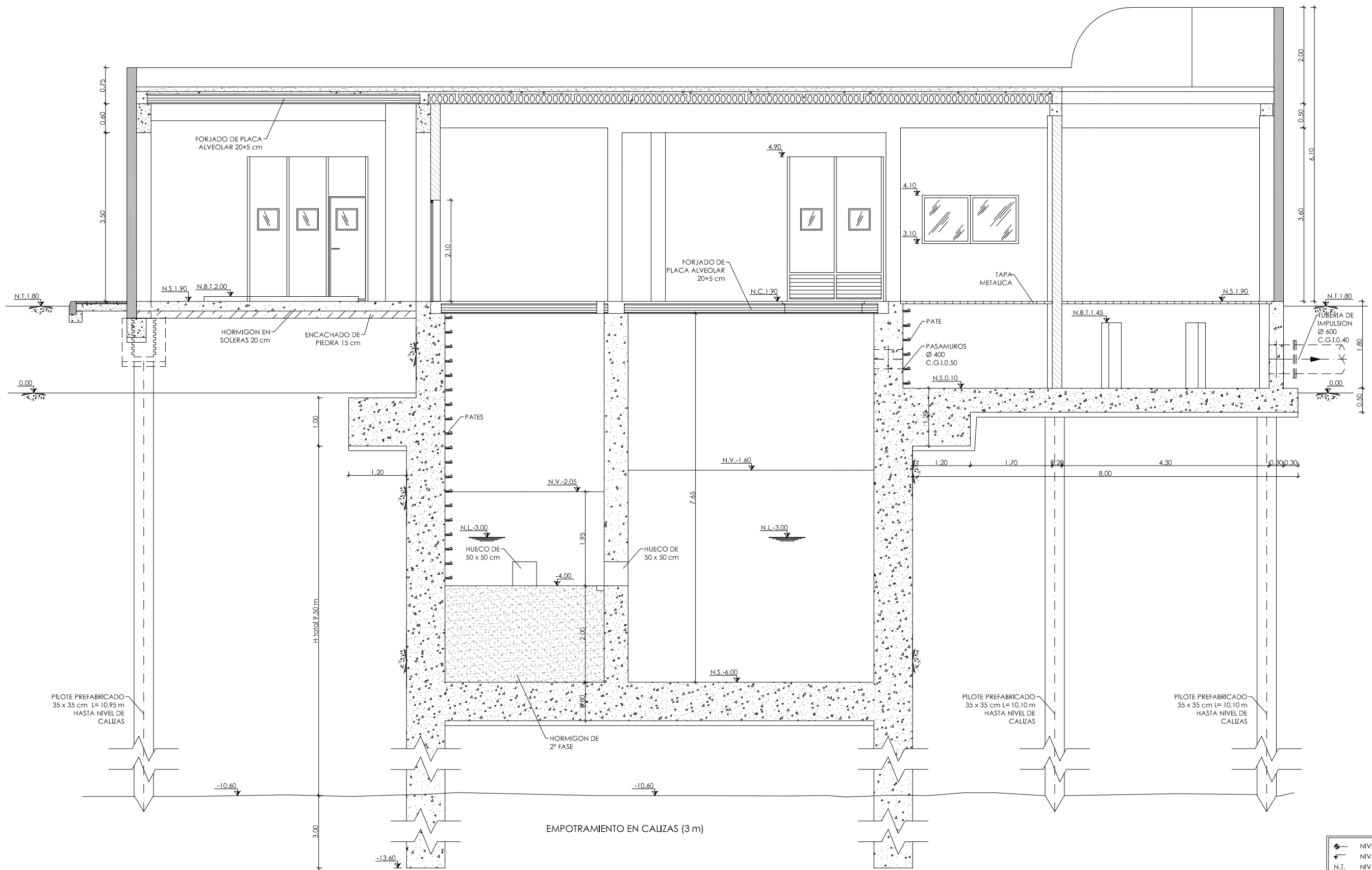
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑISCOLA



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

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: EBAR CONSTITUCION. PLANTA. DEFINICION GEOMETRICA.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-12.0
 Nº DE PLANO: EB-05



SECCION A-A
ESCALA 1/40

↖	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
DRAGADOS **ASEDES**

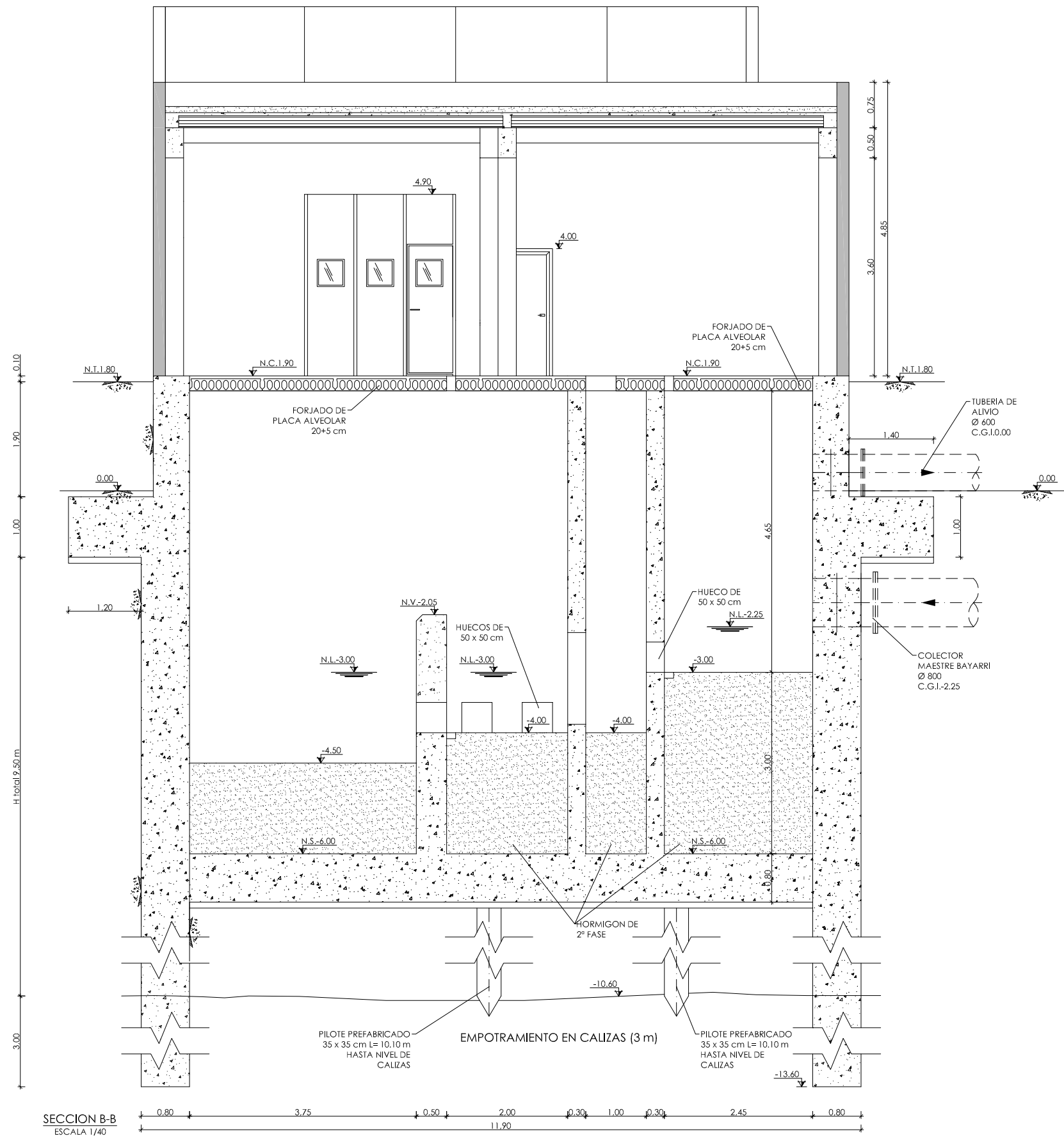
INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
D. SANTIAGO ALONSO FERNÁNDEZ
I.C.C.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA:
MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO:
EBAR CONSTITUCION.
SECCIONES I. DEFINICION GEOMETRICA.

