

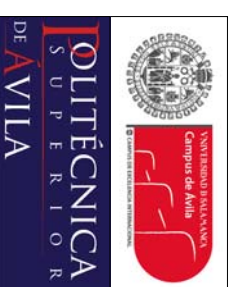
Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

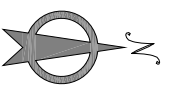
Denominación:

SITUACIÓN Y LOCALIZACIÓN

CAD	Fecha	Nombre	Proyecto:
Dibujado	24/02/21	JCE	PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA ZONA DE ZARAGOZA
Revisado	24/02/21	JCE	
Aprobado	24/02/21	FJHG	

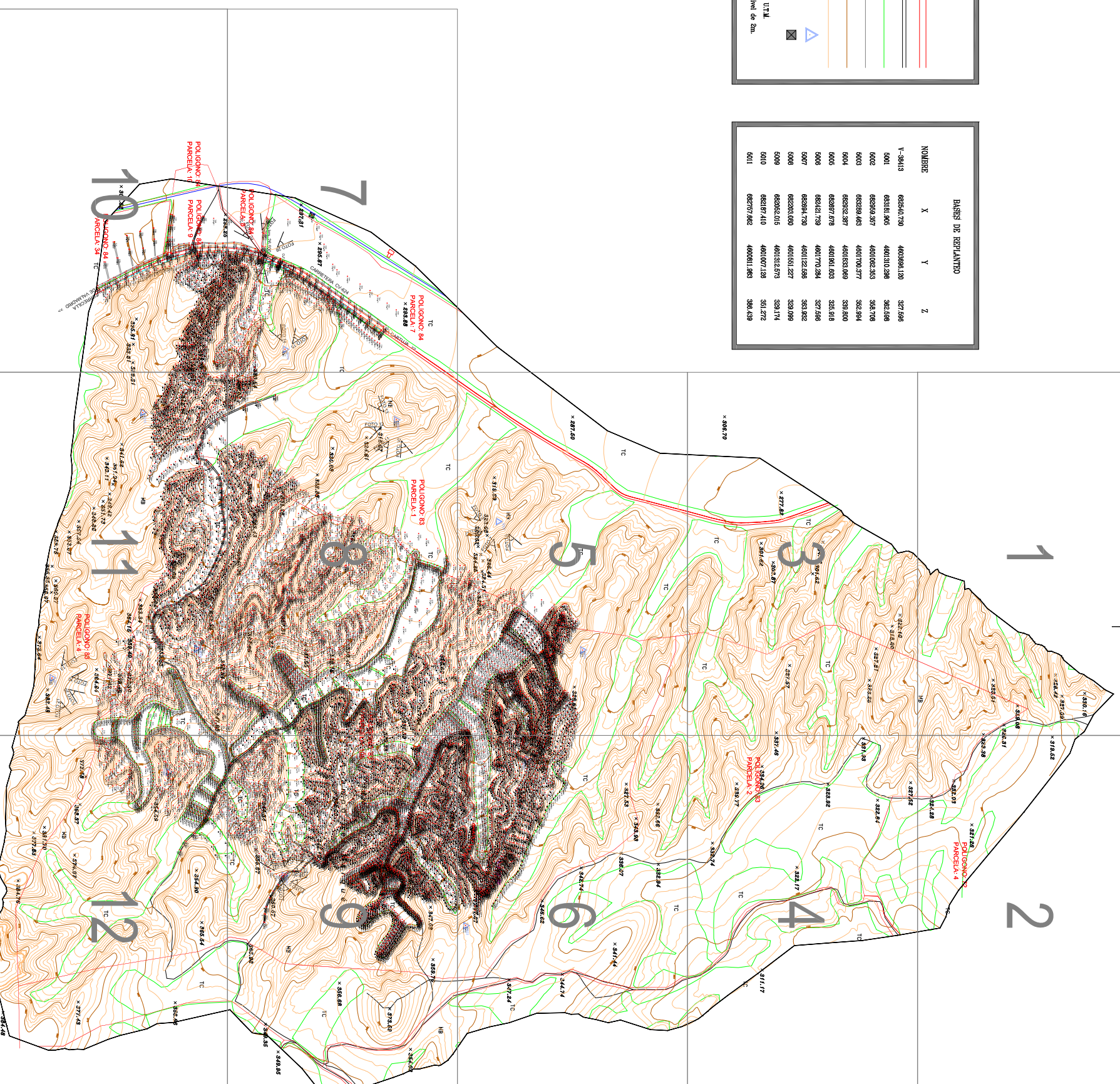
Escalas:	Proyección	Original	Proyecto Fin de Grado
1:25.000	1er Diestro	A3	Hoja numero: Dibujó No.:
			GE.00.00.GE.01





LEYENDA	
Corriente	—
Caminos	—
Terranos de labor	—
Líneas de ruptura	—
Curva de nivel máxima	—
Curva de nivel normal	—
Barrido de replantio	—
Torre eléctrica	—
—	—
Sistema de coordenadas U.T.M. Proyección de curvas de nivel de 2m.	

PUNOS DE REPLANTIO			
NOMBRE	X	Y	Z
V-39413	662647.730	4620984.130	327.566
5001	663161.195	4601310.298	362.638
5002	662628.957	4601062.353	362.798
5003	662628.463	4601726.377	362.854
5004	662632.957	4601633.069	359.800
5005	662627.578	4601661.633	358.918
5006	662161.729	4601776.284	327.566
5007	662634.730	4601122.588	362.852
5008	662634.000	4601651.227	359.009
5009	662632.015	4601312.675	359.174
5010	662627.410	4601077.129	361.272
5011	662627.862	4600811.883	368.439



Autor: Juan Carrasco Estebanz
Tutor: Francisco Javier Hernández González

PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA ZONA DE ZARAGOZA

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

Denominación:
**GENERALES.
TOPOGRAFIA INICIAL (DISTRIBUCIÓN DE HOJAS)**

Escala:

1:10000

Proyección
1er Diedro



Original
A3

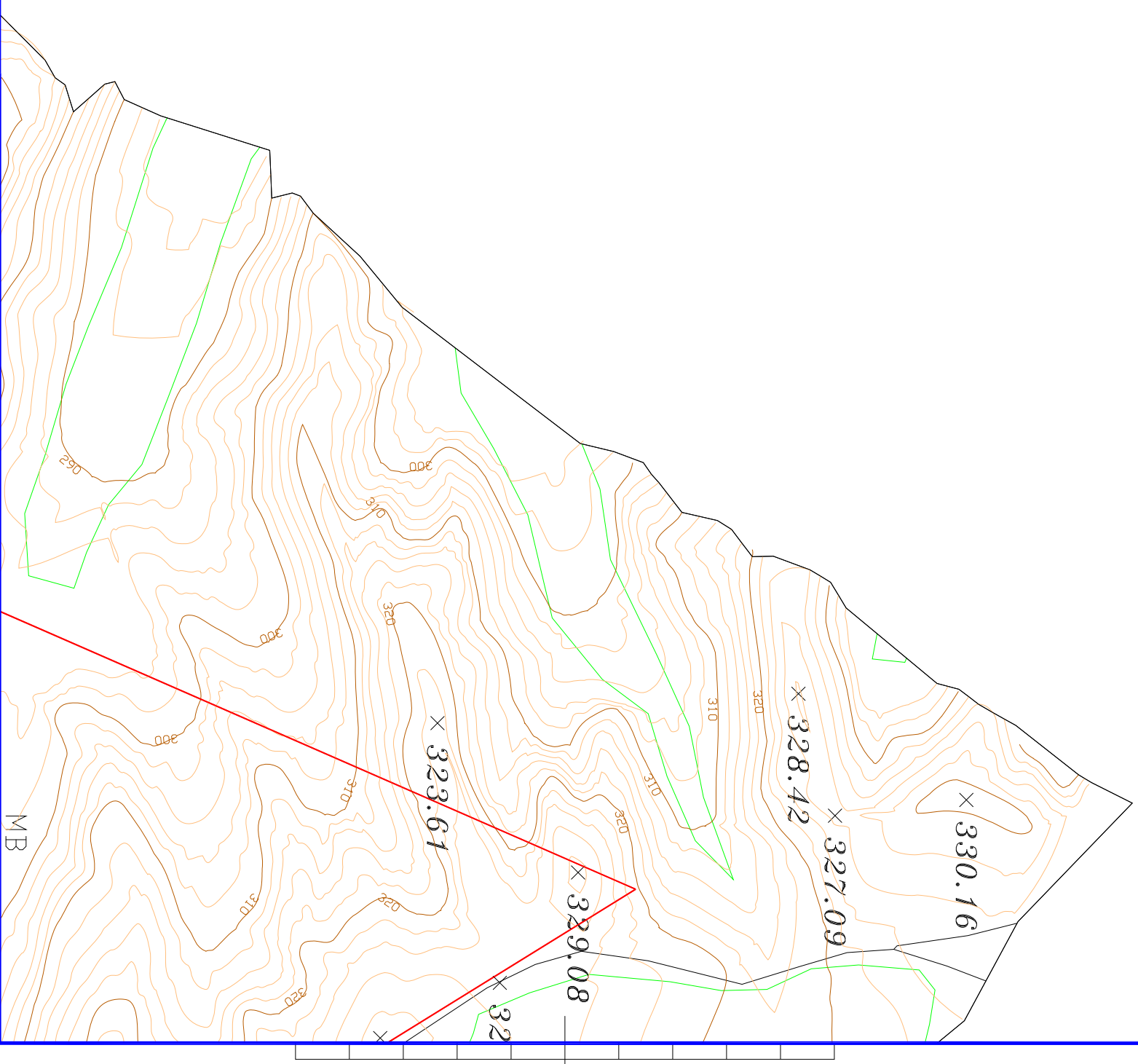
Proyecto Fin de Grado

Hoja número: 1 de 13

Dibujo No.: GE.00.00.TP.01



1



CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA
ZONA DE ZARAGOZA**

Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
Tutor: Francisco Javier Hernández González



Denominación:

GENERALES.
TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 1)

Escala:

