



Ajuntament
Moncofa



PROYECTO DE FINALIZACIÓN DE LA URBANIZACIÓN DEL SECTOR “BELCAIRE SUR” DE MONCOFA. CASTELLÓN

DOC. II – PLANOS

LA EMPRESA CONSULTORA



EL INGENIERO AUTOR:

Joaquín del Río Reyes
Ingeniero de Caminos Canales y Puertos
Col nº. 9.771

ÍNDICE.

PG.01.00	SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO
PG.02.00	ÁMBITO Y ORDENACIÓN DEL PLAN PARCIAL
RV.01.00	LEVANTES Y DEMOLICIONES. PLANTA GENERAL
RV.02.00	REPLANTEO. PLANTA GENERAL
RV.03.01	REPLANTEO. ZONA PASEO PEATONAL
RV.03.02	REPLANTEO. ZONA APARCAMIENTO
RV.04.00	PAVIMENTACIÓN. SECCIÓN VIAL 9
MT.01.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS. PLANTA GENERAL
MT.02.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS. PERFILES LONGITUDINALES
MT.03.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS. PERFILES TRANSVERSALES
PV.01.00	PAVIMENTACIÓN. PLANTA GENERAL
PV.02.00	PAVIMENTACION. ZONA APARCAMIENTO
SV.01.00	SEÑALIZACIÓN VERTICAL. PLANTA GENERAL
SV.02.00	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL. PLANTA GENERAL
DA.01.00	ABASTECIMIENTO DE AGUA. SECTORIZACIÓN. PLANTA GENERAL
RR.01.01	RED DE RIEGO. VÁLVULAS. PLANTA GENERAL
RR.02.00	RED DE RIEGO. PLANTA GENERAL
RR.03.01	RED DE RIEGO. DETALLES. BOCA DE RIEGO
RR.03.02	RED DE RIEGO. DETALLES. ZANJAS Y ANILLO GOTEÓ
SR.01.00	RED DE SANEAMIENTO RESIDUALES. PLANTA GENERAL.
SP.01.00	RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES. PLANTA GENERAL.
SP.02.00	RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES. DETALLES
EE.01.00	RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN. PLANTA GENERAL
EE.02.00	RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN. DETALLES CT
EE.03.00	RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN. DETALLES. ZANJAS
EE.04.00	RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN. CONEXIONADO STR
EE.05.00	RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN. PLANTA GENERAL
EE.06.00	RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN. DETALLES. ZANJAS
EE.07.00	RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN. ARQUETAS. PLANTA GENERAL
AP.01.00	ALUMBRADO PÚBLICO. PLANTA GENERAL. ESTADO ACTUAL
AP.02.00	ALUMBRADO PÚBLICO. PLANTA GENERAL
AP.03.00	ALUMBRADO PÚBLICO. DETALLES
AP.04.00	ALUMBRADO PÚBLICO. ACOMETIDA. PLANTA GENERAL
DG.01.00	DISTRIBUCIÓN DE GAS. PLANTA GENERAL
DG.02.00	RED DE GAS. DETALLES EMM
RC.01.00	RED DE COMUNICACIONES. PLANTA GENERAL
RC.02.01	RED DE COMUNICACIONES. DETALLES. ZANJAS TIPO
RC.02.02	RED DE COMUNICACIONES. DETALLES. ARQUETA TIPO D
RC.02.03	RED DE COMUNICACIONES. DETALLES. ARQUETA TIPO H
JP.01.00	JARDINERÍA Y PLANTACIONES. PLANTA GENERAL
MU.01.00	MOBILIARIO URBANO. PLANTA GENERAL
MU.02.00	MOBILIARIO URBANO. Detalles
ES.01.00	PUENTE GALÁPAGOS. DEFINICIÓN GENERAL
ES.02.00	PUENTE GALÁPAGOS. DEFINICIÓN DE APOYOS, JUNTA Y SUMIDERO
ES.03.01	PUENTE GALÁPAGOS. ARMADURA DE LOSA I Y DETALLES
ES.03.02	PUENTE GALÁPAGOS. ARMADURA DE LOSA II Y DETALLES
ES.04.00	PUENTE GALÁPAGOS. DEFINICIÓN DE VIGA BU-80
ES.05.00	PUENTE GALÁPAGOS. DEFINICIÓN DE BARRERA
ES.06.00	PUENTE GALÁPAGOS. PRUEBA DE CARGA
ES.07.00	PUENTE GALÁPAGOS. ESTRIBOS
ES.08.00	PUENTE GALÁPAGOS. MUROS ALETAS
PP.01.01	PASEO PEATONAL. DEFINICIÓN GEOMÉTRICA. PLANTA GENERAL
PP.01.02	PASEO PEATONAL. DEFINICIÓN GEOMÉTRICA. SECCIONES TIPO
PP.01.03	PASEO PEATONAL. DEFINICIÓN GEOMÉTRICA. DETALLES
PP.02.01	PASEO PEATONAL. ACCESO A. PLANTA GENERAL
PP.02.02	PASEO PEATONAL. ACCESO A. DETALLES
PP.03.01	PASEO PEATONAL. IMAGEN FINAL. PLANTA GENERAL
PP.03.02	PASEO PEATONAL. IMAGEN FINAL. DETALLES

PLANOS ANEJOS

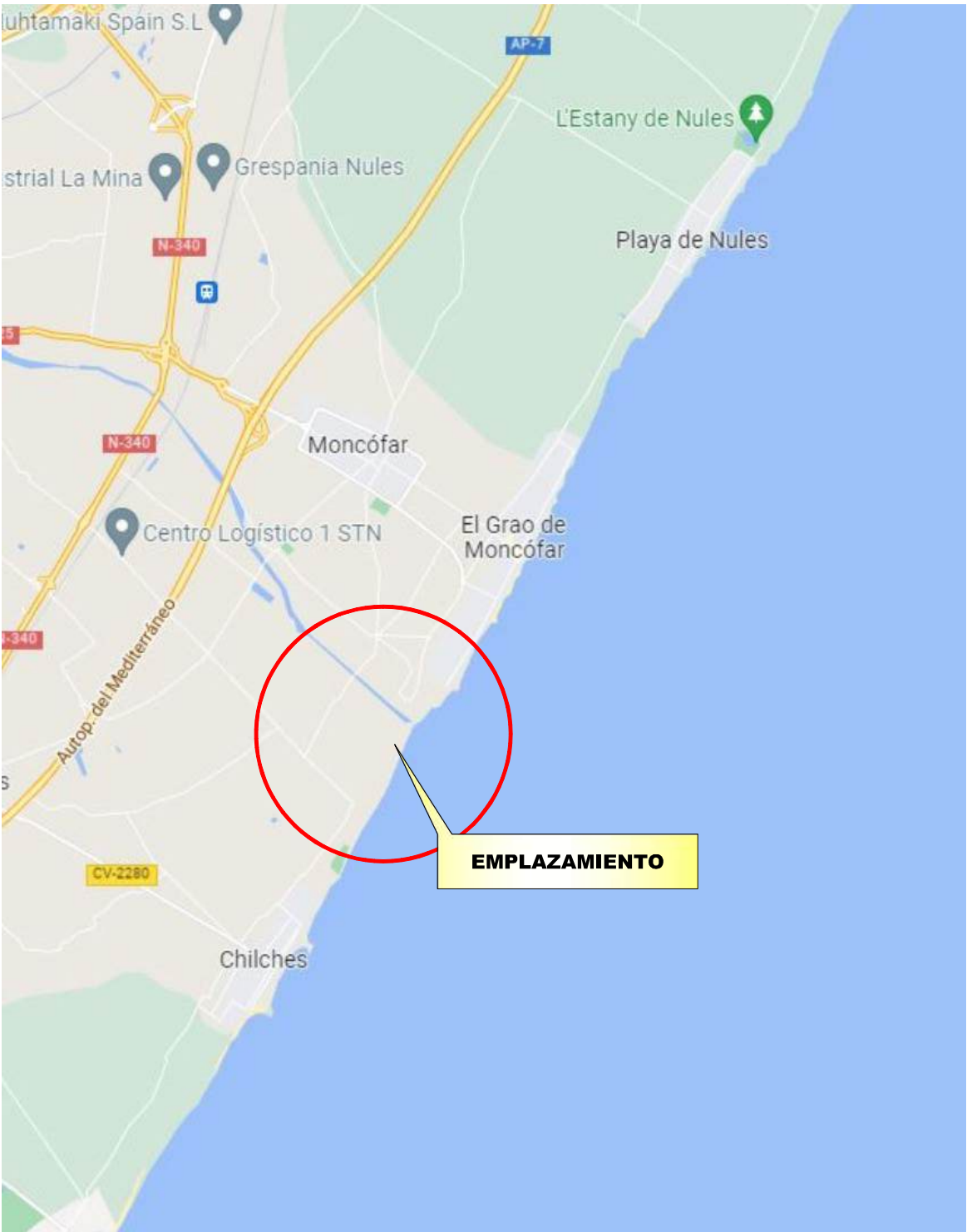
A.1.3	RED DE ABASTECIMIENTO. Planta de pruebas
A.1.5	RED DE PLUVIALES. Planta de pruebas
A.1.6	RED DE FECALES. Planta de pruebas
A.1.8	RED DE ALUMBRADO. Planta de pruebas
A.1.9	RED DE TELEFONÍA. Planta de pruebas

PLANOS GLORIETA NORTE

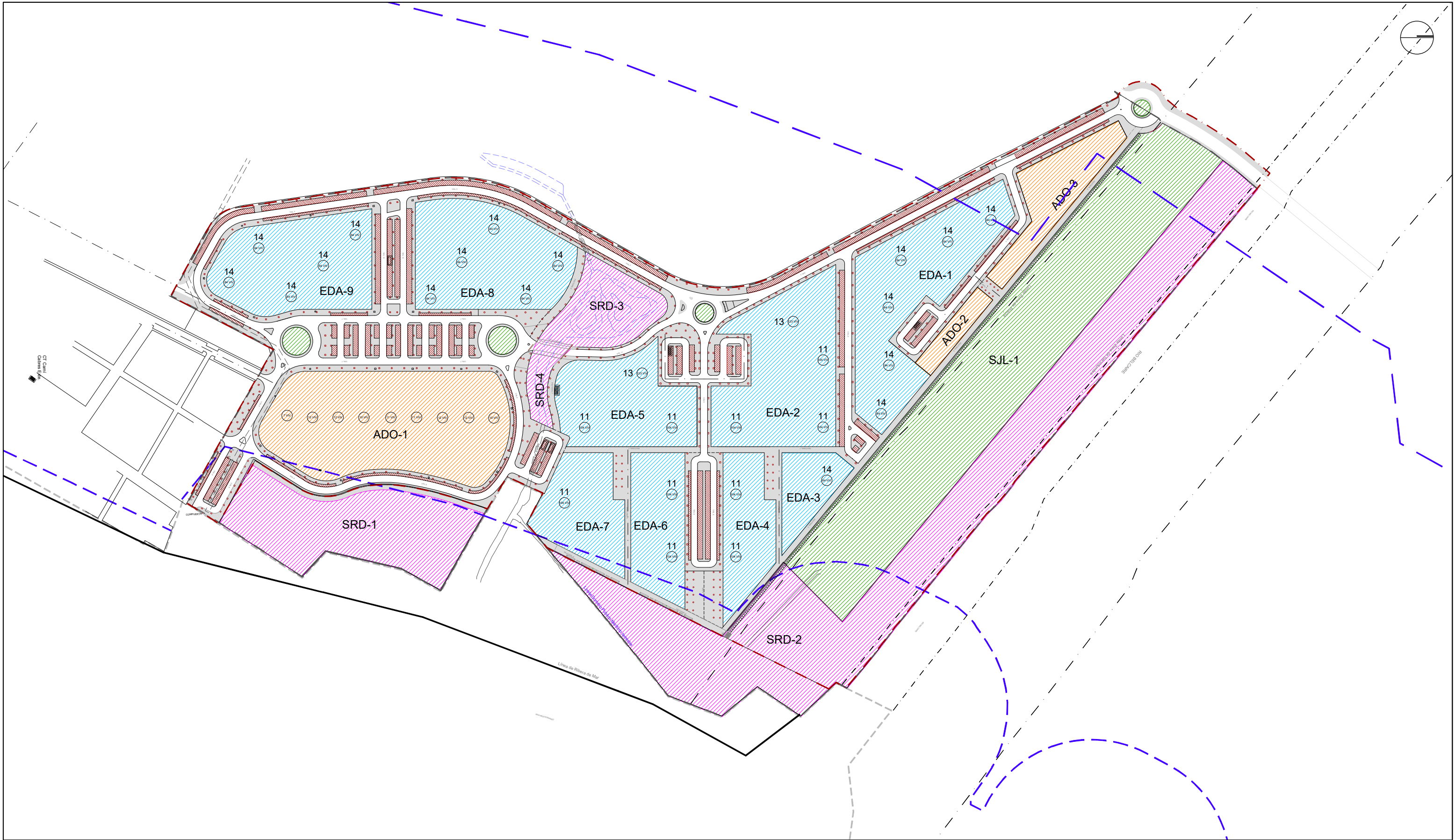
GN.PG.01.00	SITUACION
GN.RV.01.00	REPLANTEO
GN.AP.01.00	ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA
GN.EP.01.00	DEFINICIÓN GEOMÉTRICA
GN.LD.01.00	DEMOLICIONES
GN.MT.01.00	MOV. TIERRAS PERFILES LONGITUDINALES
GN.MT.02.00	MOV. TIERRAS PERFILES TRANSVERSALES
GN.PV.01.00	PAVIMENTACIÓN PLANTA
PG.PV.02.00	PAVIMENTACIÓN DETALLES
GN.RS.01.00	RED DE SANEAMIENTO PLANTA
GN.SV.01.00	SEÑALIZACIÓN PLANTA

PLANOS FRANJA DE INTENSO DESAGÜE

M01.00	MEDIDAS AMBIENTALES. PLANTA GENERAL
MA.02.01	MEDIDAS AMBIENTALES FRANJA NORTE
MA.02.02	MEDIDAS AMBIENTALES FRANJA NORTE PLANO DETALLE 1/2
MA.02.03	MEDIDAS AMBIENTALES FRANJA NORTE PLANO DETALLE 2/2
MA.02.04	MEDIDAS AMBIENTALES FRANJA NORTE PLANTACIONES
MA.02.05	ACCESO 1 FRANJA INTENSO DESAGÜE RAMPA Y ESCALERA. PLANTA Y SECC.
MA.02.06	ACCESO 2 FRANJA INTENSO DESAGÜE RAMPA Y ESCALERA. PLANTA Y SECC.
MA.02.07	DETALLES PASARELA
MA.02.08	ESTRUCTURA PASARELA



La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	S/E	PG.01.00
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		PG.01.00_SITUACION.dwg			



SUELO PRIVADO			
	SUPERFICIE PARCELA (m²s)	COEF. NETO (m²/m²s)	EDIFICABILIDAD (m²s)
ADO BS-1 (ADO-1)	17.383,76	1.00	17.383,76
ADO BS-2 (ADO-2)	1.413,05	1.00	1.413,05
ADO BS-3 (ADO-3)	4.838,16	1.00	4.838,16
EDA/A BS-1 (EDA-1)	12.280,65	3.09	37.955,28
EDA/A BS-2 (EDA-3)	2.980,31	2.12	6.325,88
EDA/A BS-3 (EDA-8)	10.945,52	2.89	31.629,39
EDA/A BS-4 (EDA-9)	10.019,73	3.16	31.629,39
EDA/B BS-1 (EDA-2)	11.878,56	2.66	31.584,00
EDA/B BS-2 (EDA-4)	5.030,55	3.43	17.278,23
EDA/B BS-3 (EDA-5)	8.114,48	2.97	24.064,00
EDA/B BS-4 (EDA-6)	5.584,84	3.09	17.278,23
EDA/B BS-5 (EDA-7)	5.780,55	1.89	10.940,64
TOTAL	96.250,16		232.320,02

SUELO DOTACIONAL PÚBLICO			
		SUPERFICIE PARCIAL (m²s)	SUPERFICIE TOTAL (m²s)
ZONAS VERDES	SJL-1		34.938,31
EQUIPAMIENTOS	SRD-1	12.370,75	
	SRD-2	36.102,93	
	SRD-3	5.002,48	
	SRD-4	1.098,35	54.574,51
RED VIARIA			72.375,56
TOTAL			161.888,38

SUELO DOTACIONAL (ZONAS VERDES)

SUELO DOTACIONAL (EQUIPAMIENTOS)

APARCAMIENTO VIARIO

ACERAS

CALZADAS

SUELO RESIDENCIAL (EDA)

SUELO RESIDENCIAL (ADO)

14

ALINEACIONES Y Nº MAX. DE PLANTAS DE LA EDIFICACIÓN

DELIMITACIÓN SECTOR Y UNIDAD DE EJECUCIÓN

PREVISIÓN VIVIENDAS

DOT PÚBLICO

RV+AV

PRIVADO

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

CONURMA

CONSEJO REGULADOR DE URBANISMO

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ÁMBITO Y ORDENACIÓN PLAN PARCIAL

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

30/09/25

Fichero:

PG.02.00_ORDENACION.dwg

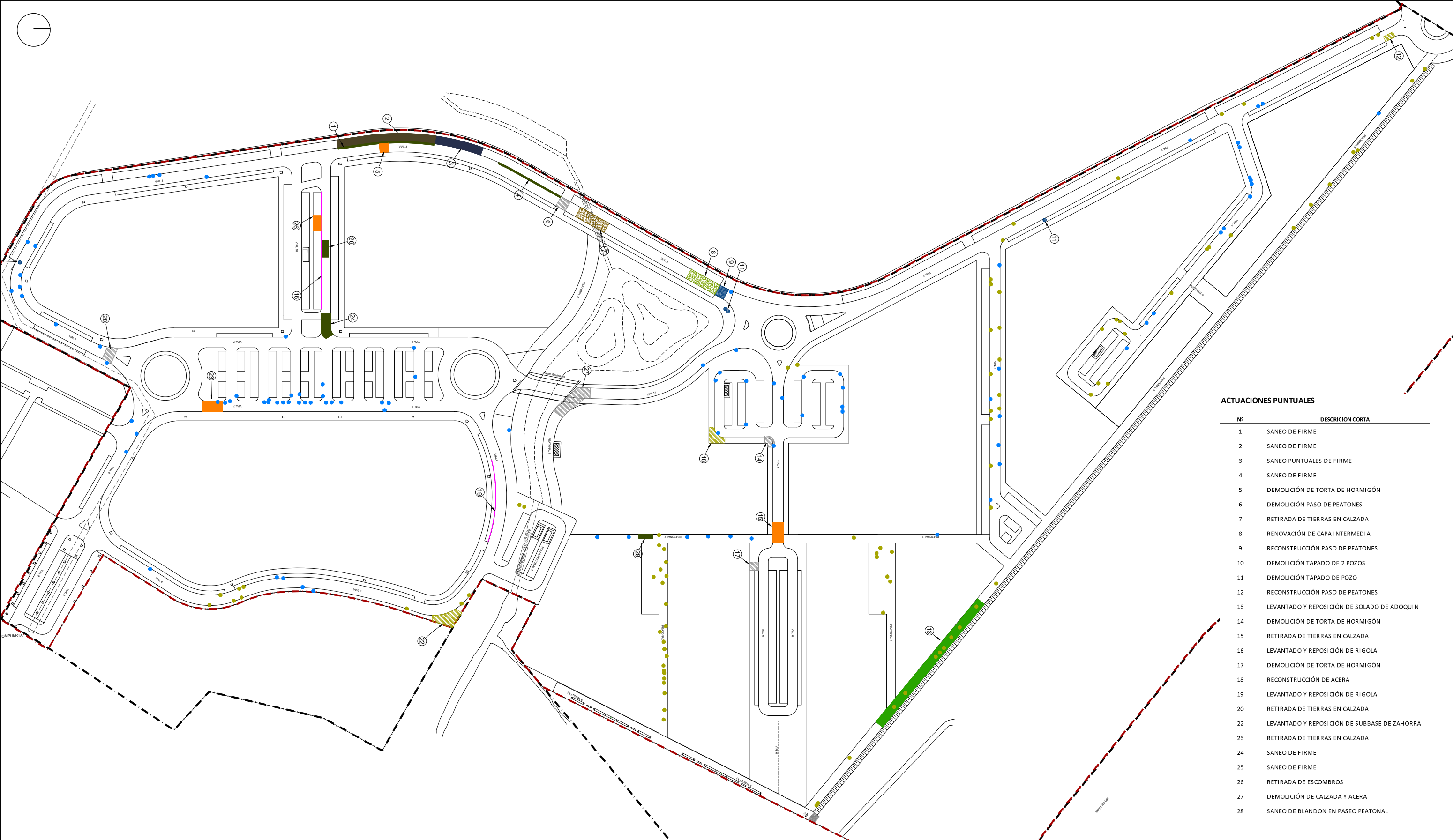
Escala

1/3.000

DIN A3

Plano N°:

PG.02.00



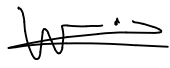
ACTUACIONES PUNTUALES	
Nº	DESCRIPCION CORTA
1	SANEO DE FIRME
2	SANEO DE FIRME
3	SANEO PUNTUALES DE FIRME
4	SANEO DE FIRME
5	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
6	DEMOLICIÓN PASO DE PEATONES
7	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
8	RENOVACIÓN DE CAPA INTERMEDIA
9	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
10	DEMOLICIÓN TAPADO DE 2 POZOS
11	DEMOLICIÓN TAPADO DE POZO
12	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
13	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SOLADO DE ADOQUIN
14	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
15	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
16	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
17	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
18	RECONSTRUCCIÓN DE ACERA
19	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
20	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
22	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SUBBASE DE ZAHORRA
23	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
24	SANEO DE FIRME
25	SANEO DE FIRME
26	RETIRADA DE ESCOMBROS
27	DEMOLICIÓN DE CALZADA Y ACERA
28	SANEO DE BLANDON EN PASEO PEATONAL

- DEMOLICIÓN
- DELIMITACIÓN SECTOR Y UNIDAD DE EJECUCIÓN
- ÁRBOL EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR
- ARBUSTO EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR

La propiedad



El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

CONURMA

CONSEJO REGULADOR DE INGENIEROS DE CAMINOS

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

LEVANTADO Y DEMOLICIONES PLANTA GENERAL

Fecha

JULIO 2025

Control

30/09/25

Escala

1/2.000

Plano N°.

RV.01.00

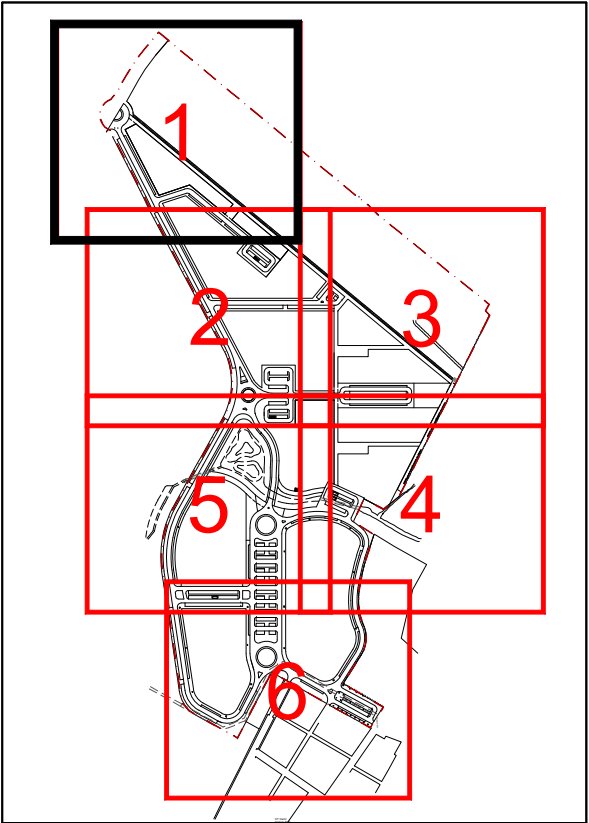
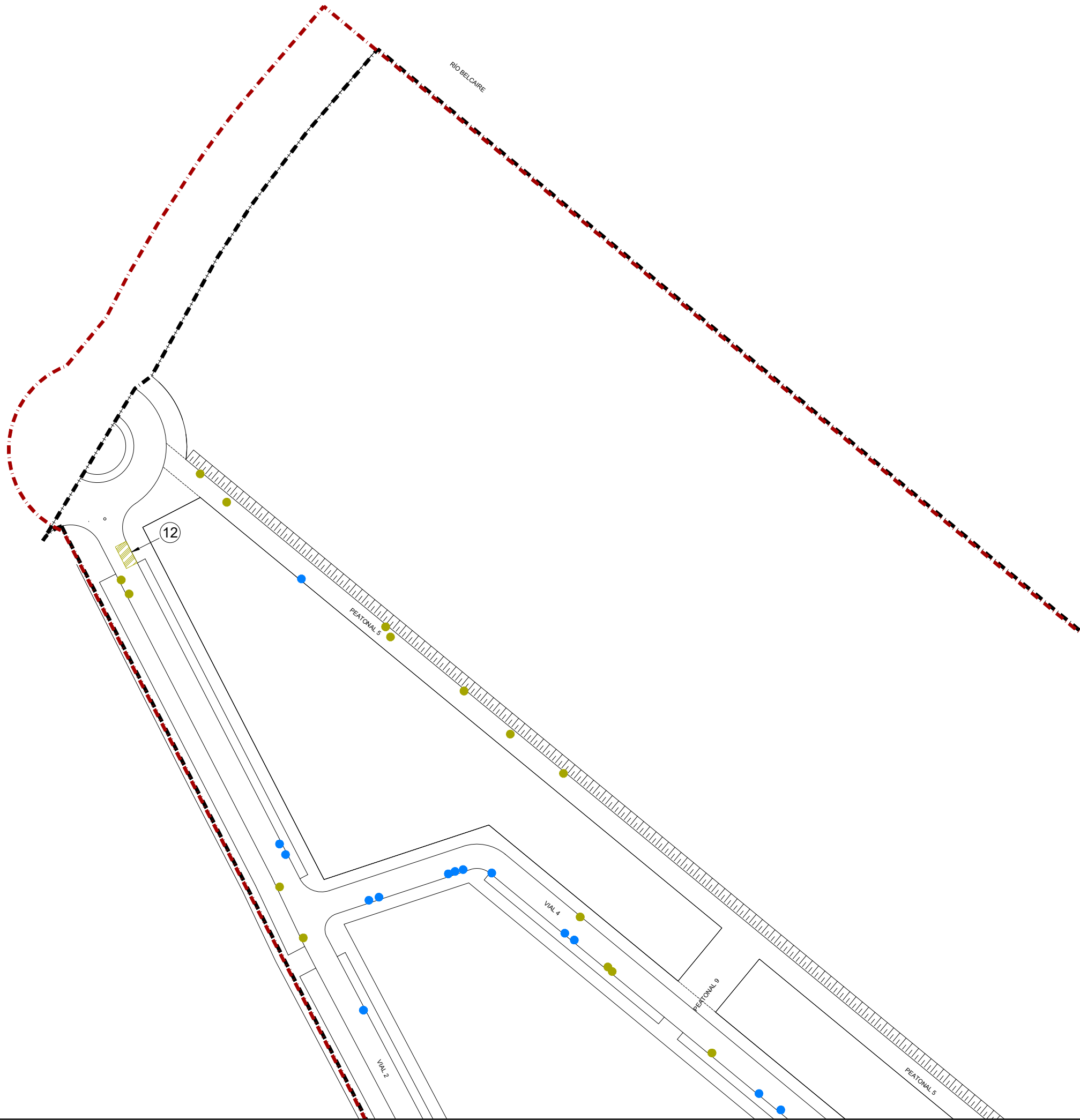
Clave Proyecto:

1027/2022

Fichero:

RV.01.00_LEVANTADO Y DEMOLICIONES.dwg

DIN A3



ACTUACIONES PUNTUALES	
Nº	DESCRIPCION CORTA
1	SANEO DE FIRME
2	SANEO DE FIRME
3	SANEO PUNTUALES DE FIRME
4	SANEO DE FIRME
5	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
6	DEMOLICIÓN PASO DE PEATONES
7	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
8	RENOVACIÓN DE CAPA INTERMEDIA
9	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
10	DEMOLICIÓN TAPADO DE 2 POZOS
11	DEMOLICIÓN TAPADO DE POZO
12	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
13	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SOLADO DE ADOQUIN
14	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
15	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
16	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
17	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
18	RECONSTRUCCIÓN DE ACERA
19	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
20	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
22	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SUBBASE DE ZAHORRA
23	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
24	SANEO DE FIRME
25	SANEO DE FIRME
26	RETIRADA DE ESCOMBROS
27	DEMOLICIÓN DE CALZADA Y ACERA
28	SANEO DE BLANDON EN PASEO PEATONAL

- ÁRBOL EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR
- ARBUSTO EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR



Ajuntament
Moncofa

El Ingeniero de Caminos



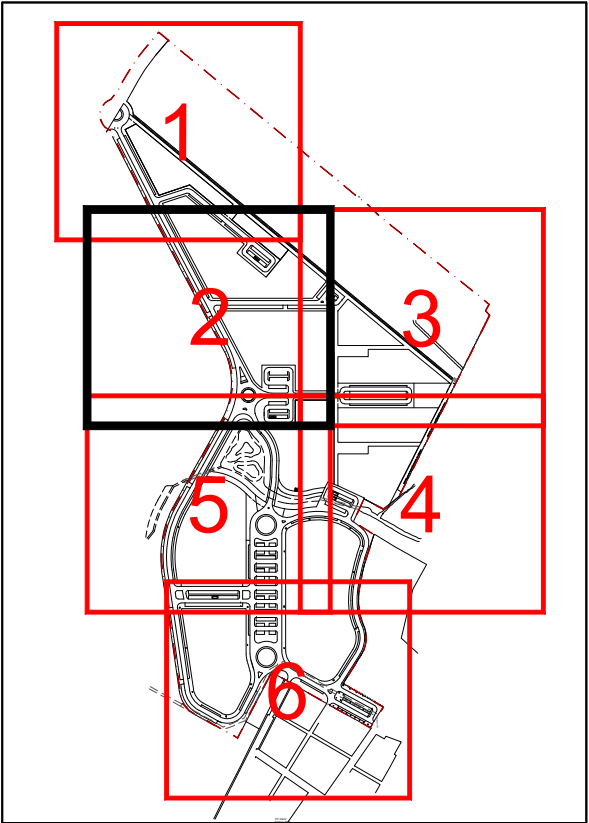
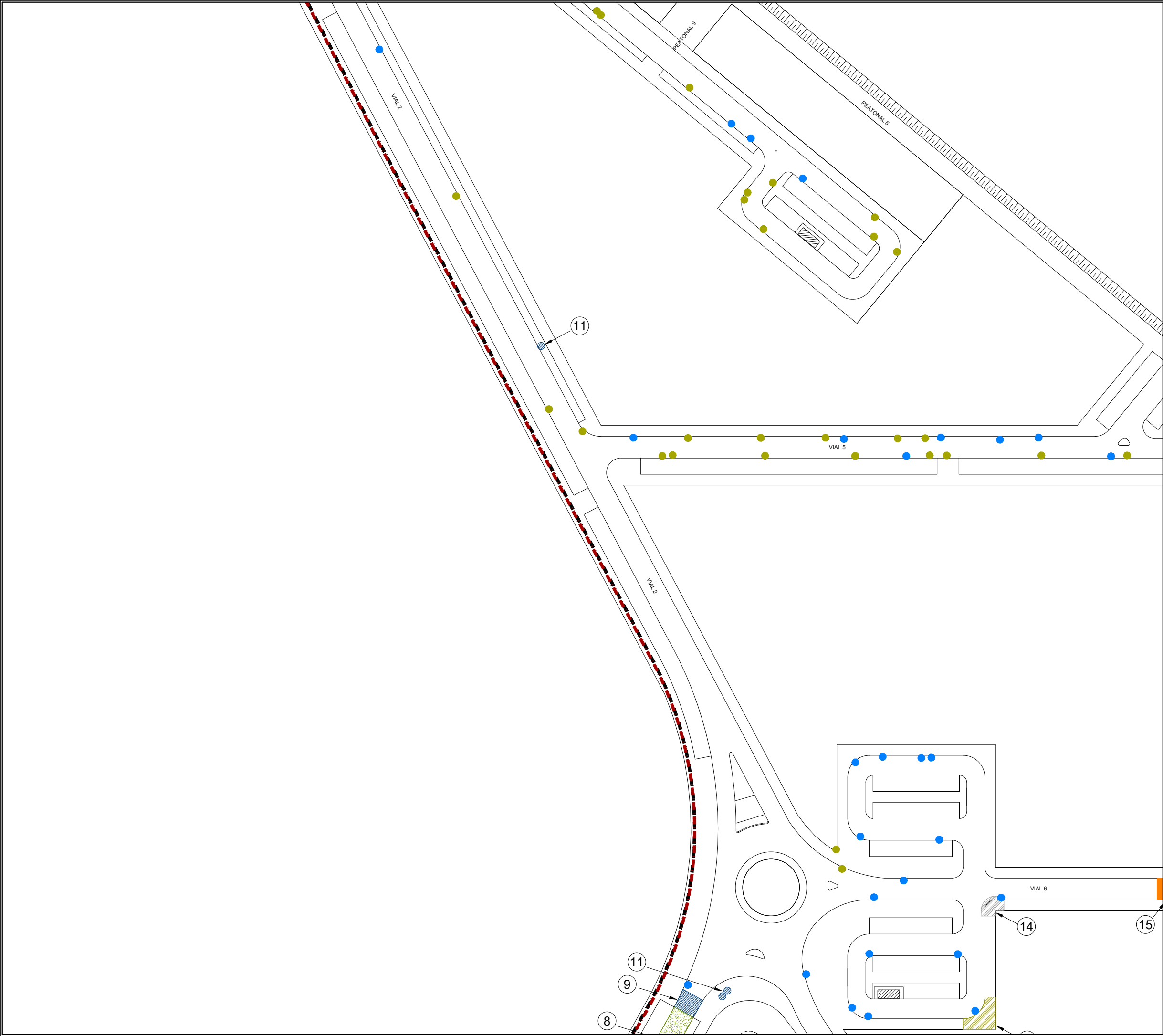
JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento
MONCOFA. CASTELLÓN

LEVANTADO Y DEMOLICIONES PLANTA GENERAL. HOJA 1

Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	P plano N°. RV.01.01
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: RV.01.00_LEVANTADO Y DEMOLICIONES.dwg	DIN A3	



ACTUACIONES PUNTUALES

Nº	DESCRIPCION CORTA
1	SANEO DE FIRME
2	SANEO DE FIRME
3	SANEO PUNTUALES DE FIRME
4	SANEO DE FIRME
5	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
6	DEMOLICIÓN PASO DE PEATONES
7	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
8	RENOVACIÓN DE CAPA INTERMEDIA
9	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
10	DEMOLICIÓN TAPADO DE 2 POZOS
11	DEMOLICIÓN TAPADO DE POZO
12	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
13	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SOLADO DE ADOQUIN
14	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
15	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
16	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
17	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
18	RECONSTRUCCIÓN DE ACERA
19	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
20	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
22	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SUBBASE DE ZAHORRA
23	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
24	SANEO DE FIRME
25	SANEO DE FIRME
26	RETIRADA DE ESCOMBROS
27	DEMOLICIÓN DE CALZADA Y ACERA
28	SANEO DE BLANDON EN PASEO PEATONAL

- ÁRBOL EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR
- ARBUSTO EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

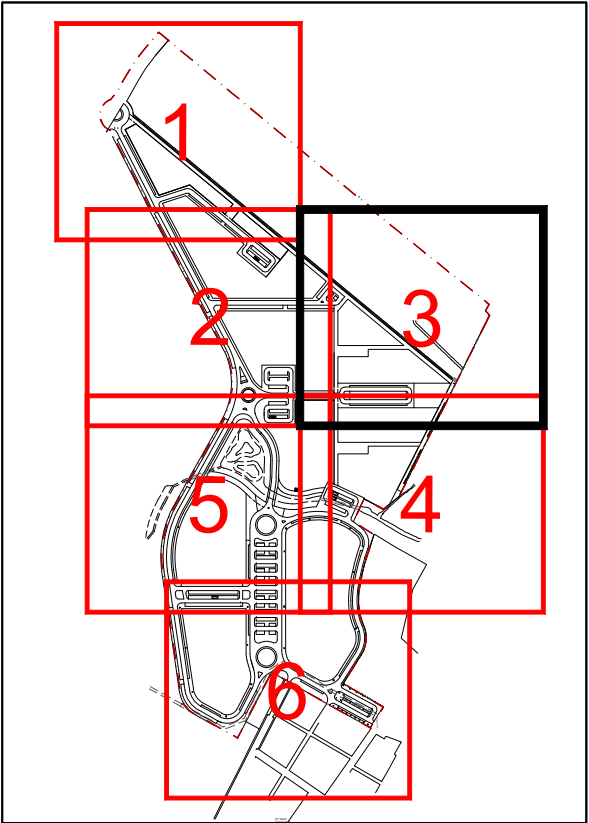
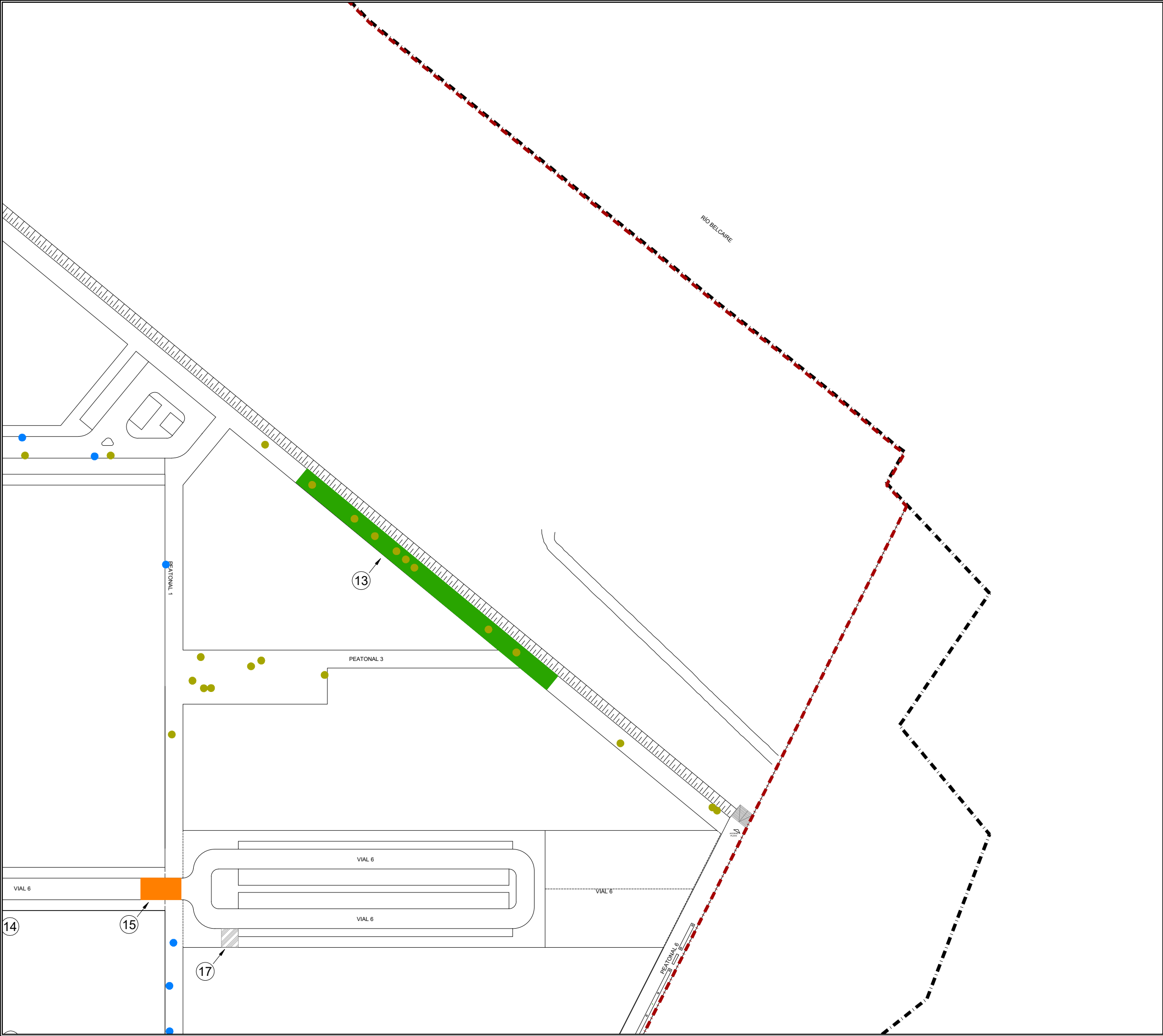
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

LEVANTADO Y DEMOLICIONES PLANTA GENERAL. HOJA 2

Fecha	JULIO 2025	Control	30/09/25	Escala	1/1.000	Plano N°: RV.01.02
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	RV.01.00_LEVANTADO Y DEMOLICIONES.dwg	DIN A3		



ACTUACIONES PUNTUALES

Nº	DESCRIPCION CORTA
1	SANEO DE FIRME
2	SANEO DE FIRME
3	SANEO PUNTUALES DE FIRME
4	SANEO DE FIRME
5	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
6	DEMOLICIÓN PASO DE PEATONES
7	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
8	RENOVACIÓN DE CAPA INTERMEDIA
9	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
10	DEMOLICIÓN TAPADO DE 2 POZOS
11	DEMOLICIÓN TAPADO DE POZO
12	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
13	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SOLADO DE ADOQUIN
14	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
15	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
16	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
17	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
18	RECONSTRUCCIÓN DE ACERA
19	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
20	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
22	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SUBBASE DE ZAHORRA
23	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
24	SANEO DE FIRME
25	SANEO DE FIRME
26	RETIRADA DE ESCOMBROS
27	DEMOLICIÓN DE CALZADA Y ACERA
28	SANEO DE BLANDON EN PASEO PEATONAL

- ÁRBOL EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR
- ARBUSTO EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

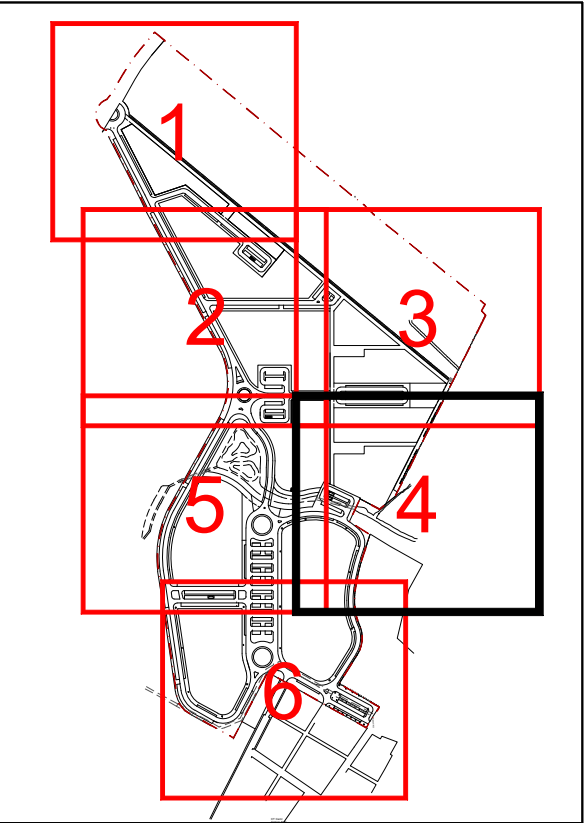
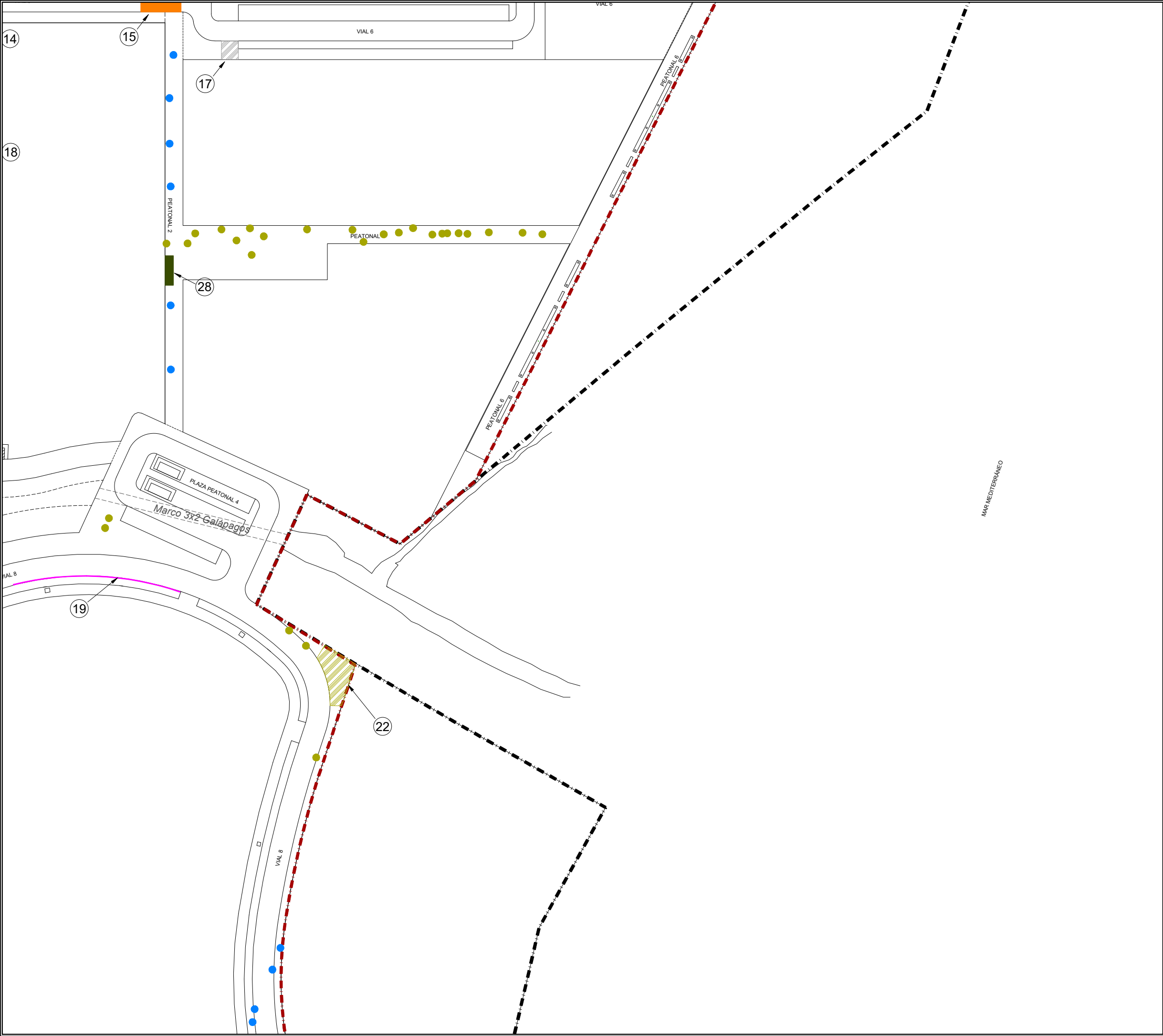
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

LEVANTADO Y DEMOLICIONES PLANTA GENERAL. HOJA 3

Fecha	JULIO 2025	Control	30/09/25	Escala	1/1.000	Plano N°: RV.01.03
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	RV.01.00_LEVANTADO Y DEMOLICIONES.dwg	DIN A3		



ACTUACIONES PUNTUALES

Nº	DESCRIPCION CORTA
1	SANEO DE FIRME
2	SANEO DE FIRME
3	SANEO PUNTUALES DE FIRME
4	SANEO DE FIRME
5	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
6	DEMOLICIÓN PASO DE PEATONES
7	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
8	RENOVACIÓN DE CAPA INTERMEDIA
9	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
10	DEMOLICIÓN TAPADO DE 2 POZOS
11	DEMOLICIÓN TAPADO DE POZO
12	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
13	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SOLADO DE ADOQUIN
14	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
15	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
16	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
17	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
18	RECONSTRUCCIÓN DE ACERA
19	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
20	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
22	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SUBBASE DE ZAHORRA
23	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
24	SANEO DE FIRME
25	SANEO DE FIRME
26	RETIRADA DE ESCOMBROS
27	DEMOLICIÓN DE CALZADA Y ACERA
28	SANEO DE BLANDON EN PASEO PEATONAL

- ÁRBOL EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR
- ARBUSTO EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

LEVANTADO Y DEMOLICIONES PLANTA GENERAL. HOJA 4

Fecha

JULIO 2025

Control

30/09/25

Escala

1/1.000

Plano N°.

RV.01.04

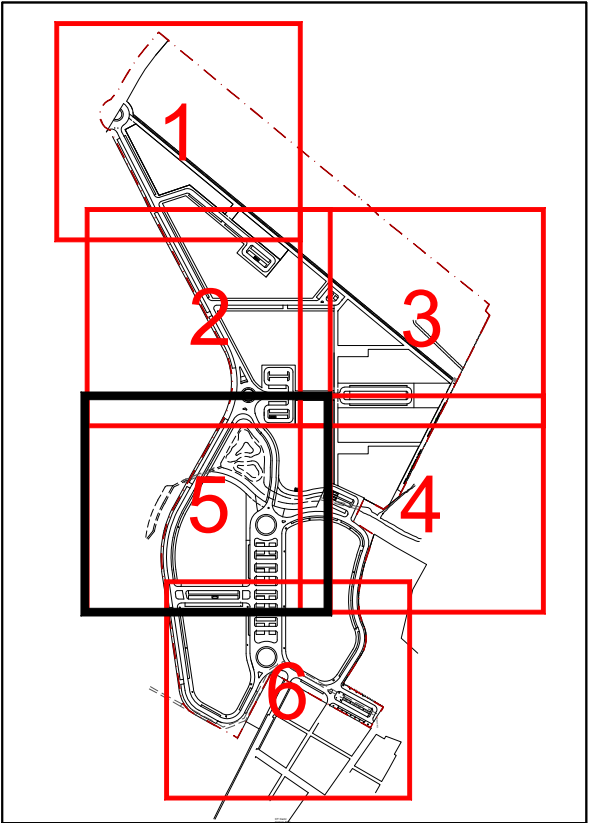
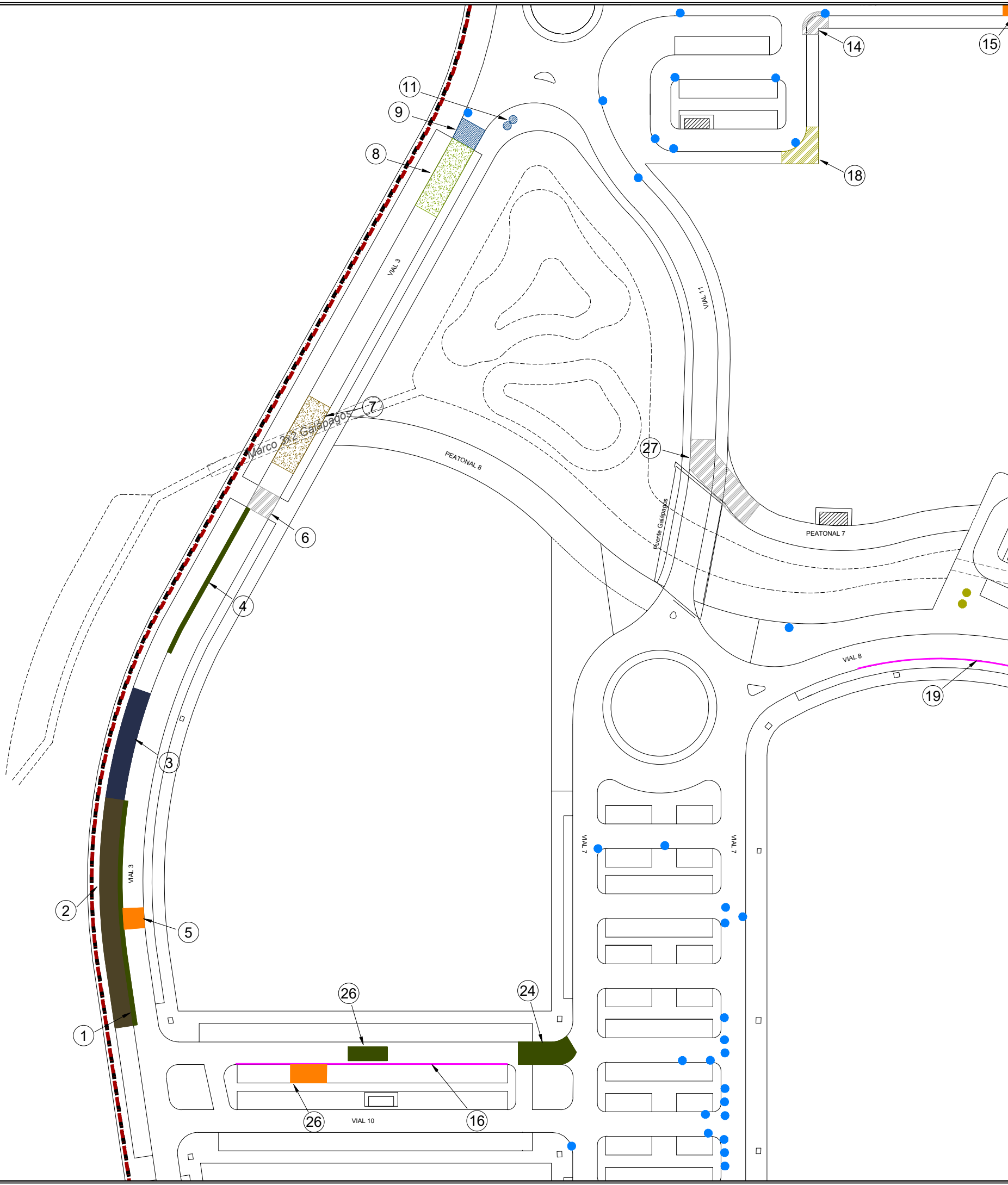
Clave Proyecto:

1027/2022

Fichero:

RV.01.00_LEVANTADO Y DEMOLICIONES.dwg

DIN A3



ACTUACIONES PUNTUALES

Nº	DESCRIPCION CORTA
1	SANEO DE FIRME
2	SANEO DE FIRME
3	SANEO PUNTUALES DE FIRME
4	SANEO DE FIRME
5	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
6	DEMOLICIÓN PASO DE PEATONES
7	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
8	RENOVACIÓN DE CAPA INTERMEDIA
9	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
10	DEMOLICIÓN TAPADO DE 2 POZOS
11	DEMOLICIÓN TAPADO DE POZO
12	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
13	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SOLADO DE ADOQUIN
14	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
15	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
16	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
17	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
18	RECONSTRUCCIÓN DE ACERA
19	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
20	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
22	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SUBBASE DE ZAHORRA
23	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
24	SANEO DE FIRME
25	SANEO DE FIRME
26	RETIRADA DE ESCOMBROS
27	DEMOLICIÓN DE CALZADA Y ACERA
28	SANEO DE BLANDON EN PASEO PEATONAL

- ÁRBOL EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR
- ARBUSTO EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

LEVANTADO Y DEMOLICIONES PLANTA GENERAL. HOJA 5

Fecha

JULIO 2025

Control

30/09/25

Escala

1/1.000

Plano N°.

RV.01.05

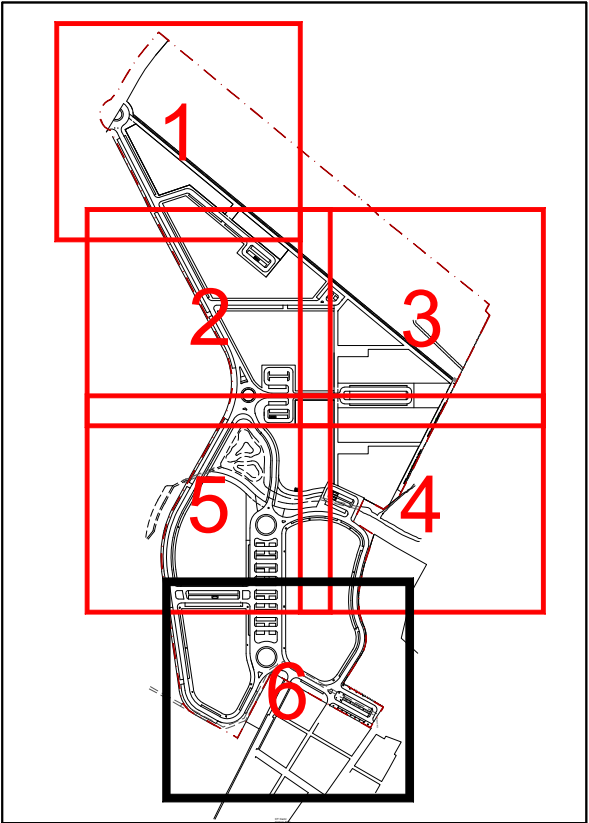
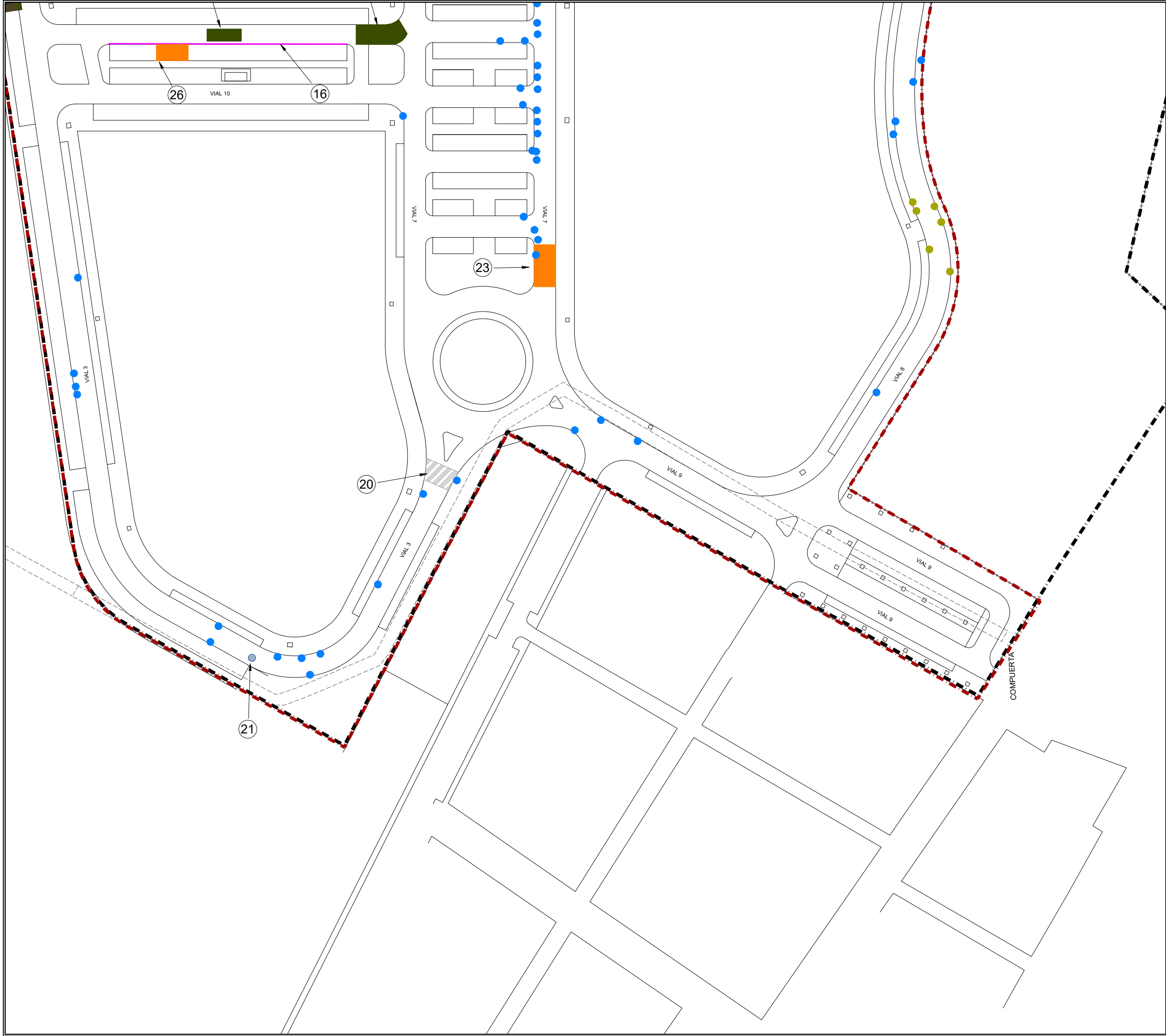
Clave Proyecto:

1027/2022

Fichero:

RV.01.00_LEVANTADO Y DEMOLICIONES.dwg

DIN A3



ACTUACIONES PUNTUALES

Nº	DESCRIPCION CORTA
1	SANEO DE FIRME
2	SANEO DE FIRME
3	SANEO PUNTUALES DE FIRME
4	SANEO DE FIRME
5	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
6	DEMOLICIÓN PASO DE PEATONES
7	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
8	RENOVACIÓN DE CAPA INTERMEDIA
9	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
10	DEMOLICIÓN TAPADO DE 2 POZOS
11	DEMOLICIÓN TAPADO DE POZO
12	RECONSTRUCCIÓN PASO DE PEATONES
13	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SOLADO DE ADOQUIN
14	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
15	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
16	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
17	DEMOLICIÓN DE TORTA DE HORMIGÓN
18	RECONSTRUCCIÓN DE ACERA
19	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE RIGOLA
20	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
22	LEVANTADO Y REPOSICIÓN DE SUBBASE DE ZAHORRA
23	RETIRADA DE TIERRAS EN CALZADA
24	SANEO DE FIRME
25	SANEO DE FIRME
26	RETIRADA DE ESCOMBROS
27	DEMOLICIÓN DE CALZADA Y ACERA
28	SANEO DE BLANDON EN PASEO PEATONAL

- ÁRBOL EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR
- ARBUSTO EN CALZADA o ACERA A ARRANCAR o TALAR

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

LEVANTADO Y DEMOLICIONES PLANTA GENERAL. HOJA 6

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

30/09/25

Fichero:

RV.01.00_LEVANTADO Y DEMOLICIONES.dwg

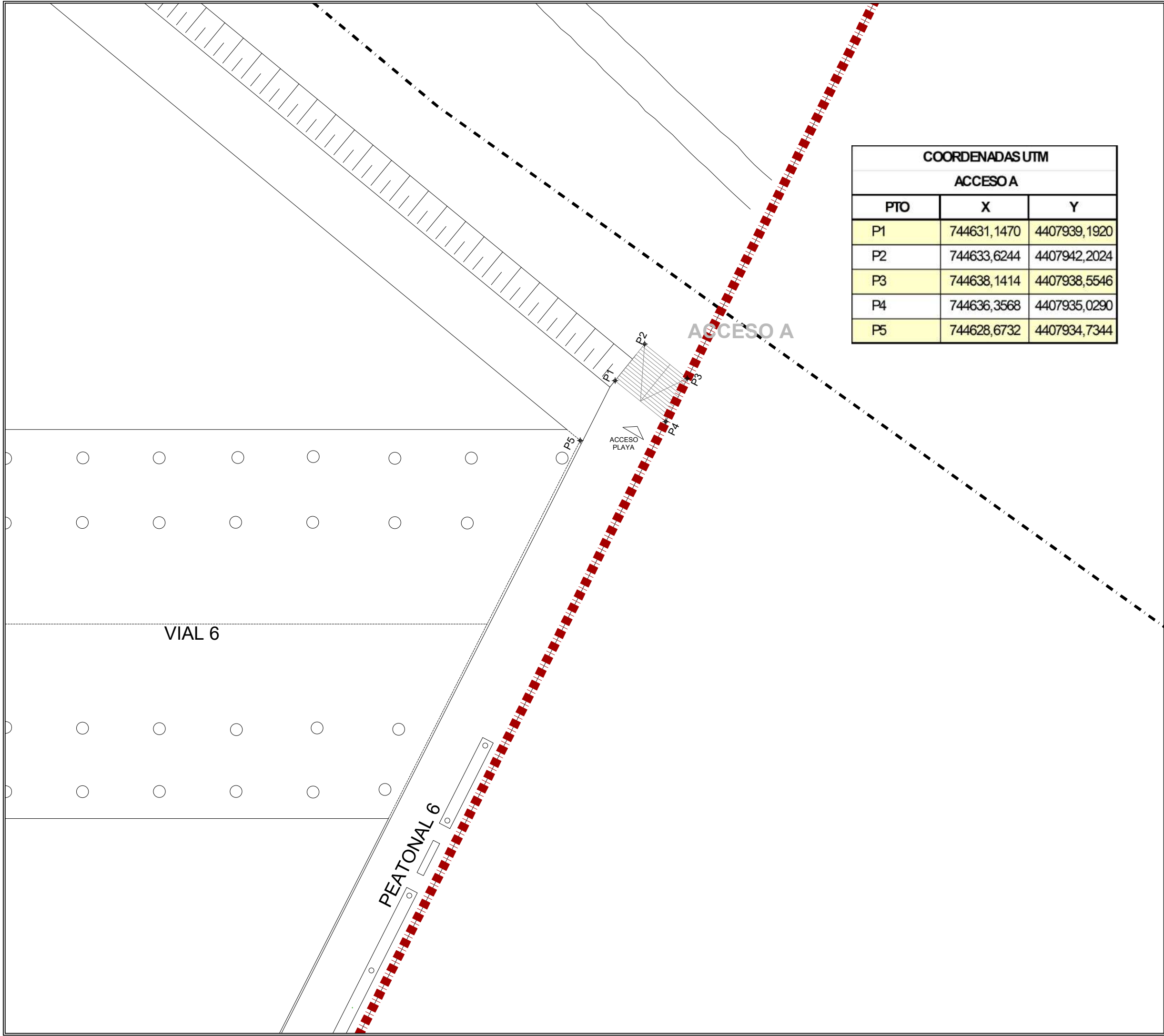
Escala

1/1.000

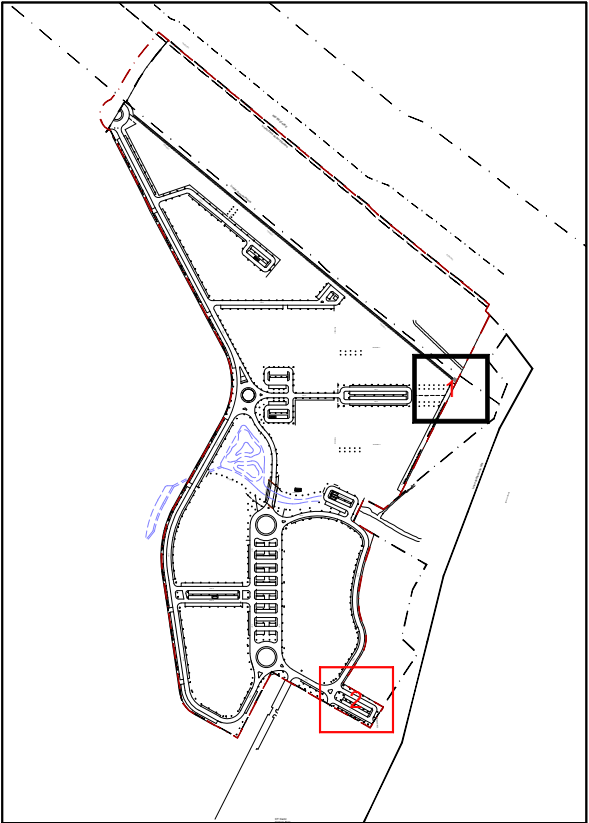
DIN A3

Plano N°:

RV.01.06



COORDENADAS UTM		
ACCESO A		
PTO	X	Y
P1	744631,1470	4407939,1920
P2	744633,6244	4407942,2024
P3	744638,1414	4407938,5546
P4	744636,3568	4407935,0290
P5	744628,6732	4407934,7344

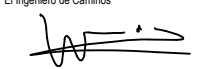




La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

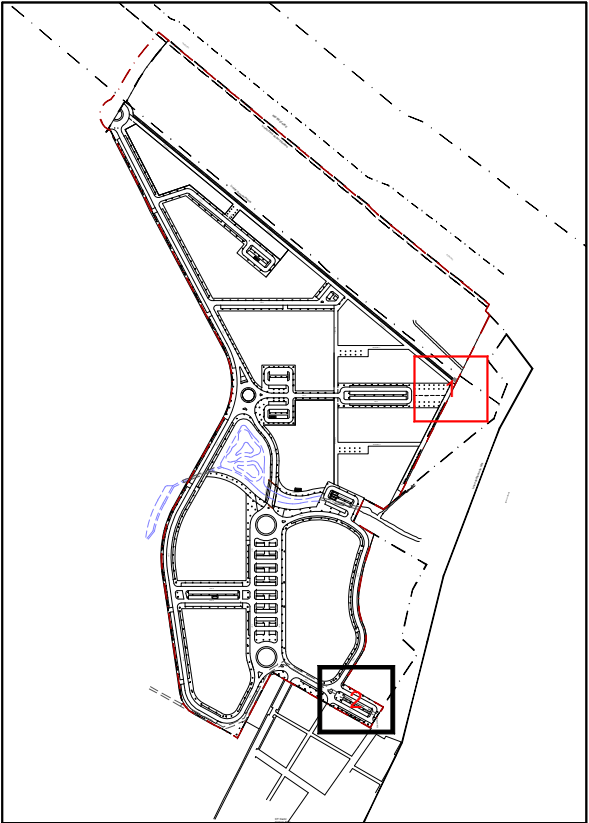
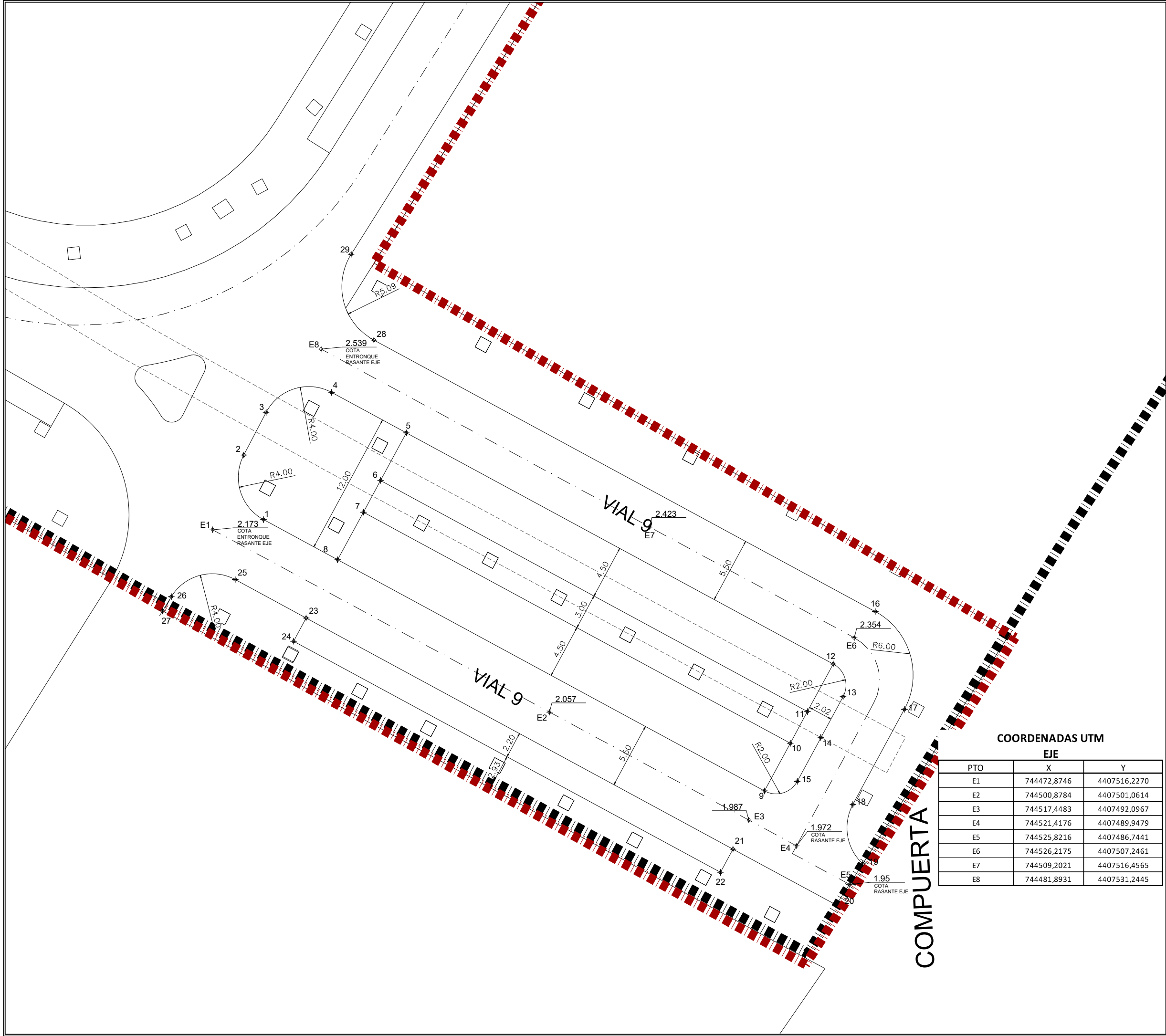
REPLANTEO

ZONA PASEO MARITIMO. HOJA 4



CONURMA

Fecha	JULIO 2025	Control	30/09/25	Escala	1/300	Plano N°.	RV.03.01
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	RV.03.00_REPLANTEO	ZONA APARCAMIENTO.dwg	DIN A3		



COORDENADAS UTM
APARCAMIENTO

PTO	X	Y
1	744477,1006	4407517,0664
2	744475,4603	4407522,4380
3	744477,3145	4407525,9828
4	744482,7630	4407527,6465
5	744488,9774	4407524,2827
6	744486,8352	4407520,3253
7	744485,4071	4407517,6870
8	744483,2650	4407513,7296
9	744518,7585	4407494,5169
10	744520,9006	4407498,4744
11	744522,3287	4407501,1126
12	744524,4709	4407505,0701
13	744525,2913	4407502,3517
14	744523,4405	4407498,9641
15	744521,4831	4407495,3163
16	744527,9685	4407509,4309
17	744530,3888	4407501,2981
18	744526,1045	4407493,3833
19	744526,9287	4407488,4551
20	744524,7144	4407485,0332
21	744516,1383	4407489,6764
22	744515,0930	4407487,7454
23	744480,6468	4407508,8927
24	744479,5995	4407506,9580
25	744474,7451	4407512,0873
26	744469,4324	4407510,6628
27	744468,7067	4407509,4810
28	744486,2848	4407531,9943
29	744484,3854	4407539,1271

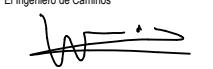
COORDENADAS UTM
EJE

PTO	X	Y
E1	744472,8746	4407516,2270
E2	744500,8784	4407501,0614
E3	744517,4483	4407492,0967
E4	744521,4176	4407489,9479
E5	744525,8216	4407486,7441
E6	744526,2175	4407507,2461
E7	744509,2021	4407516,4565
E8	744481,8931	4407531,2445



La propiedad

El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES



PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

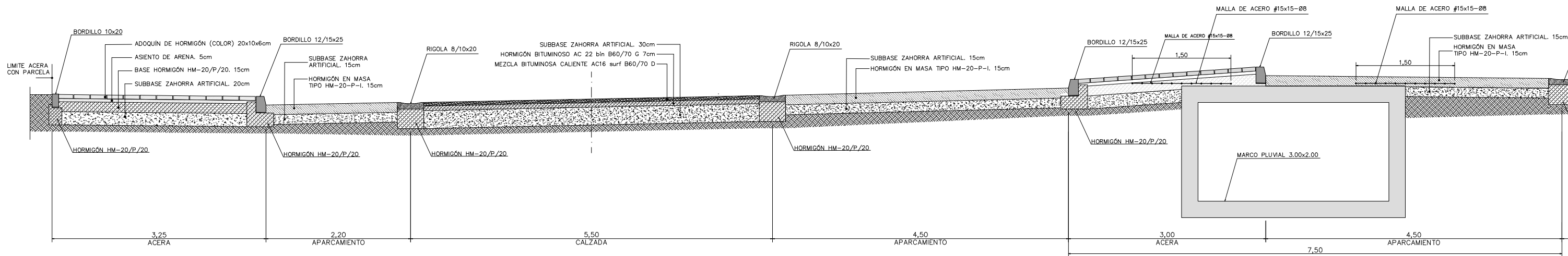
Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

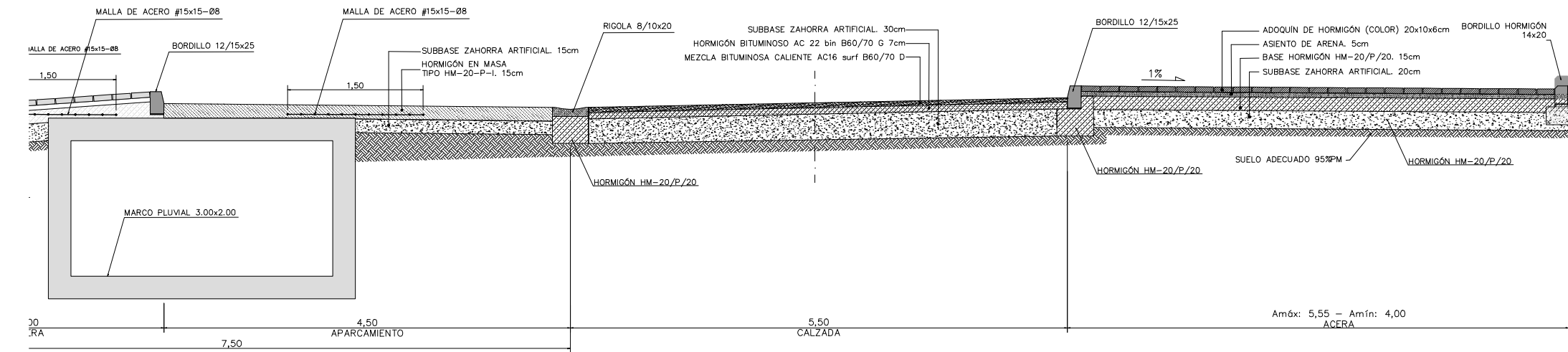
REPLANTEO

ZONA APARCAMIENTO. HOJA 1

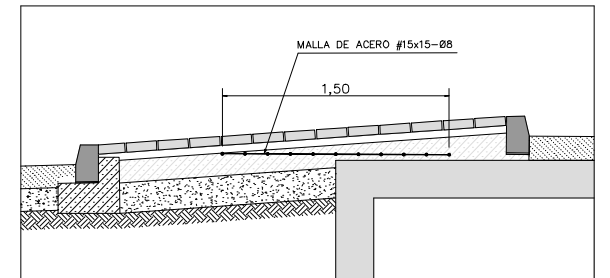
Fecha	Control	Escala	Plano N°.
JULIO 2025	30/09/25	1/300	RV.03.02
Clave Proyecto:	Fichero:	ZONA APARCAMIENTO.dwg	
1027/2022	RV.03.00_REPLANTEO	DIN A3	



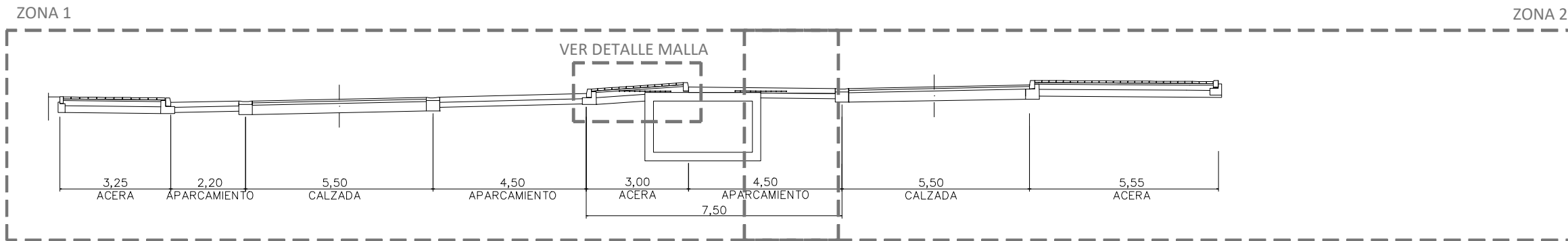
ZONA 1
ESCALA 1:60



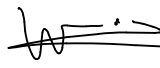
ZONA 2
ESCALA 1:60

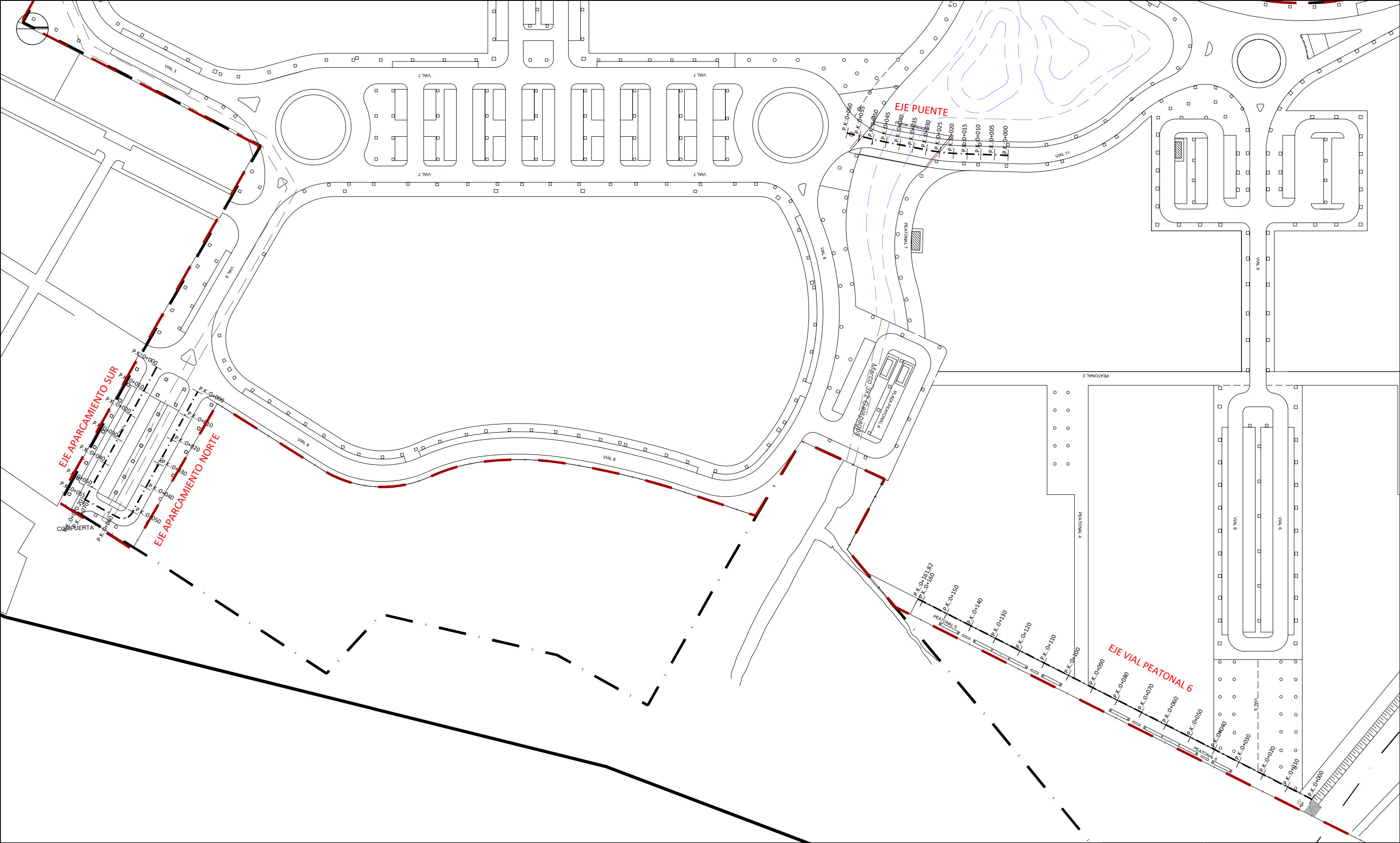


DETALLE MALLA
ESCALA 1:50

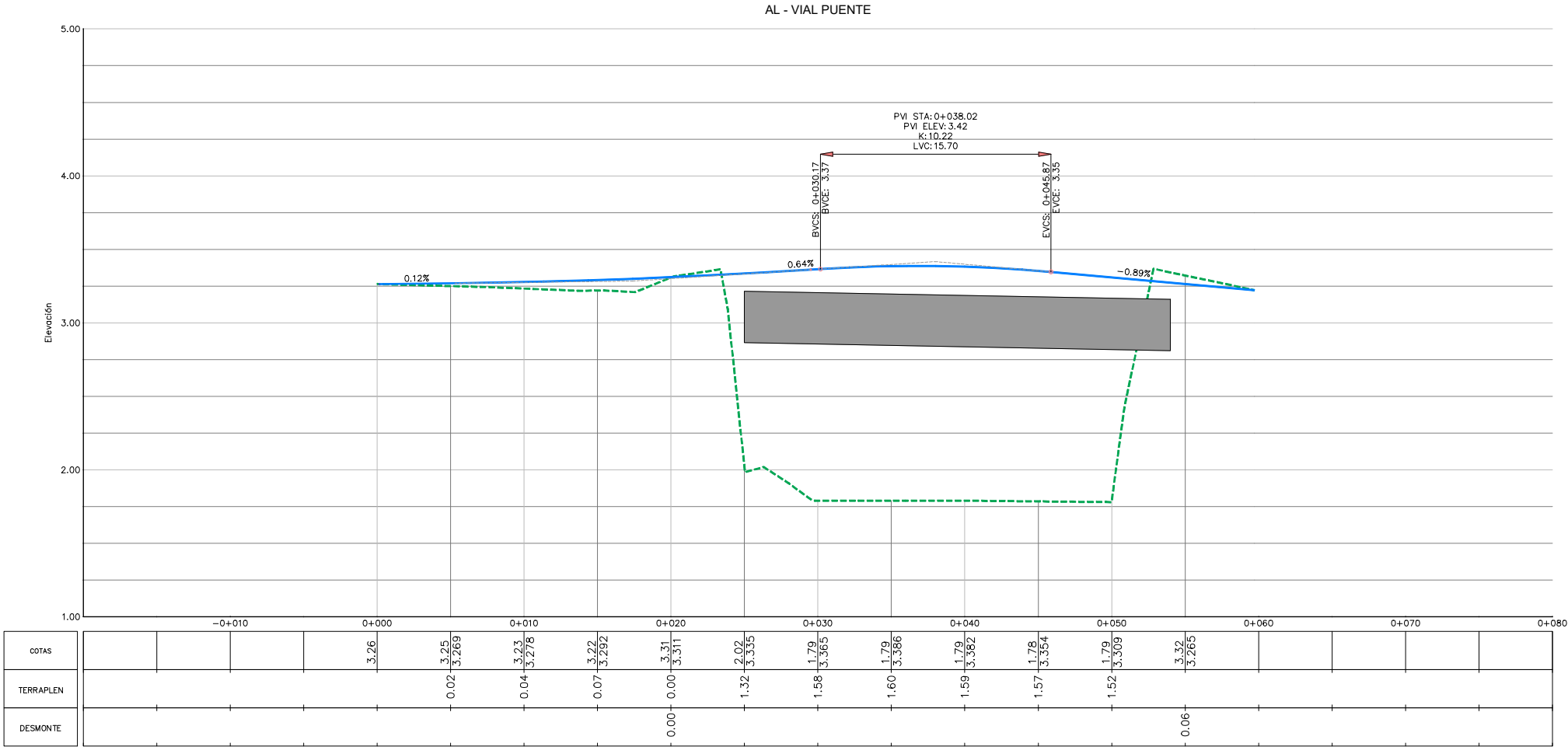


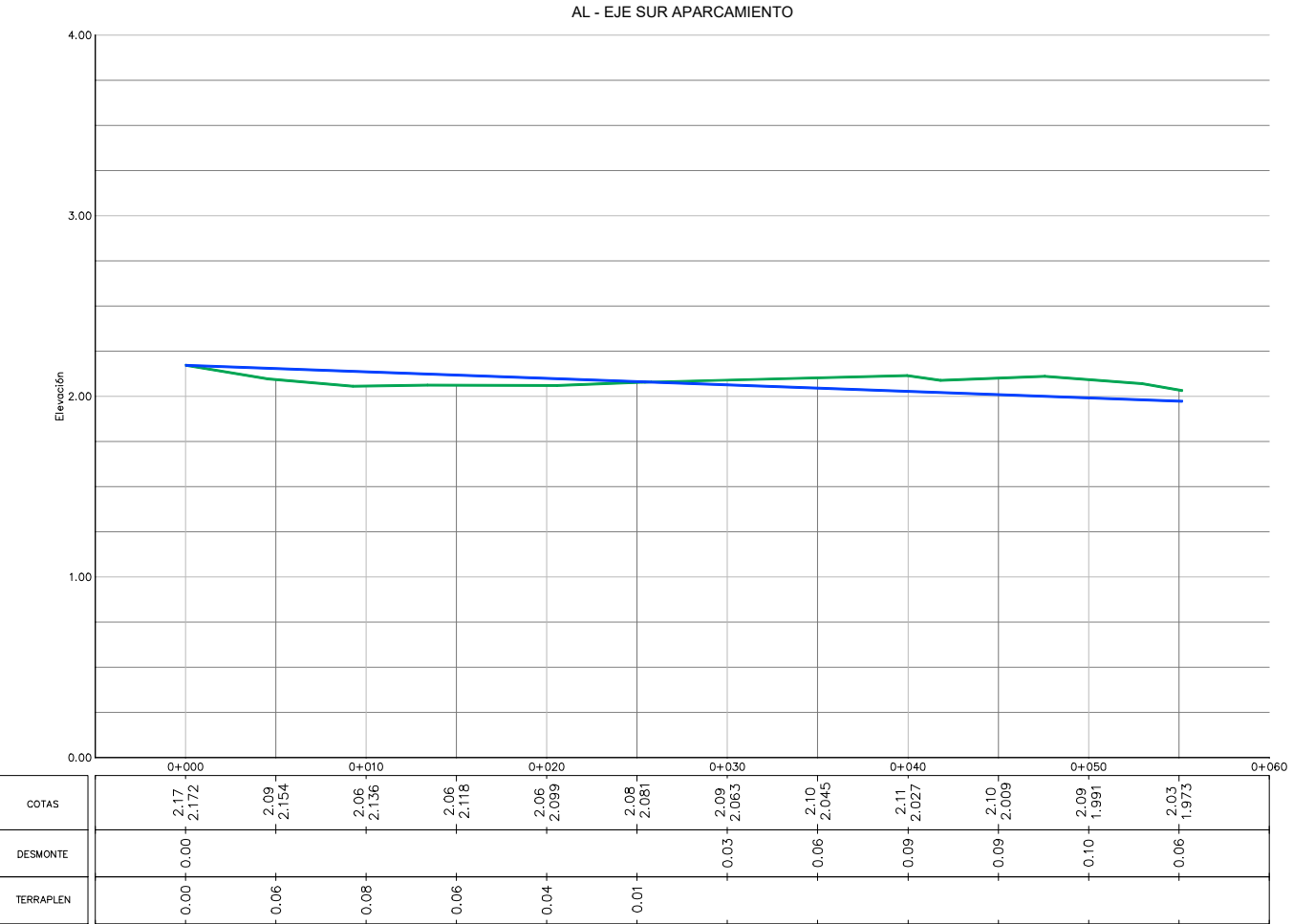
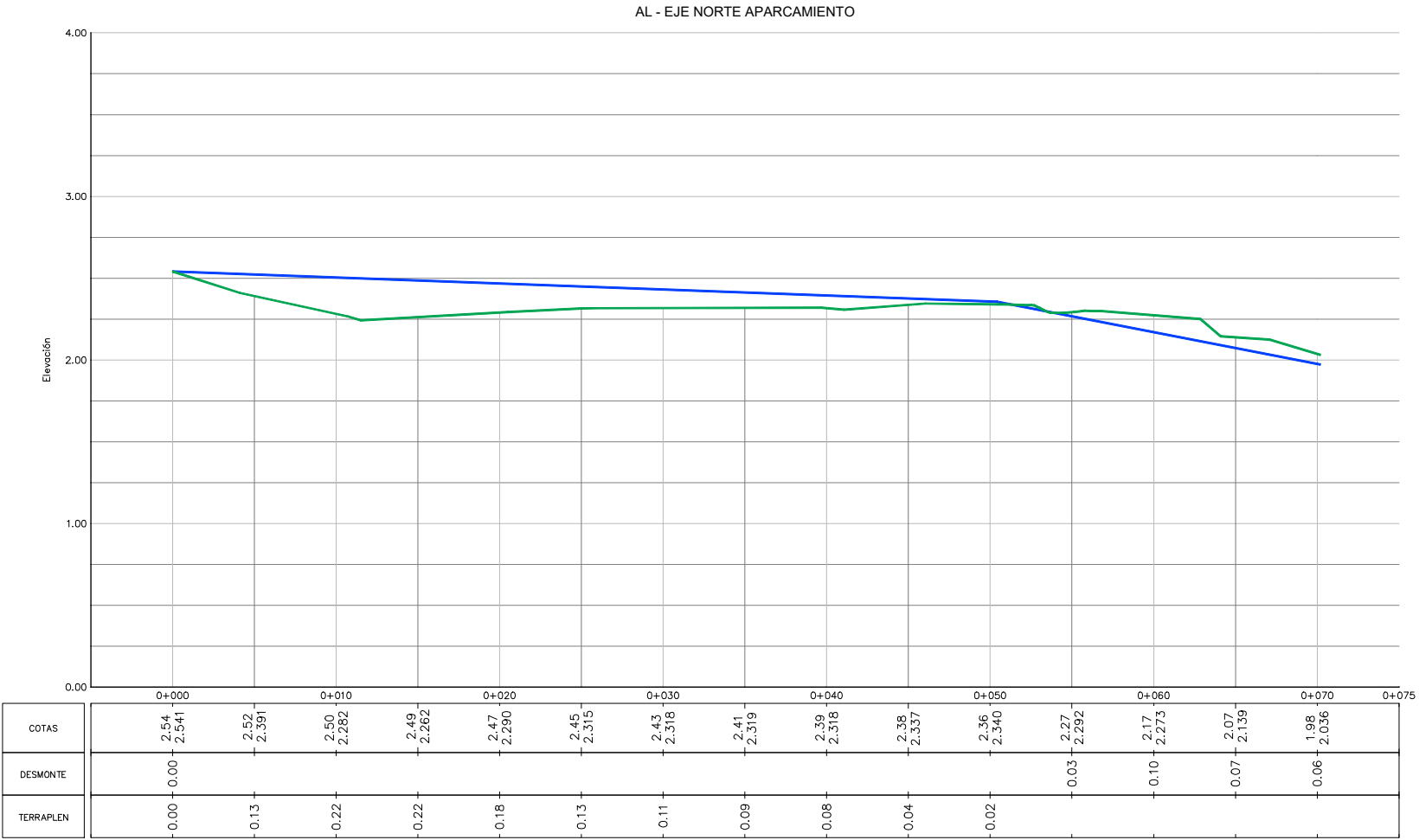
SECCIÓN A-A
ESCALA 1:150