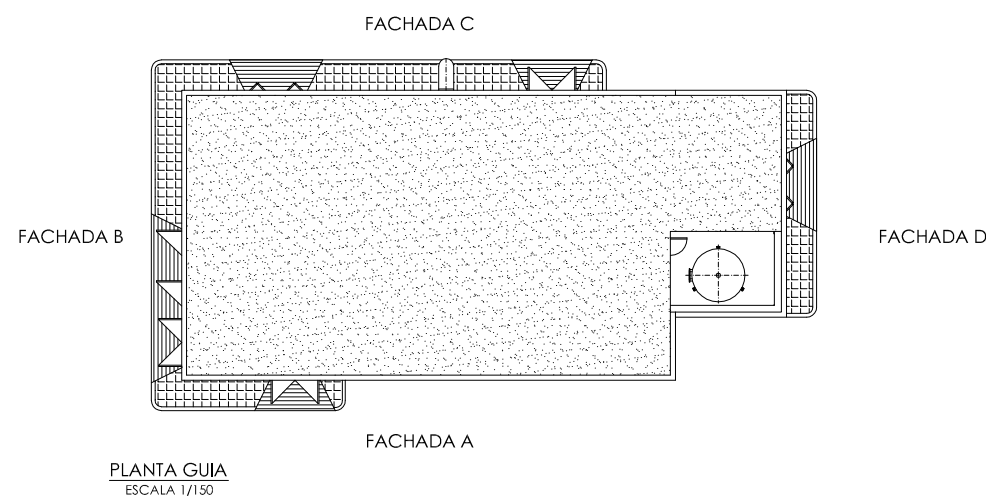
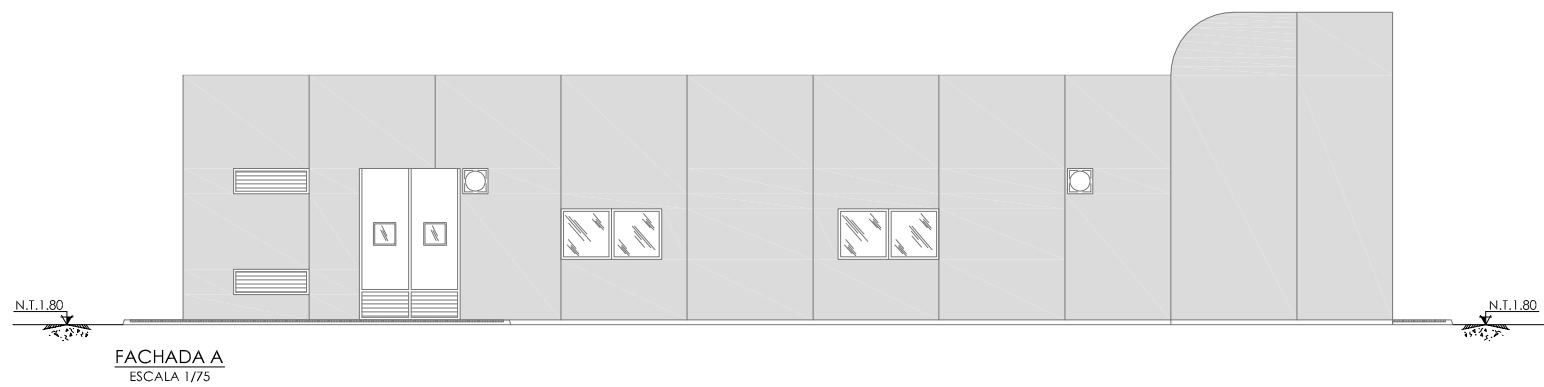
ESCALA:
INDICADAS
ORIGINAL A1
ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-12.0

Nº DE PLANO:
EB-06

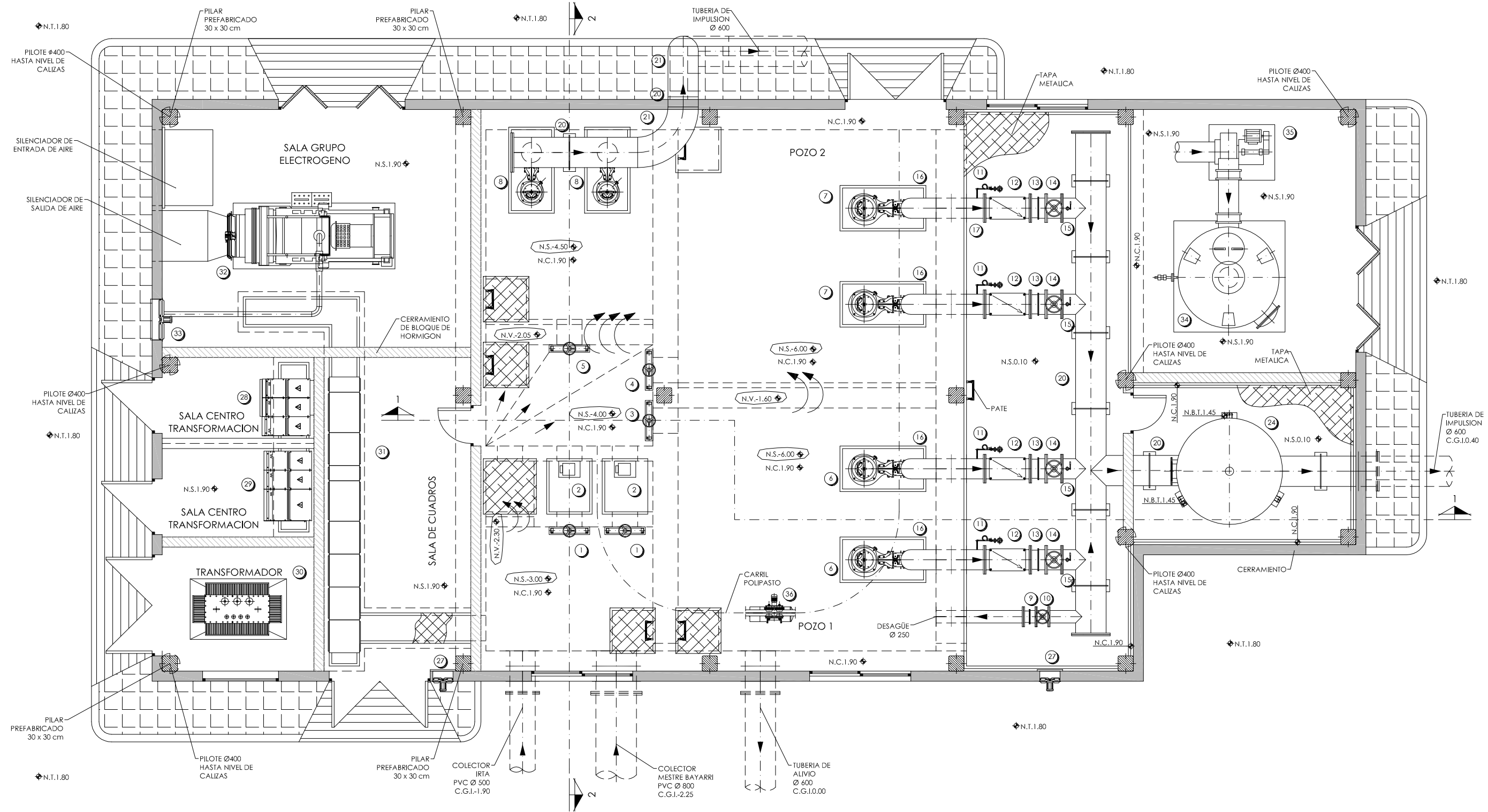


SECCION B-B
ESCALA 1/40

↖	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



↔	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 1/40

LEYENDA

- | | | | | | |
|---|---|--|-----------------------------------|---|---|
| 1.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: AISLAMIENTO TRITURADOR. | 5.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: ENTRADA CAMARA DE BOMBEO DE SEGURIDAD. | 8.- BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE.
SERVICIO: BOMBEO DE SEGURIDAD. | 15.- TOMA DE AGUA. | 23.- TUBERIA Ø200. | 31.- CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION. |
| 2.- TRITURADOR DE SOLIDOS. | 6.- BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE.
SERVICIO: BOMBEO DE AGUA EN POZO 1. | 9.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø250. | 16.- CODO 90° Ø400. | 24.- CALDERIN ANTIARIETE. | 32.- GRUPO ELECTROGENO DE BAJA TENSION. |
| 3.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: ENTRADA C. DE BOMBEO POZO 1. | 7.- BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE.
SERVICIO: BOMBEO DE AGUA EN POZO 2. | 10.- VALVULA DE COMPUERTA Ø250. | 17.- TUBERIA Ø400. | 25.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø350. | 33.- VENTILADOR HELICOIDAL DE APOYO. |
| 4.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: ENTRADA C. DE BOMBEO POZO 2. | | 11.- MANOMETRO. | 18.- CONO AMPLIACION Ø200 - Ø400. | 26.- VALVULA DE COMPUERTA Ø350. | 34.- DESODORIZACION POR CARBON ACTIVO. |
| | | 12.- VALVULA DE RETENCION Ø400. | 19.- TUBERIA Ø200. | 27.- VENTILADOR EXTRACTOR HELICOIDAL. | 35.- VENTILADOR DE DESODORIZACION. |
| | | 13.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø400. | 20.- TUBERIA Ø600. | 28.- CENTRO DE TRANSFORMACION COMPARTIDO-PARTE DE COMPANIA. | 36.- POLIPASTO ELECTRICO.
CAPACIDAD: 2500 Kg |
| | | 14.- VALVULA DE COMPUERTA Ø400. | 21.- CODO 90° Ø600. | 29.- CENTRO DE TRANSFORMACION COMPARTIDO-PARTE DE ABONADO. | |
| | | | 22.- CONO AMPLIACION Ø150 - Ø400. | 30.- TRANSFORMADOR. | |