1:2000

Proyección
1er Diedro

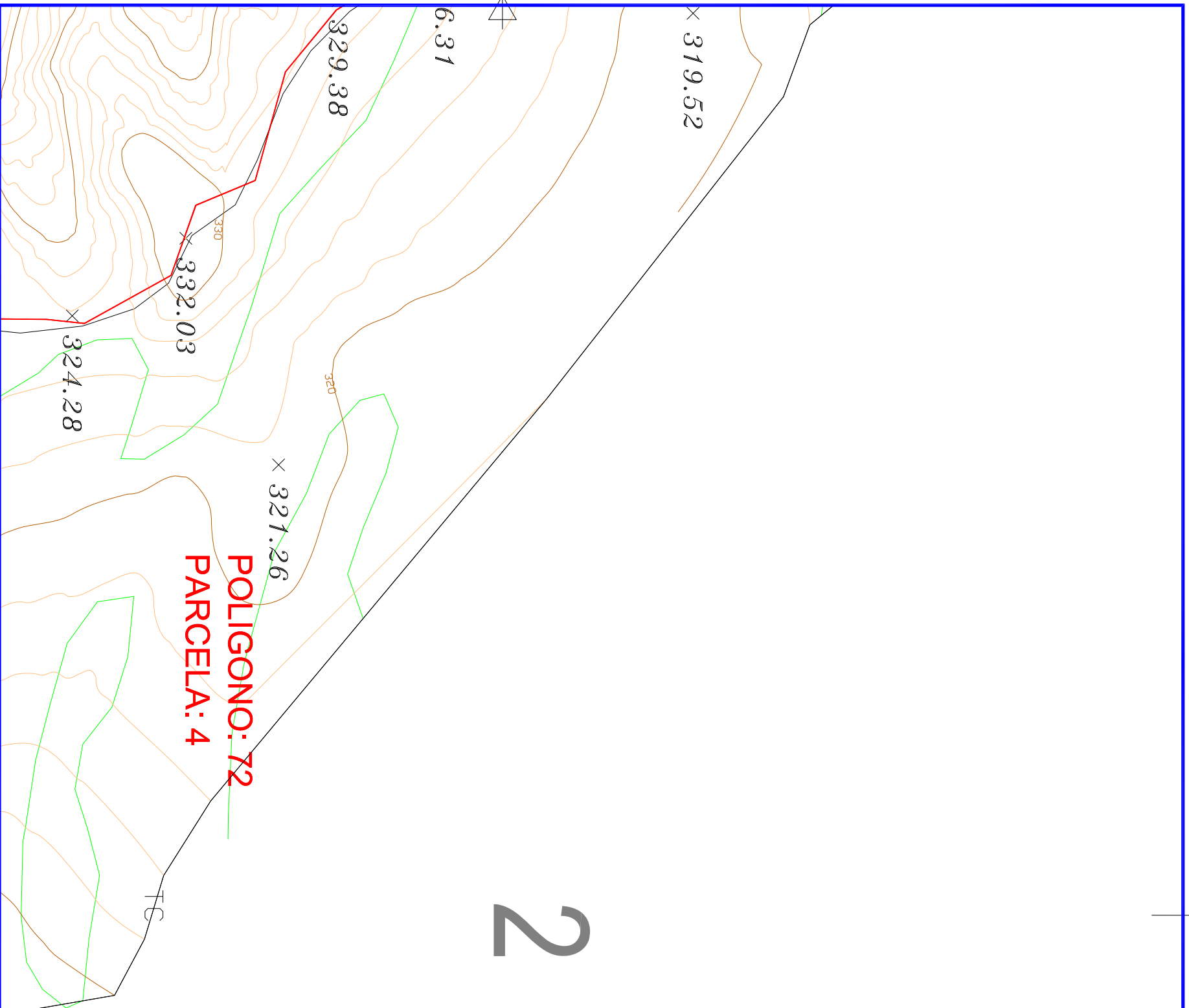


Original
A3

Proyecto Fin de Grado
Hoja numero:

2 de 13

Dibujó No.:
GE.00.00.TP.01

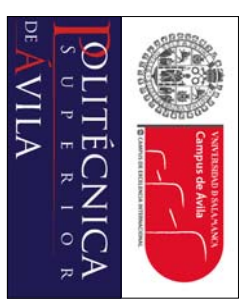


2

Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

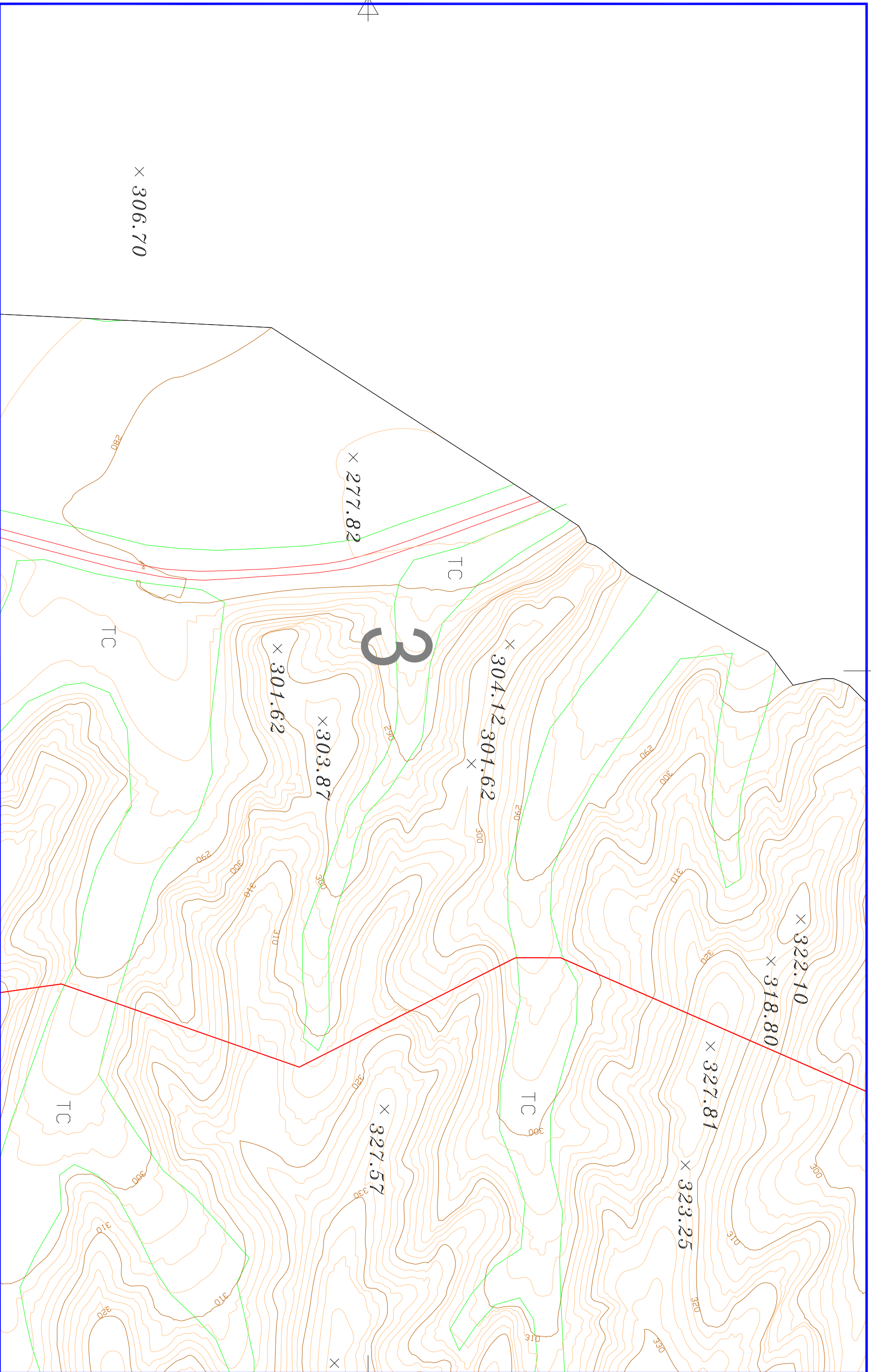
Proyecto: **PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VEREDERO DE SERVICIO PARA LA ZONA DE ZARAGOZA**



Denominación:

GENERALES.
 TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 2)

Escalas:	1:2000	Proyección	1er Diedro	Original	A3	Proyecto Fin de Grado	Hoja numero:	3 de 13
						Dibujó N°:	GE:00.001.TP.01	



Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VEREDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

Denominación:
**GENERALES.
 TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 3)**

Escala:

1:2000

Proyección
 1er Diedro

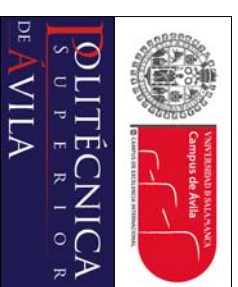


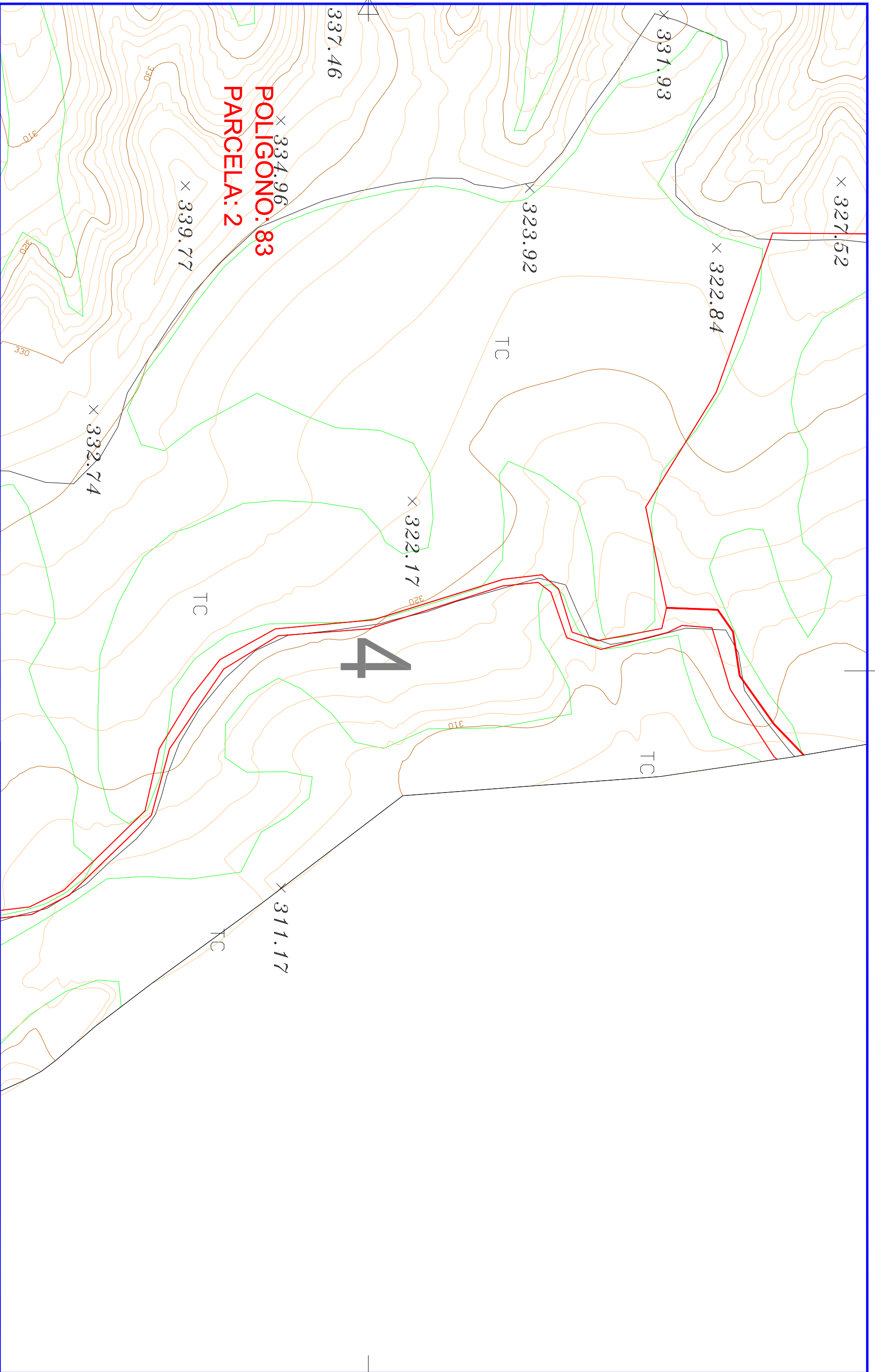
Original
 A3

Proyecto Fin de Grado

Hoja numero: 4 de 13

Dibujó N°.: GE.00.00.TP.01

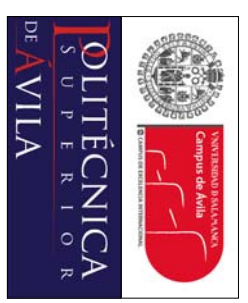




CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto: **PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VEREDERO DE SERVICIO PARA LA ZONA DE ZARAGOZA**