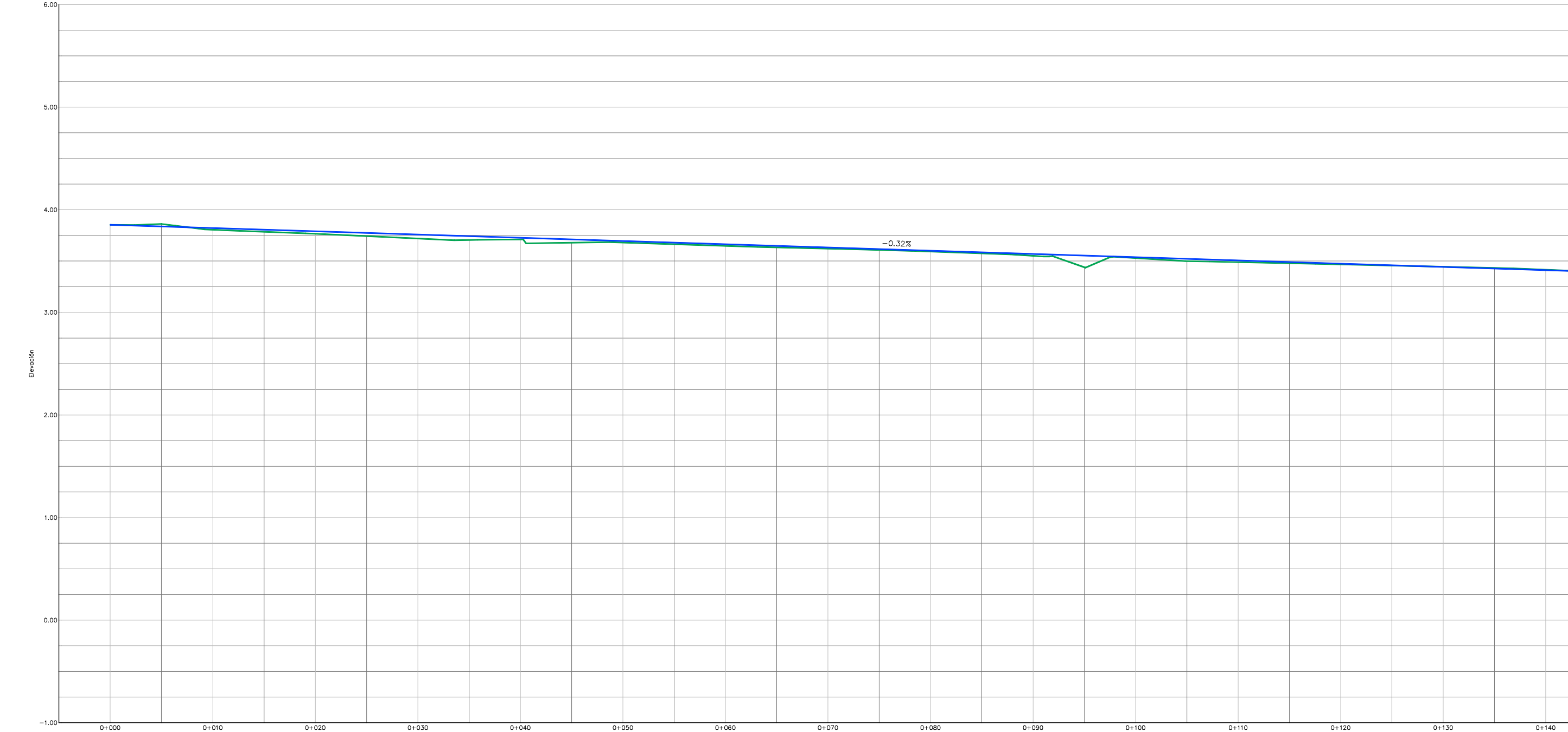
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		PAVIMENTACIÓN SECCIÓN VIAL 9			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	INDICADAS	RV.04.00
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		RV.04.00_DETALLES.dwg			



La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACIÓN DE LA URBANIZACIÓN DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		MOVIMIENTO DE TIERRAS PLANTA GENERAL			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.500	MT.01
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		MT.01_PLANTA.dwg			







COTAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

La propiedad



El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES



PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

MOVIMIENTO DE TIERRAS

PERFILES LONGITUDINALES

PASEO (PK 0+000 al PK 0+140)

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

30/09/25

Fichero:

MT.02_PERFILES LONGITUDINALES.dwg

Escala

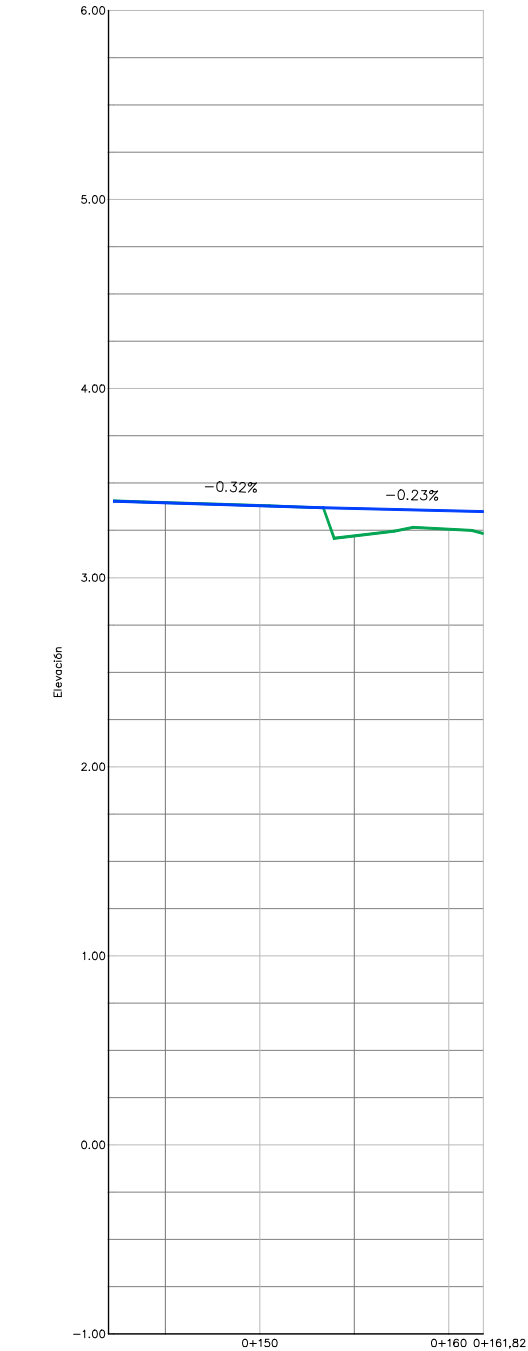
EV 1/40

EH 1/400

DIN A3

Plano N°:

MT.2.3



COTAS	3.40	3.397	3.38	3.37	3.35	3.256	3.25
DESMONTE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TERRAPLEN	0.00	0.00	0.14	0.10	0.10	0.00	0.00

La propiedad



El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

MOVIMIENTO DE TIERRAS
PERFILES LONGITUDINALES
PASEO (PK 0+140 al PK 0+290)



Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

30/09/25

Fichero:

MT.02_PERFILES LONGITUDINALES.dwg

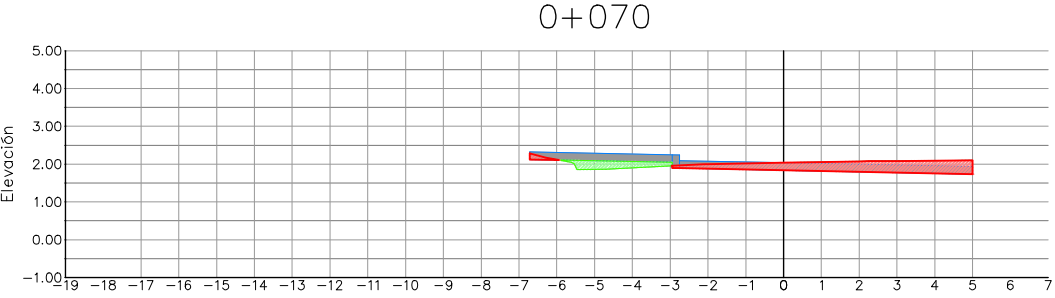
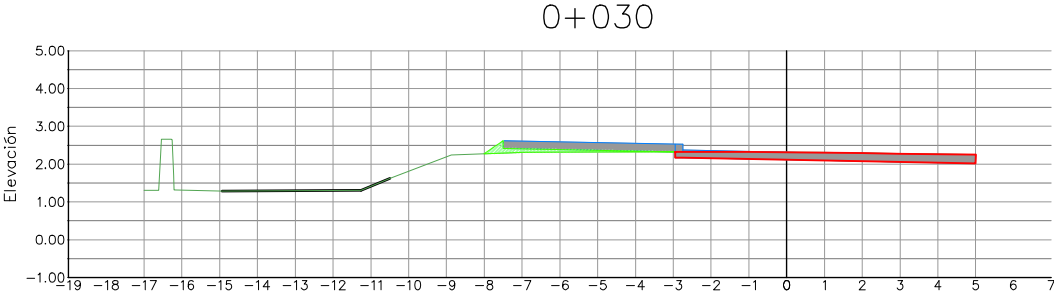
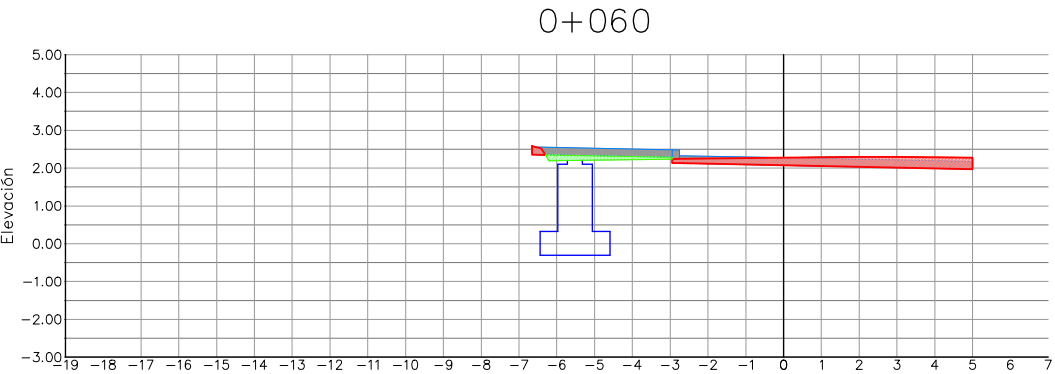
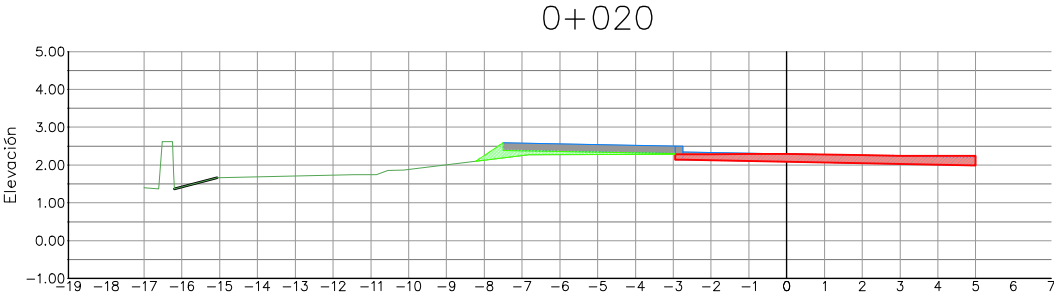
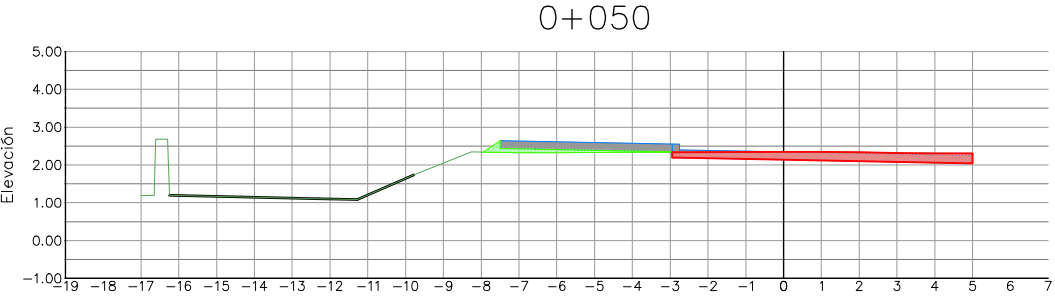
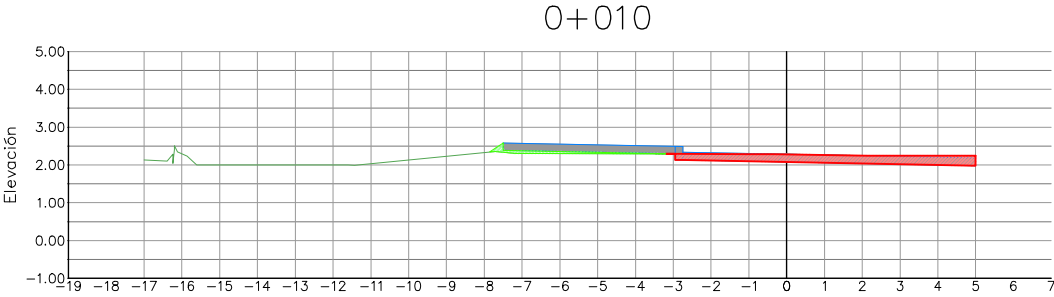
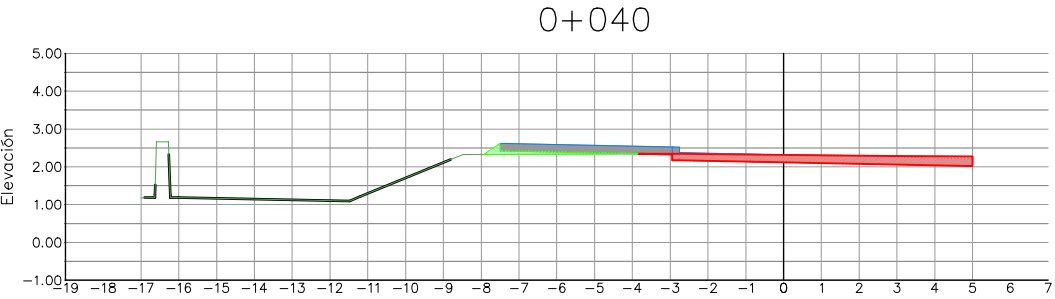
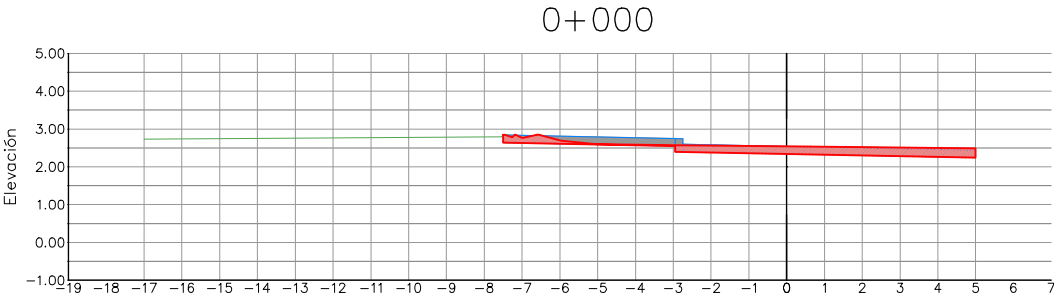
Escala

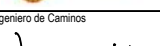
EV 1/40
EH 1/400

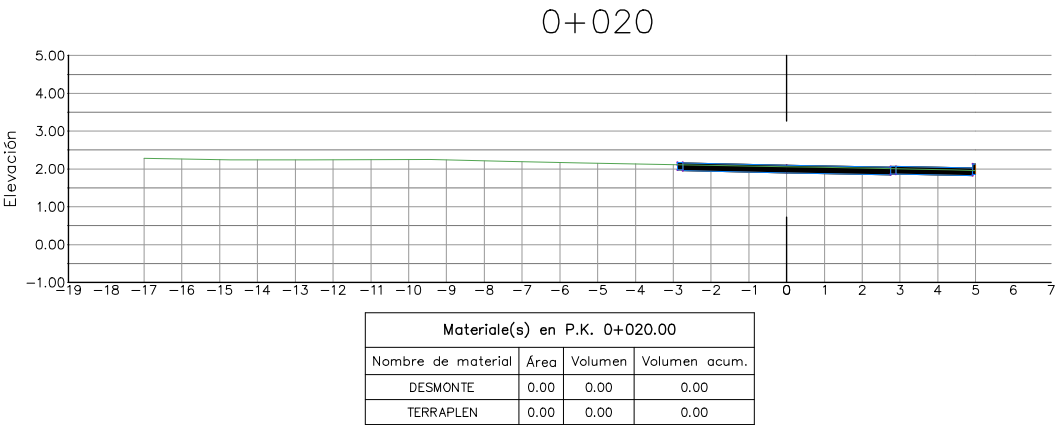
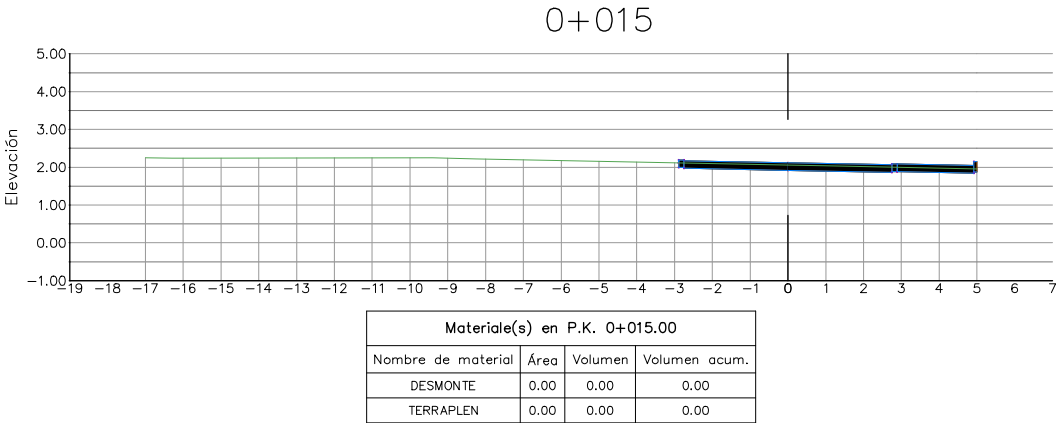
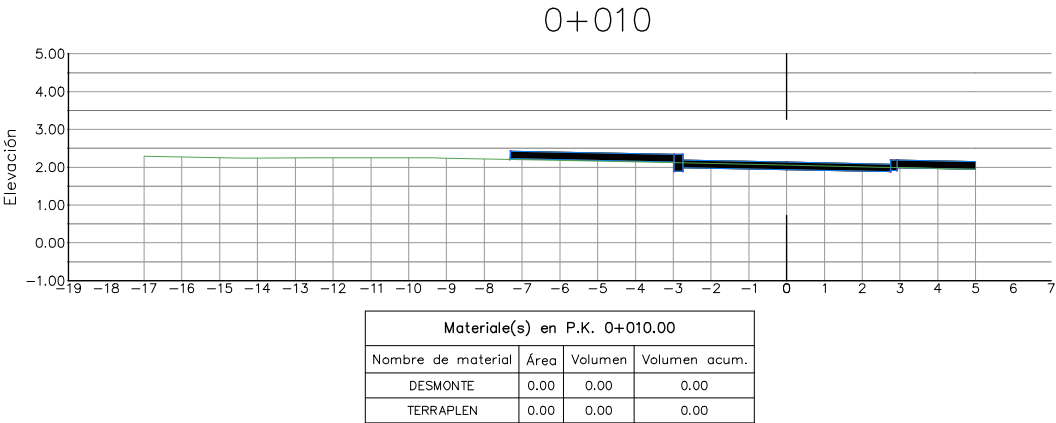
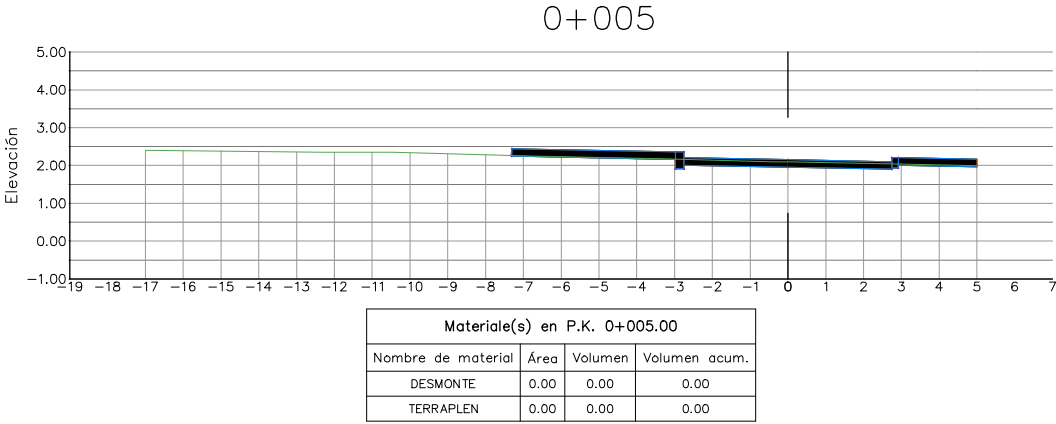
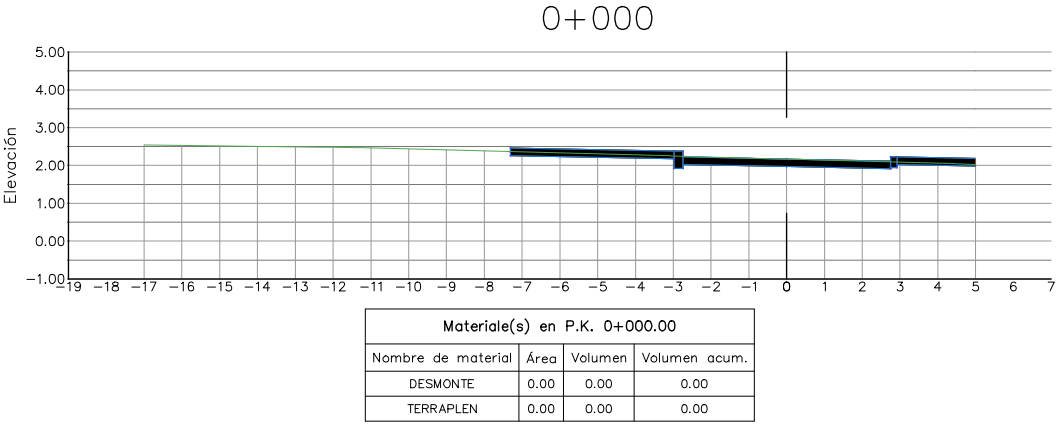
DIN A3

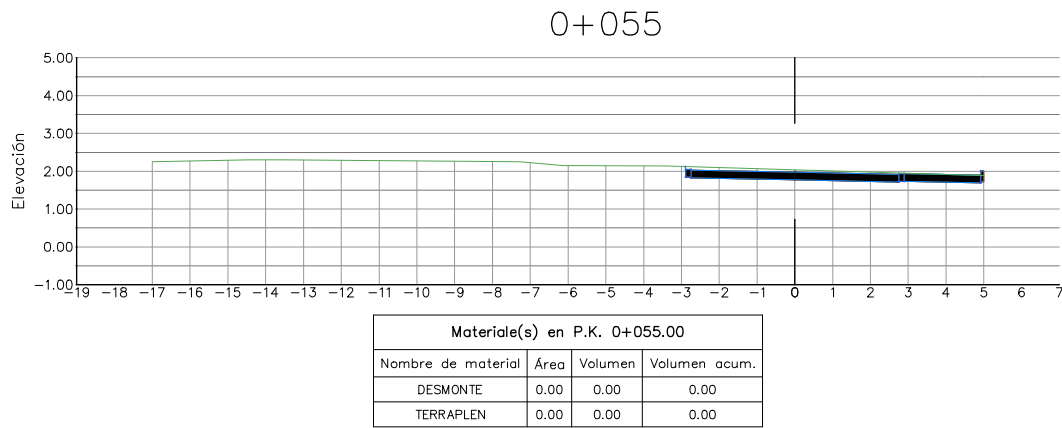
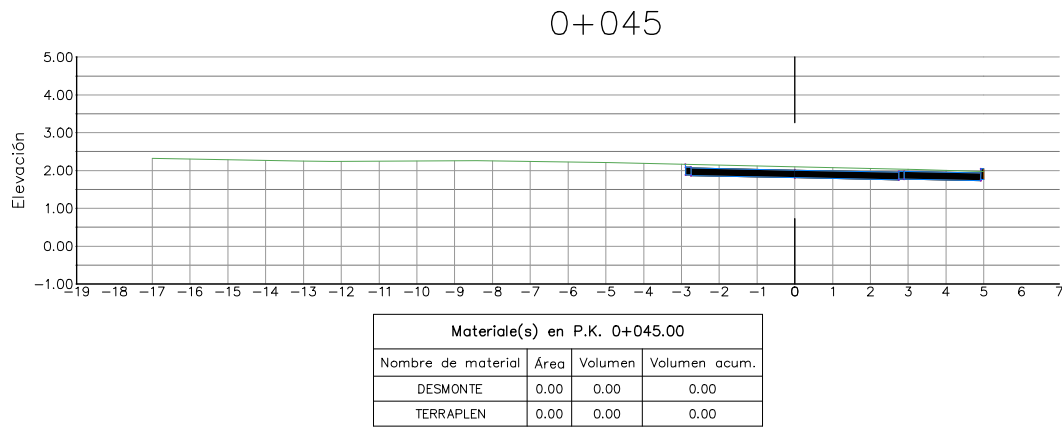
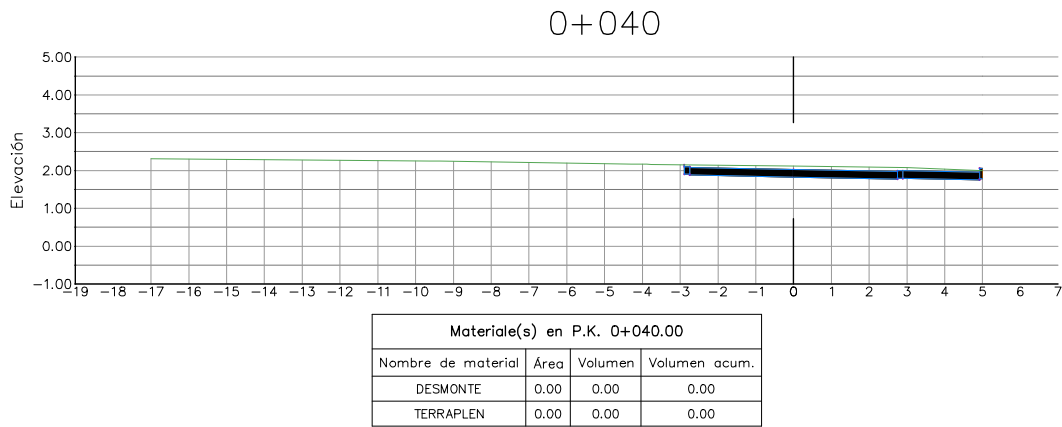
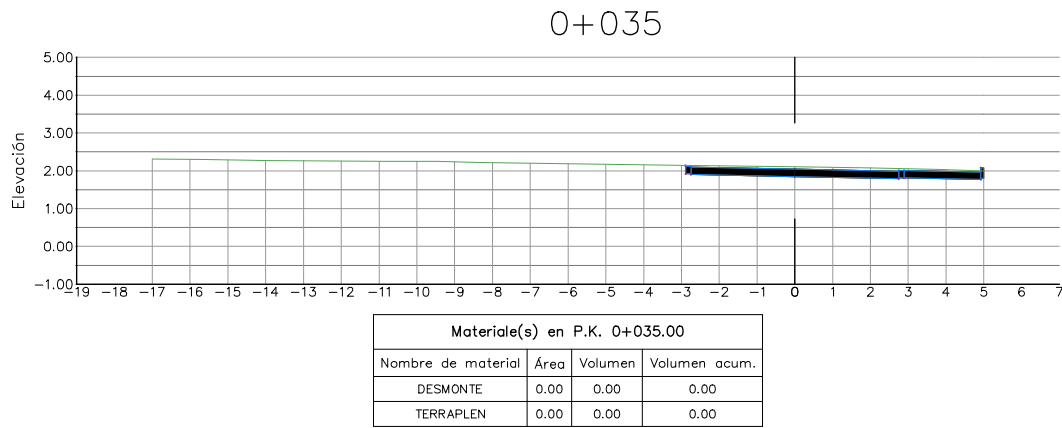
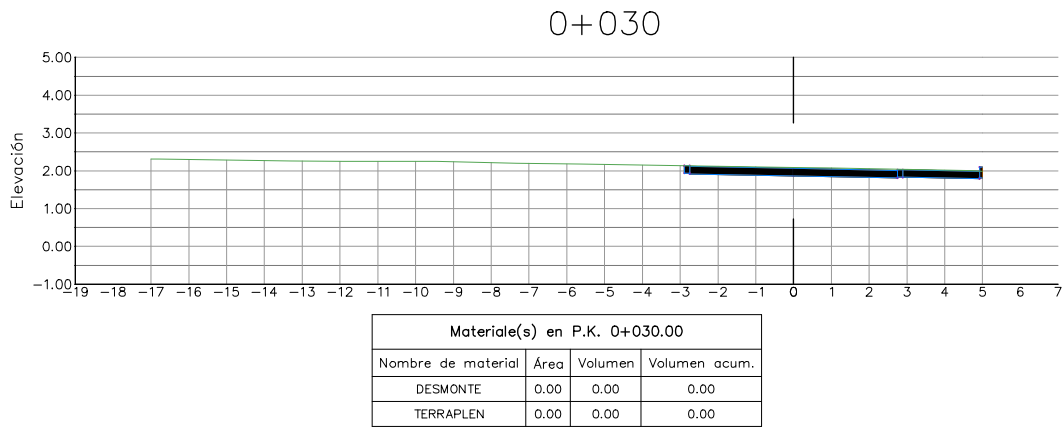
Plano N°:

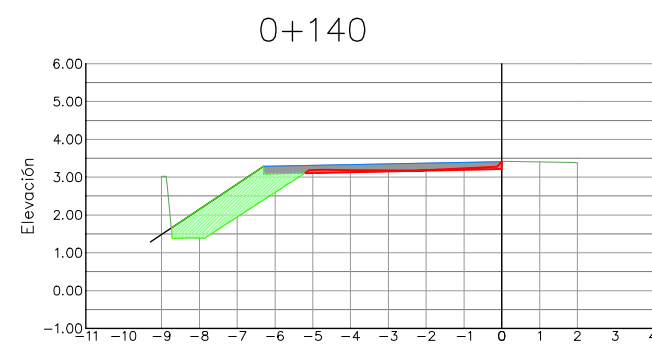
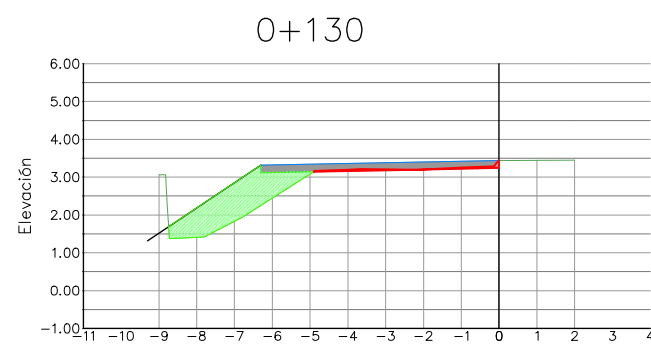
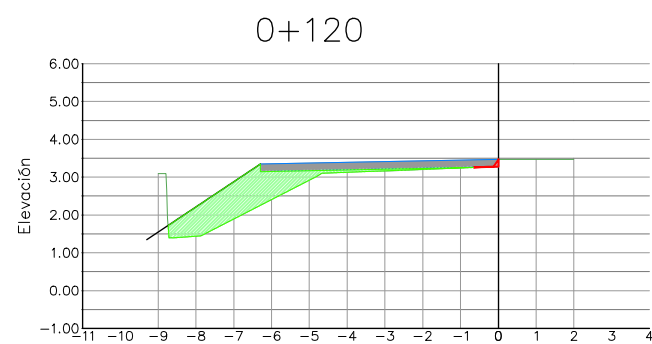
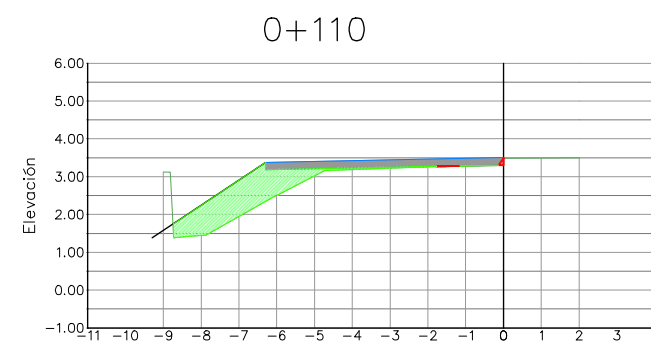
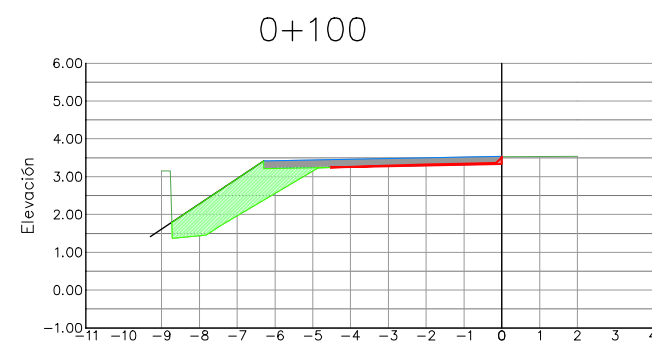
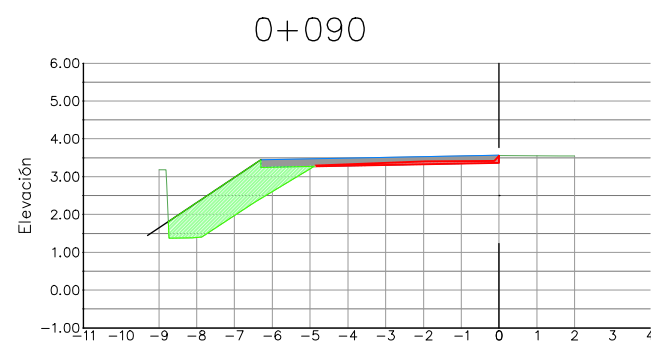
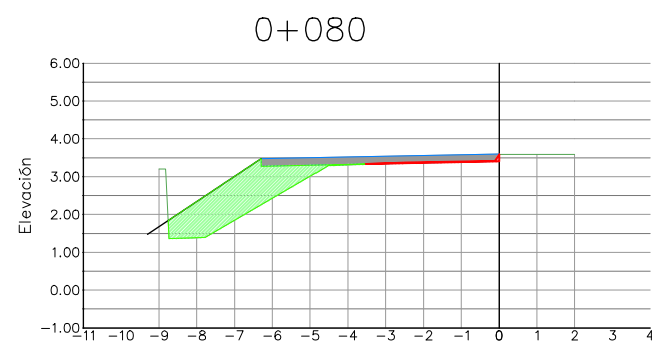
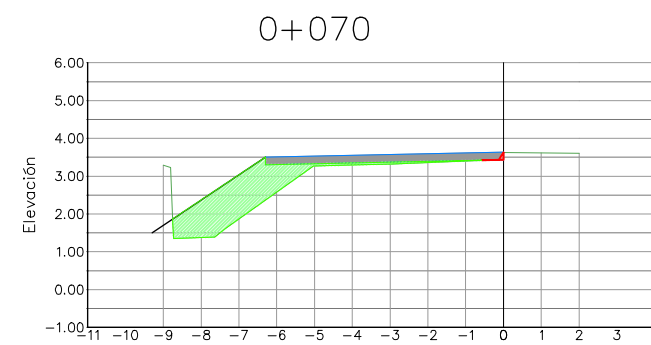
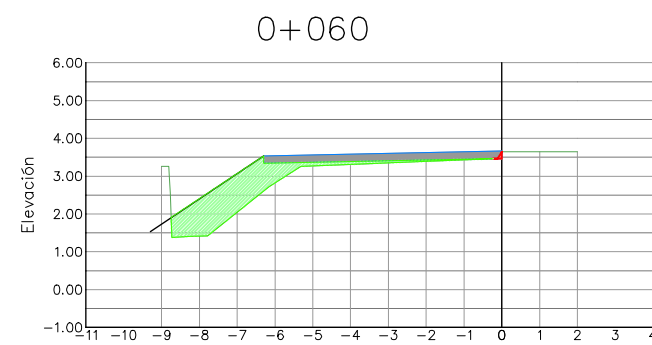
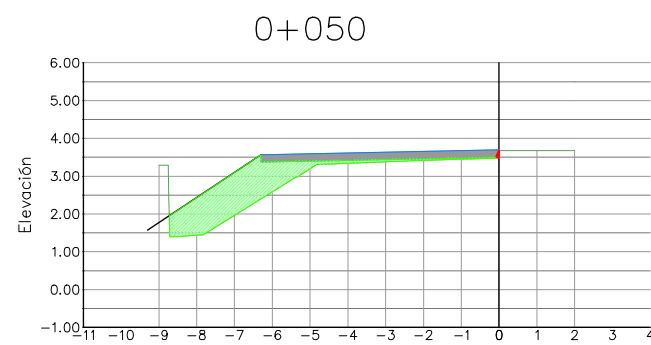
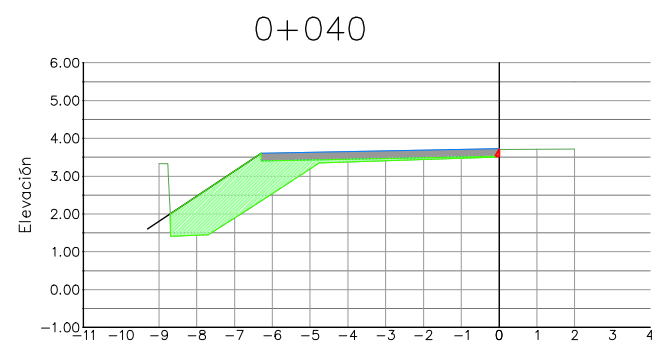
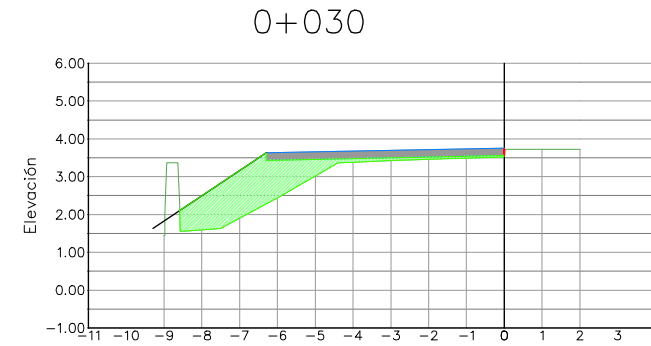
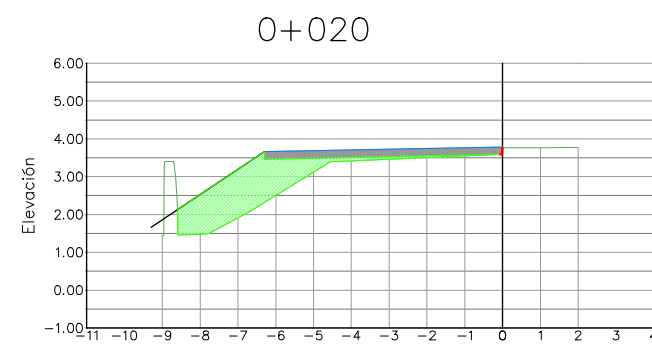
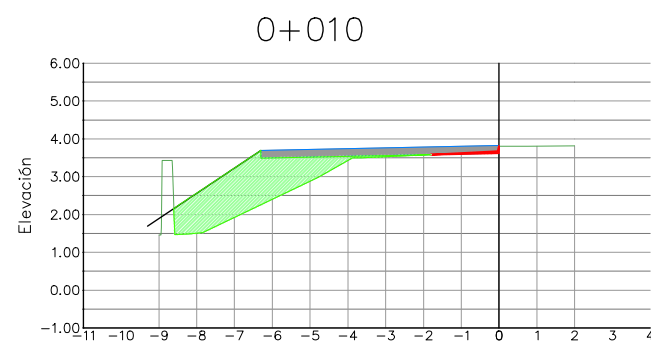
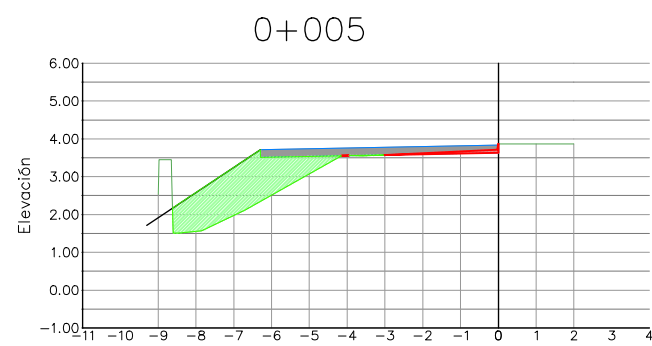
MT.2.4



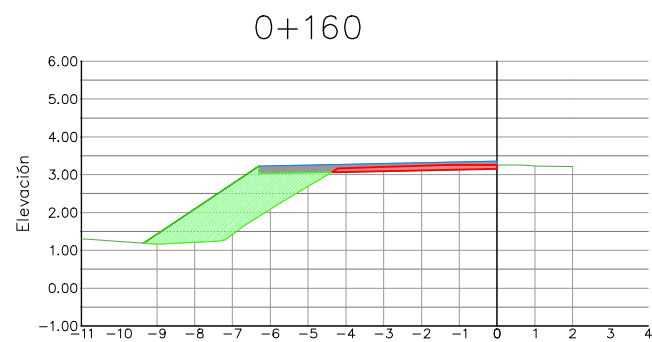
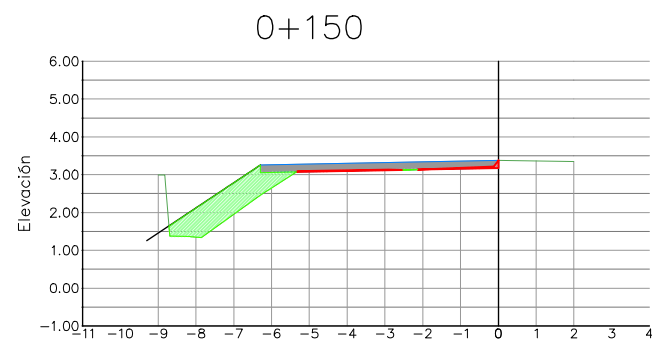
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
 Ajuntament Moncofa		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		MOVIMIENTO DE TIERRAS PERFILES TRANSVERSALES APARCAMIENTO NORTE (PK 0+000 al PK 0+070)			
 JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
 CONURMA INGENIEROS URBANISTAS		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/200	MT.3.1
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	MT.03_PERFILES TRANSVERSALES.dwg		
			DIN A3		







La propiedad  Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos	Emplazamiento MONCOFA, CASTELLÓN			
 JOAQUÍN DEL RÍO REYES	MOVIMIENTO DE TIERRAS PERFILES TRANSVERSALES PASEO (PK 0+000 al PK 0+075)			
 CONURMA INGENIEROS DE CAMINOS	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/200 DIN A3	Plano N° MT.3.4
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: MT.03_PERFILES TRANSVERSALES.dwg		



MEDICIONES AUXILIARES EJE APARCAMIENTO NORTE							
PK	Distancia	Superficie (m2)		Volumen parcial (m3)		Volumen acumulado (m3)	
		Desmonte	Terraplén	Desmonte	Terraplén	Desmonte	Terraplén
0		2,01	0,00				
10	10	1,62	0,20	18,15	1,00	18,15	1,00
20	10	1,59	0,46	16,05	3,30	34,20	4,30
30	10	1,61	0,33	16,00	3,95	50,20	8,25
40	10	1,68	0,22	16,45	2,75	66,65	11,00
50	10	1,67	0,36	16,75	2,90	83,40	13,90
60	10	1,83	0,32	17,50	3,40	100,90	17,30
70	10	1,91	0,47	18,70	3,95	119,60	21,25

MEDICIONES AUXILIARES VIAL PEATONAL 6							
PK	Distancia	Superficie (m2)		Volumen parcial (m3)		Volumen acumulado (m3)	
		Desmonte	Terraplén	Desmonte	Terraplén	Desmonte	Terraplén
5		0,13	3,87				
10	5	0,05	4,36	0,45	20,58	0,45	20,58
20	10	0,01	3,98	0,30	41,70	0,75	62,28
30	10	0,01	3,96	0,10	39,70	0,85	101,98
40	10	0,01	3,73	0,10	38,45	0,95	140,43
50	10	0,01	3,49	0,10	36,10	1,05	176,53
60	10	0,01	2,96	0,10	32,25	1,15	208,78
70	10	0,01	3,34	0,10	31,50	1,25	240,28
80	10	0,07	3,42	0,40	33,80	1,65	274,08
90	10	0,27	2,77	1,70	30,95	3,35	305,03
100	10	0,11	2,71	1,90	27,40	5,25	332,43
110	10	0,01	2,83	0,60	27,70	5,85	360,13
120	10	0,20	2,99	1,05	29,10	6,90	389,23
130	10	0,14	2,66	1,70	28,25	8,60	417,48
140	10	0,23	2,22	1,85	24,40	10,45	441,88
150	10	0,09	2,08	1,60	21,50	12,05	463,38
160	10	0,48	3,78	2,85	29,30	14,90	492,68

La propiedad

Ajuntament
Moncofa

El Ingeniero de Caminos



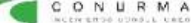
JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

MOVIMIENTO DE TIERRAS
PERFILES TRANSVERSALES
PASEO (PK 0+080 al PK 0+150)

CONURMA

Fecha
JULIO 2025

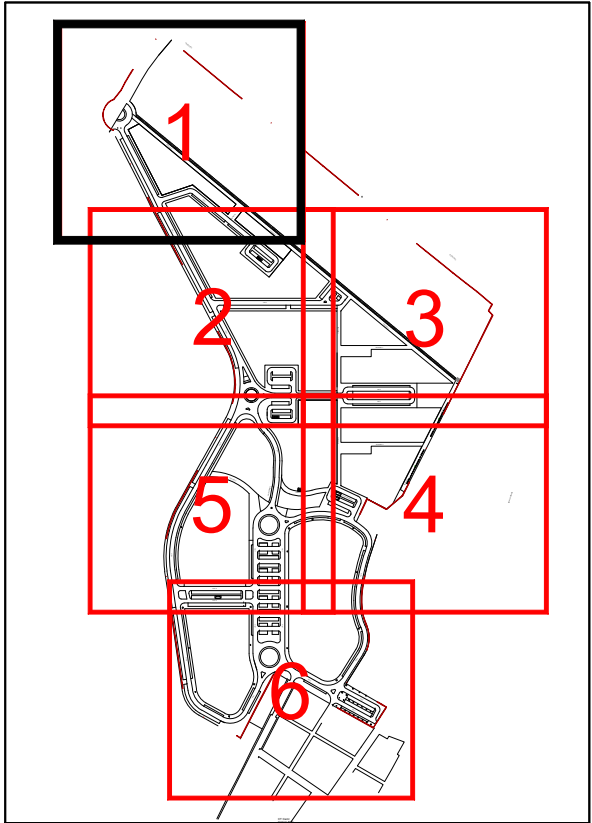
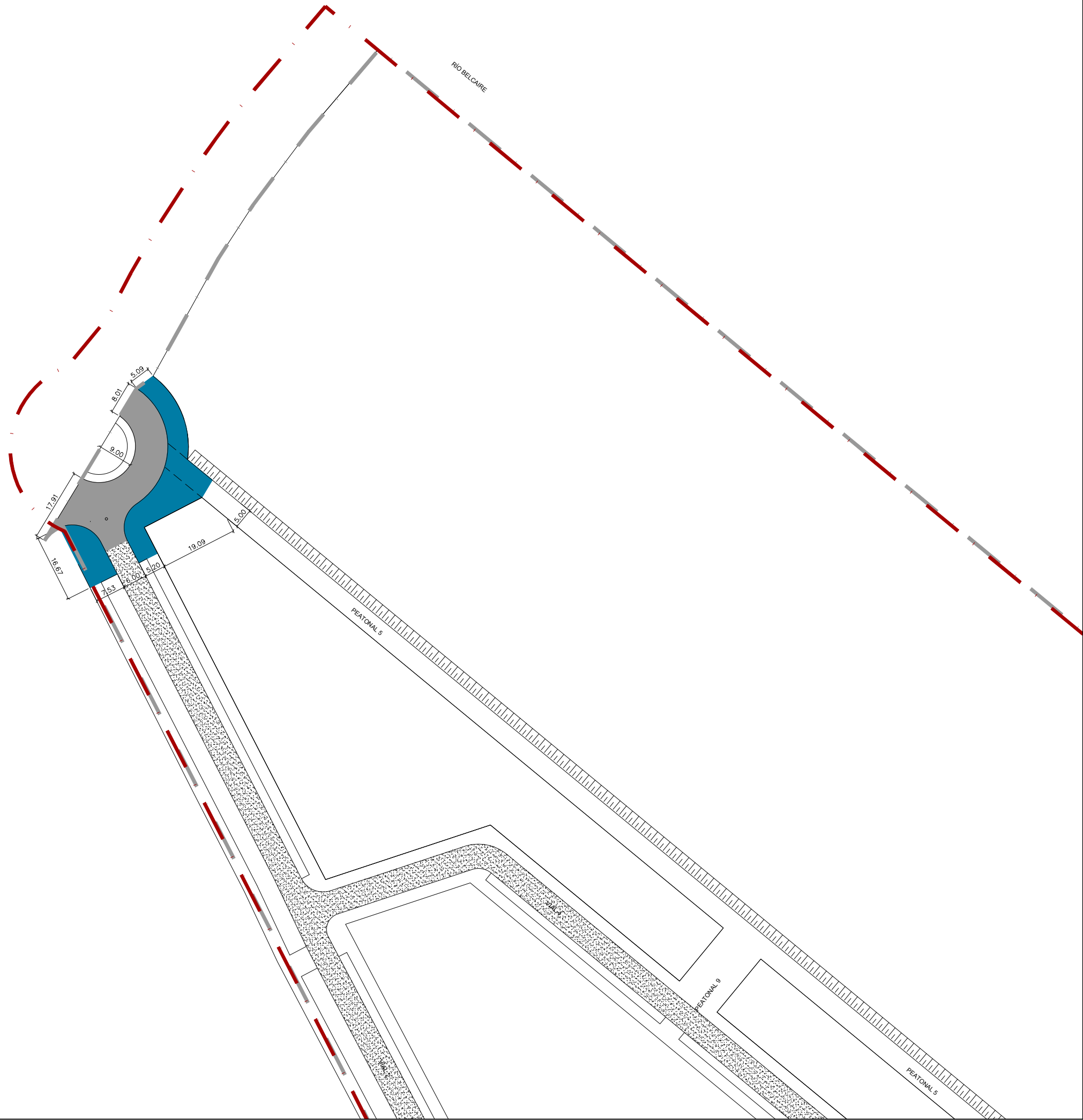
Clave Proyecto:
1027/2022

Control
30/09/25

Fichero:
MT.03_PERFILES TRANSVERSALES.dwg
DIN A3

Escala
1/200

Plano N°. MT.3.5



- Calzada capa de rodadura
- Calzada + subbase y calzada completa
- Calzada sobre tablero
- Aparcamiento
- Adoquín
- Acera

La propiedad

 Ajuntament Moncofa

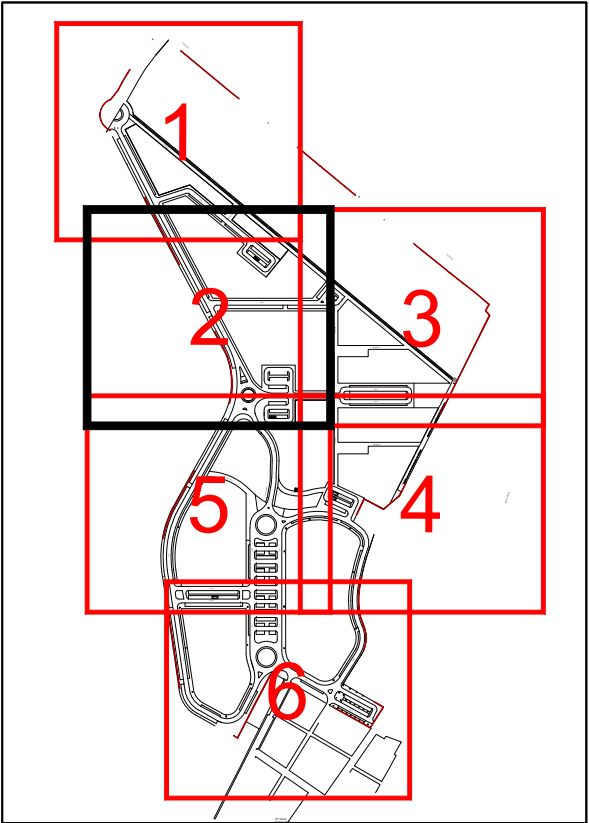
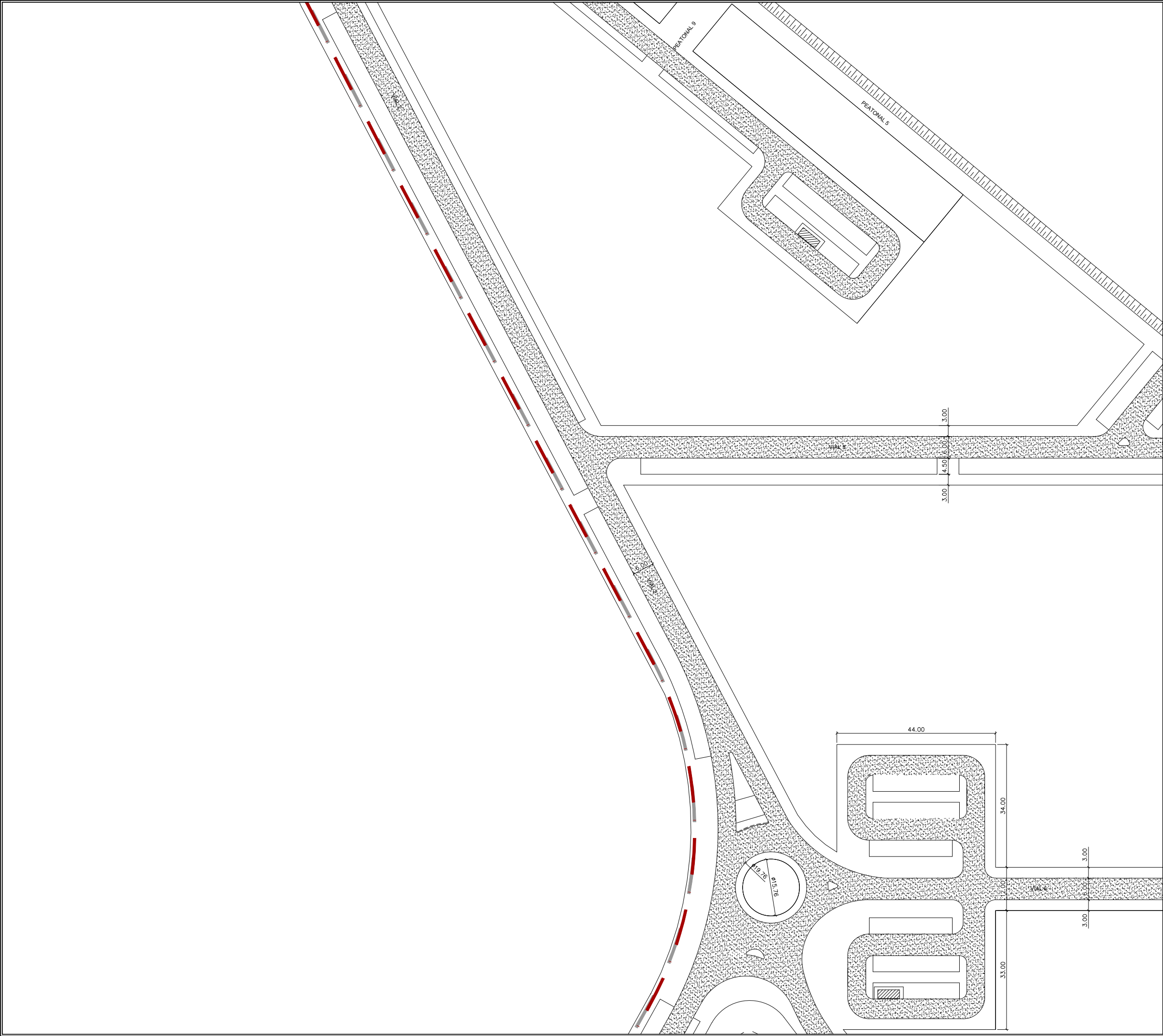
El Ingeniero de Caminos



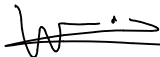
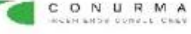
JOAQUÍN DEL RÍO REYES

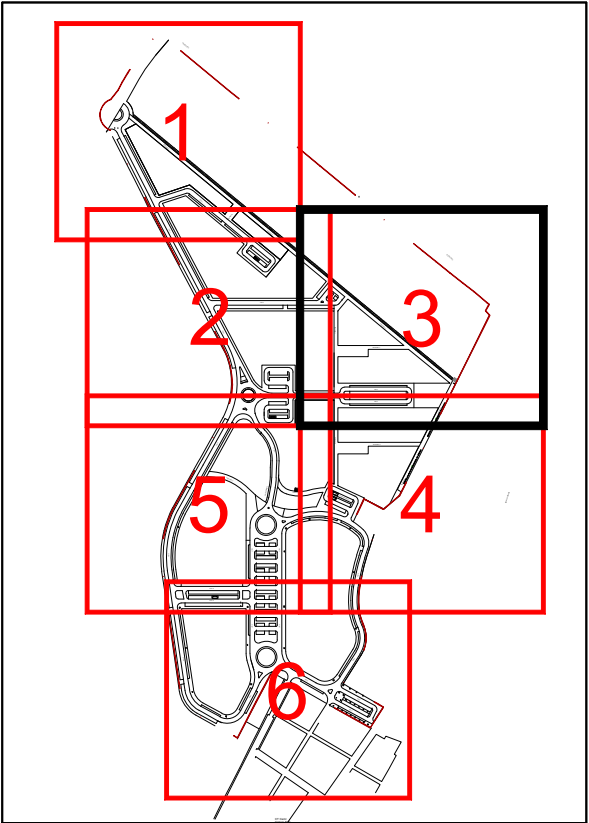
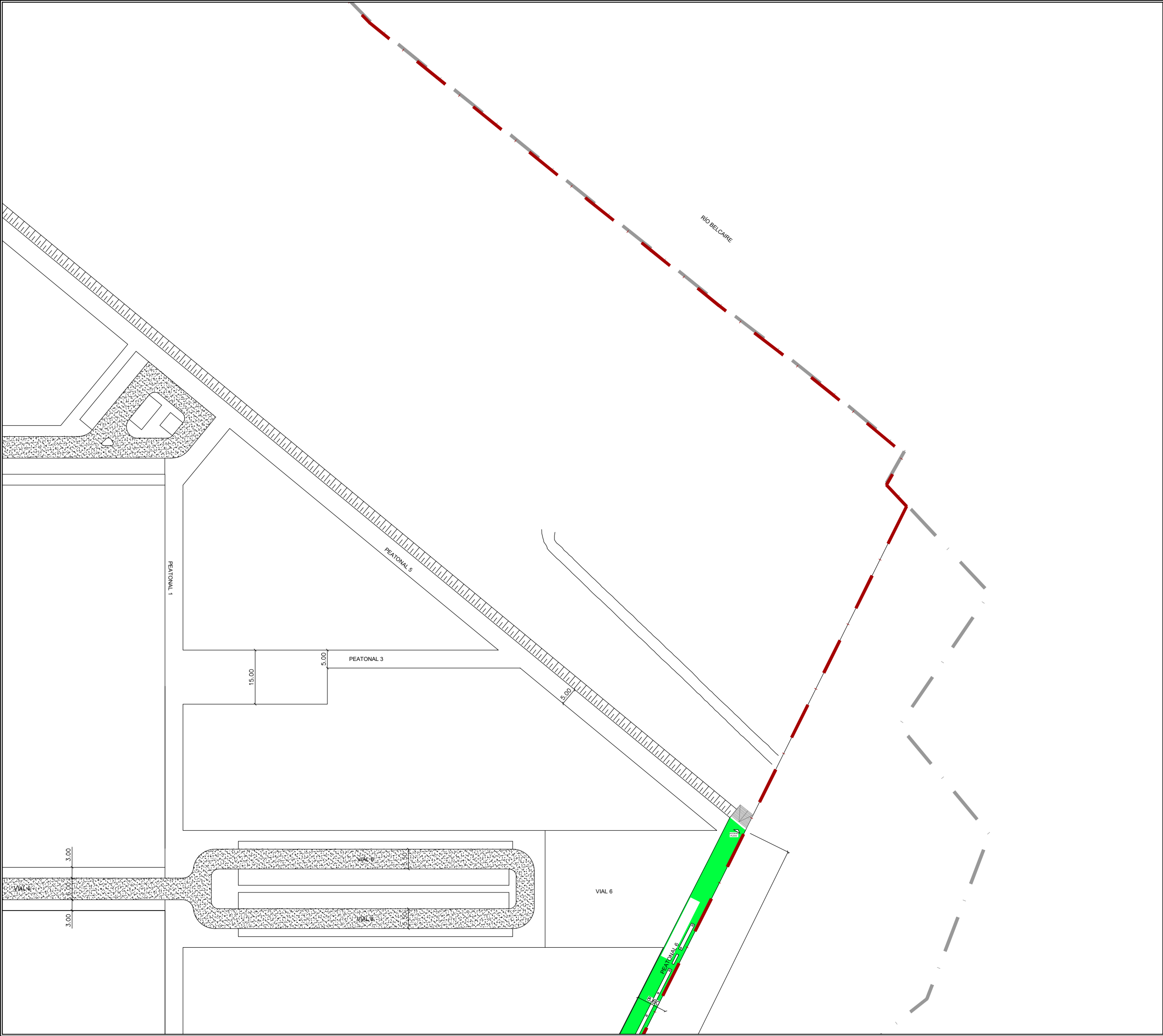
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
PAVIMENTACIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 1			
Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. PV.01.01
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: PV.01.00_PAVIMENTACION.dwg	DIN A3	





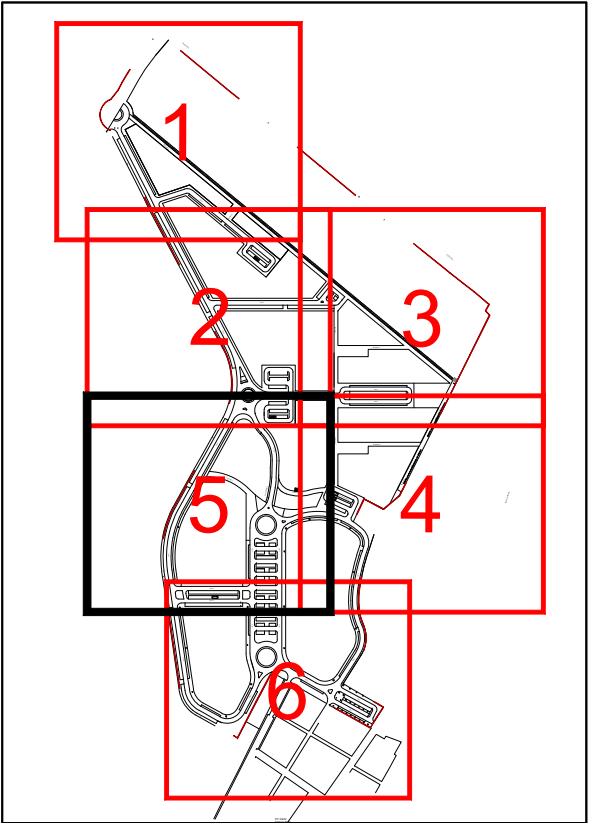
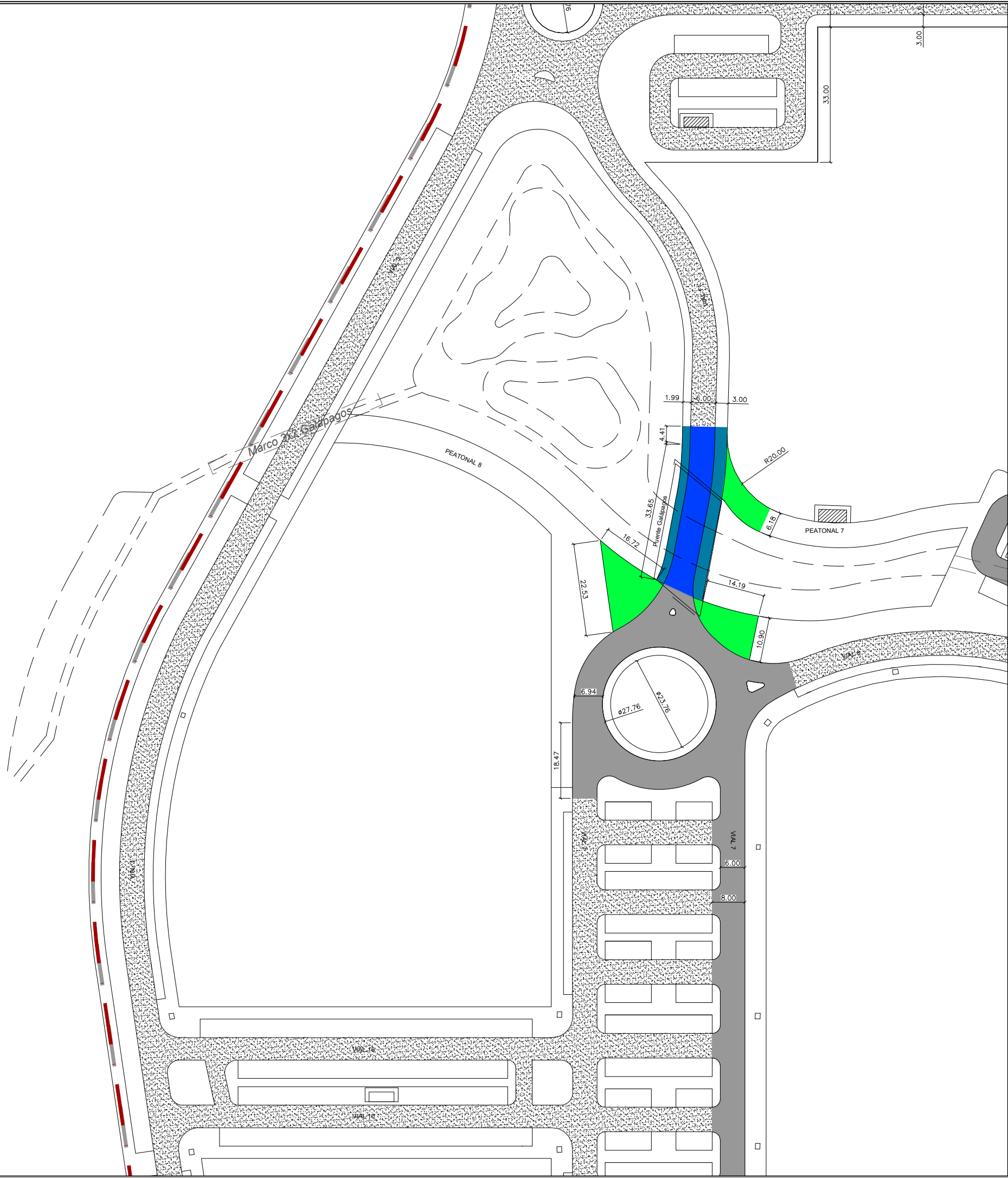
- Calzada capa de rodadura
- Calzada + subbase y calzada completa
- Calzada sobre tablero
- Aparcamiento
- Adoquín
- Acera

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		PAVIMENTACIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	PV.01.02
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: PV.01.00_PAVIMENTACION.dwg		DIN A3	



- Calzada capa de rodadura
- Calzada + subbase y calzada completa
- Calzada sobre tablero
- Aparcamiento
- Adoquín
- Acera

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACIÓN DE LA URBANIZACIÓN DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		PAVIMENTACIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 3			
					
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Piano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	PV.01.03
Clave Proyecto:		Fichero:			
1027/2022		PV.01.00_PAVIMENTACION.dwg		DIN A3	



- Calzada capa de rodadura
- Calzada + subbase y calzada completa
- Calzada sobre tablero
- Aparcamiento
- Adoquin
- Acera

La propiedad

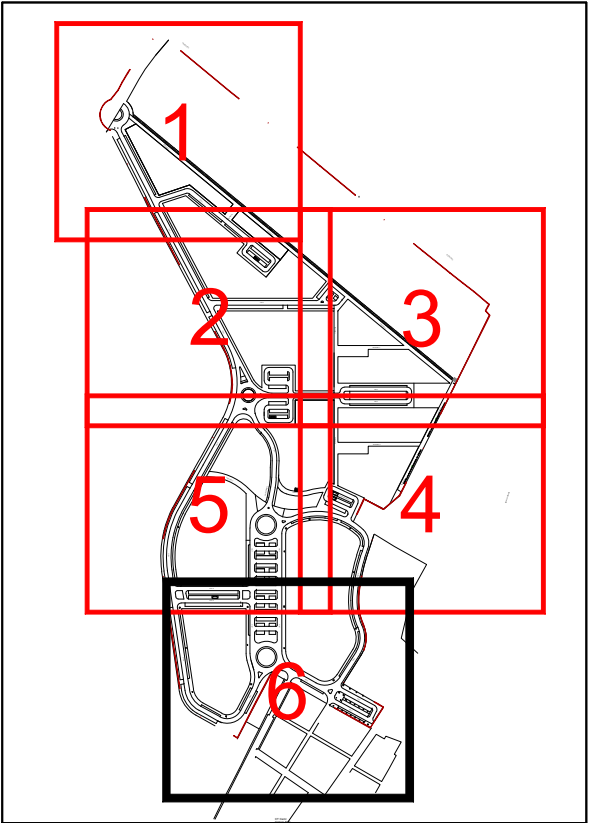
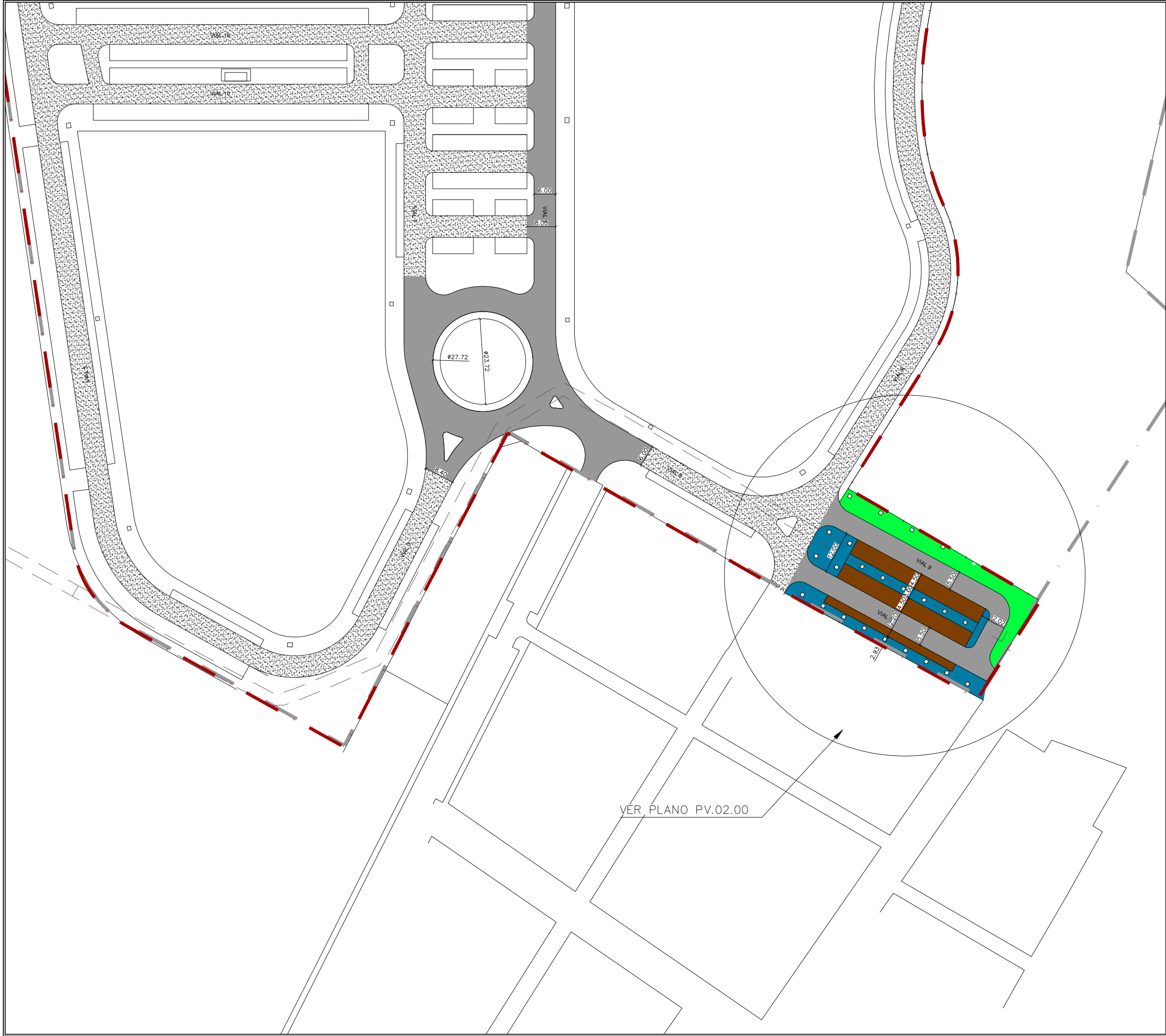
 Ajuntament Moncofa

El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
PAVIMENTACIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 5			
Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. PV.01.05
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: PV.01.00_PAVIMENTACION.dwg	DIN A3	



- Calzada capa de rodadura
- Calzada + subbase y calzada completa
- Calzada sobre tablero
- Aparcamiento
- Adoquín
- Acera

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

PAVIMENTACIÓN

PLANTA GENERAL. HOJA 6

Fecha

JULIO 2025

Control

30/09/25

Escala

1/1.000

Plano N°.