- | | |
|--------|------------------------------------|
| ◊ | 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 |



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

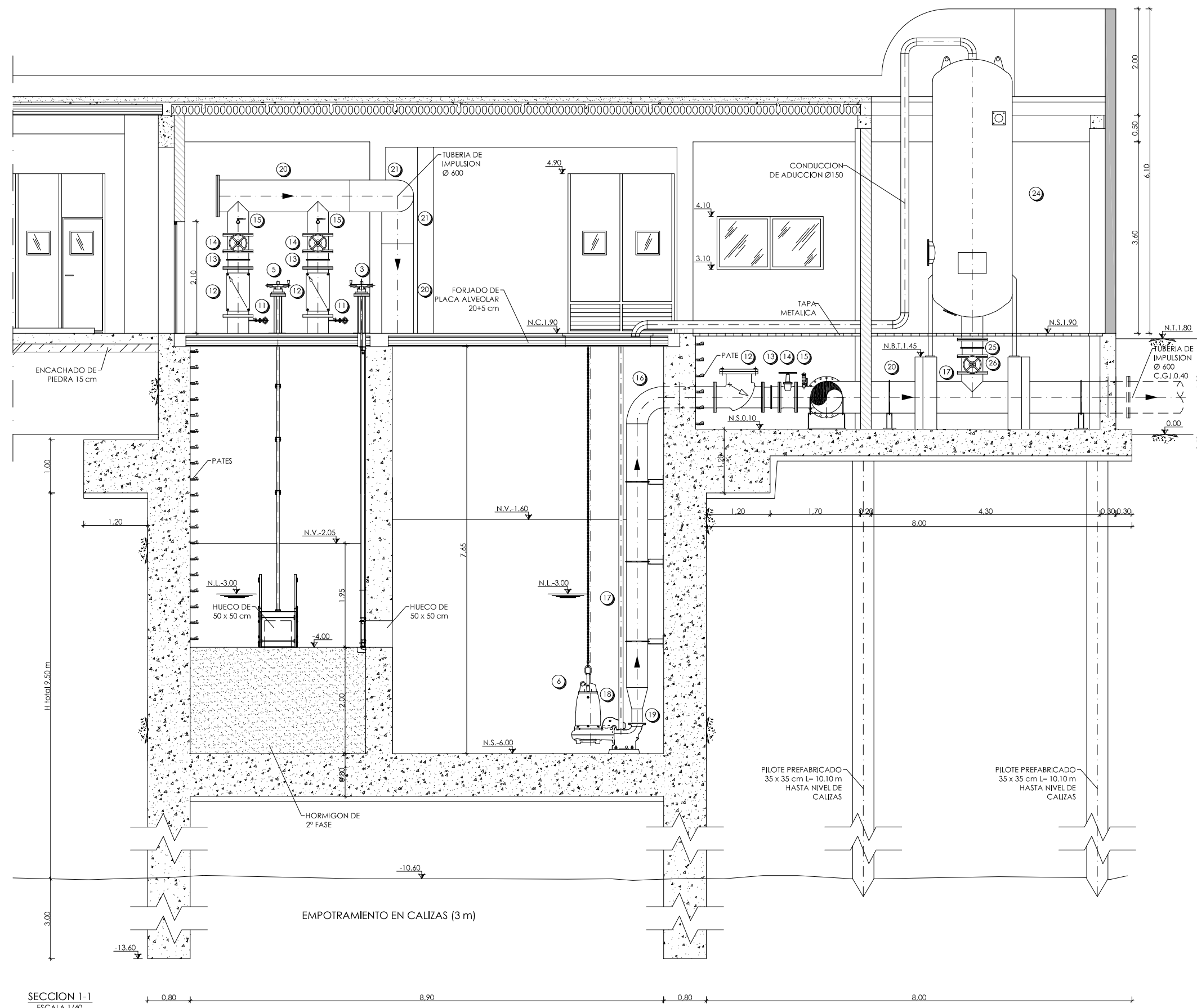
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑISCOLA

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

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: EBAR CONSTITUCION. PLANTA. EQUIPOS MECANICOS.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-12.0
 Nº DE PLANO: EB-09



LEYENDA	
1.-	COMPUERTA MURAL MANUAL. SERVICIO: AISLAMIENTO TRITURADOR.
2.-	TRITURADOR DE SOLIDOS.
3.-	COMPUERTA MURAL MANUAL. SERVICIO: ENTRADA C. DE BOMBEO POZO 1.
4.-	COMPUERTA MURAL MANUAL. SERVICIO: ENTRADA C. DE BOMBEO POZO 2.
5.-	COMPUERTA MURAL MANUAL. SERVICIO: ENTRADA CAMARA DE BOMBEO DE SEGURIDAD.
6.-	BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE. SERVICIO: BOMBEO DE AGUA EN POZO 1.
7.-	BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE. SERVICIO: BOMBEO DE AGUA EN POZO 2.
8.-	BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE. SERVICIO: BOMBEO DE SEGURIDAD.
9.-	CARRETE DE DESMONTAJE Ø250.
10.-	VALVULA DE COMPUERTA Ø250.
11.-	MANOMETRO.
12.-	VALVULA DE RETENCION Ø400.
13.-	CARRETE DE DESMONTAJE Ø400.
14.-	VALVULA DE COMPUERTA Ø400.
15.-	TOMA DE AGUA.
16.-	CODO 90° Ø400.
17.-	TUBERIA Ø400.
18.-	CONO AMPLIACION Ø200 - Ø400.
19.-	TUBERIA Ø200.
20.-	TUBERIA Ø600.
21.-	CODO 90° Ø600.
22.-	CONO AMPLIACION Ø150 - Ø400.
23.-	TUBERIA Ø200.
24.-	CALDERIN ANTIARIETE.
25.-	CARRETE DE DESMONTAJE Ø400.
26.-	VALVULA DE COMPUERTA Ø400.
27.-	VENTILADOR EXTRACTOR HELICOIDAL.
28.-	CENTRO DE TRANSFORMACION COMPARTIDO-PARTE DE COMPAÑIA.
29.-	CENTRO DE TRANSFORMACION COMPARTIDO-PARTE DE ABONADO.
30.-	TRANSFORMADOR.
31.-	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION.
32.-	GRUPO ELECTROGENO DE BAJA TENSION.
33.-	VENTILADOR HELICOIDAL DE APOYO.
34.-	DESODORIZACION POR CARBON ACTIVO.
35.-	VENTILADOR DE DESODORIZACION.
36.-	POLIPASTO ELECTRICO. CAPACIDAD: 2500 Kg

↖	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

SECCION 1-1
ESCALA 1/40



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

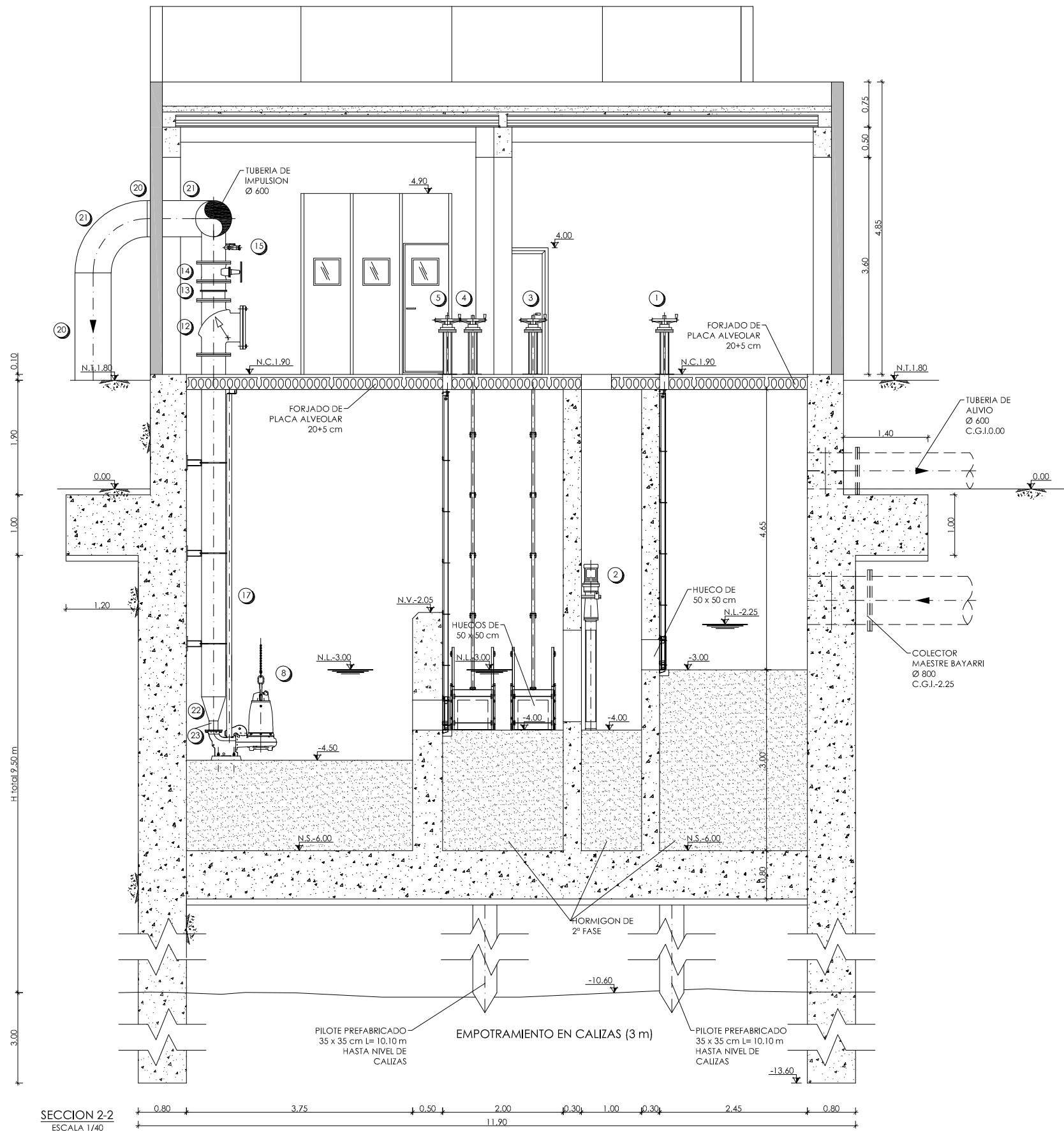
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑÍSCOLA

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

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: EBAR CONSTITUCION. SECCIONES I. EQUIPOS MECANICOS.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL A1 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-12.0
 Nº DE PLANO: EB-10

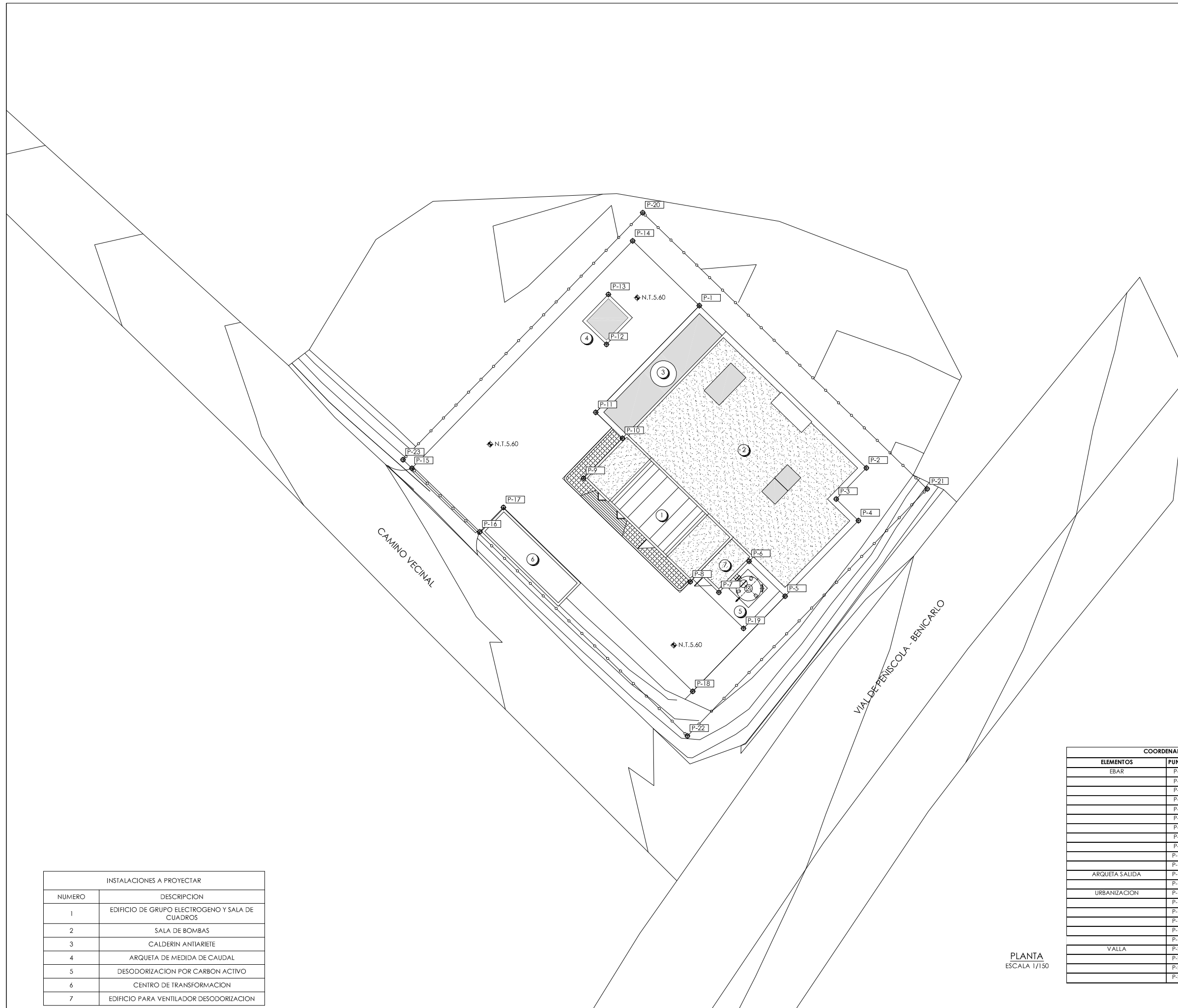


SECCION 2-2
ESCALA 1/40

LEYENDA

- 1.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: AISLAMIENTO TRITURADOR.
- 2.- TRITURADOR DE SOLIDOS.
- 3.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: ENTRADA C. DE BOMBEO POZO 1.
- 4.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: ENTRADA C. DE BOMBEO POZO 2.
- 5.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: ENTRADA CAMARA DE BOMBEO DE SEGURIDAD.
- 6.- BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE.
SERVICIO: BOMBEO DE AGUA EN POZO 1.
- 7.- BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE.
SERVICIO: BOMBEO DE AGUA EN POZO 2.
- 8.- BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE.
SERVICIO: BOMBEO DE SEGURIDAD.
- 9.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø250.
- 10.- VALVULA DE COMPUERTA Ø250.
- 11.- MANOMETRO.
- 12.- VALVULA DE RETENCION Ø400.
- 13.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø400.
- 14.- VALVULA DE COMPUERTA Ø400.
- 15.- TOMA DE AGUA.
- 16.- CODO 90° Ø400.
- 17.- TUBERIA Ø400.
- 18.- CONO AMPLIACION Ø200 - Ø400.
- 19.- TUBERIA Ø200.
- 20.- TUBERIA Ø600.
- 21.- CODO 90° Ø600.
- 22.- CONO AMPLIACION Ø150 - Ø400.
- 23.- TUBERIA Ø200.
- 24.- CALDERIN ANTIARIETE.
- 25.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø400.
- 26.- VALVULA DE COMPUERTA Ø400.
- 27.- VENTILADOR EXTRACTOR HELICOIDAL.
- 28.- CENTRO DE TRANSFORMACION COMPARTIDO-PARTE DE COMPAÑIA.
- 29.- CENTRO DE TRANSFORMACION COMPARTIDO-PARTE DE ABONADO.
- 30.- TRANSFORMADOR.
- 31.- CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION.
- 32.- GRUPO ELECTROGENO DE BAJA TENSION.
- 33.- VENTILADOR HELICOIDAL DE APOYO.
- 34.- DESODORIZACION POR CARBON ACTIVO.
- 35.- VENTILADOR DE DESODORIZACION.
- 36.- POLIPASTO ELECTRICO.
CAPACIDAD: 2500 Kg

↖	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	
NÚMERO	DESCRIPCIÓN
1	EDIFICIO DE GRUPO ELECTROGENO Y SALA DE CUADROS
2	SALA DE BOMBAS
3	CALDERIN ANTIARIEETE
4	ARQUETA DE MEDIDA DE CAUDAL
5	DESODORIZACION POR CARBON ACTIVO
6	CENTRO DE TRANSFORMACION
7	EDIFICIO PARA VENTILADOR DESODORIZACION

COORDENADAS DE REPLANTEO				
ELEMENTOS	PUNTO	COORD. X	COORD. Y	
EBAR	P-1	279.480.966	4.474.095.151	
	P-2	279.494.454	4.474.082.056	
	P-3	279.492.016	4.474.079.545	
	P-4	279.493.810	4.474.077.803	
	P-5	279.487.889	4.474.071.705	
	P-6	279.484.983	4.474.074.525	
	P-7	279.482.545	4.474.072.014	
	P-8	279.480.234	4.474.072.864	
	P-9	279.471.624	4.474.081.223	
	P-10	279.474.759	4.474.084.452	
ARQUETA SALIDA	P-11	279.472.607	4.474.086.541	
	P-12	279.473.471	4.474.092.026	
	P-13	279.473.624	4.474.096.059	
	URBANIZACION	P-14	279.475.585	4.474.100.375
		P-15	279.457.770	4.474.082.026
VALLA	P-16	279.463.246	4.474.076.900	
	P-17	279.465.153	4.474.078.864	
	P-18	279.480.436	4.474.064.027	
	P-19	279.484.533	4.474.069.108	
VALLA	P-20	279.476.400	4.474.102.650	
	P-21	279.499.359	4.474.080.360	
	P-22	279.480.005	4.474.060.426	
	P-23	279.457.046	4.474.082.717	