Autor: Juan Carrasco Estebaranz
Tutor: Francisco Javier Hernández González



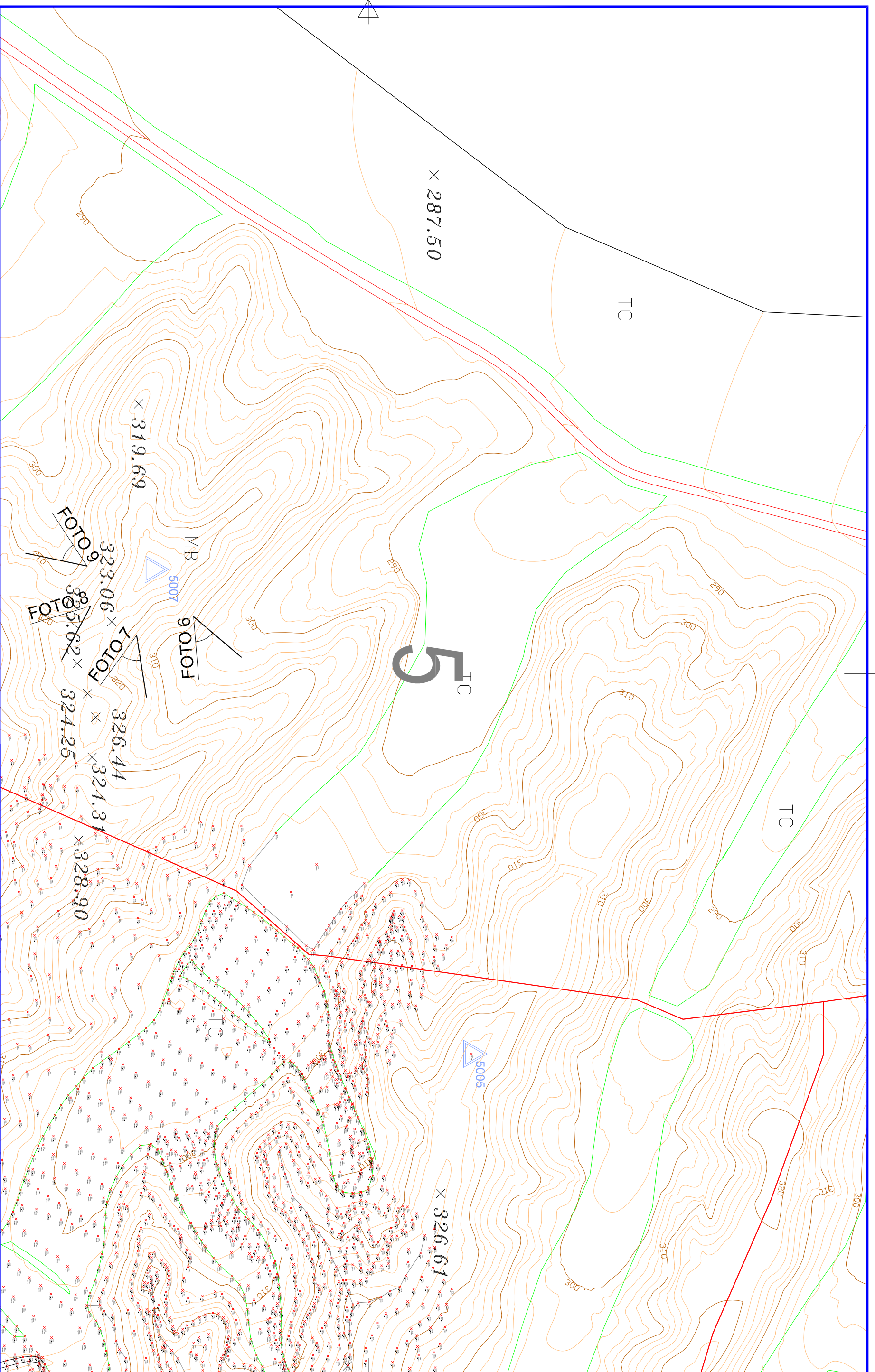
Denominación:

GENERALES.
TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 4)

Escala: 1:2000

Proyección: 1er Diestro
Original: A3

Proyecto Fin de Grado
Hoja número: 5 de 13
Dibujó N°.: GE.00.00.TP.01



Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

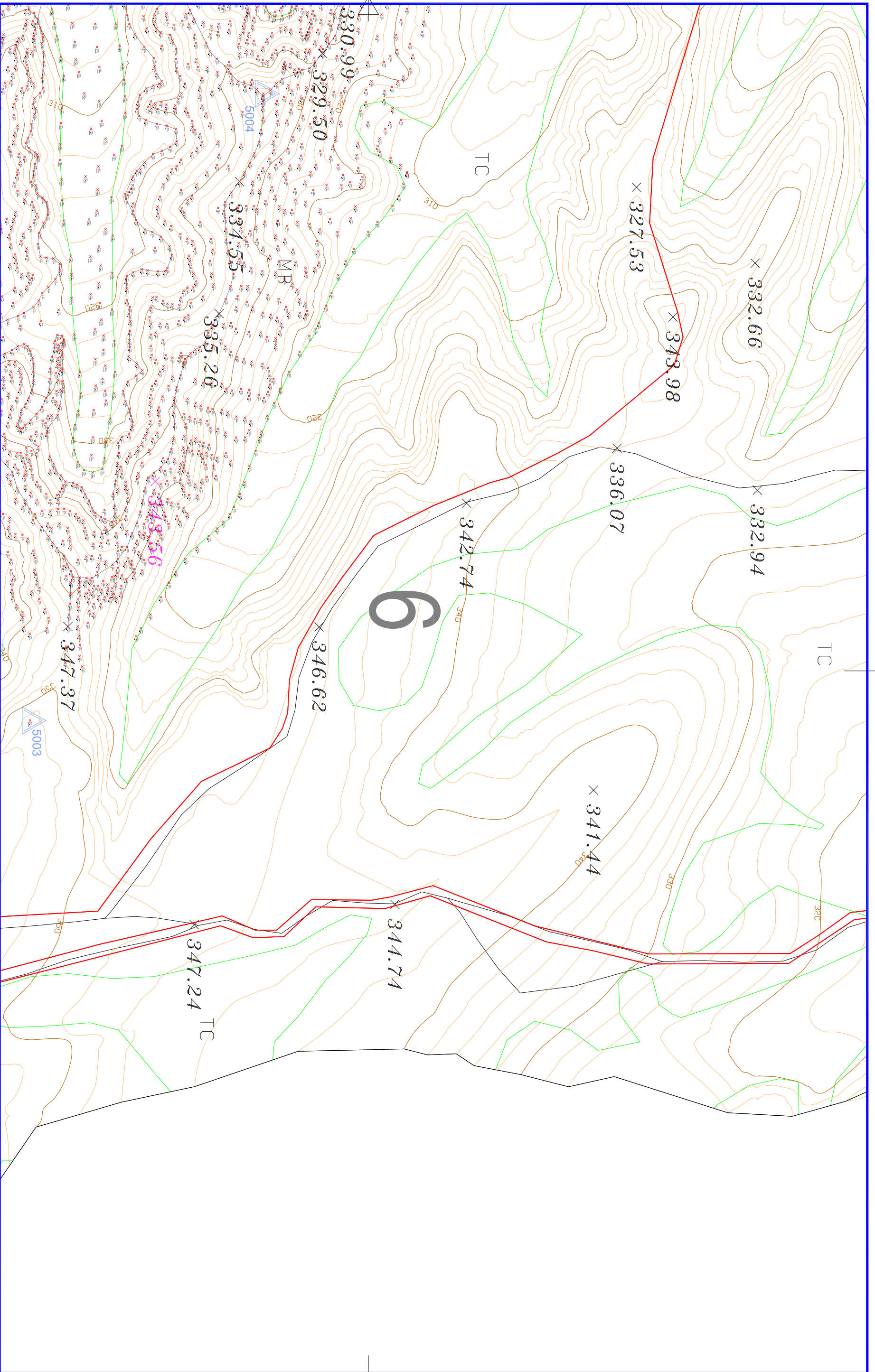
CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:
**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**



Denominación:
**GENERALES:
 TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 5)**

Escalas:	Proyección	Original	Proyecto Fin de Grado
1:2000	1er Diestro	A3	Hoja numero: 6 de 13
			Dibujo N°.: GE.00.00.TP.01



Autor: Juan Carrasco Estebanz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto: **PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VEREDERO DE SERVICIO PARA LA ZONA DE ZARAGOZA**



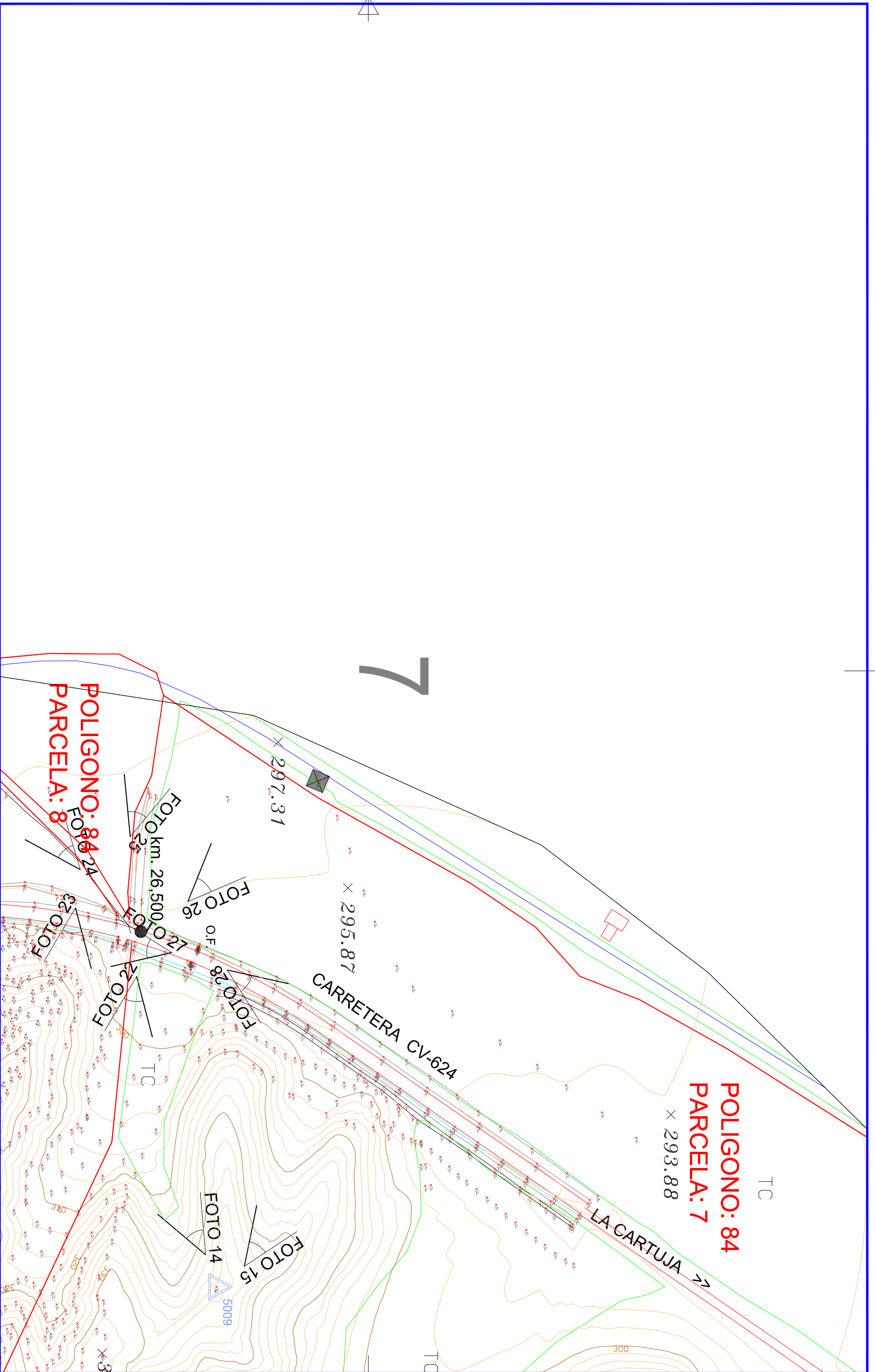
Denominación:

GENERALES.
 TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 6)

Escala: 1:2000

Proyección: 1er Diestro
 Original: A3

Proyecto Fin de Grado
 Hoja número: 7 de 13
 Dibujo N°.: GE.00.00.TP.01



Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**



Denominación:

GENERALES.
 TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 7)

Escala:

1:2000

Proyección
 1er Diedro

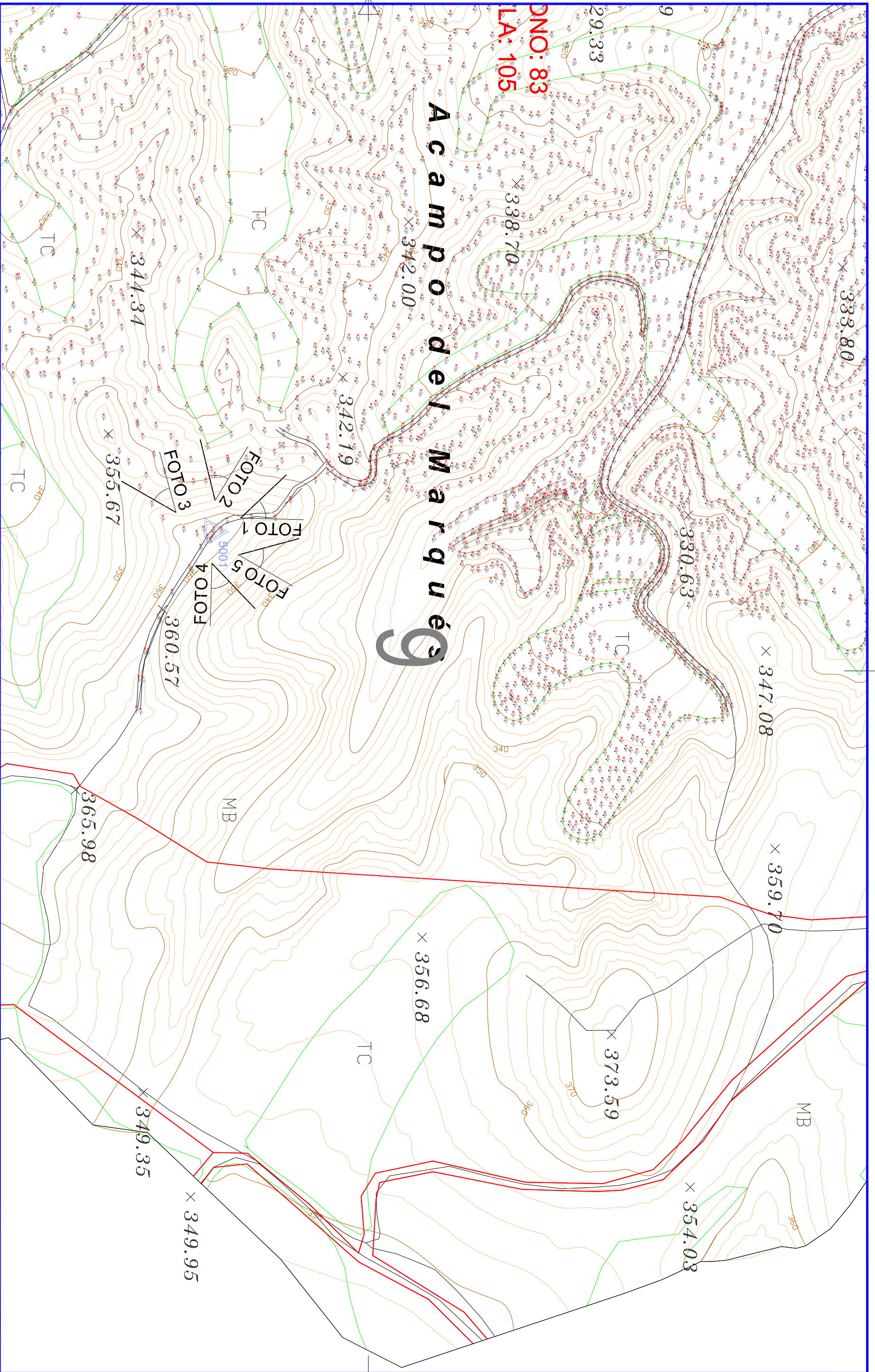


Original
 A3

Proyecto Fin de Grado

Hoja numero: 8 de 13

Dibujó N°.: GE.00.00.TP.01



DNO: 83
LA: 105

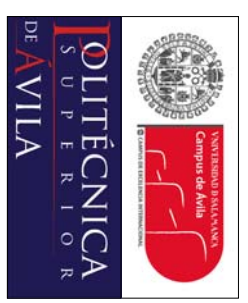
Campo del Marqués

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
VEREDERO DE SERVICIO PARA LA
ZONA DE ZARAGOZA**

Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
Tutor: Francisco Javier Hernández González



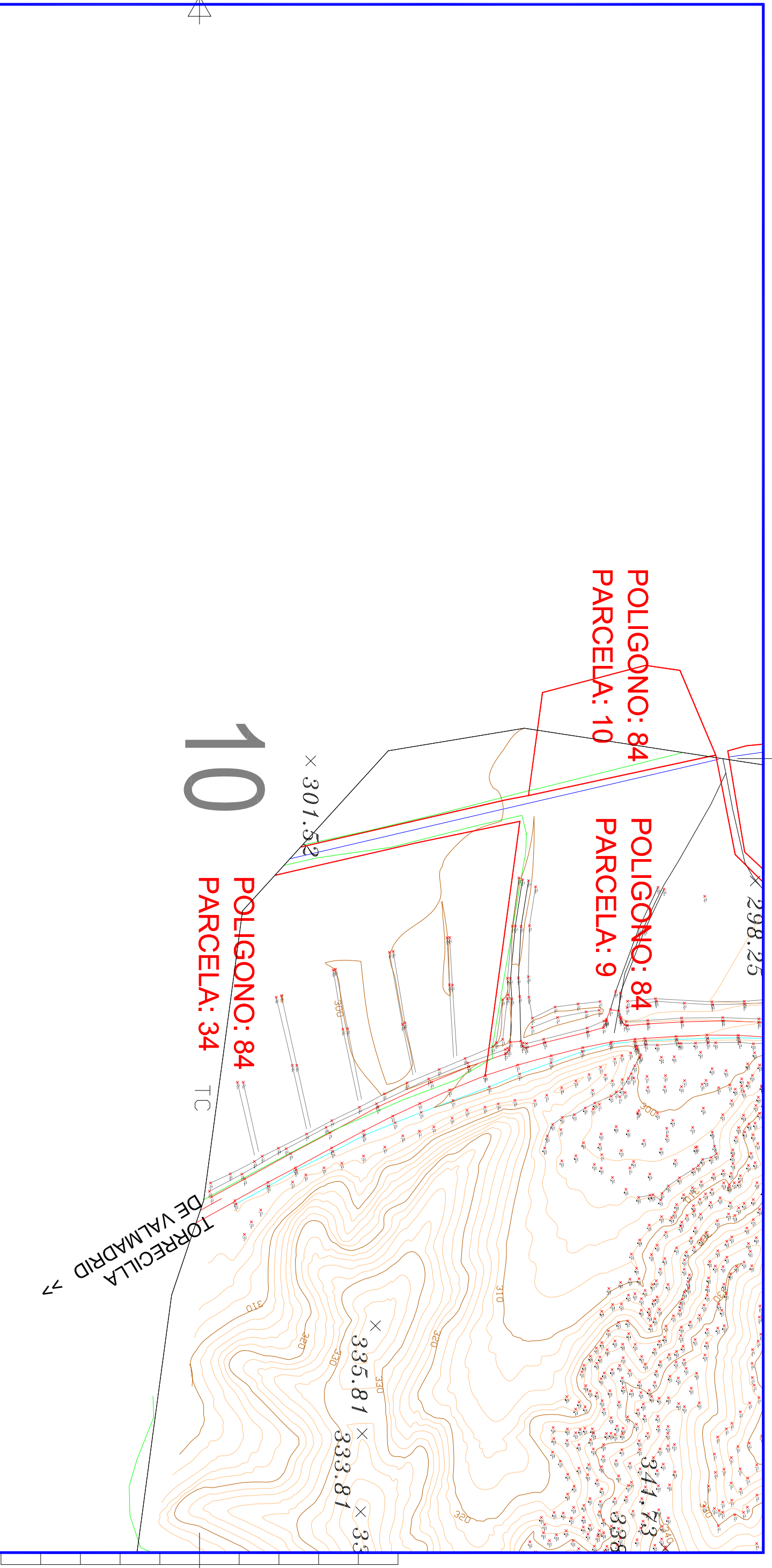
Denominación:

GENERALES.
TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 9)

Escala: 1:2000

Proyección 1er Diestro
Original A3

Proyecto Fin de Grado
Hoja numero: 10 de 13
Dibujó N°.: GE.00.00.TP.01



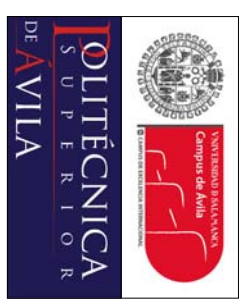
Autor: Juan Carrasco Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

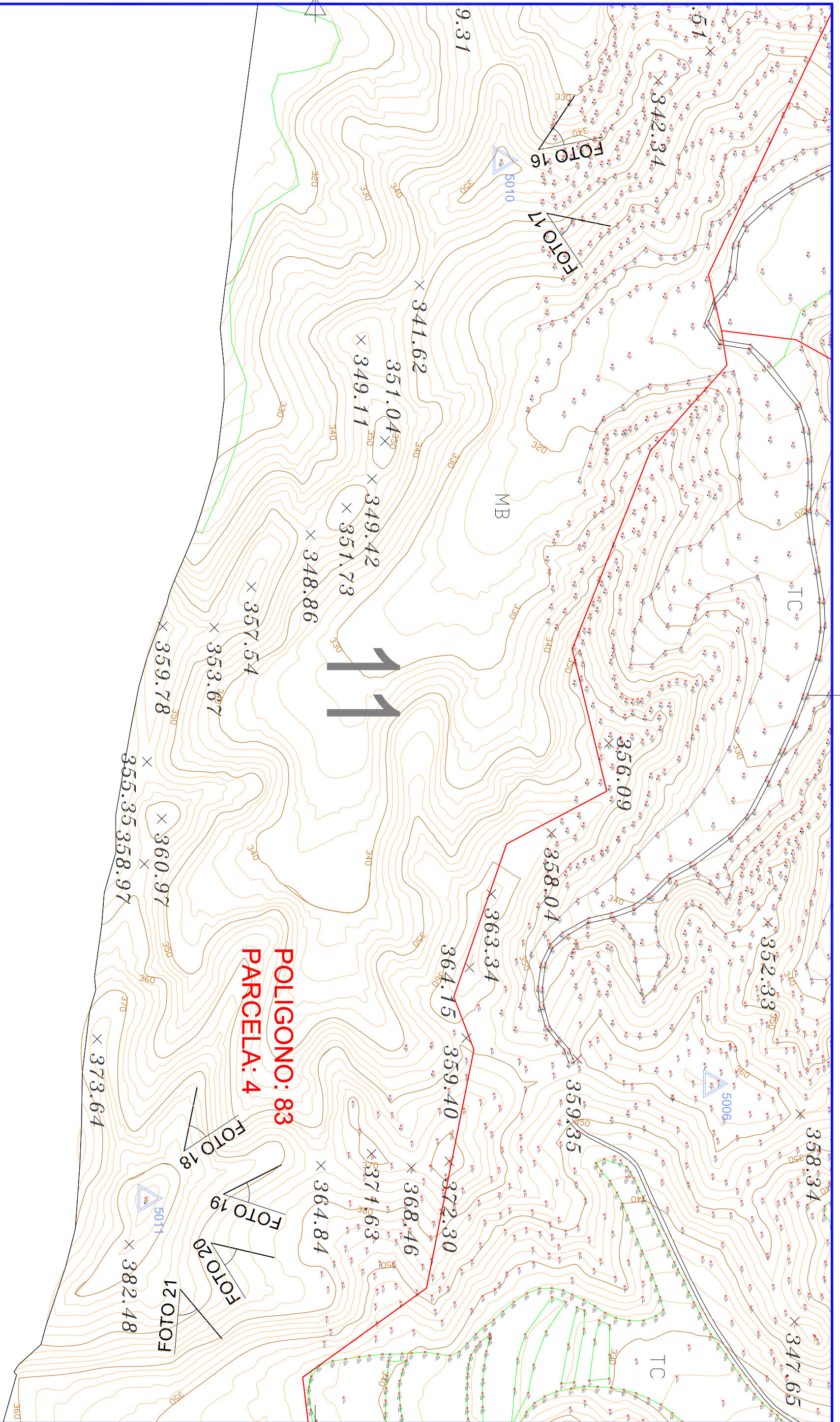
CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:
**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**