PV.01.06

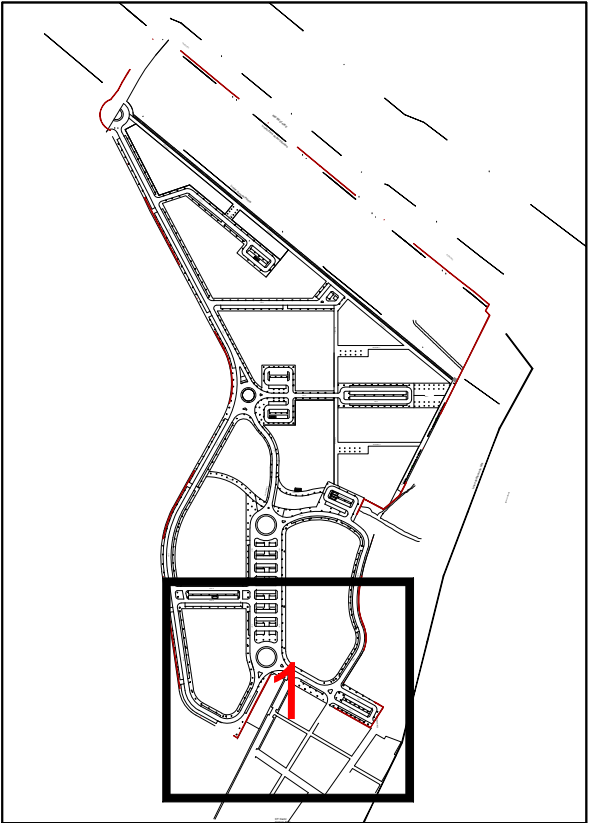
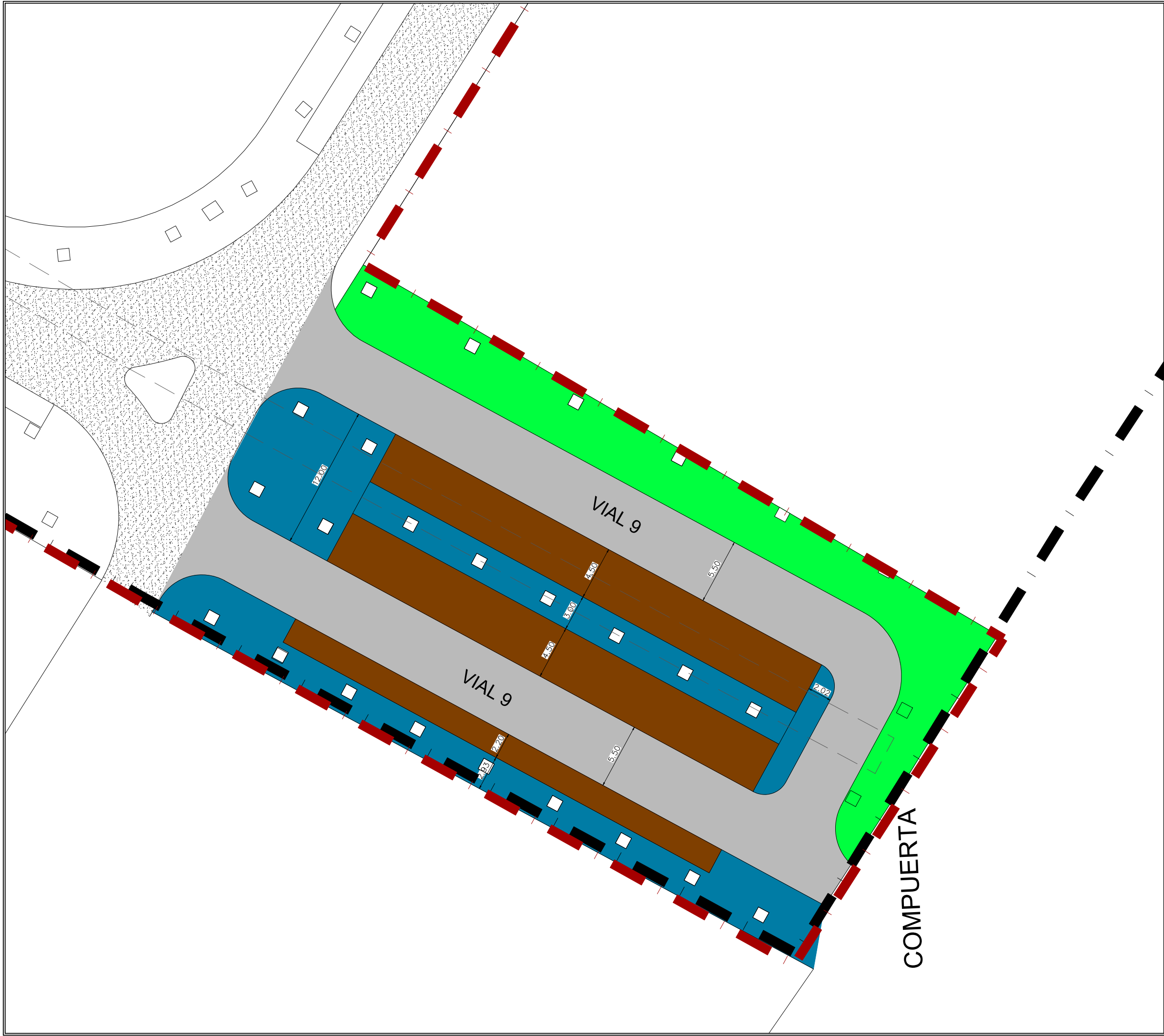
Clave Proyecto:

1027/2022

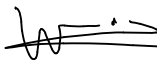
Fichero:

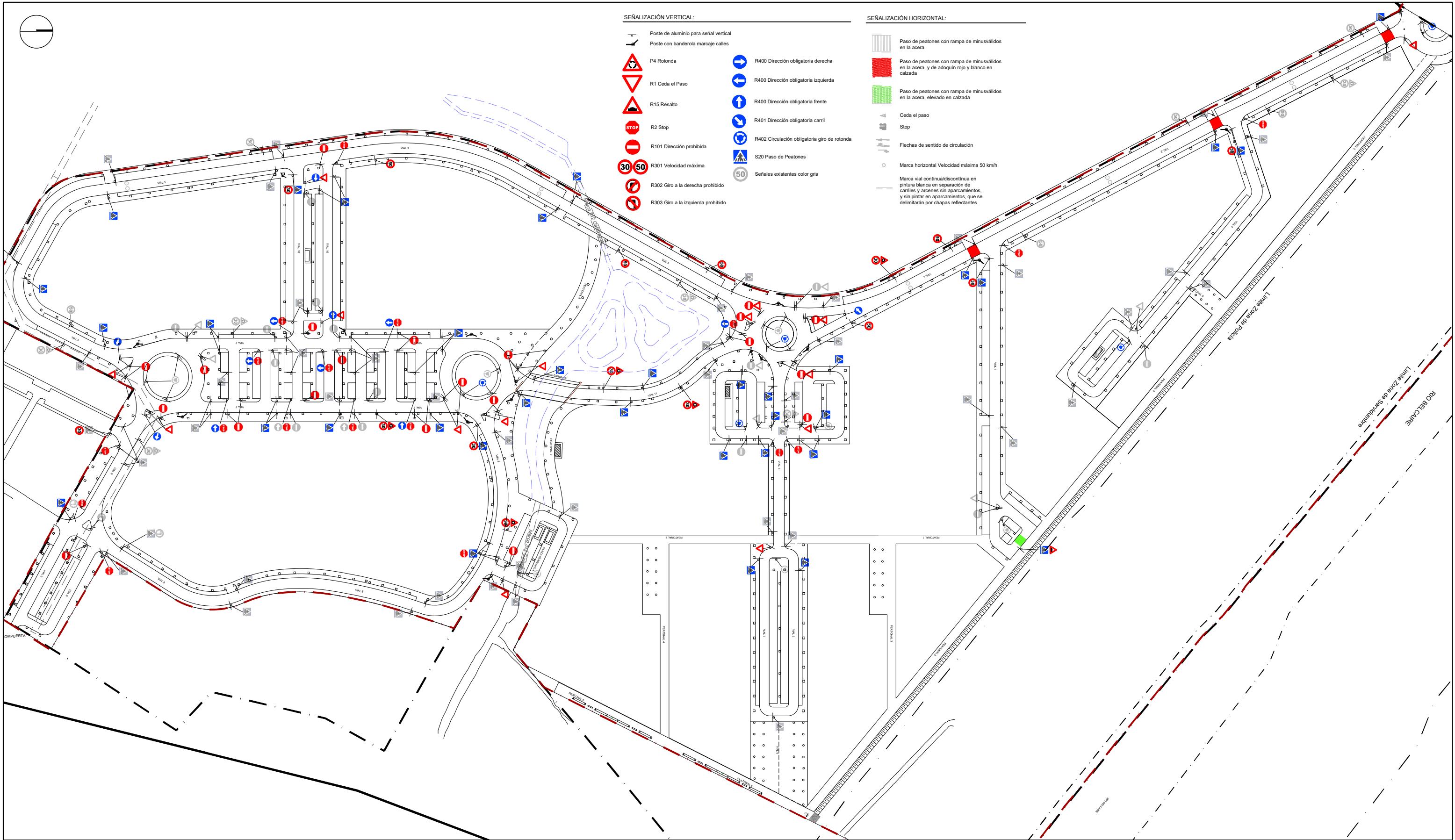
PV.01.00_PAVIMENTACION.dwg

DIN A3



- Calzada capa de rodadura
- Calzada + subbase y calzada completa
- Calzada sobre tablero
- Aparcamiento
- Adoquín
- Acera

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		PAVIMENTACIÓN ZONA APARCAMIENTO			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/300	PV.02.00
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		PV.02.00_PAVIMENTACION_ZONA APARCAMIENTO.dwg			



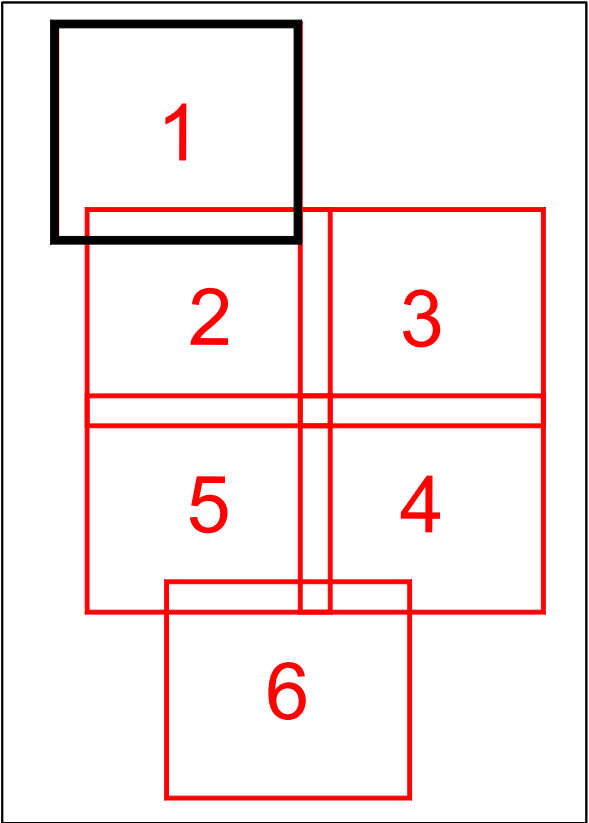
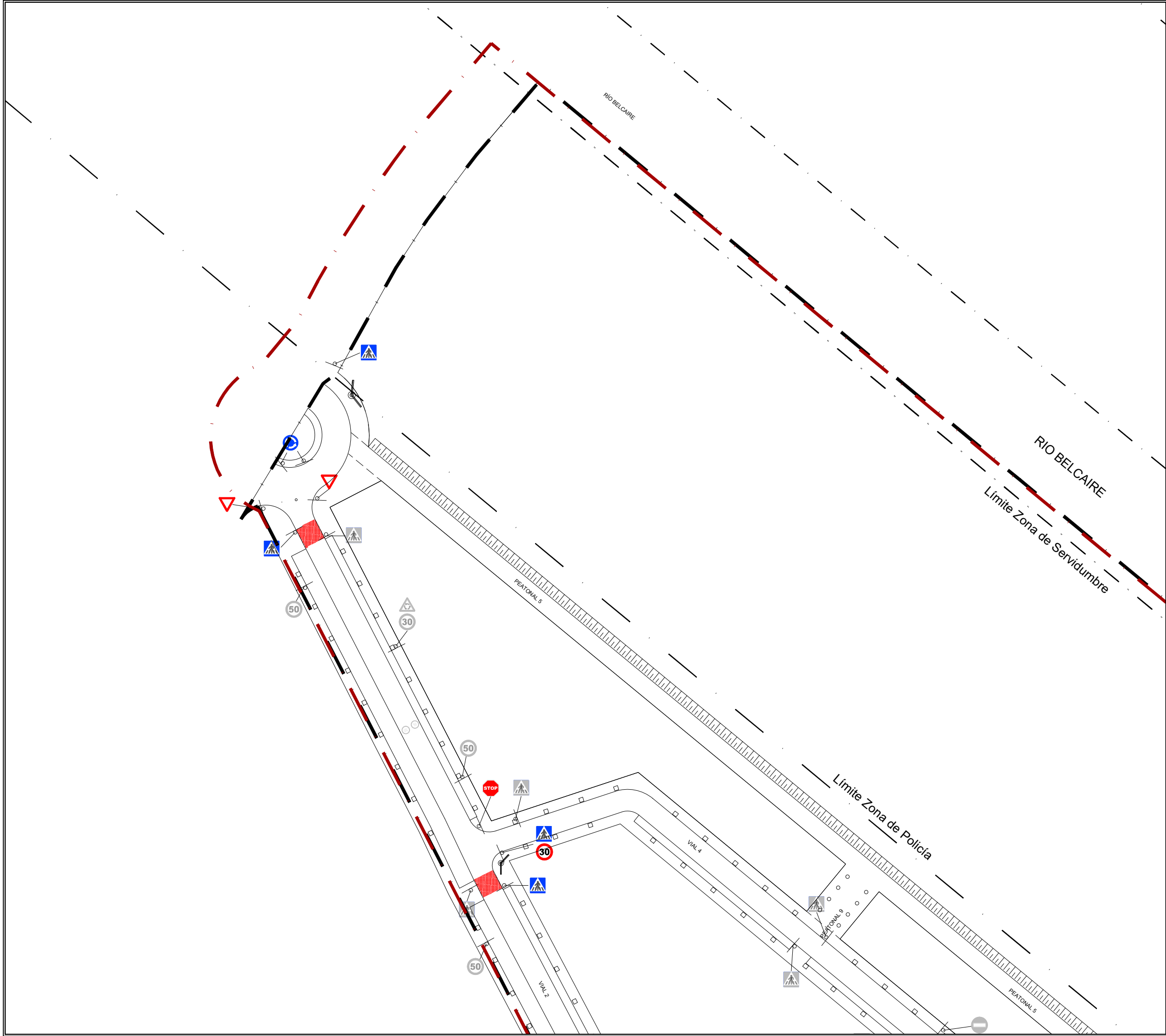
SEÑALIZACIÓN VERTICAL:

- Poste de aluminio para señal vertical
- Poste con banderola marcaje calles
- P4 Rotonda
- R1 Ceda el Paso
- R15 Resalto
- R2 Stop
- R101 Dirección prohibida
- R301 Velocidad máxima
- R302 Giro a la derecha prohibido
- R303 Giro a la izquierda prohibido
- R400 Dirección obligatoria derecha
- R400 Dirección obligatoria izquierda
- R400 Dirección obligatoria frente
- R401 Dirección obligatoria carril
- R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
- S20 Paso de Peatones
- Señales existentes color gris

SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:

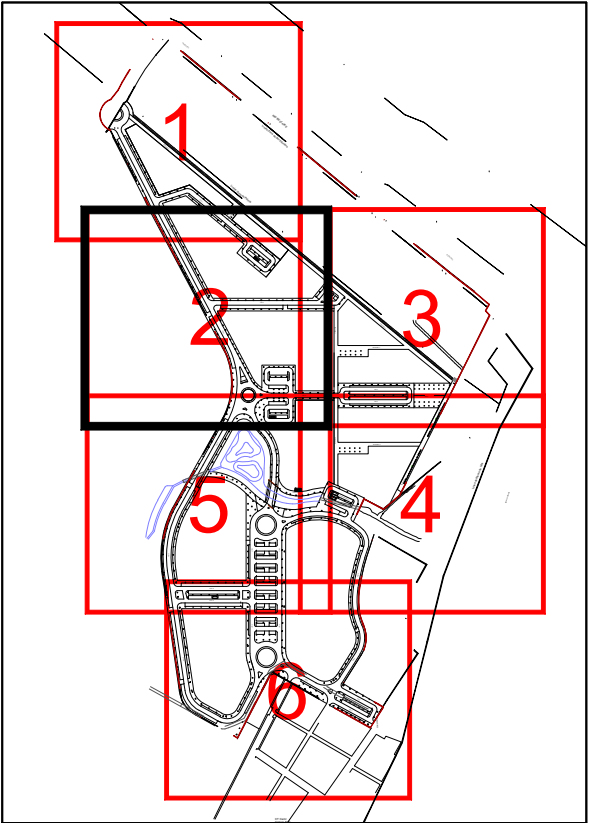
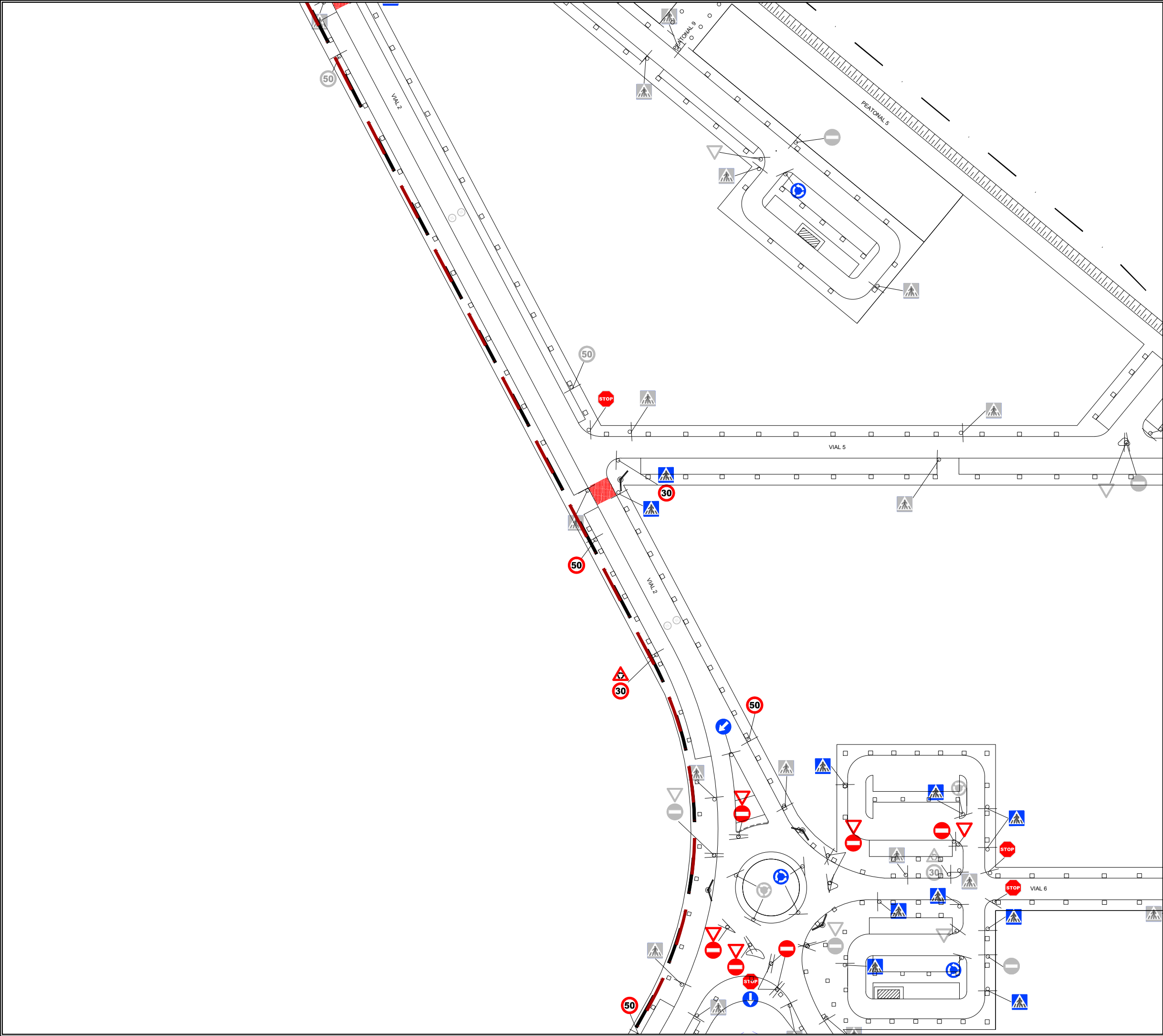
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
- Ceda el paso
- Stop
- Flechas de sentido de circulación
- Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
- Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcenes sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SEÑALIZACIÓN VERTICAL PLANTA GENERAL			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/3.000	SV.01.00
		Clave Proyecto:	Fichero:	DIN A3	
		1027/2022	SV.01.00_SEÑALIZACION VERTICAL.dwg		



- SEÑALIZACIÓN VERTICAL:
- Poste de aluminio para señal vertical
 - Poste con banderola marcaje calles
 - P4 Rotonda
 - R1 Ceda el Paso
 - R15 Resalto
 - R2 Stop
 - R101 Dirección prohibida
 - R301 Velocidad máxima
 - R302 Giro a la derecha prohibido
 - R303 Giro a la izquierda prohibido
 - R400 Dirección obligatoria derecha
 - R400 Dirección obligatoria izquierda
 - R400 Dirección obligatoria frente
 - R401 Dirección obligatoria carril
 - R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
 - S20 Paso de Peatones
 - Señales existentes color gris
- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
 - Ceda el paso
 - Stop
 - Flechas de sentido de circulación
 - Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
 - Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcenes sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

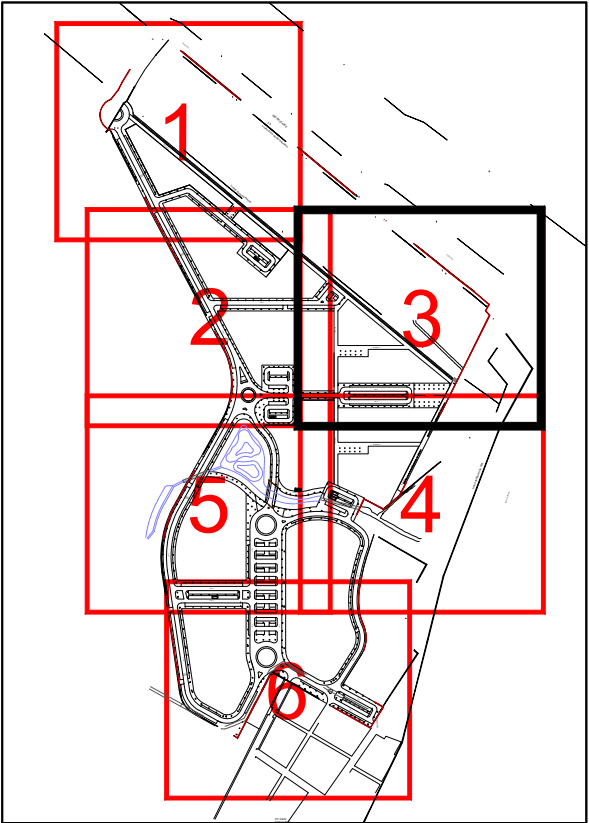
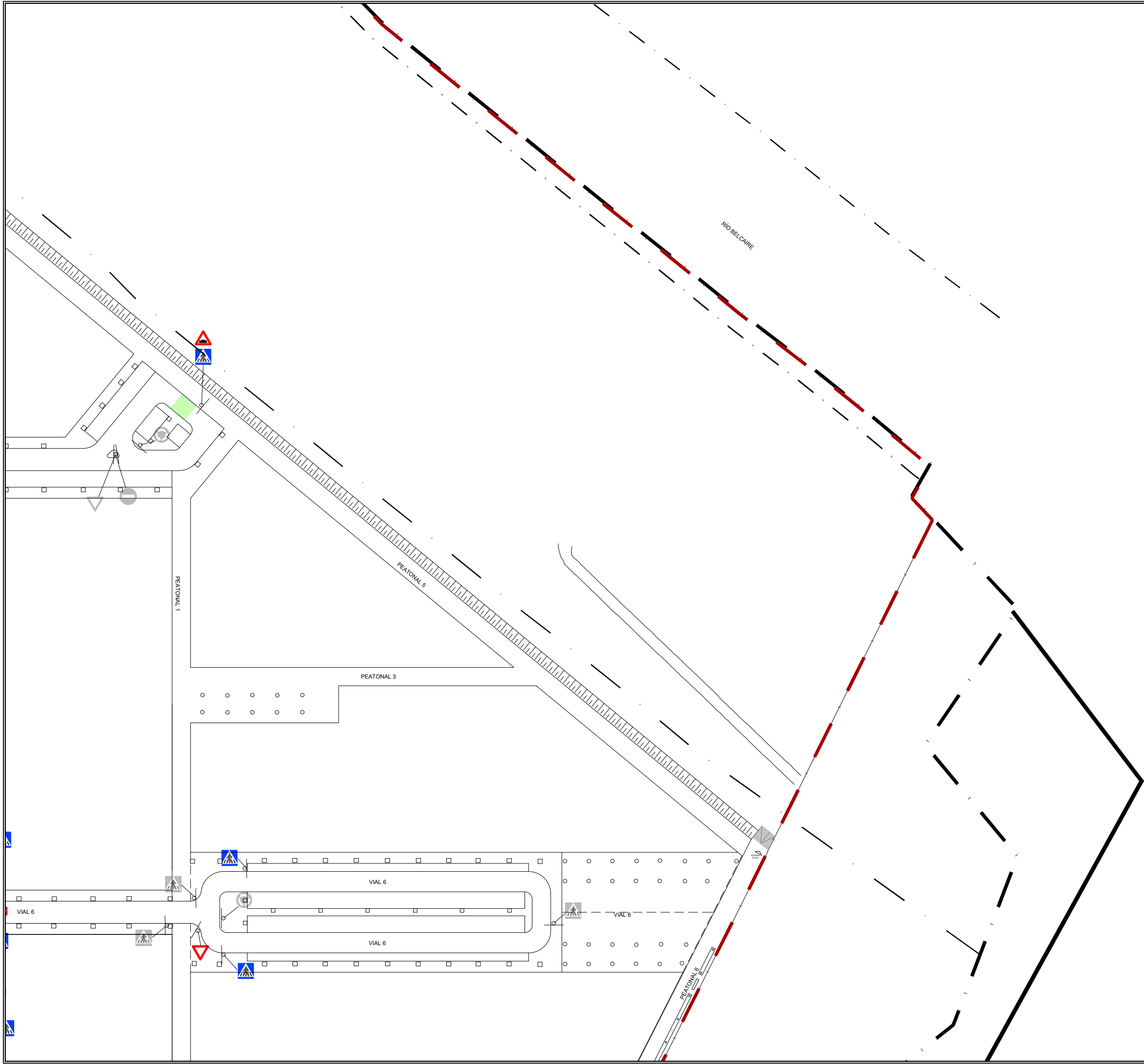
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SEÑALIZACIÓN VERTICAL PLANTA GENERAL. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Piano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	SV.01.01
Clave Proyecto:		Fichero:	1027/2022		
		SV.01.00_SEÑALIZACION VERTICAL.dwg	DIN A3		



- SEÑALIZACIÓN VERTICAL:
- Poste de aluminio para señal vertical
 - Poste con banderola marcaje calles
 - P4 Rotonda
 - R1 Ceda el Paso
 - R15 Resalto
 - R2 Stop
 - R101 Dirección prohibida
 - R301 Velocidad máxima
 - R302 Giro a la derecha prohibido
 - R303 Giro a la izquierda prohibido
 - R400 Dirección obligatoria derecha
 - R400 Dirección obligatoria izquierda
 - R400 Dirección obligatoria frente
 - R401 Dirección obligatoria carril
 - R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
 - S20 Paso de Peatones
 - Señales existentes color gris

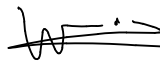
- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
 - Ceda el paso
 - Stop
 - Flechas de sentido de circulación
 - Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
 - Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcenes sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

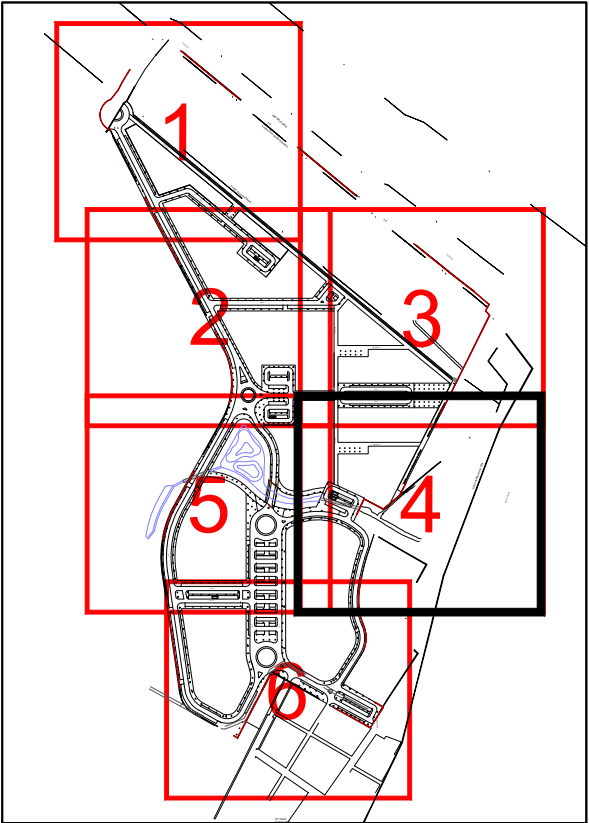
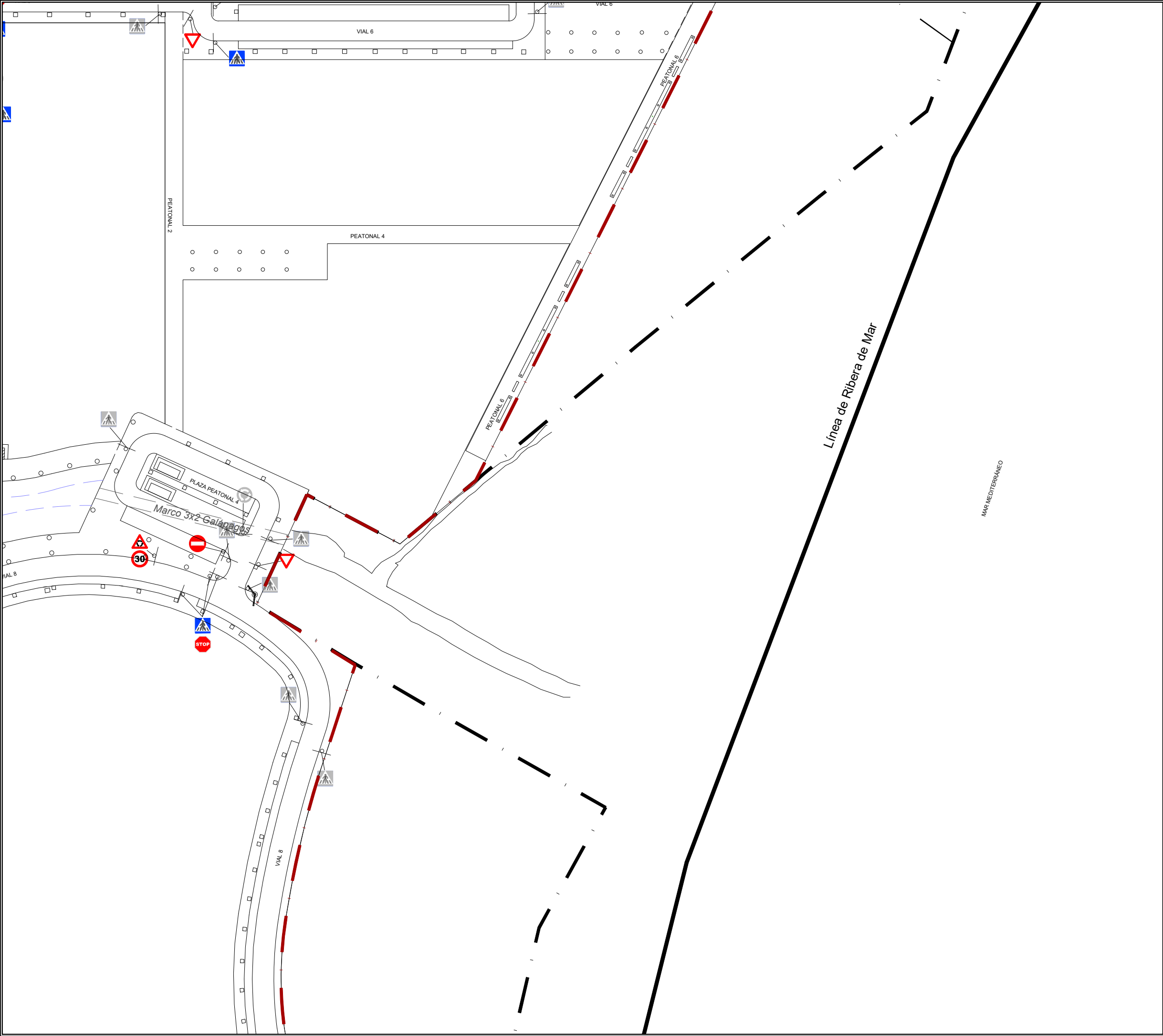
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SEÑALIZACIÓN VERTICAL PLANTA GENERAL. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Piano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	SV.01.02
Clave Proyecto:		Fichero:			
1027/2022		SV.01.00_SEÑALIZACION VERTICAL.dwg		DIN A3	



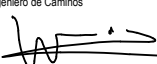
- SEÑALIZACIÓN VERTICAL:
- Poste de aluminio para señal vertical
 - Poste con banderola marcaje calles
 - P4 Rotonda
 - R1 Ceda el Paso
 - R15 Resalto
 - R2 Stop
 - R101 Dirección prohibida
 - R301 Velocidad máxima
 - R302 Giro a la derecha prohibido
 - R303 Giro a la izquierda prohibido
 - R400 Dirección obligatoria derecha
 - R400 Dirección obligatoria izquierda
 - R400 Dirección obligatoria frente
 - R401 Dirección obligatoria carril
 - R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
 - S20 Paso de Peatones
 - Señales existentes color gris

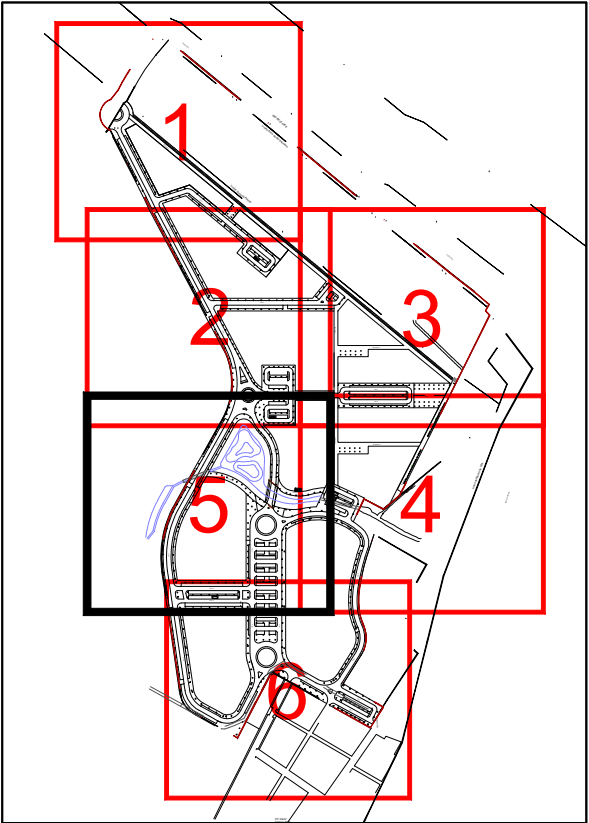
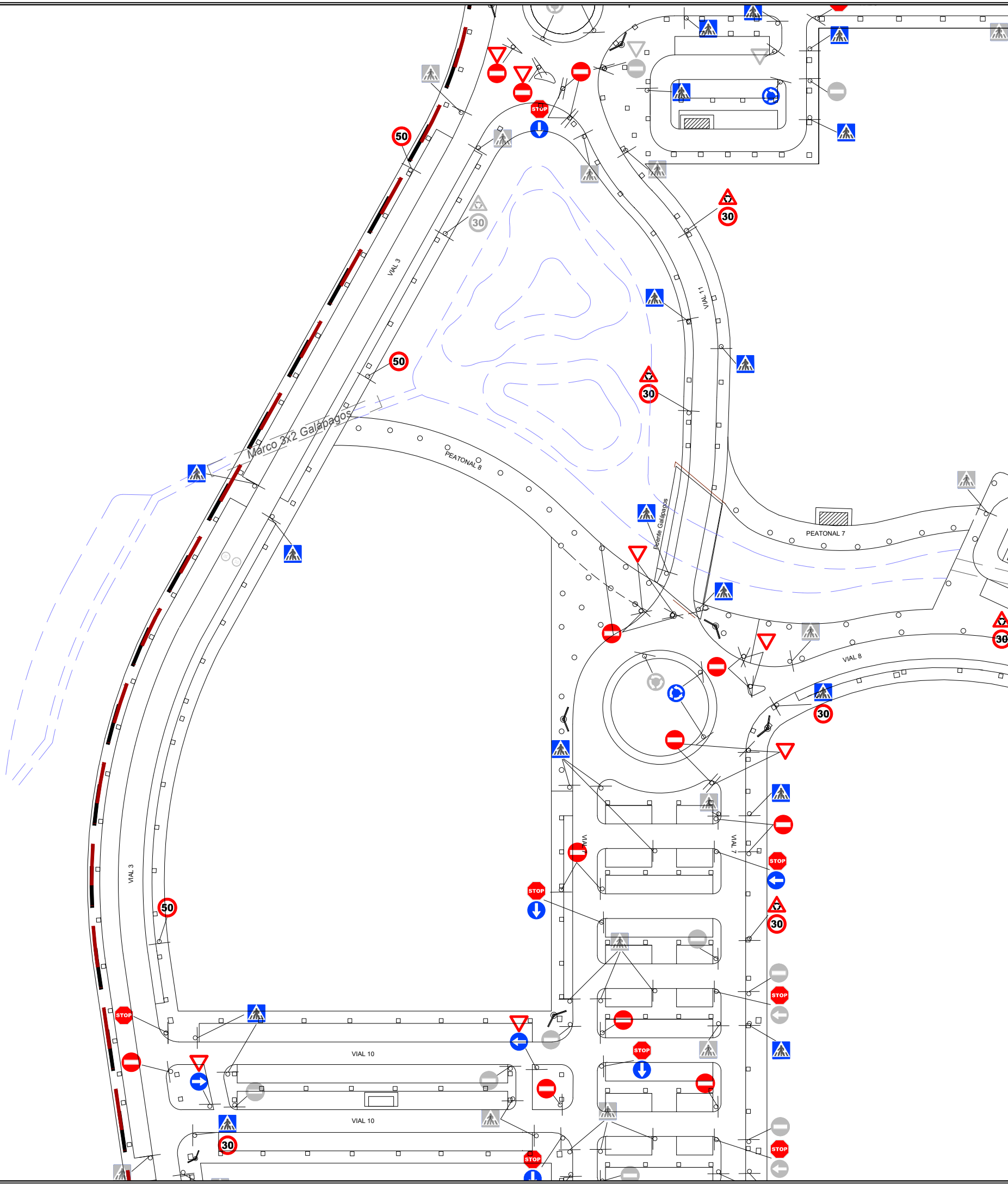
- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
 - Ceda el paso
 - Stop
 - Flechas de sentido de circulación
 - Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
 - Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcones sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SEÑALIZACIÓN VERTICAL PLANTA GENERAL. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Piano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	SV.01.03
Clave Proyecto:		Fichero:	DIN A3		
1027/2022		SV.01.00_SEÑALIZACION VERTICAL.dwg			



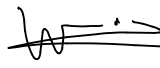
- SEÑALIZACIÓN VERTICAL:
- Poste de aluminio para señal vertical
 - Poste con banderola marcaje calles
 - P4 Rotonda
 - R1 Ceda el Paso
 - R15 Resalto
 - R2 Stop
 - R101 Dirección prohibida
 - R301 Velocidad máxima
 - R302 Giro a la derecha prohibido
 - R303 Giro a la izquierda prohibido
 - R400 Dirección obligatoria derecha
 - R400 Dirección obligatoria izquierda
 - R400 Dirección obligatoria frente
 - R401 Dirección obligatoria carril
 - R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
 - S20 Paso de Peatones
 - Señales existentes color gris
- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
 - Ceda el paso
 - Stop
 - Flechas de sentido de circulación
 - Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
 - Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcenes sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

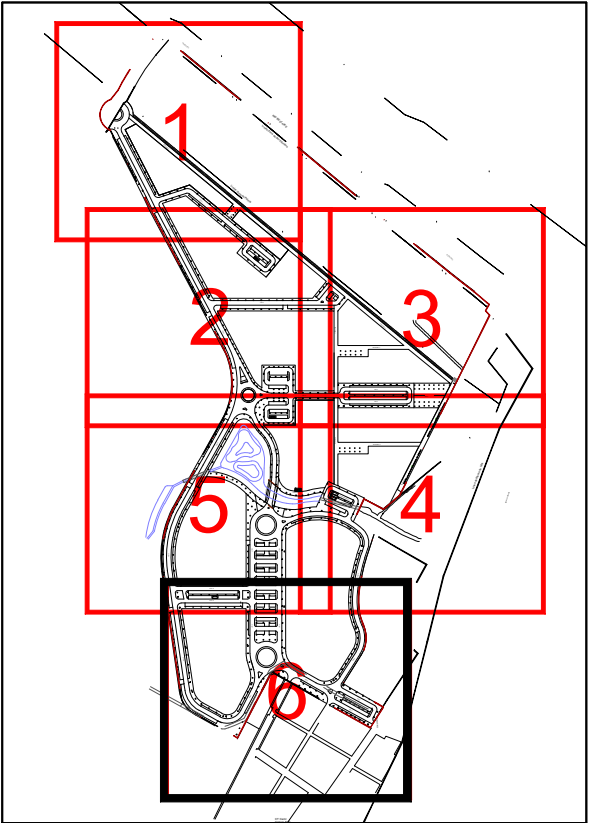
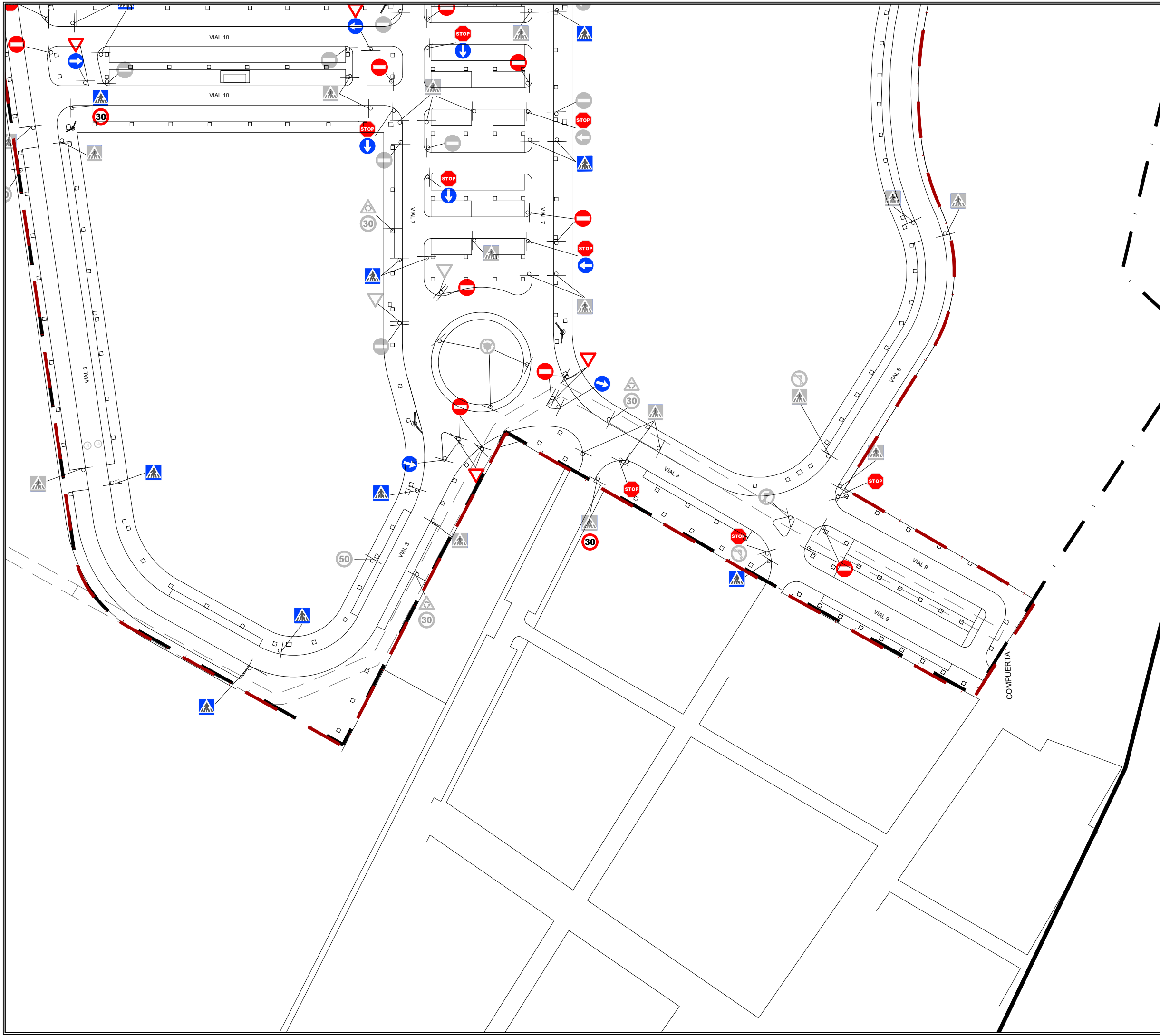
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos 		SEÑALIZACIÓN VERTICAL PLANTA GENERAL. HOJA 4			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. SV.01.04
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: SV.01.00_SEÑALIZACION VERTICAL.dwg	DIN A3	



- SEÑALIZACIÓN VERTICAL:
- Poste de aluminio para señal vertical
 - Poste con banderola marcaje calles
 - P4 Rotonda
 - R1 Ceda el Paso
 - R15 Resalto
 - R2 Stop
 - R101 Dirección prohibida
 - R301 Velocidad máxima
 - R302 Giro a la derecha prohibido
 - R303 Giro a la izquierda prohibido
 - R400 Dirección obligatoria derecha
 - R400 Dirección obligatoria izquierda
 - R400 Dirección obligatoria frente
 - R401 Dirección obligatoria carril
 - R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
 - S20 Paso de Peatones
 - Señales existentes color gris

- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
 - Ceda el paso
 - Stop
 - Flechas de sentido de circulación
 - Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
 - Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcones sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

La propiedad  El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
CONURMA CONSTRUCCIONES URBANAS S.L.		SEÑALIZACIÓN VERTICAL PLANTA GENERAL. HOJA 5			
Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022		Control 30/09/25 Fichero: SV.01.00_SEÑALIZACION VERTICAL.dwg		Escala 1/1.000 DIN A3	
				Plano N°: SV.01.05	

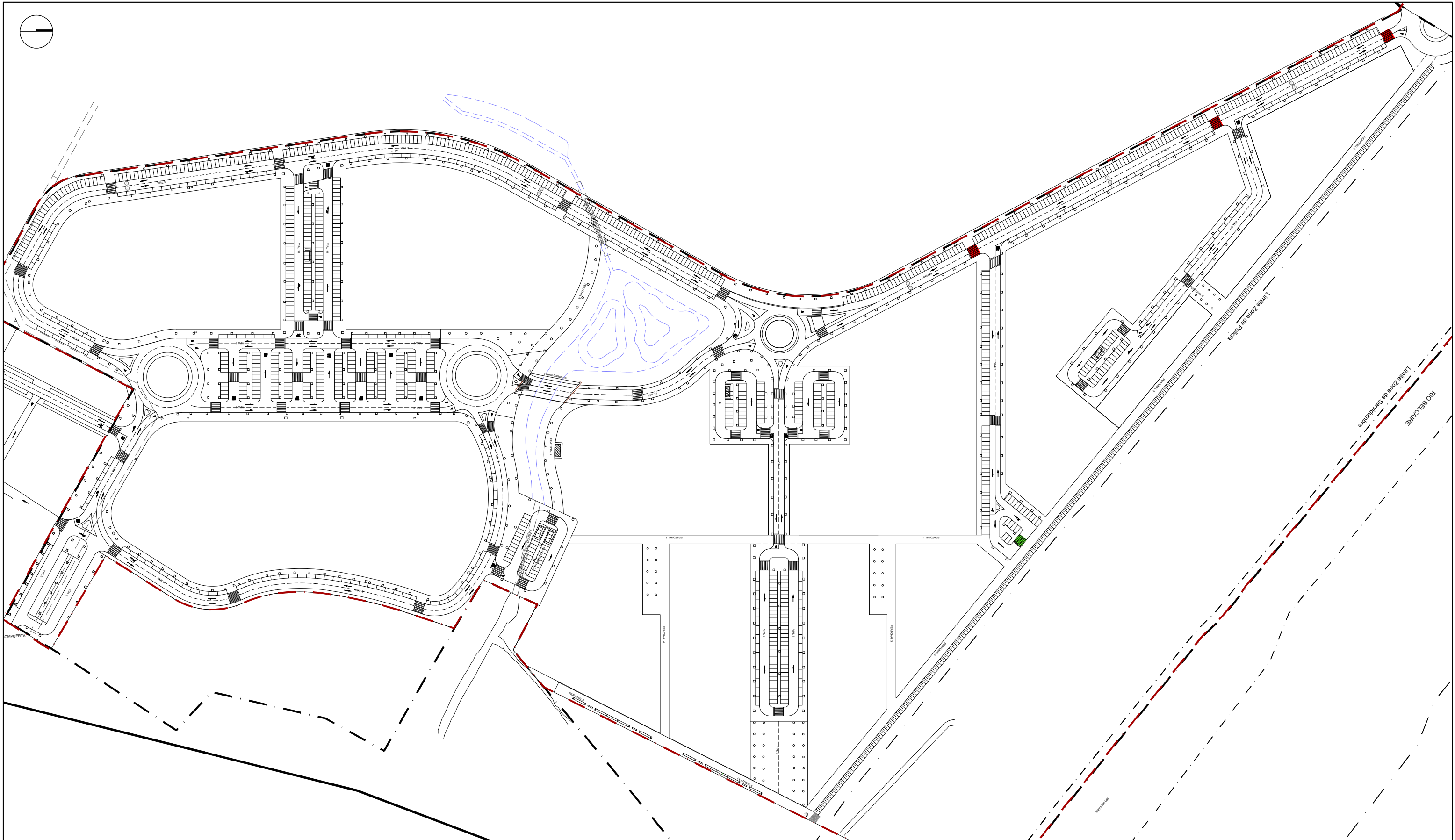


SEÑALIZACIÓN VERTICAL:

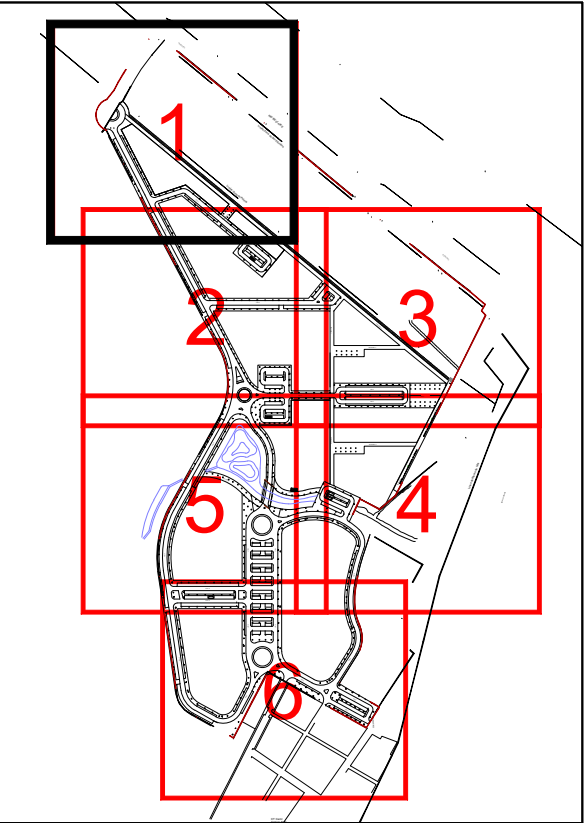
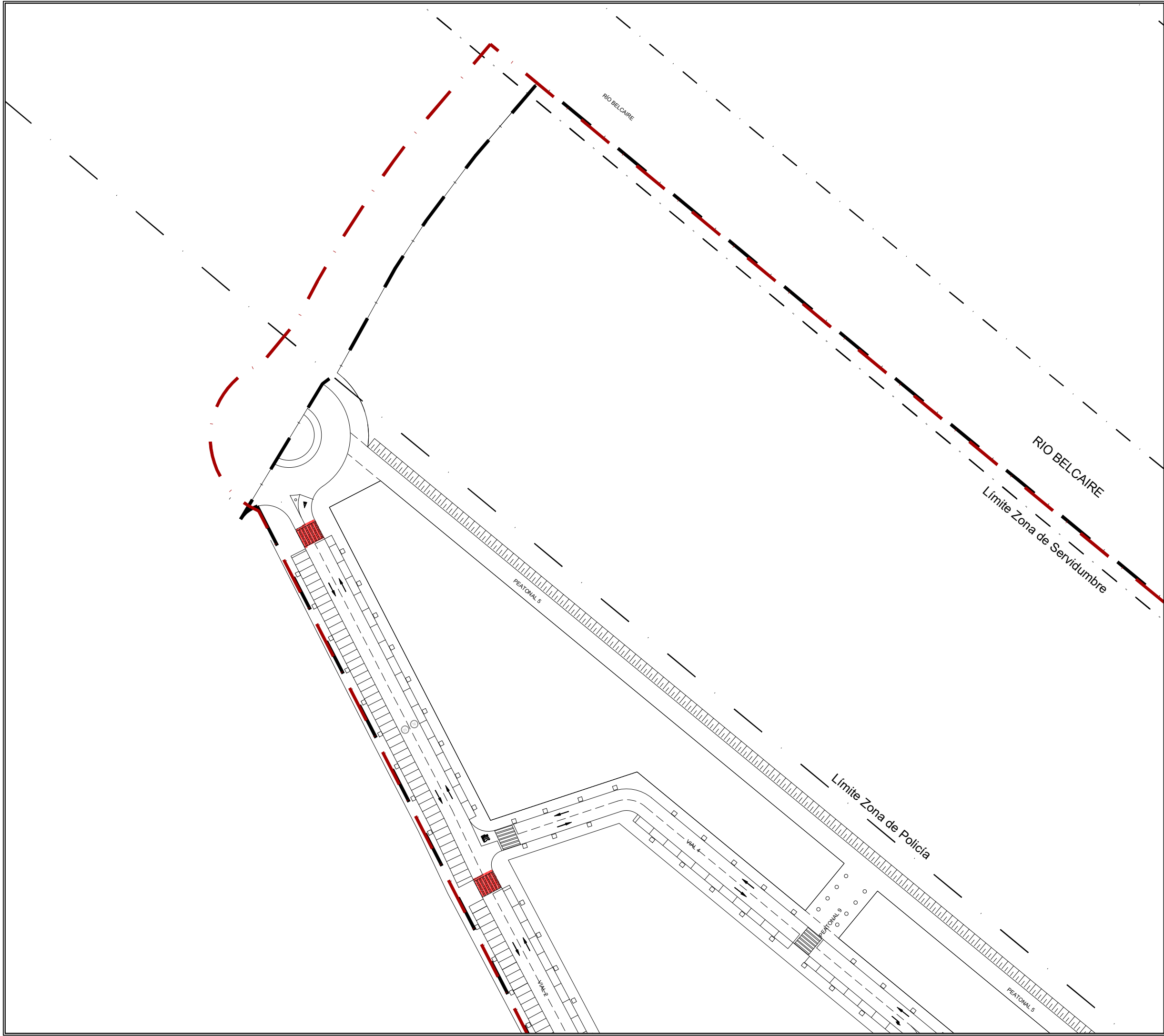
	Poste de aluminio para señal vertical		R400 Dirección obligatoria derecha
	Poste con banderola marcaje calles		R400 Dirección obligatoria izquierda
	P4 Rotonda		R400 Dirección obligatoria frente
	R1 Ceda el Paso		R401 Dirección obligatoria carril
	R15 Resalto		R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
	R2 Stop		S20 Paso de Peatones
	R101 Dirección prohibida		Señales existentes color gris
	R301 Velocidad máxima		
	R302 Giro a la derecha prohibido		
	R303 Giro a la izquierda prohibido		

SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:

	Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
	Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
	Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
	Ceda el paso
	Stop
	Flechas de sentido de circulación
	Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
	Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcenes sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.



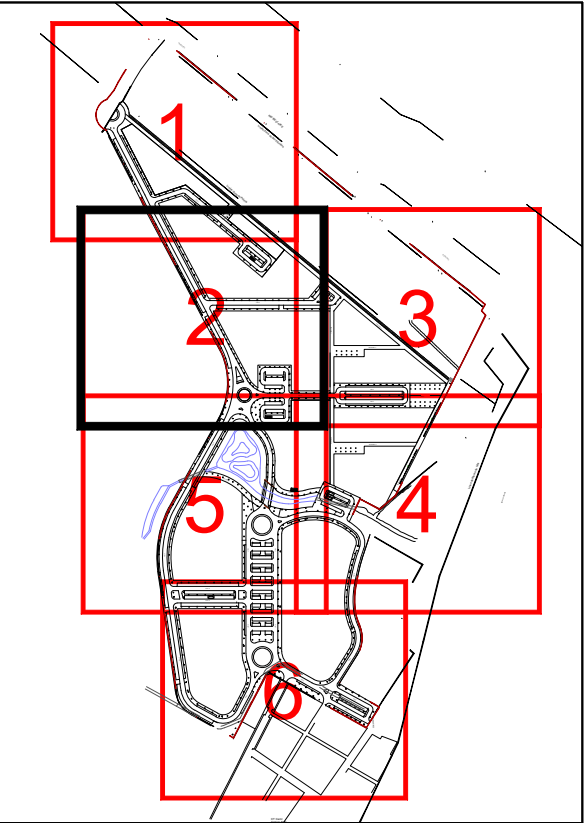
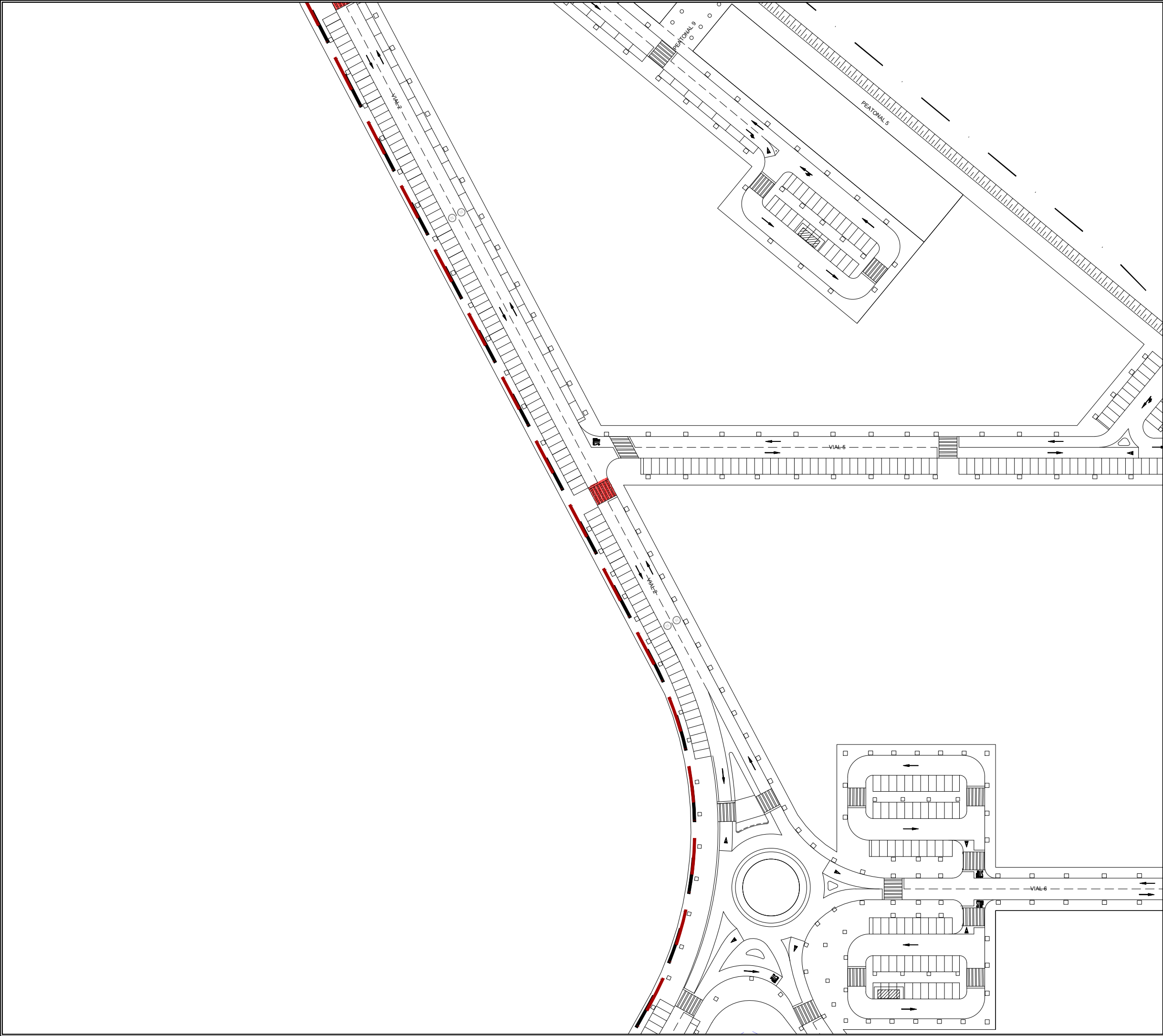
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PLANTA GENERAL			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/3.000	SV.02.00
		Clave Proyecto:	Fichero:		
1027/2022		SV.02.00_SEÑALIZACION	HORIZONTAL.dwg	DIN A3	



- SEÑALIZACIÓN VERTICAL:
- Poste de aluminio para señal vertical
 - Poste con banderola marcaje calles
 - P4 Rotonda
 - R1 Ceda el Paso
 - R15 Resalto
 - R2 Stop
 - R101 Dirección prohibida
 - R301 Velocidad máxima
 - R302 Giro a la derecha prohibido
 - R303 Giro a la izquierda prohibido
 - R400 Dirección obligatoria derecha
 - R400 Dirección obligatoria izquierda
 - R400 Dirección obligatoria frente
 - R401 Dirección obligatoria carril
 - R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
 - S20 Paso de Peatones

- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
 - Ceda el paso
 - Stop
 - Flechas de sentido de circulación
 - Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
 - Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcones sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento: MONCOFA. CASTELLÓN			
	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PLANTA GENERAL. HOJA 1			
	Fecha: JULIO 2025	Control: 30/09/25	Escala: 1/1.000	Plano N°. SV.01.01
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: SV.02.00_SEÑALIZACION	HORIZONTAL.dwg DIN A3	

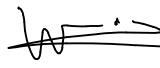


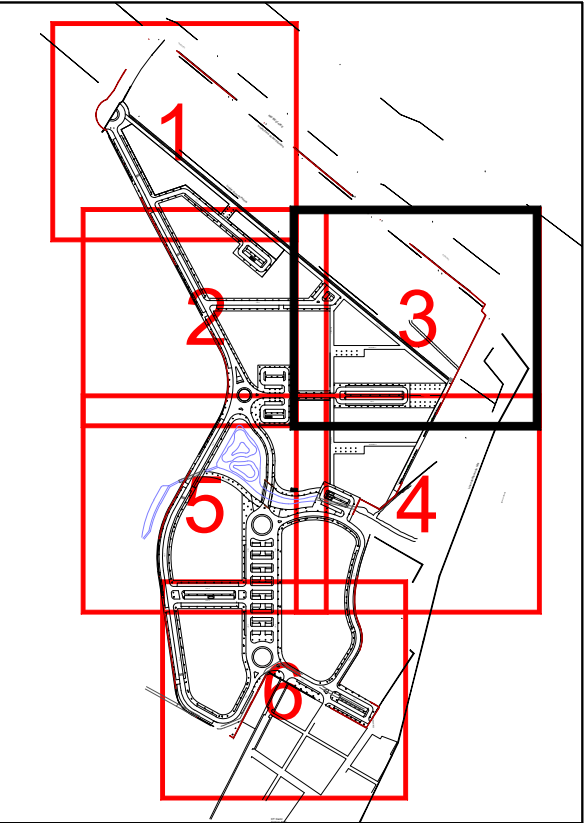
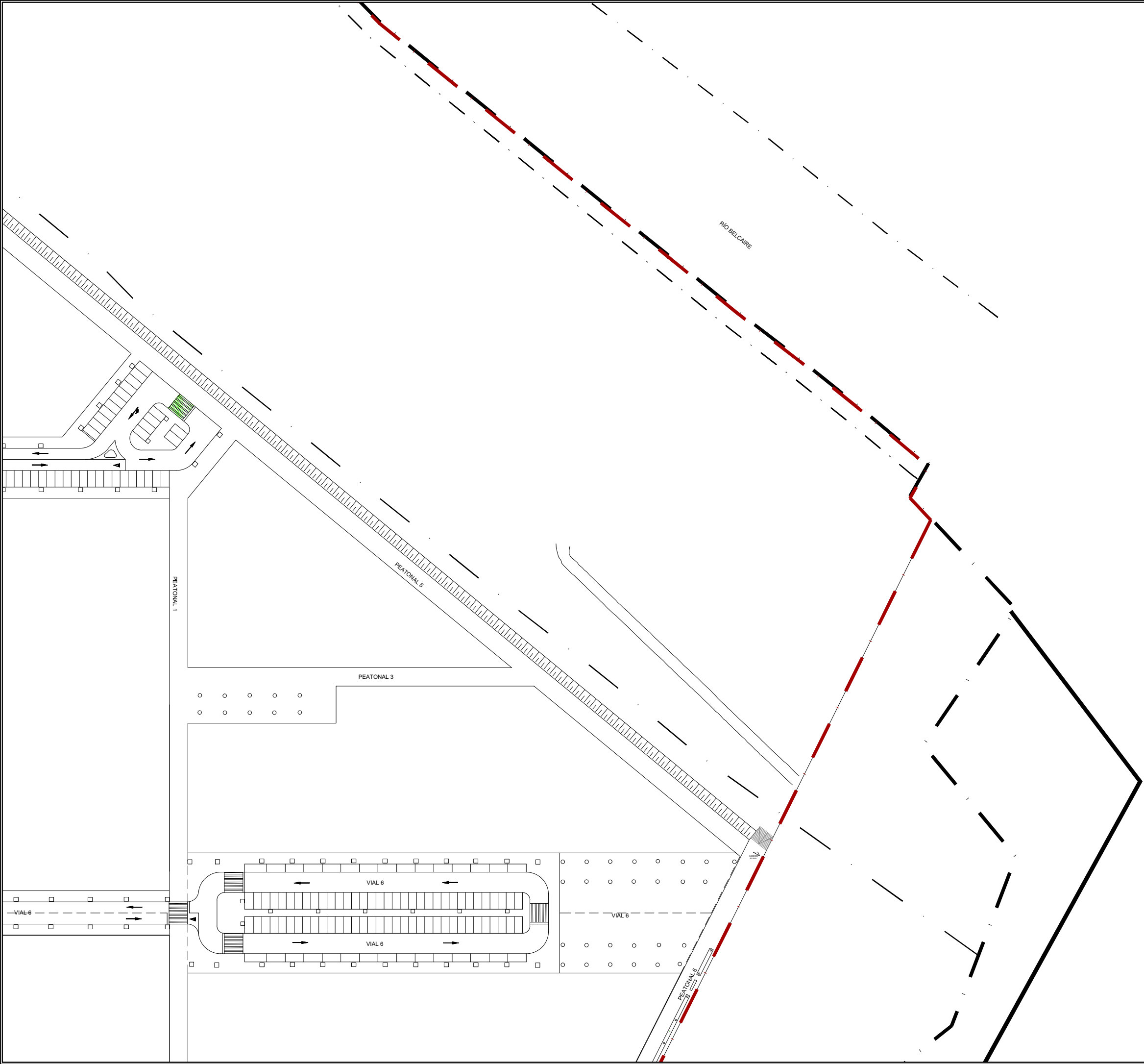
SEÑALIZACIÓN VERTICAL:

- Poste de aluminio para señal vertical
- Poste con banderola marcaje calles
- P4 Rotonda
- R1 Ceda el Paso
- R15 Resalto
- R2 Stop
- R101 Dirección prohibida
- R301 Velocidad máxima
- R302 Giro a la derecha prohibido
- R303 Giro a la izquierda prohibido
- R400 Dirección obligatoria derecha
- R400 Dirección obligatoria izquierda
- R400 Dirección obligatoria frente
- R401 Dirección obligatoria carril
- R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
- S20 Paso de Peatones

SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:

- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
- Ceda el paso
- Stop
- Flechas de sentido de circulación
- Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
- Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcones sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PLANTA GENERAL. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Piano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	SV.01.02
Clave Proyecto:		Fichero:			
1027/2022		SV.02.00_SEÑALIZACION HORIZONTAL.dwg	DIN A3		



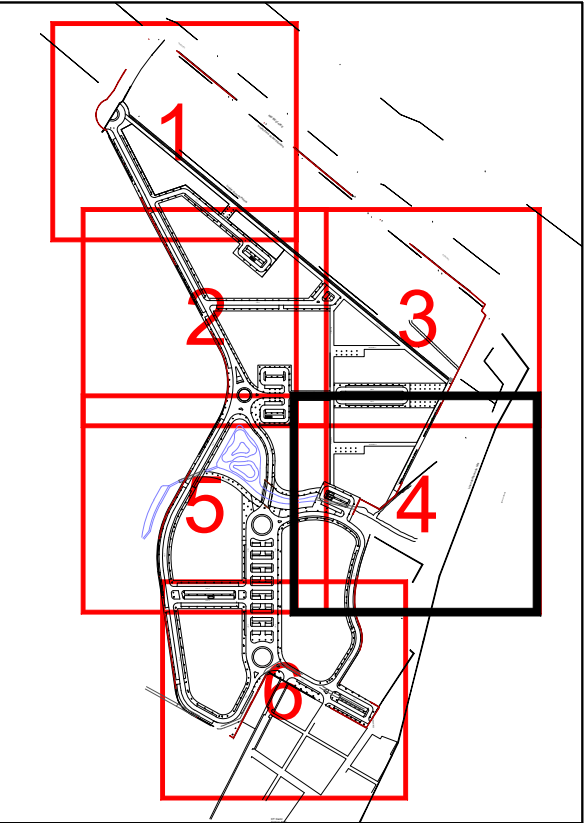
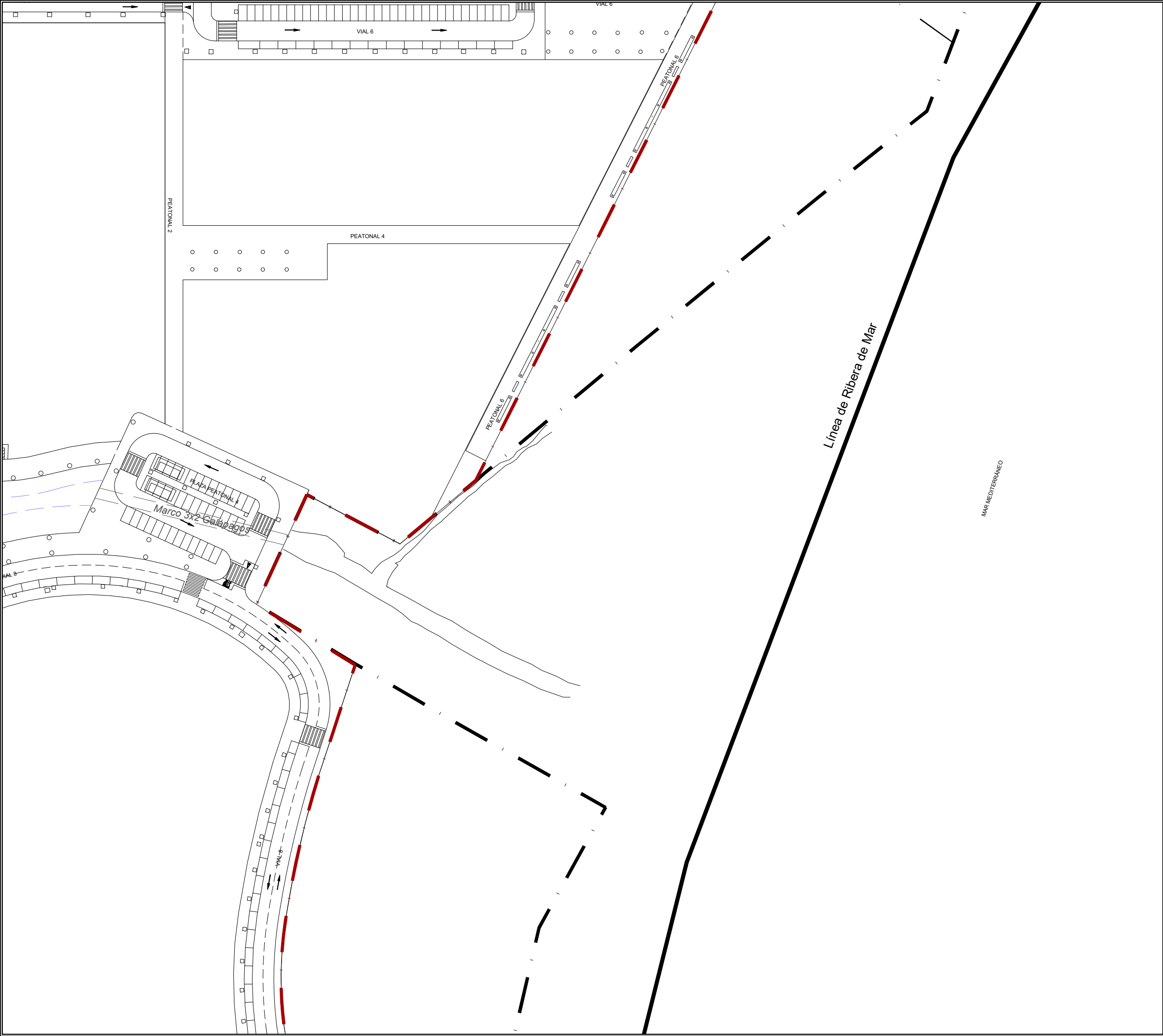
SEÑALIZACIÓN VERTICAL:

- Poste de aluminio para señal vertical
- Poste con banderola marcaje calles
- P4 Rotonda
- R1 Ceda el Paso
- R15 Resalto
- R2 Stop
- R101 Dirección prohibida
- R301 Velocidad máxima
- R302 Giro a la derecha prohibido
- R303 Giro a la izquierda prohibido
- R400 Dirección obligatoria derecha
- R400 Dirección obligatoria izquierda
- R400 Dirección obligatoria frente
- R401 Dirección obligatoria carril
- R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
- S20 Paso de Peatones

SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:

- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
- Ceda el paso
- Stop
- Flechas de sentido de circulación
- Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
- Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcones sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PLANTA GENERAL. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	P plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	SV.01.03
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	SV.02.00_SEÑALIZACION HORIZONTAL.dwg	DIN A3	



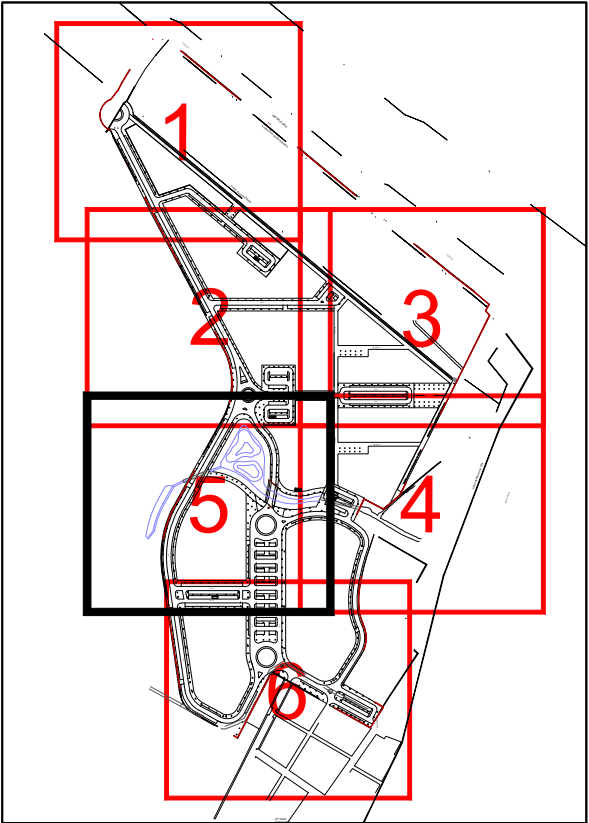
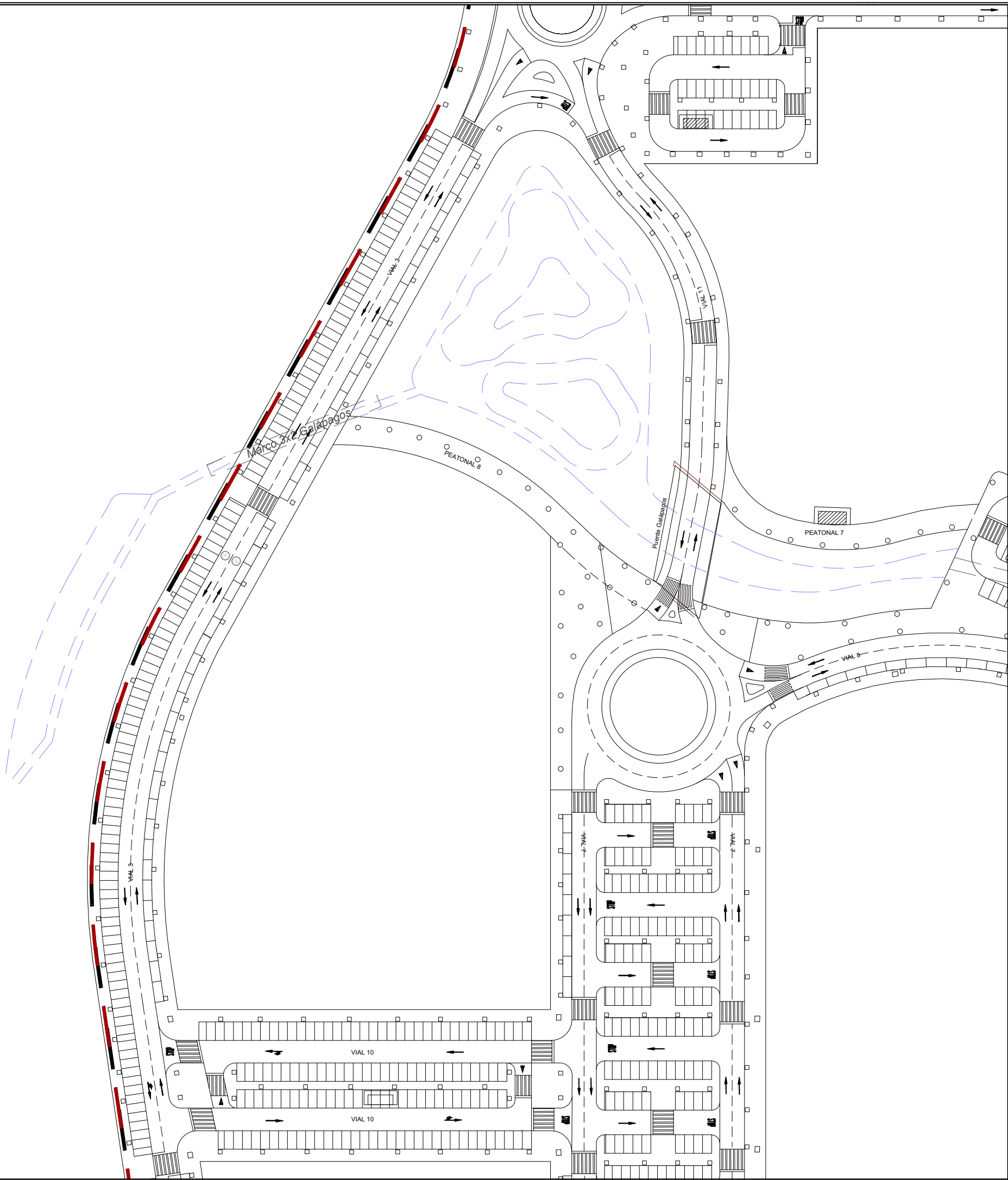
SEÑALIZACIÓN VERTICAL:

- Poste de aluminio para señal vertical
- Poste con banderola marcaje calles
- P4 Rotonda
- R1 Ceda el Paso
- R15 Resalto
- R2 Stop
- R101 Dirección prohibida
- R301 Velocidad máxima
- R302 Giro a la derecha prohibido
- R303 Giro a la izquierda prohibido
- R400 Dirección obligatoria derecha
- R400 Dirección obligatoria izquierda
- R400 Dirección obligatoria frente
- R401 Dirección obligatoria carril
- R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
- S20 Paso de Peatones

SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:

- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
- Ceda el paso
- Stop
- Flechas de sentido de circulación
- Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
- Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcones sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

 Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
 JOAQUÍN DEL RÍO REYES	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PLANTA GENERAL. HOJA 4			
	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Piano N°. SV.01.04
 CONURMA	Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: SV.02.00_SEÑALIZACION HORIZONTAL.dwg DIN A3	



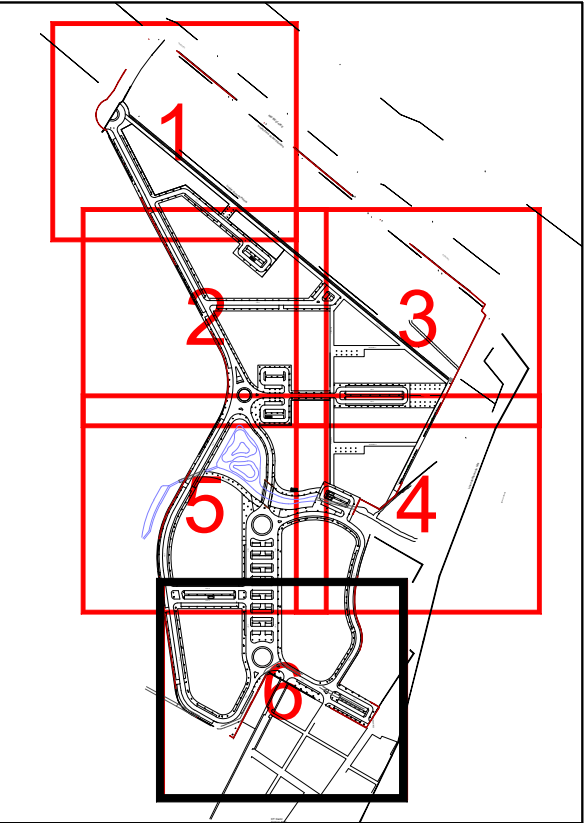
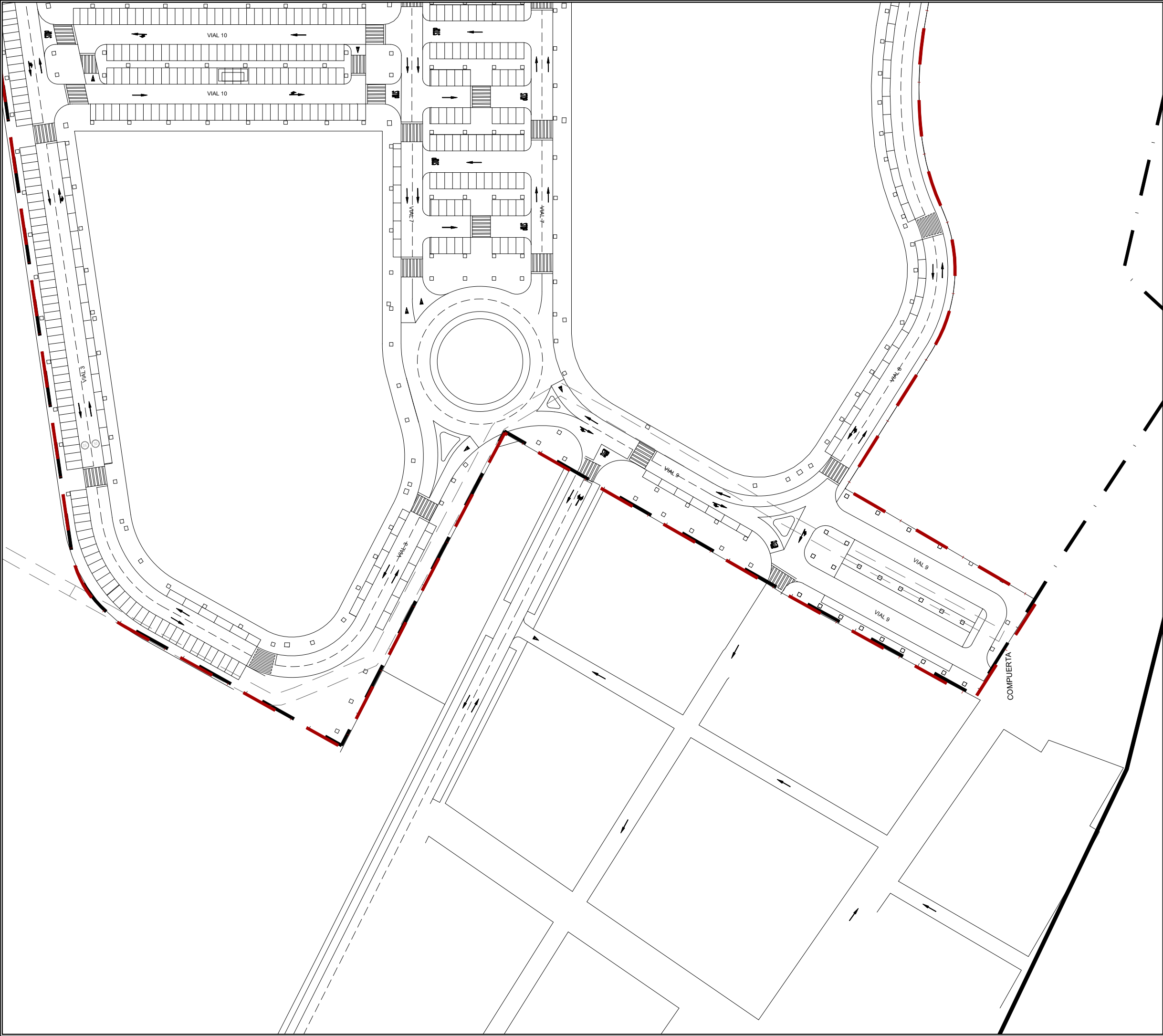
SEÑALIZACIÓN VERTICAL:

- Poste de aluminio para señal vertical
- Poste con banderola marcate calles
- P4 Rotonda
- R1 Ceda el Paso
- R15 Resalto
- R2 Stop
- R101 Dirección prohibida
- R301 Velocidad máxima
- R302 Giro a la derecha prohibido
- R303 Giro a la izquierda prohibido
- R400 Dirección obligatoria derecha
- R400 Dirección obligatoria izquierda
- R400 Dirección obligatoria frente
- R401 Dirección obligatoria carril
- R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
- S20 Paso de Peatones

SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:

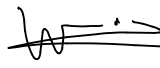
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
- Ceda el paso
- Stop
- Flechas de sentido de circulación
- Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
- Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcones sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

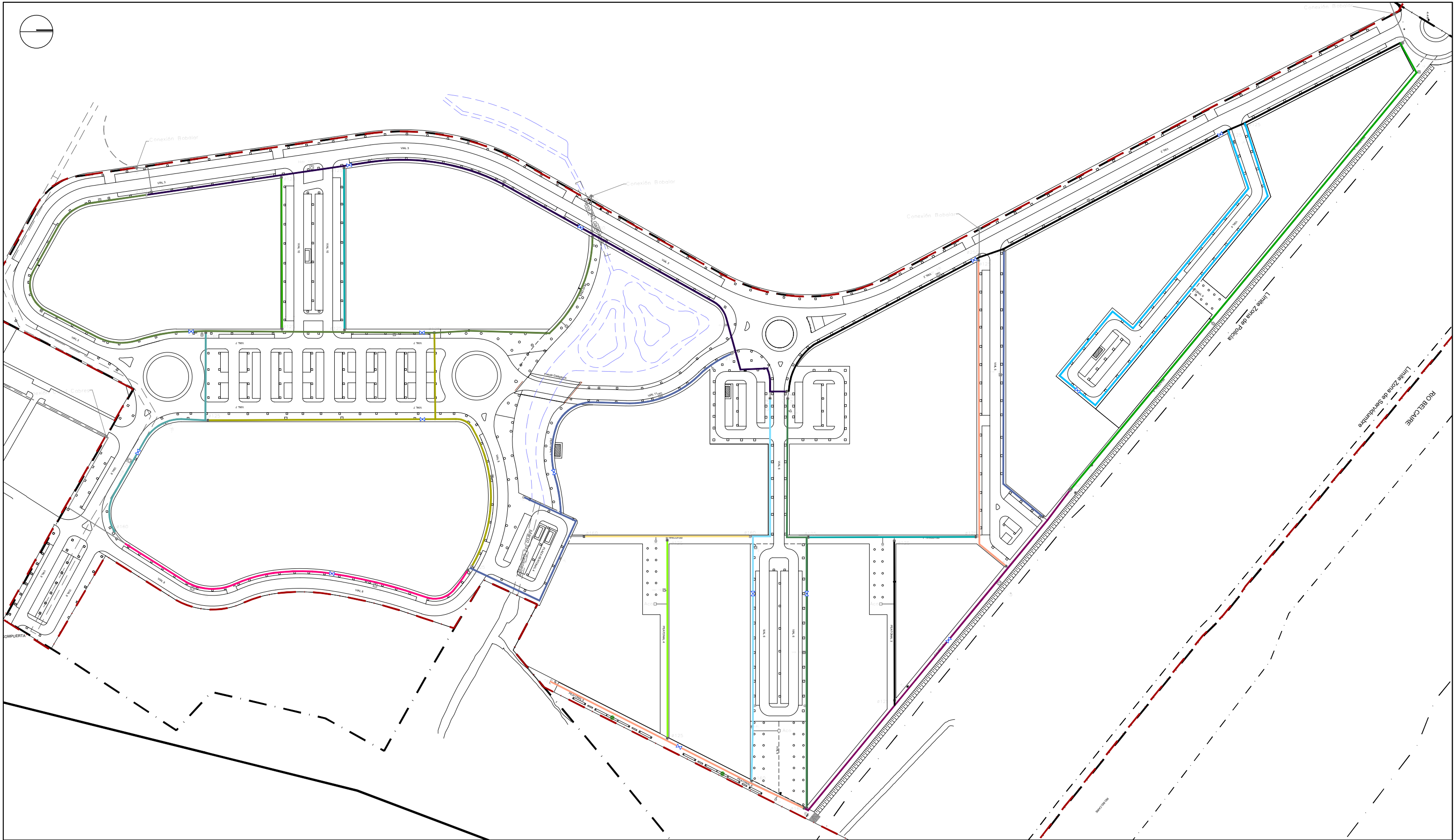
La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
		SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PLANTA GENERAL. HOJA 5	
CONURMA	Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 30/09/25 Fichero: SV.02.00_SEÑALIZACION HORIZONTAL.dwg DIN A3	Escala 1/1.000 Plano N°: SV.01.05



- SEÑALIZACIÓN VERTICAL:
- Poste de aluminio para señal vertical
 - Poste con banderola marcaje calles
 - P4 Rotonda
 - R1 Ceda el Paso
 - R15 Resalto
 - R2 Stop
 - R101 Dirección prohibida
 - R301 Velocidad máxima
 - R302 Giro a la derecha prohibido
 - R303 Giro a la izquierda prohibido
 - R400 Dirección obligatoria derecha
 - R400 Dirección obligatoria izquierda
 - R400 Dirección obligatoria frente
 - R401 Dirección obligatoria carril
 - R402 Circulación obligatoria giro de rotonda
 - S20 Paso de Peatones

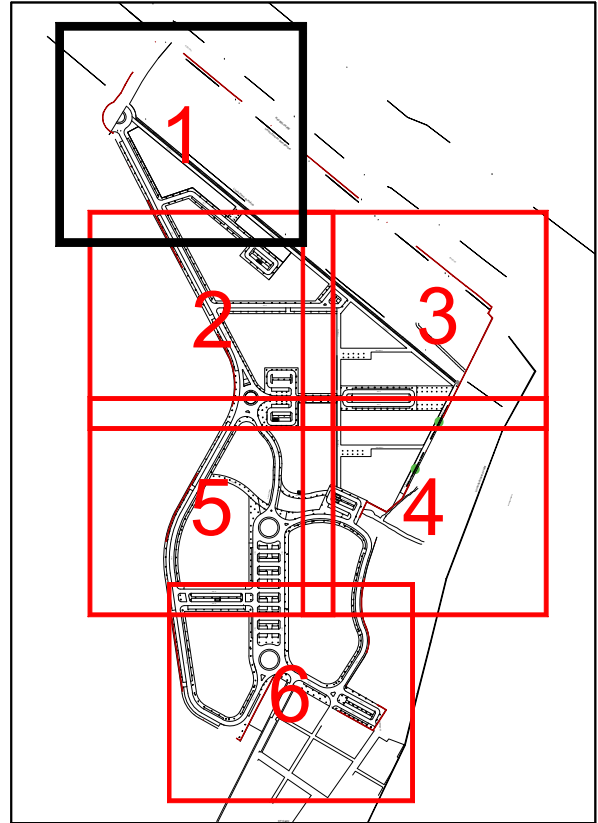
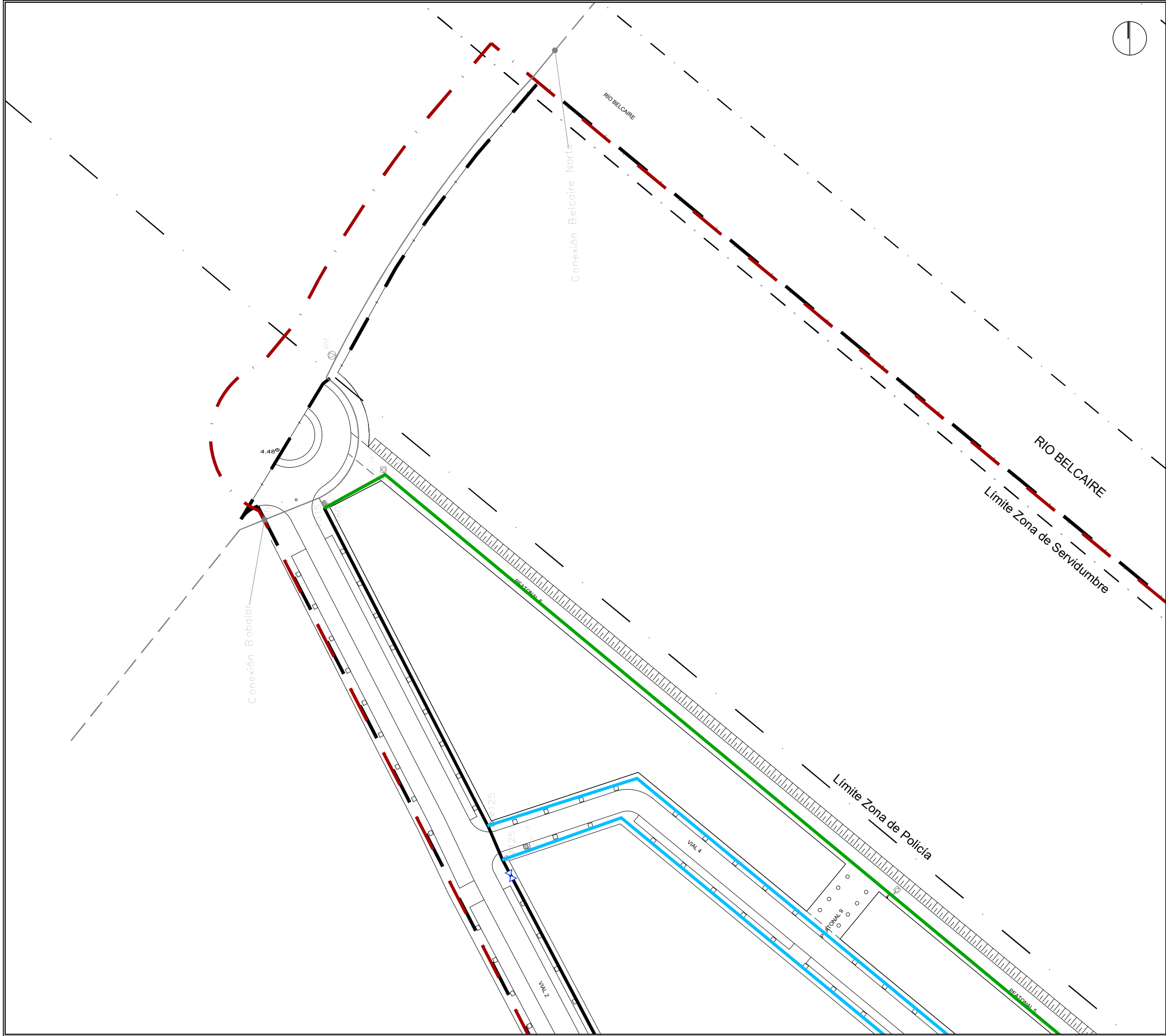
- SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL:
- Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, y de adoquín rojo y blanco en calzada
 - Paso de peatones con rampa de minusválidos en la acera, elevado en calzada
 - Ceda el paso
 - Stop
 - Flechas de sentido de circulación
 - Marca horizontal Velocidad máxima 50 km/h
 - Marca vial continua/discontinua en pintura blanca en separación de carriles y arcones sin aparcamientos, y sin pintar en aparcamientos, que se delimitarán por chapas reflectantes.