⬇	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 1/150



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

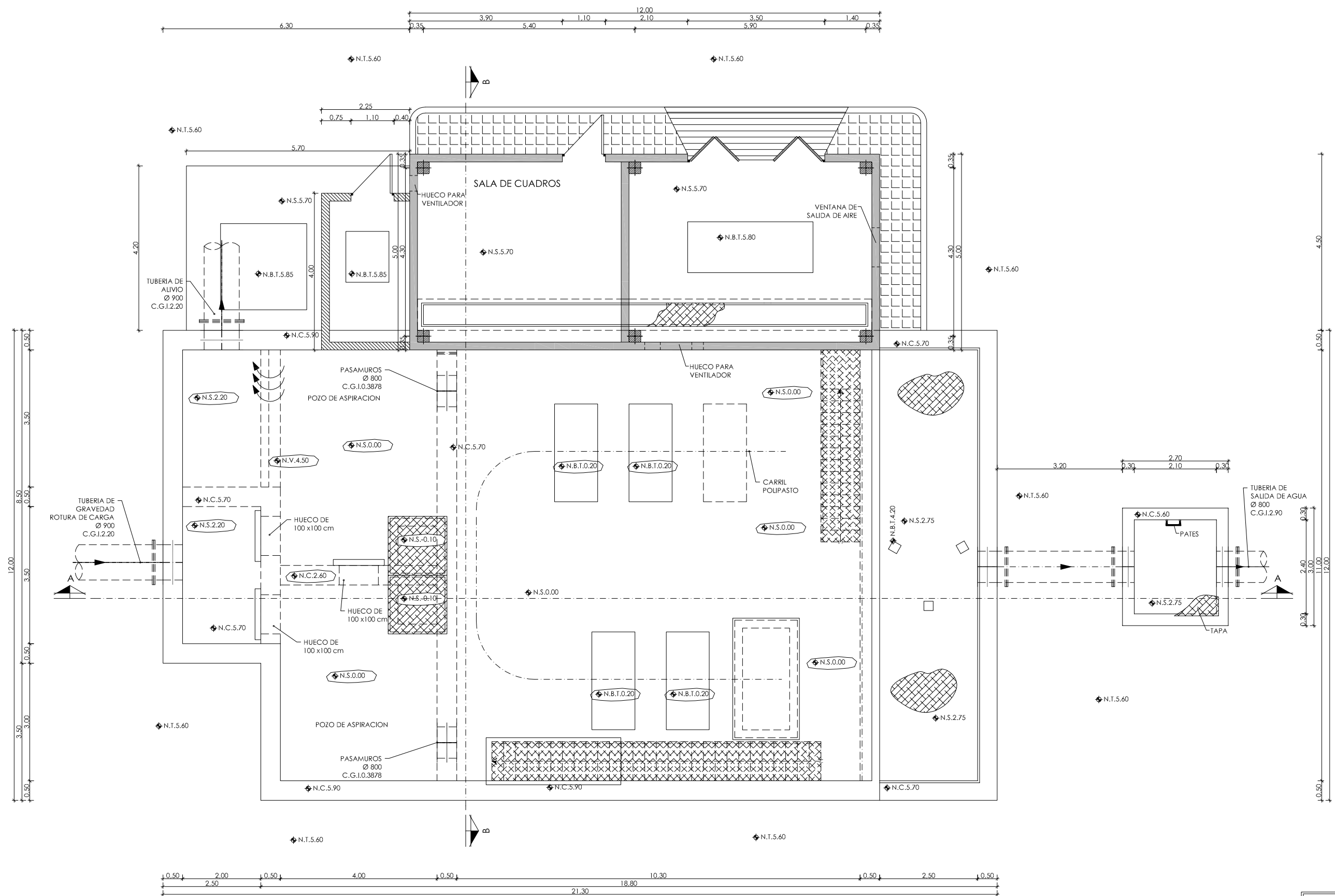
EMPRESA CONSTRUCTORA: UTE EDAR PEÑISCOLA

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

FECHA: MAYO 2013

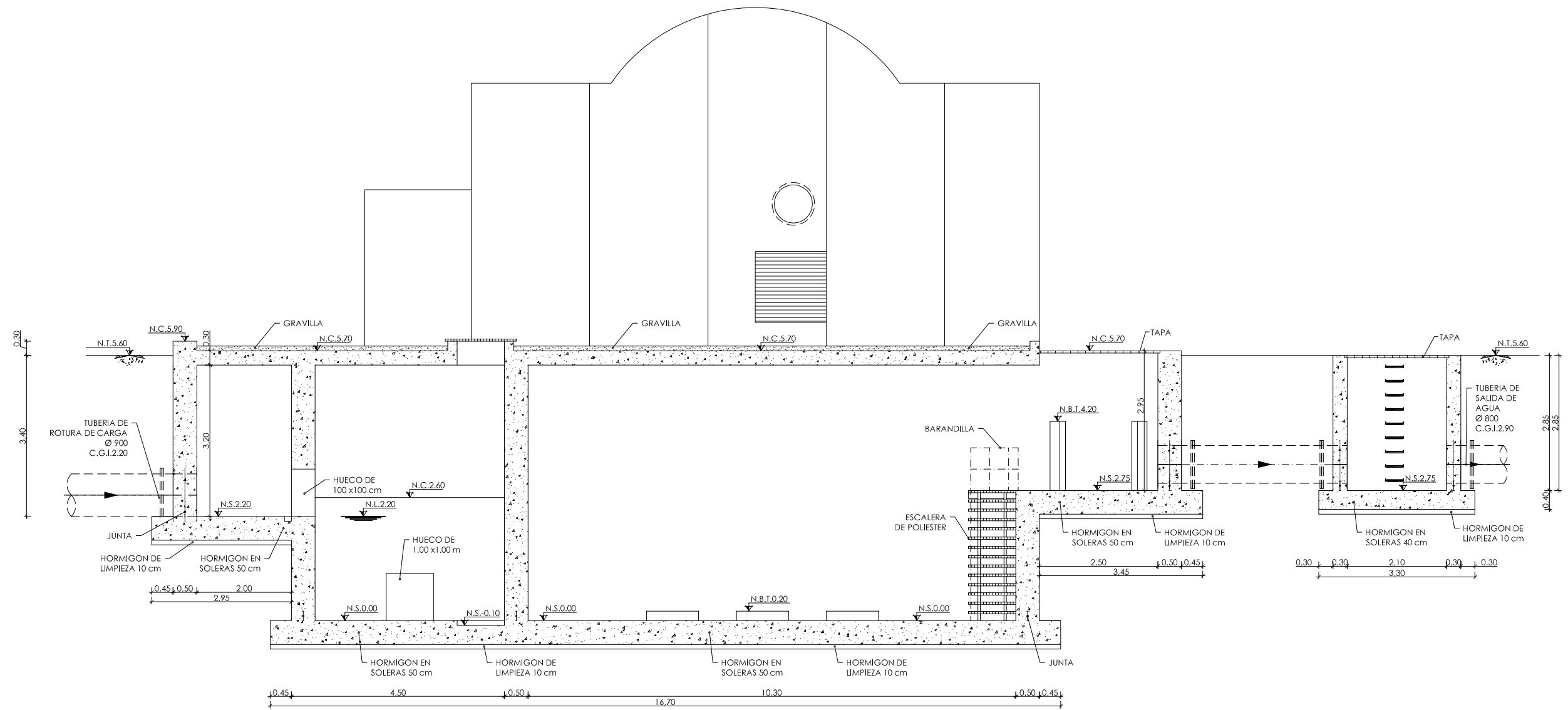
TÍTULO DEL PLANO: EBAR VIAL PEÑISCOLA-BENICARLO. IMPLANTACION Y REPLANTEO.