Denominación:
**GENERALES.
 TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 10)**

Escalas:	Proyección	Original	Proyecto	Fin de Grado
1:2000	1er Dieдро	A3	Hoja numero:	11 de 13
			Dibujó N°..:	GE.00.00.TP.01

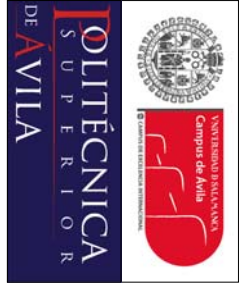




Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

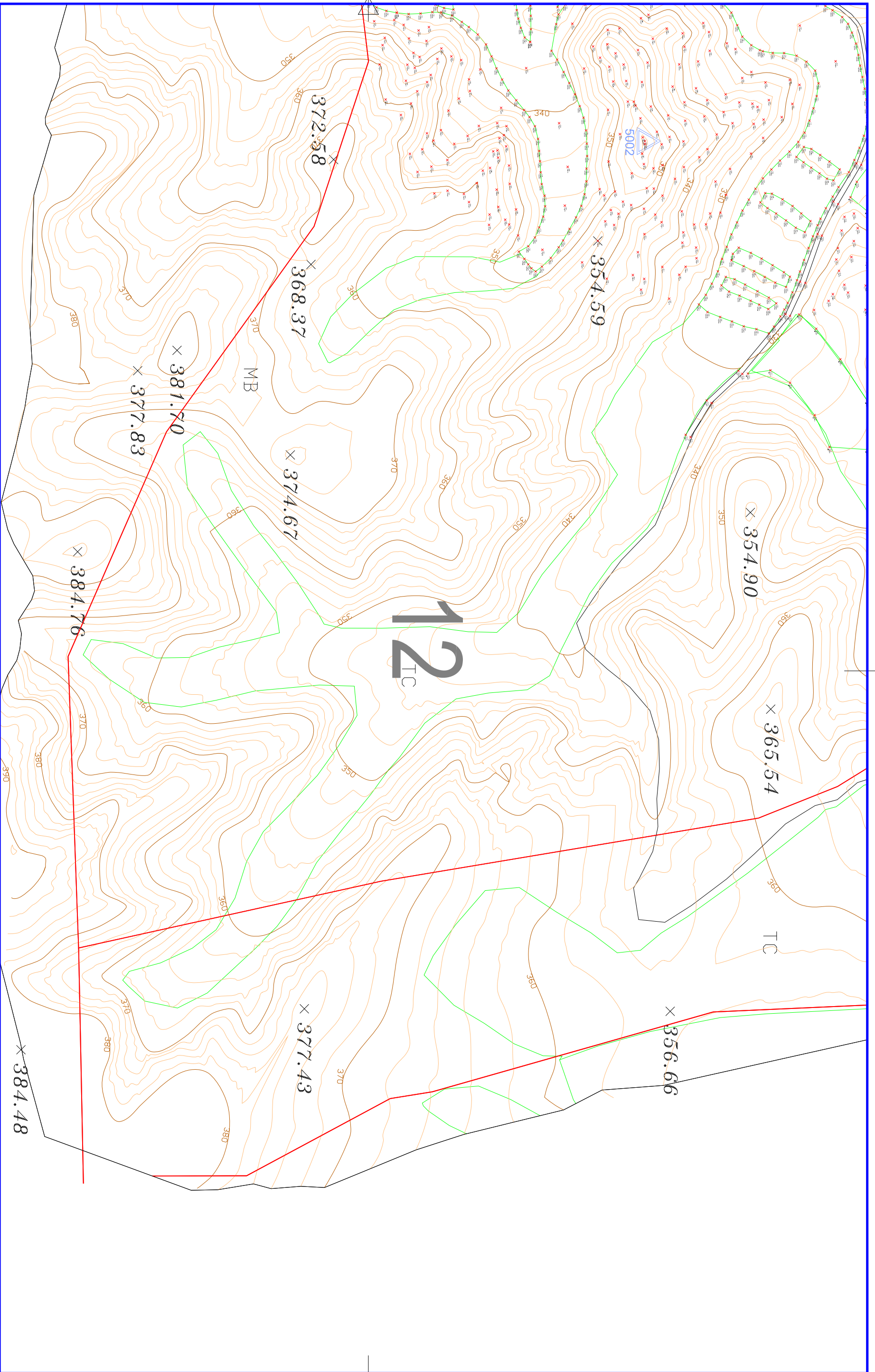
CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:
**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VEREDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**



Denominación:
**GENERALES.
 TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 11)**

Escalas:	Proyección	Original	Proyecto Fin de Grado
1:2000	1er Diestro	A3	Hoja numero: 12 de 13
			Dibujó N°.: GE.00.00.TP.01



Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VEREDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**



Denominación:

**GENERALES.
 TOPOGRAFIA INICIAL (HOJA 12)**

Escala:

1:2000

Proyección
1er Diedro



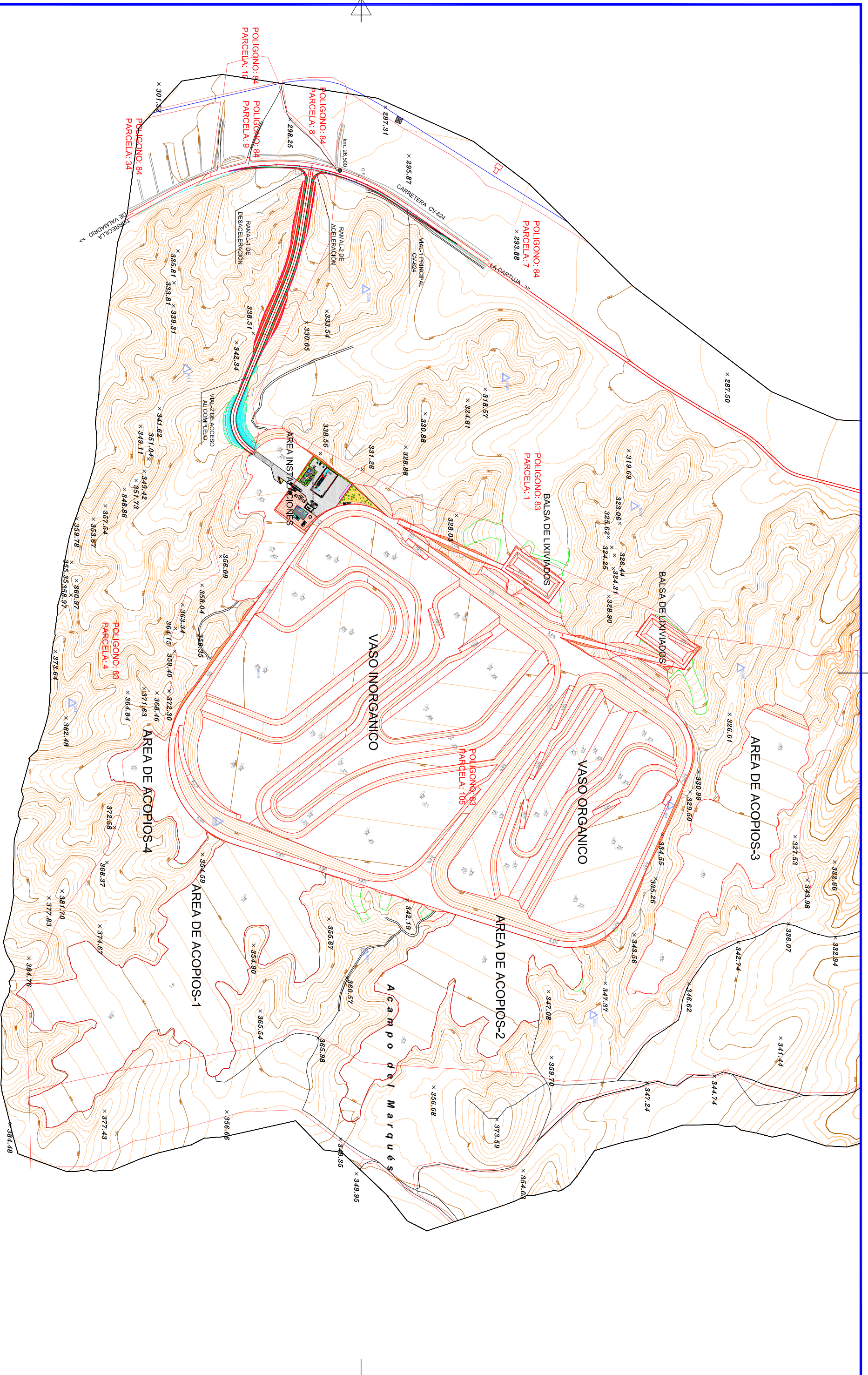
Original

A3

Proyecto Fin de Grado

Hoja numero: 13 de 13

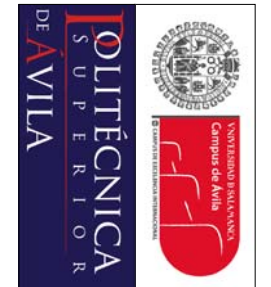
Dibujó N°.: GE.00.00.TP.01



CAD	Fecha	Nombre	Proyecto:
Dibujado	24/02/21	JCE	
Revisado	24/02/21	JCE	
Aprobado	24/02/21	FJHG	

PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA ZONA DE ZARAGOZA

Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González



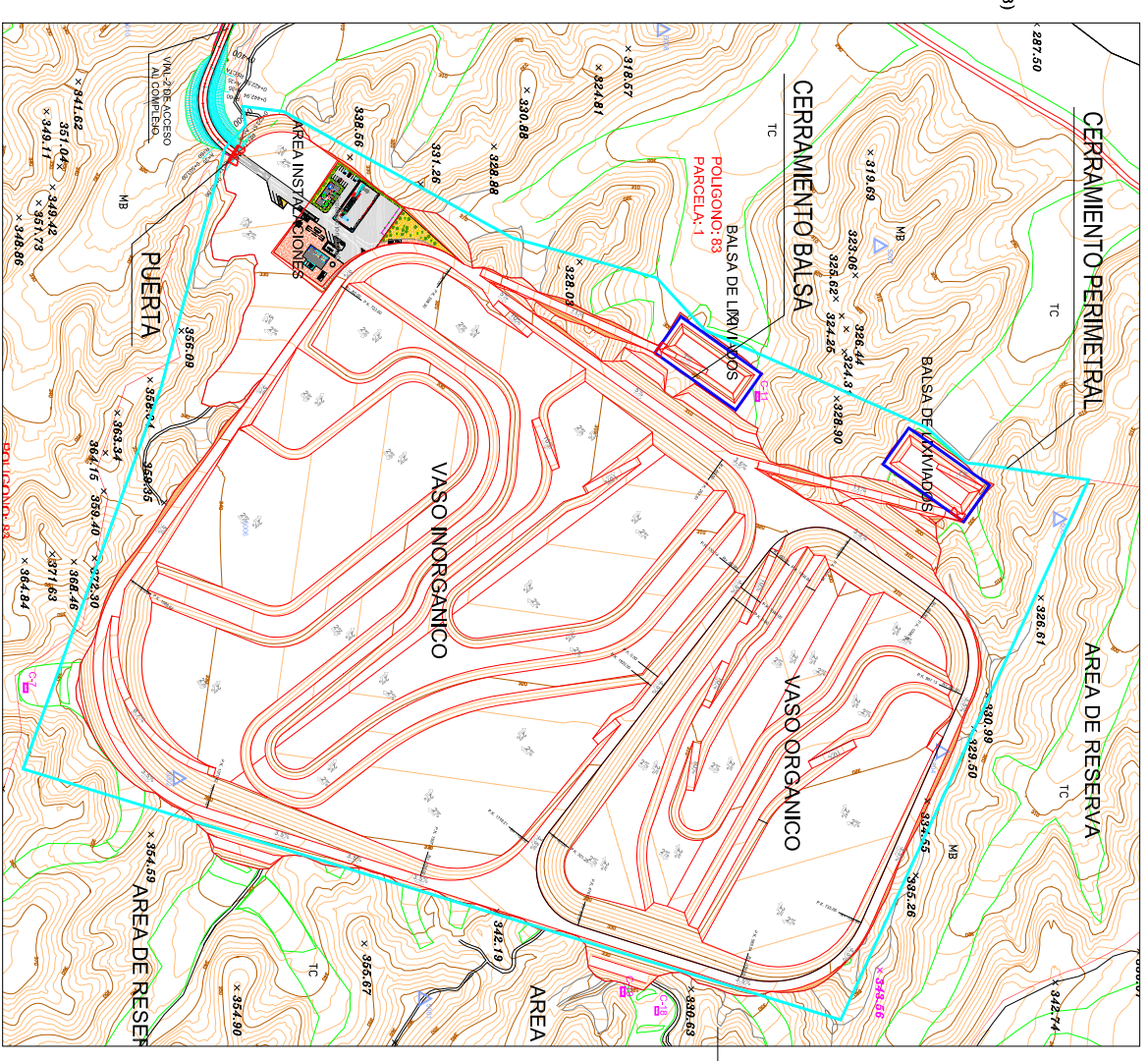
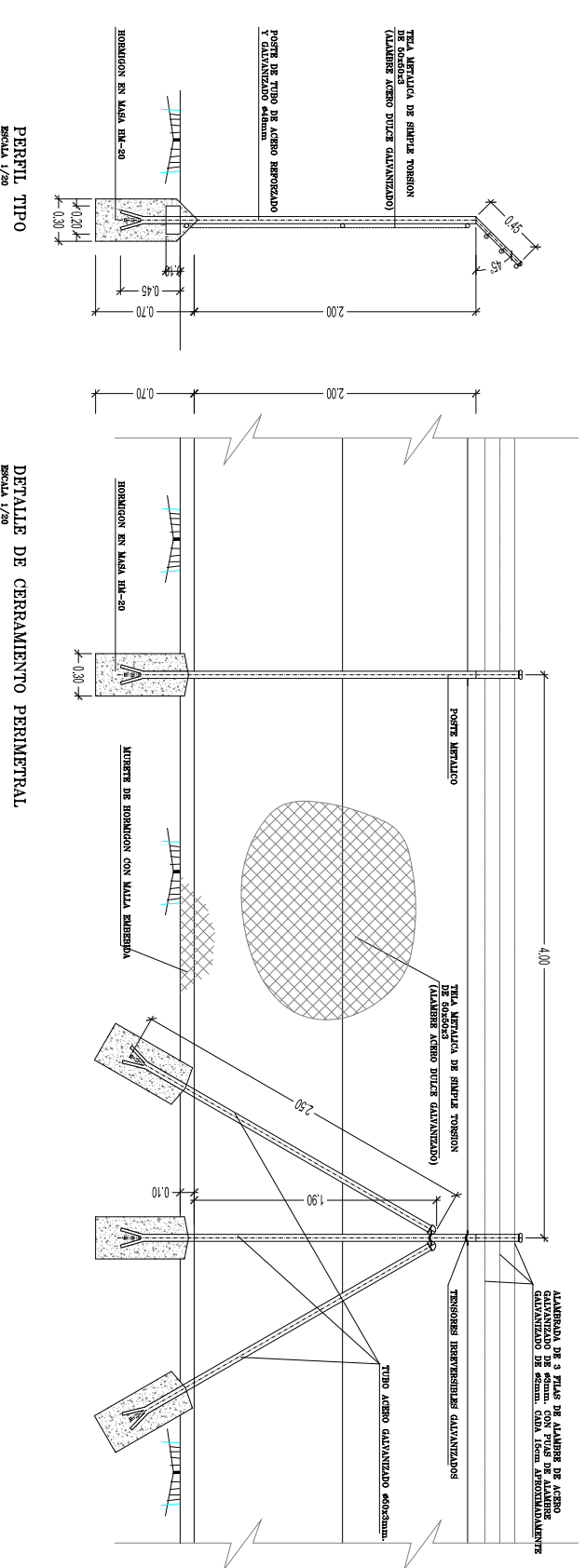
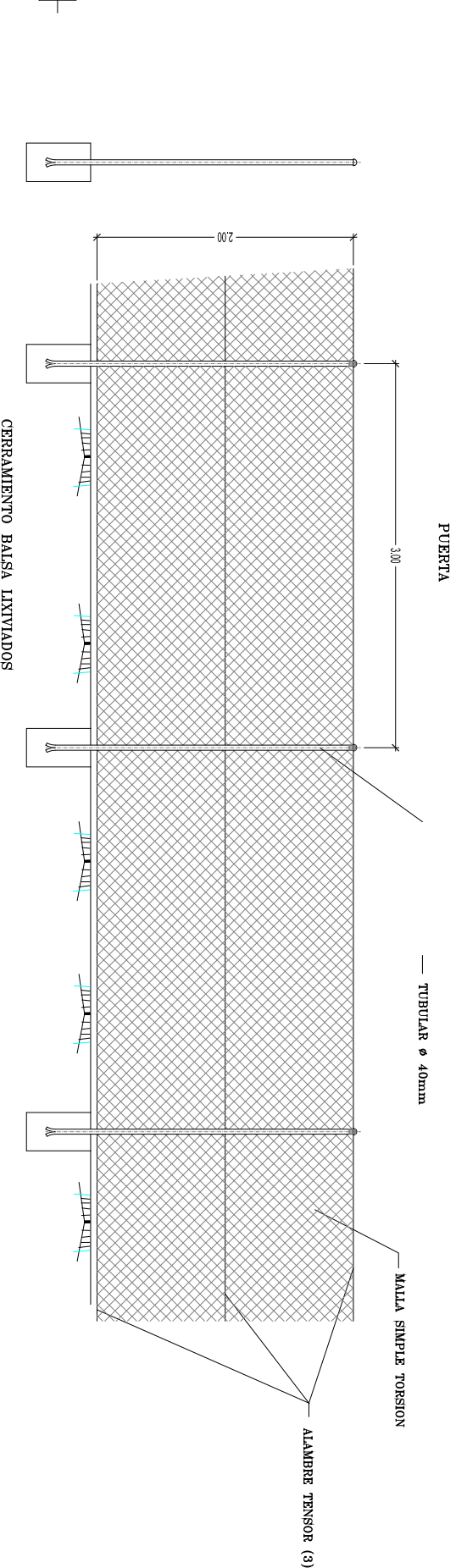
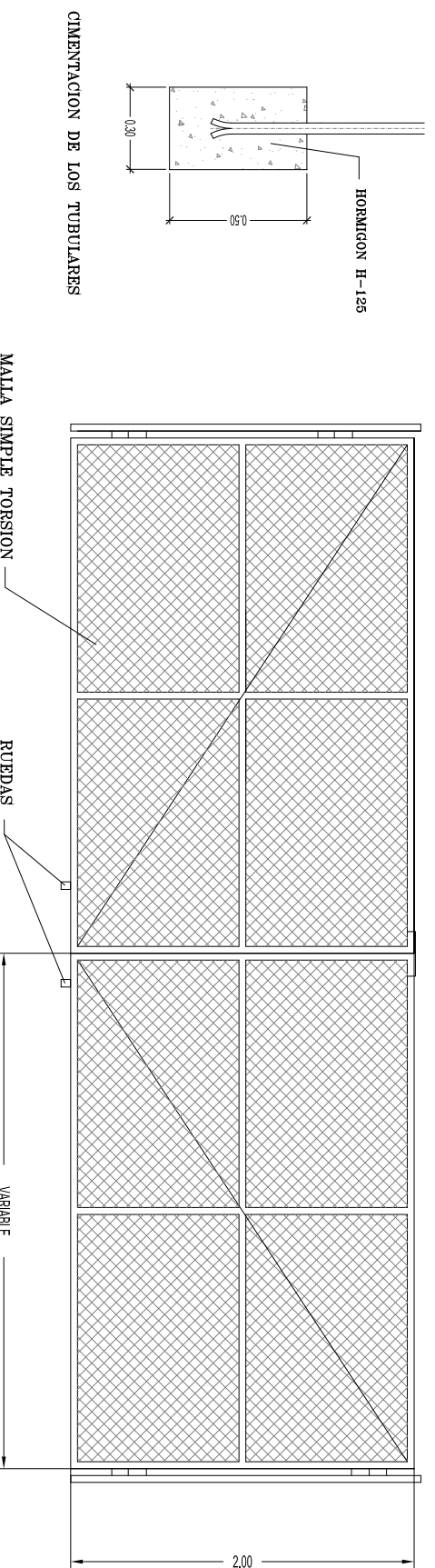
Denominación: **GENERALES IMPLANTACIÓN**