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PLANTA GENERAL. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Piano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	SV.01.06
Clave Proyecto:		1027/2022	Fichero:	SV.02.00_SEÑALIZACION HORIZONTAL.dwg	DIN A3

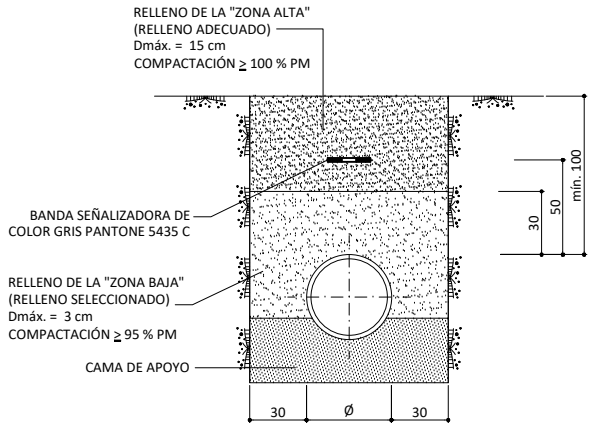


- | | |
|--------------------------|--|
| ABASTECIMIENTO SECTOR 1 | ABASTECIMIENTO SECTOR 12 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 2 | ABASTECIMIENTO SECTOR 13 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 3 | ABASTECIMIENTO SECTOR 14 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 4 | ABASTECIMIENTO SECTOR 15 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 5 | ABASTECIMIENTO SECTOR 16 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 6 | ABASTECIMIENTO SECTOR 17 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 7 | ABASTECIMIENTO SECTOR 18 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 8 | ABASTECIMIENTO SECTOR 19 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 9 | ABASTECIMIENTO SECTOR 20 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 10 | ABASTECIMIENTO SECTOR 21 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 11 | NUEVA VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN ADICIONAL |

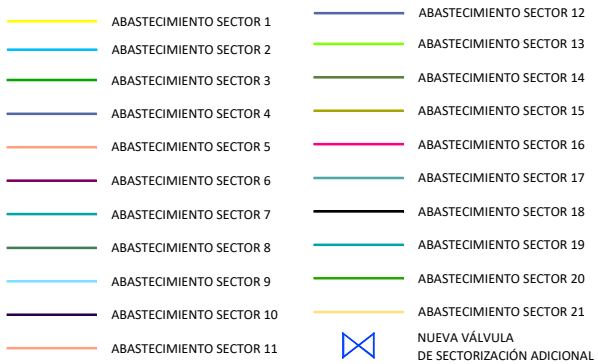
La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN ABASTECIMIENTO DE AGUA SECTORIZACIÓN PLANTA GENERAL	
Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/2.000 DIN A3	Plano N°. DA.01.00
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: DA.01.00_ABASTECIMIENTO.dwg	

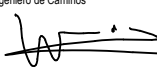


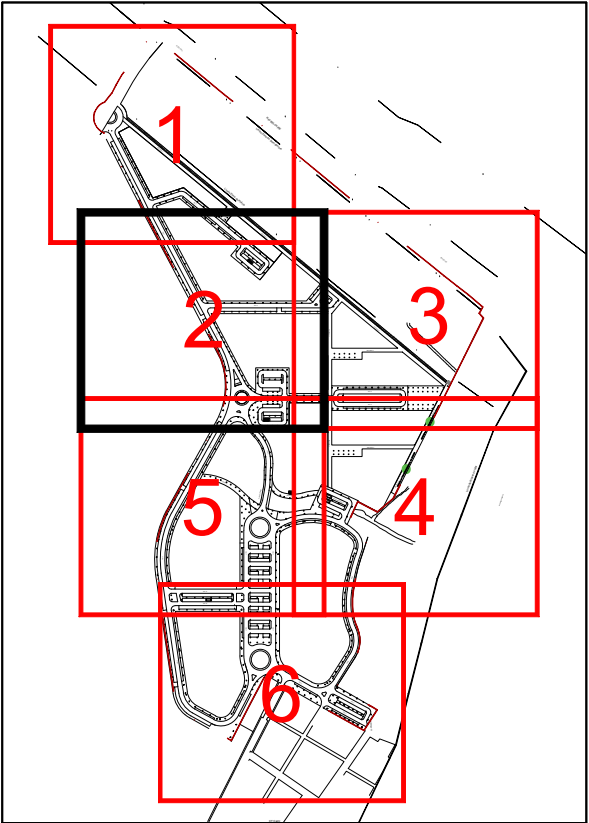
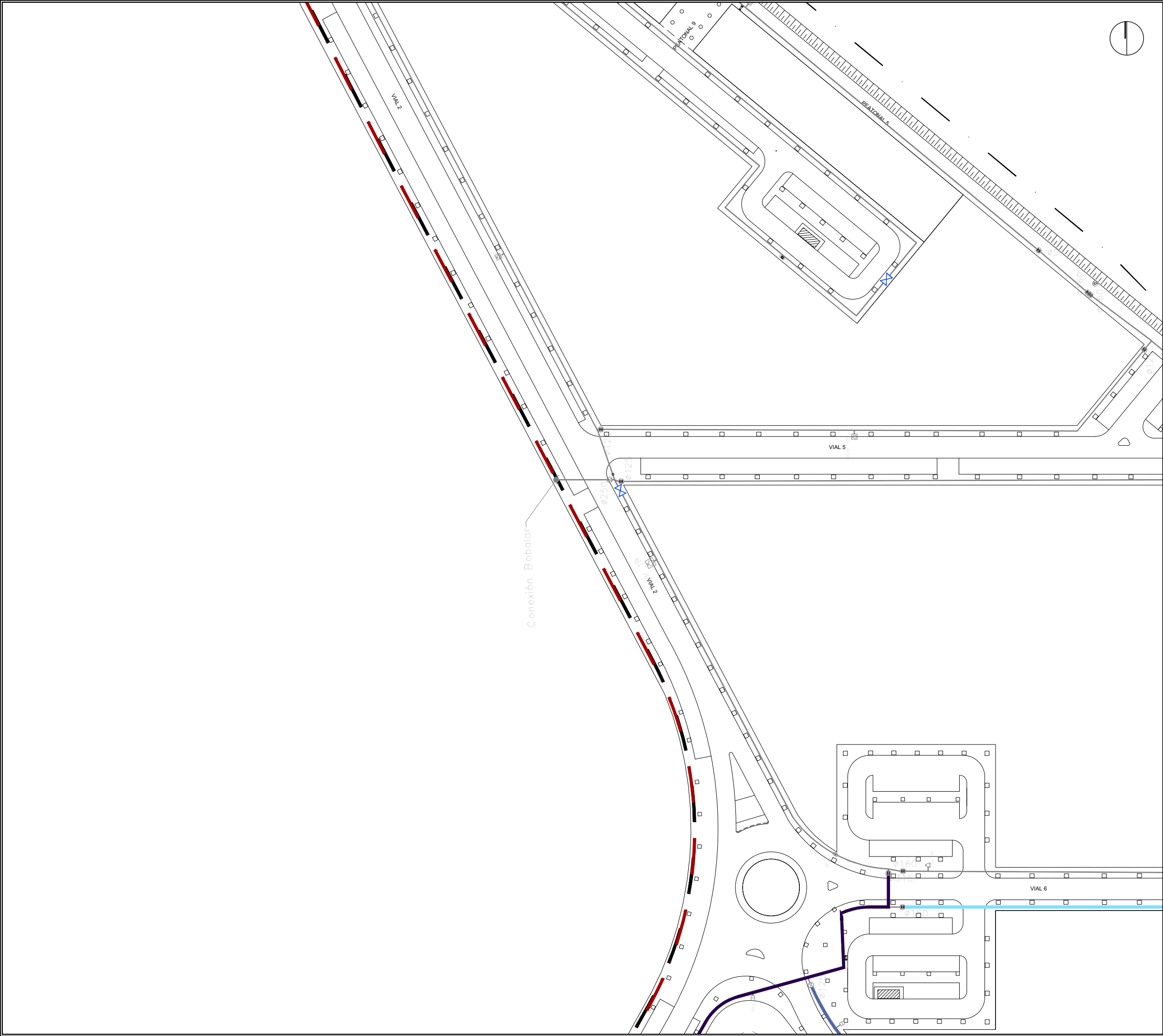
TUBOS DE FD Y PE



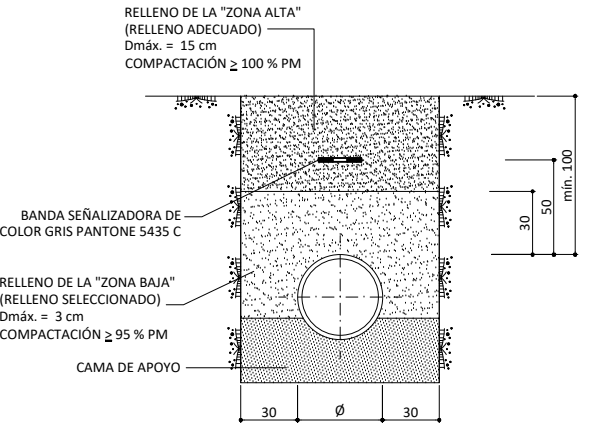
DISTANCIAS EN cm



La propiedad  El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
CONURMA CONSEJO REGULADOR DE URBANISMO		ABASTECIMIENTO DE AGUA SECTORIZACIÓN. HOJA 1	
Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/1.500	Plano N°. DA.01.01
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: DA.01.00_ABASTECIMIENTO.dwg	DIN A3	



TUBOS DE FD Y PE



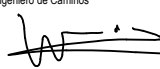
DISTANCIAS EN cm

- | | |
|--------------------------|--|
| ABASTECIMIENTO SECTOR 1 | ABASTECIMIENTO SECTOR 12 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 2 | ABASTECIMIENTO SECTOR 13 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 3 | ABASTECIMIENTO SECTOR 14 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 4 | ABASTECIMIENTO SECTOR 15 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 5 | ABASTECIMIENTO SECTOR 16 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 6 | ABASTECIMIENTO SECTOR 17 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 7 | ABASTECIMIENTO SECTOR 18 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 8 | ABASTECIMIENTO SECTOR 19 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 9 | ABASTECIMIENTO SECTOR 20 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 10 | ABASTECIMIENTO SECTOR 21 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 11 | NUEVA VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN ADICIONAL |

La propiedad

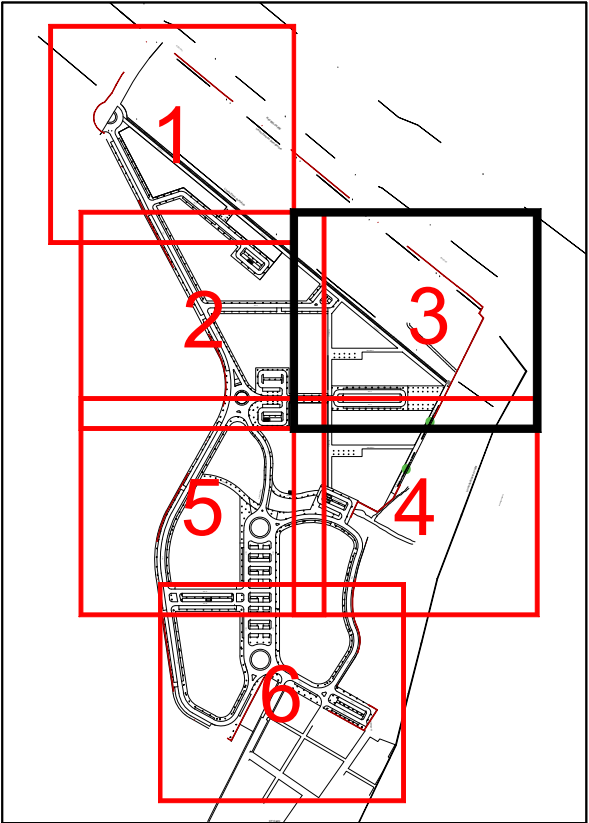
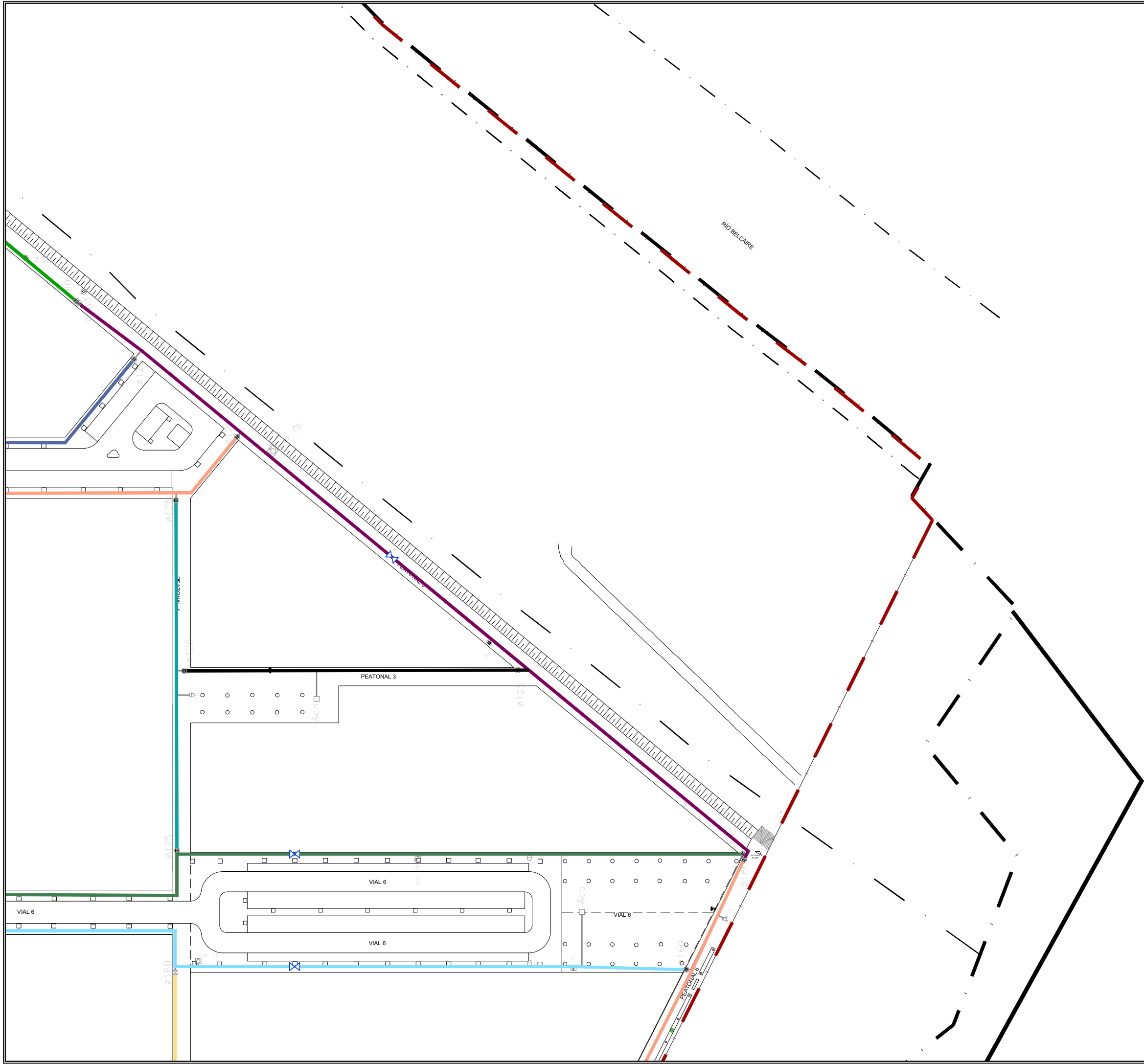
 Ajuntament Moncofa

El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento			
MONCOFA. CASTELLÓN			
ABASTECIMIENTO DE AGUA SECTORIZACIÓN. HOJA 2			
Fecha	Control	Escala	Plano N°.
JULIO 2025	29/09/25	1/1.600	DA.01.02
Clave Proyecto:	Fichero:		
1027/2022	DA.01.00_ABASTECIMIENTO.dwg	DIN A3	



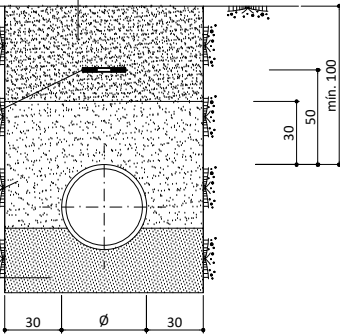
TUBOS DE FD Y PE

RELLENO DE LA "ZONA ALTA"
(RELLENO ADECUADO)
Dmáx. = 15 cm
COMPACTACIÓN ≥ 100 % PM

BANDA SEÑALIZADORA DE
COLOR GRIS PANTONE 5435 C

RELLENO DE LA "ZONA BAJA"
(RELLENO SELECCIONADO)
Dmáx. = 3 cm
COMPACTACIÓN ≥ 95 % PM

CAMA DE APOYO



DISTANCIAS EN cm

- | | |
|--------------------------|--|
| ABASTECIMIENTO SECTOR 1 | ABASTECIMIENTO SECTOR 12 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 2 | ABASTECIMIENTO SECTOR 13 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 3 | ABASTECIMIENTO SECTOR 14 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 4 | ABASTECIMIENTO SECTOR 15 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 5 | ABASTECIMIENTO SECTOR 16 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 6 | ABASTECIMIENTO SECTOR 17 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 7 | ABASTECIMIENTO SECTOR 18 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 8 | ABASTECIMIENTO SECTOR 19 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 9 | ABASTECIMIENTO SECTOR 20 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 10 | ABASTECIMIENTO SECTOR 21 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 11 | NUEVA VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN ADICIONAL |



El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES



PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION
DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento
MONCOFA. CASTELLÓN

ABASTECIMIENTO DE AGUA
SECTORIZACIÓN. HOJA 3

Fecha

JULIO 2025

Control

29/09/25

Escala

1/1.000

Plano N°.

DA.01.03

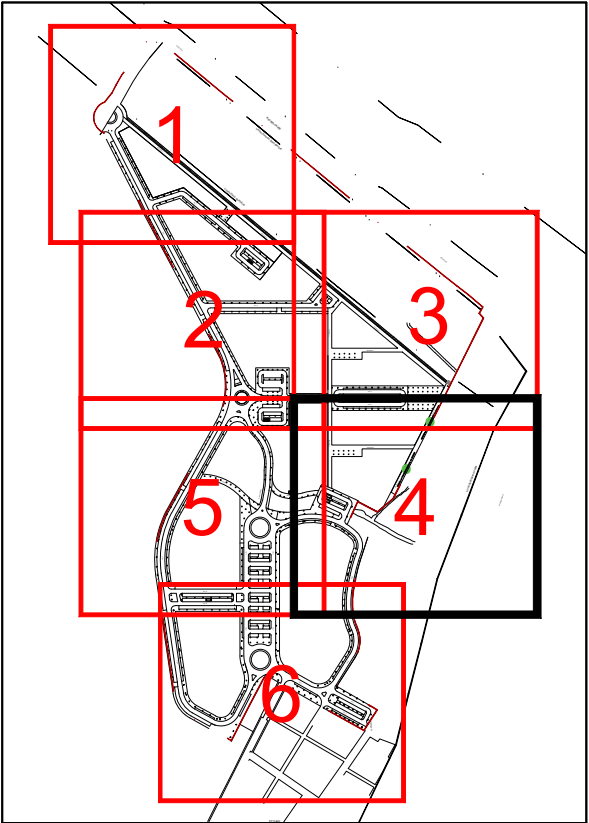
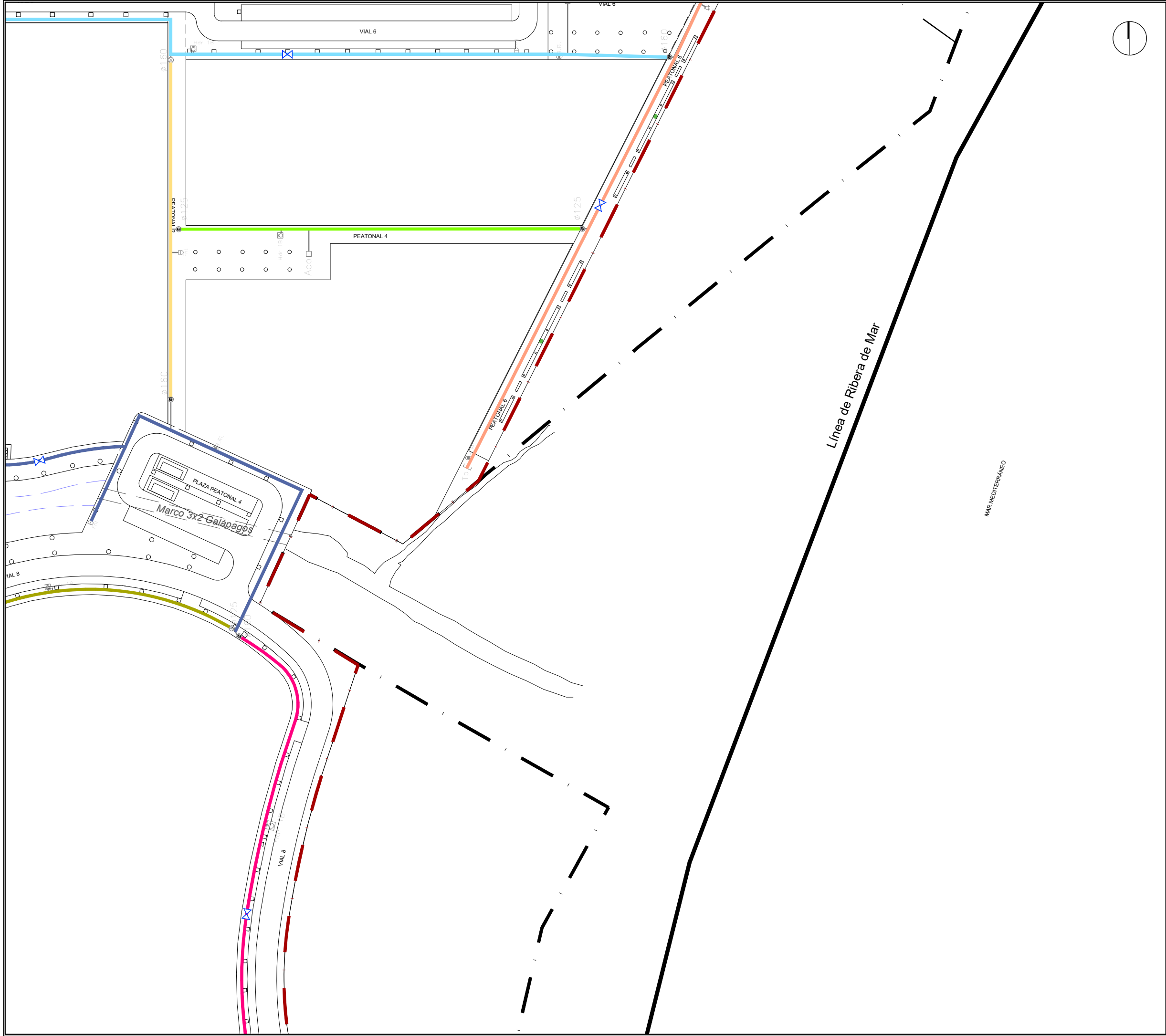
Clave Proyecto:

1027/2022

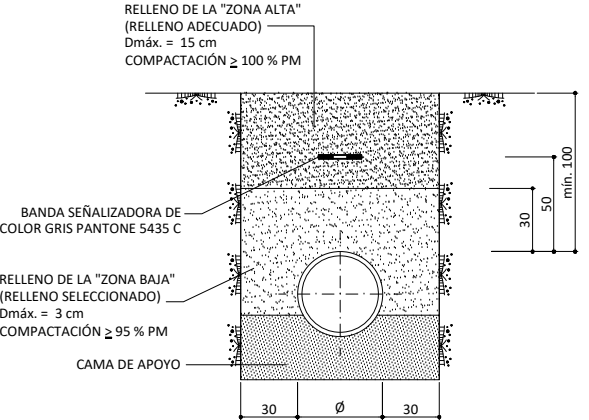
Fichero:

DA.01.00_ABASTECIMIENTO.dwg

DIN A3



TUBOS DE FD Y PE



DISTANCIAS EN cm

- | | |
|--------------------------|--|
| ABASTECIMIENTO SECTOR 1 | ABASTECIMIENTO SECTOR 12 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 2 | ABASTECIMIENTO SECTOR 13 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 3 | ABASTECIMIENTO SECTOR 14 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 4 | ABASTECIMIENTO SECTOR 15 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 5 | ABASTECIMIENTO SECTOR 16 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 6 | ABASTECIMIENTO SECTOR 17 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 7 | ABASTECIMIENTO SECTOR 18 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 8 | ABASTECIMIENTO SECTOR 19 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 9 | ABASTECIMIENTO SECTOR 20 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 10 | ABASTECIMIENTO SECTOR 21 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 11 | NUEVA VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN ADICIONAL |



El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN

ABASTECIMIENTO DE AGUA
SECTORIZACIÓN. HOJA 4



Fecha JULIO 2025

Clave Proyecto: 1027/2022

Control 29/09/25

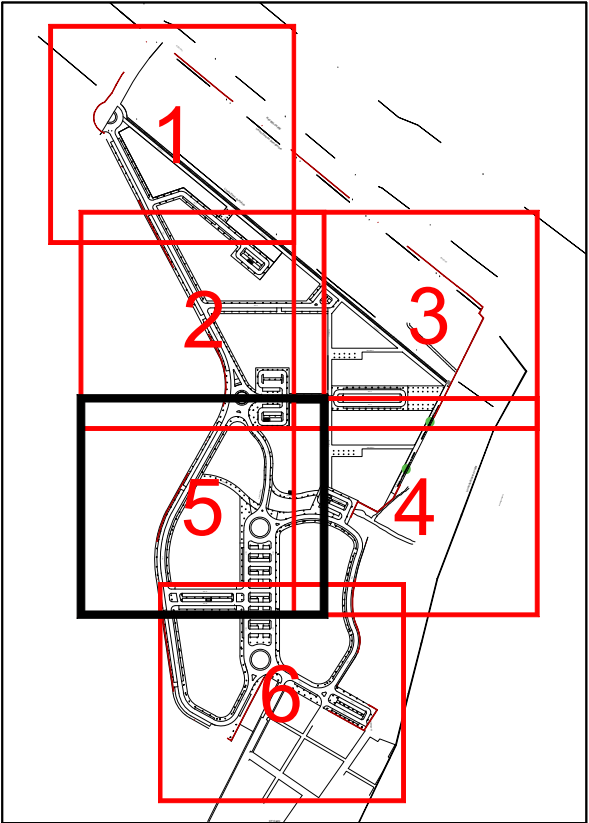
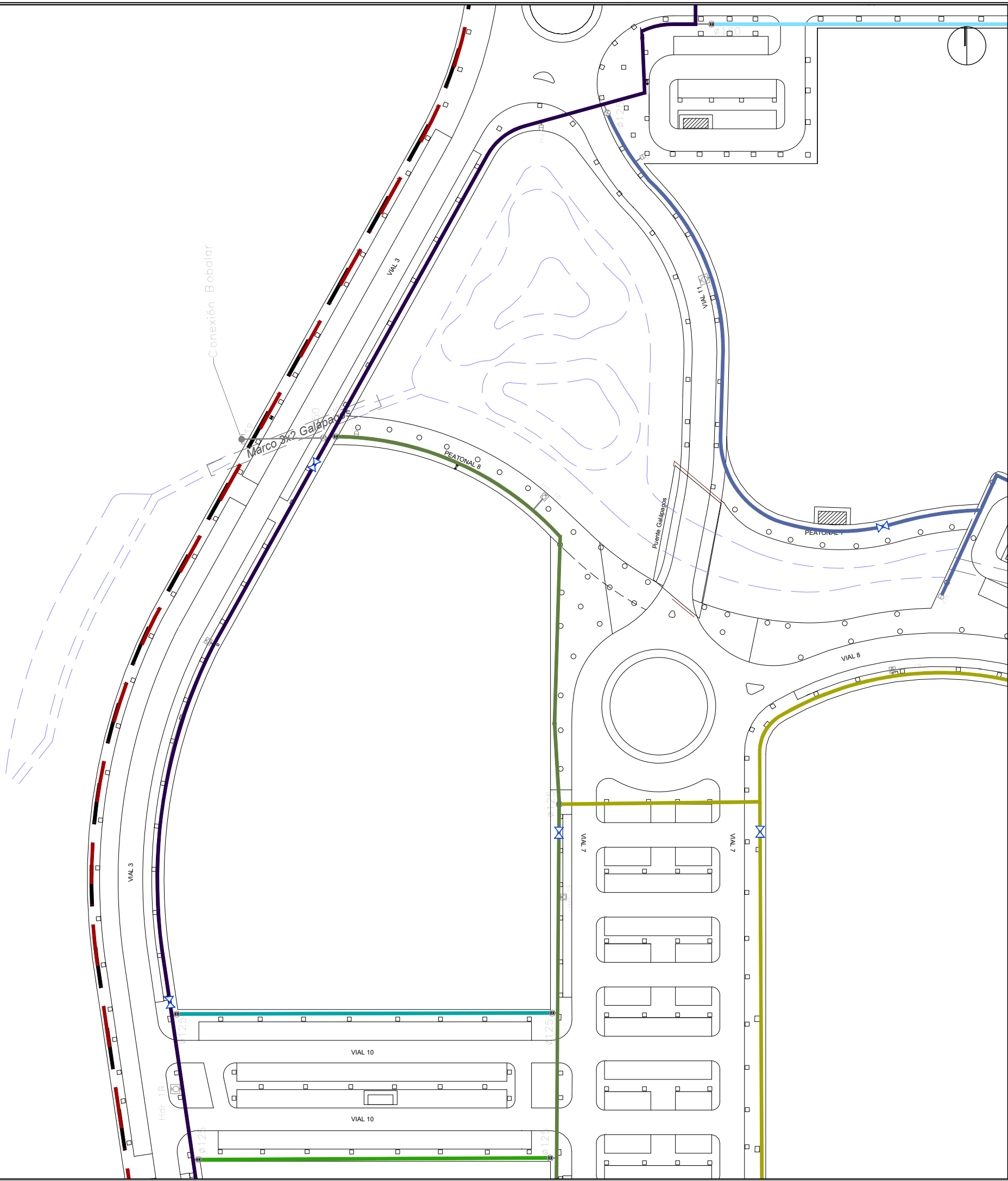
Fichero: DA.01.00_ABASTECIMIENTO.dwg

Escala 1/1.000

DIN A3

Plano N°:

DA.01.04



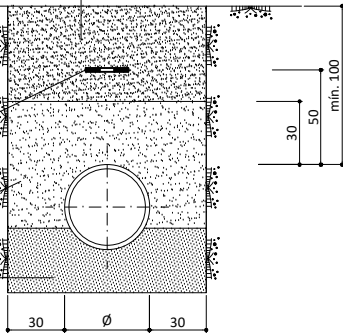
TUBOS DE FD Y PE

RELLENO DE LA "ZONA ALTA"
(RELLENO ADECUADO)
Dmáx. = 15 cm
COMPACTACIÓN ≥ 100 % PM

BANDA SEÑALIZADORA DE
COLOR GRIS PANTONE 5435 C

RELLENO DE LA "ZONA BAJA"
(RELLENO SELECCIONADO)
Dmáx. = 3 cm
COMPACTACIÓN ≥ 95 % PM

CAMA DE APOYO



DISTANCIAS EN cm

- | | |
|--------------------------|--|
| ABASTECIMIENTO SECTOR 1 | ABASTECIMIENTO SECTOR 12 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 2 | ABASTECIMIENTO SECTOR 13 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 3 | ABASTECIMIENTO SECTOR 14 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 4 | ABASTECIMIENTO SECTOR 15 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 5 | ABASTECIMIENTO SECTOR 16 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 6 | ABASTECIMIENTO SECTOR 17 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 7 | ABASTECIMIENTO SECTOR 18 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 8 | ABASTECIMIENTO SECTOR 19 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 9 | ABASTECIMIENTO SECTOR 20 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 10 | ABASTECIMIENTO SECTOR 21 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 11 | NUEVA VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN ADICIONAL |



El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES



PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION
DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento
MONCOFA. CASTELLÓN

ABASTECIMIENTO DE AGUA
SECTORIZACIÓN. HOJA 5

Fecha

JULIO 2025

Control

29/09/25

Escala

1/1.000

Plano N°.

DA.01.05

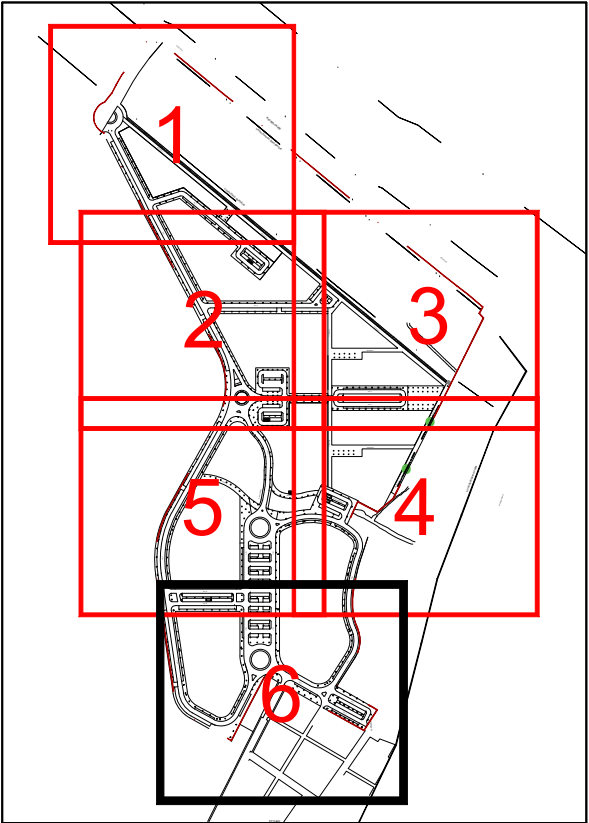
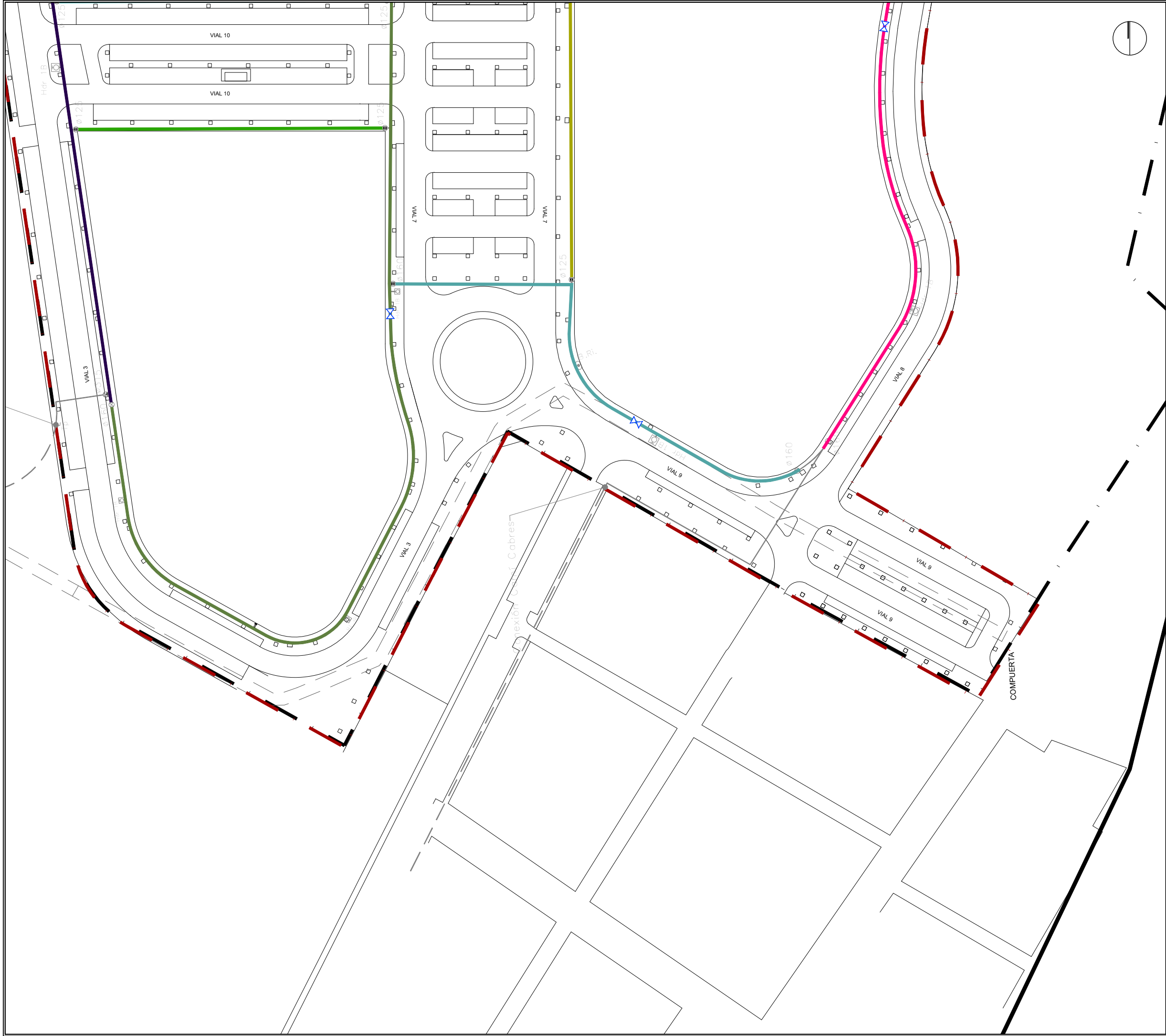
Clave Proyecto:

1027/2022

Fichero:

DA.01.00_ABASTECIMIENTO.dwg

DIN A3



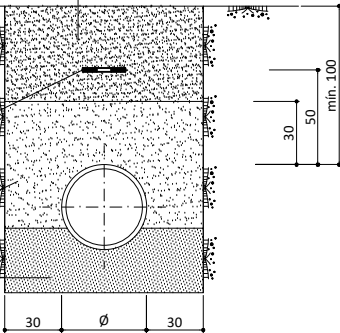
TUBOS DE FD Y PE

RELLENO DE LA "ZONA ALTA"
(RELLENO ADECUADO)
Dmáx. = 15 cm
COMPACTACIÓN ≥ 100 % PM

BANDA SEÑALIZADORA DE
COLOR GRIS PANTONE 5435 C

RELLENO DE LA "ZONA BAJA"
(RELLENO SELECCIONADO)
Dmáx. = 3 cm
COMPACTACIÓN ≥ 95 % PM

CAMA DE APOYO



DISTANCIAS EN cm

- | | |
|--------------------------|--|
| ABASTECIMIENTO SECTOR 1 | ABASTECIMIENTO SECTOR 12 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 2 | ABASTECIMIENTO SECTOR 13 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 3 | ABASTECIMIENTO SECTOR 14 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 4 | ABASTECIMIENTO SECTOR 15 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 5 | ABASTECIMIENTO SECTOR 16 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 6 | ABASTECIMIENTO SECTOR 17 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 7 | ABASTECIMIENTO SECTOR 18 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 8 | ABASTECIMIENTO SECTOR 19 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 9 | ABASTECIMIENTO SECTOR 20 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 10 | ABASTECIMIENTO SECTOR 21 |
| ABASTECIMIENTO SECTOR 11 | NUEVA VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN ADICIONAL |



El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES



PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION
DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento
MONCOFA. CASTELLÓN

ABASTECIMIENTO DE AGUA
SECTORIZACIÓN. HOJA 1

Fecha

JULIO 2025

Control

29/09/25

Escala

1/1.000

Plano N°.

DA.01.06

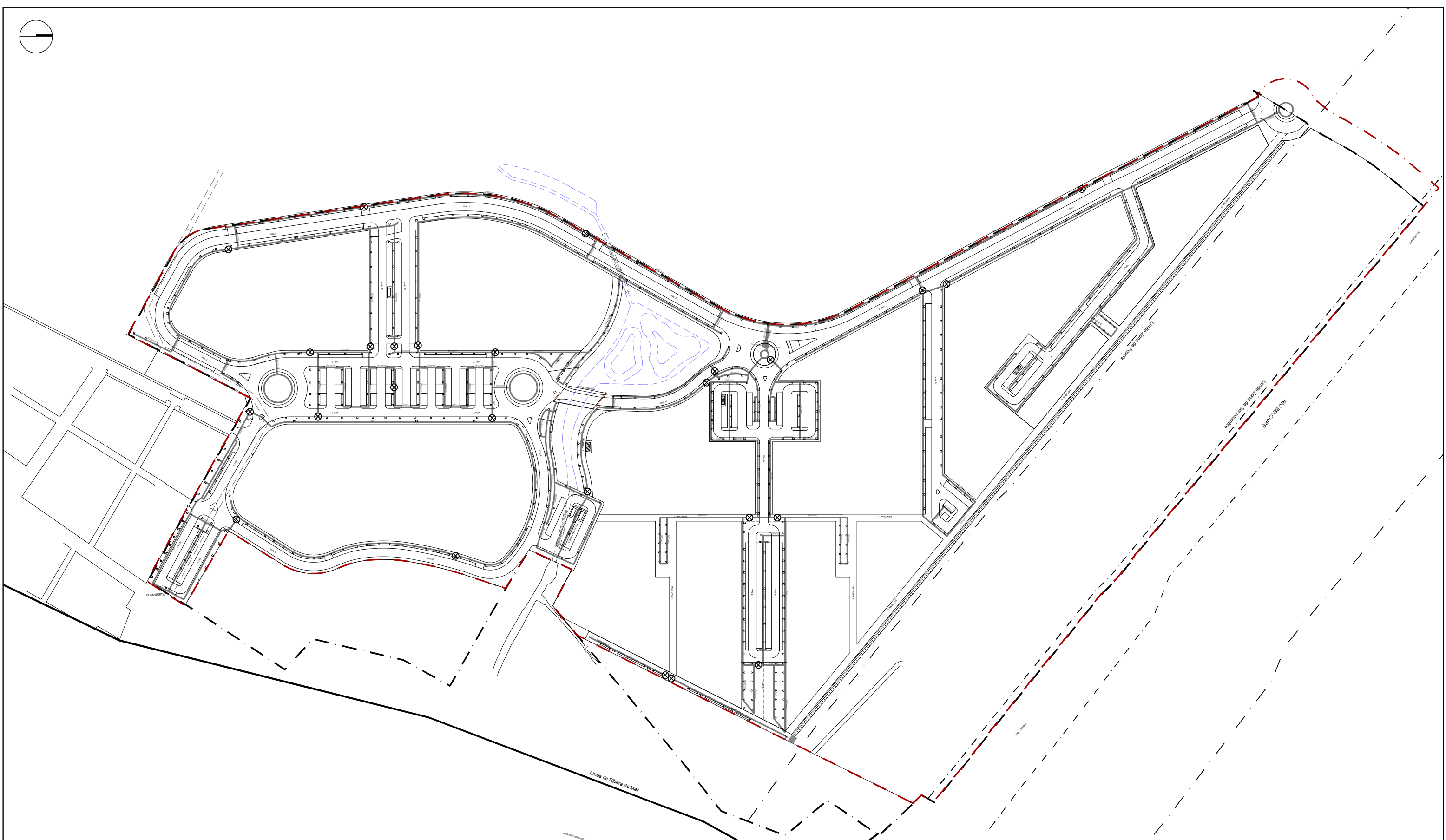
Clave Proyecto:

1027/2022

Fichero:

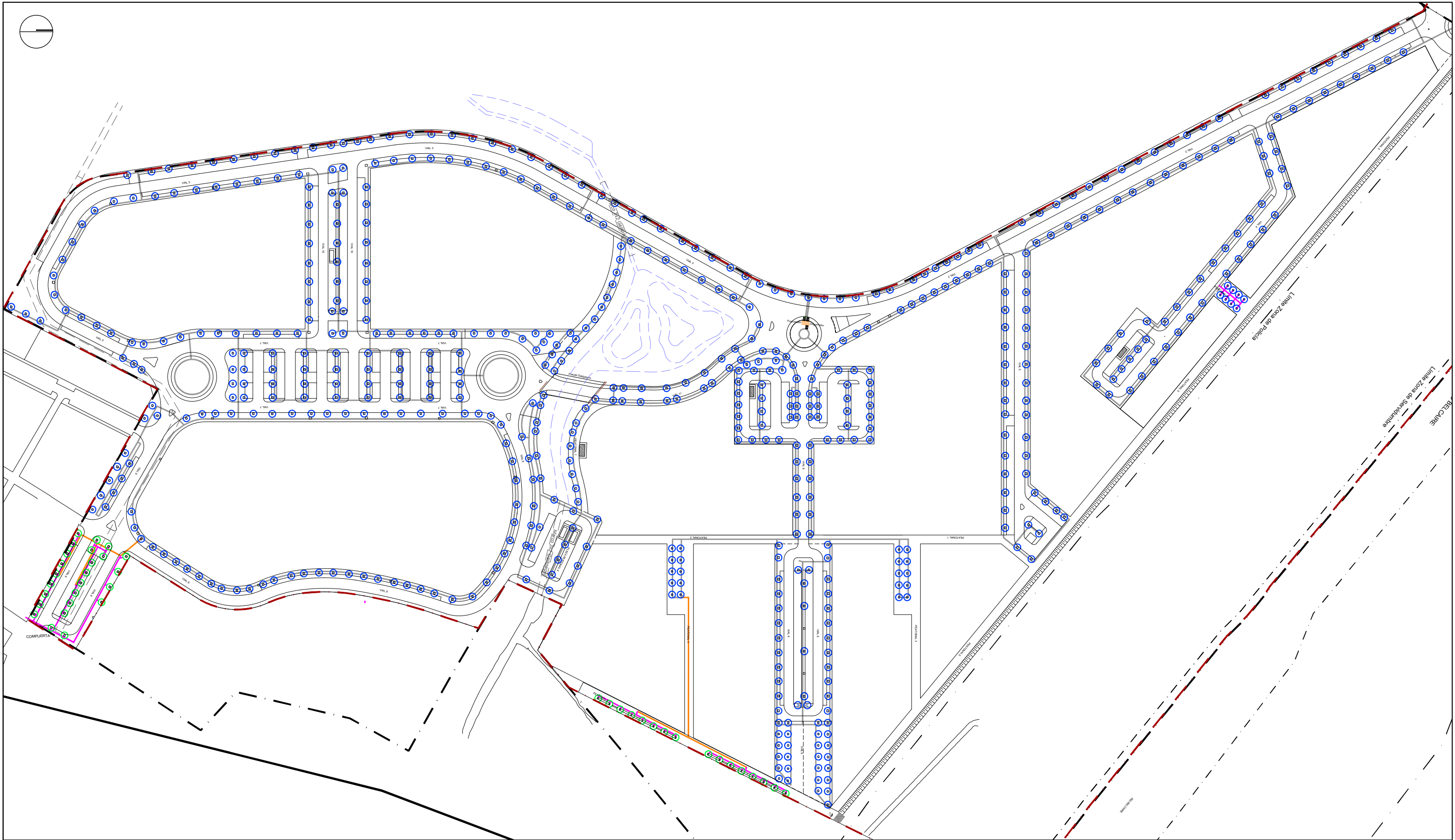
DA.01.00_ABASTECIMIENTO.dwg

DIN A3



⊗ VÁLVULAS DE SECTORIZACIÓN PRUEBA DE PRESIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)	
		Emplazamiento	
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN	
		RED DE RIEGO. VÁLVULAS PLANTA GENERAL	
JOAQUÍN DEL RÍO REYES			
		Fecha	Plano N°.
		JULIO 2025	RR.01.01
		Control	
		30/09/25	
		Escala	
		1/2.500	
		Fichero:	
		RR.01.00_RIEGO_VALVULAS.dwg	
		Clave Proyecto:	
		1027/2022	
		DIN A3	



- CONDUCCIÓN EXISTENTE DE POLIETILENO DE 40 MM. EN EL INTERIOR DE TUBO DE 90 MM. CON MICROTUBOS DE ALIMENTACIÓN A ALCORQUES
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM.
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 40 MM.
- LLAVE DE PASO
- ARQUETA PARA PROGRAMADOR
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO A REPONER
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO NUEVO



La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES



CONURMA

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

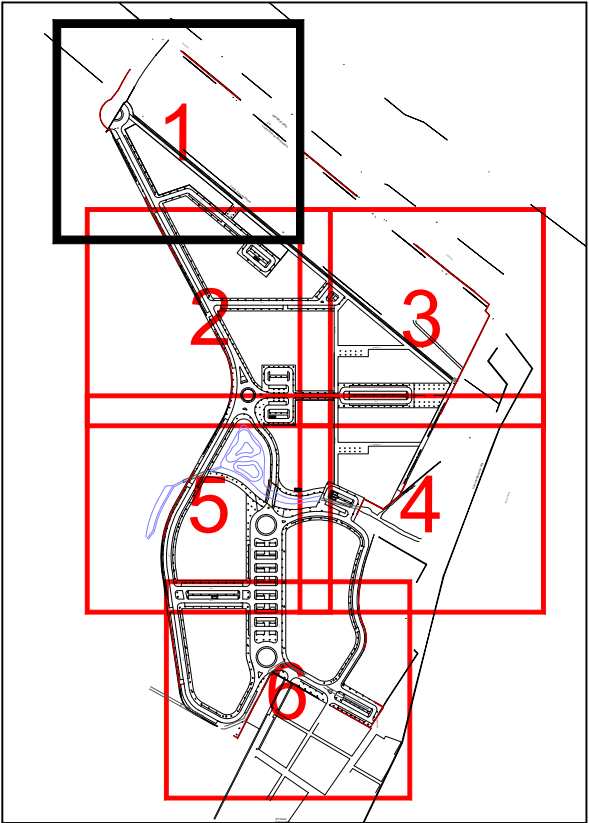
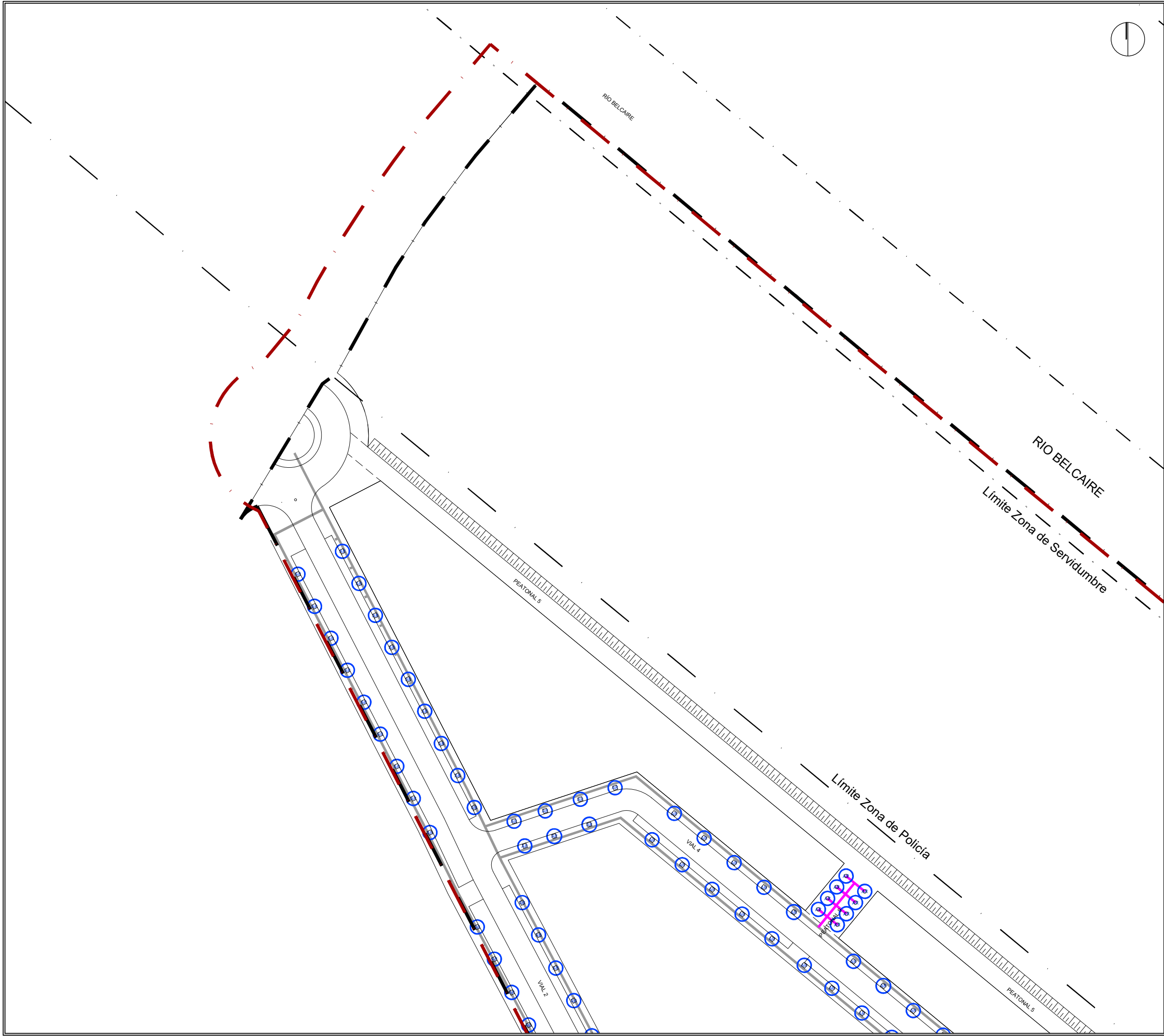
Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE RIEGO

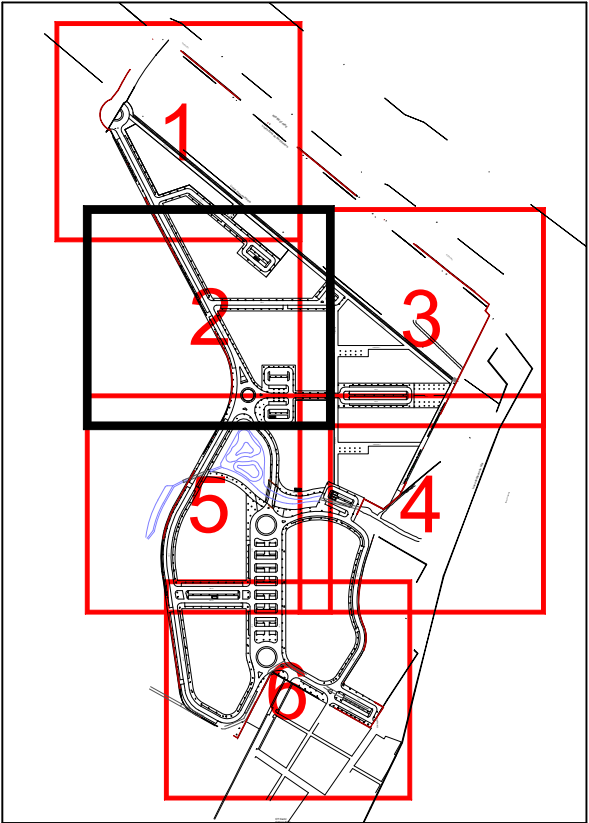
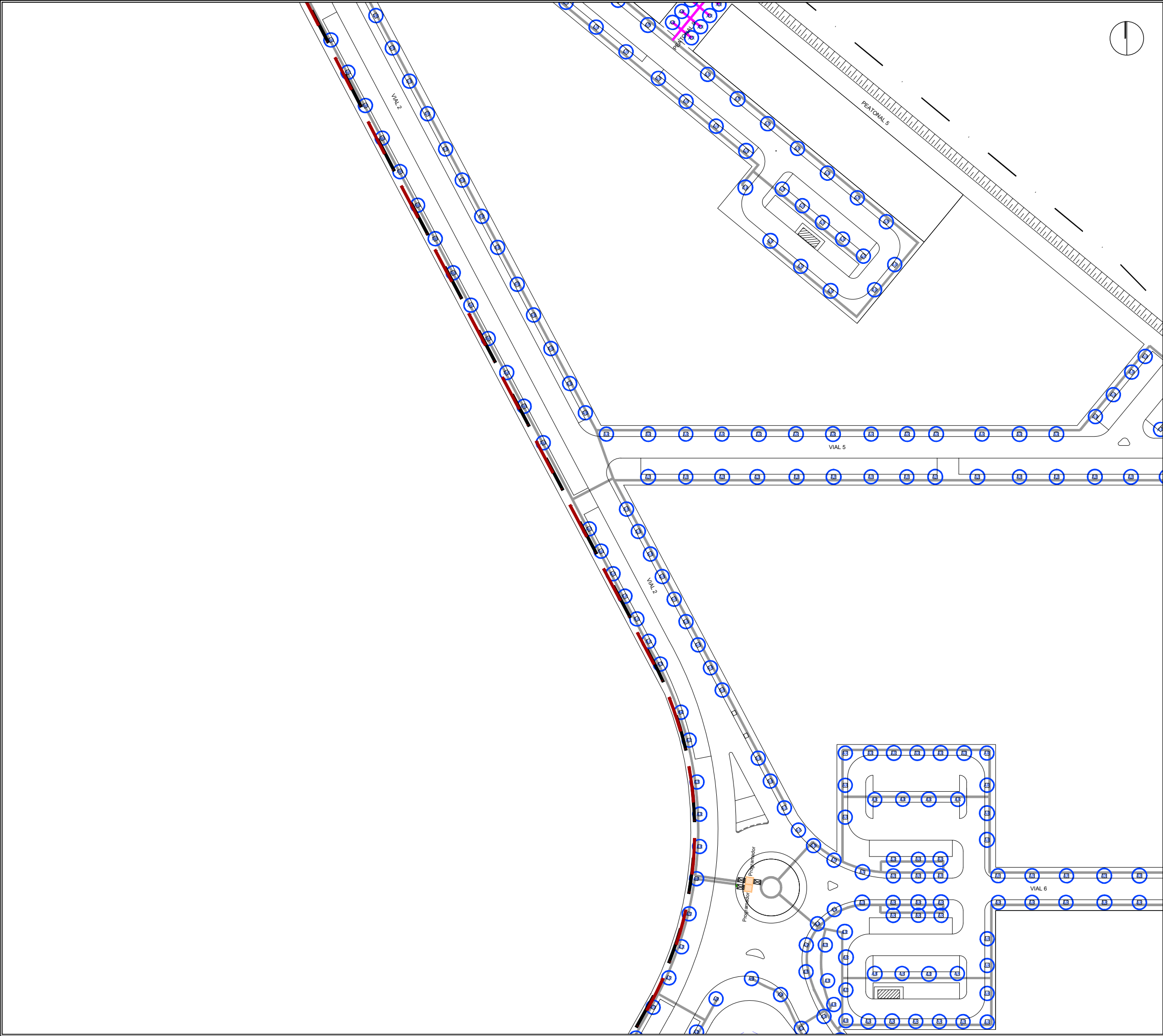
PLANTA GENERAL

Fecha	Control	Escala	Plano N°.
JULIO 2025	30/09/25	1/2.000	RR.02.00
Clave Proyecto:	Fichero:		
1027/2022	RR.02.00_RIEGO.dwg	DIN A3	



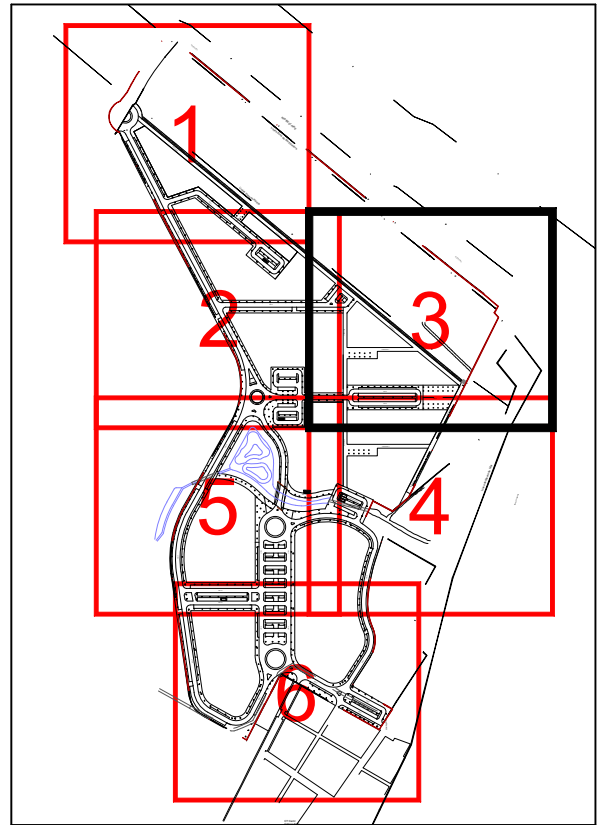
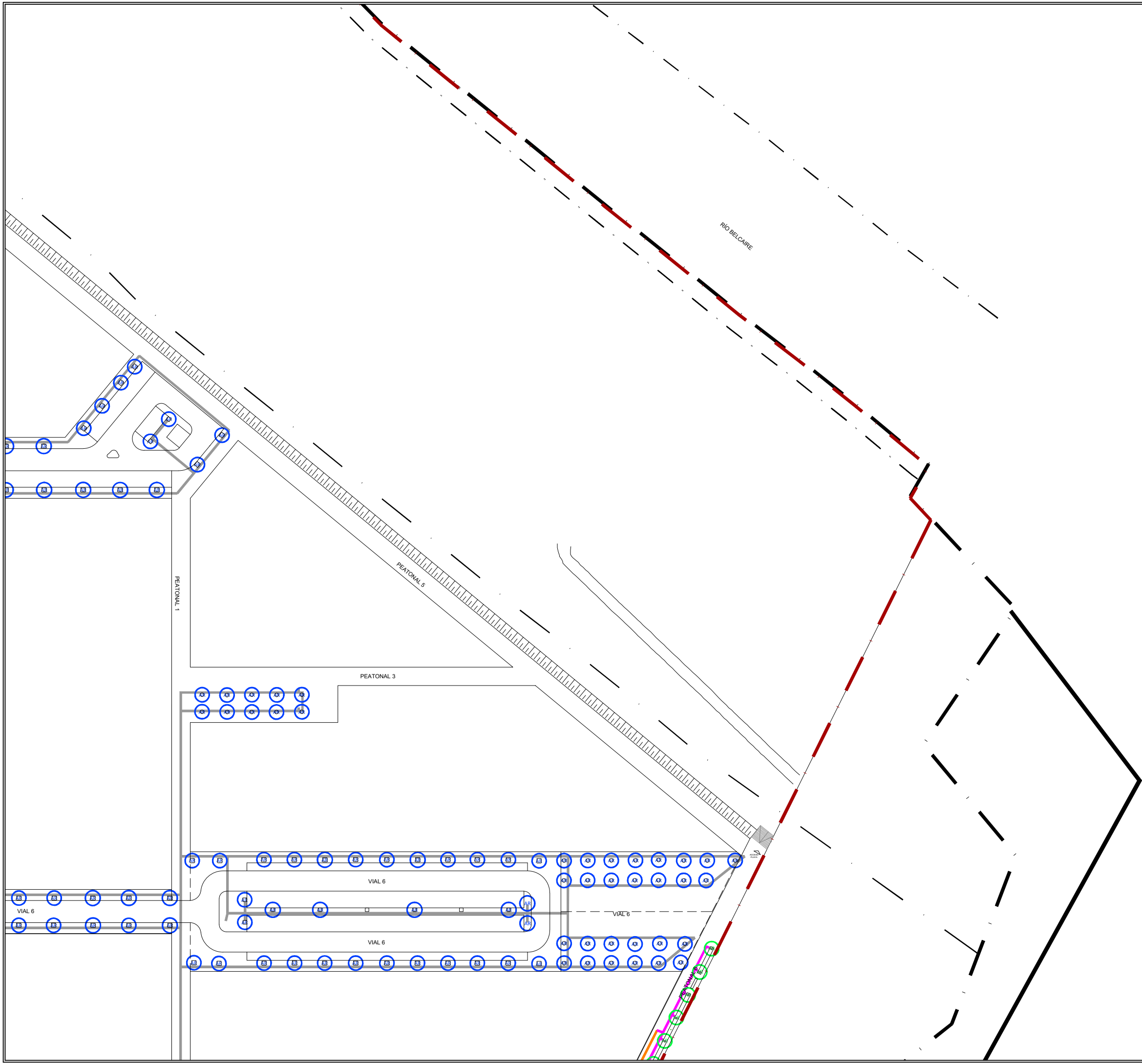
- CONDUCCIÓN EXISTENTE DE POLIETILENO DE 40 MM. EN EL INTERIOR DE TUBO DE 90 MM. CON MICROTUBOS DE ALIMENTACIÓN A ALCORQUES
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM.
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 40 MM.
- LLAVE DE PASO
- ARQUETA PARA PROGRAMADOR
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO A REPONER
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO NUEVO

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE RIEGO PLANTA GENERAL. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	RR.02.01
Clave Proyecto:		Fichero:			
1027/2022		RR.02.00_RIEGO.dwg		DIN A3	



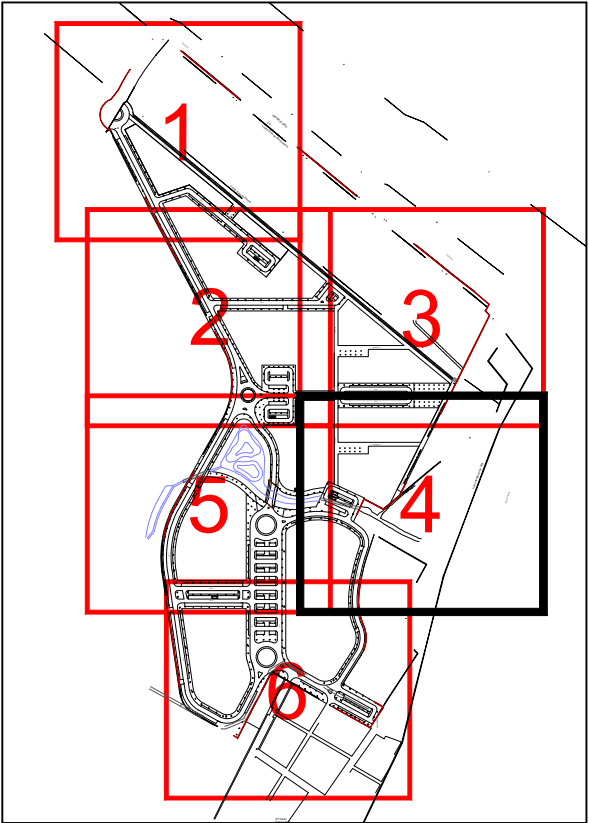
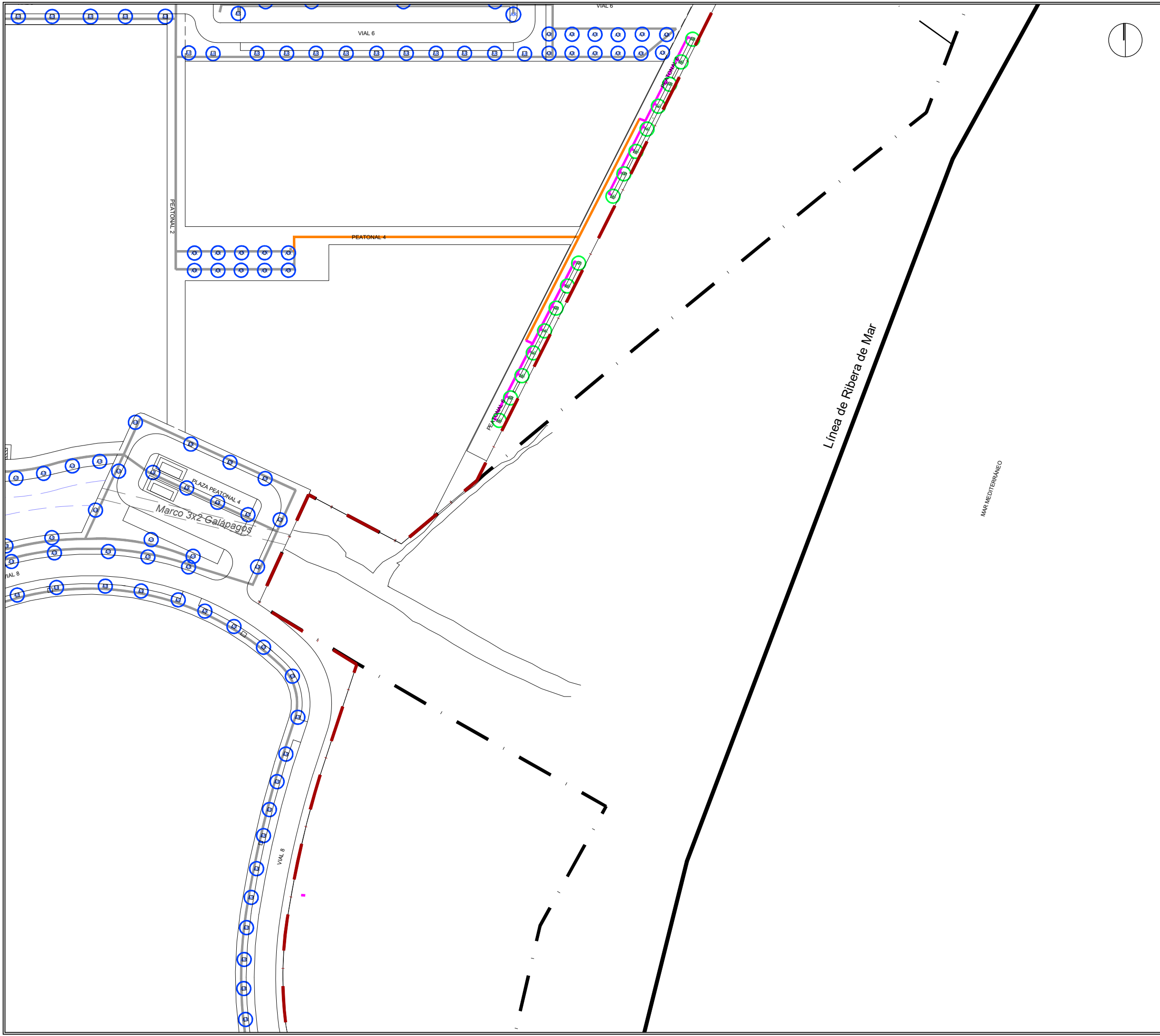
- CONDUCCIÓN EXISTENTE DE POLIETILENO DE 40 MM. EN EL INTERIOR DE TUBO DE 90 MM. CON MICROTUBOS DE ALIMENTACIÓN A ALCORQUES
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM.
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 40 MM.
- LLAVE DE PASO
- ARQUETA PARA PROGRAMADOR
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO A REPONER
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO NUEVO

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE RIEGO PLANTA GENERAL. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	RR.02.02
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		RR.02.00_RIEGO.dwg			

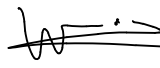


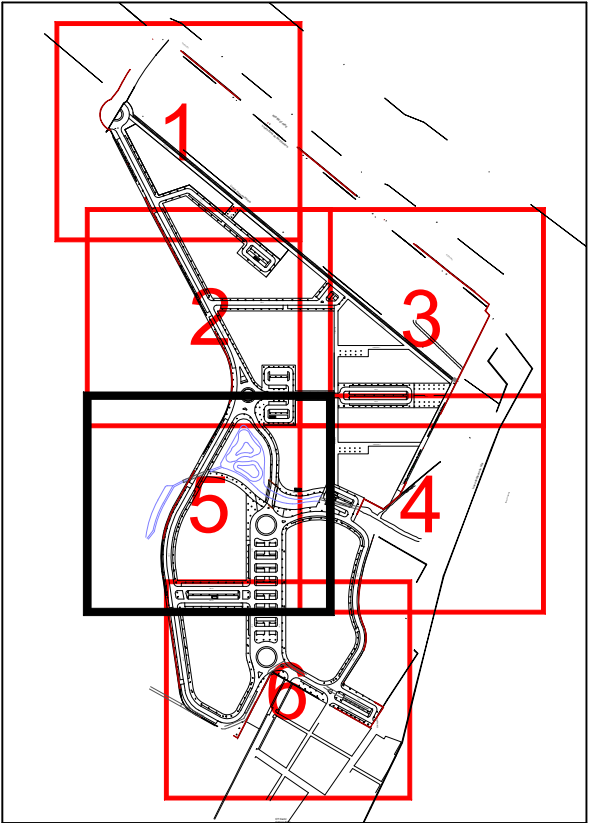
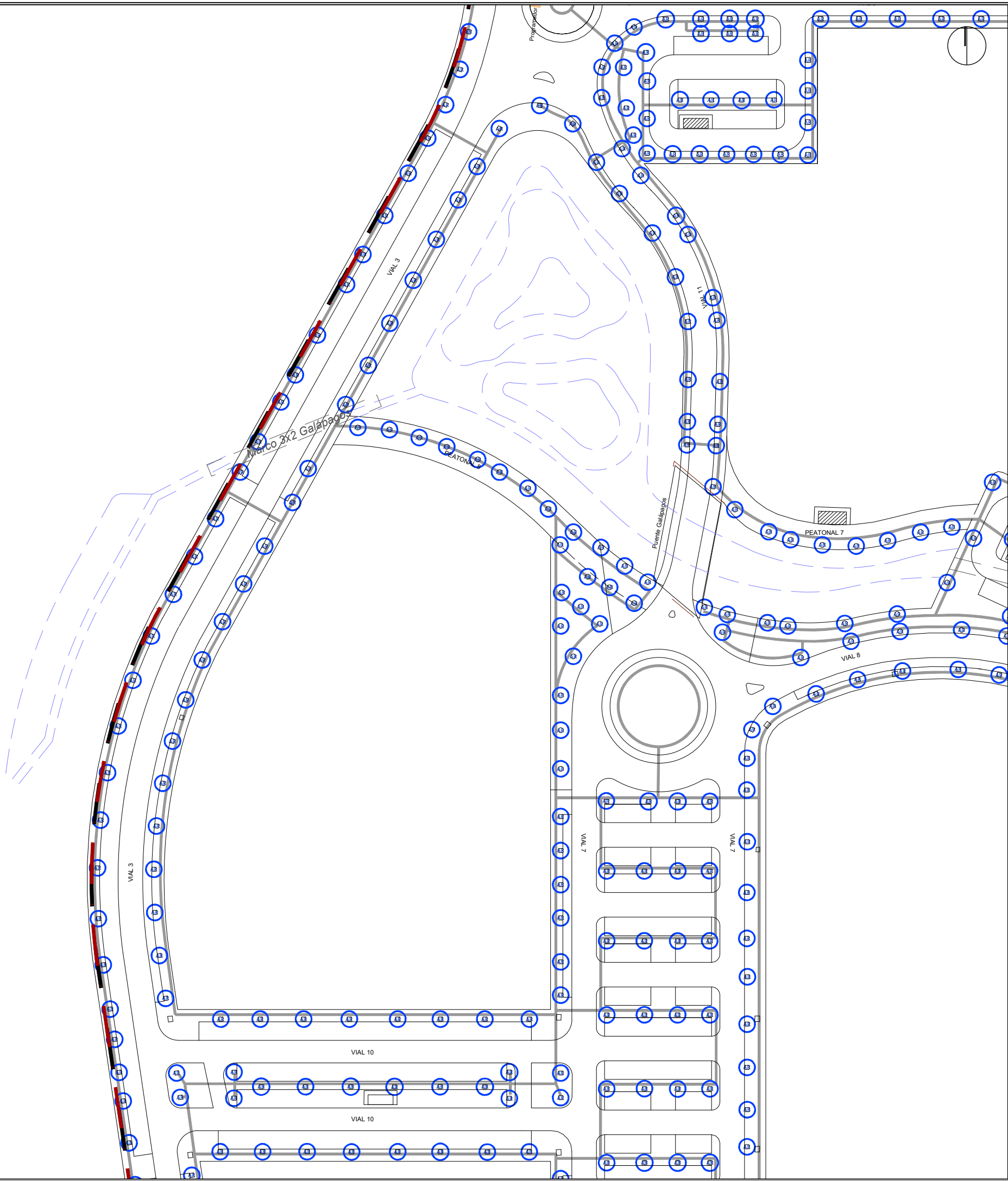
- CONDUCCIÓN EXISTENTE DE POLIETILENO DE 40 MM. EN EL INTERIOR DE TUBO DE 90 MM. CON MICROTUBOS DE ALIMENTACIÓN A ALCORQUES
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM.
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 40 MM.
- LLAVE DE PASO
- ARQUETA PARA PROGRAMADOR
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO A REPONER
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO NUEVO

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE RIEGO PLANTA GENERAL. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	RR.02.03
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		RR.02.00_RIEGO.dwg			



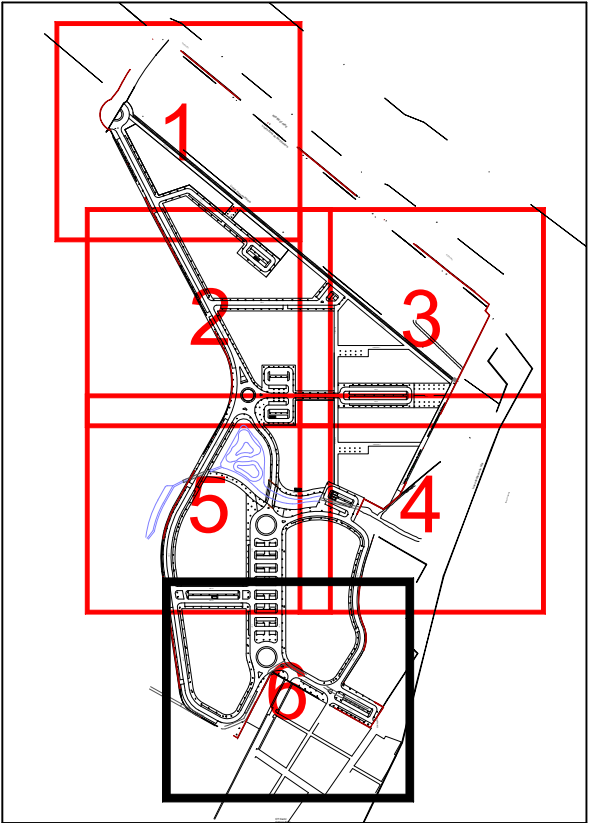
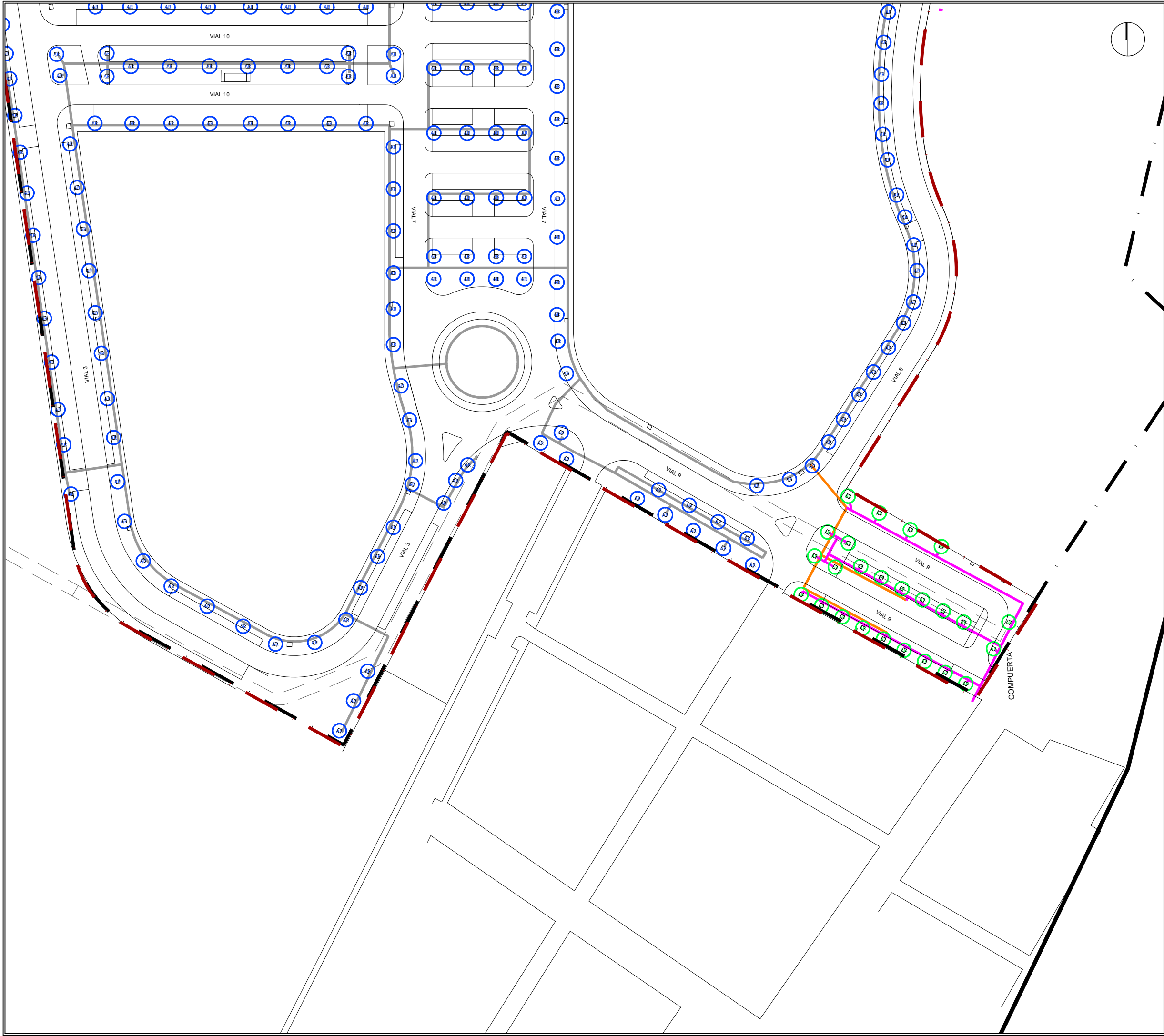
- CONDUCCIÓN EXISTENTE DE POLIETILENO DE 40 MM. EN EL INTERIOR DE TUBO DE 90 MM. CON MICROTUBOS DE ALIMENTACIÓN A ALCORQUES
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM.
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 40 MM.
- LLAVE DE PASO
- ARQUETA PARA PROGRAMADOR
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO A REPONER
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO NUEVO

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE RIEGO PLANTA GENERAL. HOJA 4			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	RR.02.04
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		RR.02.00_RIEGO.dwg			



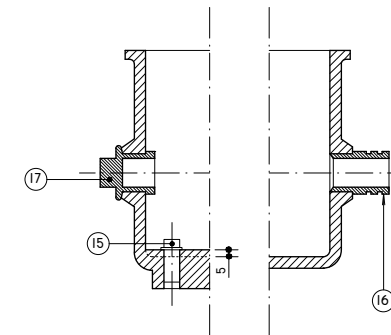
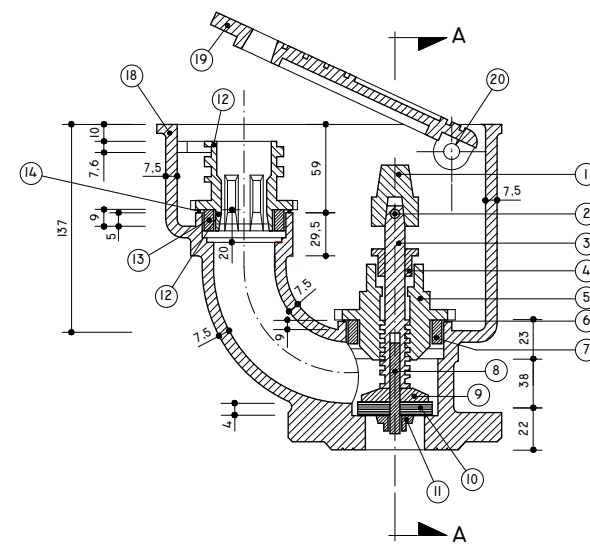
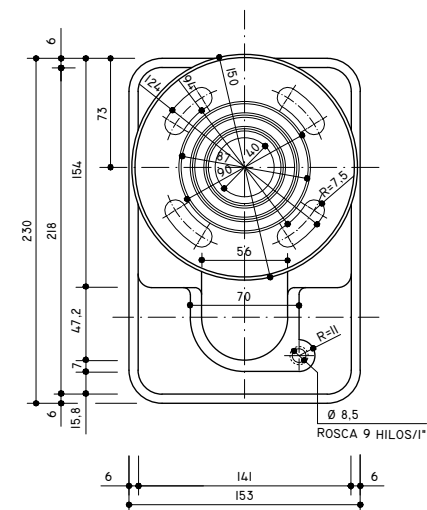
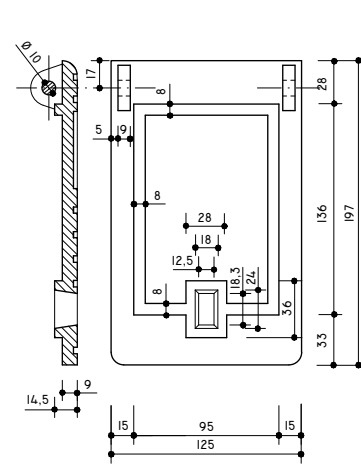
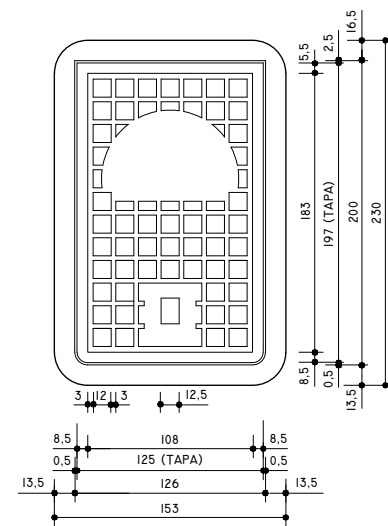
- CONDUCCIÓN EXISTENTE DE POLIETILENO DE 40 MM. EN EL INTERIOR DE TUBO DE 90 MM. CON MICROTUBOS DE ALIMENTACIÓN A ALCORQUES
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM.
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 40 MM.
- LLAVE DE PASO
- ARQUETA PARA PROGRAMADOR
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO A REPONER
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO NUEVO

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE RIEGO PLANTA GENERAL. HOJA 5			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	RR.02.05
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		RR.02.00_RIEGO.dwg			

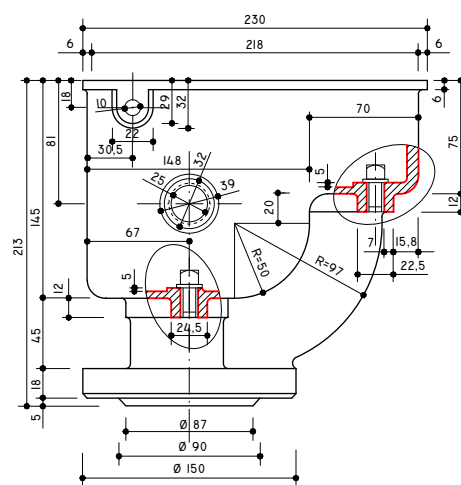
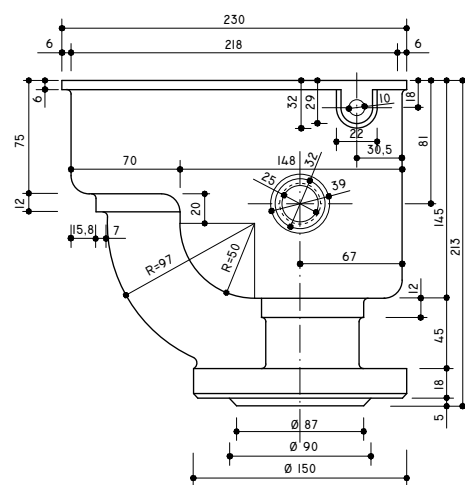
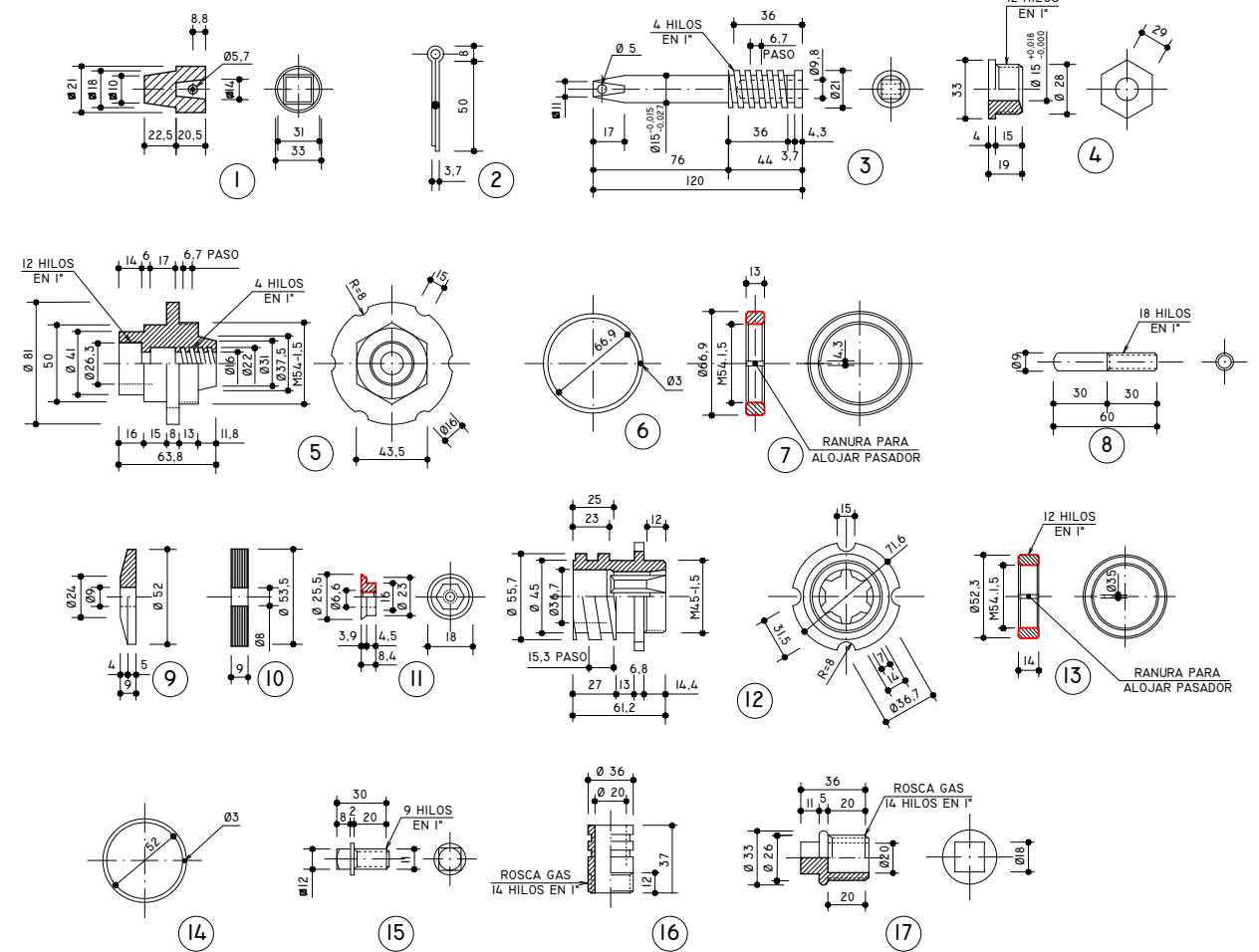
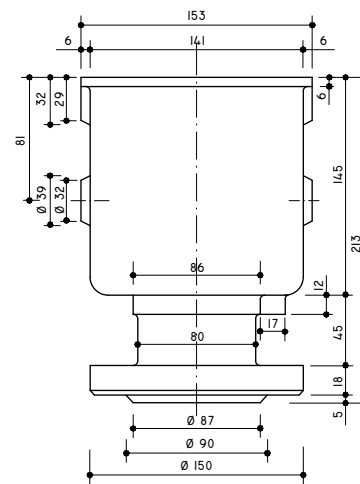
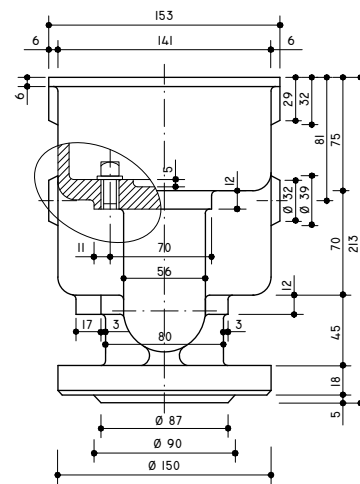
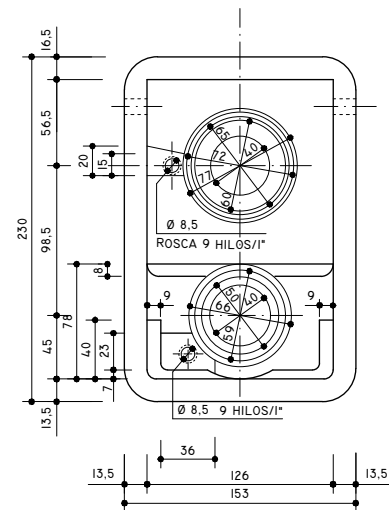


- CONDUCCIÓN EXISTENTE DE POLIETILENO DE 40 MM. EN EL INTERIOR DE TUBO DE 90 MM. CON MICROTUBOS DE ALIMENTACIÓN A ALCORQUES
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM.
- CONDUCCIÓN PROYECTADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 40 MM.
- LLAVE DE PASO
- ARQUETA PARA PROGRAMADOR
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO A REPONER
- ANILLO DE REGADÍO POR GOTEO NUEVO

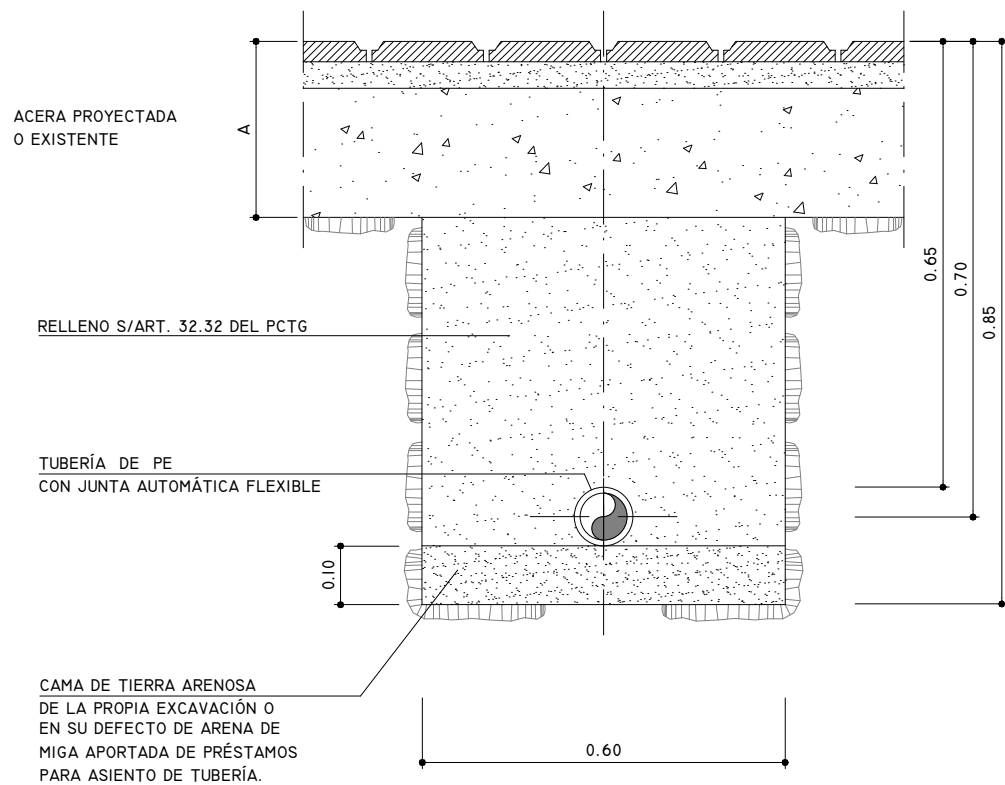
 El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
RED DE RIEGO PLANTA GENERAL. HOJA 6				
	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. RR.02.06
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: RR.02.00_RIEGO.dwg	DIN A3	



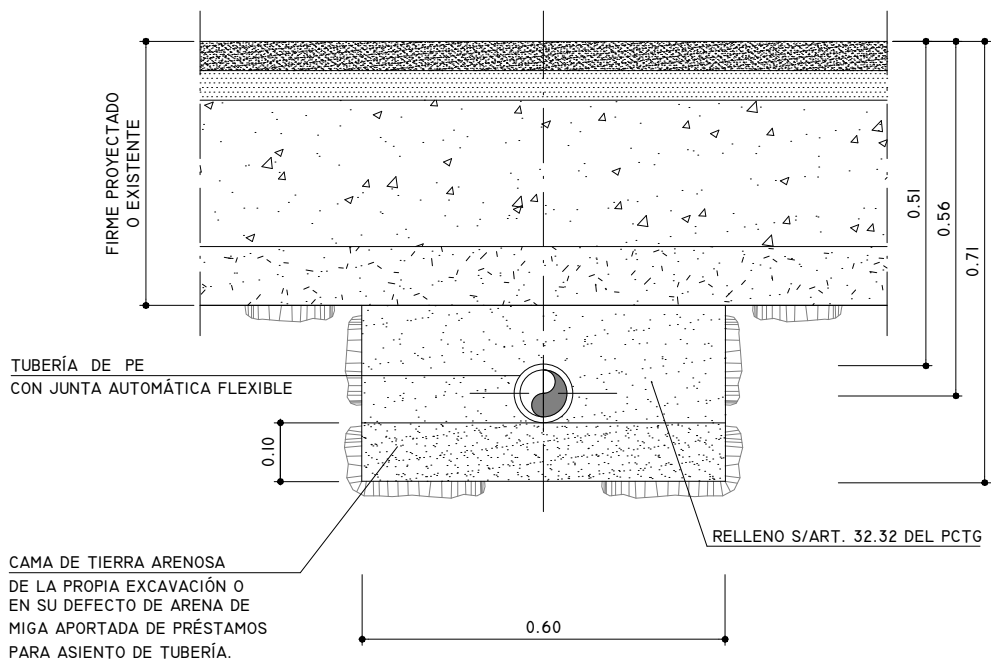
DESPIECE	
1	CAPUCHINA
2	PASADOR
3	HUSILLO
4	PRENSAESTOPAS
5	TAPA DEL CUERPO DE BOCA
6	JUNTA DEL CUERPO DE BOCA
7	ROSCA INTERIOR EMBUTIDA EN CUERPO DE ROSCA
8	VÁSTAGO DE VÁLVULA
9	VÁLVULA
10	JUNTA DE VÁLVULA
11	TUERCA DE VÁLVULA
12	BOQUILLA
13	ROSCA INFERIOR DE LA BOQUILLA
14	JUNTA DE BOQUILLA
15	TORNILLO PRISIONERO
16	DESAGÜE
17	TAPÓN DE DESAGÜE
18	CARCASA
19	TAPA DE LA BOCA
20	EJE DE LA TAPA