ESCALA: INDICADAS ORIGINAL AI Nº DE PLANO: EB-12
 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-34.0



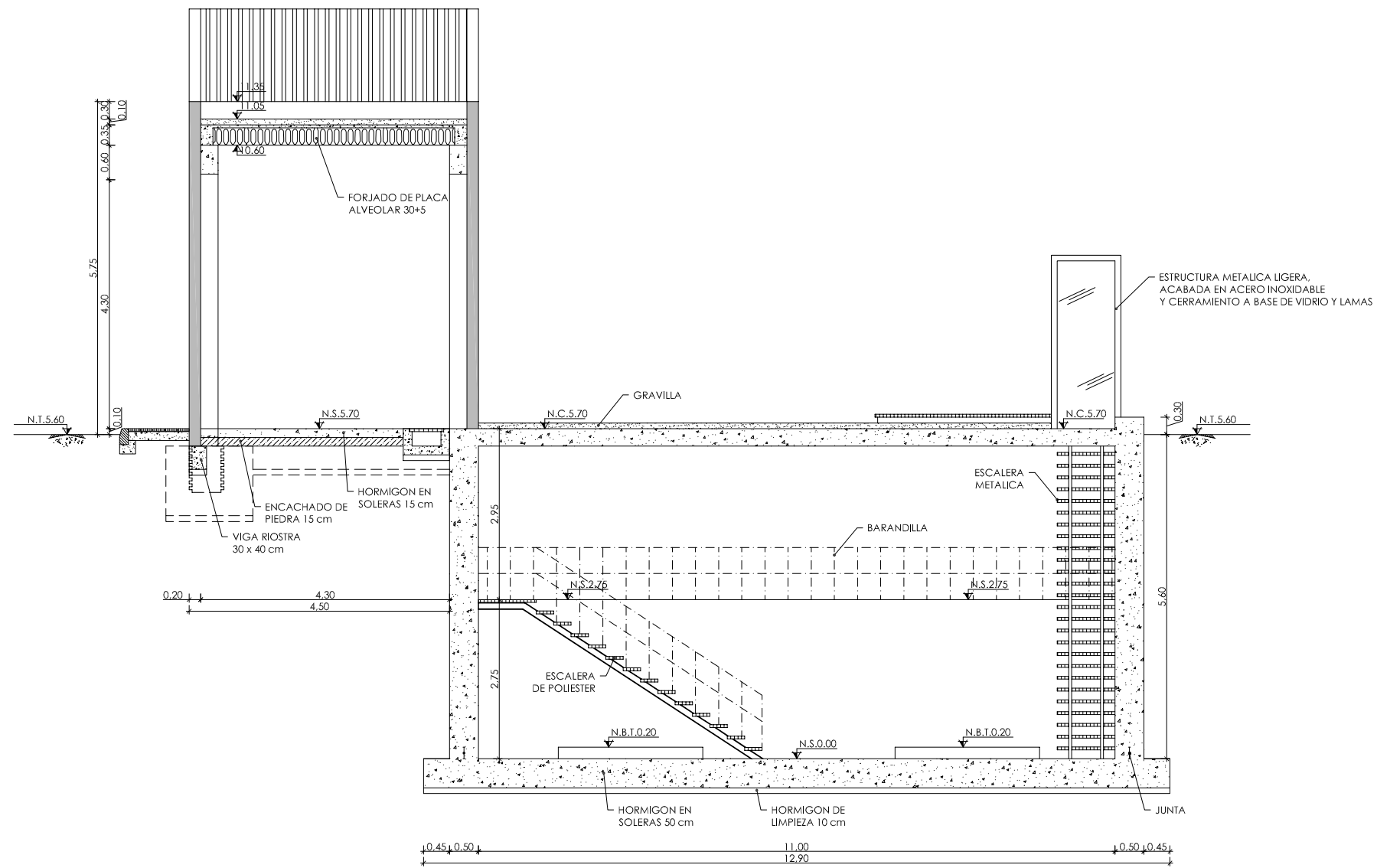
PLANTA
ESCALA 1/50

◊	NIVEL EN PLANTA
◄	NIVEL EN ALZADO
N.T.	NIVEL TERRENO
N.S.	NIVEL SUPERIOR SÓLERA
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



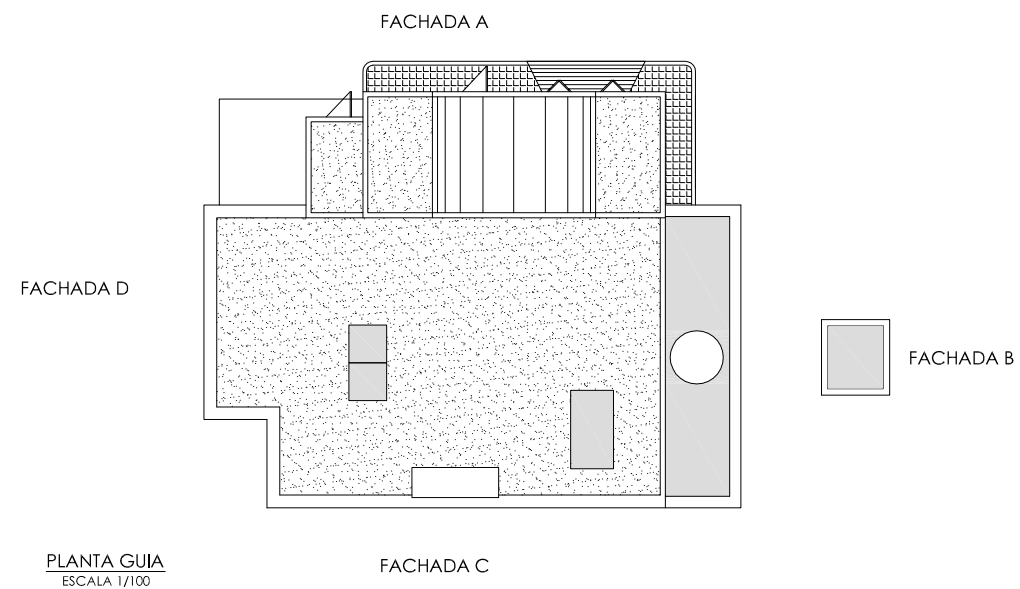
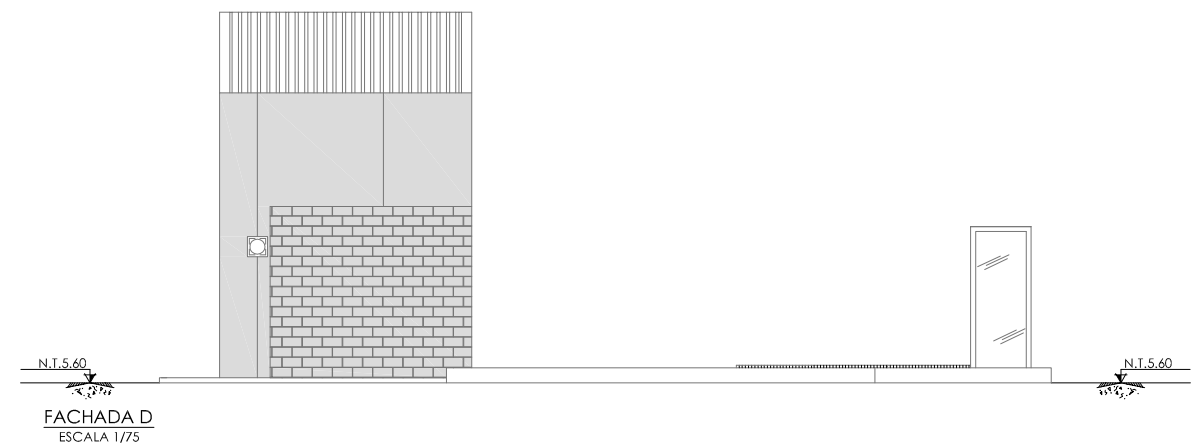
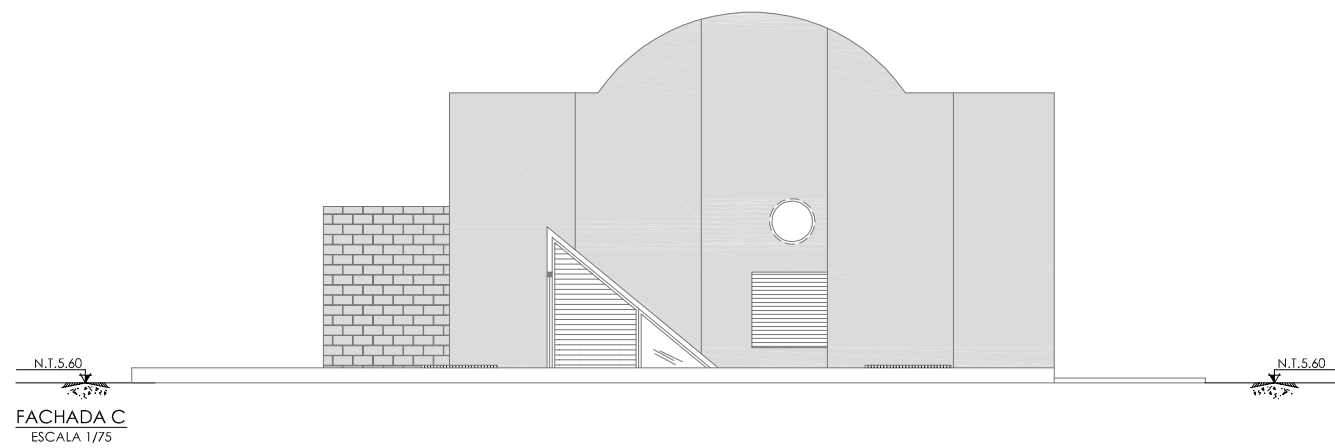
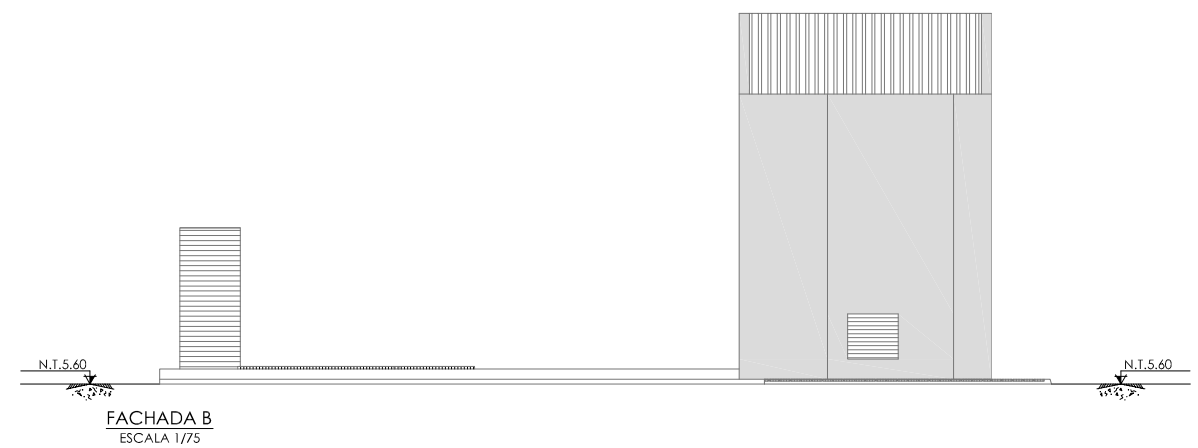
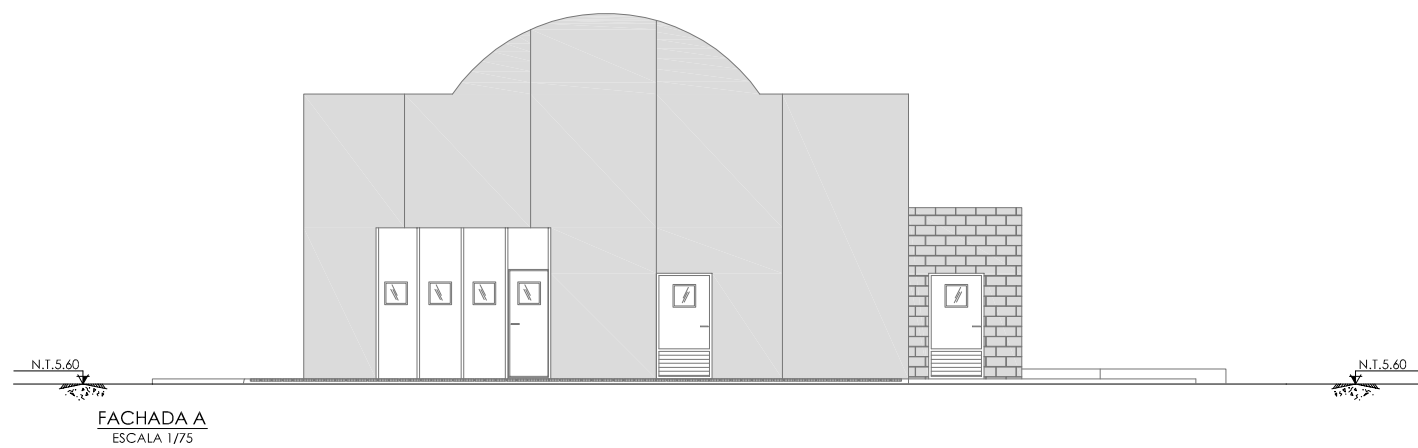
SECCION A-A
ESCALA 1/50