Escala: **1:60000**

Proyección: Original
 1er. Dibujo: A3

Proyecto Fin de Grado	Hoja número:	Dibujo Nº:
-	-	GE.00.00.1P.02

PUERTA DE DOS HOJAS DE VARIABLE 2.00 m. DE MALLA GALVANIZADA, COMPLETAMENTE COLOCADA



CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

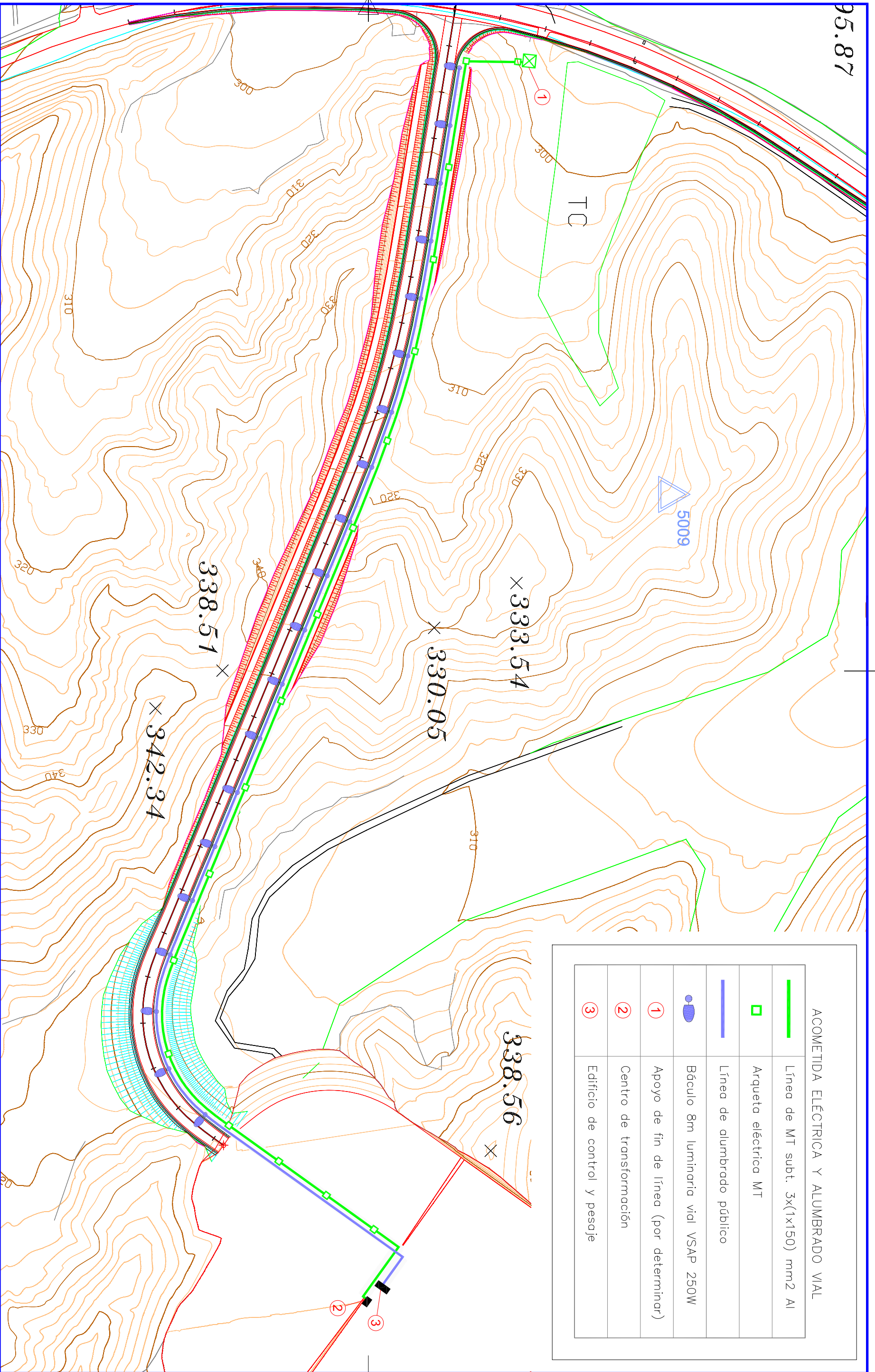
Proyecto: **PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA ZONA DE ZARAGOZA**








Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
Tutor: Francisco Javier Hernández González



Denominación:	CERRAMIENTO	
Escalas:	1:50	Proyección 1er Dibujo
Original	A3	Proyecto Fin de Grado
Hoja número:		
Dibujo N°:	GE.00.00.0C.01	

95.87



ACOMETIDA ELÉCTRICA Y ALUMBRADO VIAL	
	Línea de MT subst. 3x(1x150) mm2 Al
	Arqueta eléctrica MT
	Línea de alumbrado público
	Báculo 8m luminaria vial VSAP 250W
	Apoyo de fin de línea (por determinar)
	Centro de transformación
	Edificio de control y pesaje

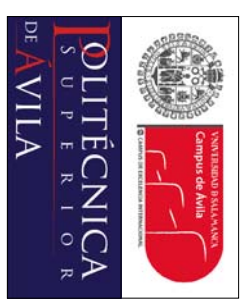
Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

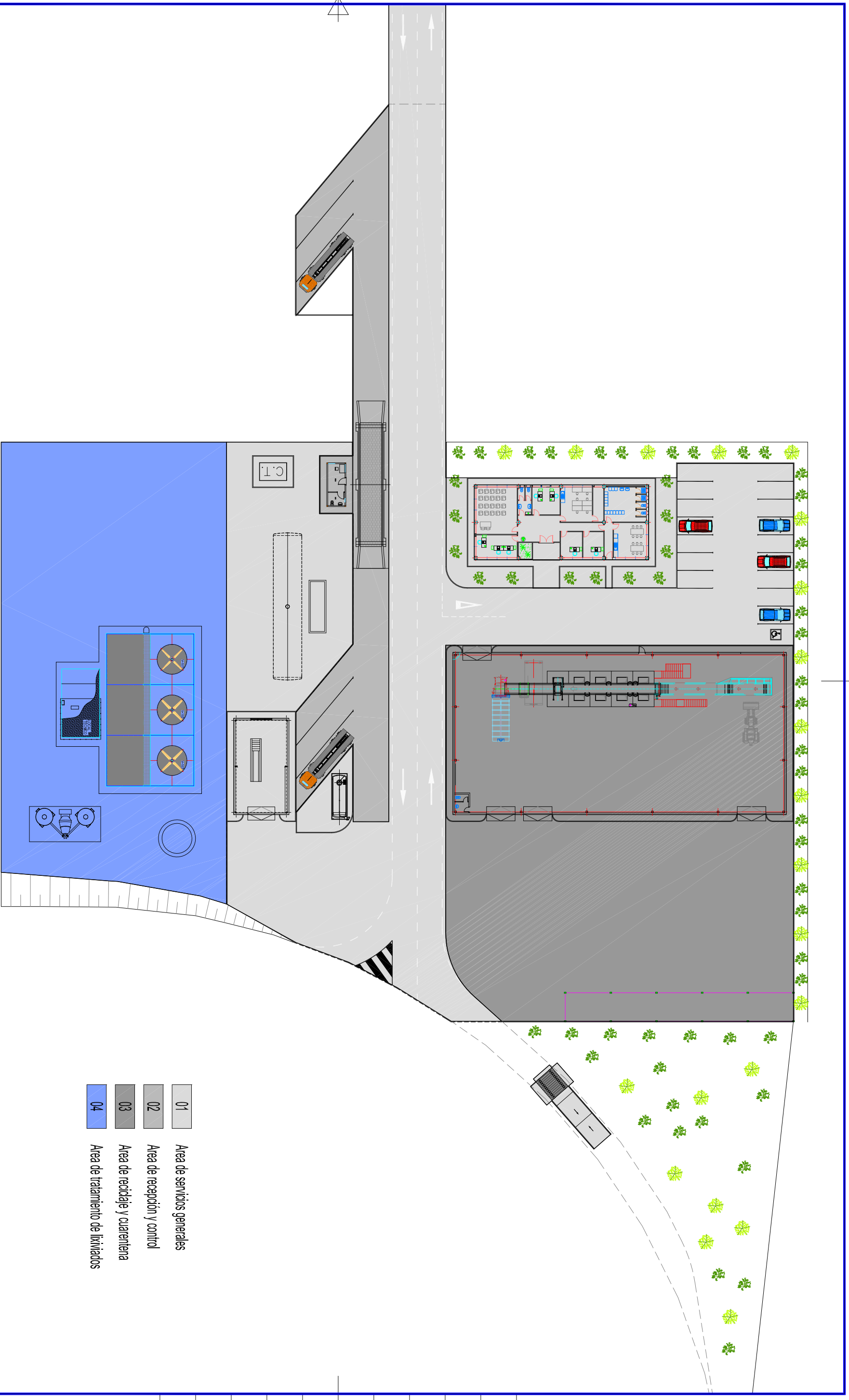
CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:
**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VEREDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**

Denominación:
**ACCESO
 ACOMETIDA ELÉCTRICA Y RED DE ALUMBRADO**

Escalas:	Proyección	Original	Proyecto Fin de Grado
1:1500	1er Diedro	A3	Hoja número: - Dibujó N°.: GE.00.00.EL.01





- 01 Area de servicios generales
- 02 Area de recepción y control
- 03 Area de reciclaje y cuarentena
- 04 Area de tratamiento de lixiviados

Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:
**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**



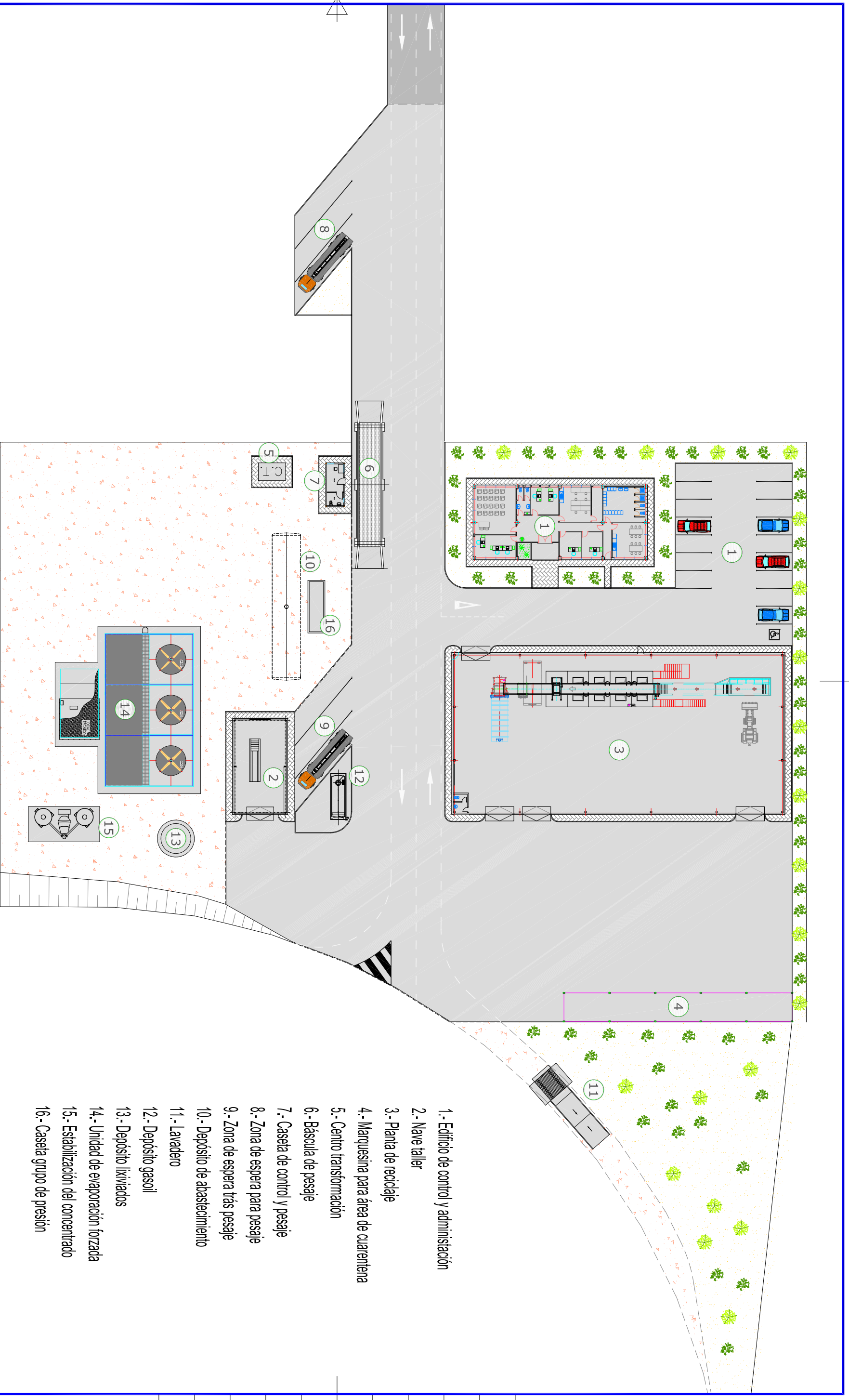
Denominación:
**AREA INDUSTRIAL
 DEFINICION DE AREAS**