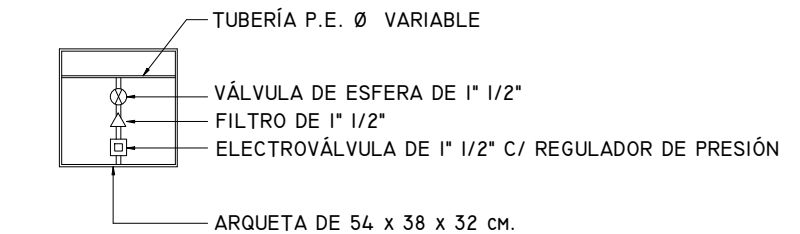
COTAS EN MILÍMETROS



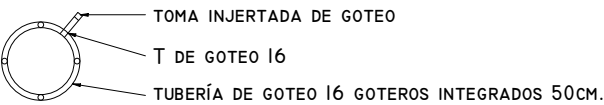
ZANJA TIPO PARA RED DE RIEGO BAJO ACERAS



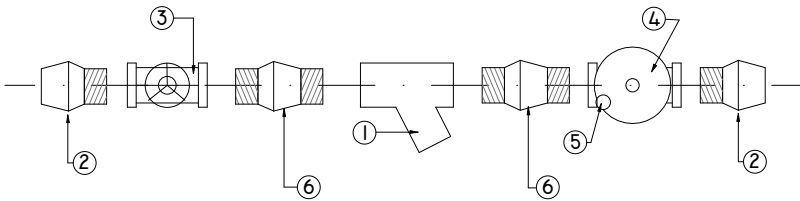
ZANJA TIPO PARA RED DE RIEGO BAJO CALZADAS



ARQUETA FASES GOTEO



DETALLE DE ANILLO DE GOTEO

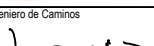


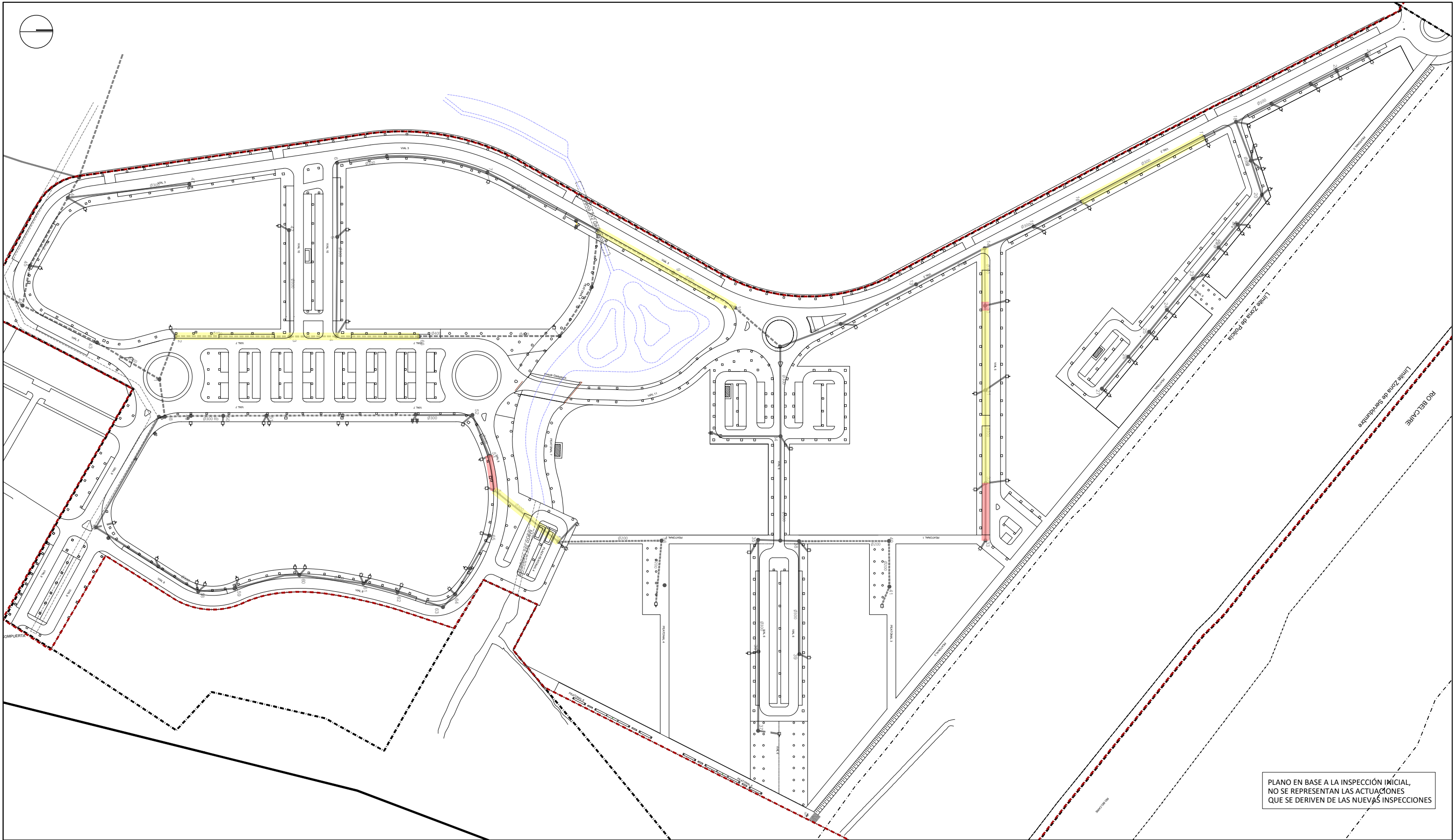
- ① FILTRO ANILLAS O MALLA
- ② ENLACE MIXTO
- ③ VÁLVULA DE CORTE DE BOLA
- ④ ELECTROVÁLVULA CON REGULADOR
- ⑤ CONEXIÓN ELÉCTRICA
- ⑥ ENLACE CÓNICO

ESQUEMA INSTALACIÓN EN ARQUETA
RIEGO POR GOTEO

LOS CÍRCULOS DE GOTEO QUE RODEAN A CADA ÁRBOL ESTÁN COMPUESTOS POR 1,5 METROS DE TUBERÍA DE GOTEO DE 16MM. CON GOTEROS INTEGRADOS CADA 50CM. SE CIERRAN CON UNA T Y SE ASEGURAN CON BRIDAS O ABRAZADERAS, UNA POR CADA UNIÓN CON LA TUBERÍA. CON TUBERÍA LISA SE LLEVA HASTA EL ENTRONQUE CON LA TUBERÍA PRINCIPAL Y SE INSERTA EN ESTA MEDIANTE UNA TOMA INJERTADA, QUE HACE POSIBLE LA UNIÓN ENTRE DOS TUBERÍAS DE DIÁMETRO DISTINTO

COTAS EN METROS

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
 Ajuntament Moncofa		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos 		RED DE RIEGO DETALLES. ZANJAS Y ANILLO GOTEO			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
 CONURMA INGENIEROS CONSULTORES		Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala S/E	Plano N°. RR.03.02
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: RR.03.00_RIEGO_DET.dwg	DIN A3	



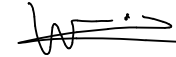
PLANO EN BASE A LA INSPECCIÓN INICIAL,
NO SE REPRESENTAN LAS ACTUACIONES
QUE SE DERIVEN DE LAS NUEVAS INSPECCIONES

- LEVANTADO Y REPOSICIÓN
- REPOSICIÓN DE TUBERÍAS
- POZO DE SANEAMIENTO EXISTENTE
- ARQUETA EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø400 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES RIB-LOCK Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø200 EXISTENTE



Ajuntament
Moncofa

El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES



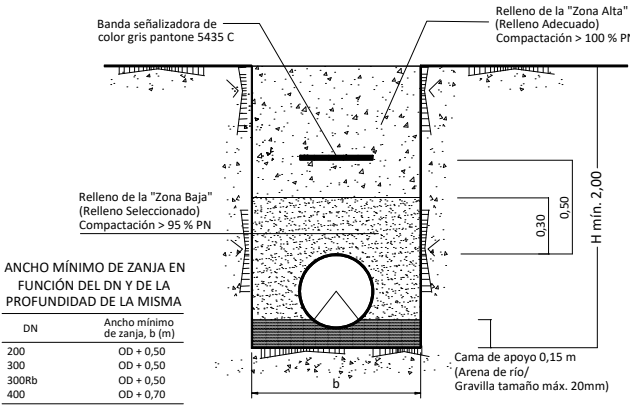
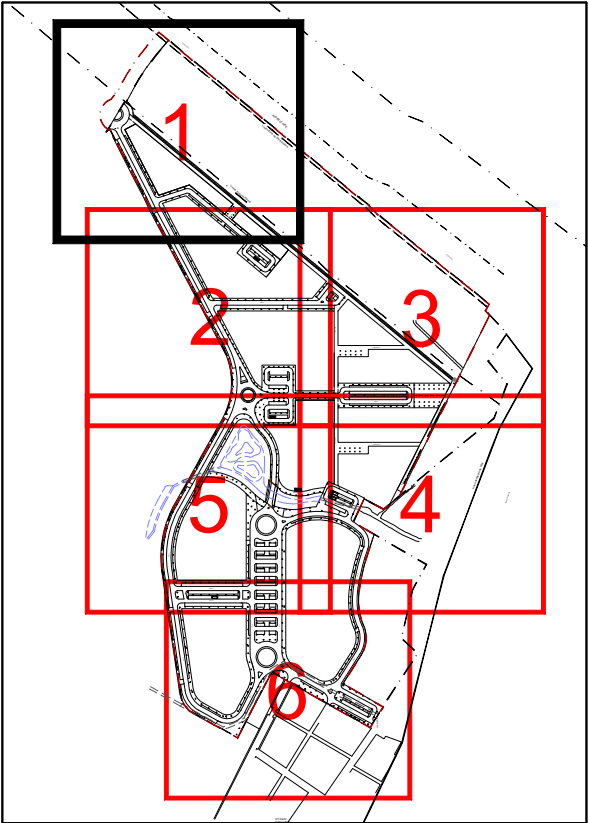
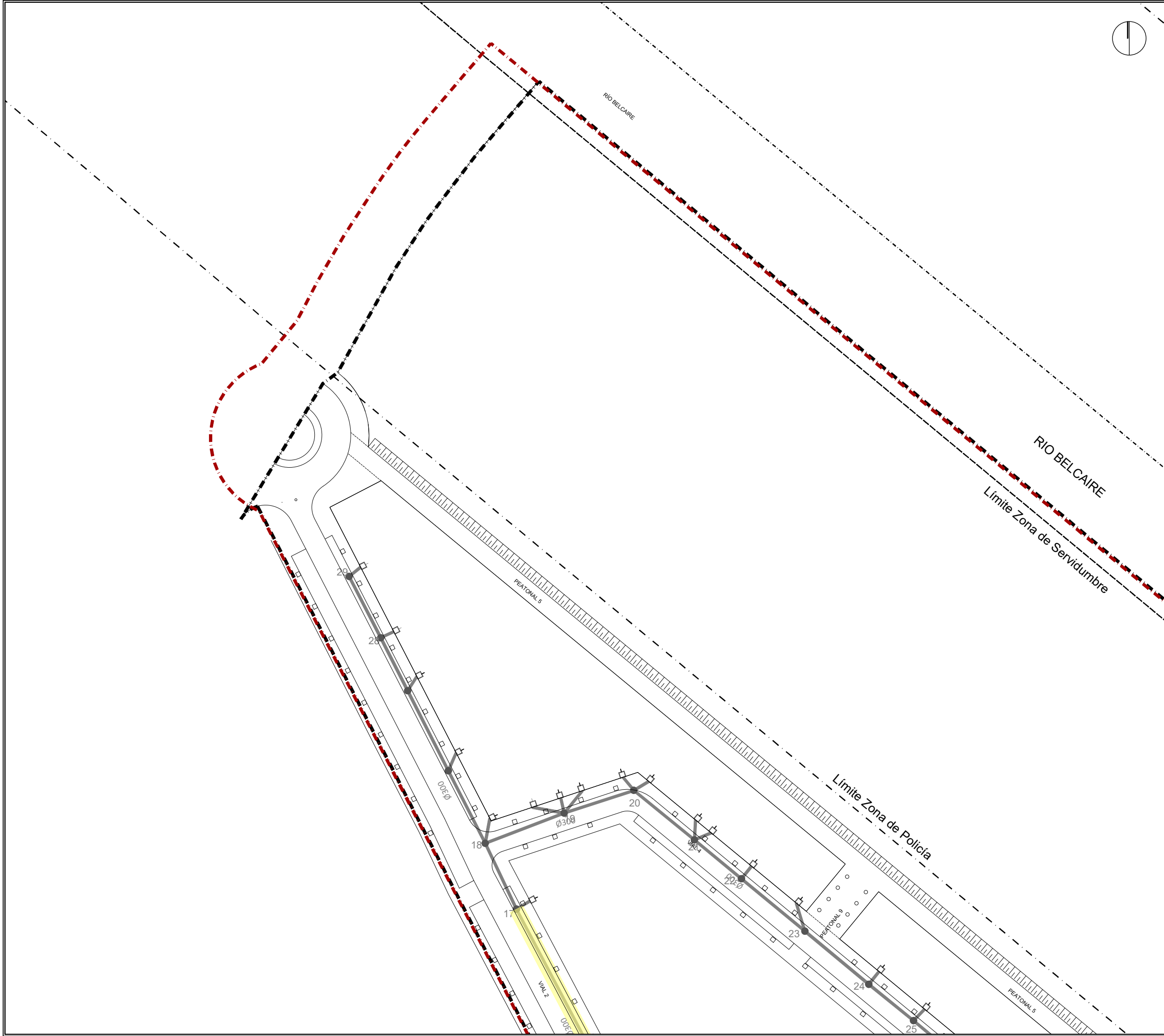
CONURMA

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION
DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento
MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO. RESIDUALES
PLANTA GENERAL

Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/2.000	Plano N°. SR.01.00
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: SR.01.00_SANEA_RESI.dwg	DIN A3	



ANCHO MÍNIMO DE ZANJA EN FUNCIÓN DEL DN Y DE LA PROFUNDIDAD DE LA MISMA

DN	Ancho mínimo de zanja, b (m)
200	OD + 0,50
300	OD + 0,50
300Rb	OD + 0,50
400	OD + 0,70

DETALLE DE ZANJA

- LEVANTADO Y REPOSICIÓN
- REPOSICIÓN DE TUBERÍAS
- POZO DE SANEAMIENTO EXISTENTE
- ARQUETA EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø400 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES RIB-LOCK Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø200 EXISTENTE

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

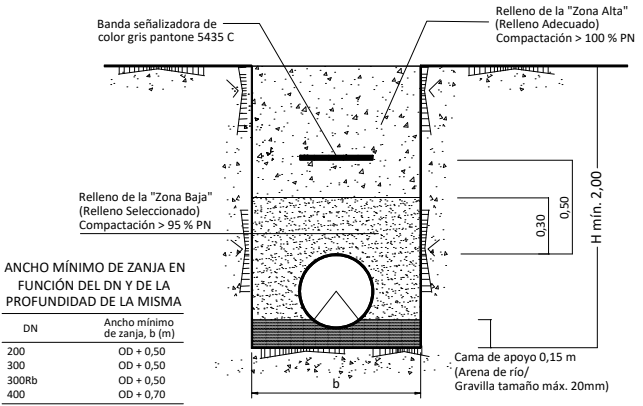
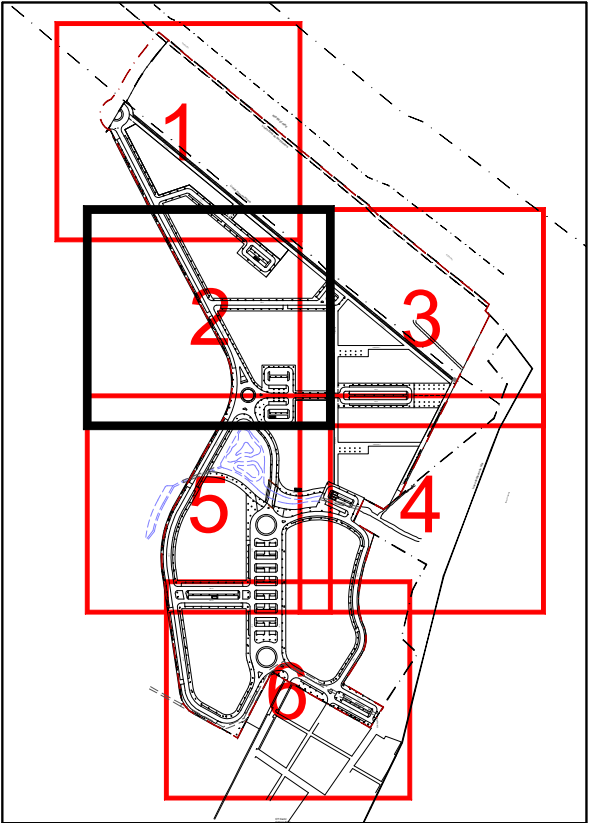
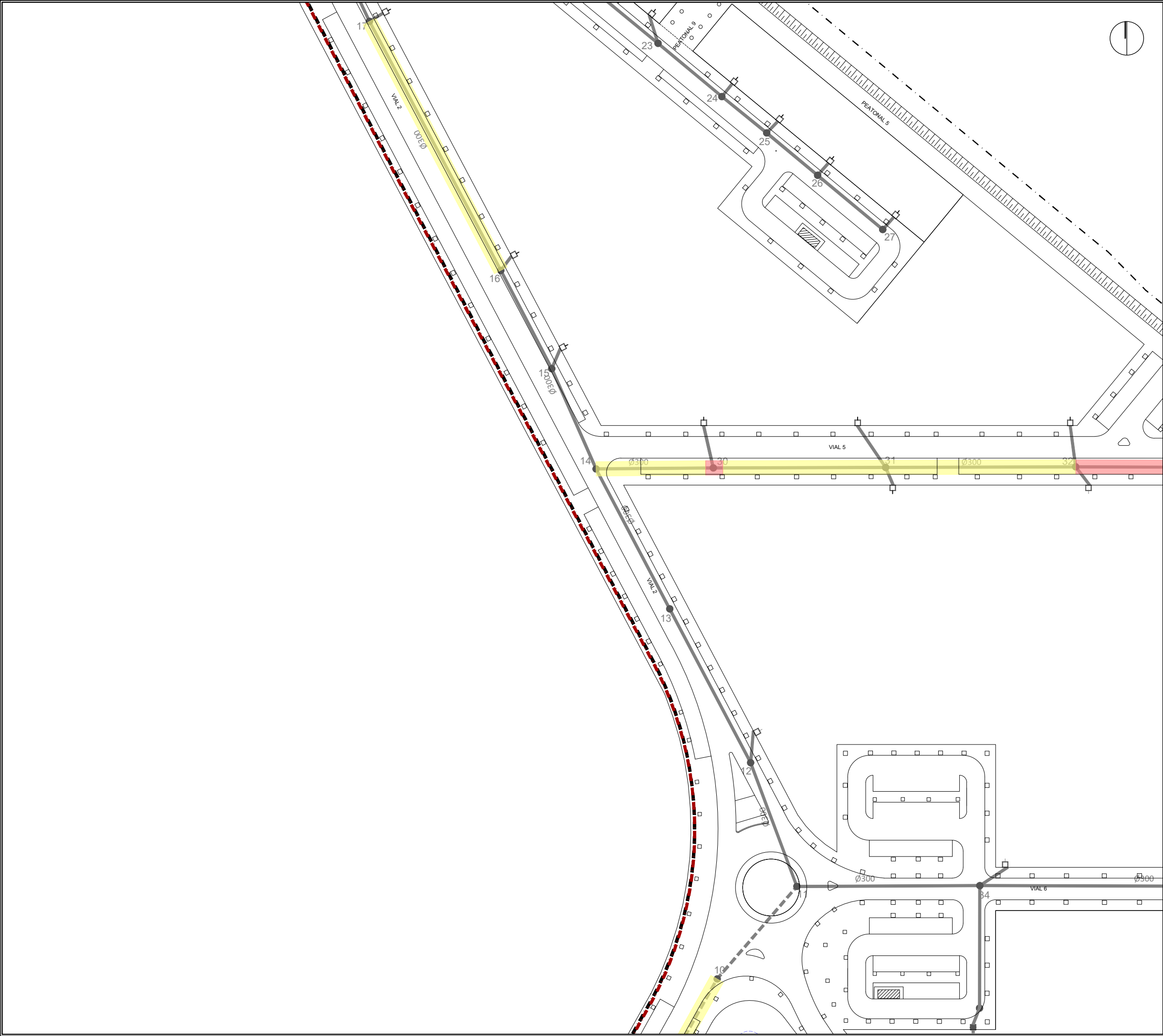
Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO. RESIDUALES PLANTA GENERAL. HOJA 1

CONURMA

Fecha	JULIO 2025	Control	30/09/25	Escala	1/1.000	Plano N°.	SR.01.01
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	SR.01.00_SANEA_RESI	Log	DIN A3		



ANCHO MÍNIMO DE ZANJA EN FUNCIÓN DEL DN Y DE LA PROFUNDIDAD DE LA MISMA

DN	Ancho mínimo de zanja, b (m)
200	OD + 0,50
300	OD + 0,50
300Rb	OD + 0,50
400	OD + 0,70

DETALLE DE ZANJA

- LEVANTADO Y REPOSICIÓN
- REPOSICIÓN DE TUBERÍAS
- POZO DE SANEAMIENTO EXISTENTE
- ARQUETA EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø400 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES RIB-LOCK Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø200 EXISTENTE

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

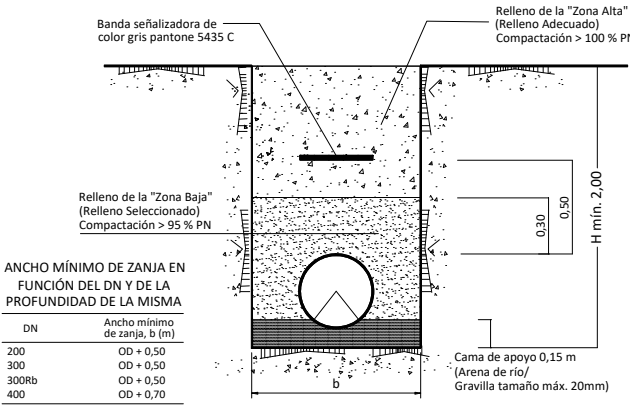
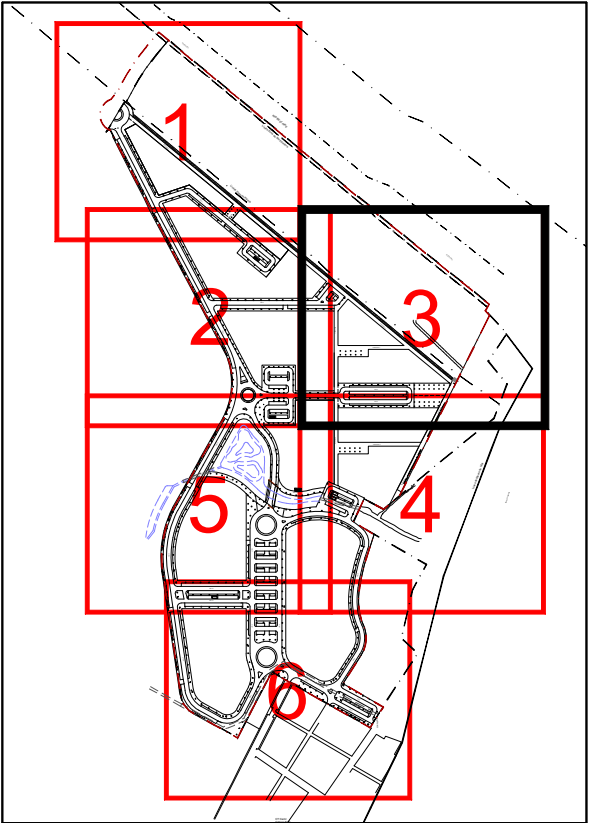
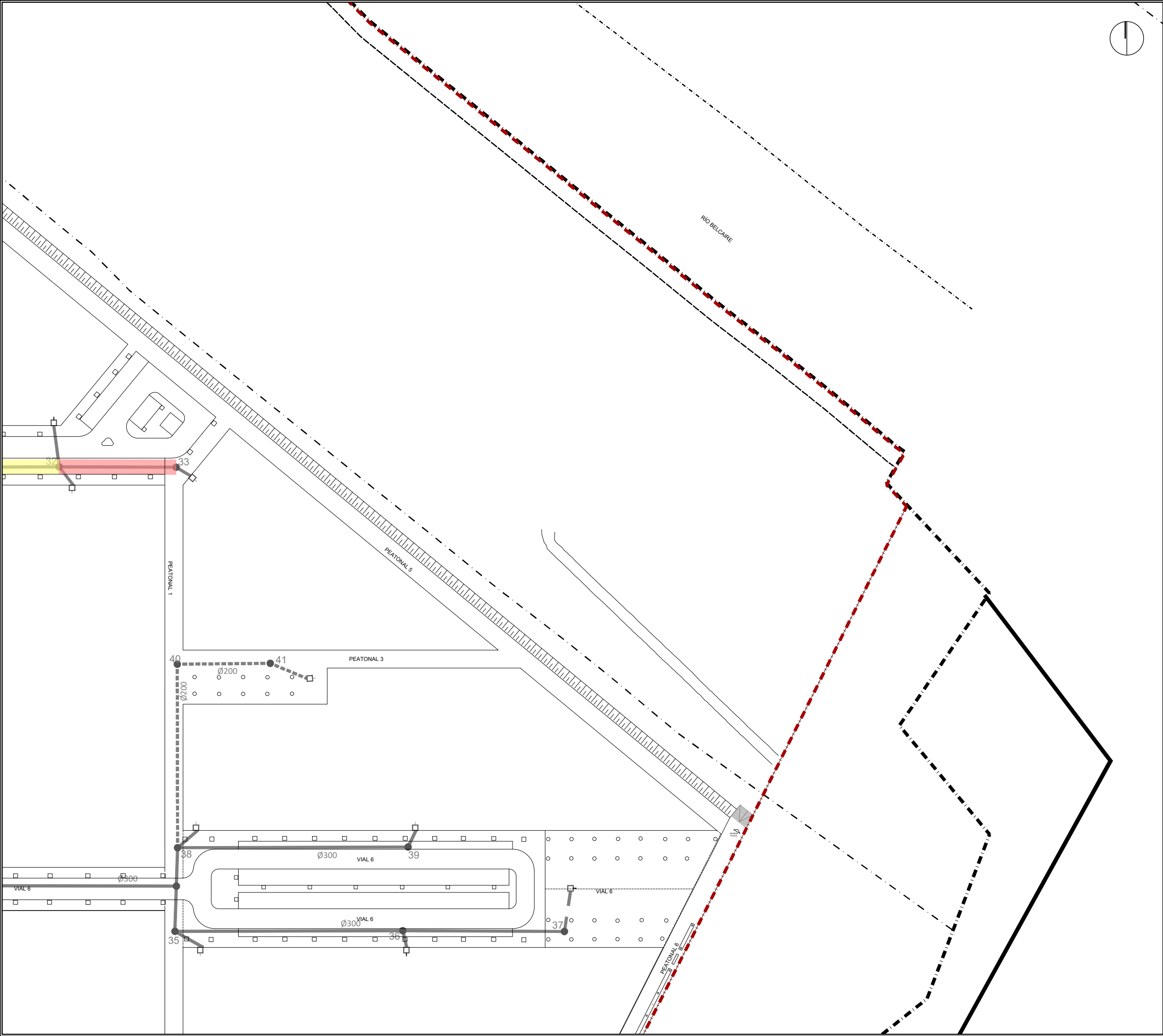
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO. RESIDUALES PLANTA GENERAL. HOJA 2

Fecha	JULIO 2025	Control	30/09/25	Escala	1/1.000	Plano N°.	SR.01.02
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	SR.01.00_SANEA_RESI	DIN A3			



DETALLE DE ZANJA

- LEVANTADO Y REPOSICIÓN
- REPOSICIÓN DE TUBERÍAS
- POZO DE SANEAMIENTO EXISTENTE
- ARQUETA EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø400 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES RIB-LOCK Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø200 EXISTENTE

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

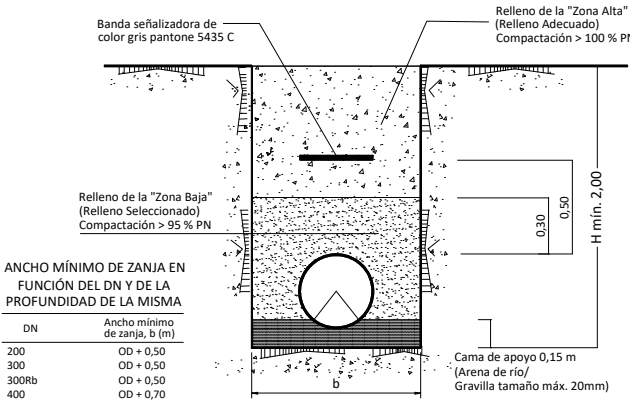
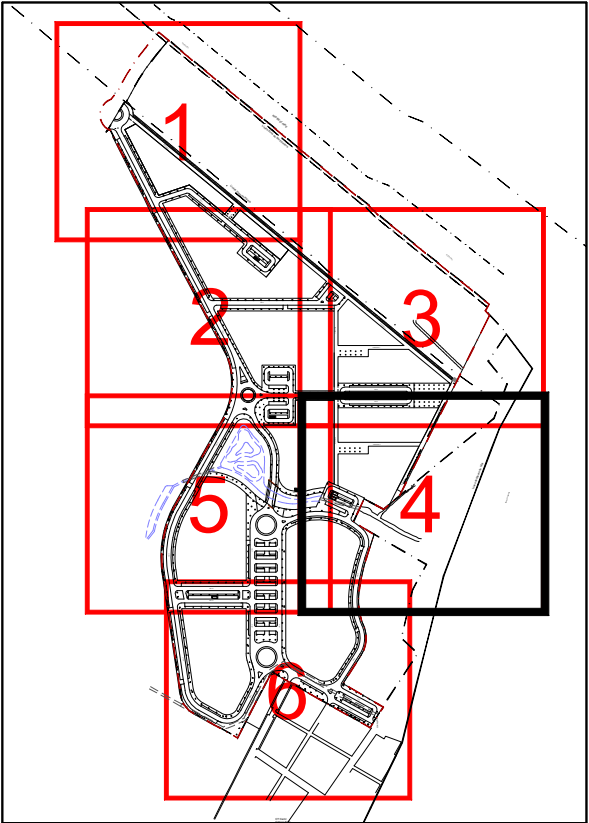
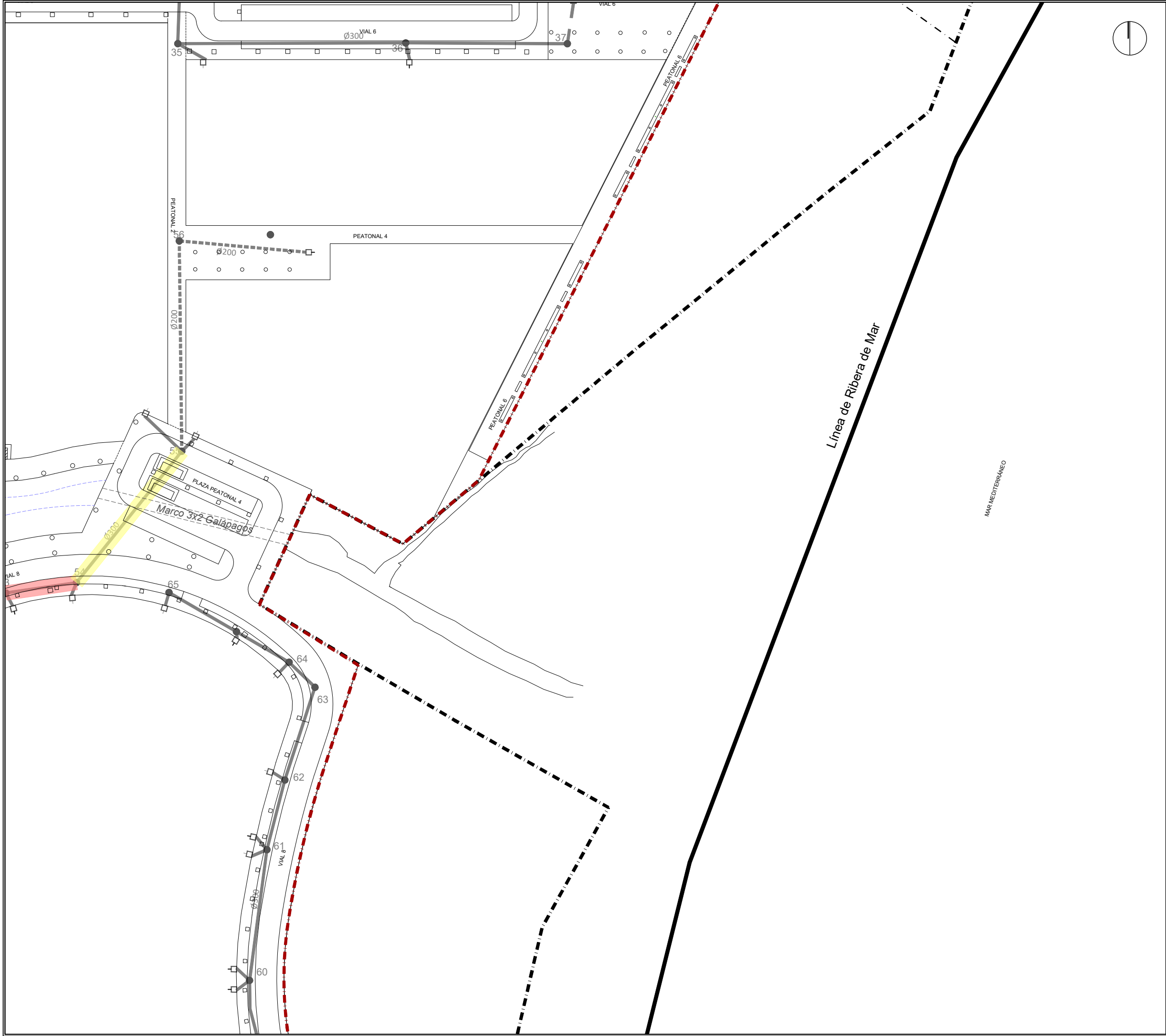
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO. RESIDUALES PLANTA GENERAL. HOJA 3

Fecha	JULIO 2025	Control	30/09/25	Escala	1/1.000	Piano N°.	SR.01.03
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	SR.01.00_SANEA_RES		DIN A3		



DETALLE DE ZANJA

ANCHO MÍNIMO DE ZANJA EN FUNCIÓN DEL DN Y DE LA PROFUNDIDAD DE LA MISMA

DN	Ancho mínimo de zanja, b (m)
200	OD + 0,50
300	OD + 0,50
300Rb	OD + 0,50
400	OD + 0,70

- LEVANTADO Y REPOSICIÓN
- REPOSICIÓN DE TUBERÍAS
- POZO DE SANEAMIENTO EXISTENTE
- ARQUETA EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø400 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES RIB-LOCK Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø200 EXISTENTE

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

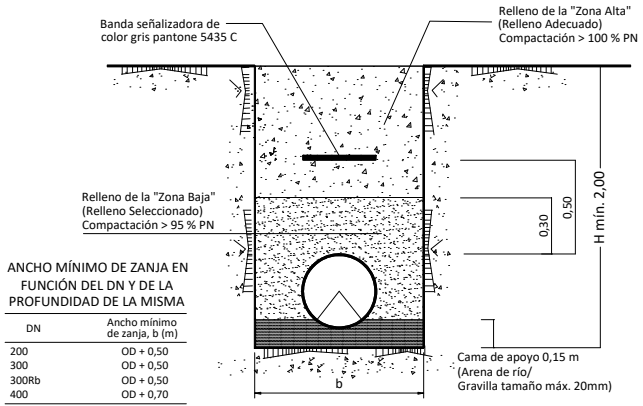
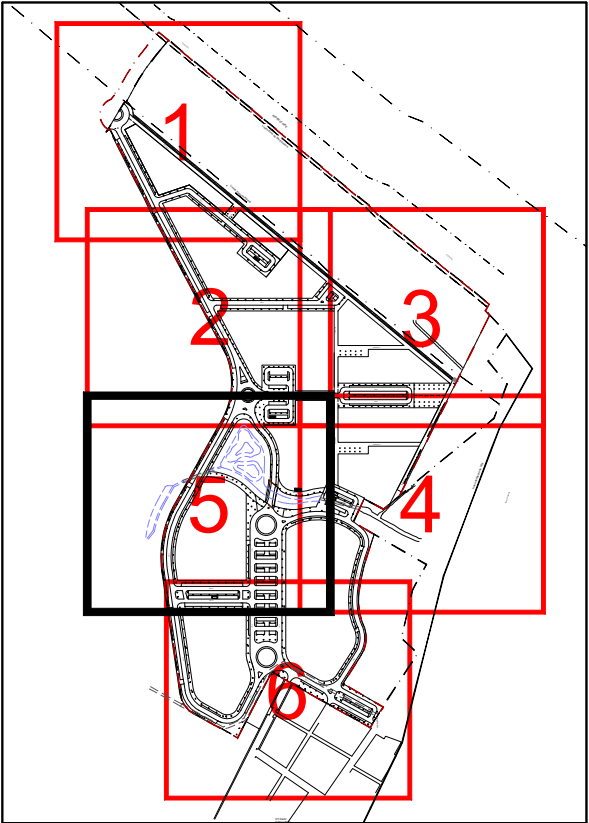
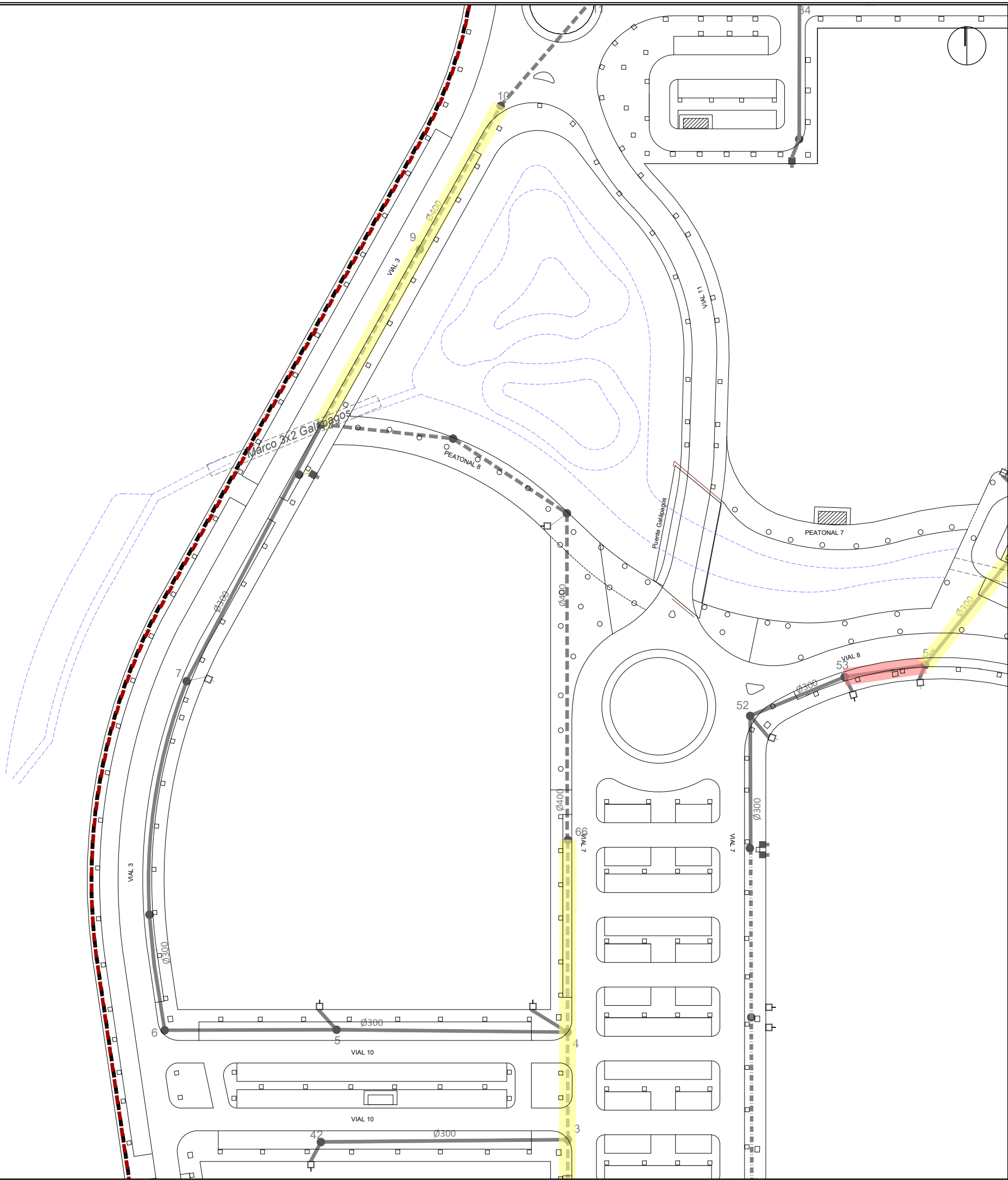
JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento: MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO. RESIDUALES PLANTA GENERAL. HOJA 4

Fecha: JULIO 2025	Control: 30/09/25	Escala: 1/1.000	Plano N°: SR.01.04
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: SR.01.00_SANEA_RESI.dwg	DIN A3	



ANCHO MÍNIMO DE ZANJA EN FUNCIÓN DEL DN Y DE LA PROFUNDIDAD DE LA MISMA

DN	Ancho mínimo de zanja, b (m)
200	OD + 0,50
300	OD + 0,50
300Rb	OD + 0,50
400	OD + 0,70

DETALLE DE ZANJA

- LEVANTADO Y REPOSICIÓN
- REPOSICIÓN DE TUBERÍAS
- POZO DE SANEAMIENTO EXISTENTE
- ARQUETA EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø400 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES RIB-LOCK Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø200 EXISTENTE

La propiedad

Ajuntament Moncofa

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

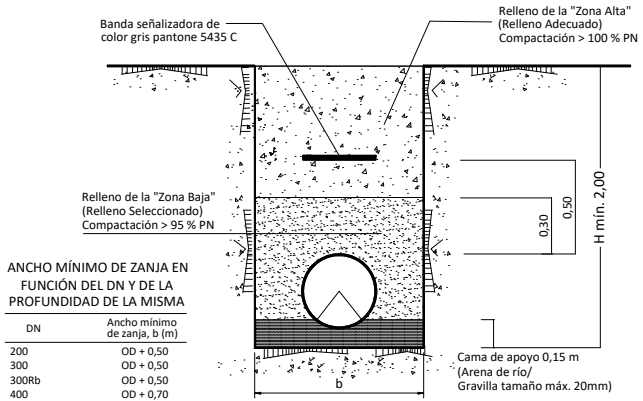
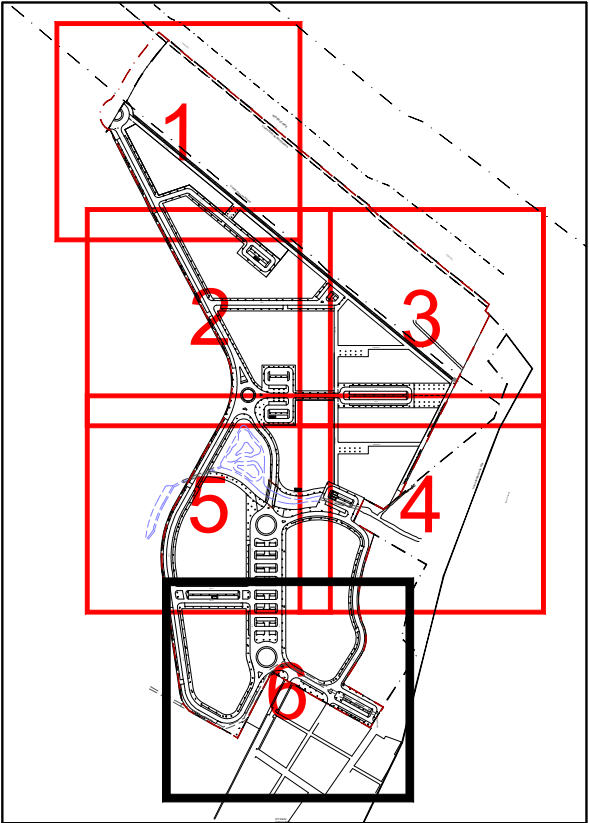
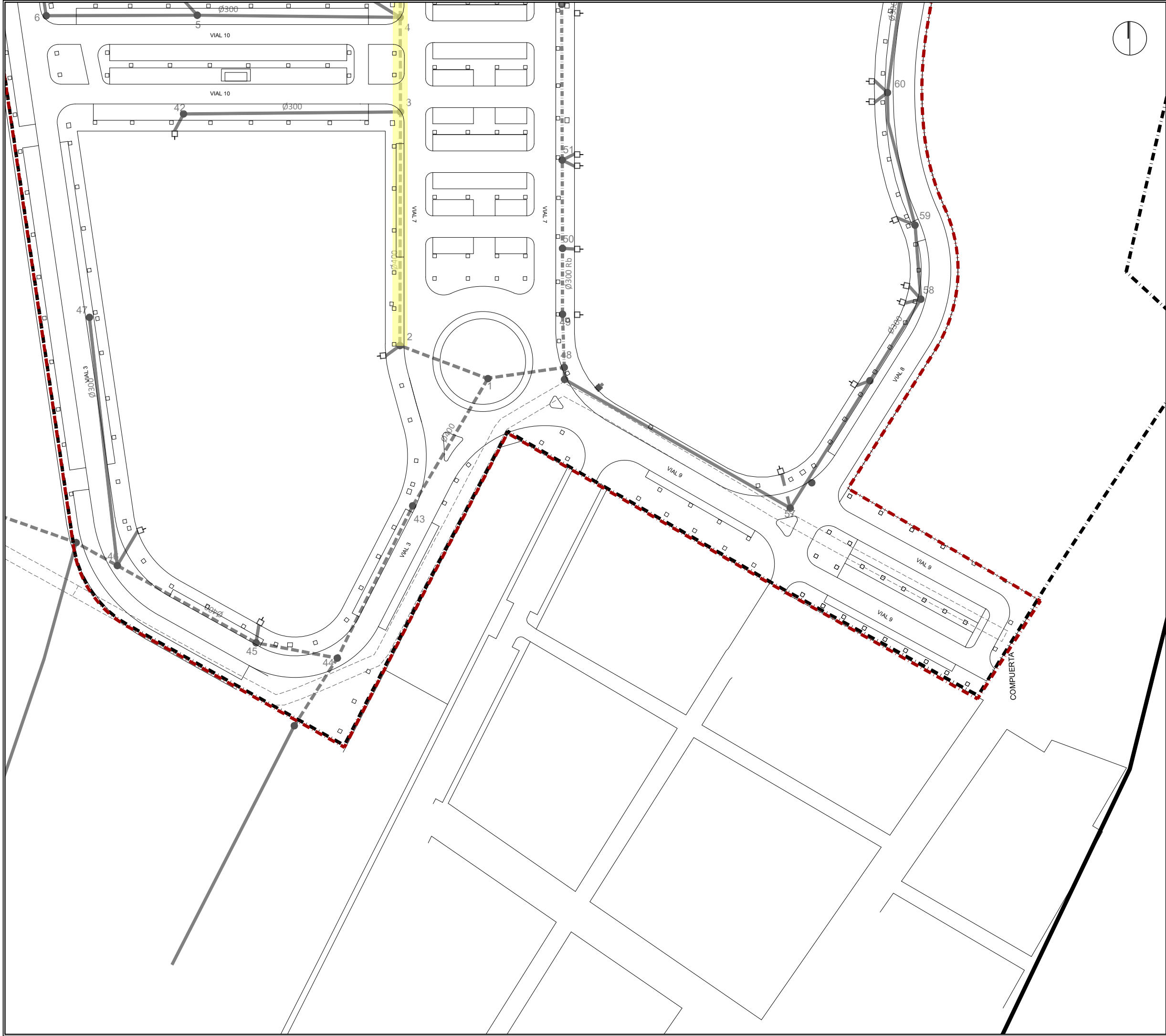
Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO. RESIDUALES PLANTA GENERAL. HOJA 5

CONURMA

Fecha	JULIO 2025	Control	30/09/25	Escala	1/1.000	Plano N°.	SR.01.05
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	SR.01.00_SANEA_RES		DIN A3		



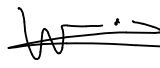
ANCHO MÍNIMO DE ZANJA EN FUNCIÓN DEL DN Y DE LA PROFUNDIDAD DE LA MISMA	
DN	Ancho mínimo de zanja, b (m)
200	OD + 0,50
300	OD + 0,50
300Rb	OD + 0,50
400	OD + 0,70

- LEVANTADO Y REPOSICIÓN
- REPOSICIÓN DE TUBERÍAS
- POZO DE SANEAMIENTO EXISTENTE
- ARQUETA EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø400 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES RIB-LOCK Ø300 EXISTENTE
- TUBERÍA RESIDUALES Ø200 EXISTENTE

La propiedad

 Ajuntament Moncofa

El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

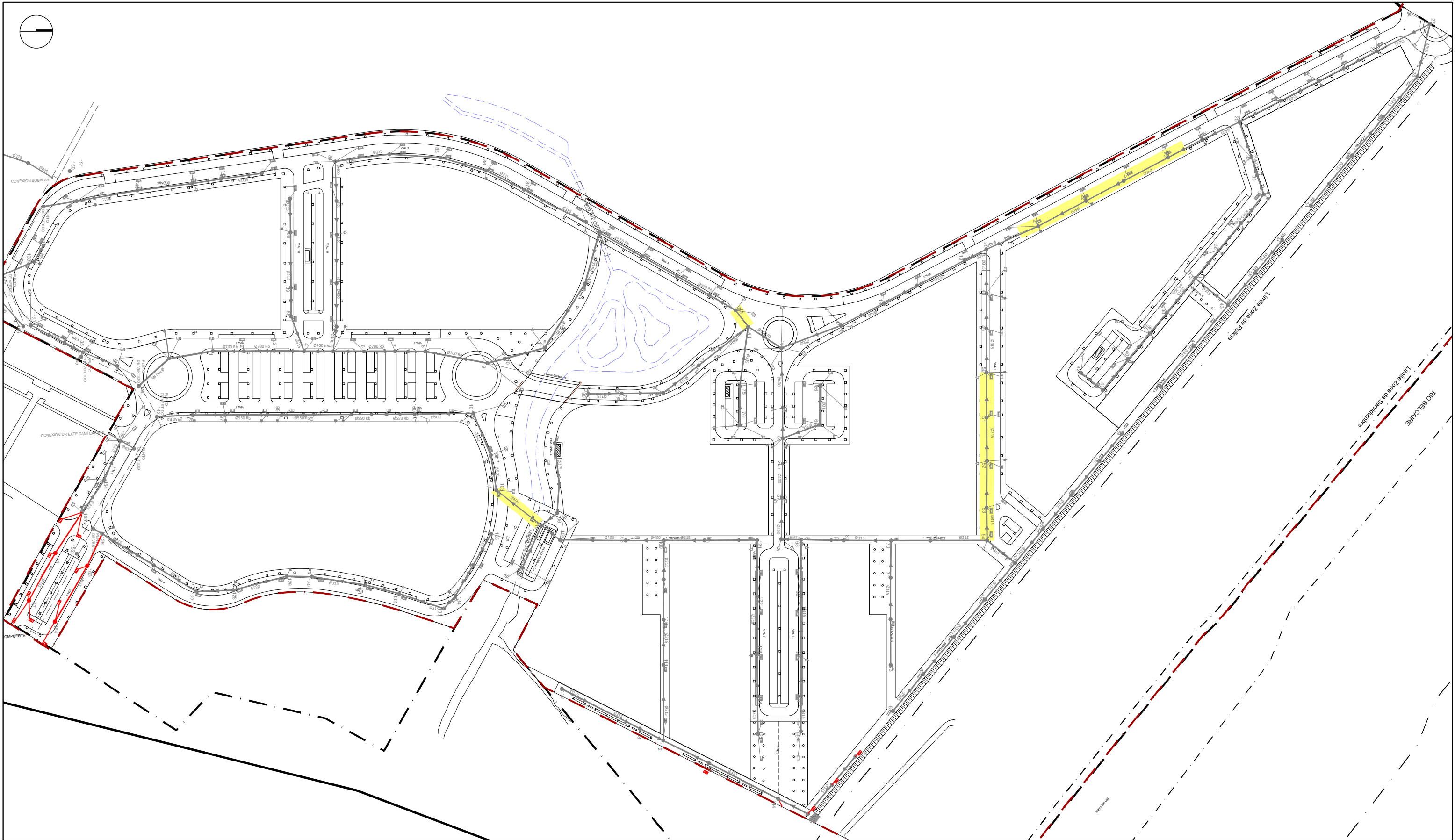
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

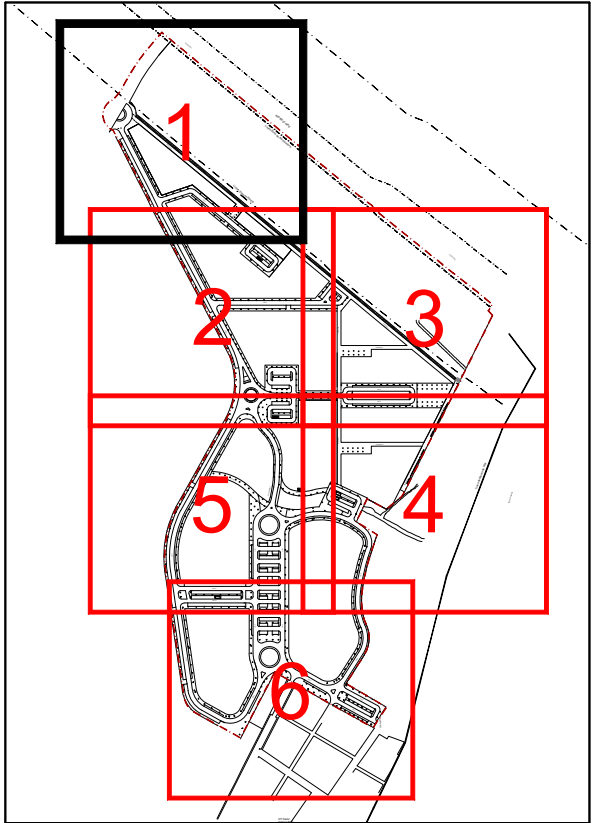
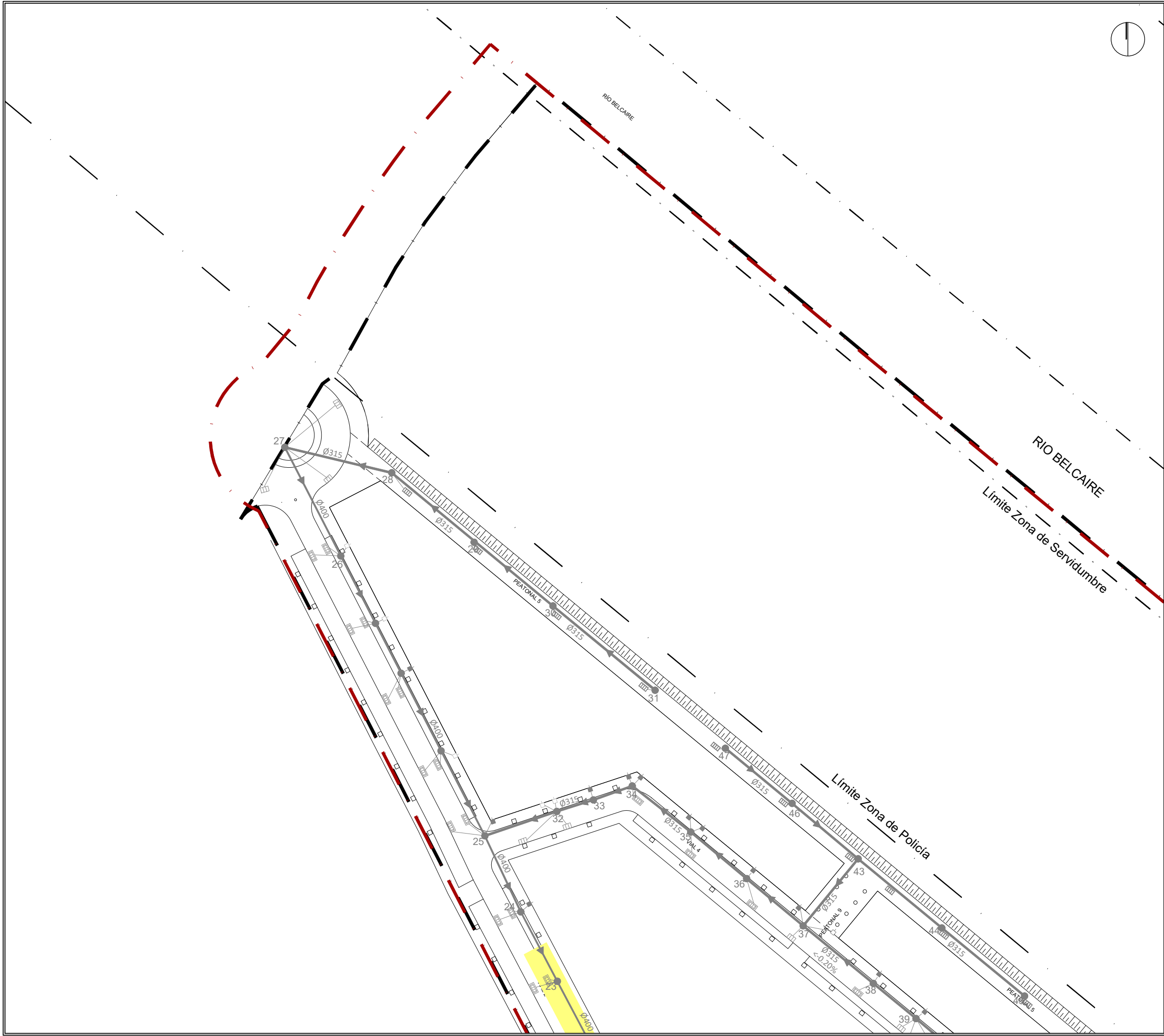
RED DE SANEAMIENTO. RESIDUALES PLANTA GENERAL. HOJA 6

Fecha	Control	Escala	Plano N°.
JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	SR.01.06
Clave Proyecto:	Fichero:		
1027/2022	SR.01.00_SANEA_RES	DIN A3	



	RED DE PLUVIALES PROYECTADA		ACOMETIDA
	POZO PROYECTADO		ACOMETIDA SIN TAPA
	IMBORNAL PROYECTADO 66x34		MARCO
	REPARACIÓN DE RED EXISTENTE		RED DE PLUVIALES PL
	RED DE PLUVIALES EXISTENTE		POZO DE ALCANTARILLADO PL
	POZO DE ALCANTARILLADO		IMBORNAL 52x26 PL
	IMBORNAL 52x26		IMBORNAL 36x22 PL
	IMBORNAL 36x22		IMBORNAL 40x20 PL
	IMBORNAL 40x20		ACOMETIDA PL

 El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
	RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES ESTADO PROYECTADO. PLANTA GENERAL			
	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/2.000	Plano N°. SP.01.00
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: SP.01.00_SANEA_PLUVI.png DIN A3		



- RED DE PLUVIALES PROYECTADA
- POZO PROYECTADO
- IMBORNAL PROYECTADO 66x34
- REPARACIÓN DE RED EXISTENTE
- RED DE PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

La propiedad

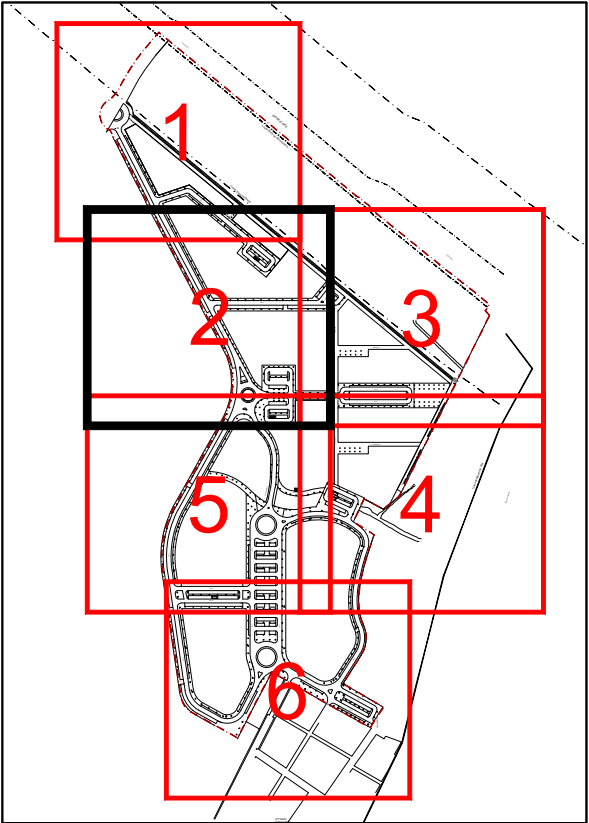
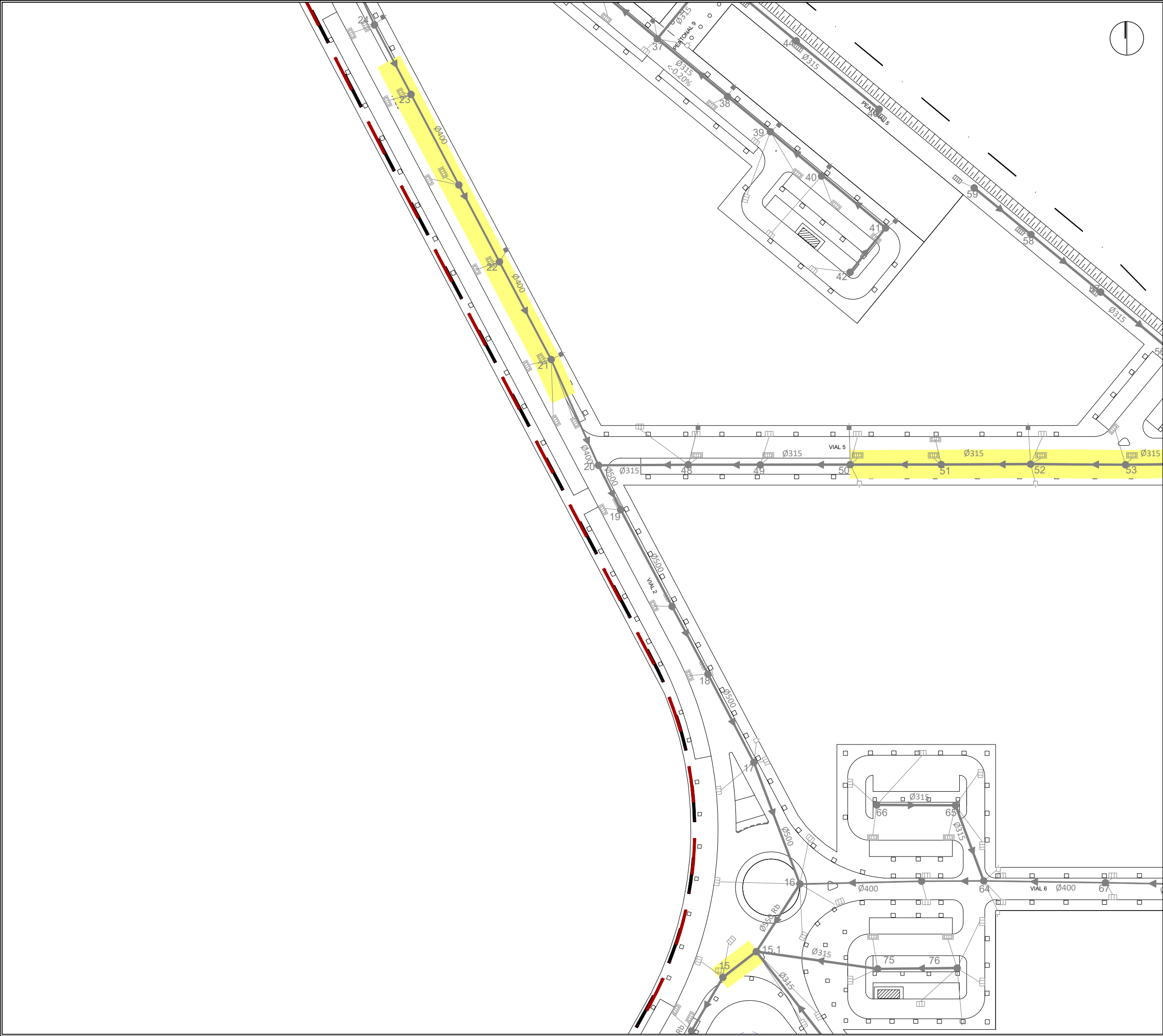
 Ajuntament Moncofa

El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA GENERAL. HOJA 1			
Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. SP.01.01
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: SP.01.00_SANEA_PLUVI... DIN A3		

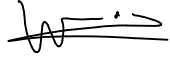


- RED DE PLUVIALES PROYECTADA
- POZO PROYECTADO
- IMBORNAL PROYECTADO 66x34
- REPARACIÓN DE RED EXISTENTE
- RED DE PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

La propiedad

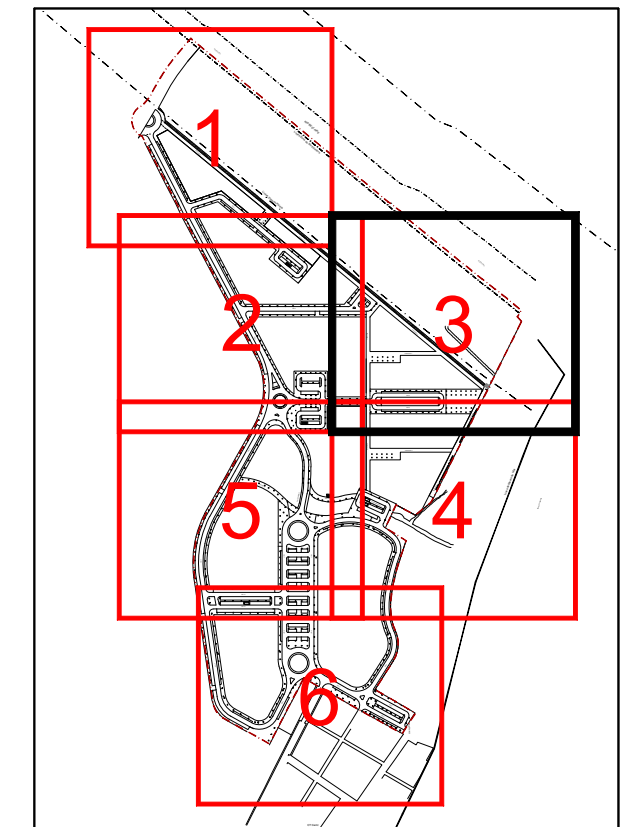
 Ajuntament Moncofa

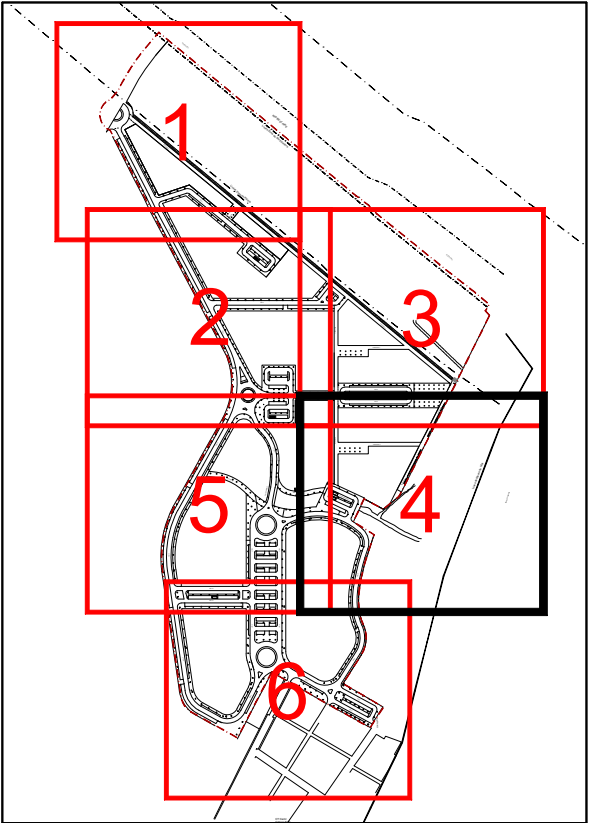
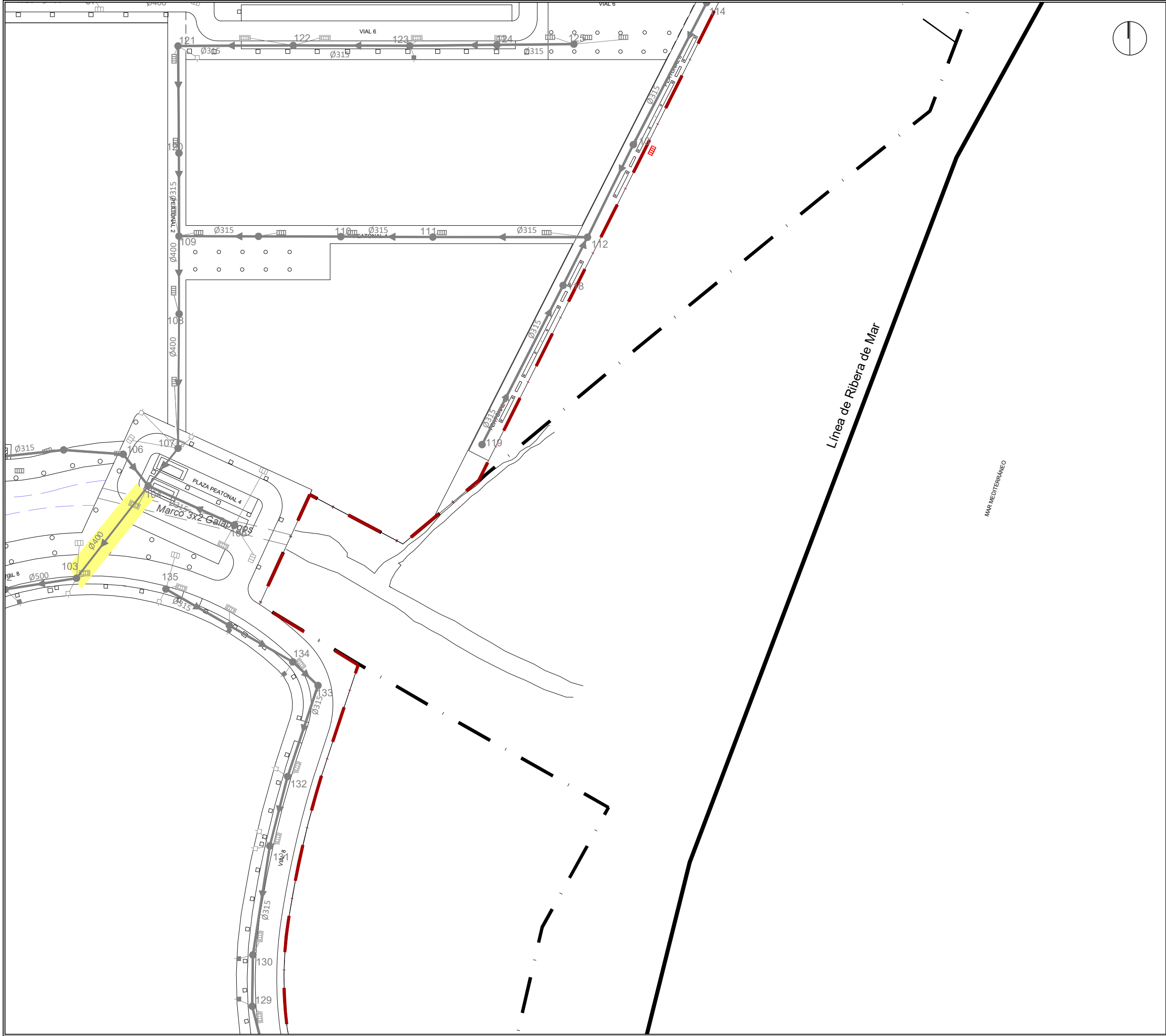
El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA GENERAL. HOJA 2			
Fecha	Control	Escala	Plano N°.
JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	SP.01.02
Clave Proyecto:	Fichero:	DIN A3	
1027/2022	SP.01.00_SANEA_PLUVI.png		





- RED DE PLUVIALES PROYECTADA
- POZO PROYECTADO
- IMBORNAL PROYECTADO 66x34
- REPARACIÓN DE RED EXISTENTE
- RED DE PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL



El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

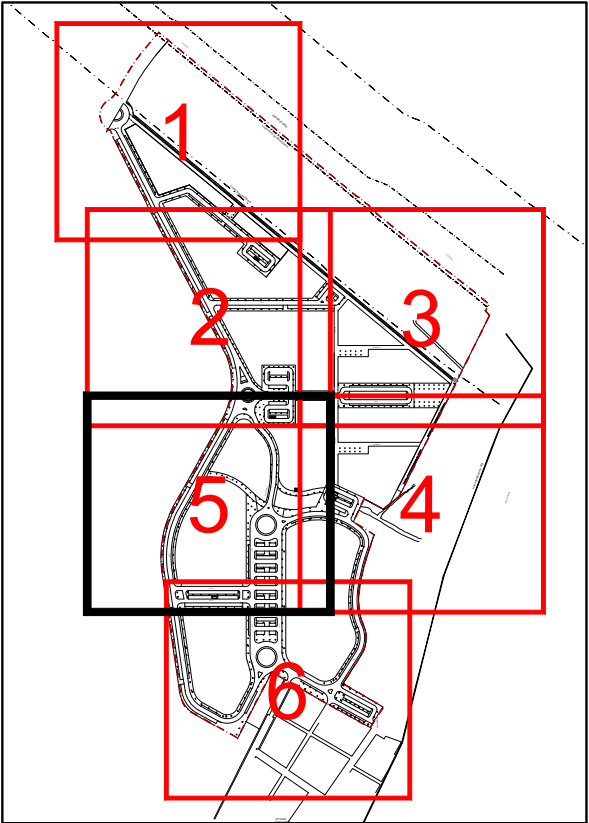
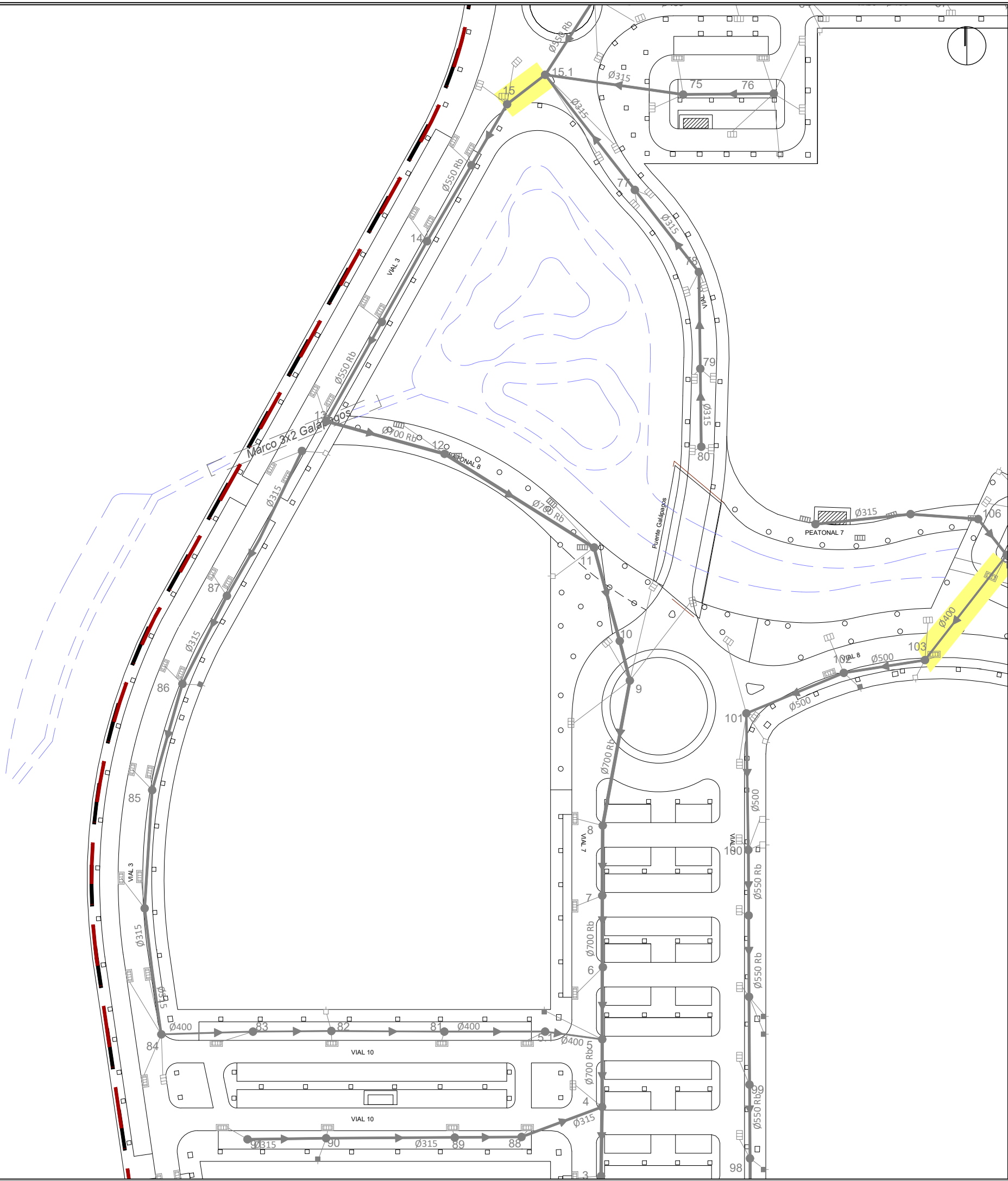
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA GENERAL. HOJA 4

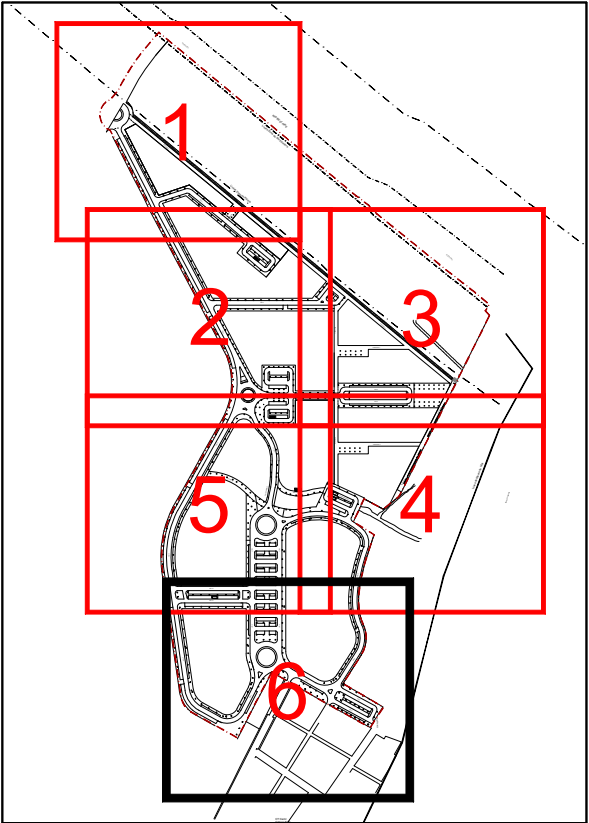
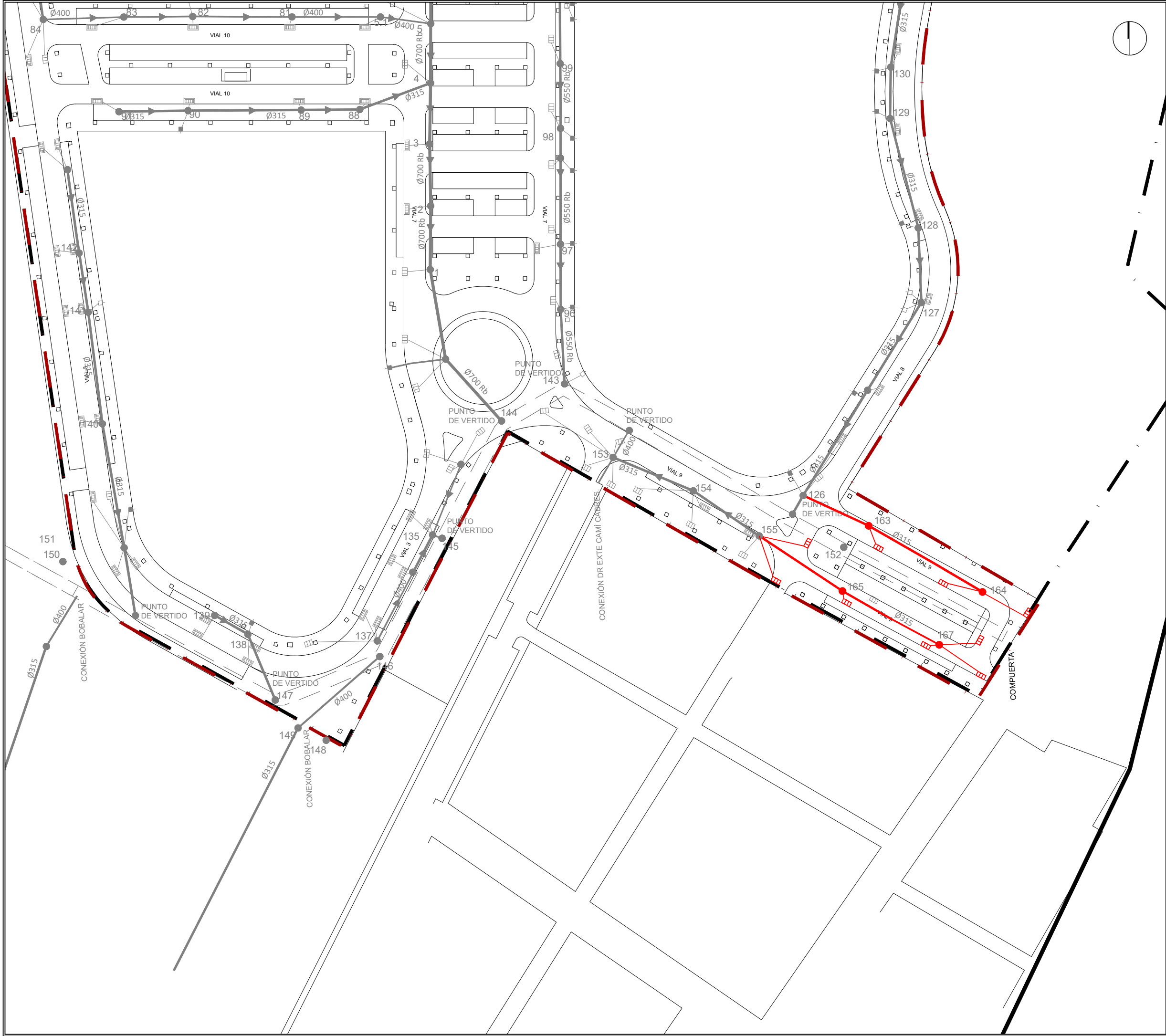


Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. SP.01.04
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: SP.01.00_SANEA_PLUVI...dwg	DIN A3	



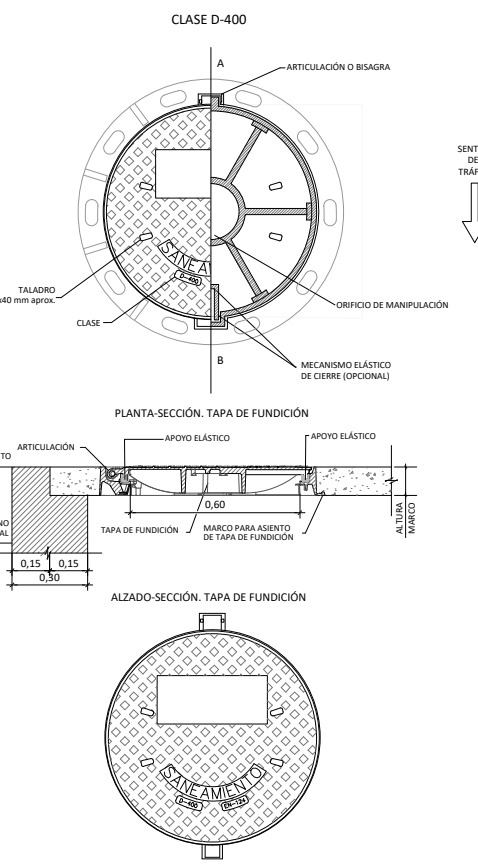
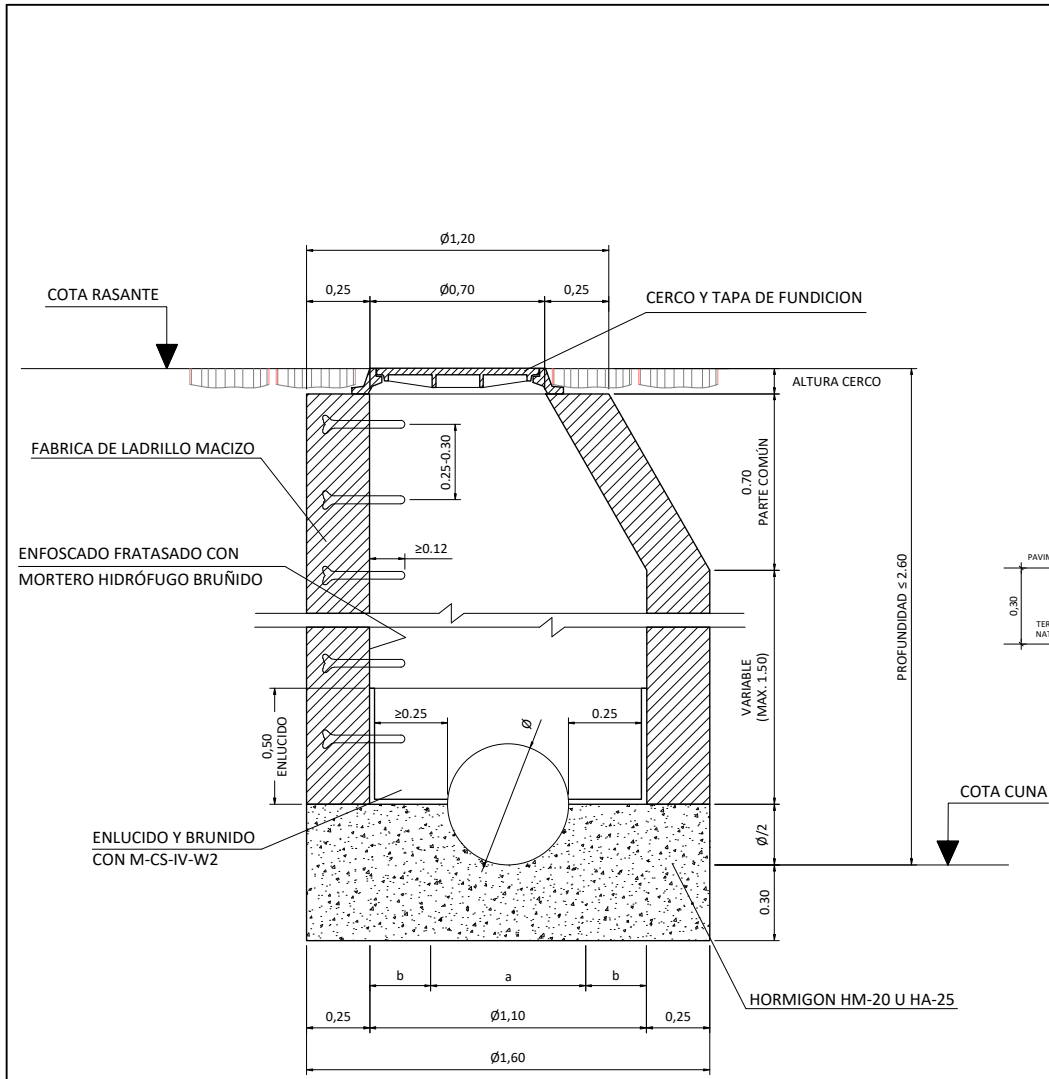
- RED DE PLUVIALES PROYECTADA
- POZO PROYECTADO
- IMBORNAL PROYECTADO 66x34
- REPARACIÓN DE RED EXISTENTE
- RED DE PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA GENERAL. HOJA 5			
 JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000 DIN A3	SP.01.05
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: SP.01.00_SANEA_PLUVIALES		

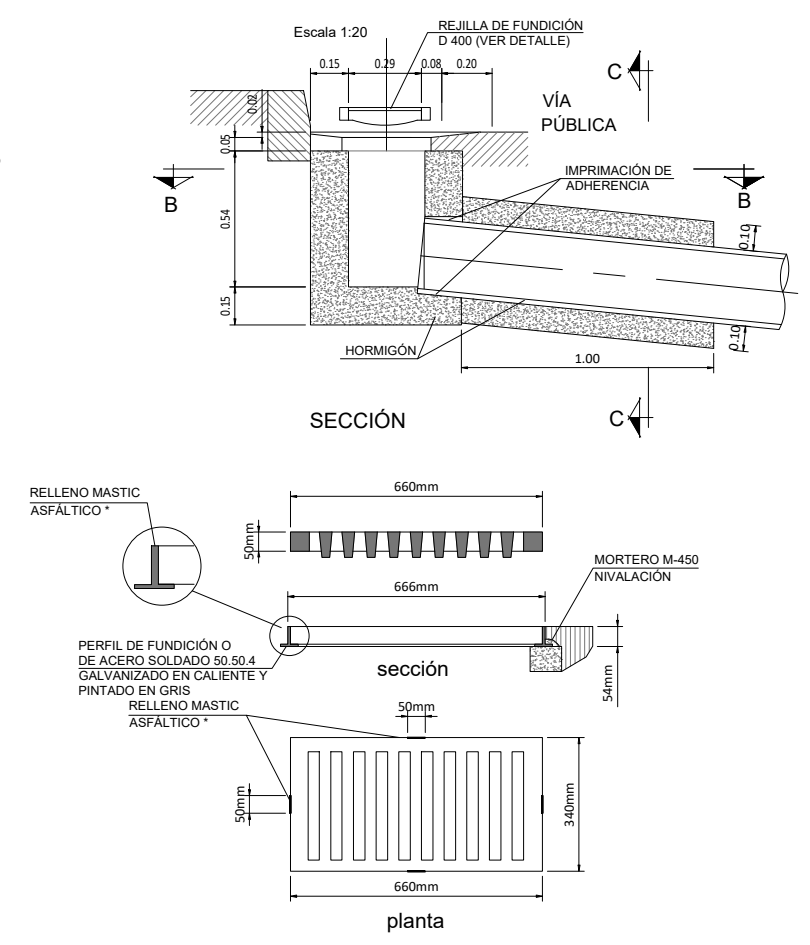


- RED DE PLUVIALES PROYECTADA
- POZO PROYECTADO
- IMBORNAL PROYECTADO 66x34
- REPARACIÓN DE RED EXISTENTE
- RED DE PLUVIALES EXISTENTE
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

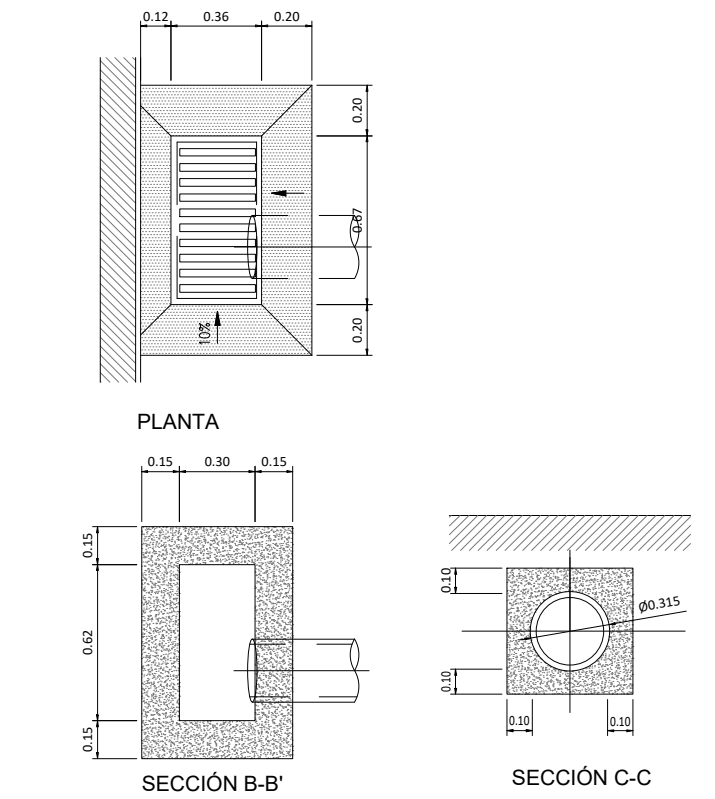
 La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA GENERAL. HOJA 6				
	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. SP.01.06
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: SP.01.00_SANEA_PLUVIUV.png	DIN A3	



CERCO Y TAPA DE FUNDICIÓN
ESCALA 1/30



REJILLA CLASE D 400
ESCALA 1/30

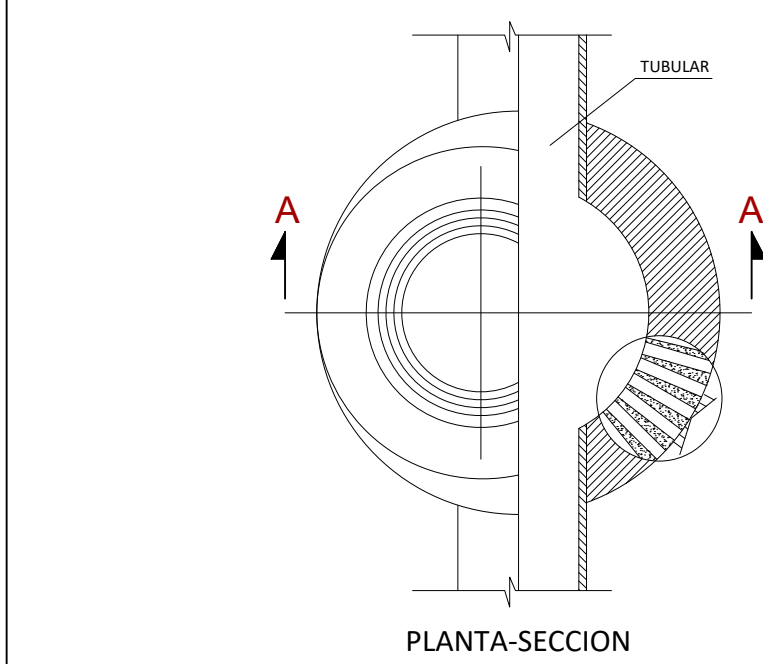


NOTAS:
- SI UNA VEZ DESENCOFRADO EXISTIERAN HUECOS O COQUERAS, EN EL HORMIGÓN O EN LA UNIÓN CON LOS TUBOS, SE RELLENARÁN CON MORTERO CON ADICIÓN DE IMPERMEABILIZANTE.
- LAS JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN Y LAS PAREDES DE LOS TUBOS EN CONTACTO CON EL HORMIGÓN SE IMPRIMIRÁN CON UNA LECHADA DE ADHERENCIA CON RESINAS INMEDIATAMENTE ANTES DEL HORMIGONADO.