↖	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

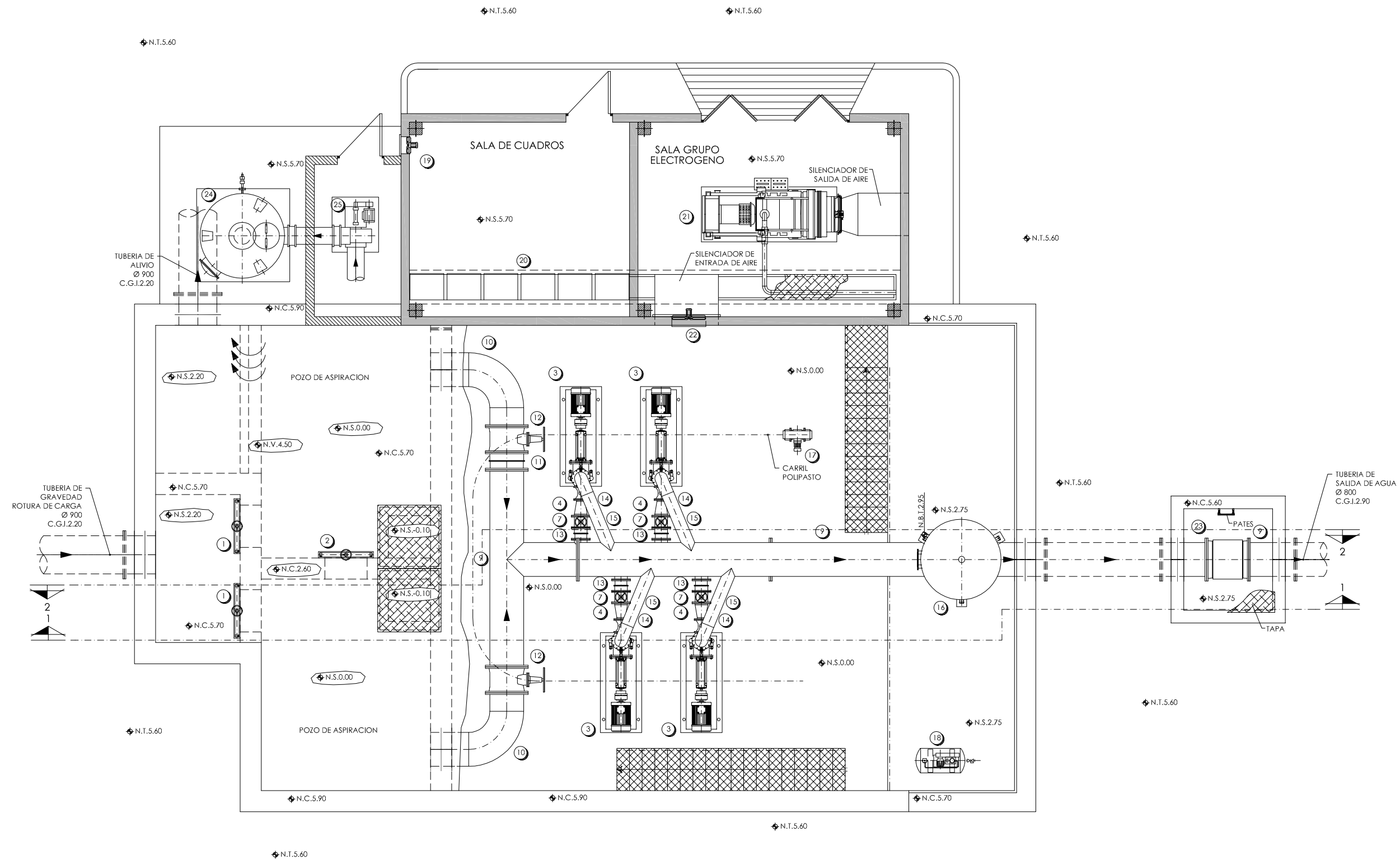


SECCION B-B
ESCALA 1/50

◀	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



↔	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

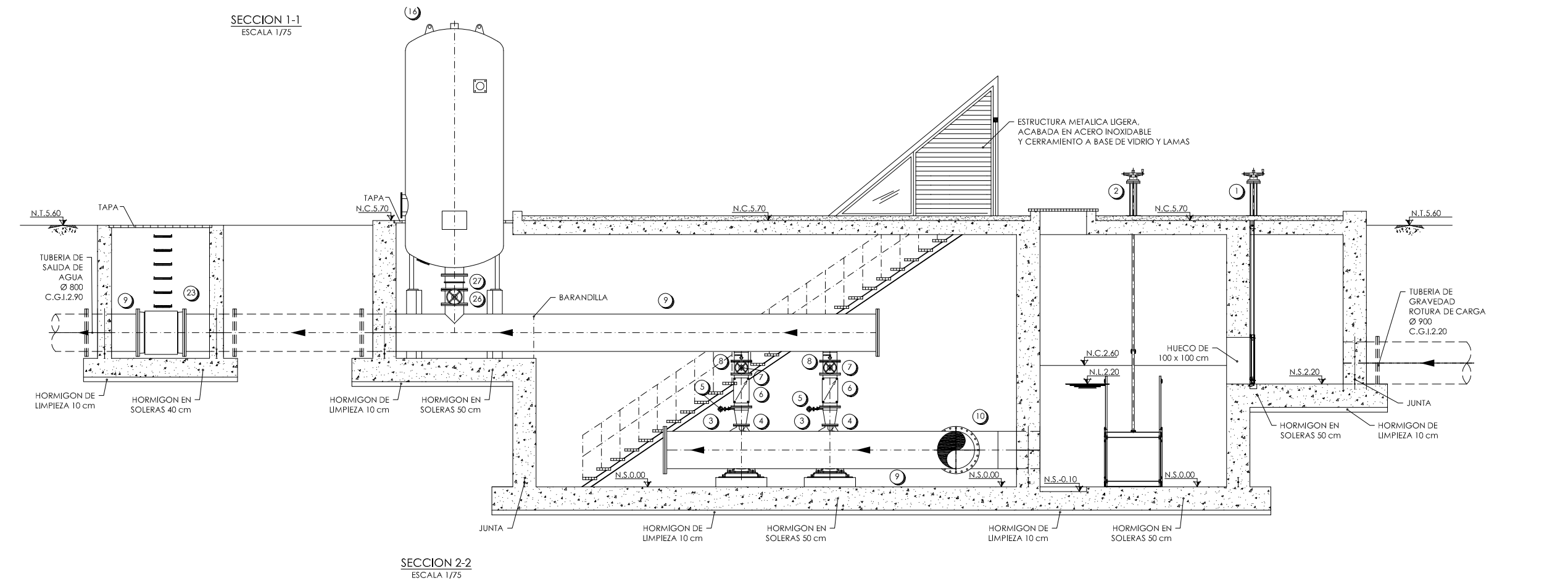
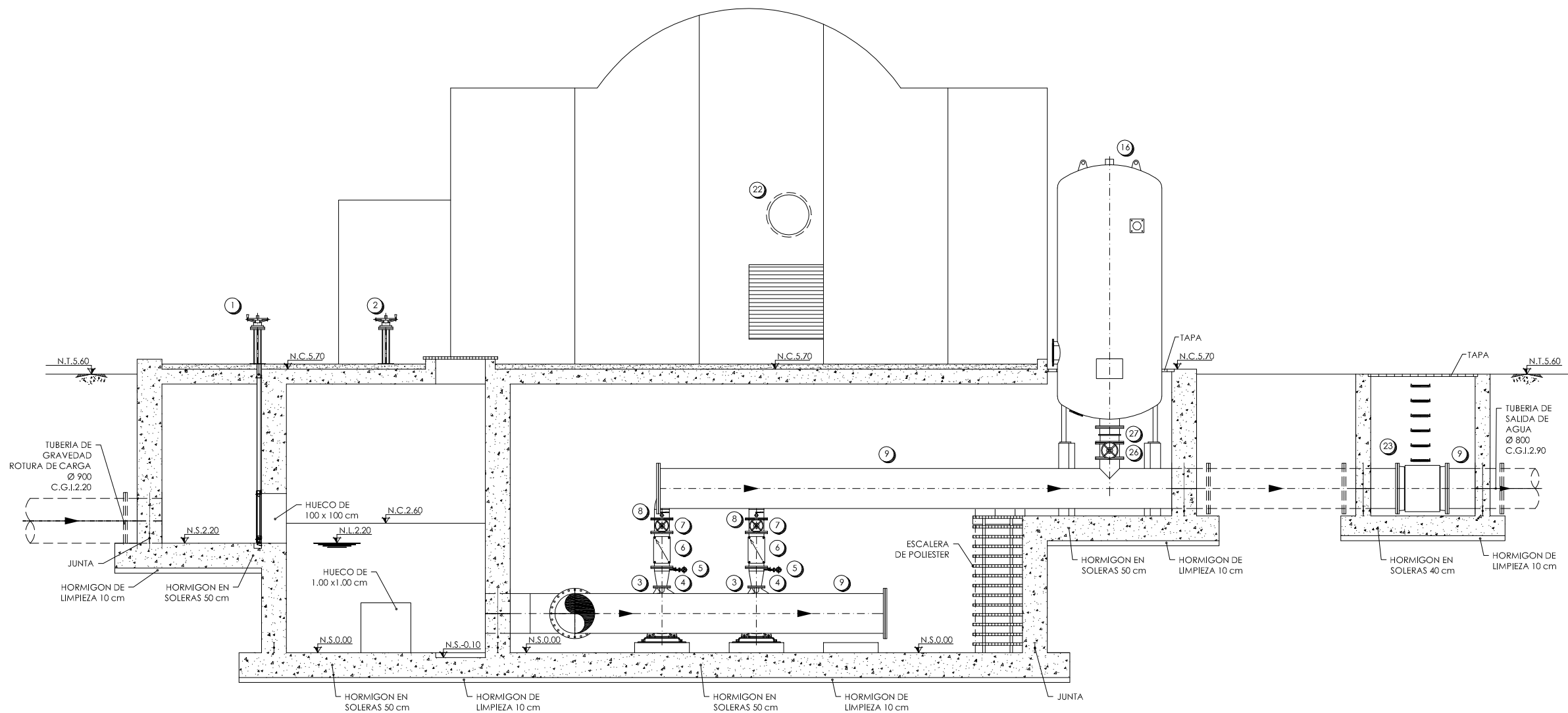


PLANTA
ESCALA 1/50

LEYENDA

- | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|
| 1.- COMPUERTAS MURALES MANUALES.
SERVICIO: ENTRADA POZOS DE ASPIRACION. | 7.- VALVULA DE COMPUERTA Ø300. | 15.- TUBERIA Ø300. | 22.- VENTILADOR HELICOIDAL DE APOYO. |
| 2.- COMPUERTA MURAL MANUAL.
SERVICIO: INTERCONEXION ENTRE POZOS. | 8.- TOMA DE AGUA. | 16.- CALDERIN ANTIARIETE. | 23.- MEDIDOR DE CAUDAL ELECTROMAGNETICO. |
| 3.- BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL | 9.- TUBERIA Ø800. | 17.- POLIPASTO ELECTRICO. | 24.- DESODORIZACION POR CARBON ACTIVO. |
| 4.- CONO AMPLIACION Ø200 - Ø300. | 10.- CODO 90° Ø800. | 18.- COMPRESOR. | 25.- VENTILADOR DE DESODORIZACION. |
| 5.- MANOMETRO. | 11.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø800. | 19.- VENTILADOR EXTRACTOR HELICOIDAL. | 26.- VALVULA DE COMPUERTA Ø400. |
| 6.- VALVULA DE RETENCION Ø300. | 12.- VALVULA DE COMPUERTA Ø800. | 20.- CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION. | 27.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø400. |
| | 13.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø300. | 21.- GRUPO ELECTROGENO DE BAJA TENSION. | |