Escala:
 1:500

Proyección
 1er Diedro

Original
 A3

Proyecto Fin de Grado
 Hoja numero: -
 Dibujo N°.: A1.00.00.GE.01



- 1.- Edificio de control y administración
- 2.- Nave taller
- 3.- Planta de reciclaje
- 4.- Marquesina para área de cuarentena
- 5.- Centro transformación
- 6.- Báscula de pesaje
- 7.- Caseta de control y pesaje
- 8.- Zona de espera para pesaje
- 9.- Zona de espera tras pesaje
- 10.- Depósito de abastecimiento
- 11.- Lavadero
- 12.- Depósito gasoil
- 13.- Depósito liviviados
- 14.- Unidad de evaporación forzada
- 15.- Estabilización del concentrado
- 16.- Caseta grupo de presión

Autor: Juan Carrasco Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

Denominación:

AREA INDUSTRIAL
 INSTALACIONES

Escala:

1:500

Proyección
 1er Diedro



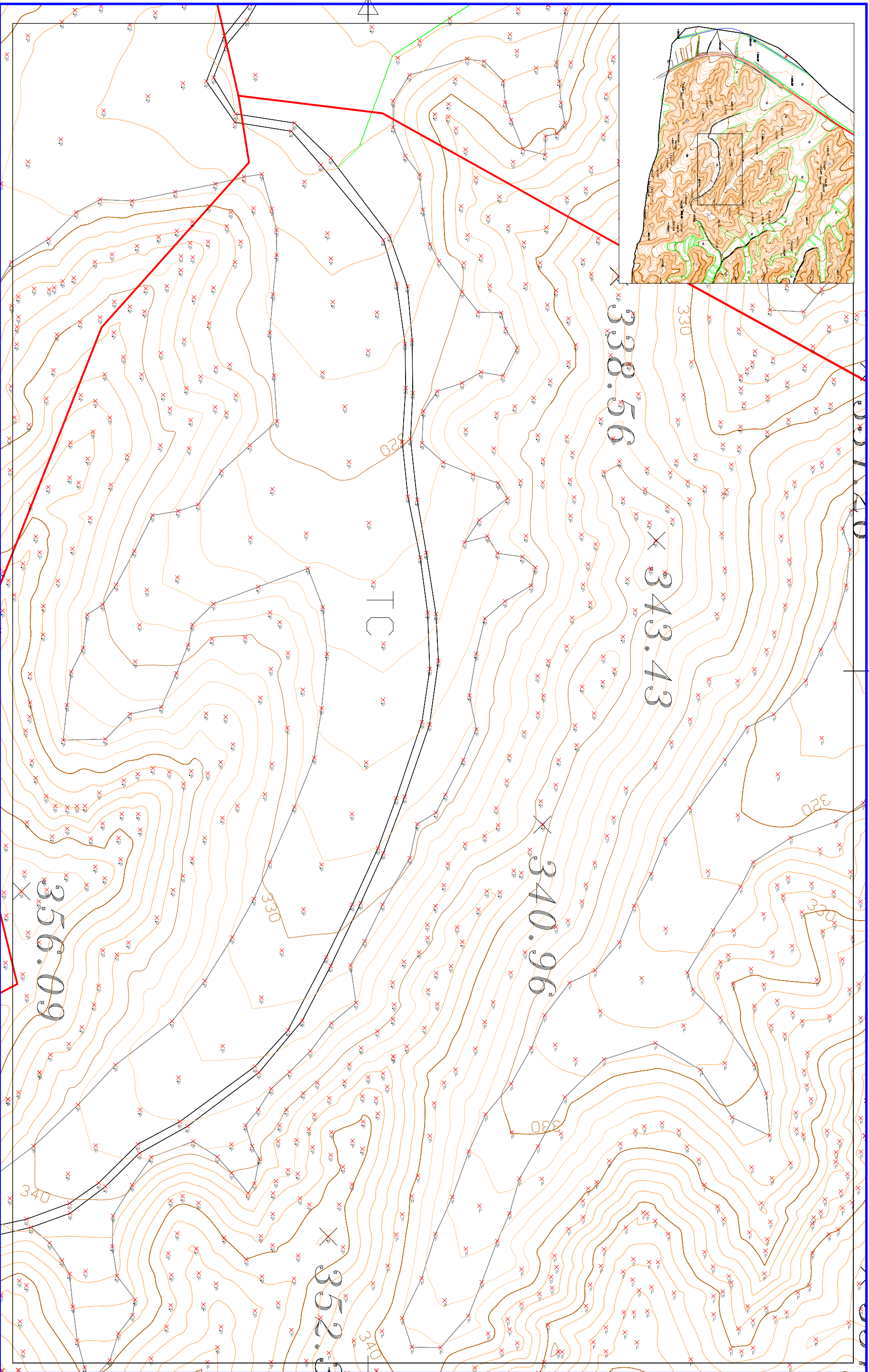
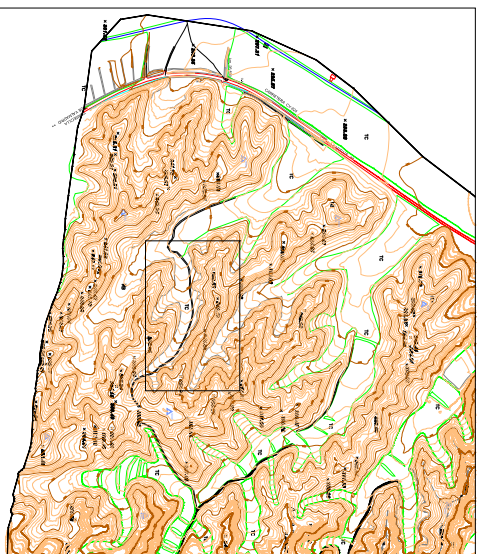
Original
 A3

Proyecto Fin de Grado

Hoja número:

Dibujó N°.: A1.00.00.GE.02





Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
Tutor: Francisco Javier Hernández González

**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
VERTEDERO DE SERVICIO PARA LA
ZONA DE ZARAGOZA**

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

Denominación:
**ÁREA INDUSTRIAL.
TOPOGRAFÍA INICIAL.**



Escala:

1:1000

Proyección
1er Diedro

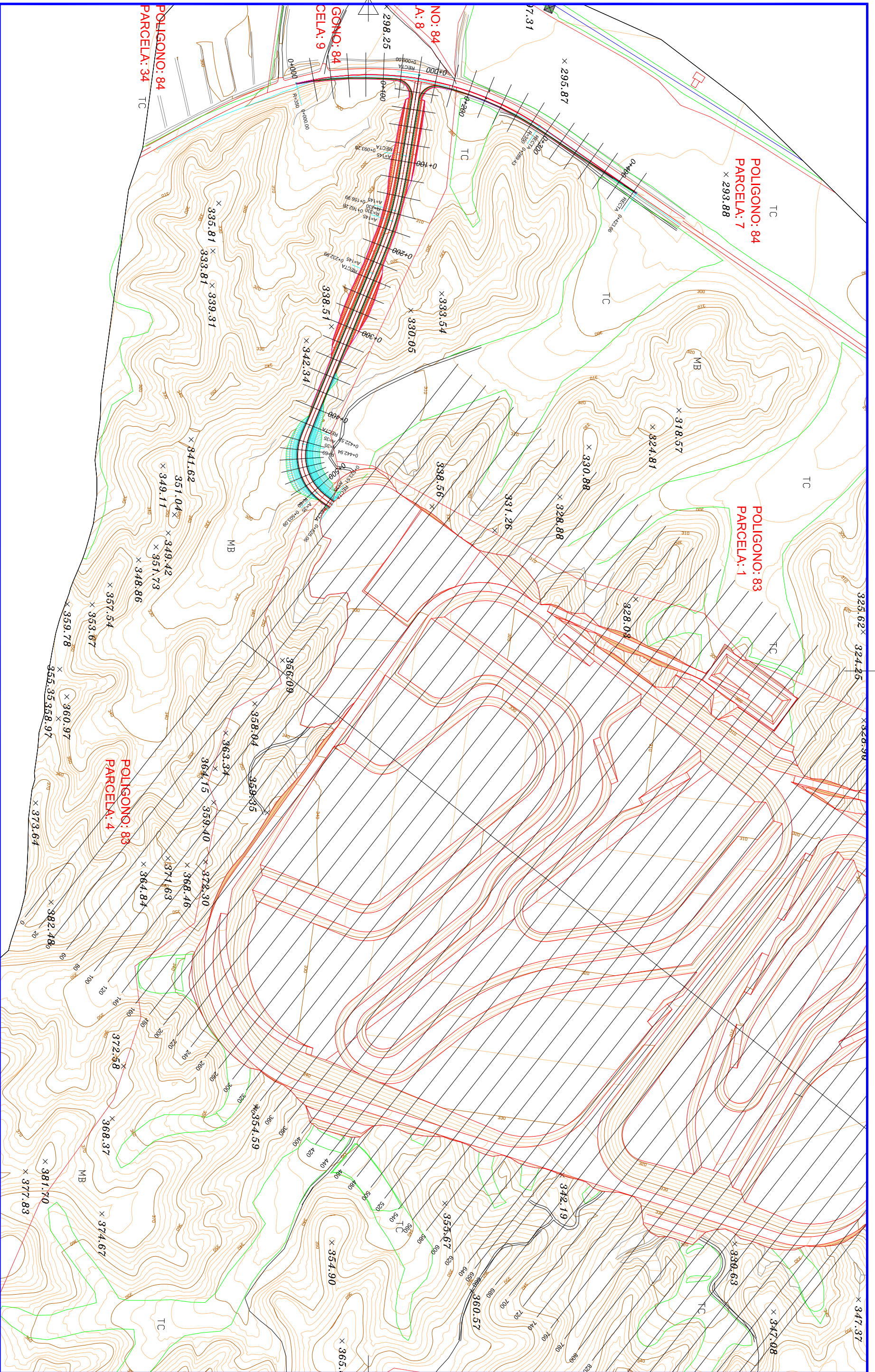


Original
A3

Proyecto Fin de Grado

Hoja número:

Dibujó N.º: A1.000.001.P.01

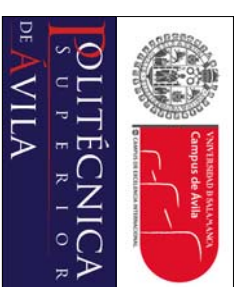


Autor: Juan Carrascosa Estebaranz
 Tutor: Francisco Javier Hernández González

CAD	Fecha	Nombre
Dibujado	24/02/21	JCE
Revisado	24/02/21	JCE
Aprobado	24/02/21	FJHG

Proyecto:

**PROYECTO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN DE UN
 VEREDERO DE SERVICIO PARA LA
 ZONA DE ZARAGOZA**



Denominación:

ÁREA INDUSTRIAL.
TOPOGRAFÍA FINAL DE EXCAVACION. PLANTA DE PERFILES TRANSVERSALES.

Escala:

1:4.000

Proyección
1er Diedro



Original

A3

Proyecto Fin de Grado

Hoja numero:

Dibujó No.: **A1.00.00.1P.02**