ELEMENTO	CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES						CONTROL	
	HORMIGÓN			ACERO			EJECUCIÓN	
	TIPO	CONTROL	δ c	TIPO	CONTROL	δ s	CONTROL	δ f
TODOS	HA-25/B/20/Qa	NORMAL	1,50	B 500 S	NORMAL	1,15	NORMAL	1,60

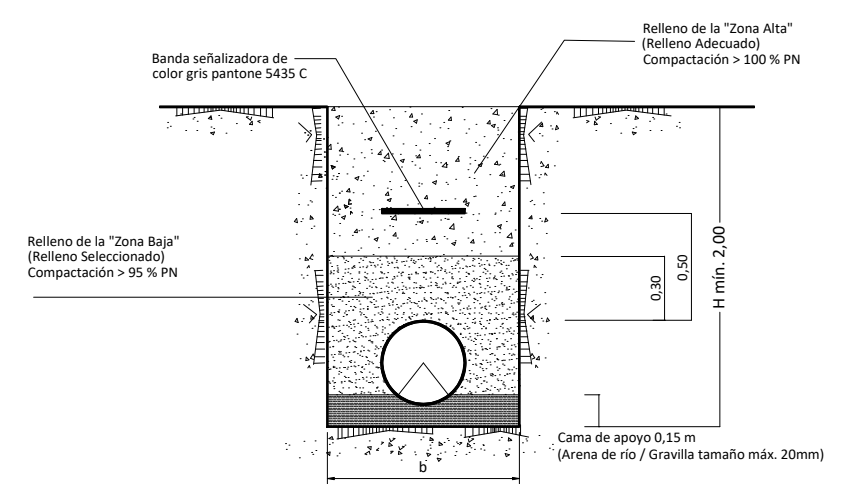
- EL RECUBRIMIENTO MÍNIMO DE ARMADURAS SERÁ DE 4 cm.
- ADITIVO: PLASTIFICANTE EN POLVO

IMBORNAL DE REJILLA IN SITU DE HORMIGÓN
ESCALA 1/30



POZO DE REGISTRO PARA ALCANTARILLA TUBULAR
(Profundidad ≤ 2,60m)
ESCALA 1/30

DIMENSIONES SOLERA		
DIAMETRO TUBULAR Ø cm	a m	b m
30	0,30	0,40
40	0,40	0,35
50	0,50	0,30
60	0,60	0,25



DETALLE DE ZANJA
ESCALA 1/40

ANCHO MÍNIMO DE ZANJA EN FUNCIÓN DEL DN Y DE LA PROFUNDIDAD DE LA MISMA	
DN	Ancho mínimo de zanja, b (m)
315	OD + 0,50
400	OD + 0,70
500	OD + 0,70
550Rb	OD + 0,70
700	OD + 0,70

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES DETALLES

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

30/09/25

Fichero:

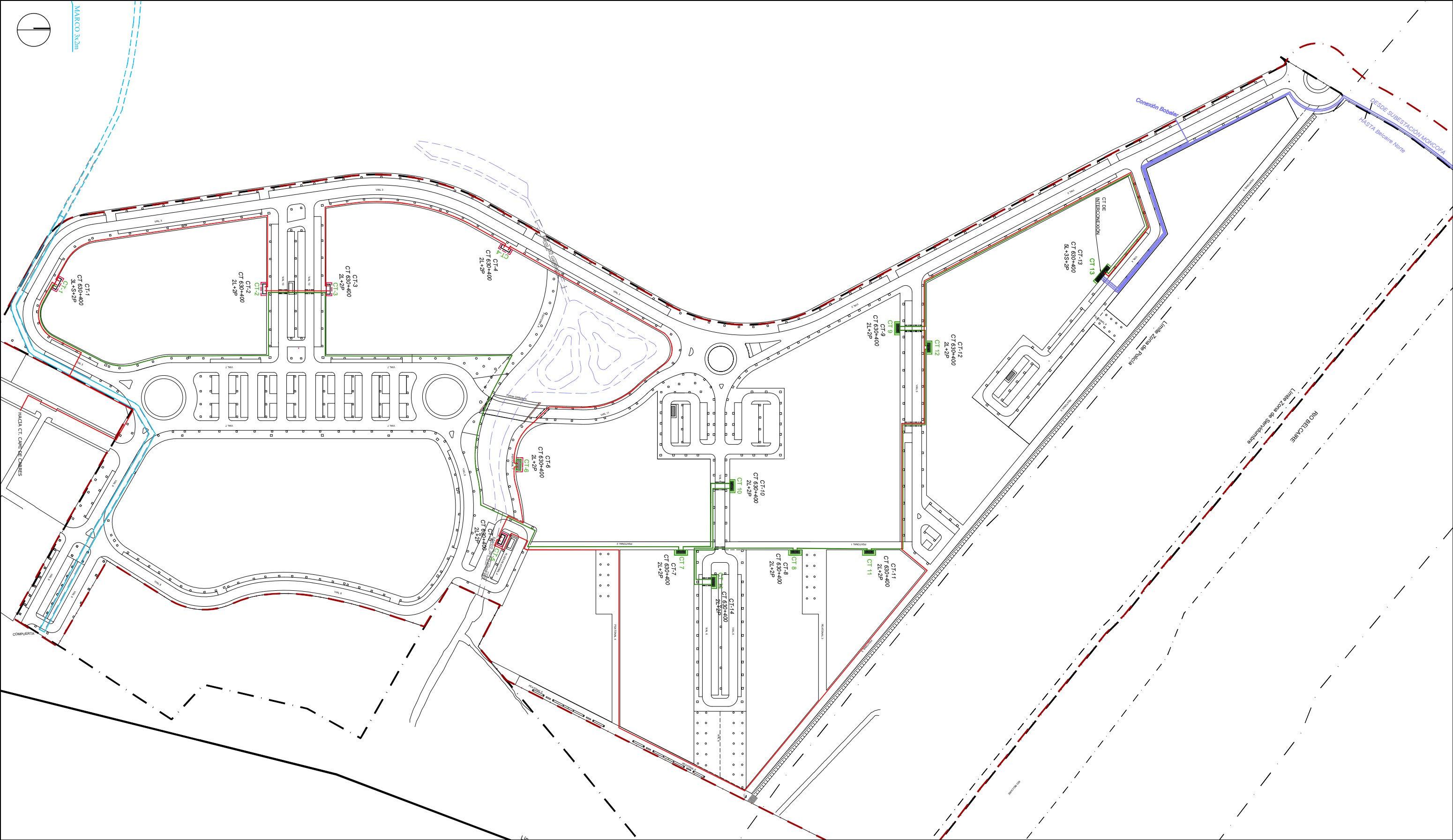
SP.02.00_SANEA_PLUV_DET.dwg

Escala

INDICADAS

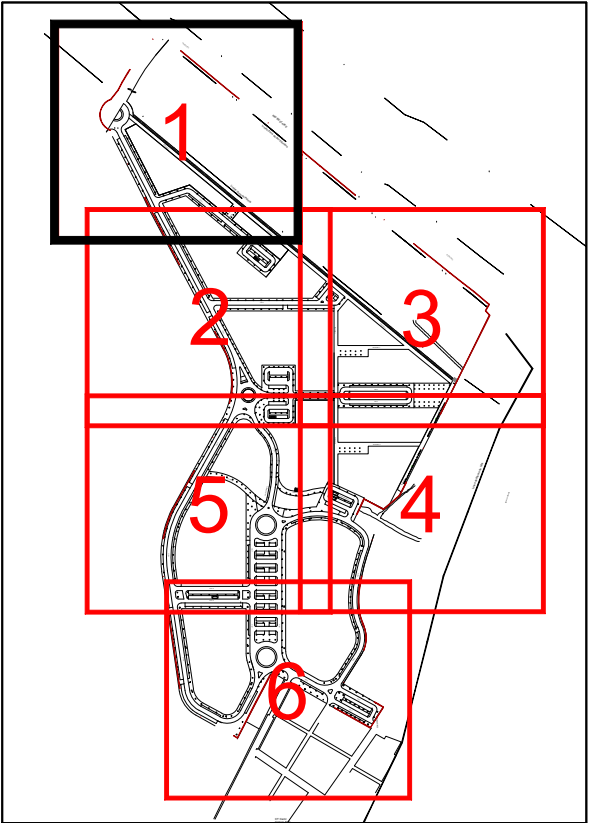
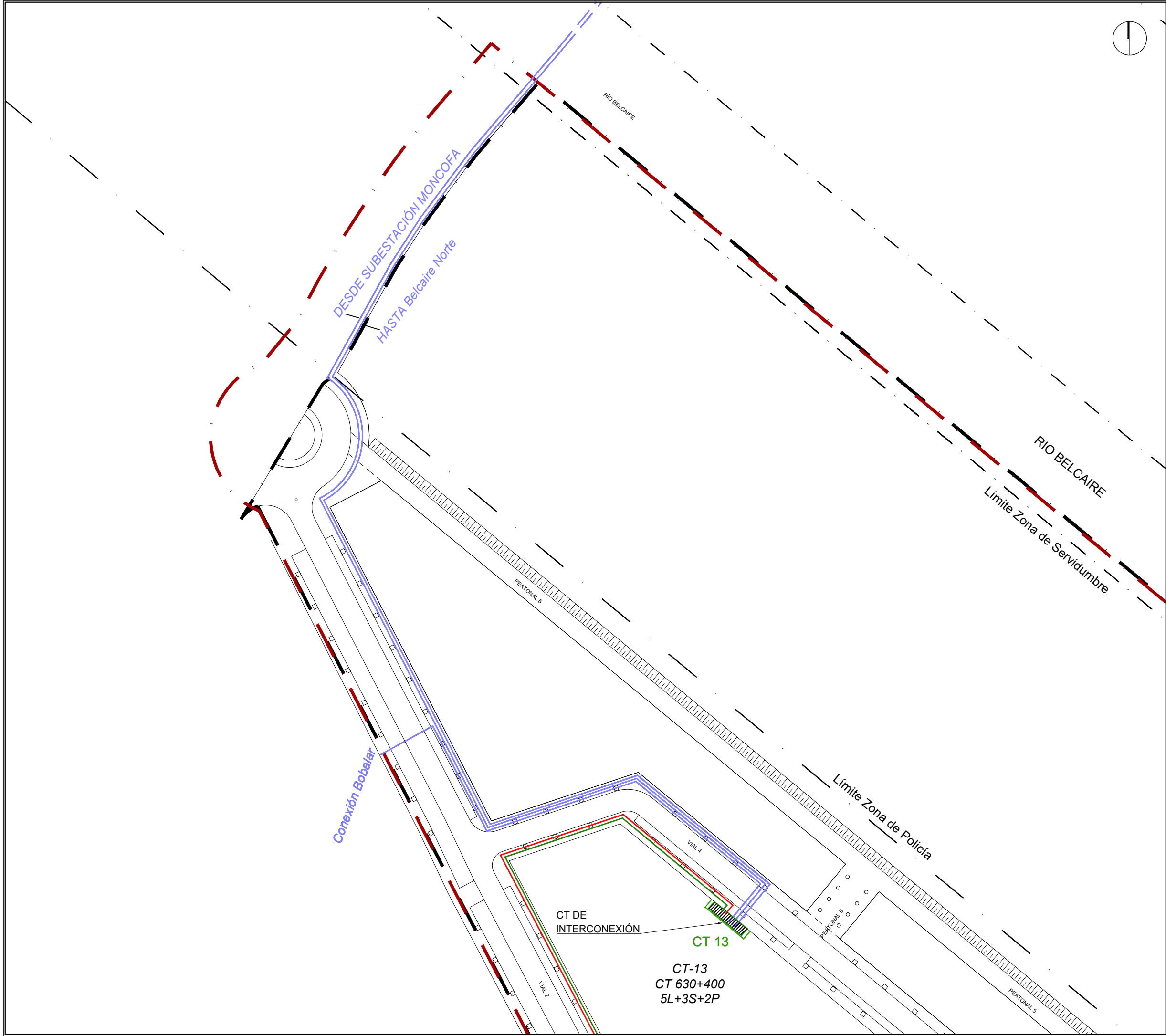
Plano N°:

SP.02.00



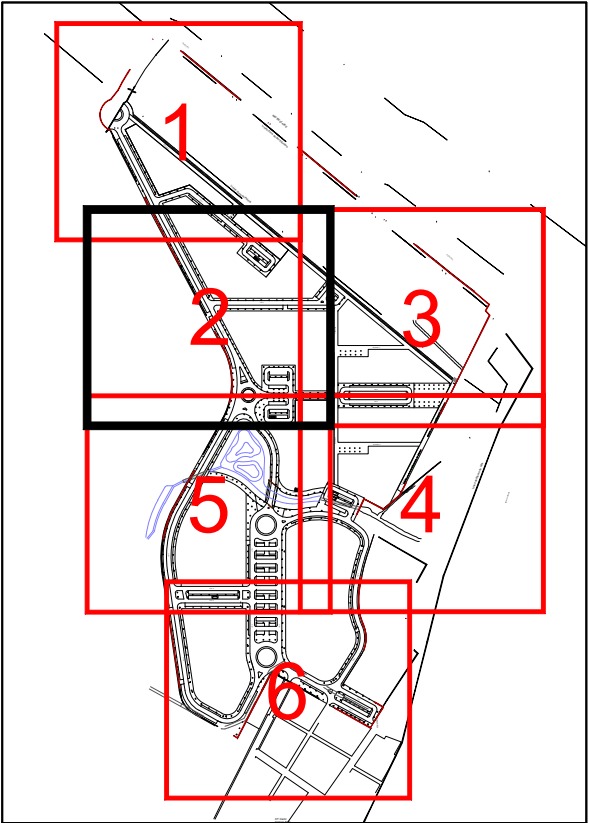
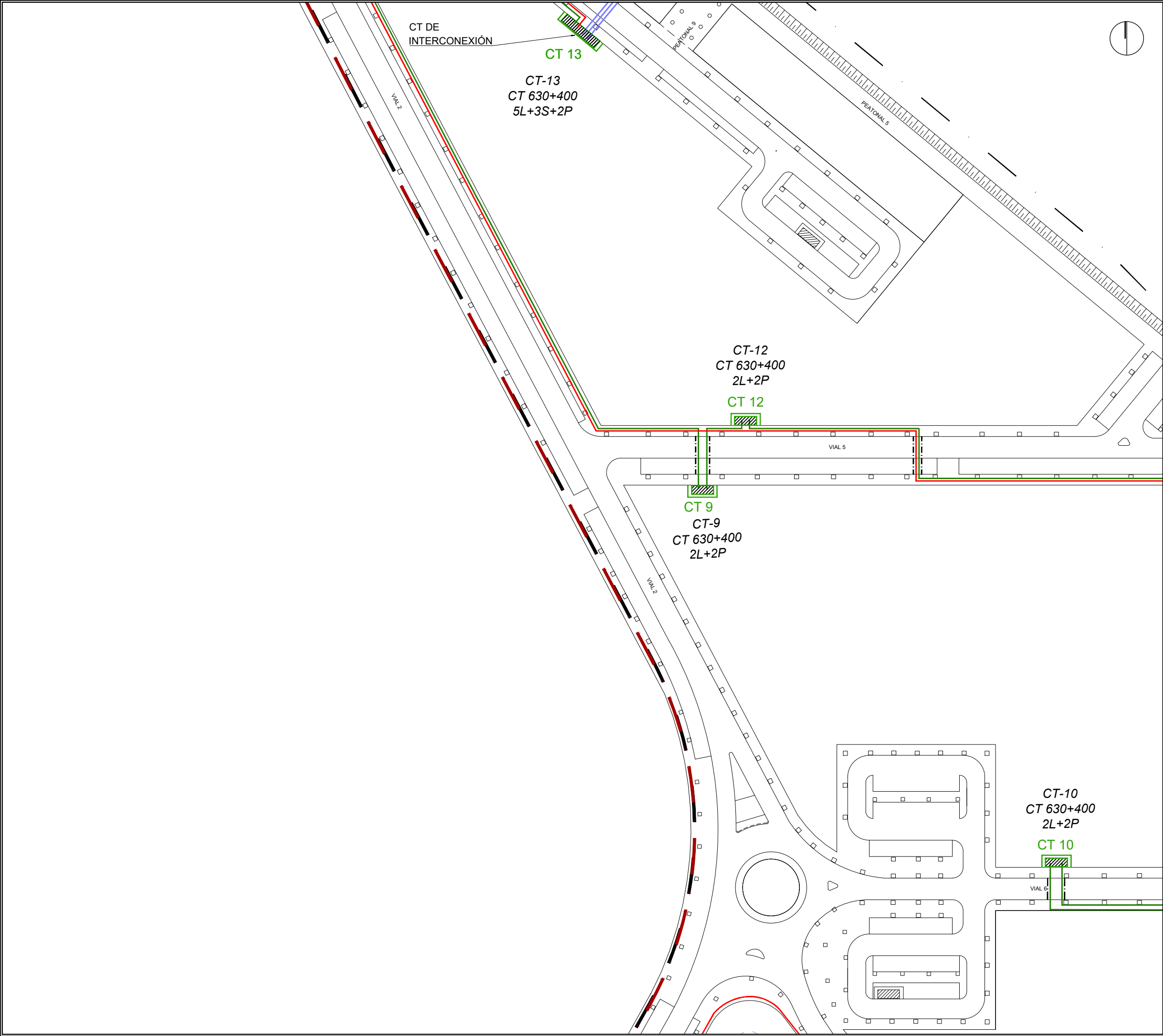
LEYENDA	
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x400)mm2 AL 20/24kV DE INTERCONEXIÓN EN ACERA, BAJO TUBO Ø200mm
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	INDICACIÓN DE CRUCE DE CALZADA - LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN

La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL			
	Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 29/09/25 Fichero: EE.01.00_ENERGIA ELECTRICA_MT.dwg	Escala 1/2.500 DIN A3	Plano N°. EE.01.00



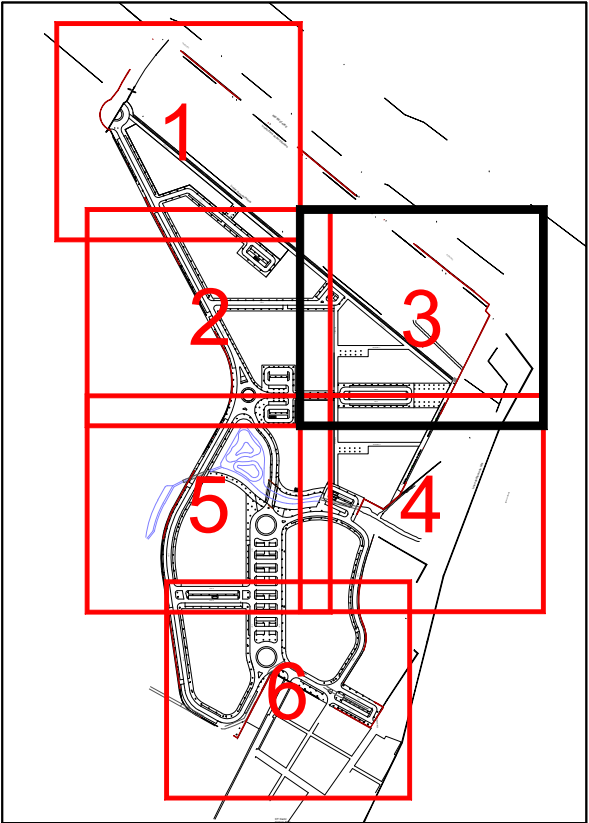
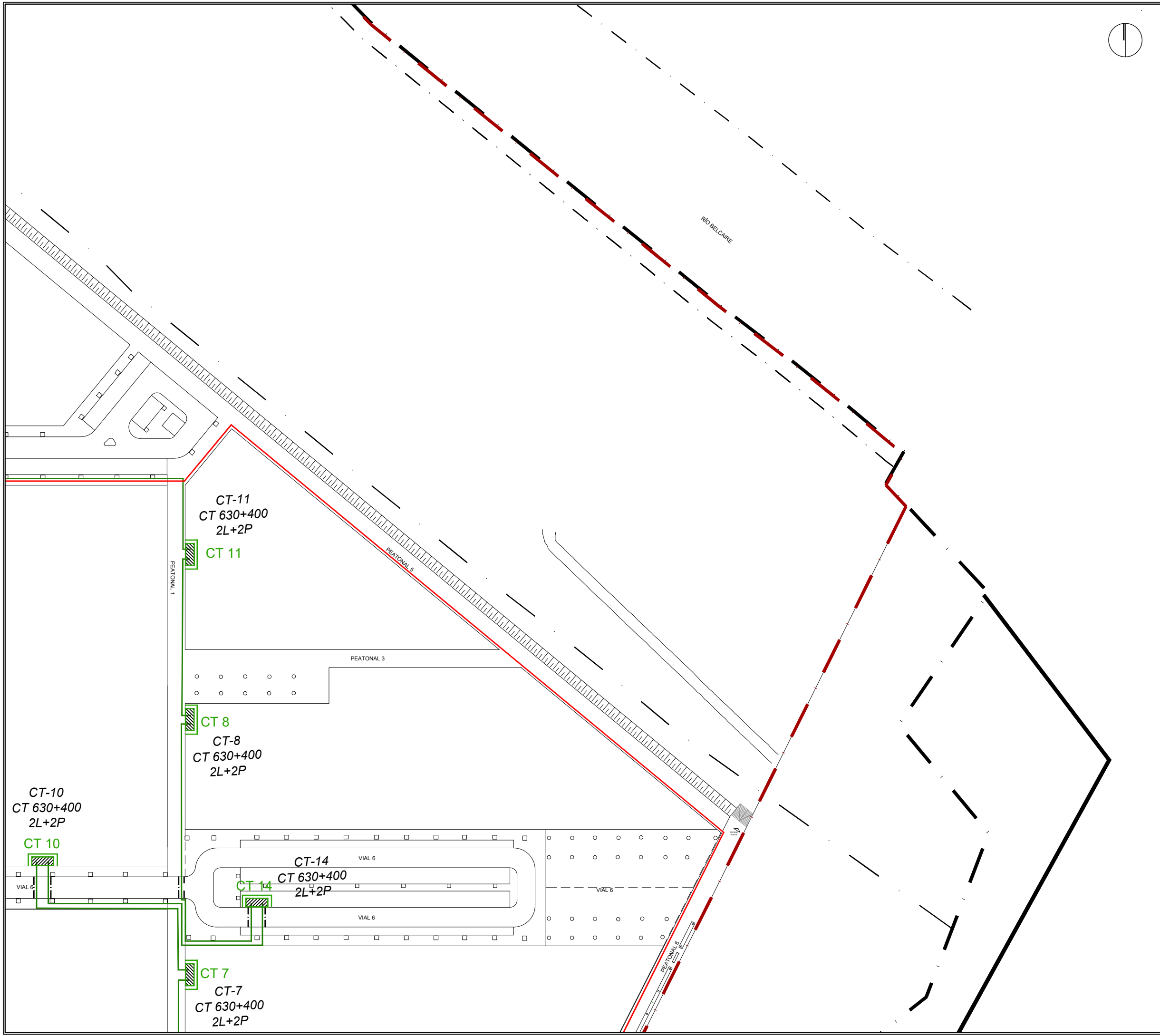
LEYENDA	
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV DE INTERCONEXIÓN EN ACERA, BAJO TUBO Ø200mm
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	INDICACIÓN DE CRUCE DE CALZADA - LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN

La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
		ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 1	
Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/1.000 DIN A3	Plano N°. EE.01.01
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: EE.01.00_ENERGIA ELECTRICA_MT.dwg		



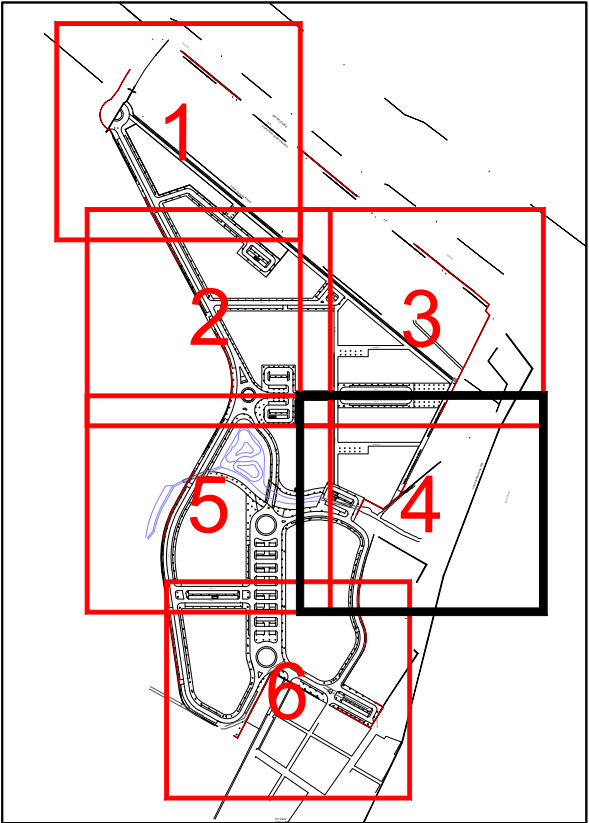
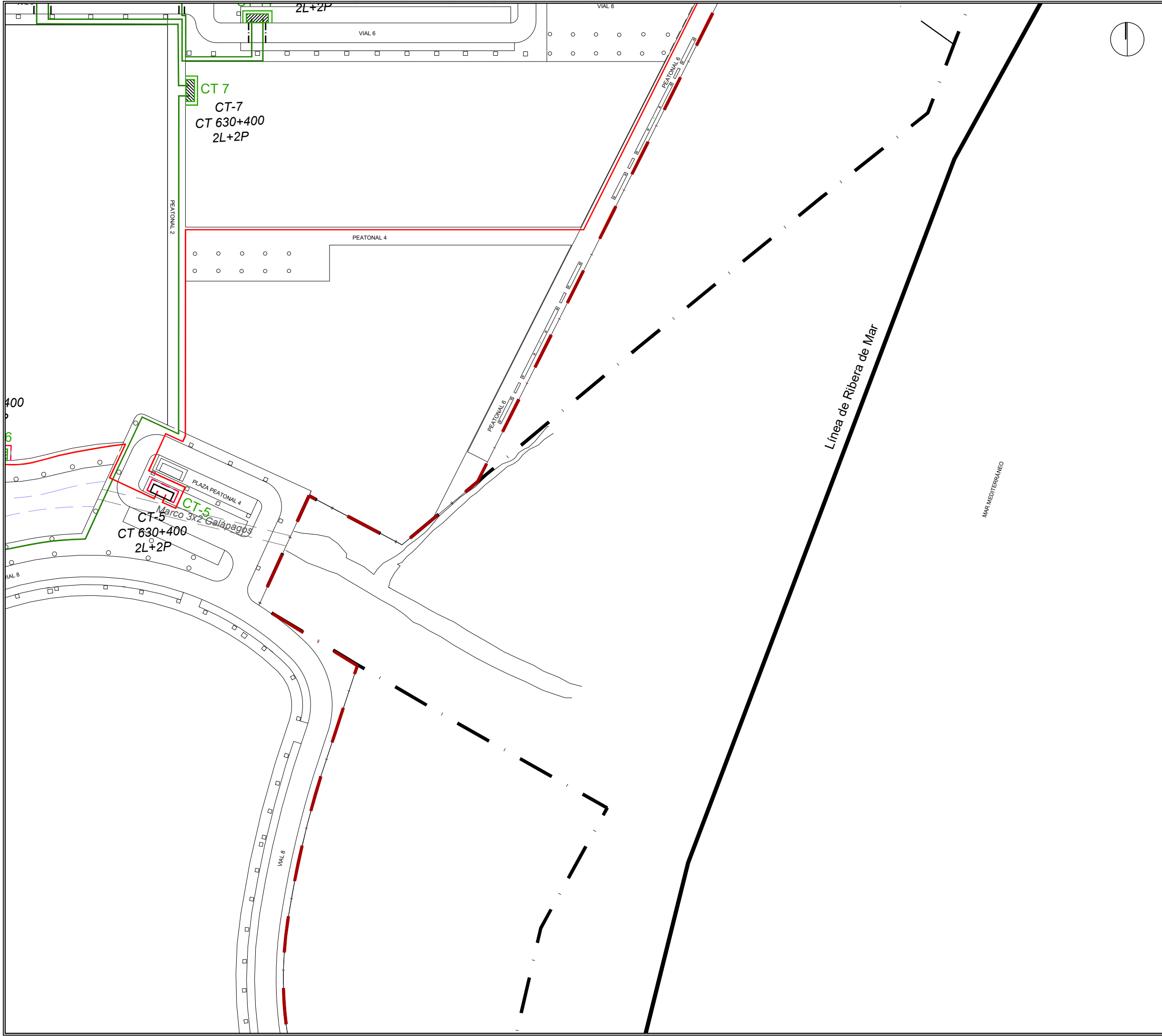
LEYENDA	
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x400)mm2 AL 20/24kV DE INTERCONEXIÓN EN ACERA, BAJO TUBO Ø200mm
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	INDICACIÓN DE CRUCE DE CALZADA - LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.01.02
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.01.00_ENERGIA ELECTRICA_MT.dwg			



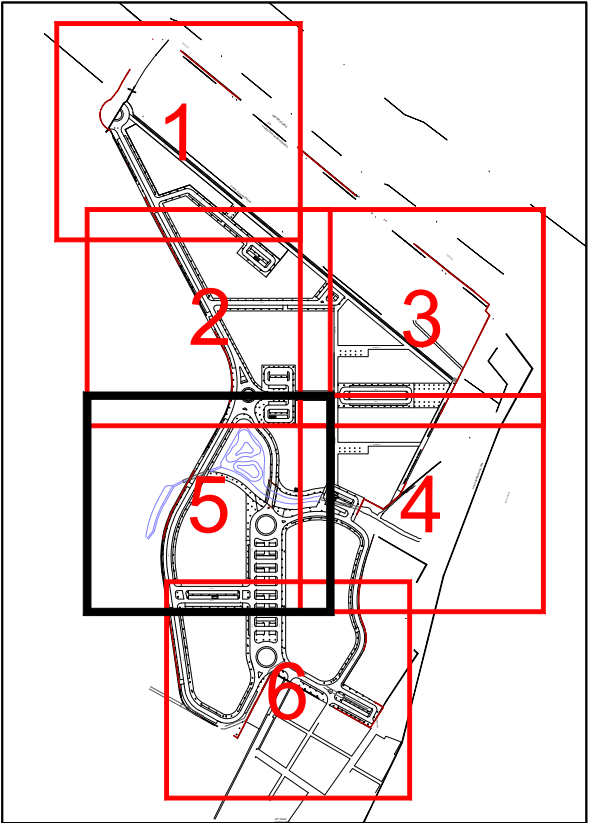
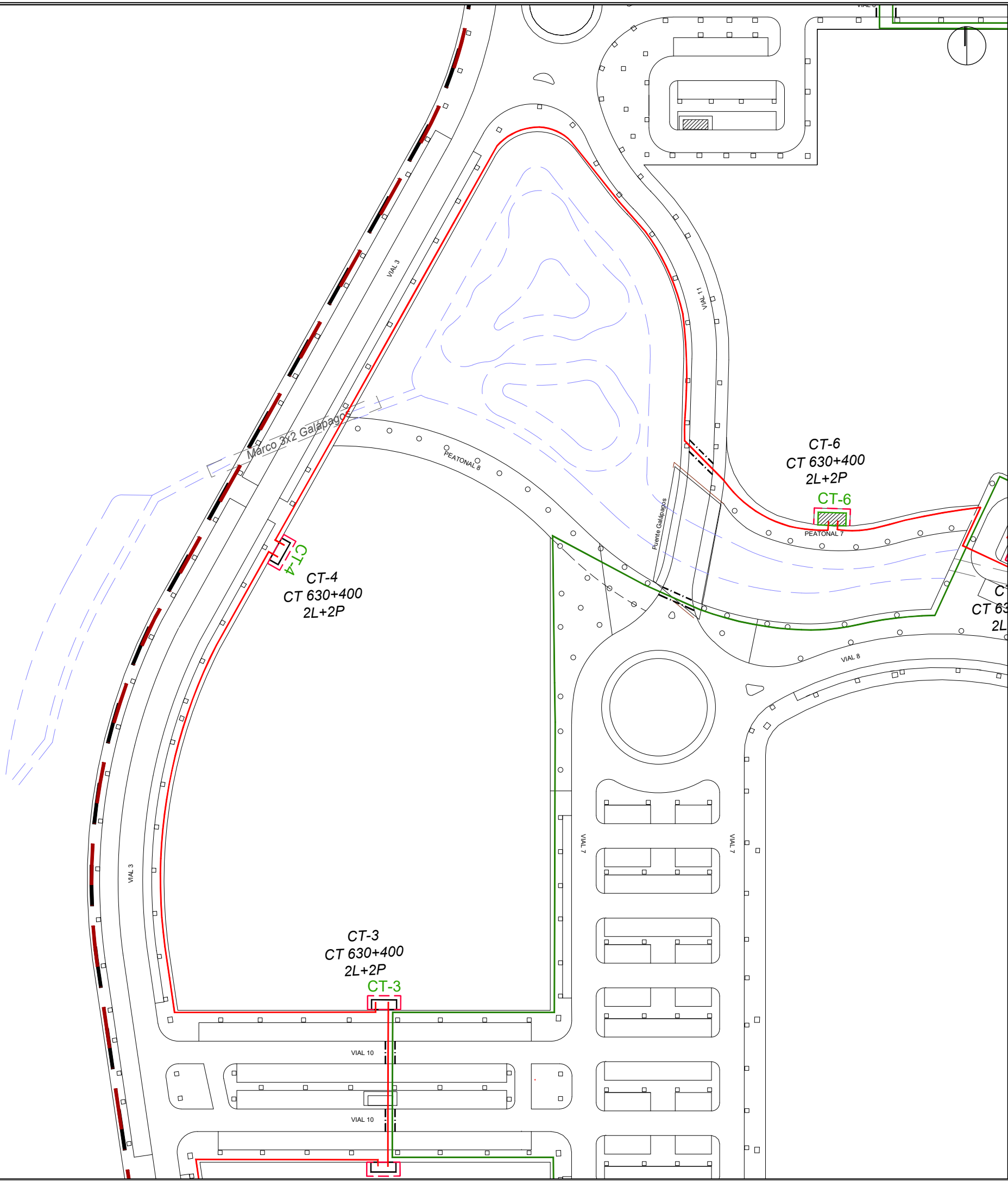
LEYENDA	
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x400)mm2 AL 20/24kV DE INTERCONEXIÓN EN ACERA, BAJO TUBO Ø200mm
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	INDICACIÓN DE CRUCE DE CALZADA - LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.01.03
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.01.00_ENERGIA ELECTRICA_MT.dwg			



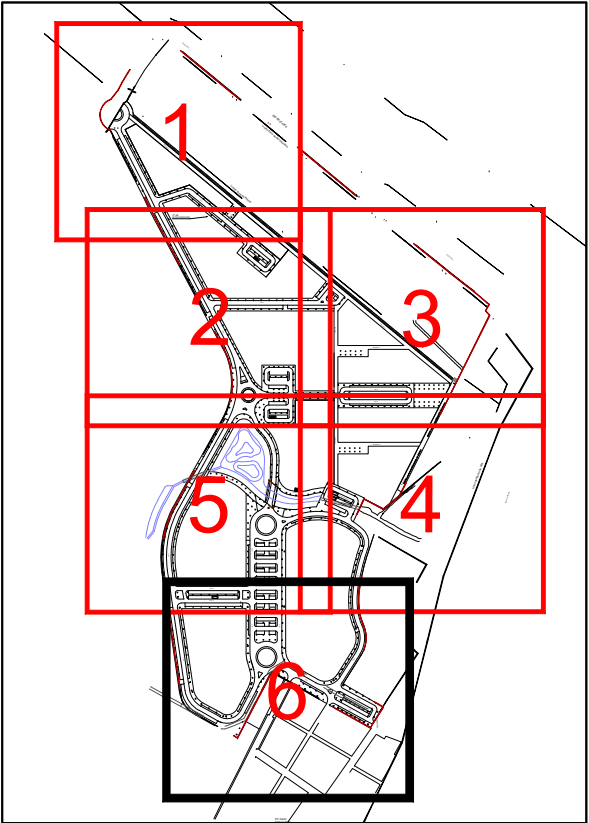
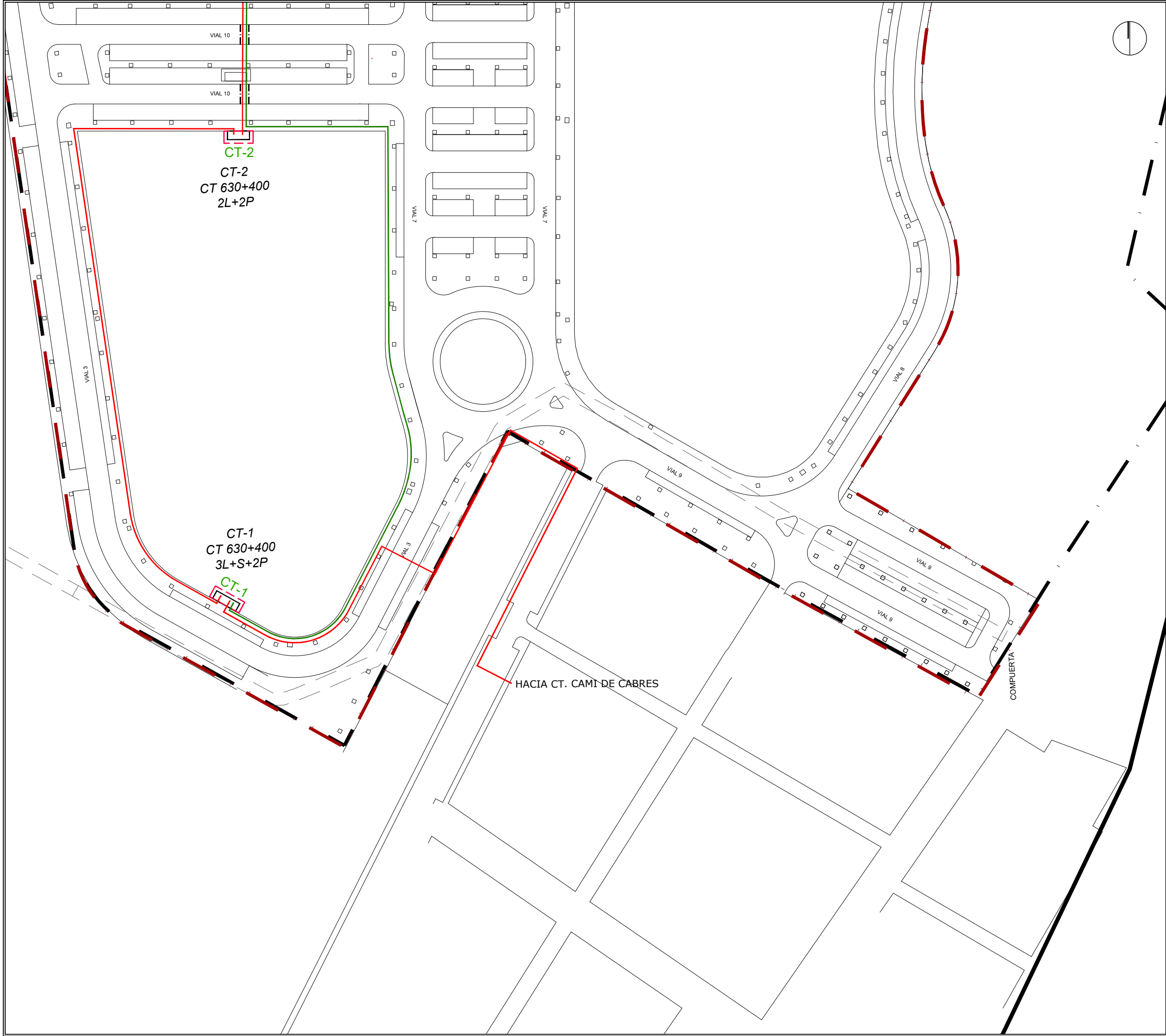
LEYENDA	
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x400)mm2 AL 20/24kV DE INTERCONEXIÓN EN ACERA, BAJO TUBO Ø200mm
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	INDICACIÓN DE CRUCE DE CALZADA - LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN

 El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)		
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN		
		ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 4	
		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25
		Escala 1/1.000	Plano N°. EE.01.04
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: EE.01.00_ENERGIA ELECTRICA_MT.dwg DIN A3



LEYENDA	
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x400)mm2 AL 20/24kV DE INTERCONEXIÓN EN ACERA, BAJO TUBO Ø200mm
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	INDICACIÓN DE CRUCE DE CALZADA - LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN

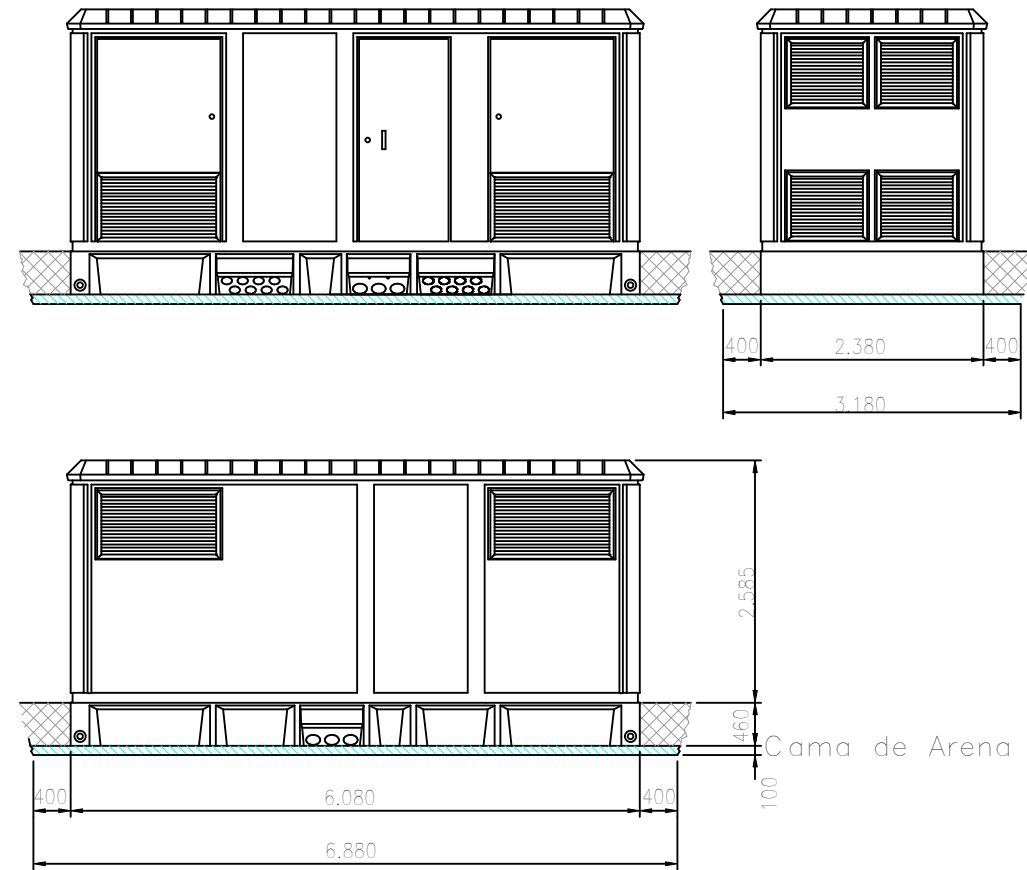
La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN						
CONURMA CONSEJO REGULADOR DE URBANISMO	ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 5						
Fecha	JULIO 2025	Control	29/09/25	Escala	1/1.000	P plano N°.	EE.01.05
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	EE.01.00_ENERGIA ELECTRICA MT.dwg	DIN A3			



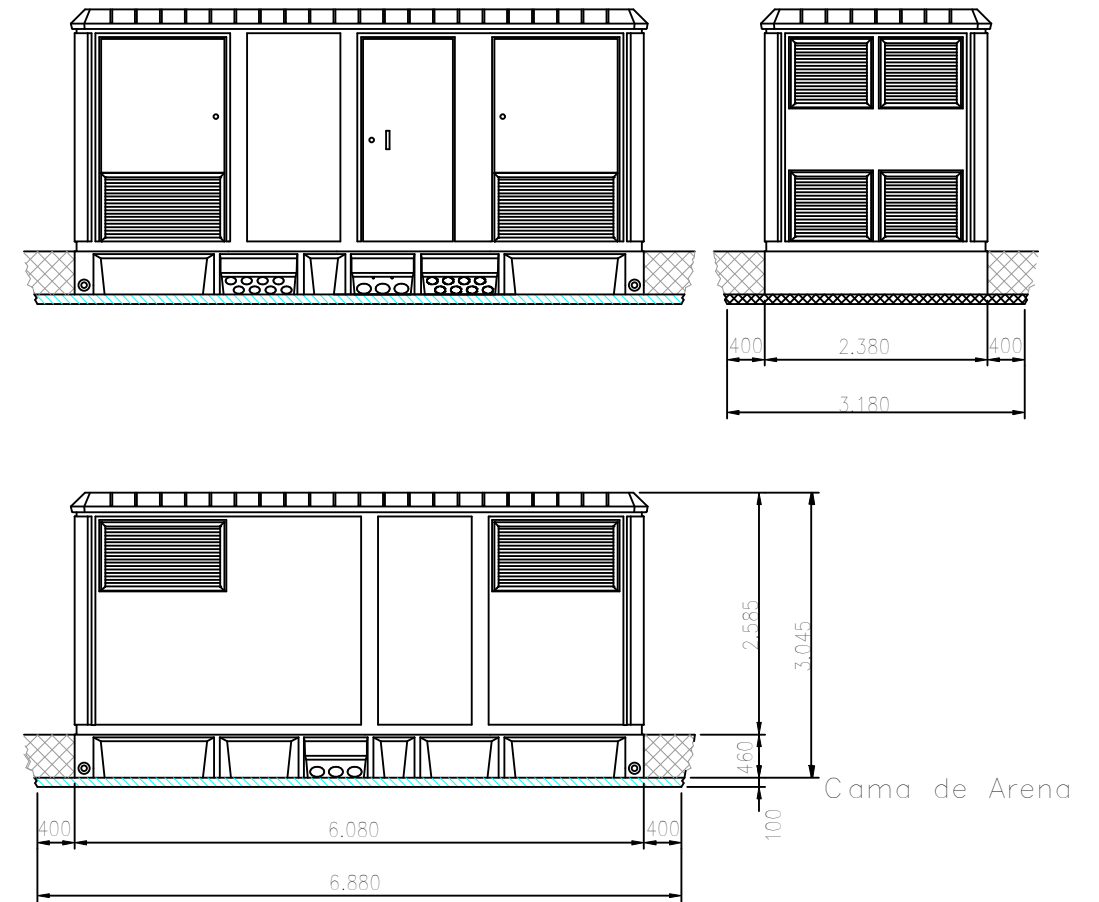
LEYENDA	
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV DE INTERCONEXIÓN EN ACERA, BAJO TUBO Ø200mm
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN TIPO HEPRZ1 3x(1x240)mm2 AL 20/24kV, EN ACERA, BAJO TUBO Ø160mm, FORMANDO EL ANILLO
	INDICACIÓN DE CRUCE DE CALZADA - LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.01.06
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	EE.01.00_ENERGIA ELECTRICA_MT.dwg		
			DIN A3		

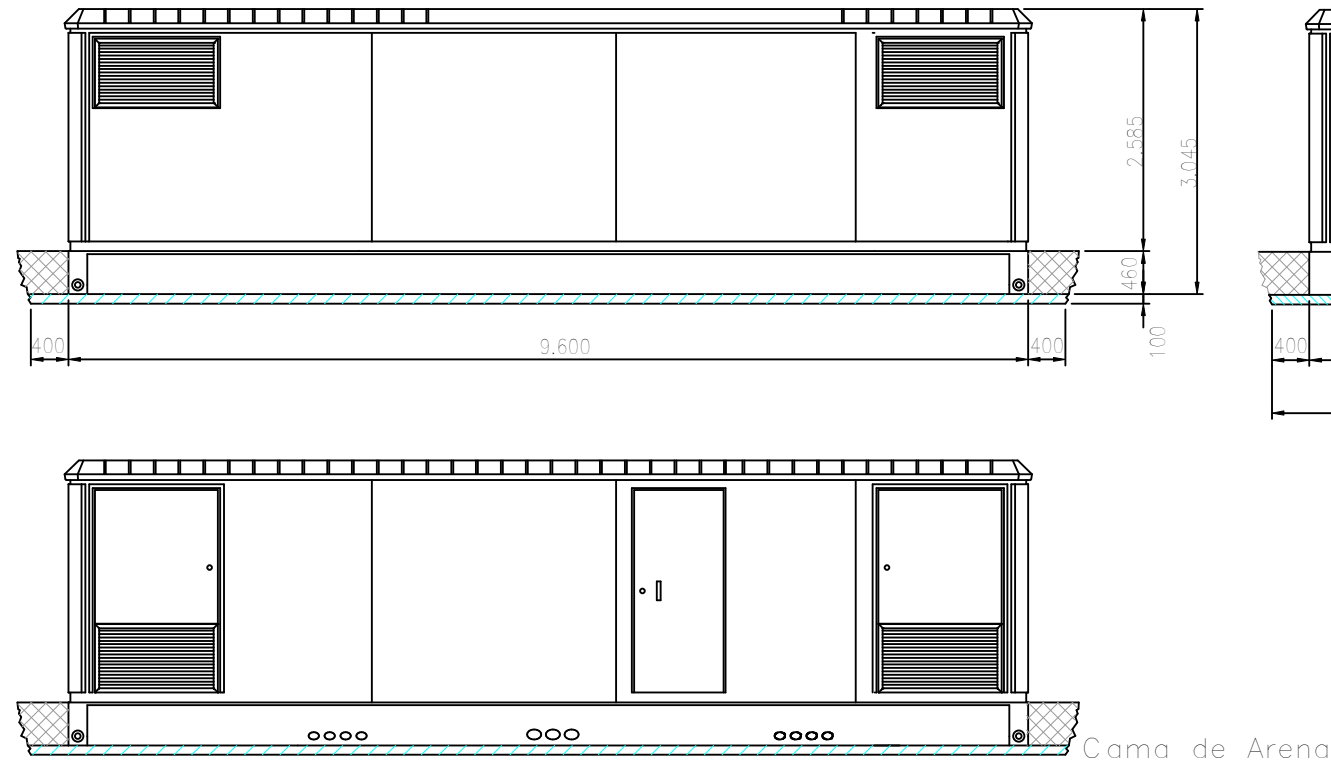
CT Tipo 1: CT n°1



CT Tipo 2: CT n°2,3,4,5,6,7,...,18



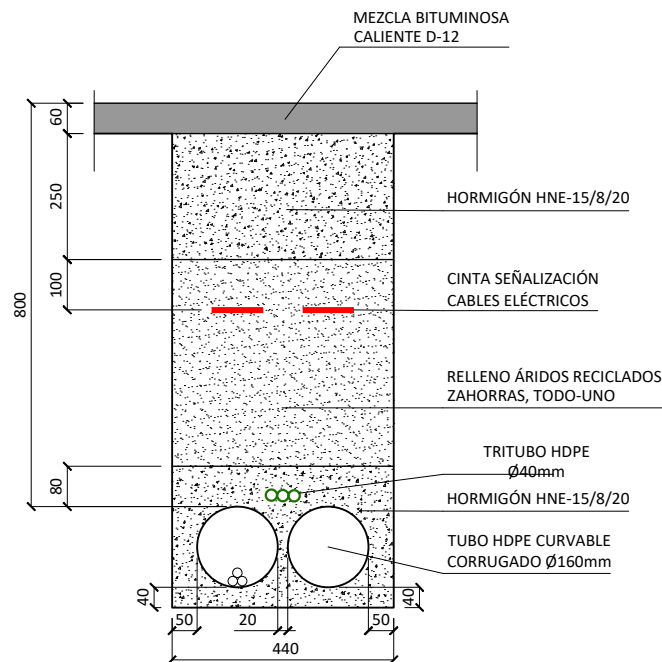
CT Tipo 3: CT n°13



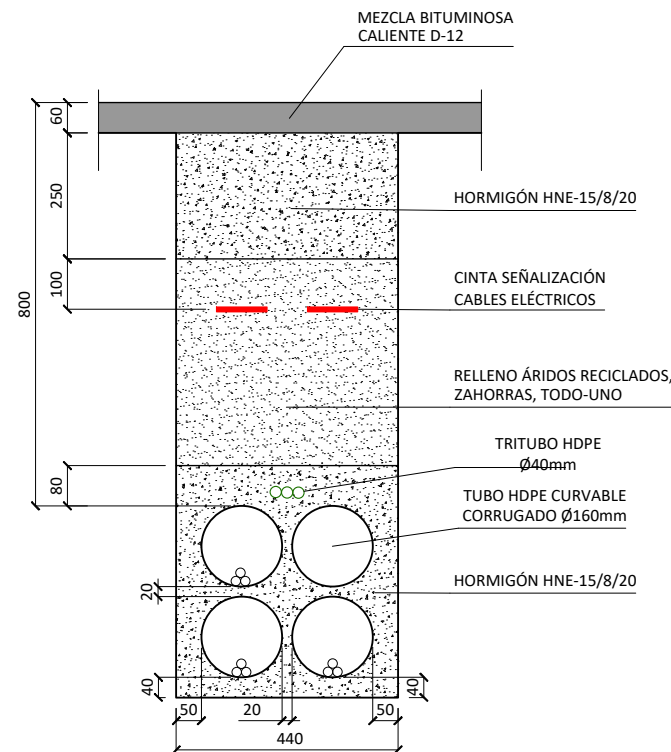
Todos los CT tienen una zona perimetral vallada de 1m de ancho

COTAS EN MILÍMETROS

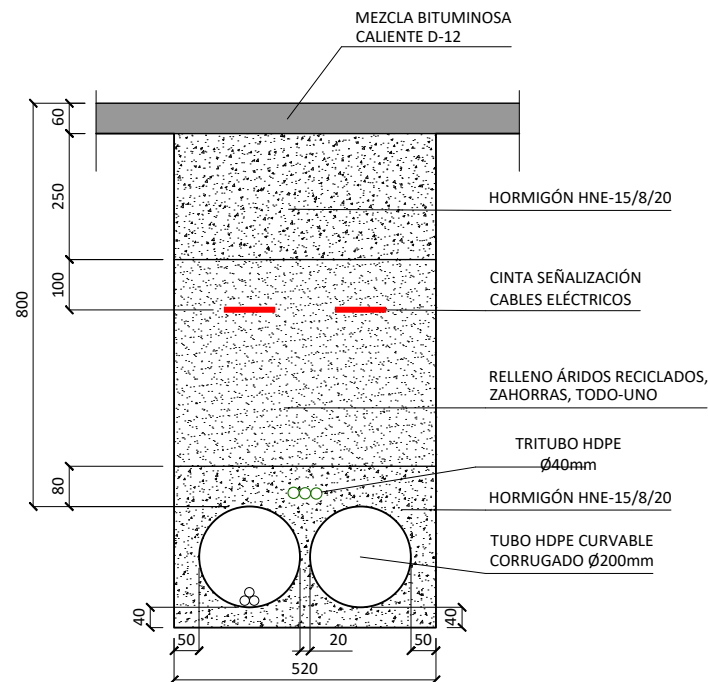
La propiedad  Ajuntament Moncofa El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA, CASTELLÓN ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN DETALLES. CENTROS DE TRANSFORMACIÓN			
 CONURMA	Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 29/09/25 Fichero: EE.02.00_ENERGIA ELECTRICA_DETALLES_CT.dwg	Escala 1/15 DIN A3	Plano N°: EE.02.00



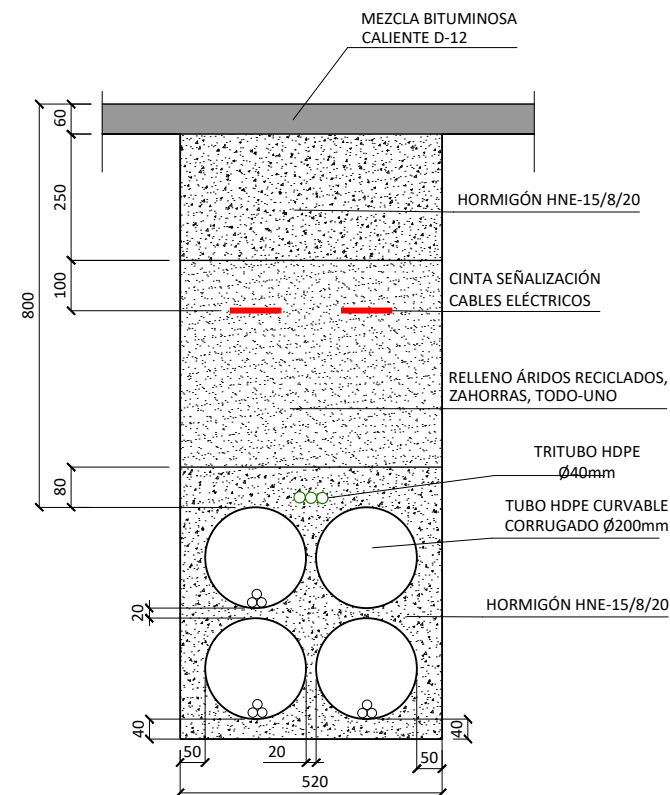
ZANJA BAJO CALZADA PARA 1 LÍNEA. 2 TUBOS Ø160mm.



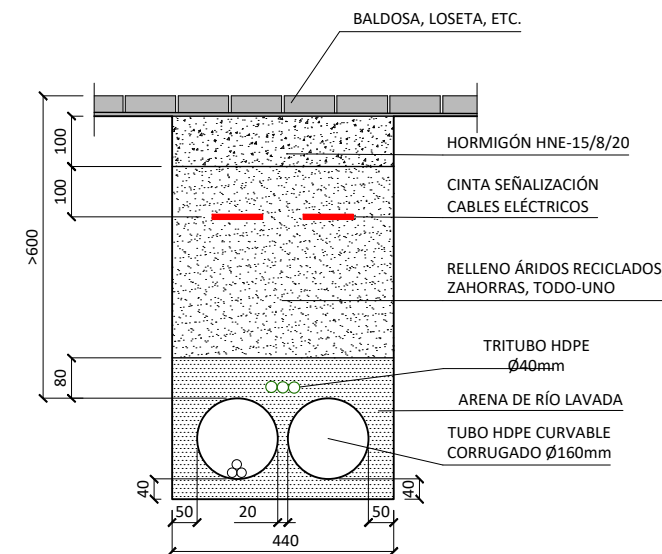
ZANJA BAJO CALZADA PARA 3 LÍNEAS. 4 TUBOS Ø160mm.



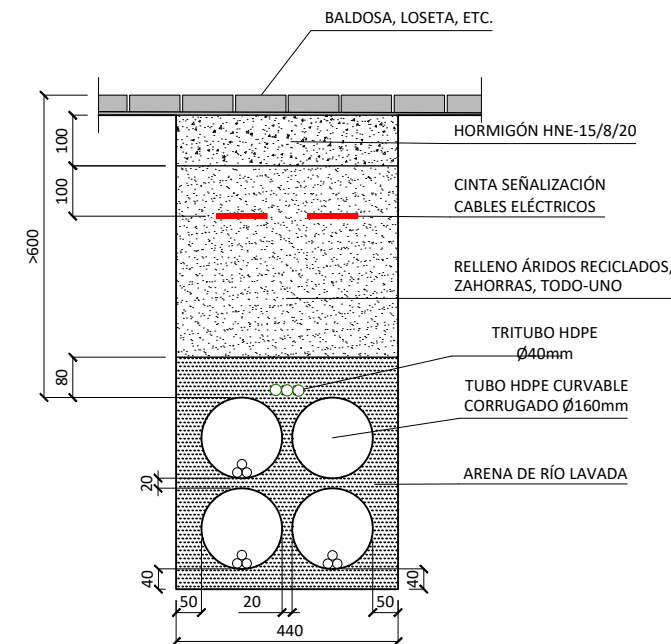
ZANJA BAJO CALZADA PARA 1 LÍNEA. 2 TUBOS Ø200mm.



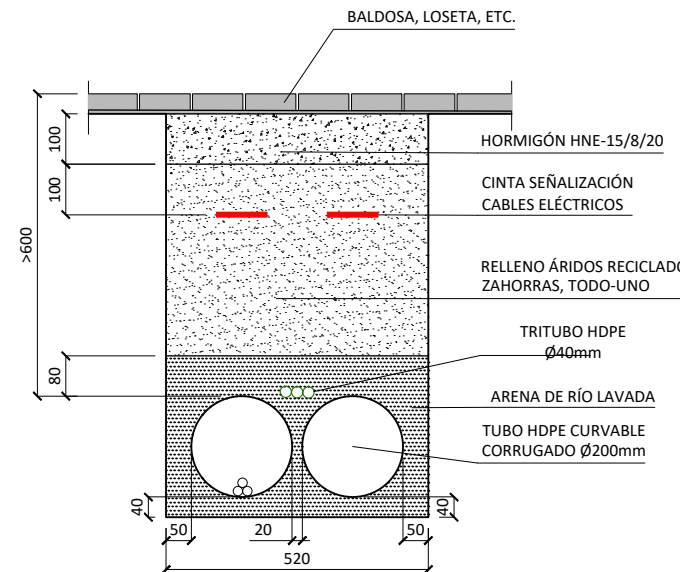
ZANJA BAJO CALZADA PARA 3 LÍNEAS. 4 TUBOS Ø200mm.



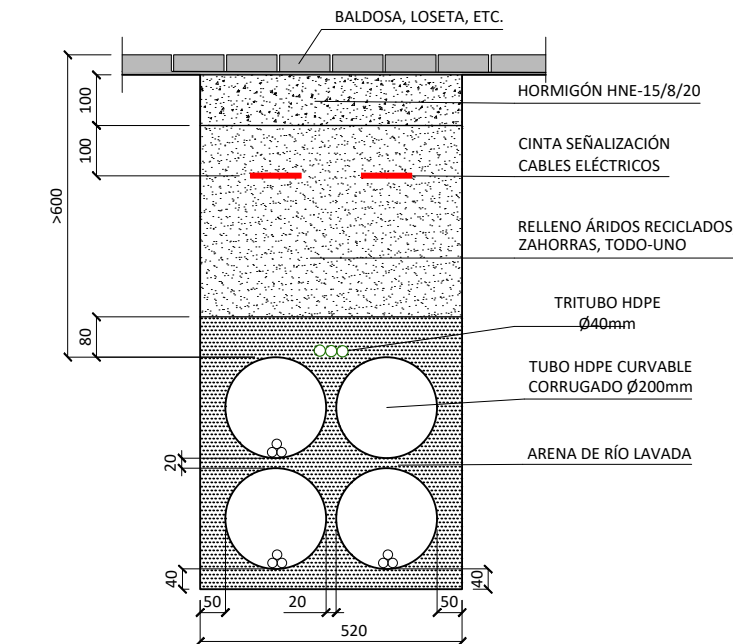
ZANJA BAJO ACERA PARA 1 LÍNEA. 2 TUBOS Ø160mm.



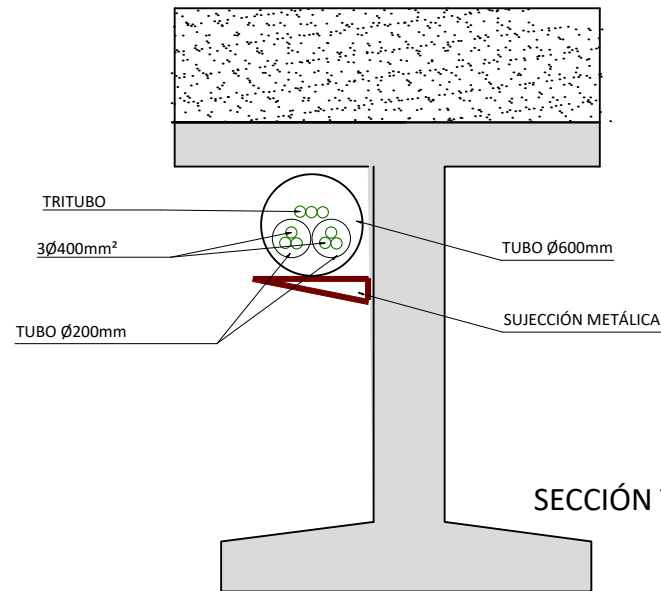
ZANJA BAJO ACERA PARA 3 LÍNEAS. 4 TUBOS Ø160mm.



ZANJA BAJO ACERA PARA 1 LÍNEA. 4 TUBOS Ø200mm.

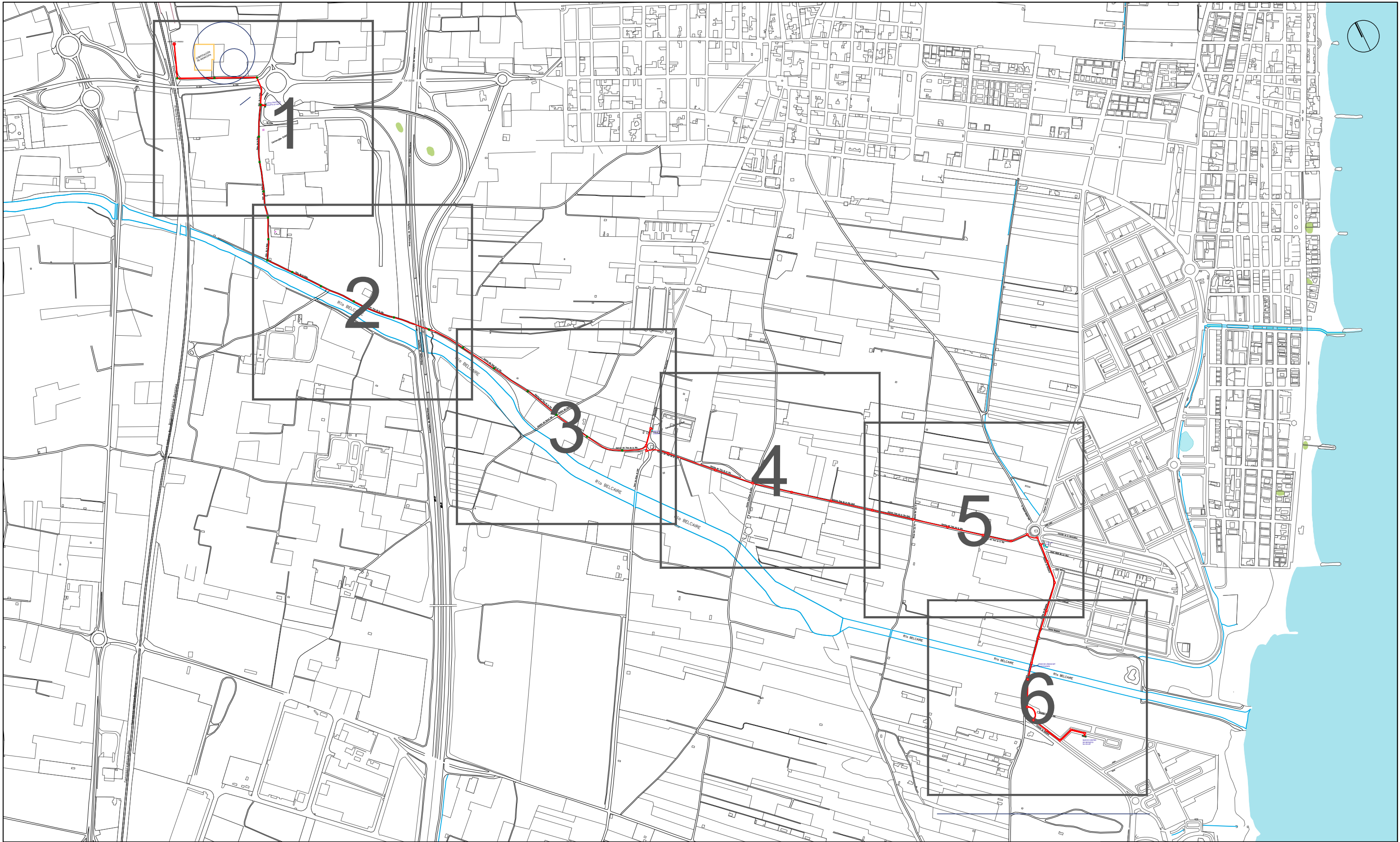


ZANJA BAJO ACERA PARA 3 LÍNEAS. 4 TUBOS Ø200mm.



COTAS EN MILÍMETROS

La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento: MONCOFA. CASTELLÓN			
	ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN DETALLES. ZANJAS			
 CONURMA INGENIEROS DE CAMINOS	Fecha: JULIO 2025	Control: 29/09/25	Escala: 1/15	Plano N°: EE.03.00
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: EE.03.00_ENERGIA ELECTRICA_DET_ZANJA_MT.dwg	DIN A3	



LEYENDA

Red Proyectada

- LINEA M.T. HEPRZ1 3(1x400)mm2 Al 20/24 Kv DE INTERCONEXIÓN.
- ARQUETA PROYECTADA
- ARQUETA EXISTENTE

*TODAS LAS LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN DEL CONEXIONADO SERÁN EN CANALIZACIONES ENTUBADAS CON TUBOS DE DIAM 200mm

La propiedad

Ajuntament Moncofa

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

CONURMA

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ENERGÍA ELÉCTRICA

CONEXIONADO STR. MEDIA TENSIÓN

PLANTA GENERAL

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

EE.04.00_ ENERGIA ELECTRICA MT. CONEXIONADO STR.dwg

Control

29/09/25

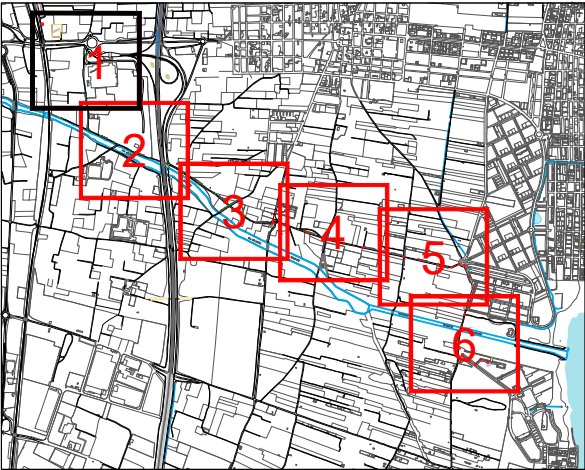
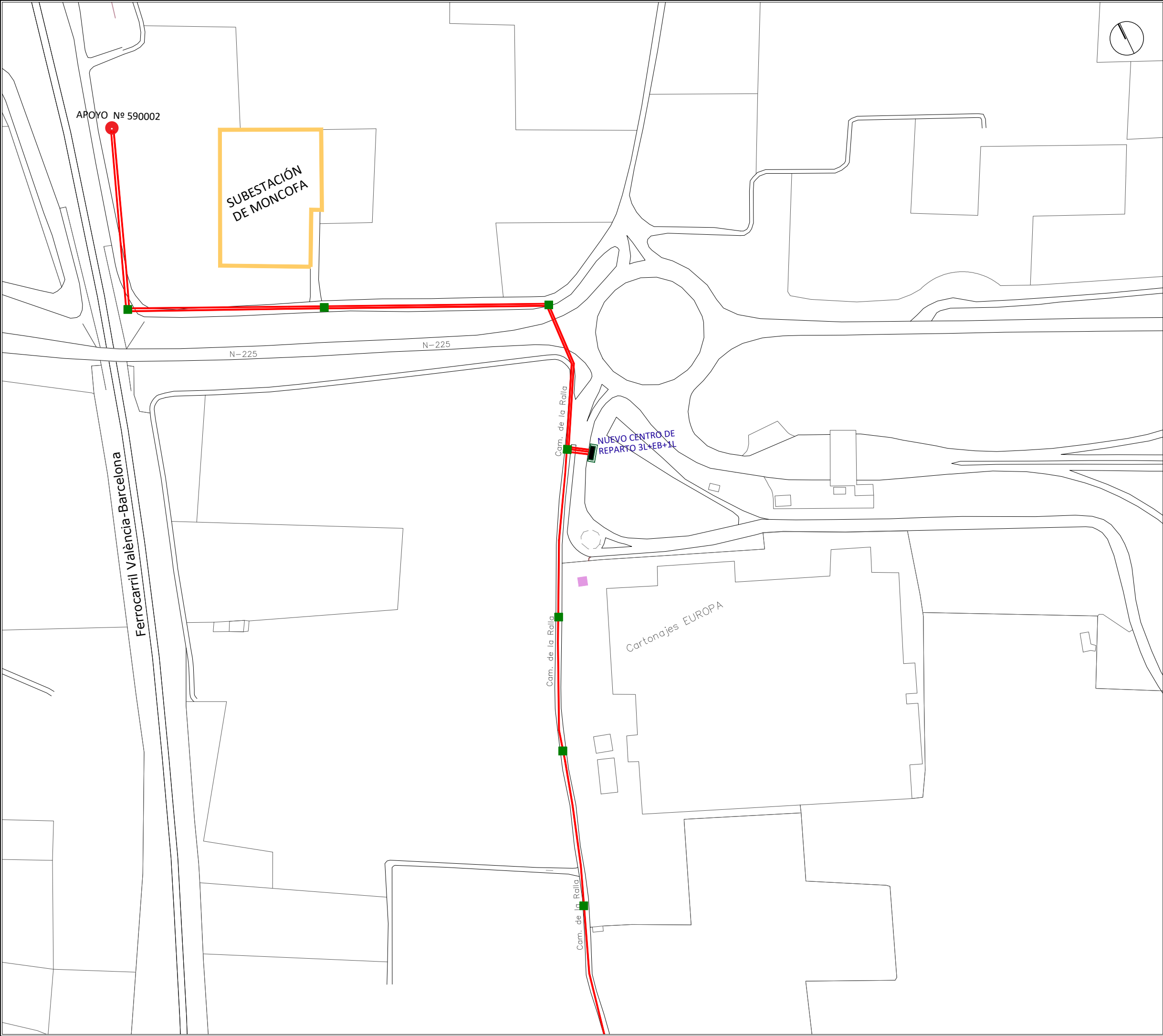
Escala

1/10.000

Plano N°.

EE.04.00

DIN A3



LEYENDA

Red Projectada

LÍNEA M.T. HEPRZ1 3(1x400)mm2 Al 20/24 Kv DE INTERCONEXIÓN.

ARQUETA PROYECTADA ARQUETA EXISTENTE

*TODAS LAS LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN DEL CONEXIONADO SERÁN EN CANALIZACIONES ENTUBADAS CON TUBOS DE DIAM 200mm



El Ingeniero de Caminos

Joaquín del Río Reyes



PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN

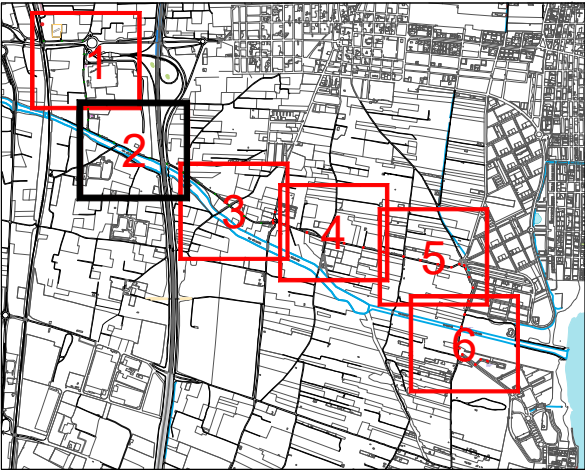
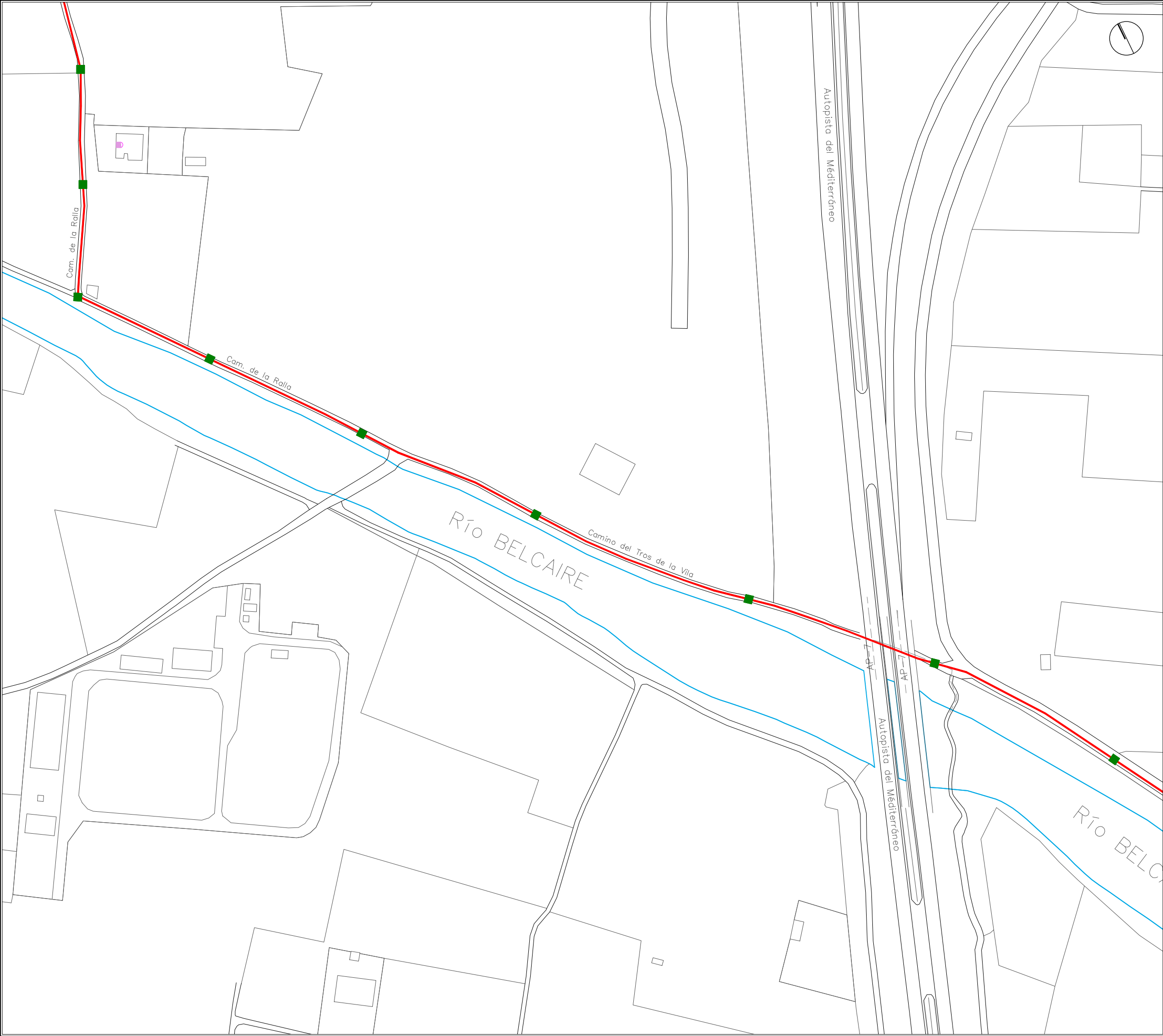
ENERGÍA ELÉCTRICA. CONEXIONADO STR. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 1

Fecha JULIO 2025
Clave Proyecto: 1027/2022

Control 29/09/25

Escala 1/2.000
DIN A3

Plano N°. EE.04.01



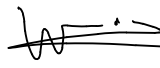
LEYENDA

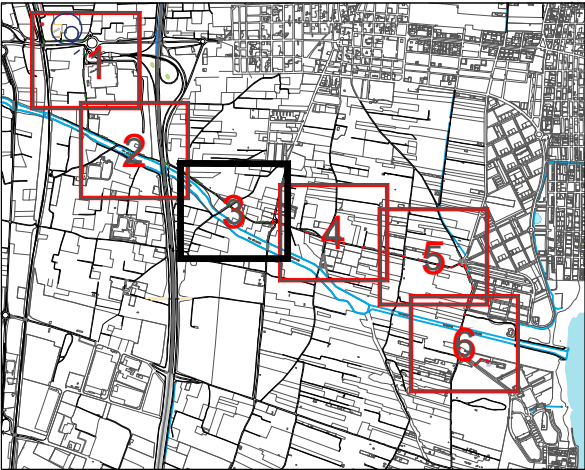
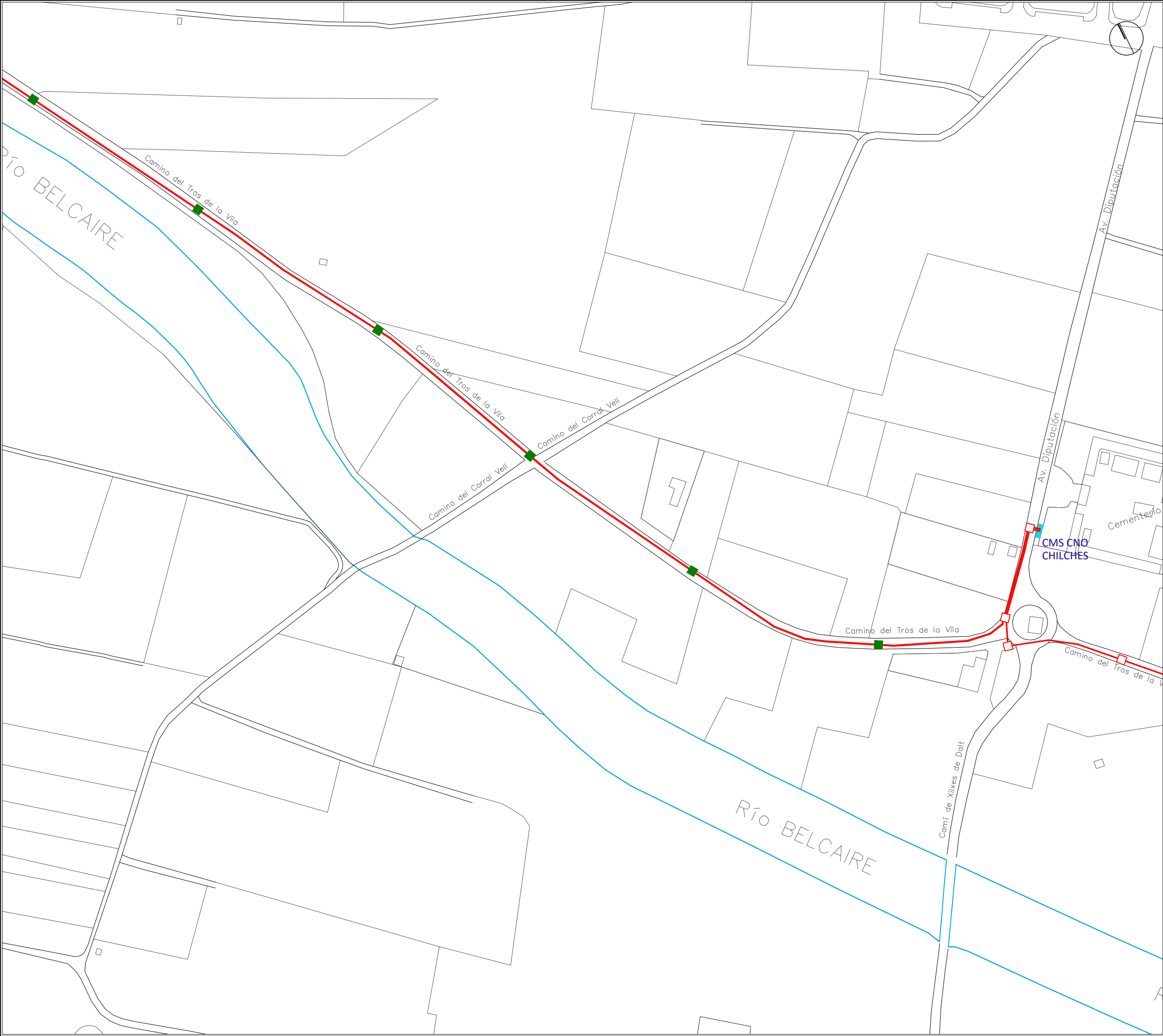
Red Proyectada

LINEA M.T. HEPRZ1 3(1x400)mm2 Al 20/24 Kv DE INTERCONEXIÓN.

ARQUETA PROYECTADA ARQUETA EXISTENTE

*TODAS LAS LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN DEL CONEXIONADO SERÁN EN CANALIZACIONES ENTUBADAS CON TUBOS DE DIAM 200mm

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		CONEXIONADO STR. MEDIA TENSIÓN			
		PLANTA GENERAL. HOJA 2			
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/2.000	EE.04.02
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	EE.04.00_ENERGIA ELECTRICA MT. CONEXIONADO STR.dwg		
			DIN A3		



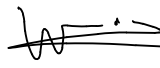
LEYENDA

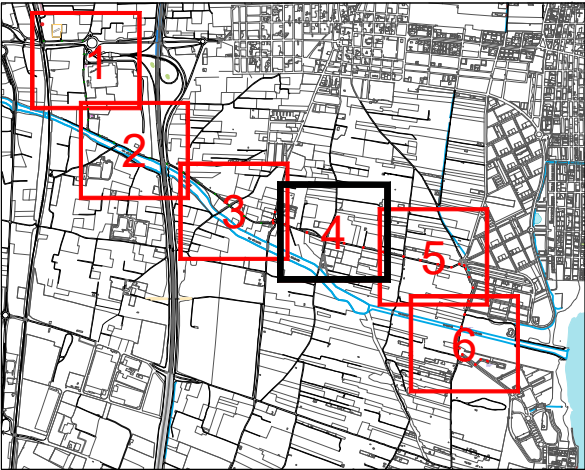
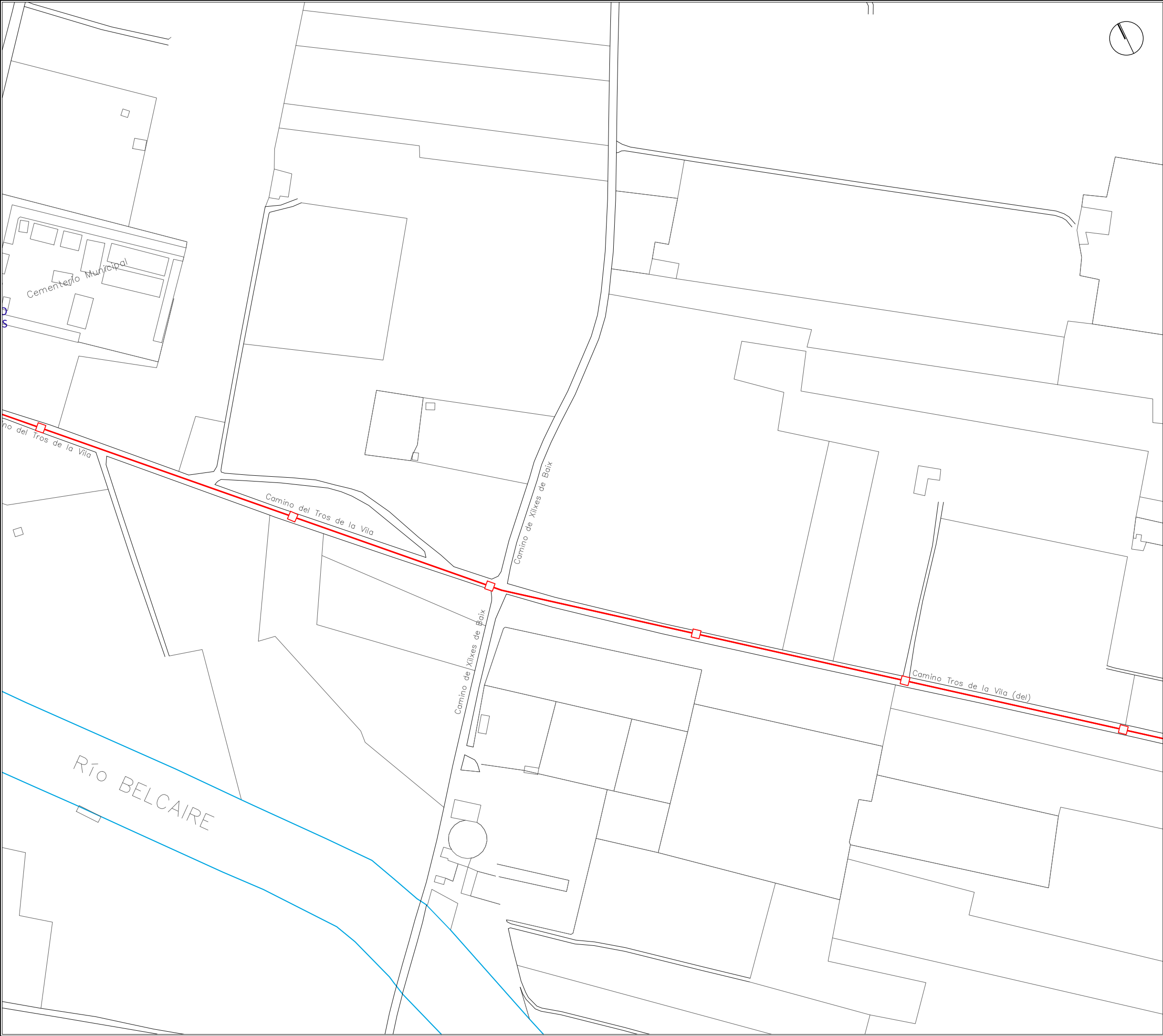
Red Projectada

LINEA M.T. HEPRZ1 3(1x400)mm² Al 20/24 Kv DE INTERCONEXIÓN.