| | 14.- CODO 90° Ø300. | | |

- | | |
|--------|------------------------------------|
| ◊ | 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 |



- LEYENDA**
- 1.- COMPUERTAS MURALES MANUALES. SERVICIO: ENTRADA POZOS DE ASPIRACION.
 - 2.- COMPUERTA MURAL MANUAL. SERVICIO: INTERCONEXION ENTRE POZOS.
 - 3.- BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL
 - 4.- CONO AMPLIACION Ø200 - Ø300.
 - 5.- MANOMETRO.
 - 6.- VALVULA DE RETENCION Ø300.
 - 7.- VALVULA DE COMPUERTA Ø300.
 - 8.- TOMA DE AGUA.
 - 9.- TUBERIA Ø800.
 - 10.- CODO 90° Ø800.
 - 11.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø800.
 - 12.- VALVULA DE COMPUERTA Ø800.
 - 13.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø300.
 - 14.- CODO 90° Ø300.
 - 15.- TUBERIA Ø300.
 - 16.- CALDERIN ANTIARIETE.
 - 17.- POLIPASTO ELECTRICO.
 - 18.- COMPRESOR.
 - 19.- VENTILADOR EXTRACTOR HELICOIDAL.
 - 20.- CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION.
 - 21.- GRUPO ELECTROGENO DE BAJA TENSION.
 - 22.- VENTILADOR HELICOIDAL DE APOYO.
 - 23.- MEDIDOR DE CAUDAL ELECTROMAGNETICO.
 - 24.- DESODORIZACION POR CARBON ACTIVO.
 - 25.- VENTILADOR DE DESODORIZACION.
 - 26.- VALVULA DE COMPUERTA Ø400.
 - 27.- CARRETE DE DESMONTAJE Ø400.

- ↖ 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.P. COLEGIADO Nº 10566

FECHA: MAYO 2013

TÍTULO DEL PLANO: EBAR VIAL PEÑÍSCOLA-BENICARLO. SECCIONES. EQUIPOS MECANICOS.

ESCALA: INDICADAS
 ORIGINAL A1
 ARCHIVO DIGITAL: PEÑIS-16.0

Nº DE PLANO: EB-18