ARQUETA PROYECTADA ARQUETA EXISTENTE

*TODAS LAS LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN DEL CONEXIONADO SERÁN EN CANALIZACIONES ENTUBADAS CON TUBOS DE DIAM 200mm

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		CONEXIONADO STR. MEDIA TENSIÓN			
		PLANTA GENERAL. HOJA 3			
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/2.000	EE.04.03
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	EE.04.00_ENERGIA ELECTRICA MT. CONEXIONADO STR.dwg		
			DIN A3		



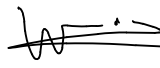
LEYENDA

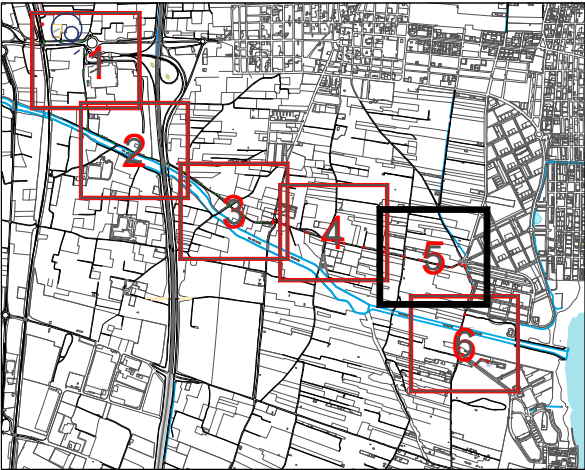
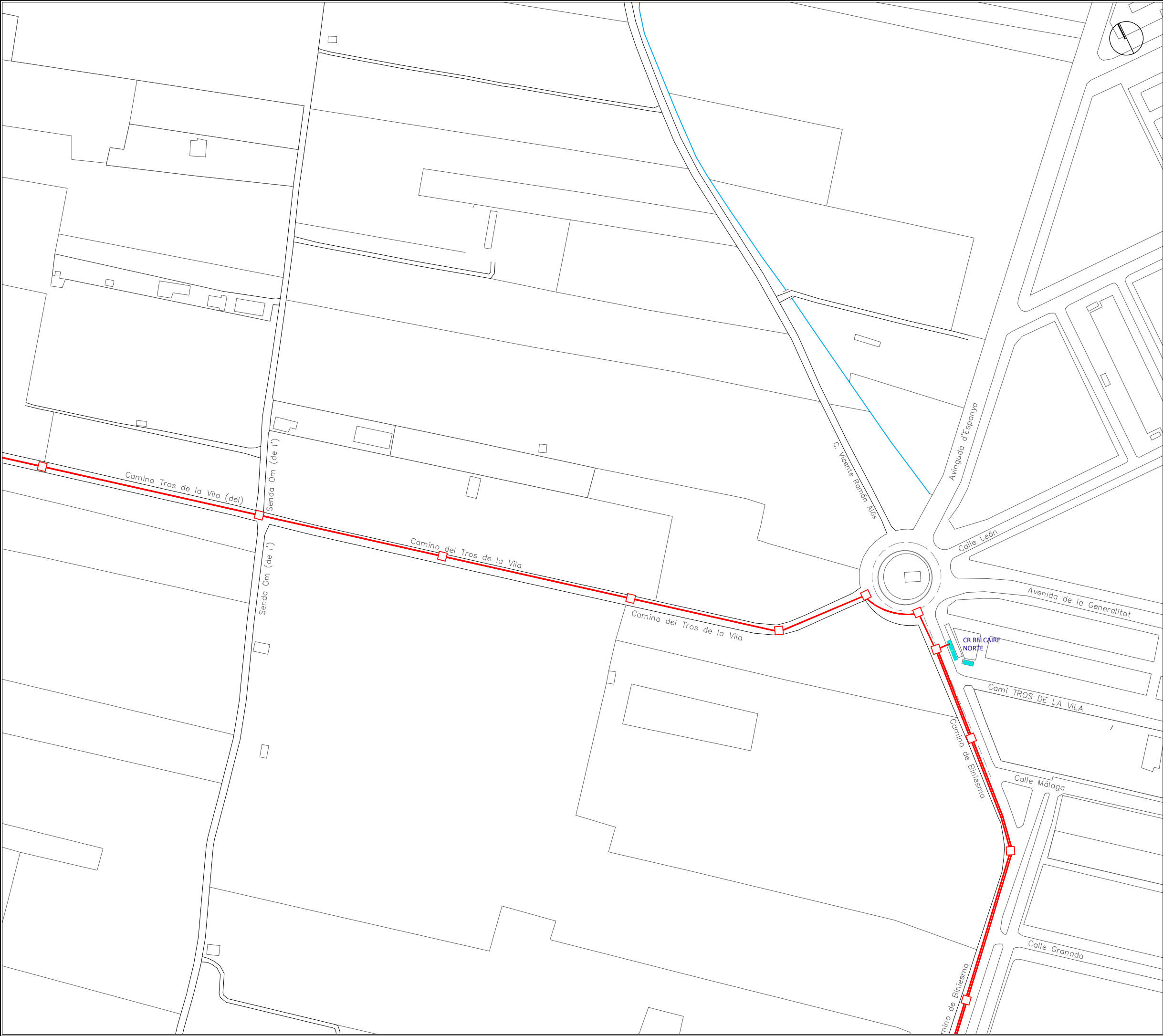
Red Projectada

LINEA M.T. HEPRZ1 3(1x400)mm² Al 20/24 Kv
DE INTERCONEXIÓN.

ARQUETA PROYECTADA ARQUETA EXISTENTE

*TODAS LAS LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN DEL CONEXIONADO SERÁN
EN CANALIZACIONES ENTUBADAS CON TUBOS DE DIAM 200mm

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA CONEXIONADO STR. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 4			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/2.000	EE.04.04
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	EE.04.00_ENERGIA ELECTRICA MT. CONEXIONADO STR.dwg		
			DIN A3		



LEYENDA

Red Proyectada

LINEA M.T. HEPRZ1 3(1x400)mm2 Al 20/24 Kv DE INTERCONEXIÓN.

ARQUETA PROYECTADA ARQUETA EXISTENTE

*TODAS LAS LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN DEL CONEXIONADO SERÁN EN CANALIZACIONES ENTUBADAS CON TUBOS DE DIAM 200mm

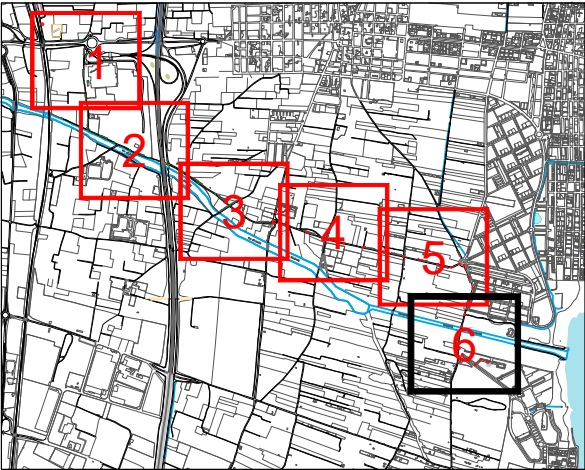
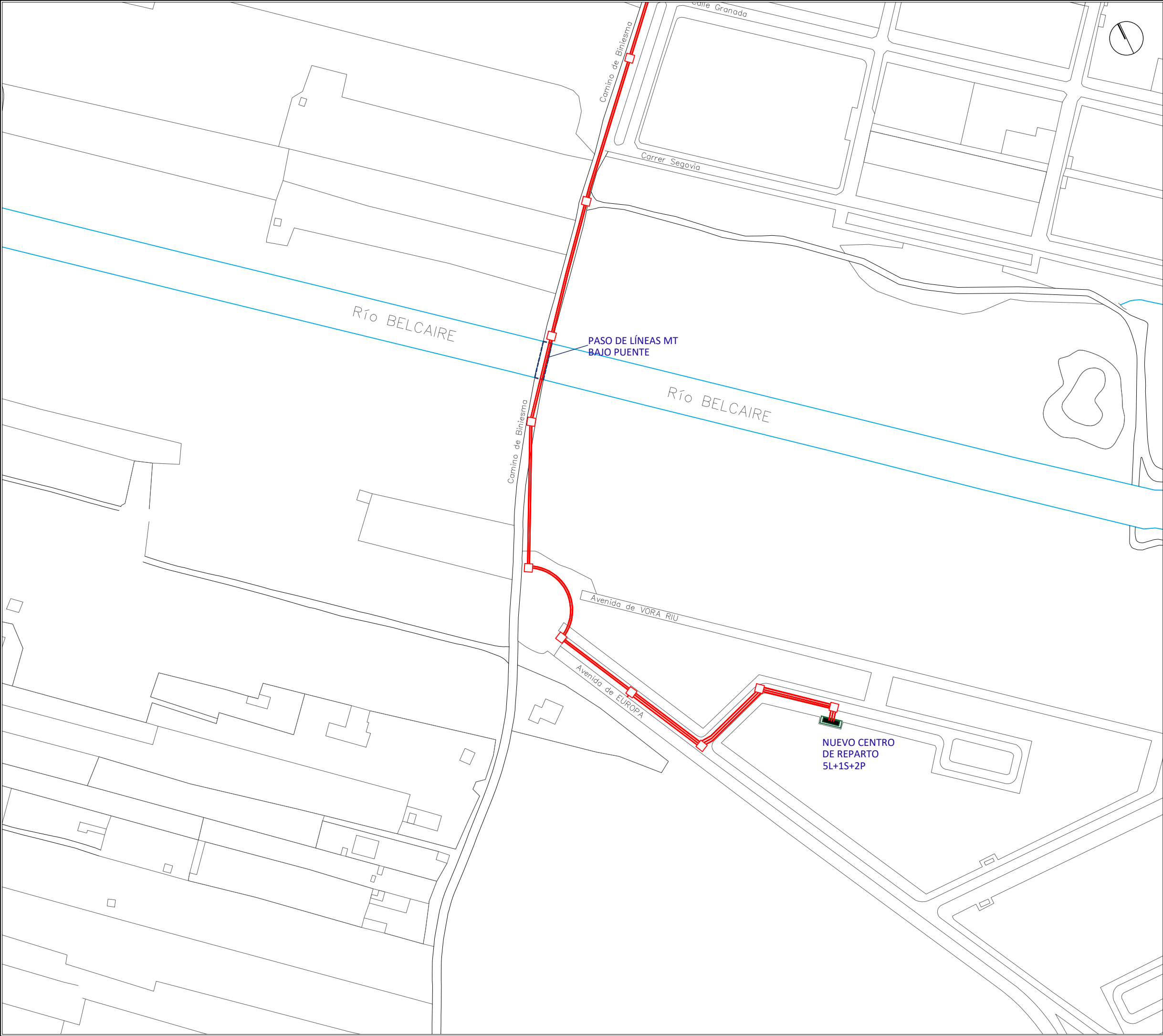


El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES



PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
ENERGÍA ELÉCTRICA CONEXIONADO STR. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 5			
Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/2.000	Plano N°. EE.04.05
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: EE.04.00_ENERGIA ELECTRICA MT. CONEXIONADO STR.dwg	DIN A3	



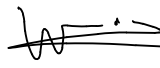
LEYENDA

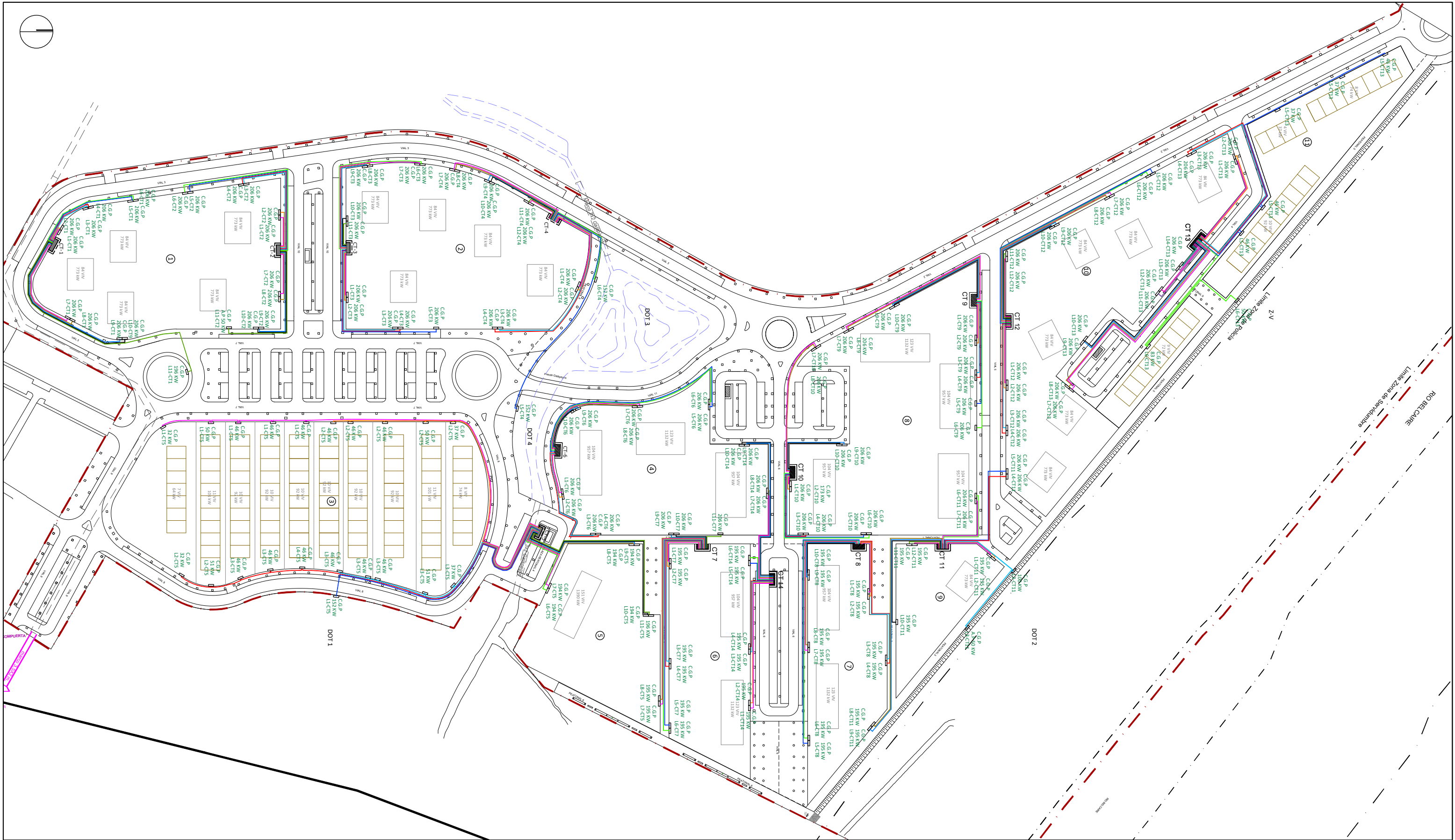
Red Proyectada

— LINEA M.T. HEPRZ1 3(1x400)mm2 Al 20/24 Kv DE INTERCONEXIÓN.

□ ARQUETA PROYECTADA ■ ARQUETA EXISTENTE

*TODAS LAS LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN DEL CONEXIONADO SERÁN EN CANALIZACIONES ENTUBADAS CON TUBOS DE DIAM 200mm

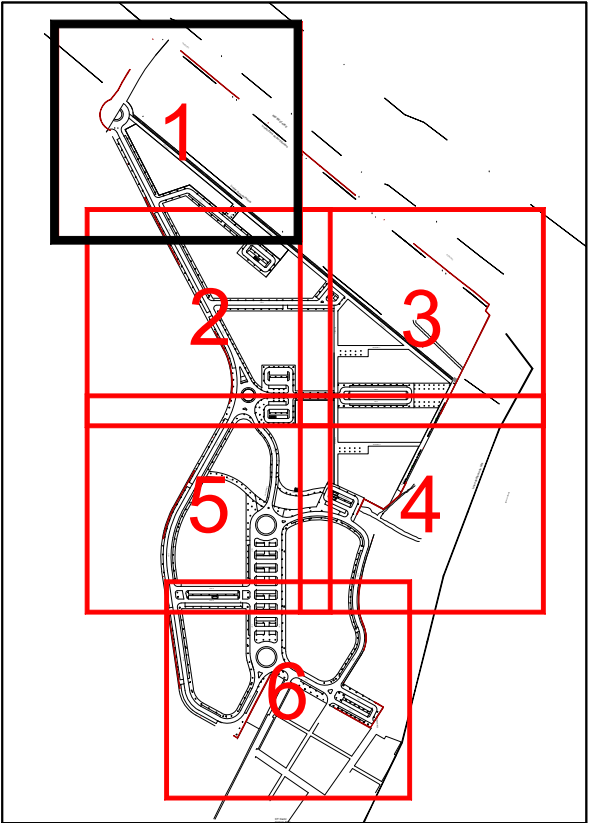
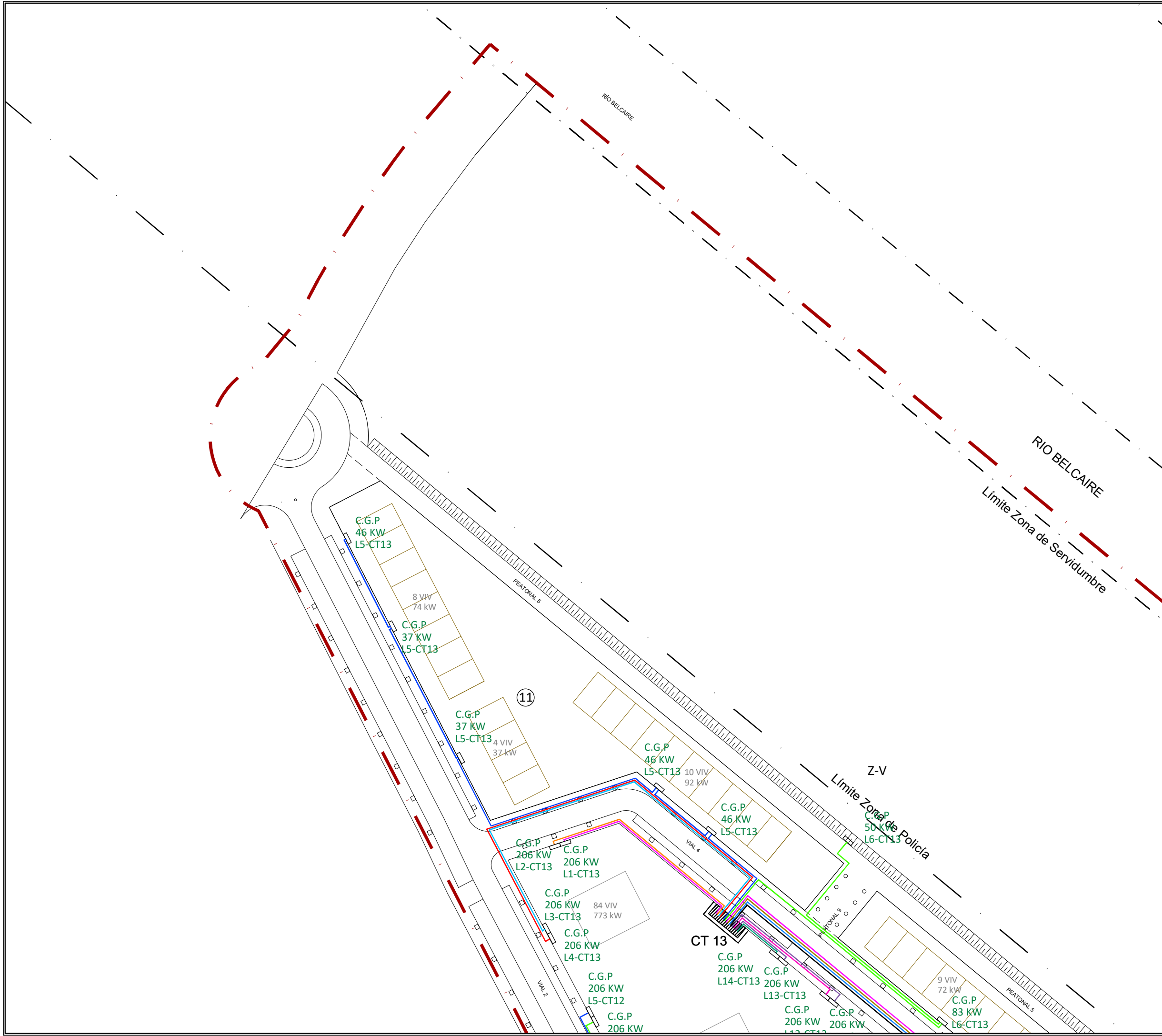
La propiedad  Ajuntament Moncofa		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
 CONURMA CONSEJO REGULADOR DE URBANISMO		ENERGÍA ELÉCTRICA CONEXIONADO STR. MEDIA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 6			
		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/2.000 DIN A3	Plano N°. EE.04.06
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: EE.04.00_ENERGIA ELECTRICA MT_CONEXIONADO STR.dwg			



LEYENDA

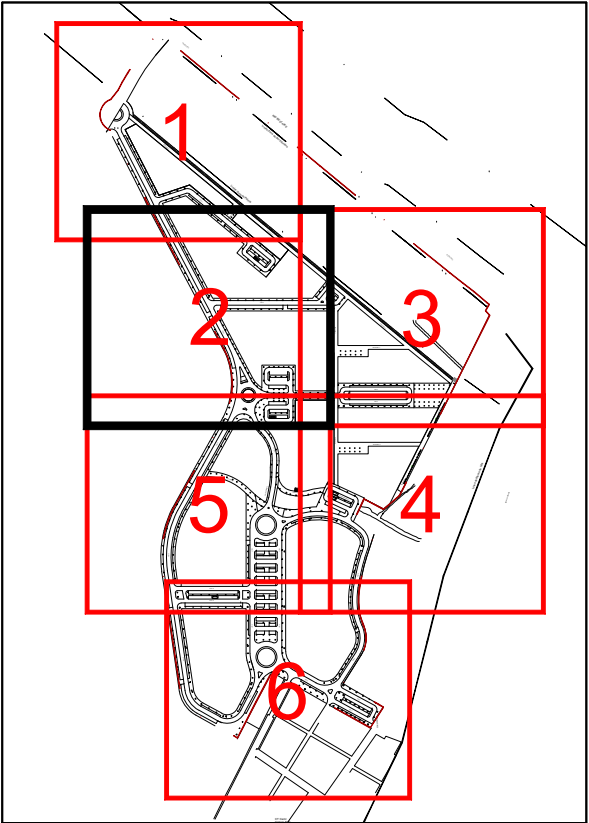
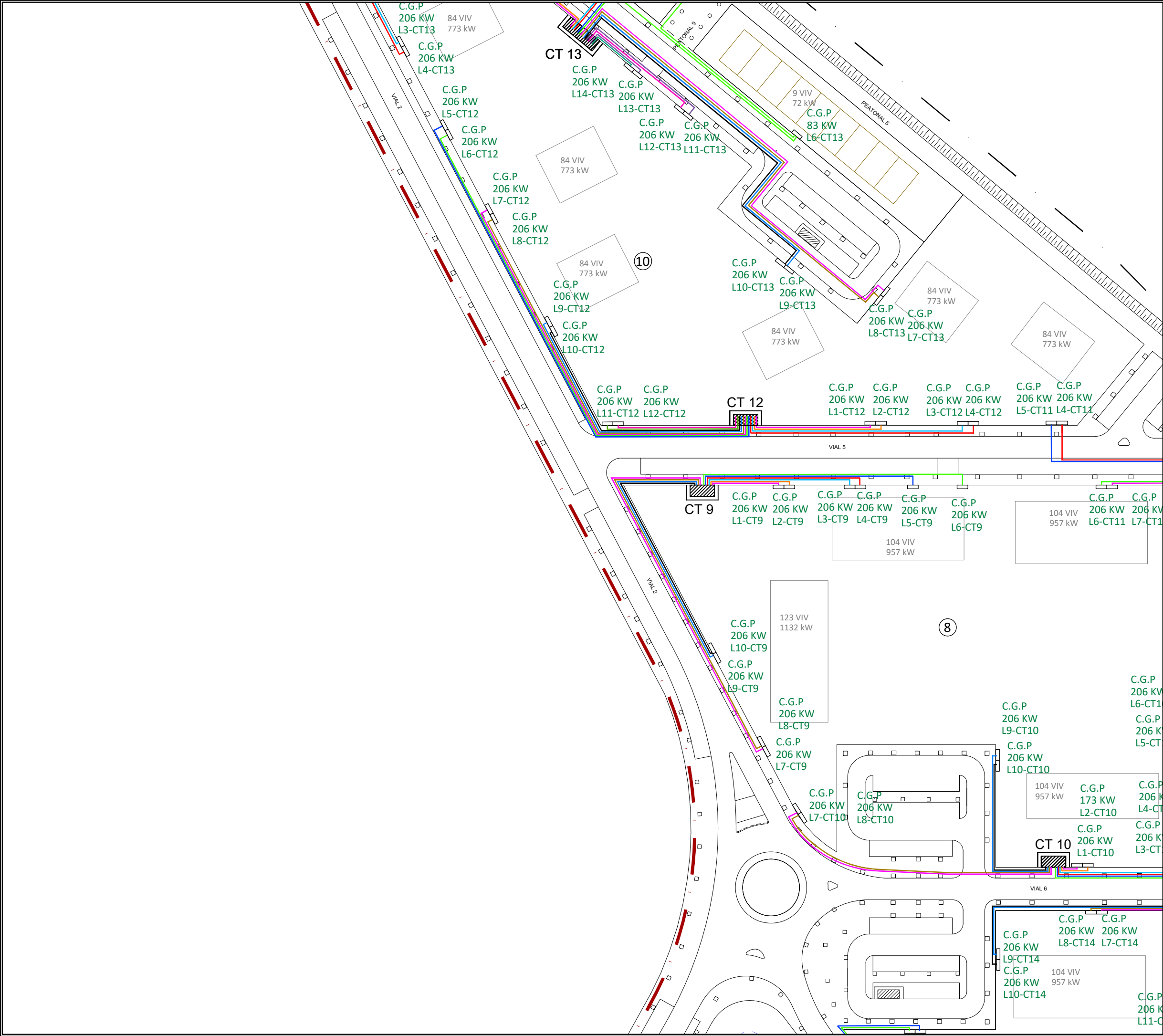
	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN COMPUESTAS POR CABLE XZ1 3x240mm2 + 1x150mm2 AL, INSTALADO BAJO TUBO Ø160mm
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

 El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN PLANTA GENERAL	
Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/2.000	Plano N°. EE.05.00
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT.dwg	DIN A3	



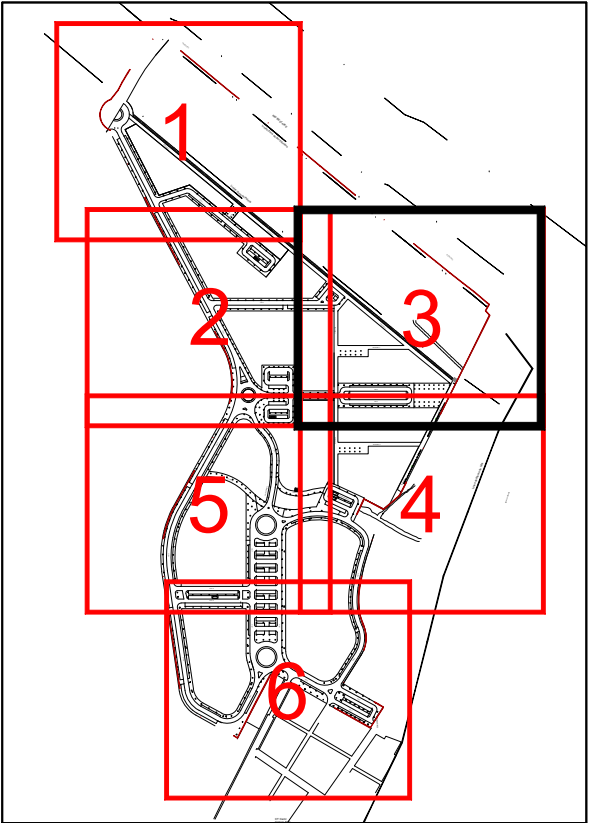
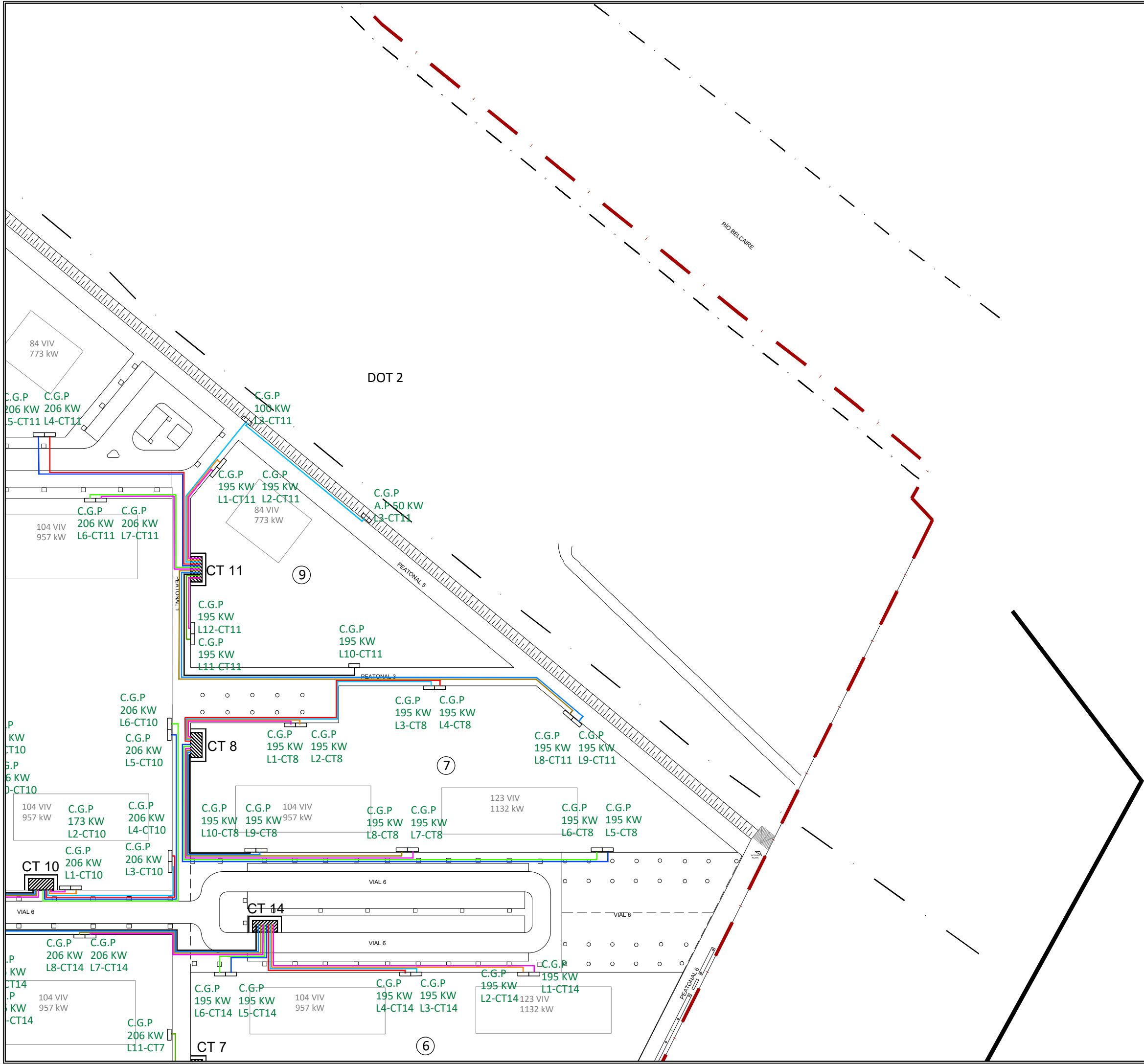
LEYENDA	
	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN COMPUESTAS POR CABLE XZ1 3x240mm2 + 1x150mm2 AL, INSTALADO BAJO TUBO Ø160mm
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.01
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT.dwg			



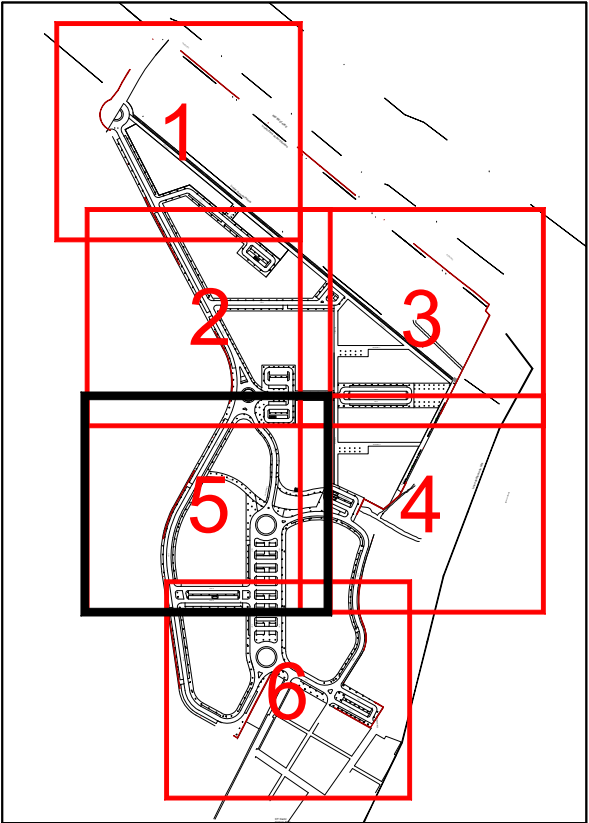
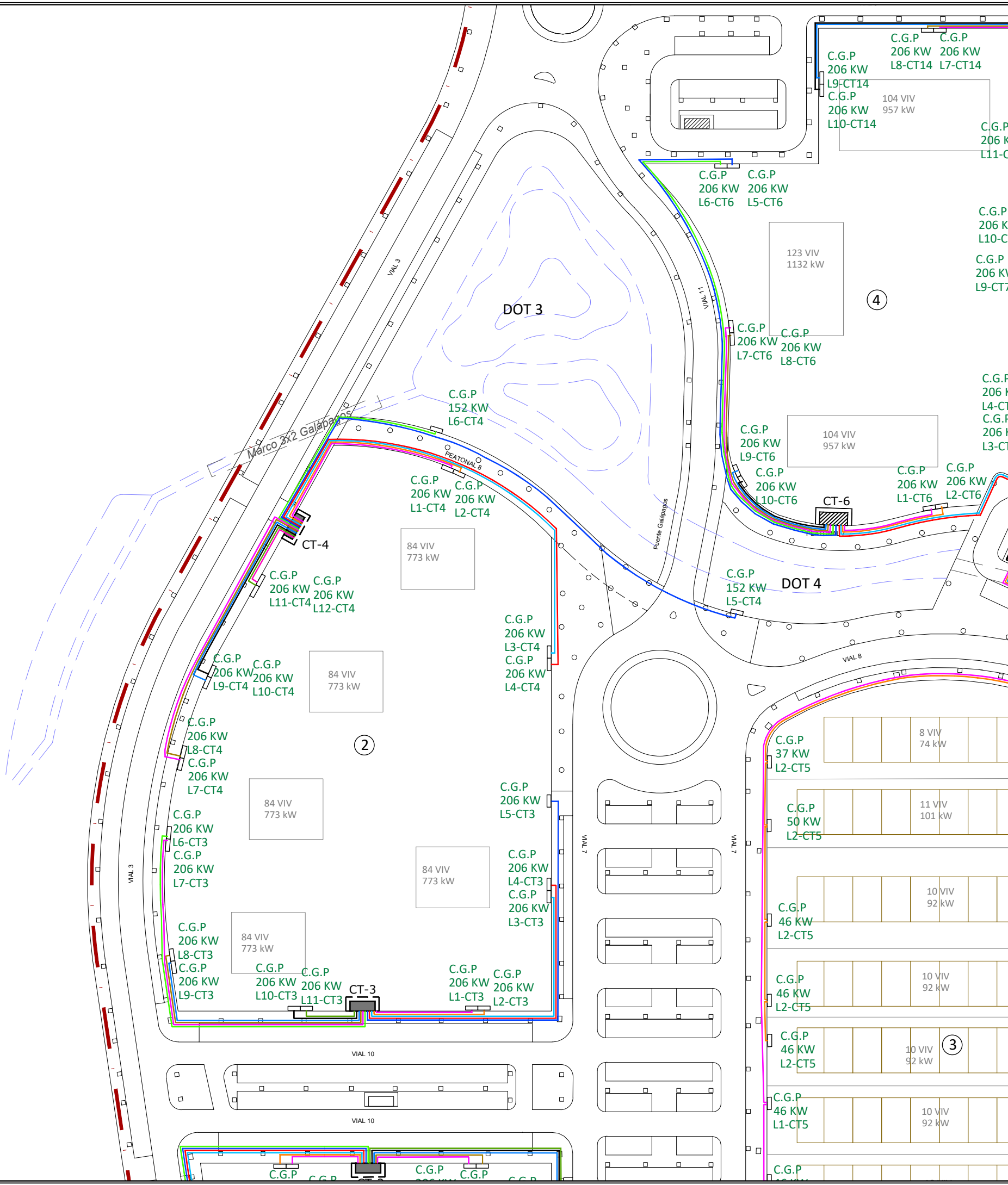
LEYENDA	
	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN COMPUESTAS POR CABLE XZ1 3x240mm2 + 1x150mm2 AL, INSTALADO BAJO TUBO Ø160mm
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.02
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT.dwg		
			DIN A3		



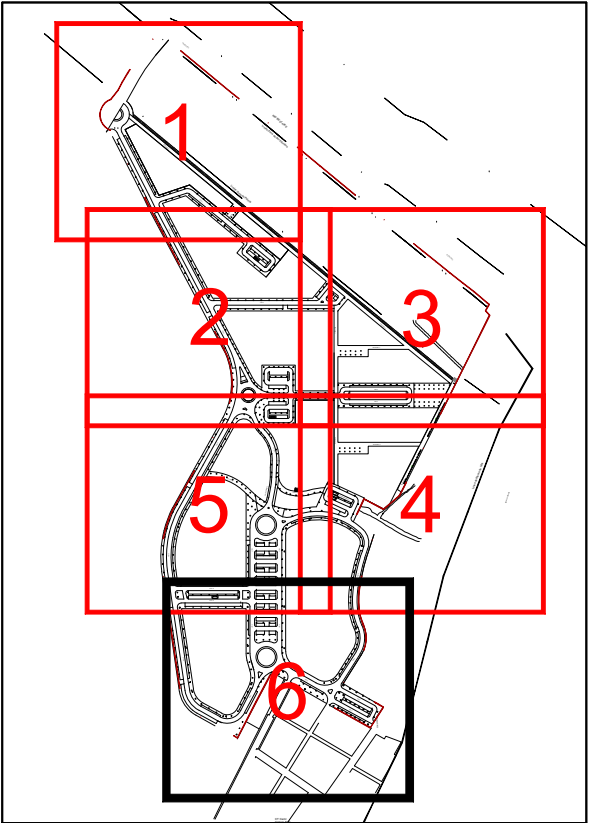
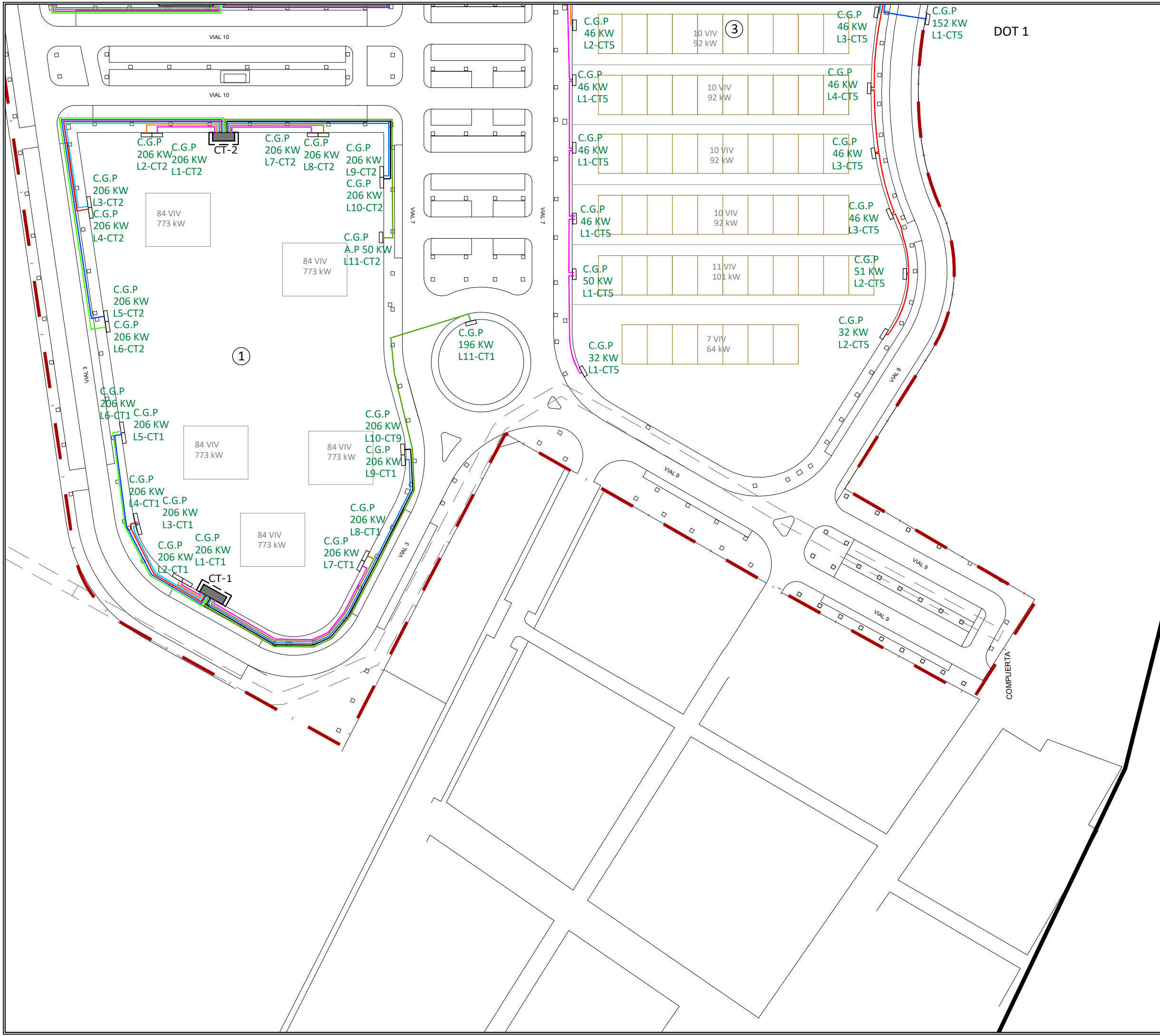
LEYENDA	
	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN COMPUESTAS POR CABLE XZ1 3x240mm ² + 1x150mm ² AL, INSTALADO BAJO TUBO Ø160mm
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.03
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT.dwg			



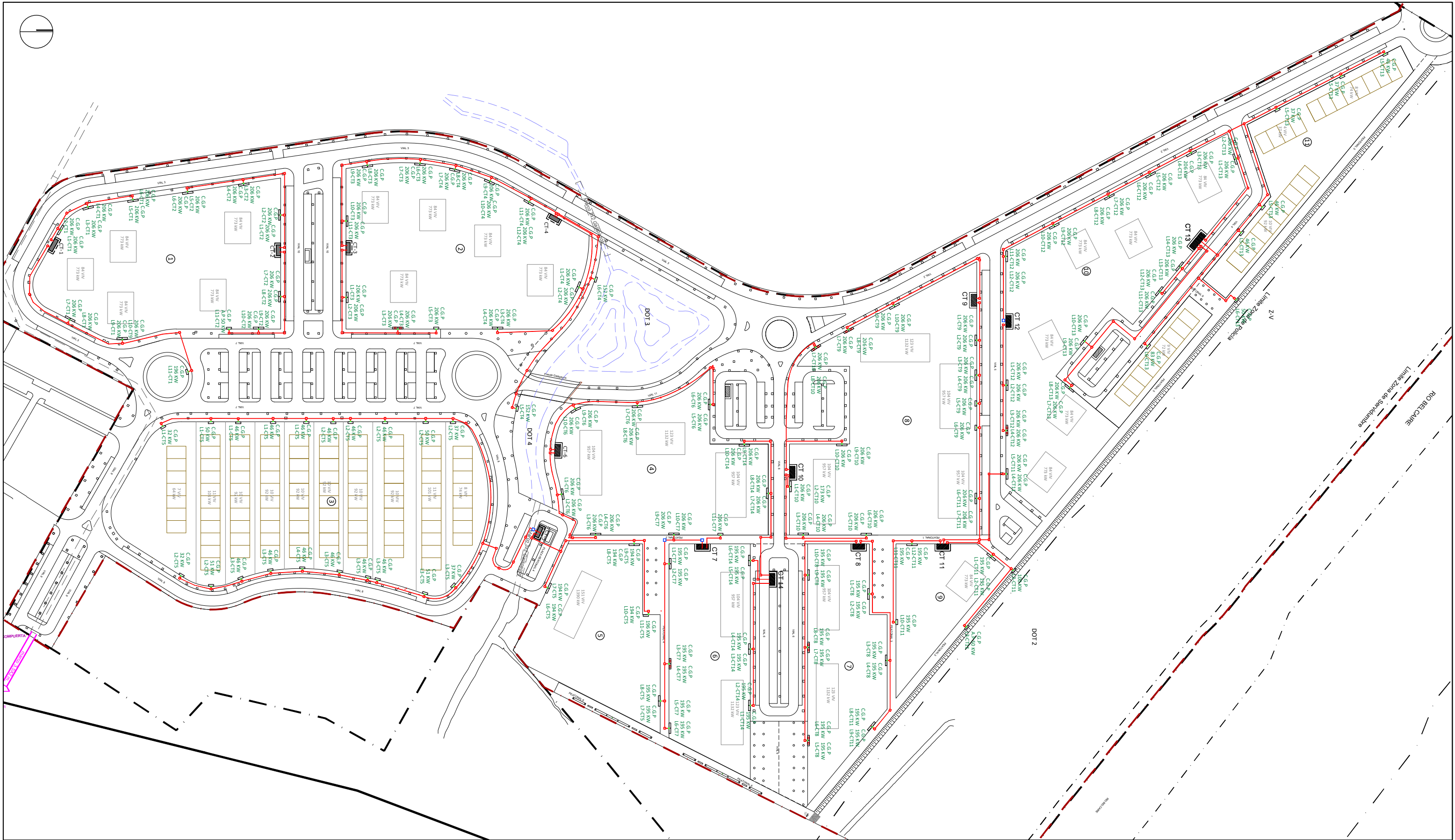
LEYENDA	
	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN COMPUESTAS POR CABLE XZ1 3x240mm2 + 1x150mm2 AL, INSTALADO BAJO TUBO Ø160mm
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 5			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.05
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT.dwg		
			EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT.dwg		



LEYENDA	
	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN COMPUESTAS POR CABLE XZ1 3x240mm ² + 1x150mm ² AL, INSTALADO BAJO TUBO Ø160mm
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

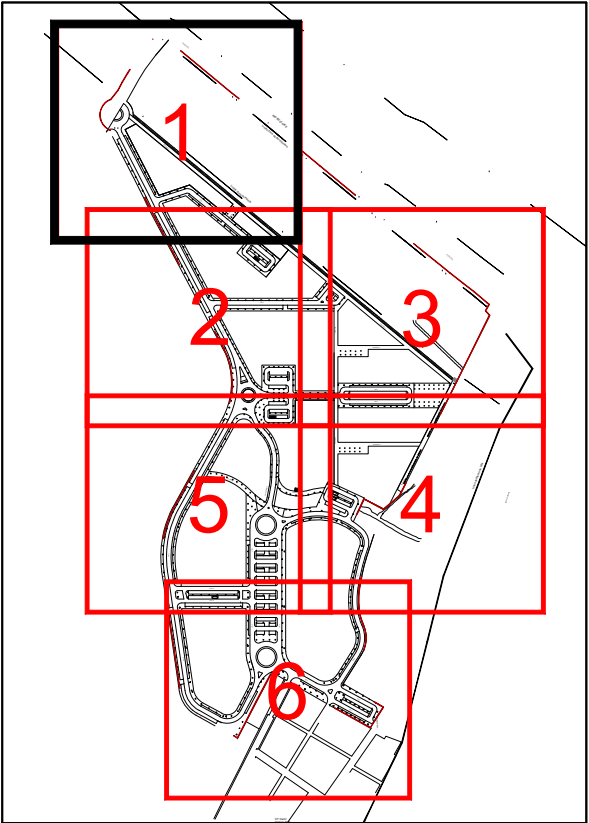
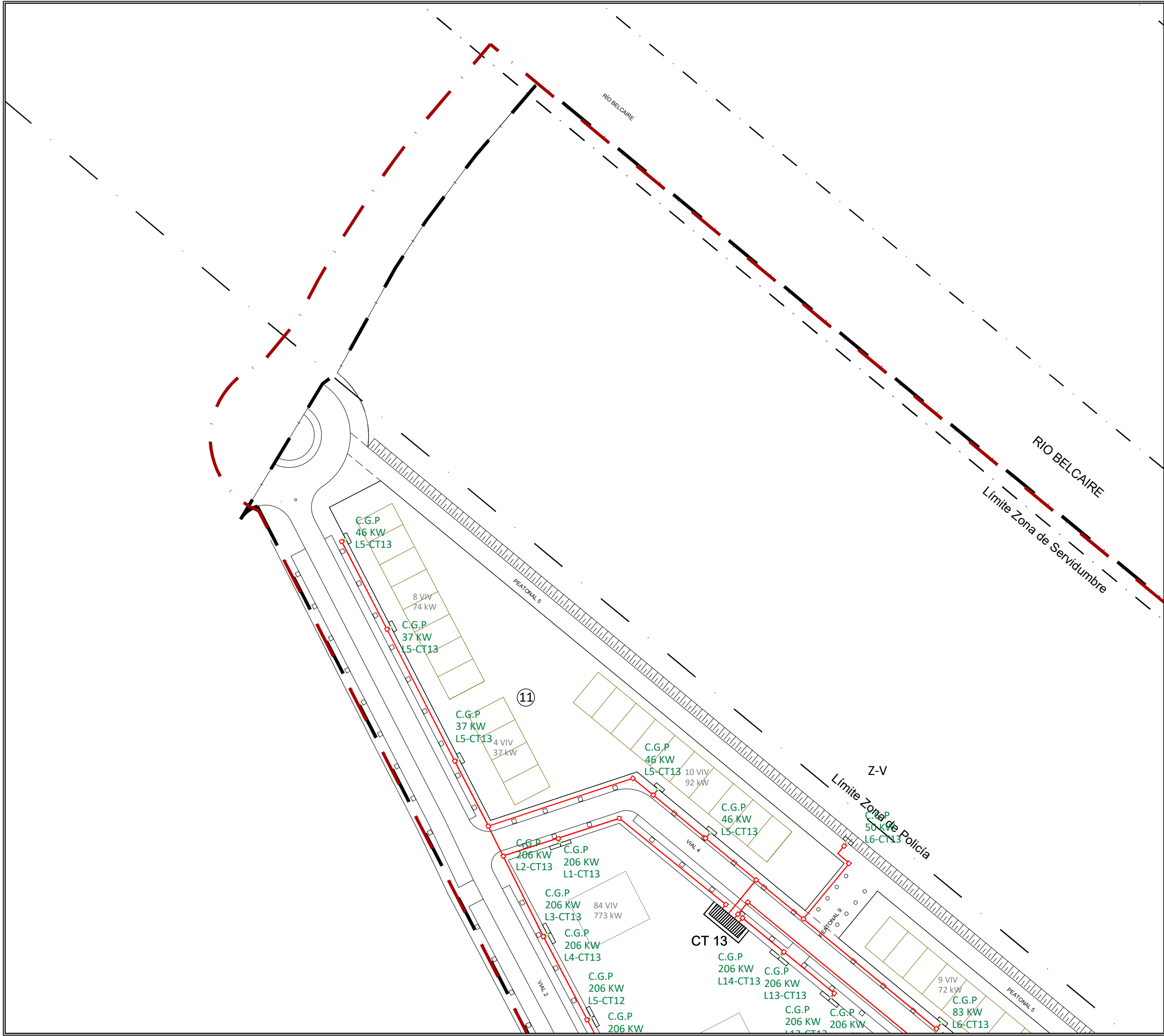
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN PLANTA GENERAL. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.06
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT.dwg			



LEYENDA

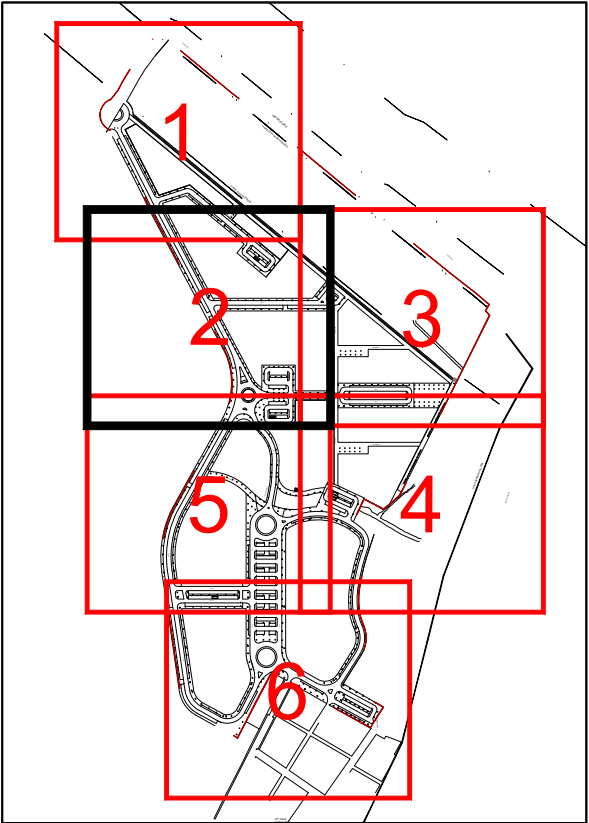
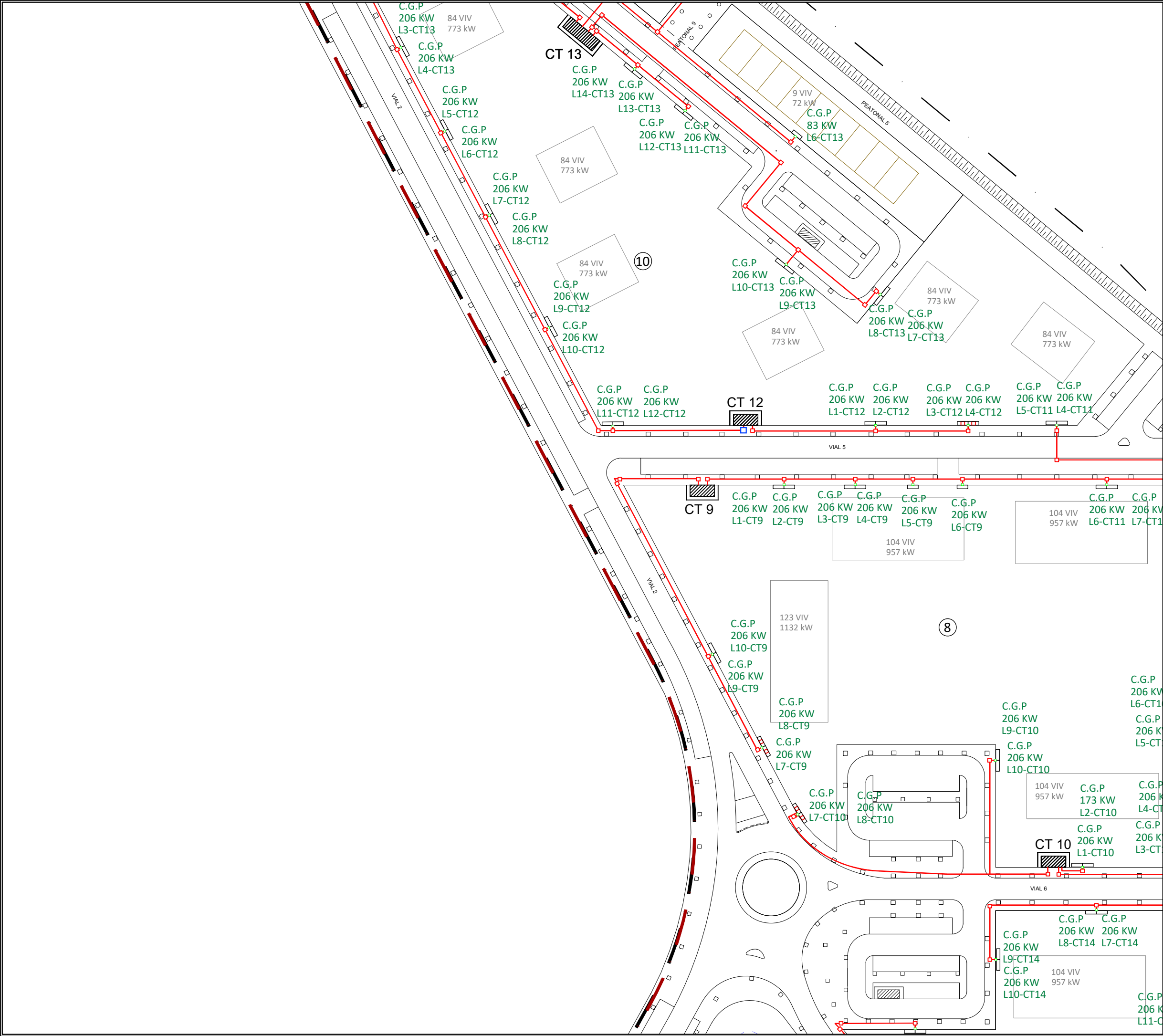
	LÍNEAS DE CONEXIONADO DE BAJA TENSION
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
	ARQUETA CIEGA
	ARQUETA PEQUEÑA
	ARQUETA GRANDE
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propiedad  El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25
Clave Proyecto: 1027/2022		Escala 1/2.000	Plano N°. EE.05.00



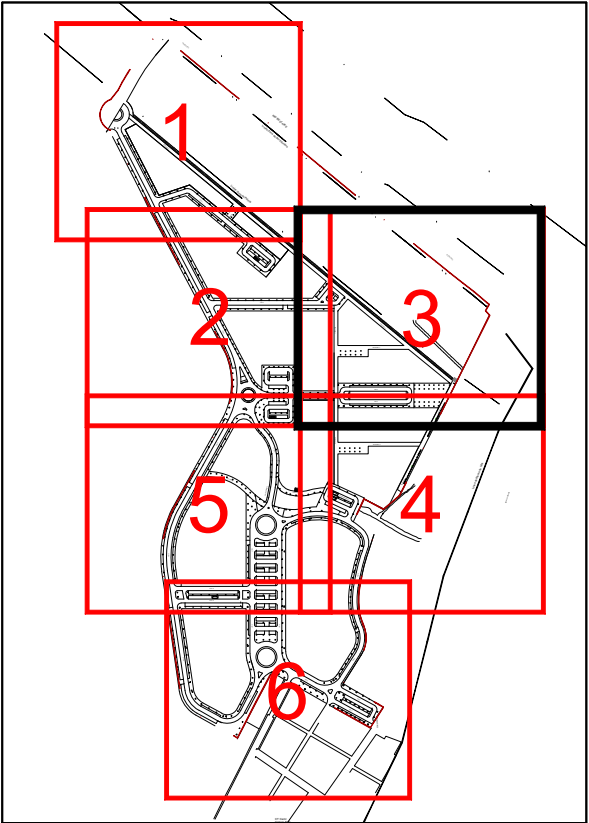
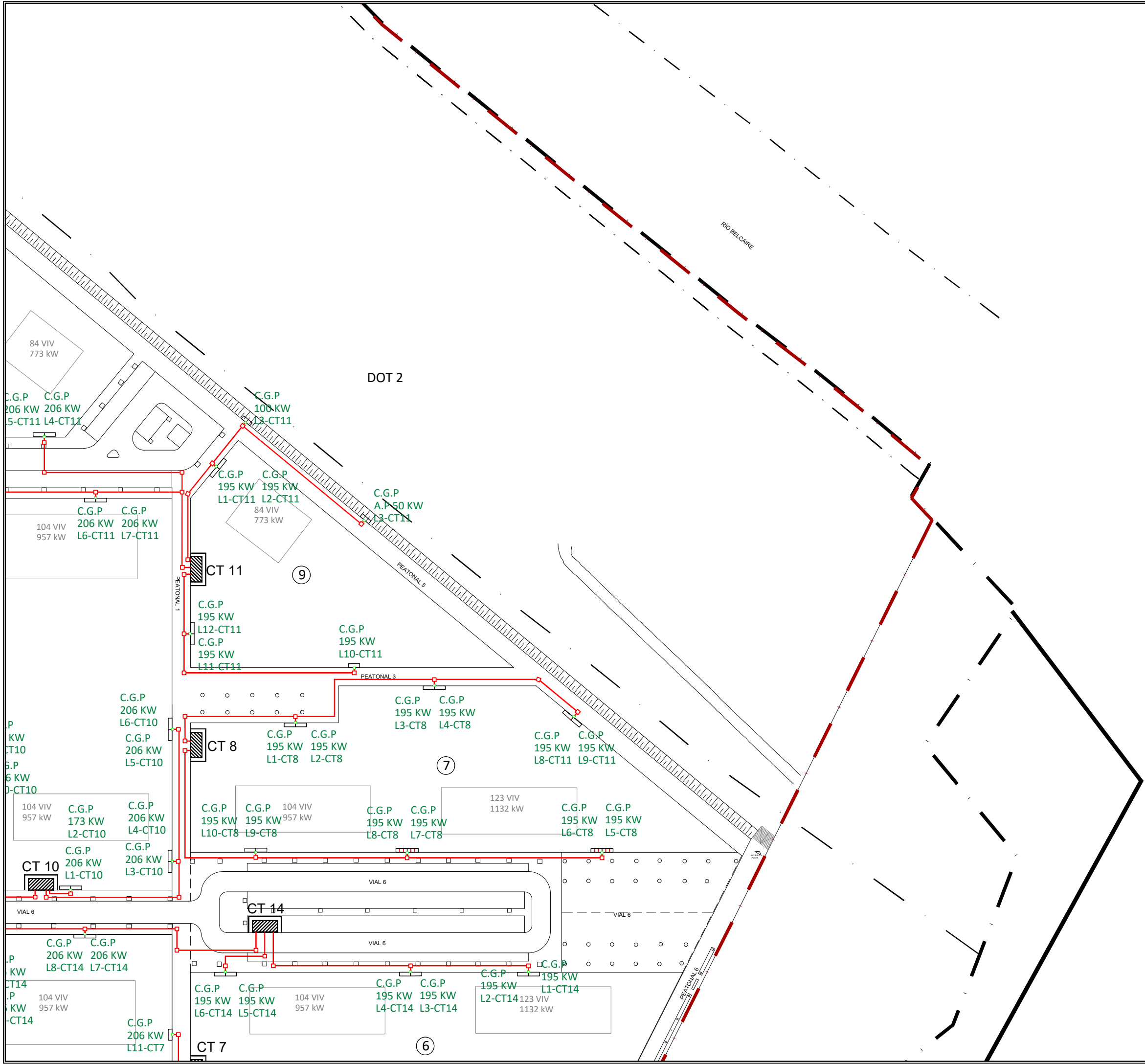
LEYENDA	
	LÍNEAS DE CONEXIONADO DE BAJA TENSION
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
	ARQUETA CIEGA
	ARQUETA PEQUEÑA
	ARQUETA GRANDE
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSION DISTRIBUCIÓN ARQUETAS. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.01
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_DistArq.dwg			



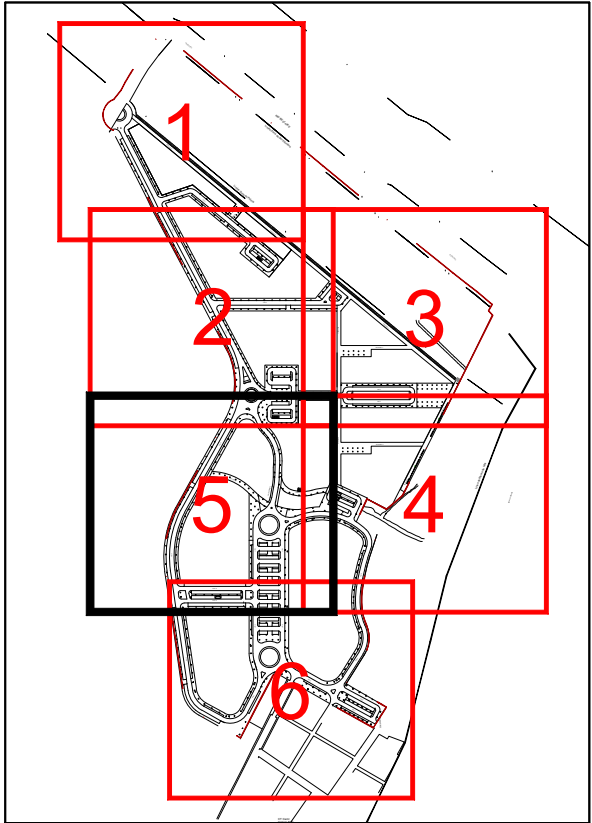
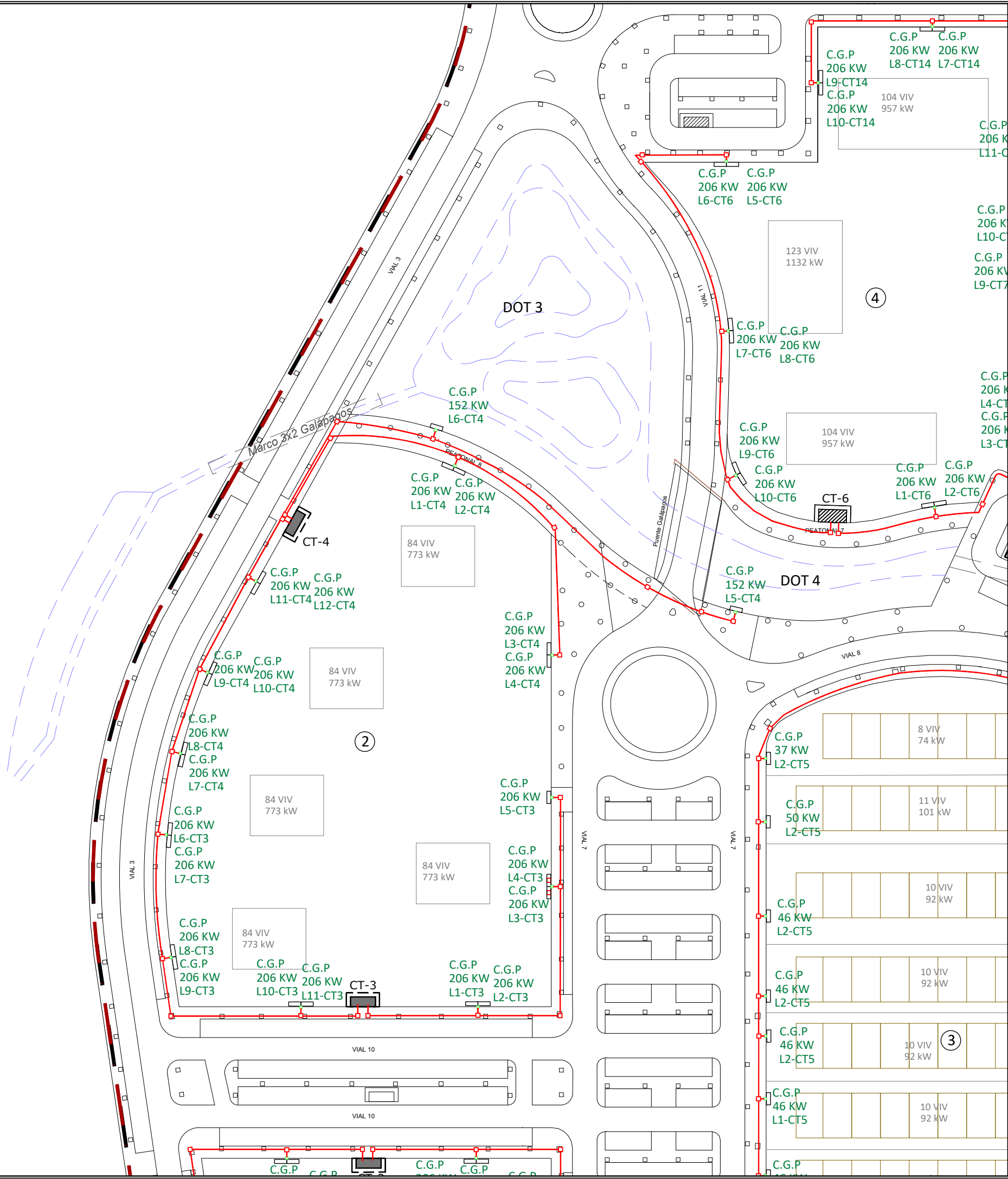
LEYENDA	
	LÍNEAS DE CONEXIONADO DE BAJA TENSION
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
	ARQUETA CIEGA
	ARQUETA PEQUEÑA
	ARQUETA GRANDE
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSION DISTRIBUCIÓN ARQUETAS. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.02
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_DisArq.dwg		
				DIN A3	



LEYENDA	
	LÍNEAS DE CONEXIONADO DE BAJA TENSION
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
	ARQUETA CIEGA
	ARQUETA PEQUEÑA
	ARQUETA GRANDE
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSION DISTRIBUCIÓN ARQUETAS. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.03
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_DistArq.dwg			



LEYENDA	
	LÍNEAS DE CONEXIONADO DE BAJA TENSION
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
	ARQUETA CIEGA
	ARQUETA PEQUEÑA
	ARQUETA GRANDE
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

La propietat

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN DISTRIBUCIÓN ARQUETAS. HOJA 5

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

29/09/25

Fichero:

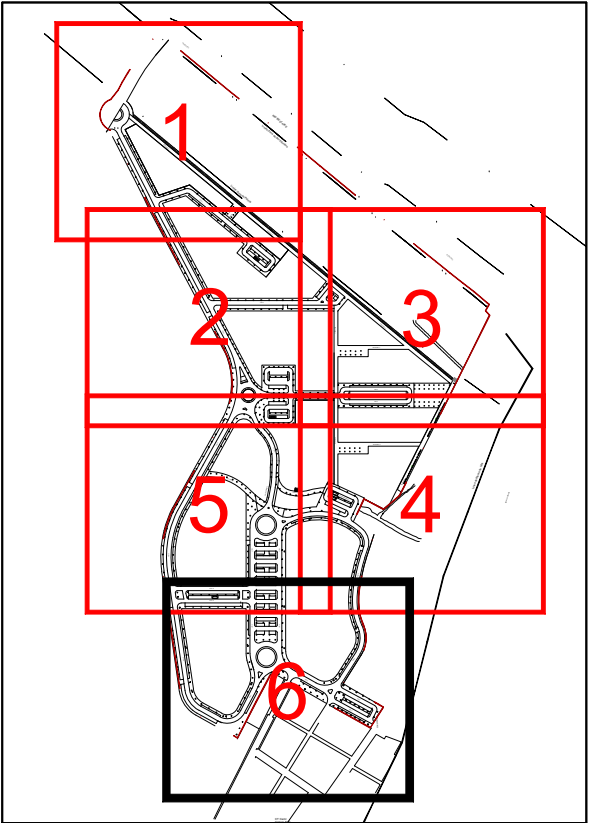
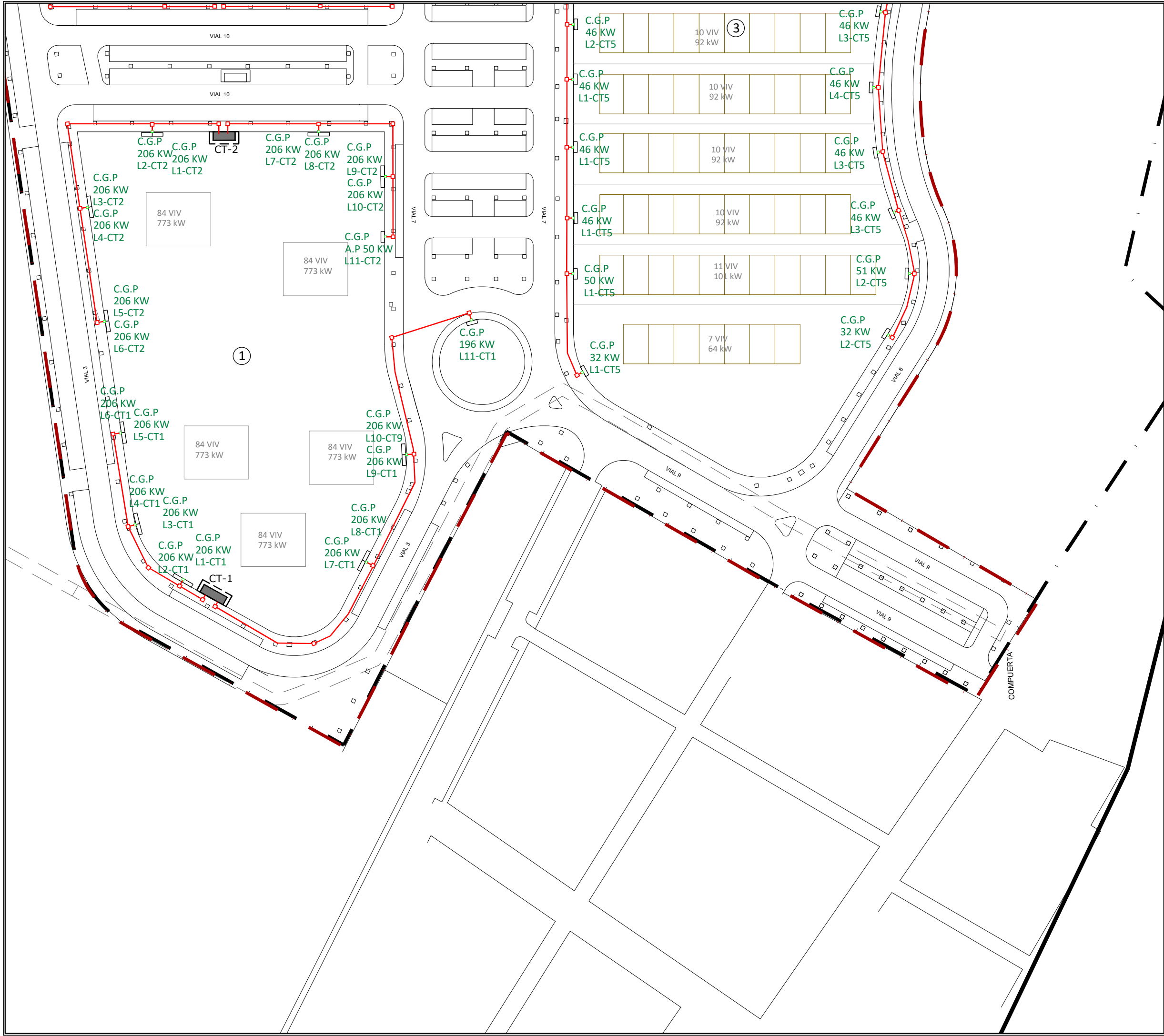
EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_DistArq.dwg

Escala

1/1.000

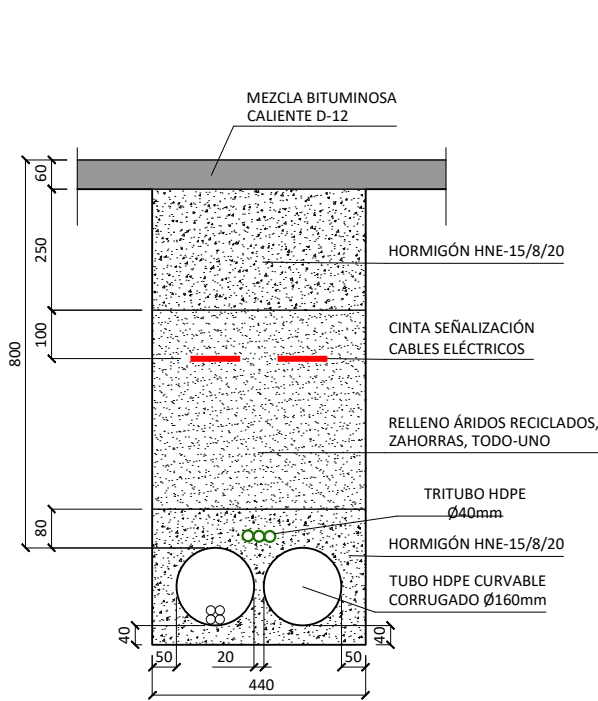
Plano N°.

EE.05.05

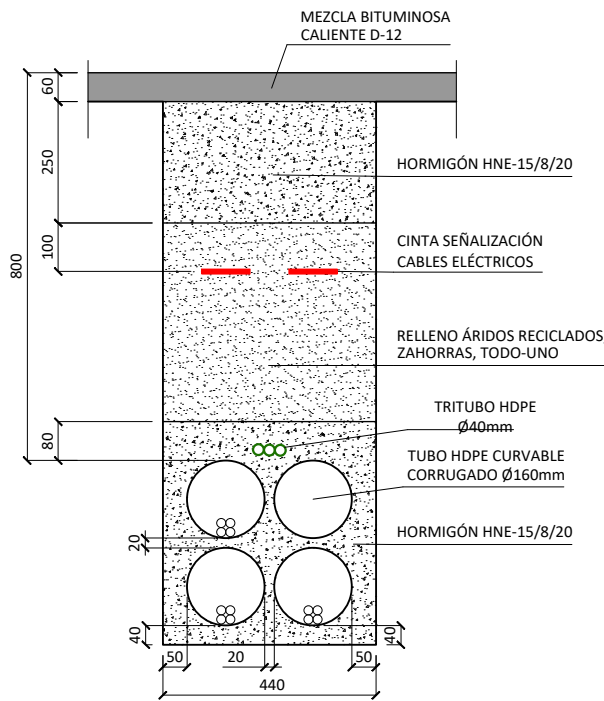


LEYENDA	
	LÍNEAS DE CONEXIONADO DE BAJA TENSION
	ARMARIO BT O CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
	ARQUETA CIEGA
	ARQUETA PEQUEÑA
	ARQUETA GRANDE
* NO SE EJECUTARÁN LAS CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN EN EL MOMENTO DE LA URBANIZACIÓN.	

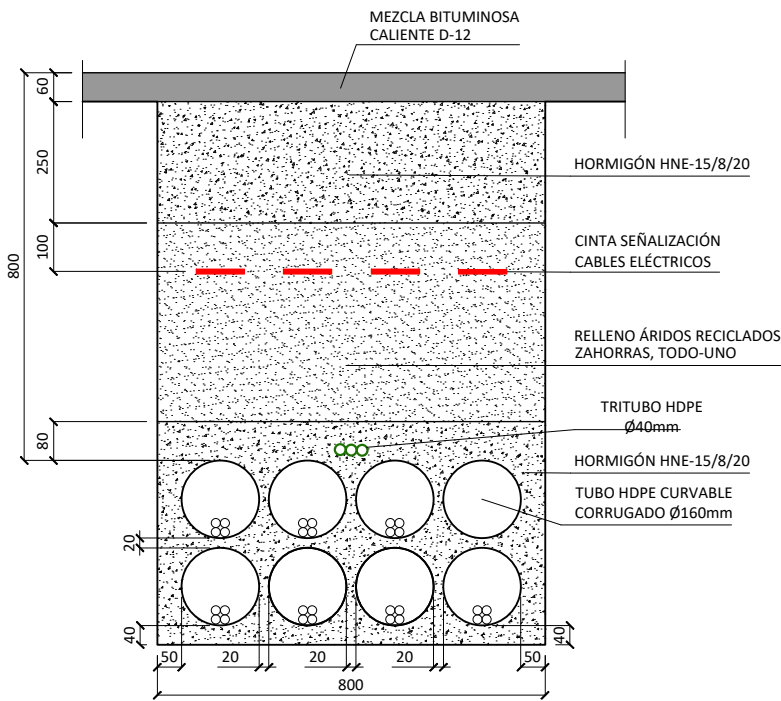
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSION DISTRIBUCIÓN ARQUETAS. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.05.06
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.05.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_DistArq.dwg			



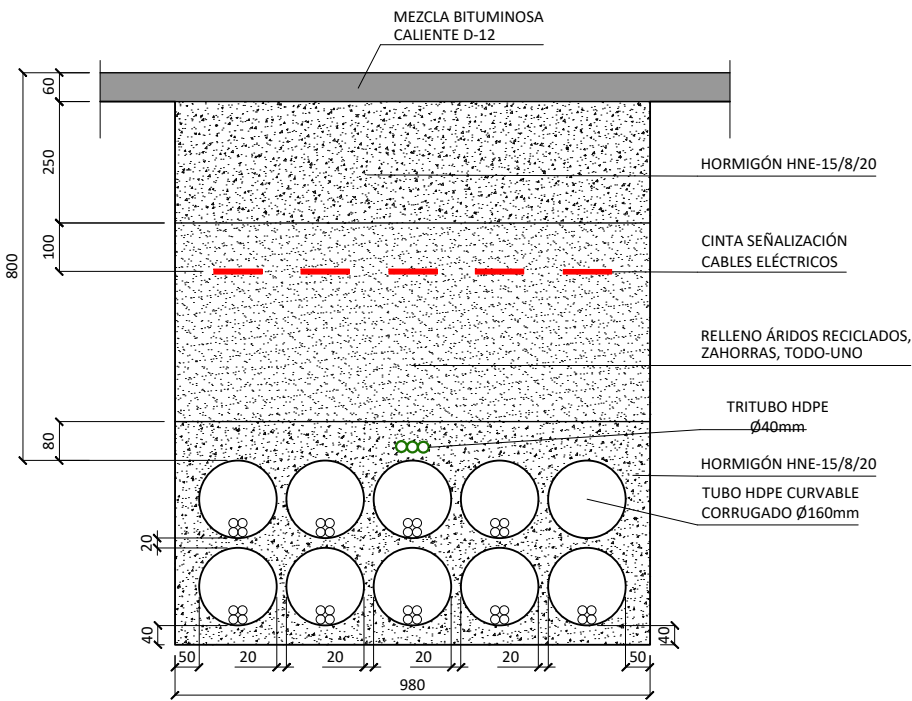
ZANJA BAJO CALZADA PARA 1 LÍNEA



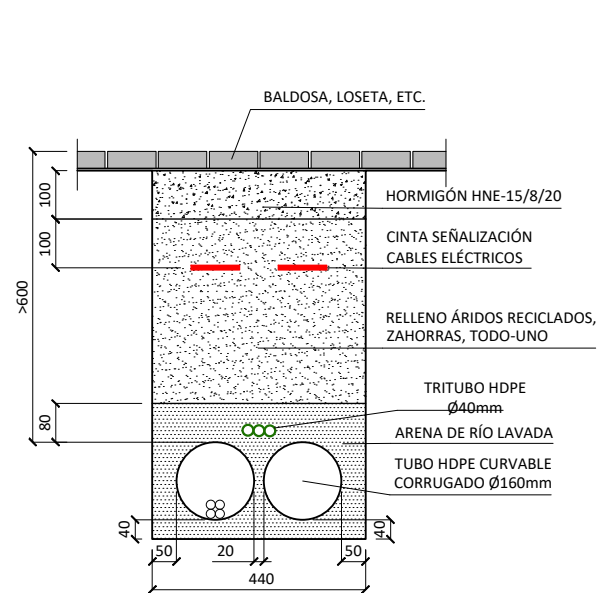
ZANJA BAJO CALZADA PARA 3 LÍNEAS



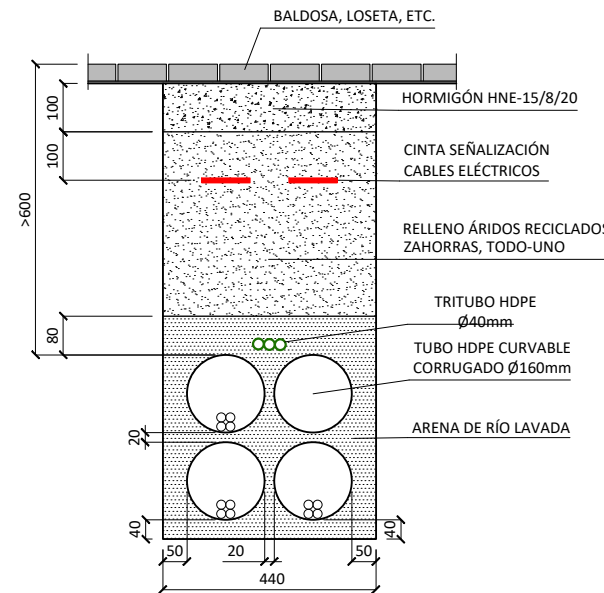
ZANJA BAJO CALZADA PARA 4, 5, 6 y 7 LÍNEAS



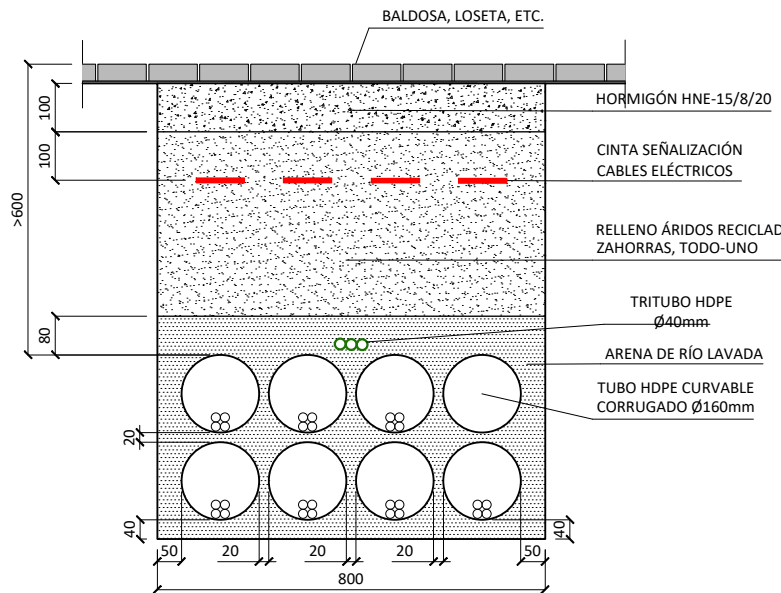
ZANJA BAJO CALZADA PARA 8, 9 y 10 LÍNEAS



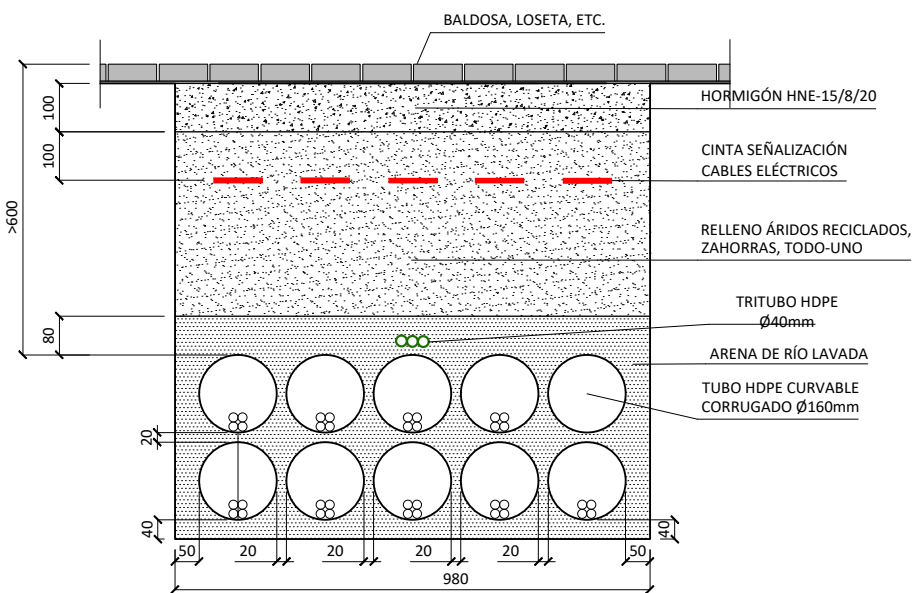
ZANJA BAJO ACERA PARA 1 LÍNEA



ZANJA BAJO ACERA PARA 3 LÍNEAS



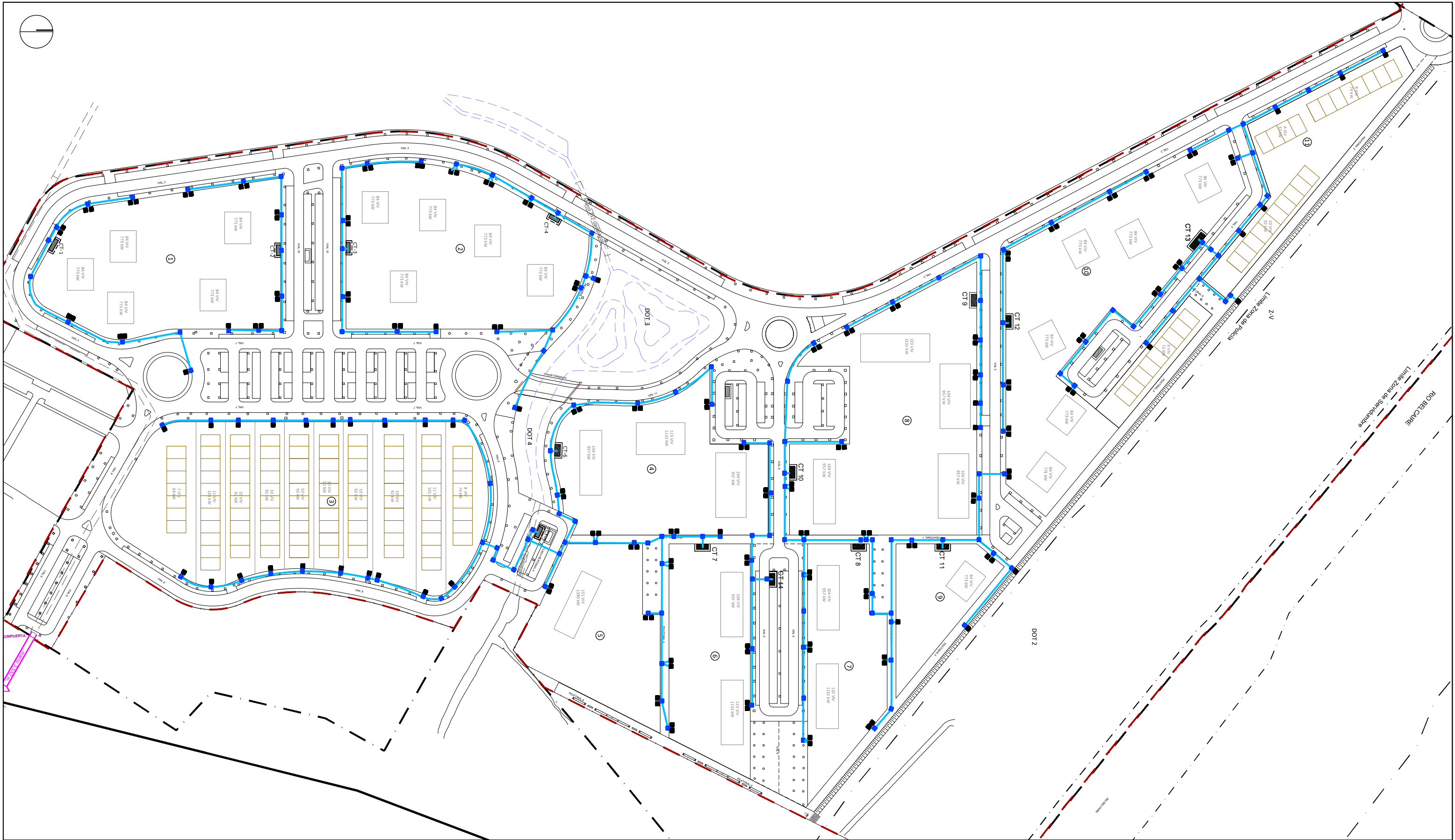
ZANJA BAJO ACERA PARA 4, 5, 6 y 7 LÍNEAS



ZANJA BAJO ACERA PARA 8, 9 y 10 LÍNEAS

COTAS EN MILÍMETROS

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
 Ajuntament Moncofa		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN DETALLES. ZANJAS			
 JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
 CONURMA CONSORCIO URBANISMO Y CAMINOS		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/20	EE.06.00
Clave Proyecto:	Fichero:				
1027/2022	EE.06.00_ENERGIA ELECTRICA DET. ZANJA_BT.dwg	DIN A3			



LEYENDA

	RED PROYECTADA - CANALIZACIÓN O ZANJA BAJA TENSIÓN CON Nº TOTAL DE LÍNEAS
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	ARQUETA CIEGA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE FIN DE LÍNEA BT UBICANDO LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

CONURMA

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN - ARQUETAS PLANTA GENERAL

Fecha

JULIO 2025

Control

29/09/25

Escala

1/2.000

Plano N°.

EE.07.00

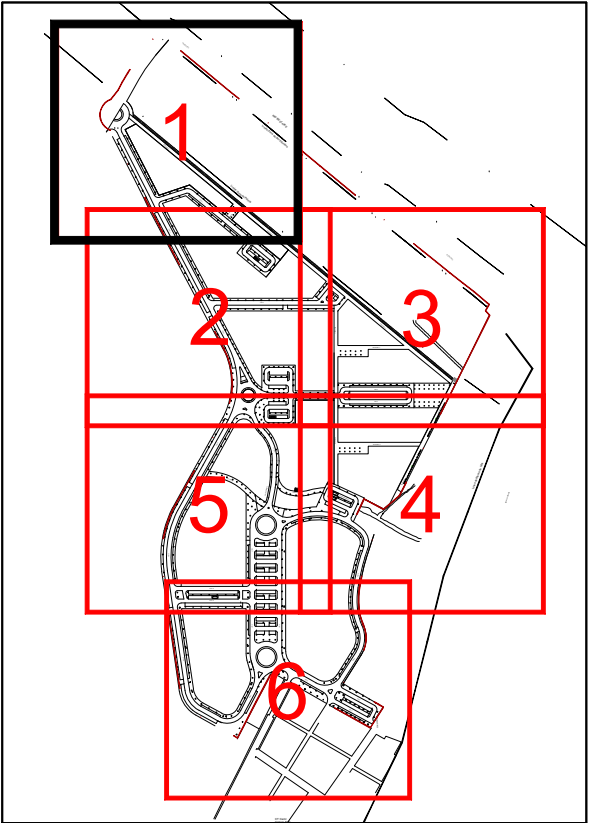
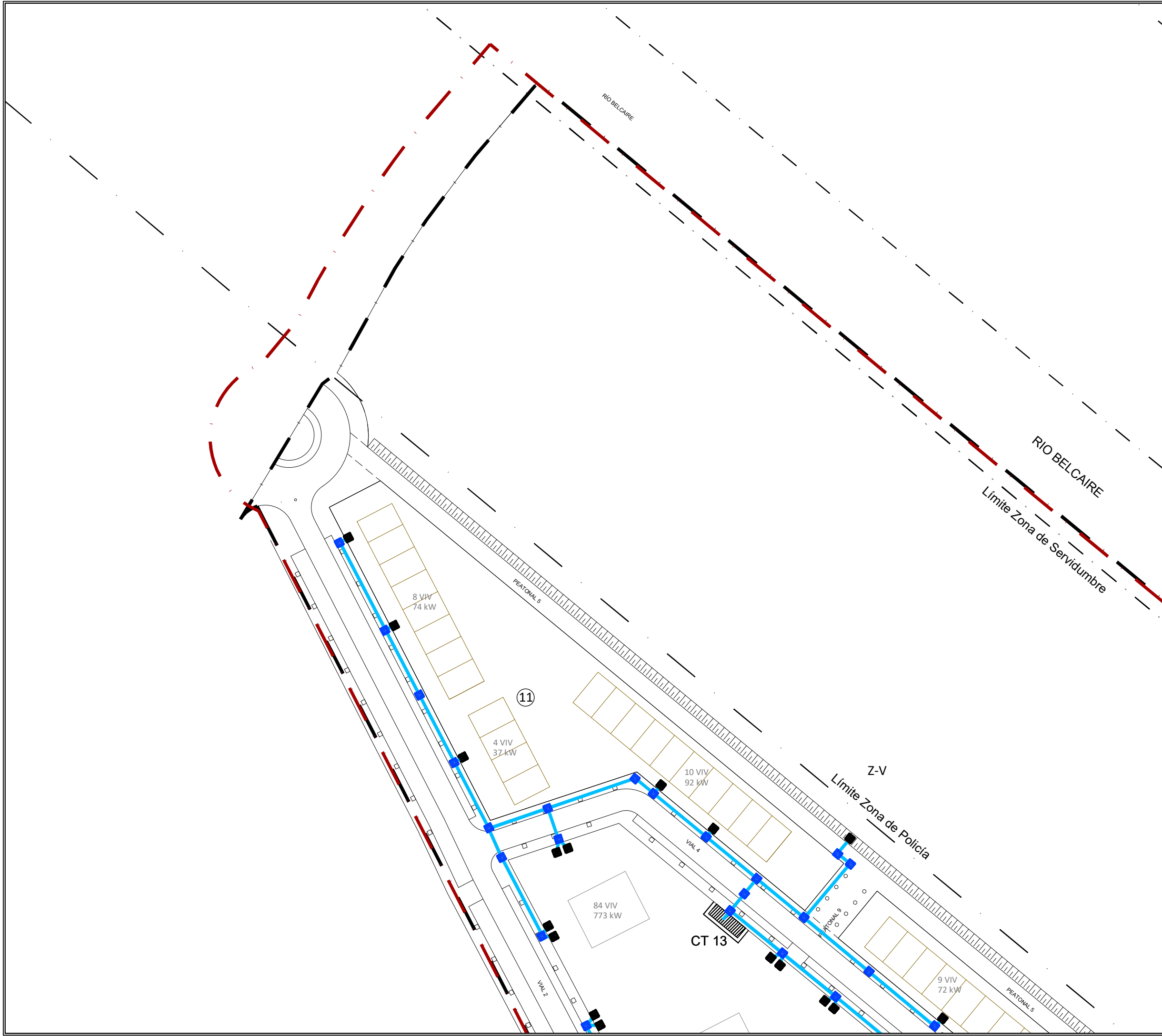
Clave Proyecto:

1027/2022

Fichero:

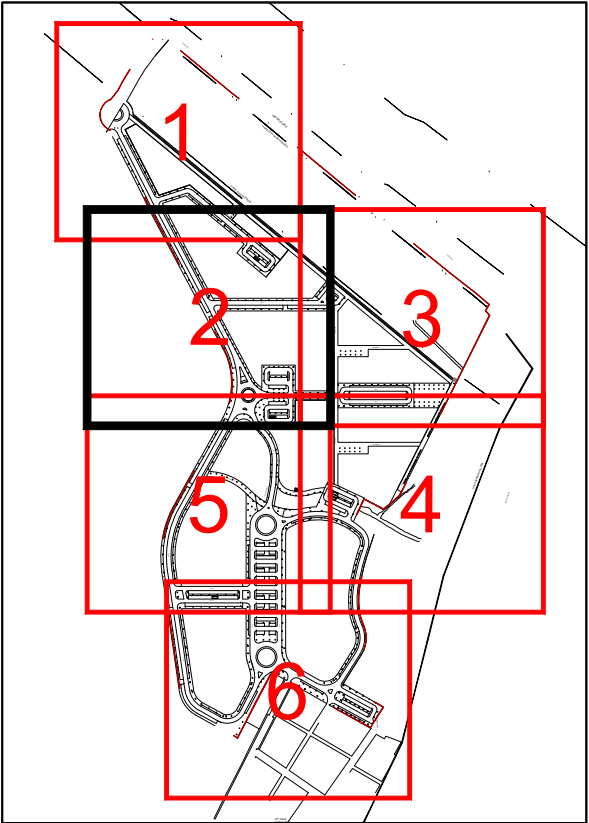
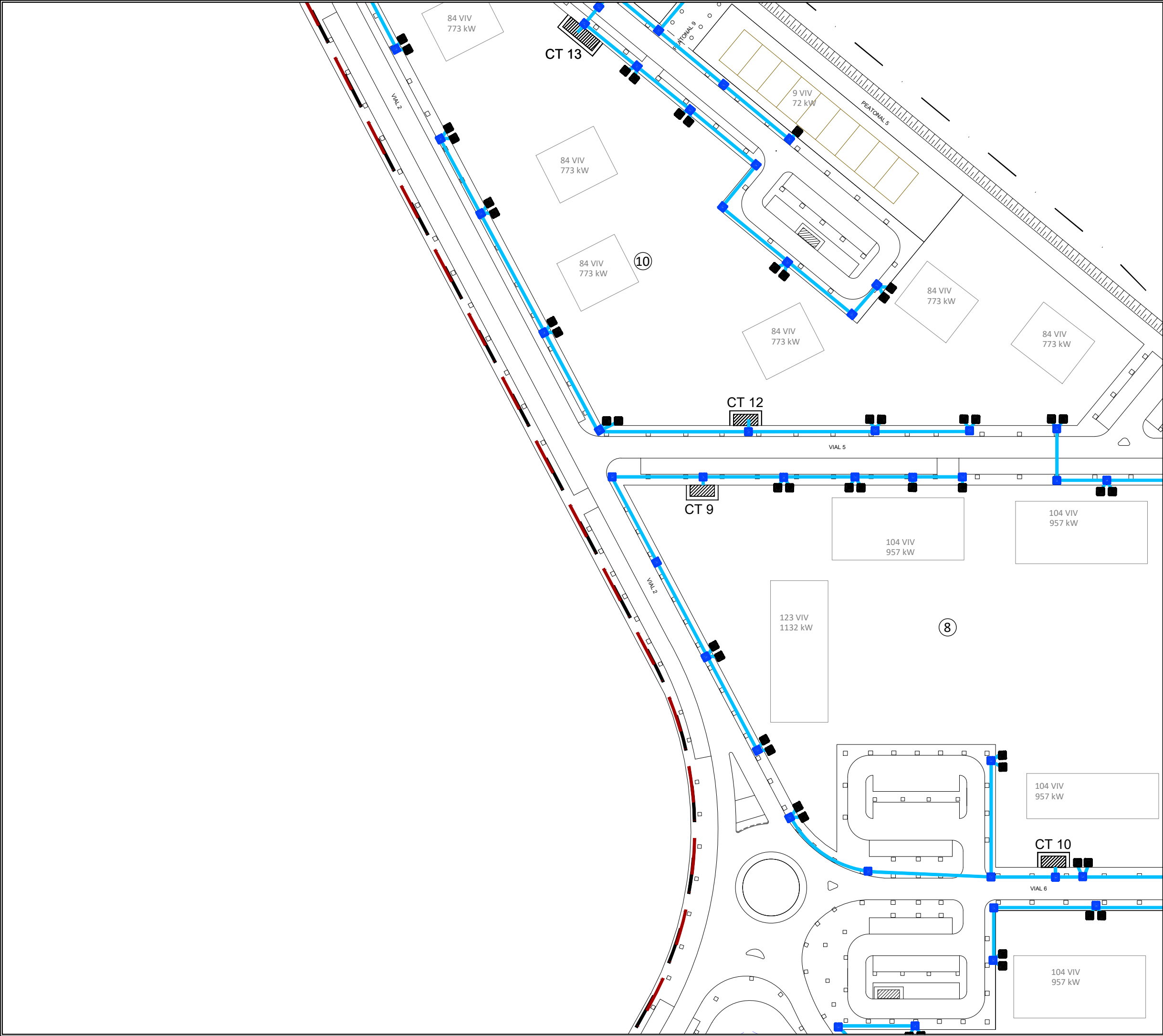
EE.07.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_ARQUETAS.dwg

DIN A3



LEYENDA	
	RED PROYECTADA - CANALIZACIÓN O ZANJA BAJA TENSIÓN CON Nº TOTAL DE LINEAS
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	ARQUETA CIEGA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE FIN DE LÍNEA BT UBICANDO LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN - ARQUETAS PLANTA GENERAL. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.07.01
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.07.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_ARQUETAS.dwg			



LEYENDA	
	RED PROYECTADA - CANALIZACIÓN O ZANJA BAJA TENSIÓN CON Nº TOTAL DE LÍNEAS
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	ARQUETA CIEGA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE FIN DE LÍNEA BT UBICANDO LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN

La propietat

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

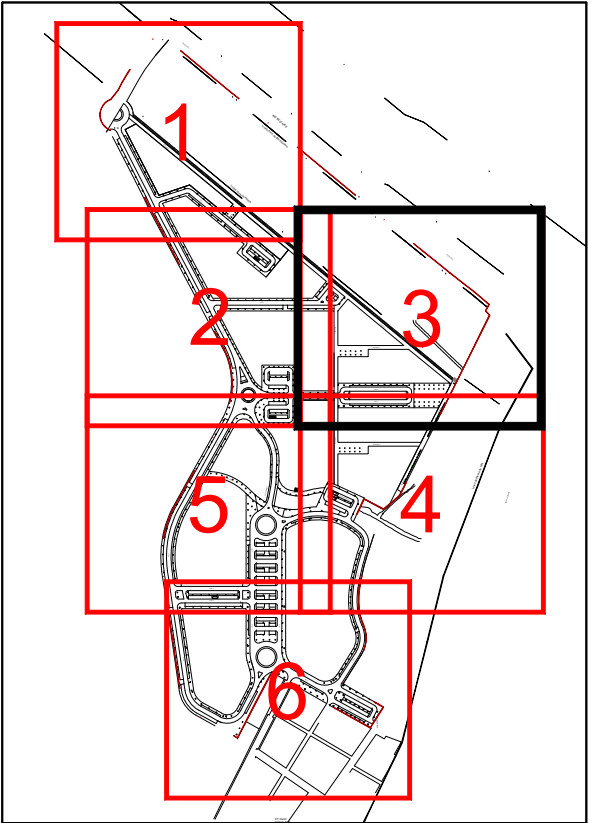
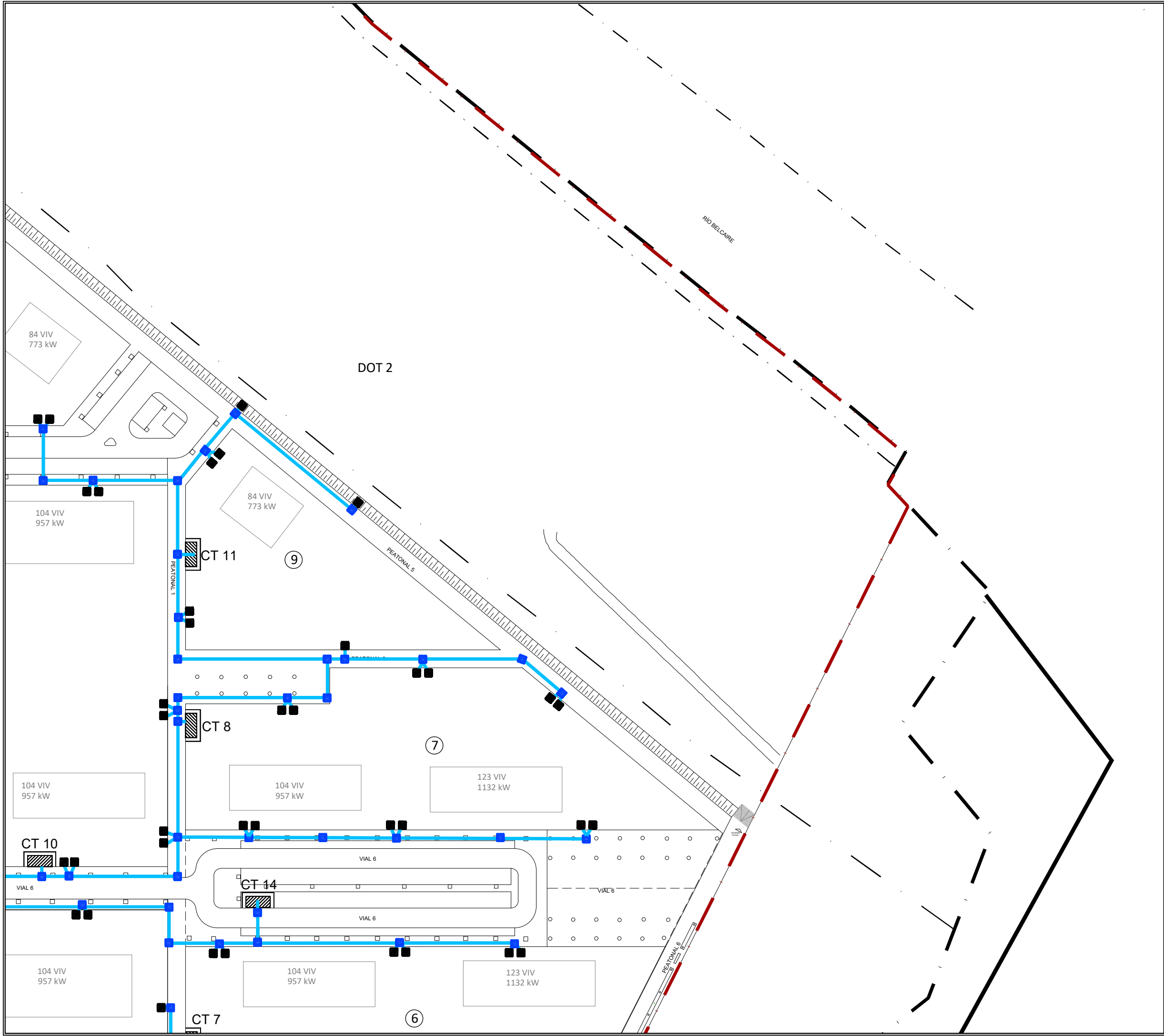
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

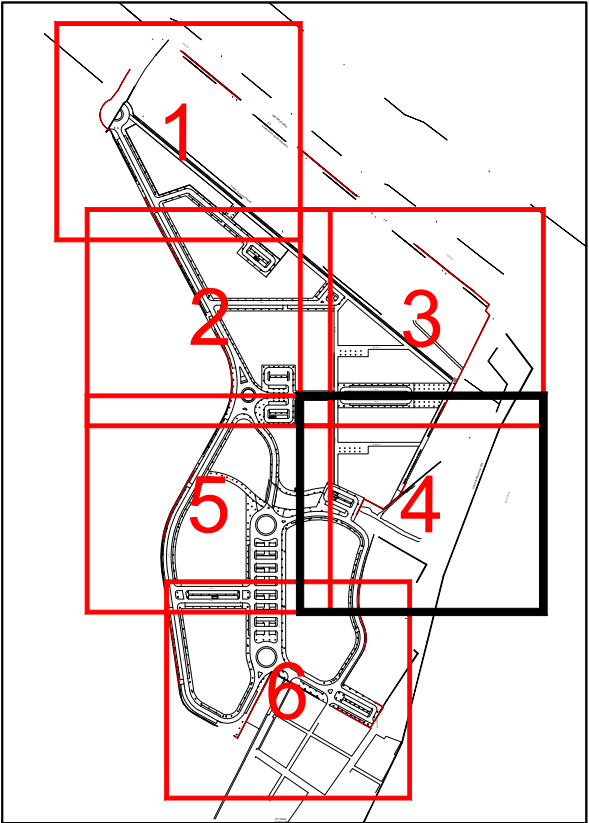
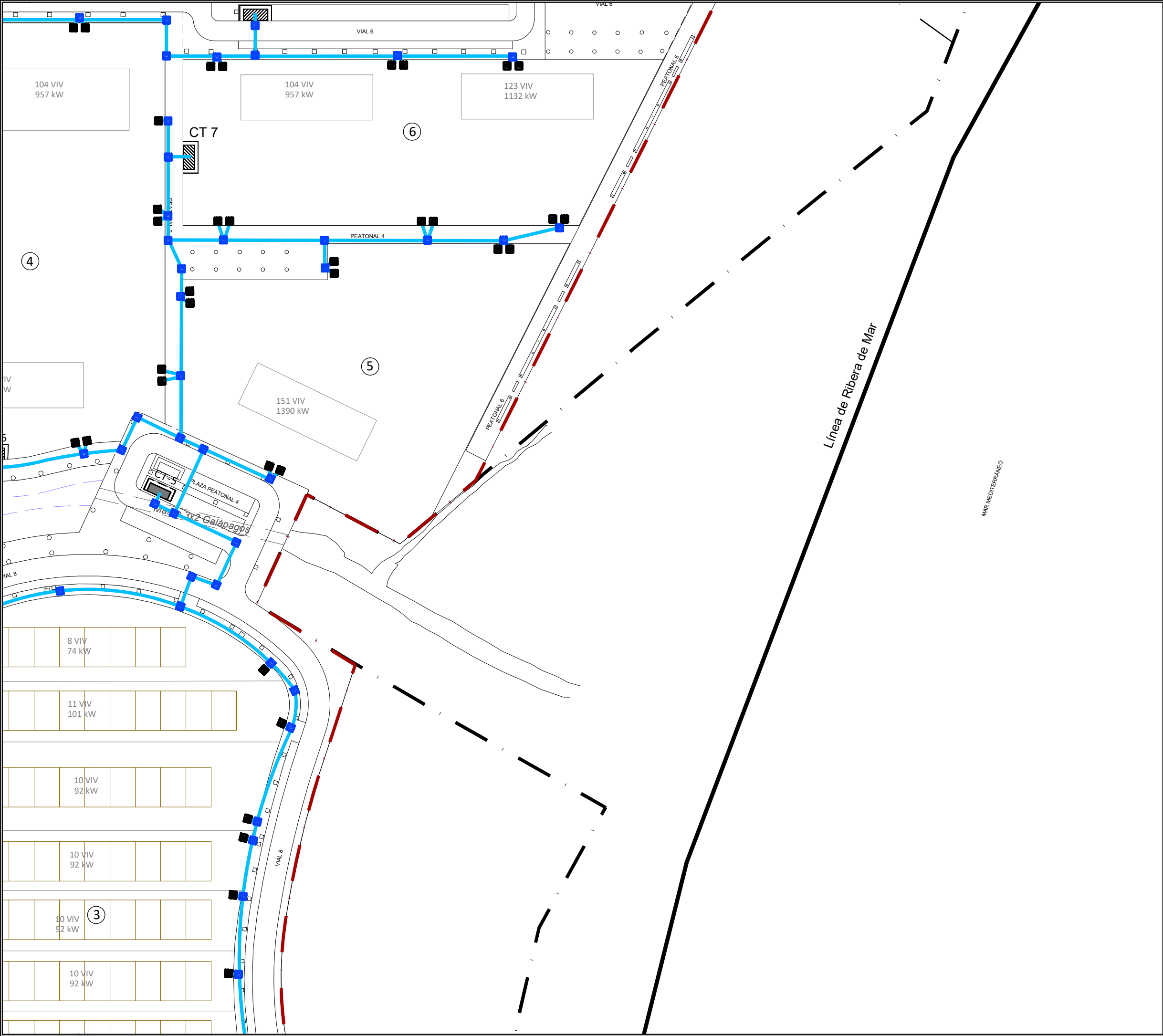
ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN - ARQUETAS PLANTA GENERAL. HOJA 2

Fecha	JULIO 2025	Control	29/09/25	Escala	1/1.000	Plano N°.	EE.07.02
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	EE.07.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_ARQUETAS.dwg				DIN A3



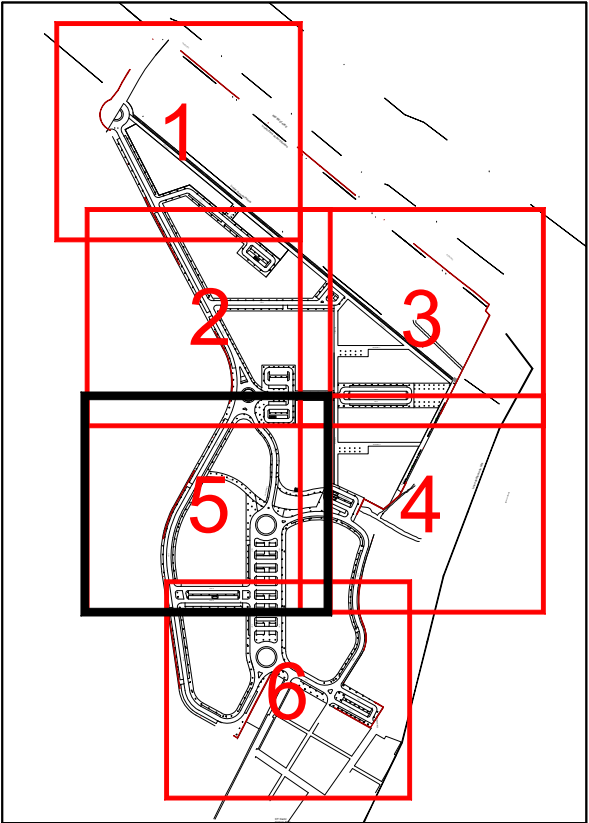
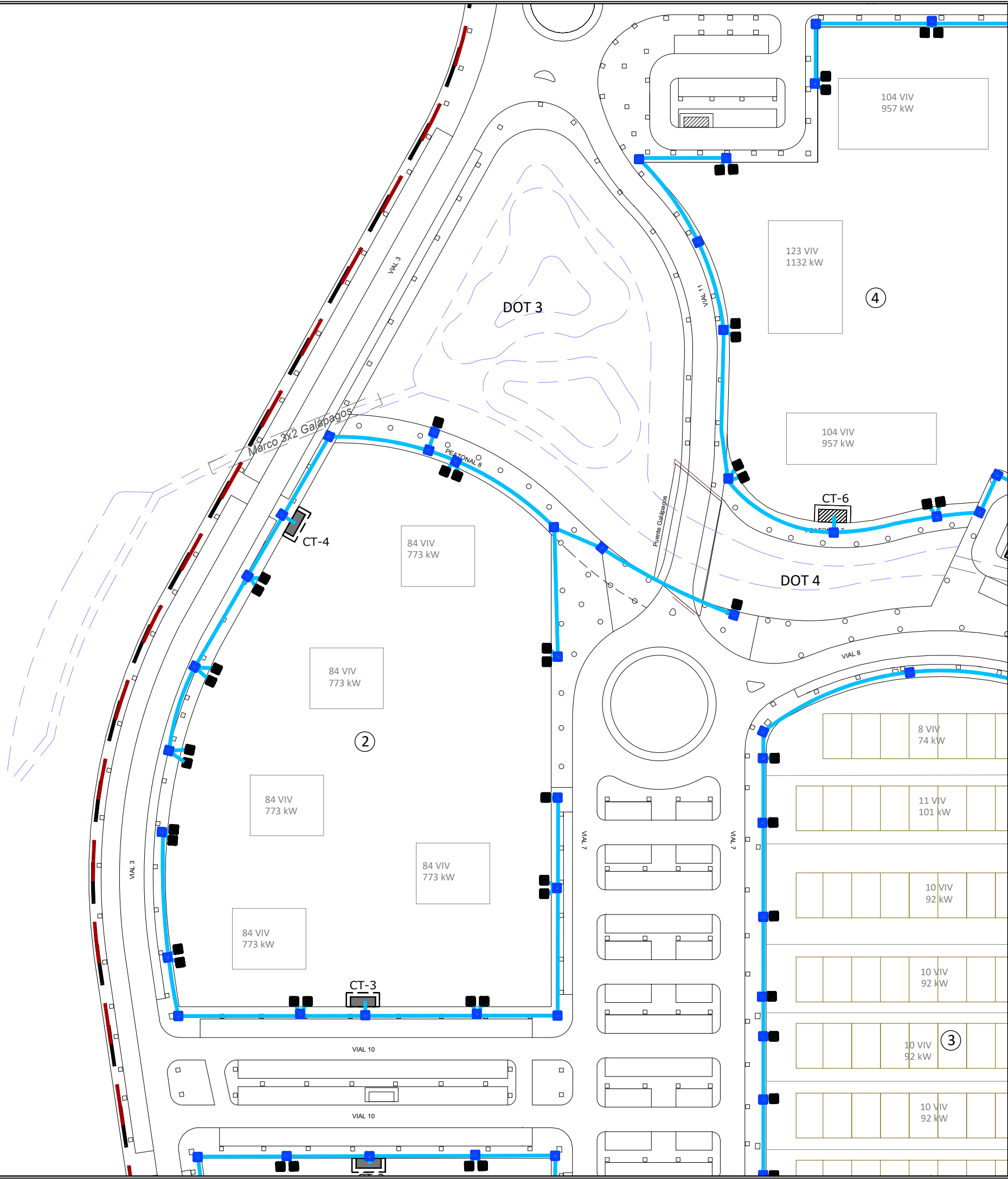
LEYENDA	
	RED PROYECTADA - CANALIZACIÓN O ZANJA BAJA TENSIÓN CON Nº TOTAL DE LÍNEAS
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	ARQUETA CIEGA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE FIN DE LÍNEA BT UBICANDO LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN - ARQUETAS PLANTA GENERAL. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.07.03
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.07.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_ARQUETAS.dwg			



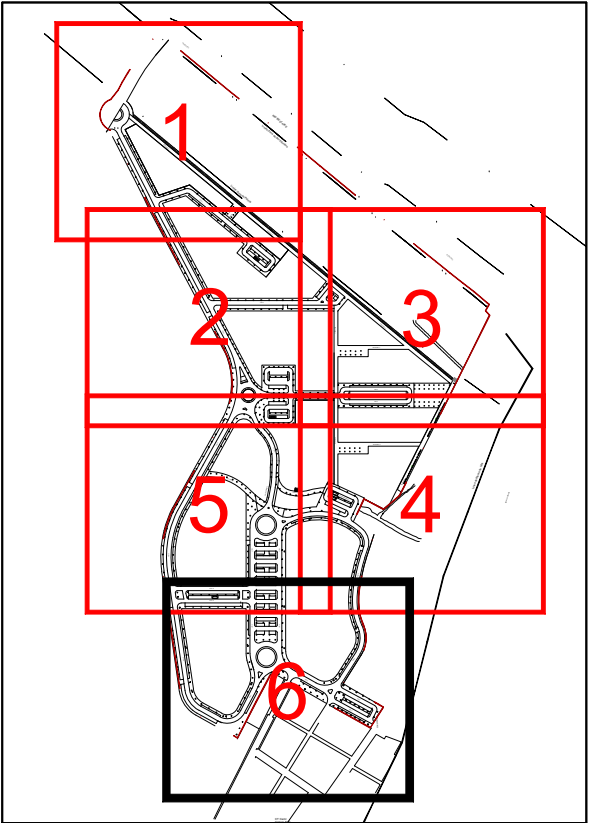
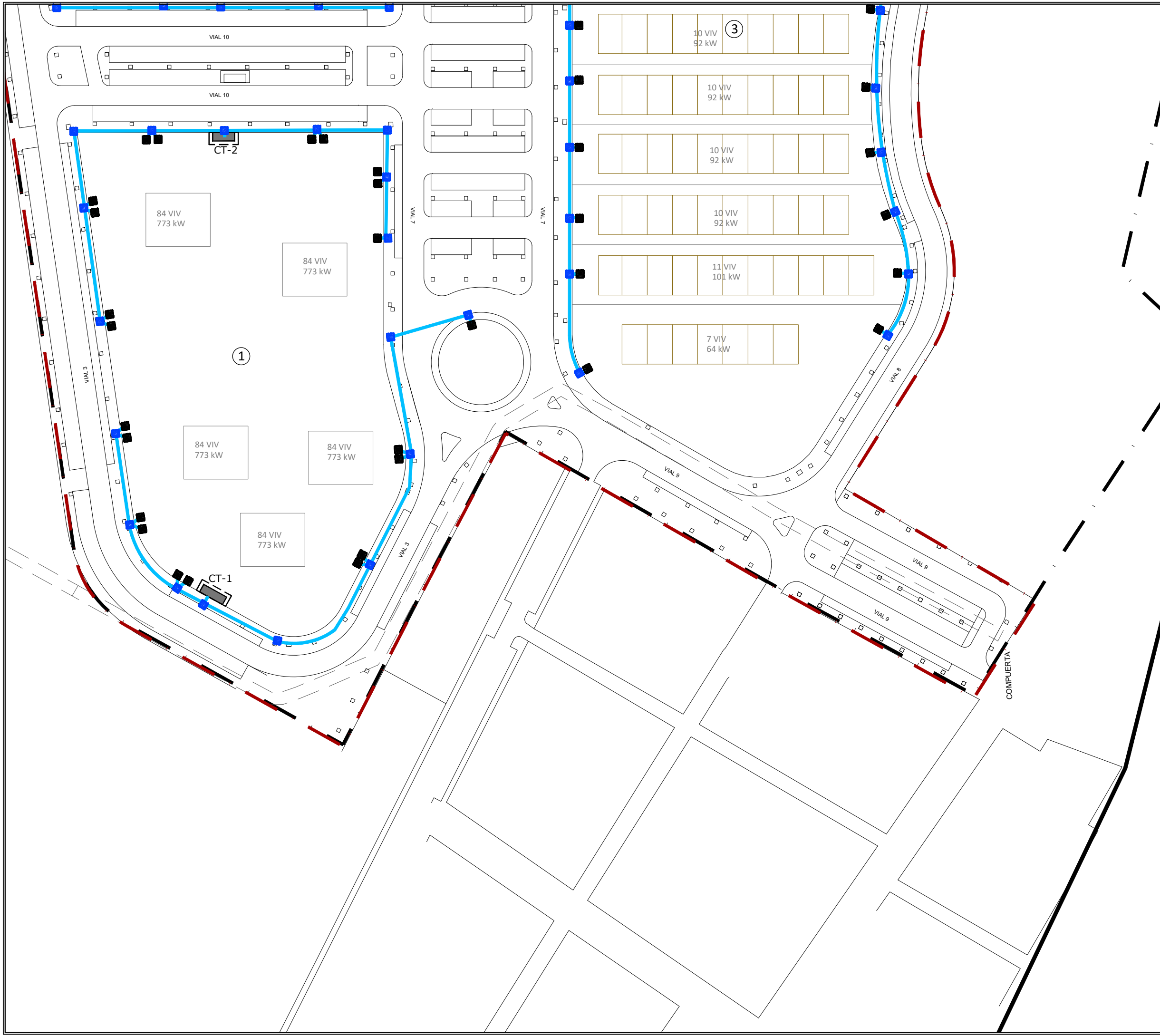
LEYENDA	
	RED PROYECTADA - CANALIZACIÓN O ZANJA BAJA TENSIÓN CON Nº TOTAL DE LÍNEAS
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	ARQUETA CIEGA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE FIN DE LÍNEA BT UBICANDO LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN - ARQUETAS PLANTA GENERAL. HOJA 4			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.07.04
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.07.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_ARQUETAS.dwg			



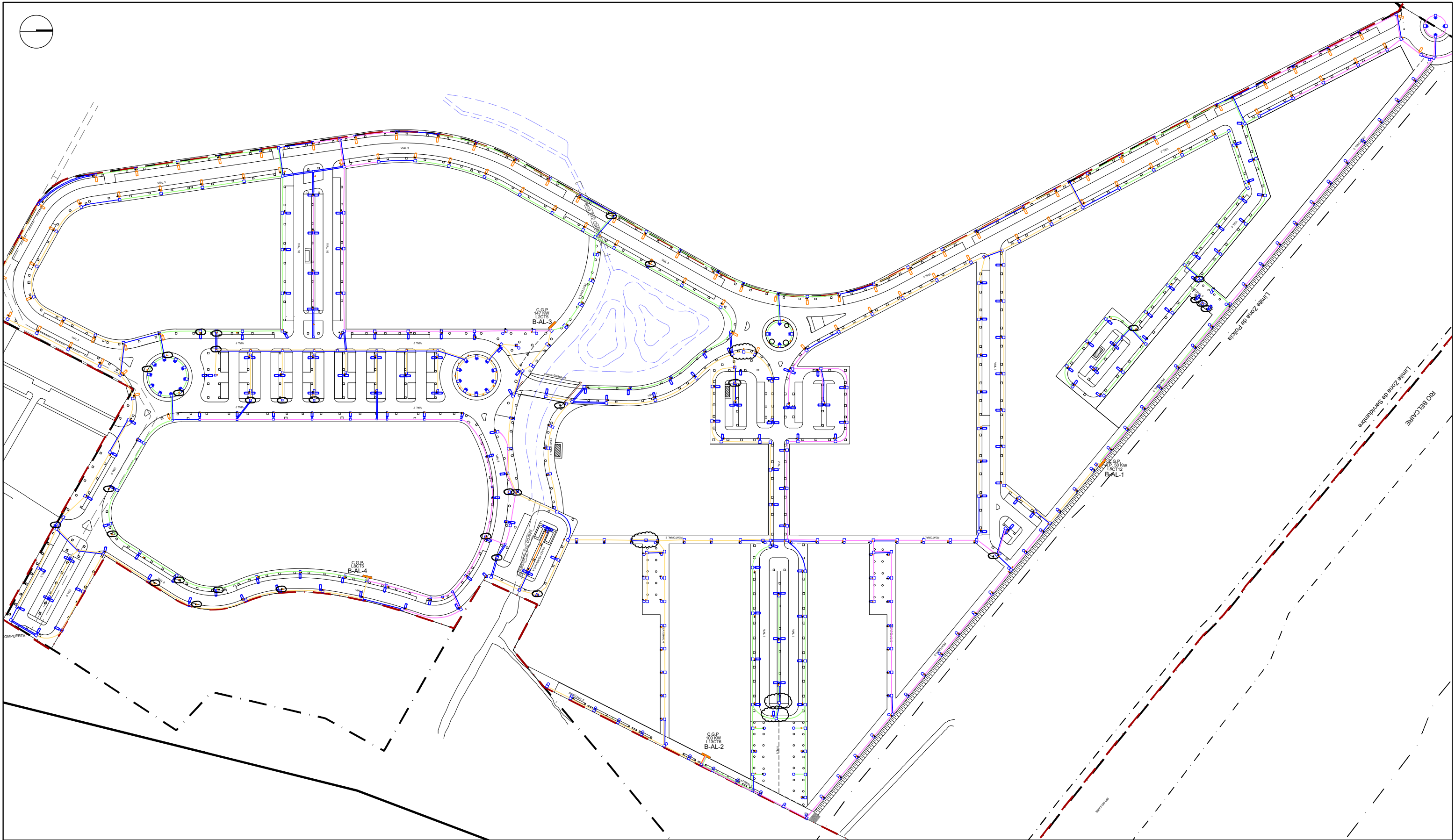
LEYENDA	
	RED PROYECTADA - CANALIZACIÓN O ZANJA BAJA TENSIÓN CON Nº TOTAL DE LÍNEAS
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	ARQUETA CIEGA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE FIN DE LÍNEA BT UBICANDO LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN - ARQUETAS PLANTA GENERAL. HOJA 5			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.07.05
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.07.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_ARQUETAS.dwg			



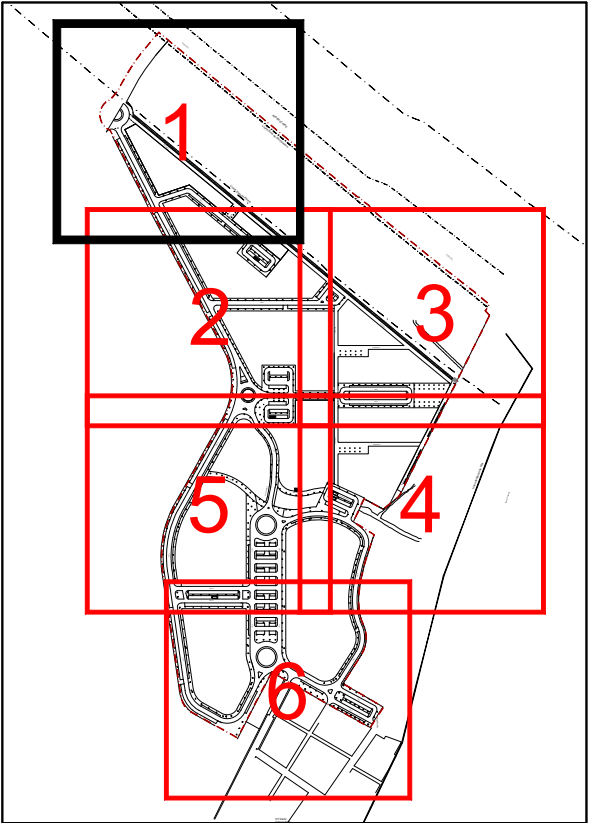
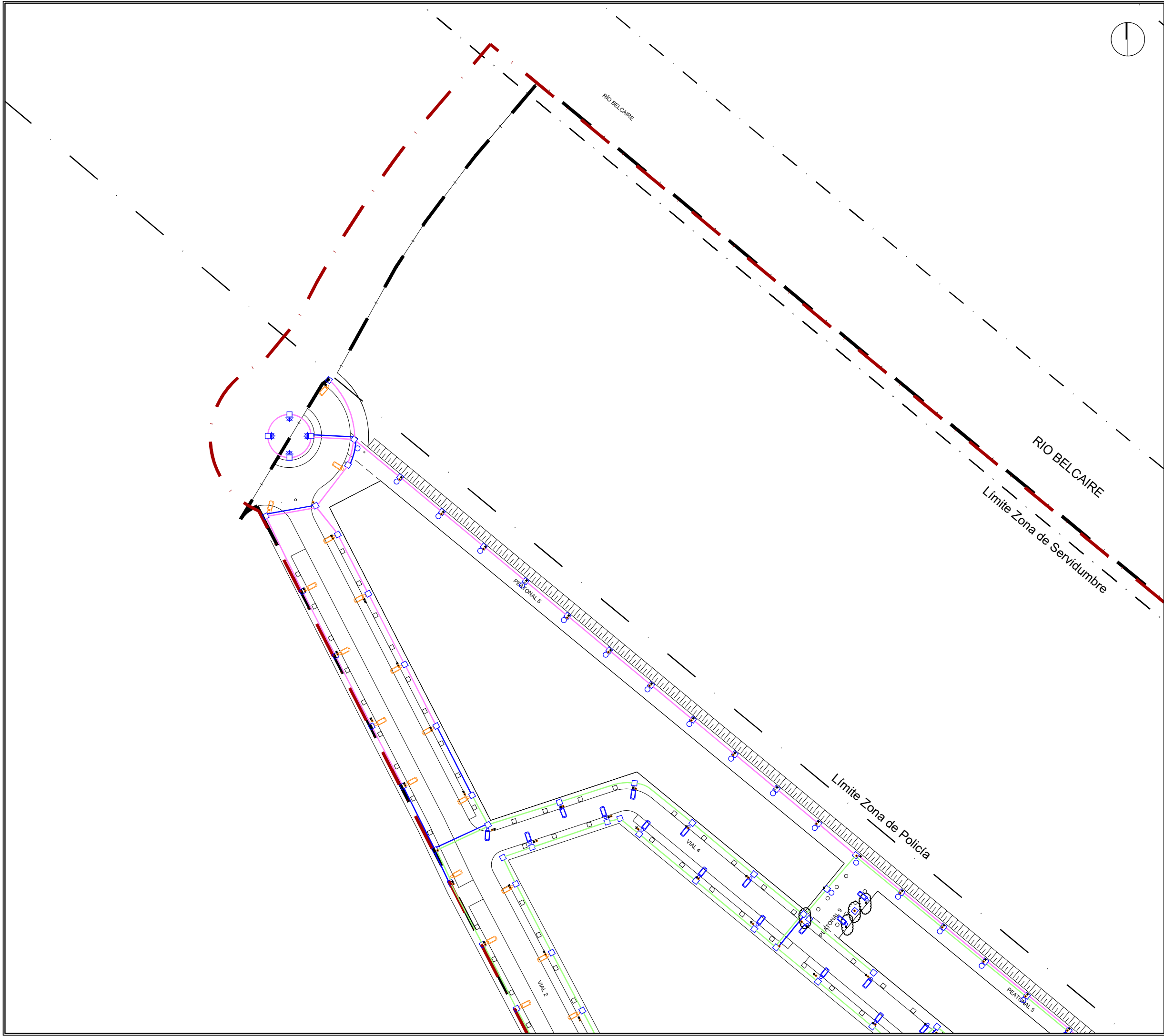
LEYENDA	
	RED PROYECTADA - CANALIZACIÓN O ZANJA BAJA TENSIÓN CON Nº TOTAL DE LINEAS
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	ARQUETA CIEGA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE FIN DE LÍNEA BT UBICANDO LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN - ARQUETAS PLANTA GENERAL. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	EE.07.06
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		EE.07.00_ENERGIA ELECTRICA_BT_ARQUETAS.dwg			

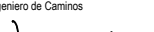


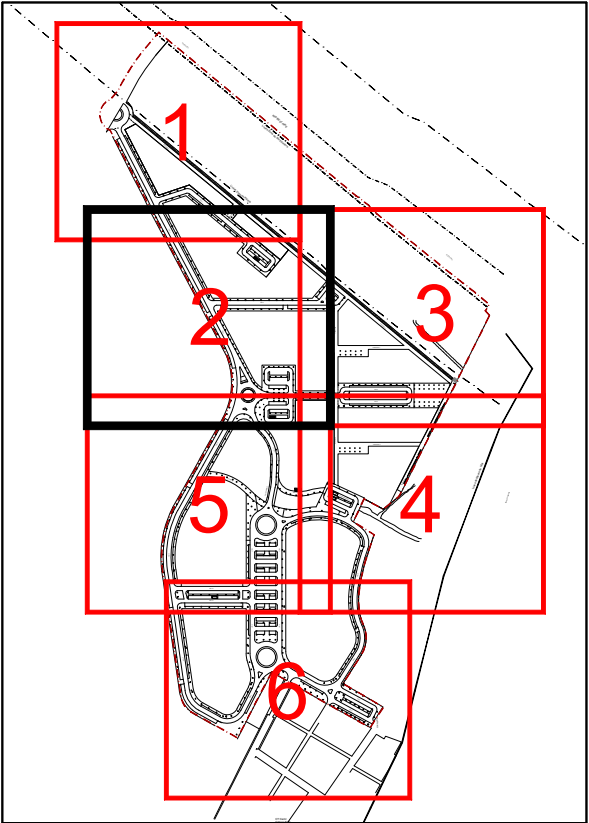
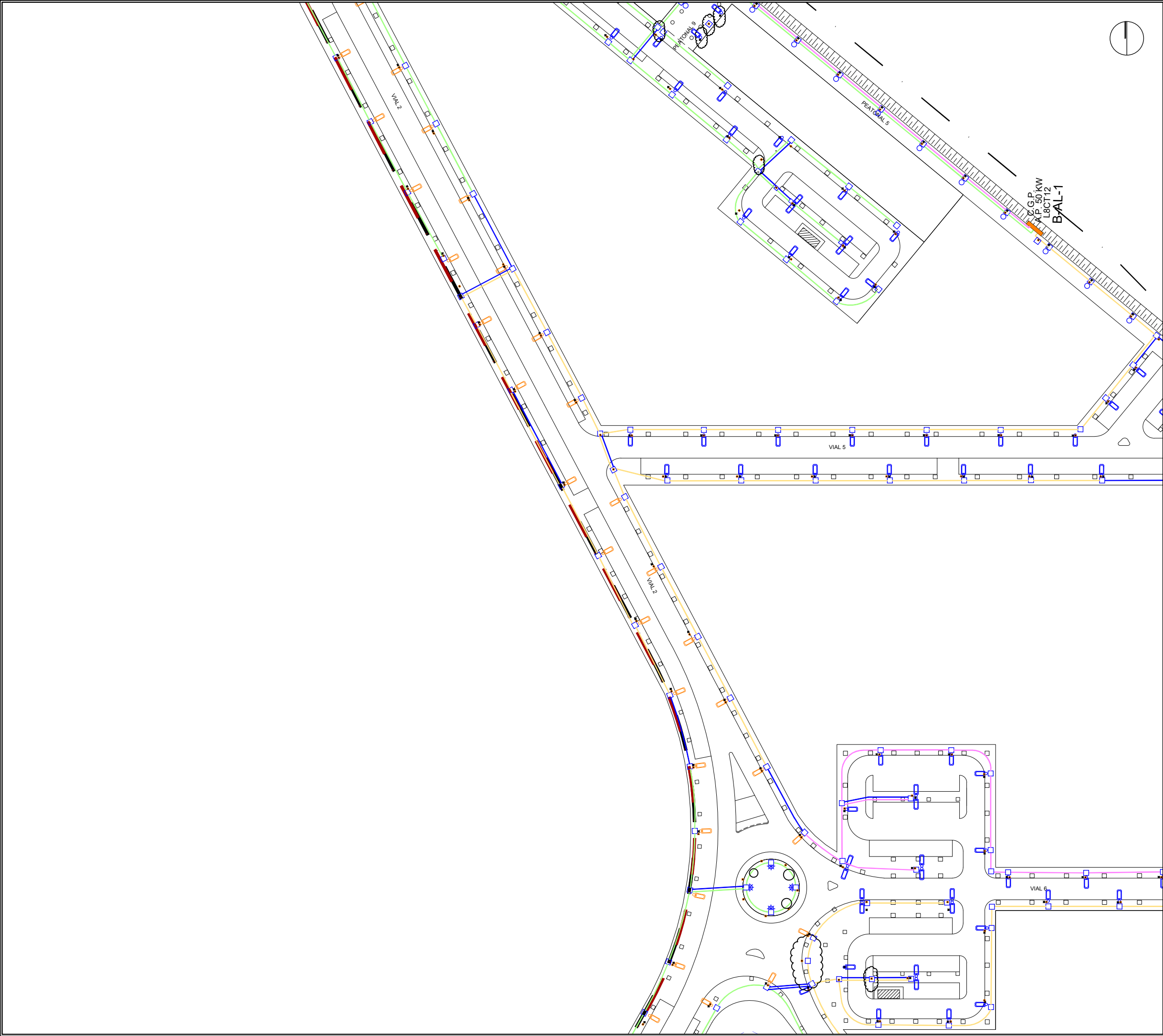
- Circuito de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con homión en calzadas, con cable RV 0.6/1kV 4(1x6)mm² de Cu + 1x16mm² Cu de toma de tierra.
- Canalización de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con homión en calzadas
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de poliéster reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de poliéster reforzado de 10m de altura de postes nervión o similar.
- Doble luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montadas sobre columna de poliéster reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria universal columna Nikolson 4.90m altura de Santa&Cole 150W.
- Luminaria Exterior Louis Poulsen Waterfront: Lámpara CDM-T 70W color 830 G12 y equipo incorporado, en base Louis Poulsen Waterfront aluminio, IP55.
- Arqueta de alumbrado de 40x40x50, prefabricada de Poliéster Reforzado con fondo de grava sobre tierra para ubicación de piqueta de Toma de Tierra, y tapa de Poliéster Reforzado.
- Cuadro de mando y protección de alumbrado público
- REGISTRO ALUMBRADO SIN TAPA
- REGISTRO ALUMBRADO
- FAROLA

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)	
		Emplazamiento	
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN	
		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL	
JOAQUÍN DEL RÍO REYES			
Fecha	Control	Escala	Plano N°.
JULIO 2025	29/09/25	1/2.000	AP.01.00
Clave Proyecto:	Fichero:	estado actual.dwg	
1027/2022	AP.01.00_ALUMBRADO	DIN A3	

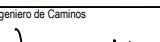


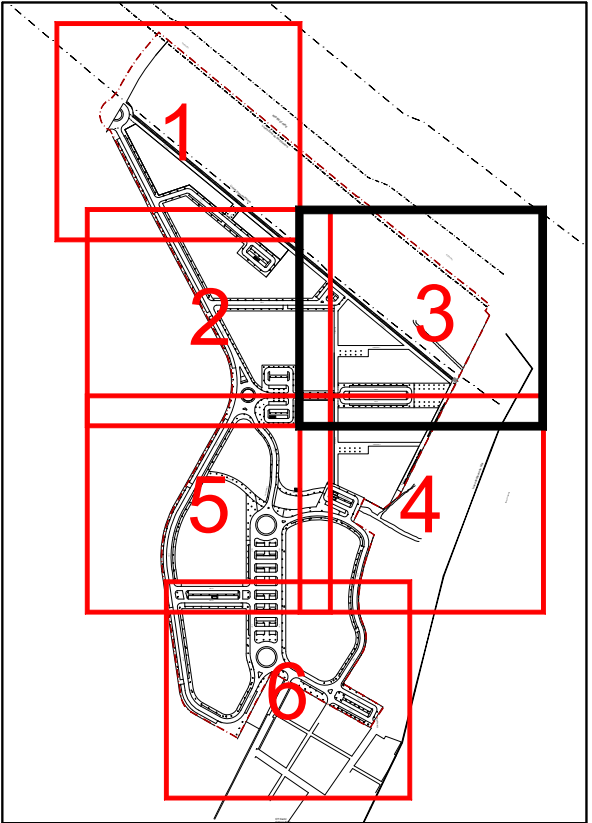
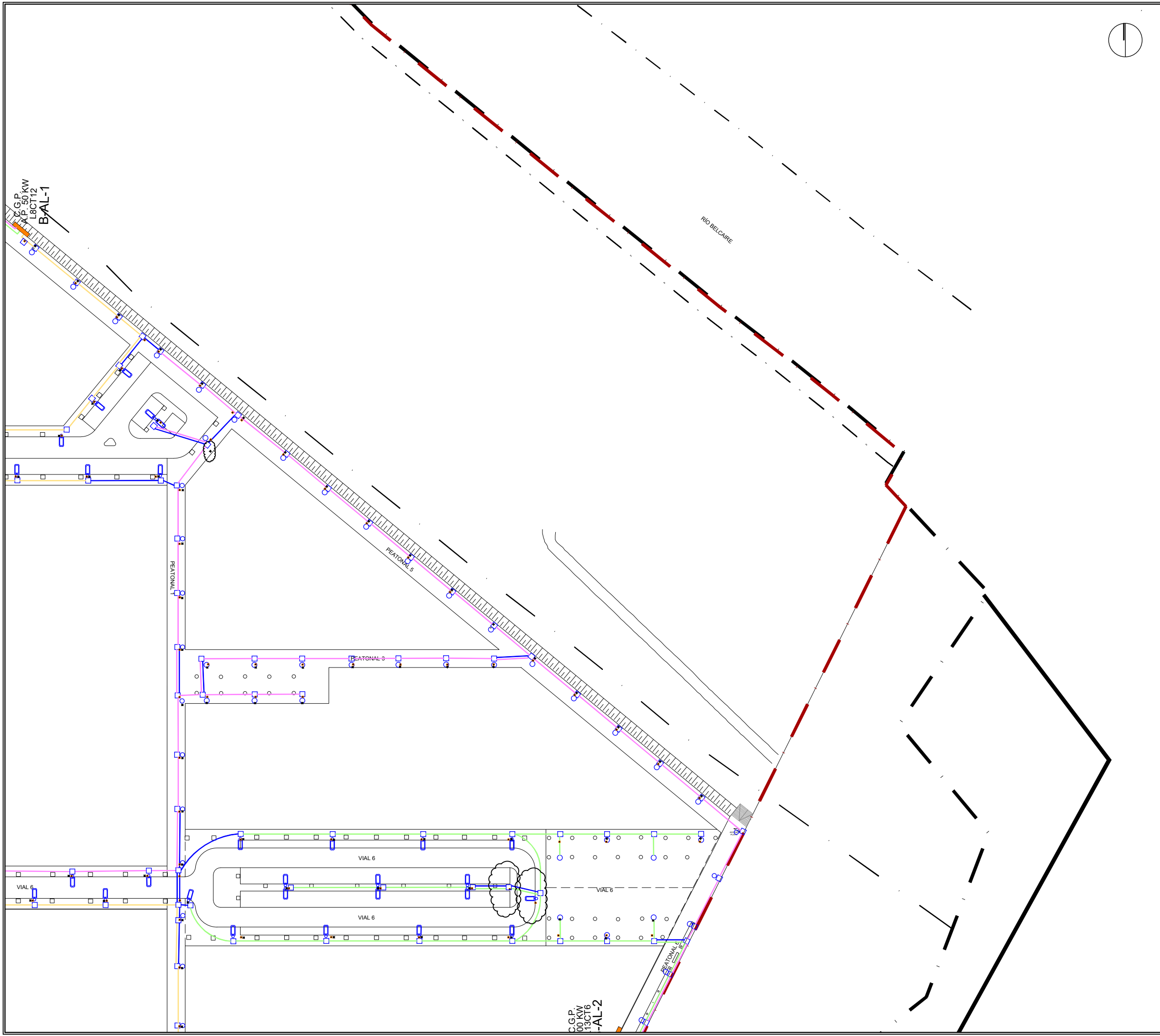
- Circuito de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hormón en calzadas, con cable RV 0.6/1Kv 4(1x6)mm2 de Cu + 1x16mm2 Cu de toma de tierra.
- Canalización de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hormón en calzadas
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políster reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políster reforzado de 10m de altura de postes nervión o similar.
- Doble luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montadas sobre columna de políster reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria universal columna Nikolson 4.90m altura de Santa&Cole 150W.
- Luminaria Exterior Louis Poulsen Waterfront: Lámpara CDM-T 70W color 830 G12 y equipo incorporado, en base Louis Poulsen Waterfront aluminio, IP55.
- Arqueta de alumbrado de 40x40x50, prefabricada de Poliéster Reforzado con fondo de grava sobre tierra para ubicación de piqueta de Toma de Tierra, y tapa de Poliéster Reforzado.
- B-AL-2 Cuadro de mando y protección de alumbrado público

La propiedad  Ajuntament Moncofa		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 1			
 CONURMA INGENIEROS CONSULTORES		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. AP.01.01
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: AP.01.00_ALUMBRADO-estado actual.dwg	DIN A3	



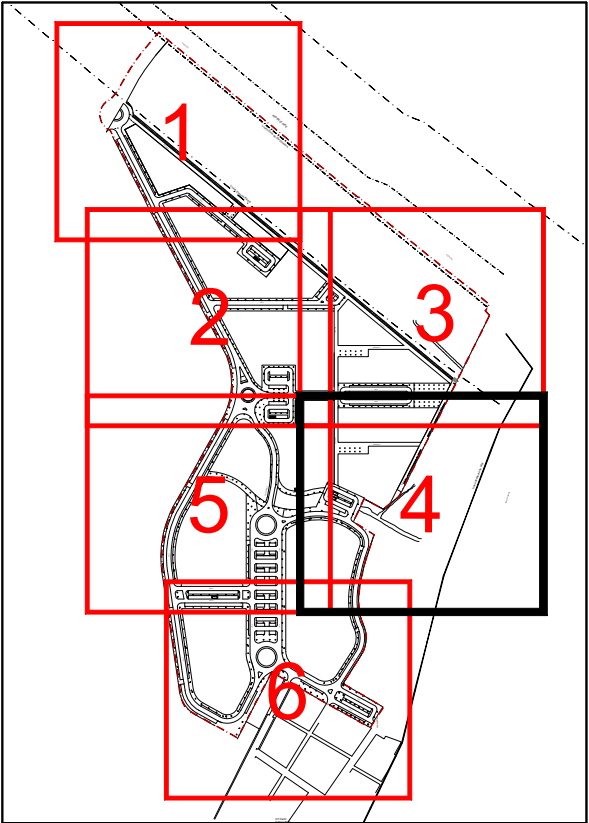
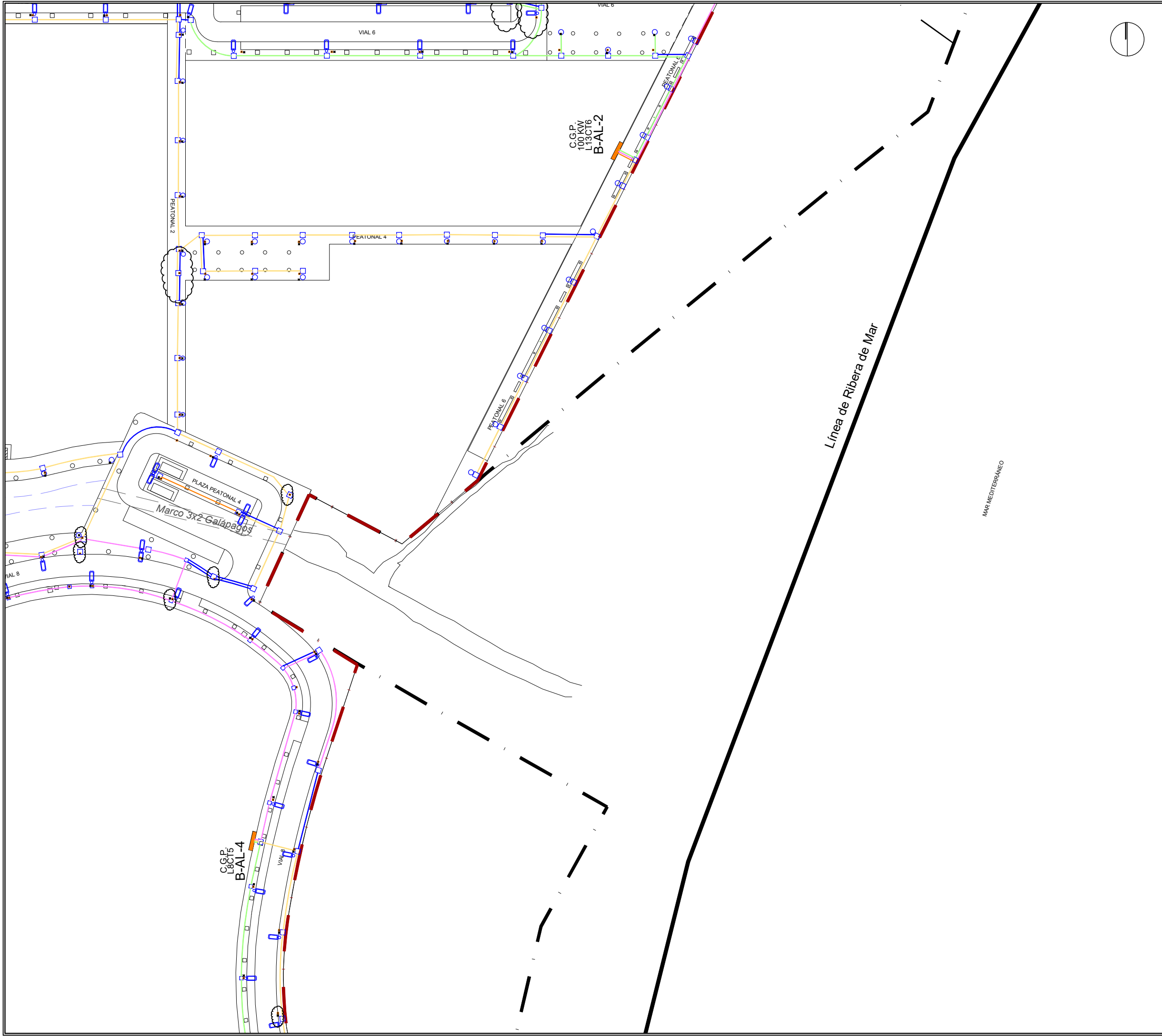
- Circuito de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hormión en calzadas, con cable RV 0.6/1Kv 4(1x6)mm2 de Cu + 1x16mm2 Cu de toma de tierra.
- Canalización de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hormión en calzadas
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 10m de altura de postes nervión o similar.
- Doble luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montadas sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria universal columna Nikolson 4.90m altura de Santa&Cole 150W.
- Luminaria Exterior Louis Poulsen Waterfront: Lámpara CDM-T 70W color 830 G12 y equipo incorporado, en base Louis Poulsen Waterfront aluminio, IP55.
- Arqueta de alumbrado de 40x40x50, prefabricada de Poliéster Reforzado con fondo de grava sobre tierra para ubicación de piqueta de Toma de Tierra, y tapa de Poliéster Reforzado.
- B-AL-2 Cuadro de mando y protección de alumbrado público

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 2			
					
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	DG.01.02
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: AP.01.00_ALUMBRADO		

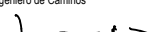


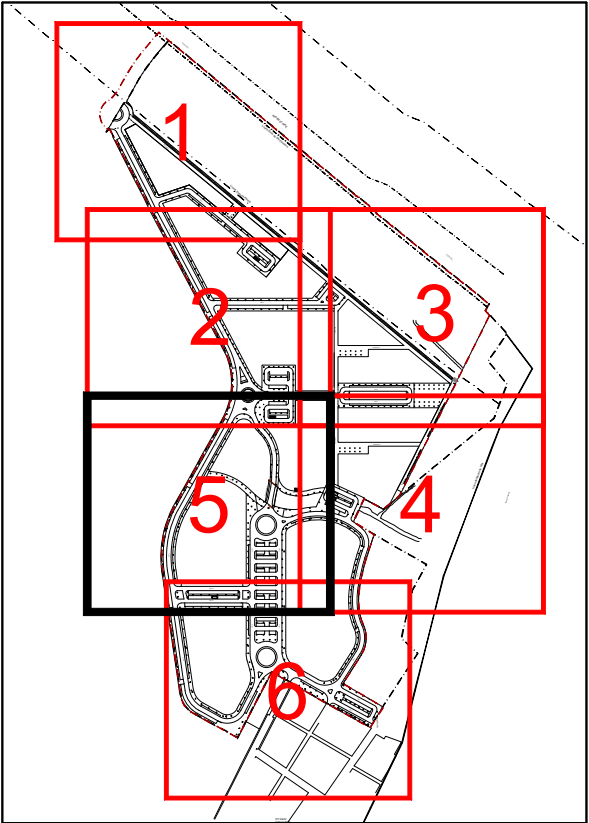
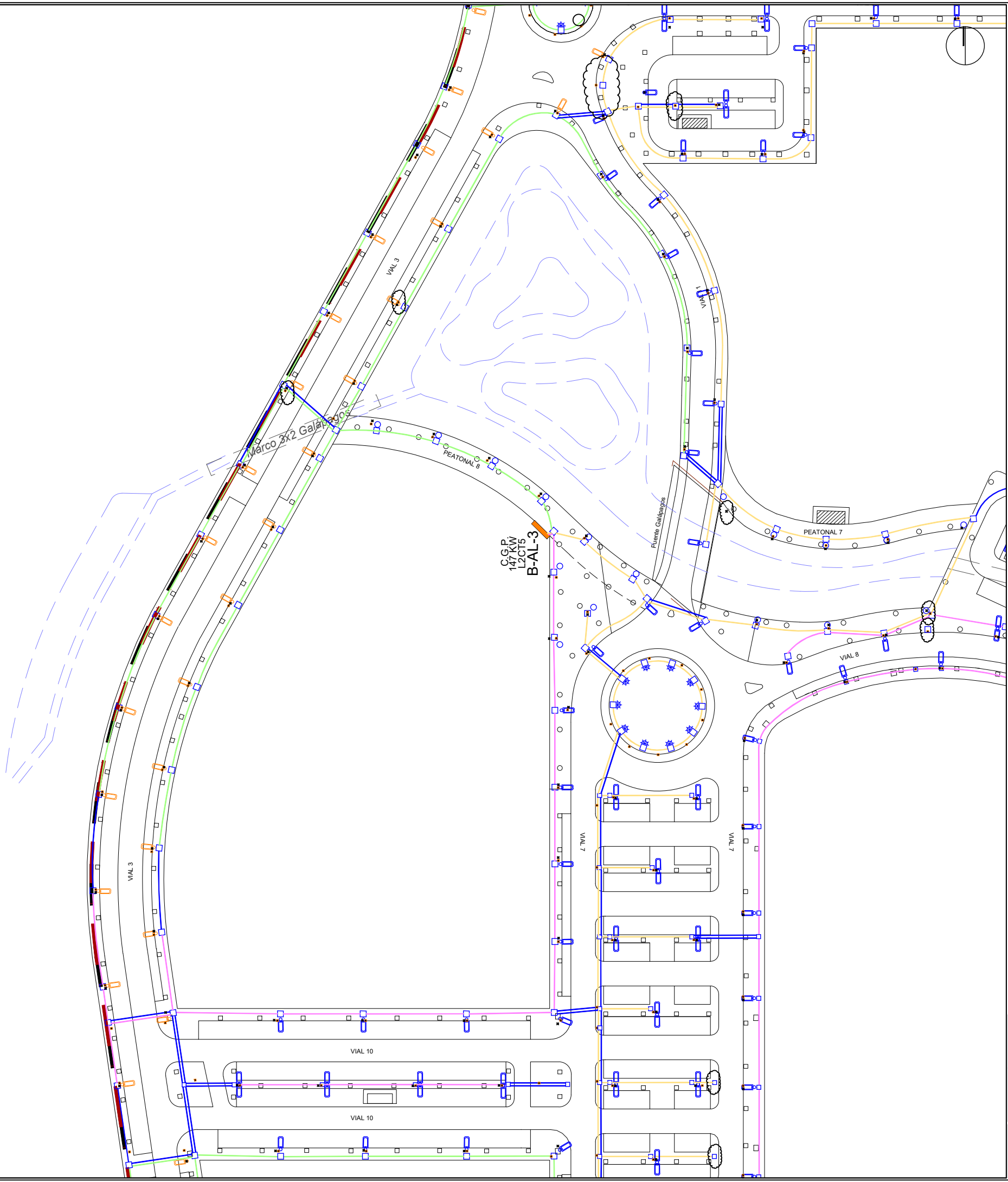
- Circuito de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hormión en calzadas, con cable RV 0.6/1Kv 4(1x6)mm2 de Cu + 1x16mm2 Cu de toma de tierra.
- Canalización de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hormión en calzadas
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 10m de altura de postes nervión o similar.
- Doble luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montadas sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria universal columna Nikolson 4.90m altura de Santa&Cole 150W.
- Luminaria Exterior Louis Poulsen Waterfront: Lámpara CDM-T 70W color 830 G12 y equipo incorporado, en base Louis Poulsen Waterfront aluminio, IP55.
- Arqueta de alumbrado de 40x40x50, prefabricada de Poliéster Reforzado con fondo de grava sobre tierra para ubicación de piqueta de Toma de Tierra, y tapa de Poliéster Reforzado.
- B-AL-2 Cuadro de mando y protección de alumbrado público

La propiedad  Ajuntament Moncofa		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 3			
 CONURMA INGENIEROS CONSULTORES		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/1.000	Plano N° AP.01.03
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: AP.01.00_ALUMBRADO-estado actual.dwg	DIN A3	



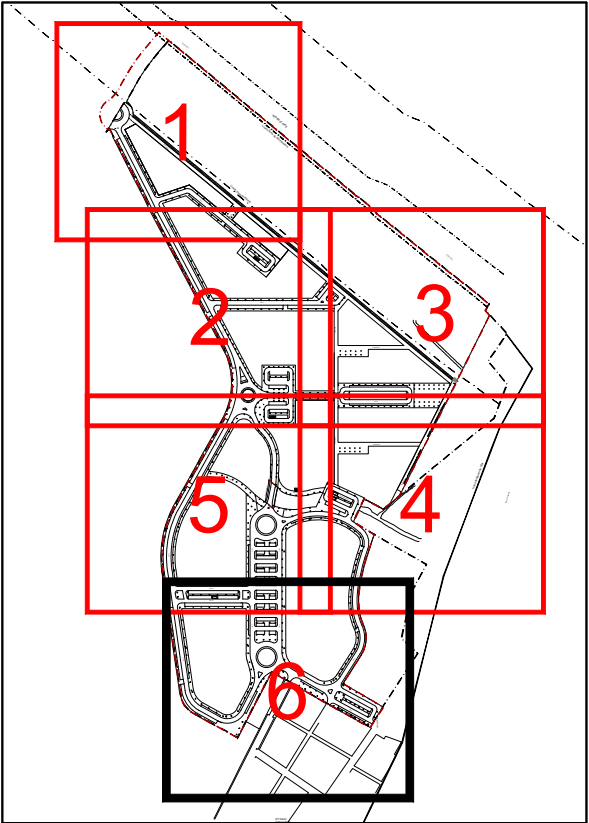
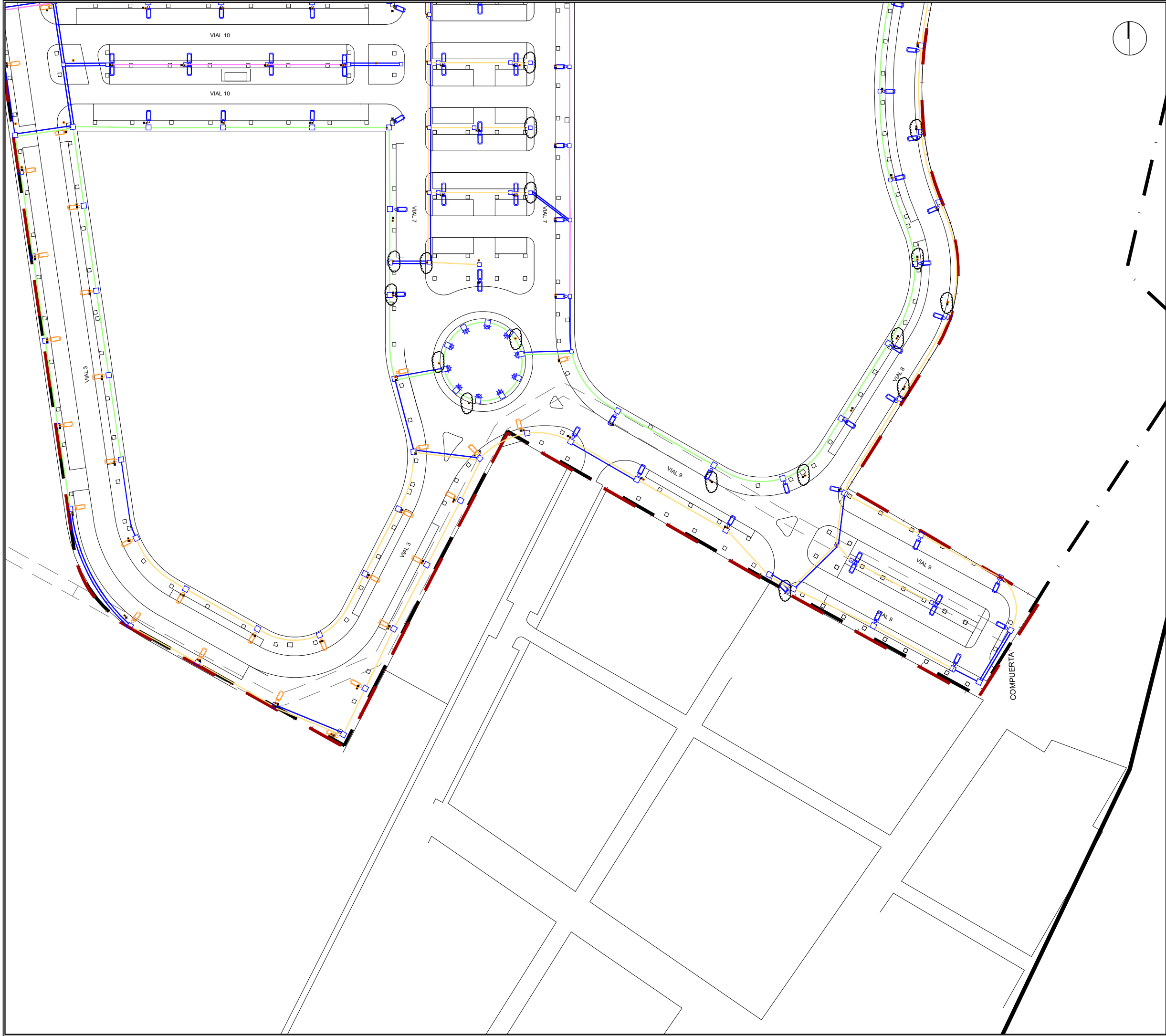
- Circuito de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con homión en calzadas, con cable RV 0.6/1Kv 4(1x6)mm2 de Cu + 1x16mm2 Cu de toma de tierra.
- Canalización de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con homión en calzadas
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 10m de altura de postes nervión o similar.
- Doble luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montadas sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria universal columna Nikolson 4.90m altura de Santa&Cole 150W.
- Luminaria Exterior Louis Poulsen Waterfront: Lámpara CDM-T 70W color 830 G12 y equipo incorporado, en base Louis Poulsen Waterfront aluminio, IP55.
- Arqueta de alumbrado de 40x40x50, prefabricada de Poliéster Reforzado con fondo de grava sobre tierra para ubicación de piqueta de Toma de Tierra, y tapa de Poliéster Reforzado.
- Cuadro de mando y protección de alumbrado público

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 4			
					
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	AP.01.04
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	AP.01.00_ALUMBRADO-estado actual.dwg DIN A3		

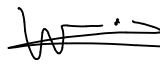


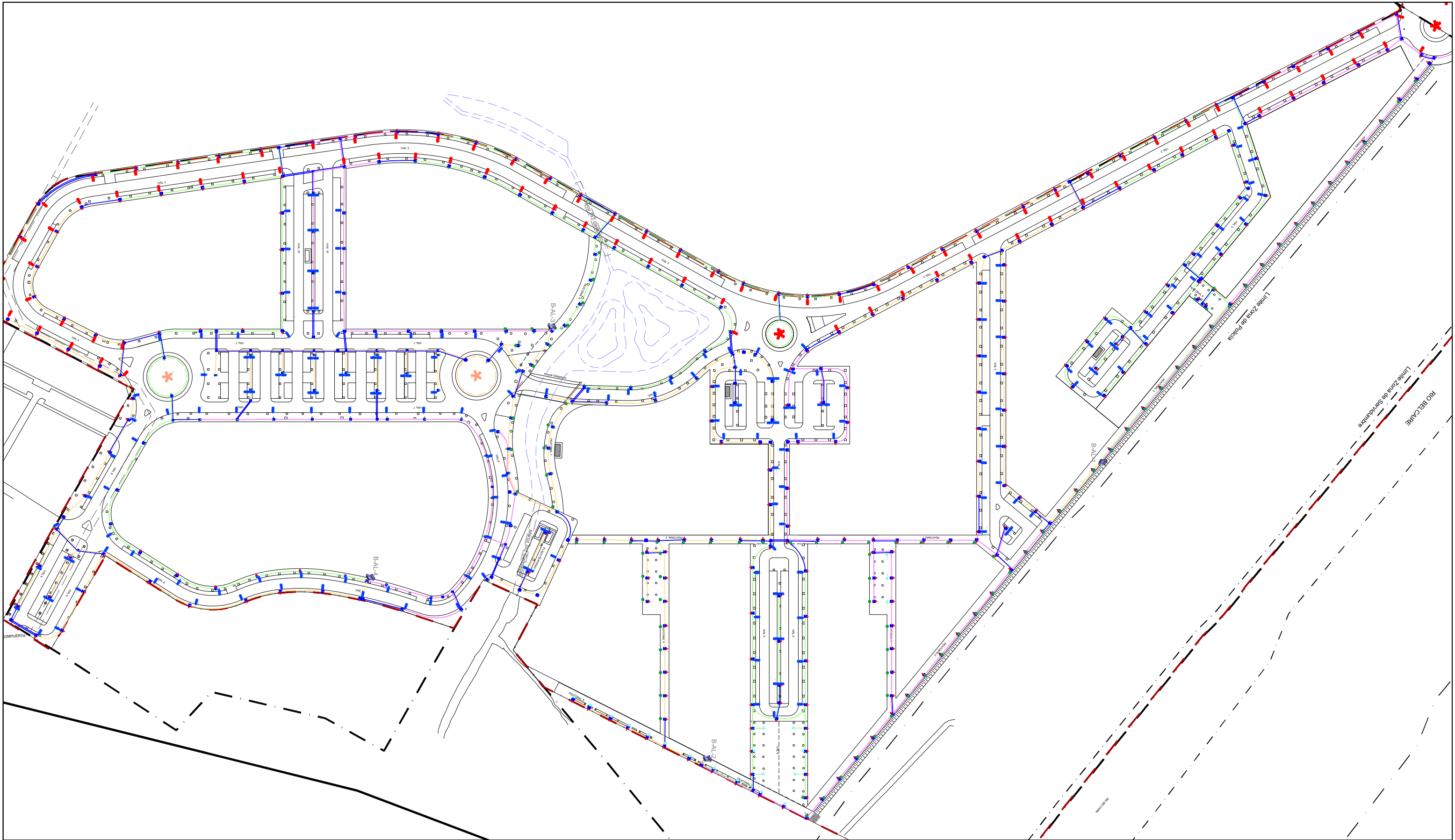
- Circuito de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hornón en calzadas, con cable RV 0.6/1Kv 4(1x6)mm2 de Cu + 1x16mm2 Cu de toma de tierra.
- Canalización de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hornón en calzadas
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 10m de altura de postes nervión o similar.
- Doble luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montadas sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria universal columna Nikolson 4.90m altura de Santa&Cole 150W.
- Luminaria Exterior Louis Poulsen Waterfront: Lámpara CDM-T 70W color 830 G12 y equipo incorporado, en base Louis Poulsen Waterfront aluminio, IP55.
- Arqueta de alumbrado de 40x40x50, prefabricada de Poliéster Reforzado con fondo de grava sobre tierra para ubicación de piqueta de Toma de Tierra, y tapa de Poliéster Reforzado.
- B-AL-2 Cuadro de mando y protección de alumbrado público

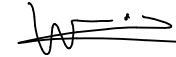
La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 5				
CONURMA INGENIEROS URBANISTAS	Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. AP.01.05
	Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: AP.01.00_ALUMBRADO-estado actual.dwg DIN A3	

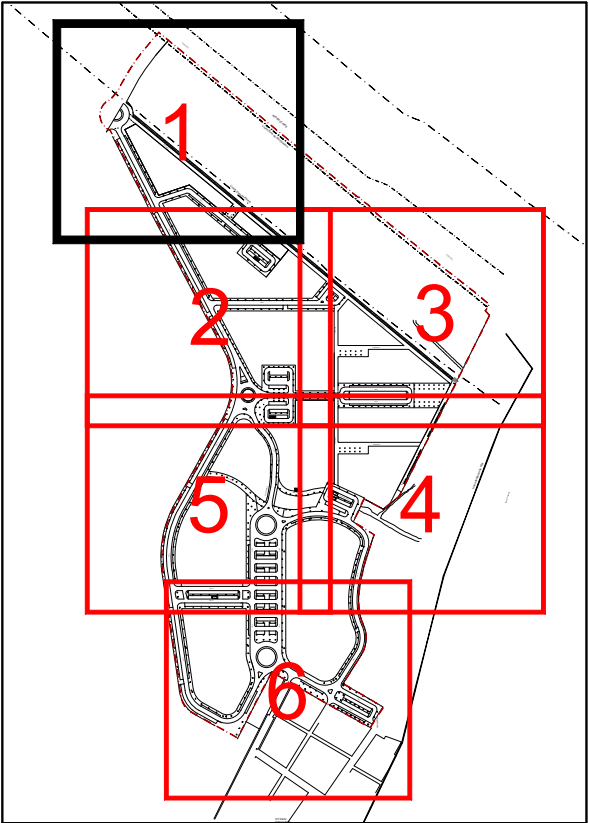
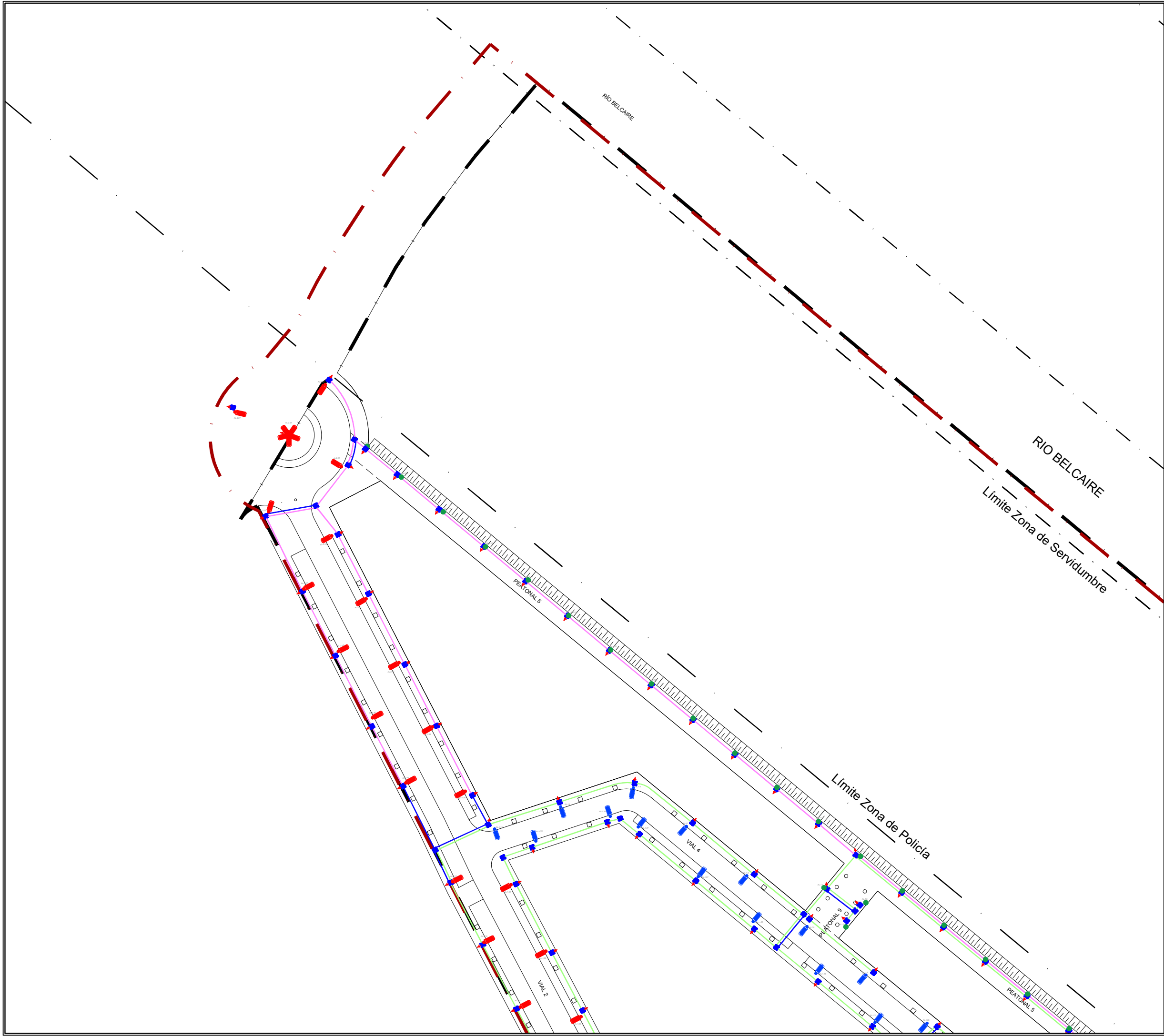


- Circuito de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hormón en calzadas, con cable RV 0.6/1Kv 4(1x6)mm2 de Cu + 1x16mm2 Cu de toma de tierra.
- Canalización de alumbrado provisto de tubo enterrado de D= 90mm protegido con hormón en calzadas
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montada sobre columna de políester reforzado de 10m de altura de postes nervión o similar.
- Doble luminaria de vapor de Sodio de alta presión 150W. provisto de equipo de doble nivel tipo Onix 2 Socolec, montadas sobre columna de políester reforzado de 9m de altura de postes nervión o similar.
- Luminaria universal columna Nikolson 4.90m altura de Santa&Cole 150W.
- Luminaria Exterior Louis Poulsen Waterfront: Lámpara CDM-T 70W color 830 G12 y equipo incorporado, en base Louis Poulsen Waterfront aluminio, IP55.
- Arqueta de alumbrado de 40x40x50, prefabricada de Poliéster Reforzado con fondo de grava sobre tierra para ubicación de piqueta de Toma de Tierra, y tapa de Poliéster Reforzado.
- B-AL-2 Cuadro de mando y protección de alumbrado público

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	AP.01.06
Clave Proyecto:		Fichero:		Estado actual.dwg	
1027/2022		AP.01.00_ALUMBRADO		DIN A3	



La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/2.000	AP.02.00
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		AP.02.00_ALUMBRADO.dwg			



LEYENDA	
SÍMBOLO	DESCRIPCION
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 9,00
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.009.3.036I.AMA1 66.7w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD EN.1.Z.CC.002.3.012E.AMA1 16.3w; Instalada a 4,90 m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD EN.1.Z.CC.003.3.012I.SMA1 23.5w; Instalada a 4,90 m
	ARQUETA NORMALIZADA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	TOMA DE TIERRA EN ARQUETA, FORMADA POR PICA PLETINA Y CABLE DESNUDO DE Cu
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	CIRCUITO DE ALUMBRADO PROVISTO DE TUBO ENTERRADO Ø9 PROTEGIDO CON HORMIGON

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION
DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ALUMBRADO PÚBLICO
PLANTA GENERAL. HOJA 1

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

29/09/25

Fichero:

AP.02.00_ALUMBRADO.dwg

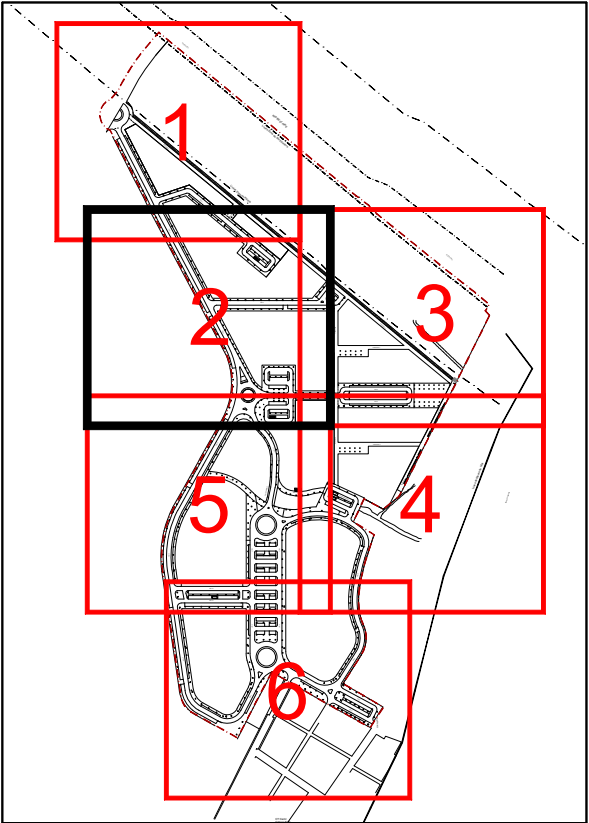
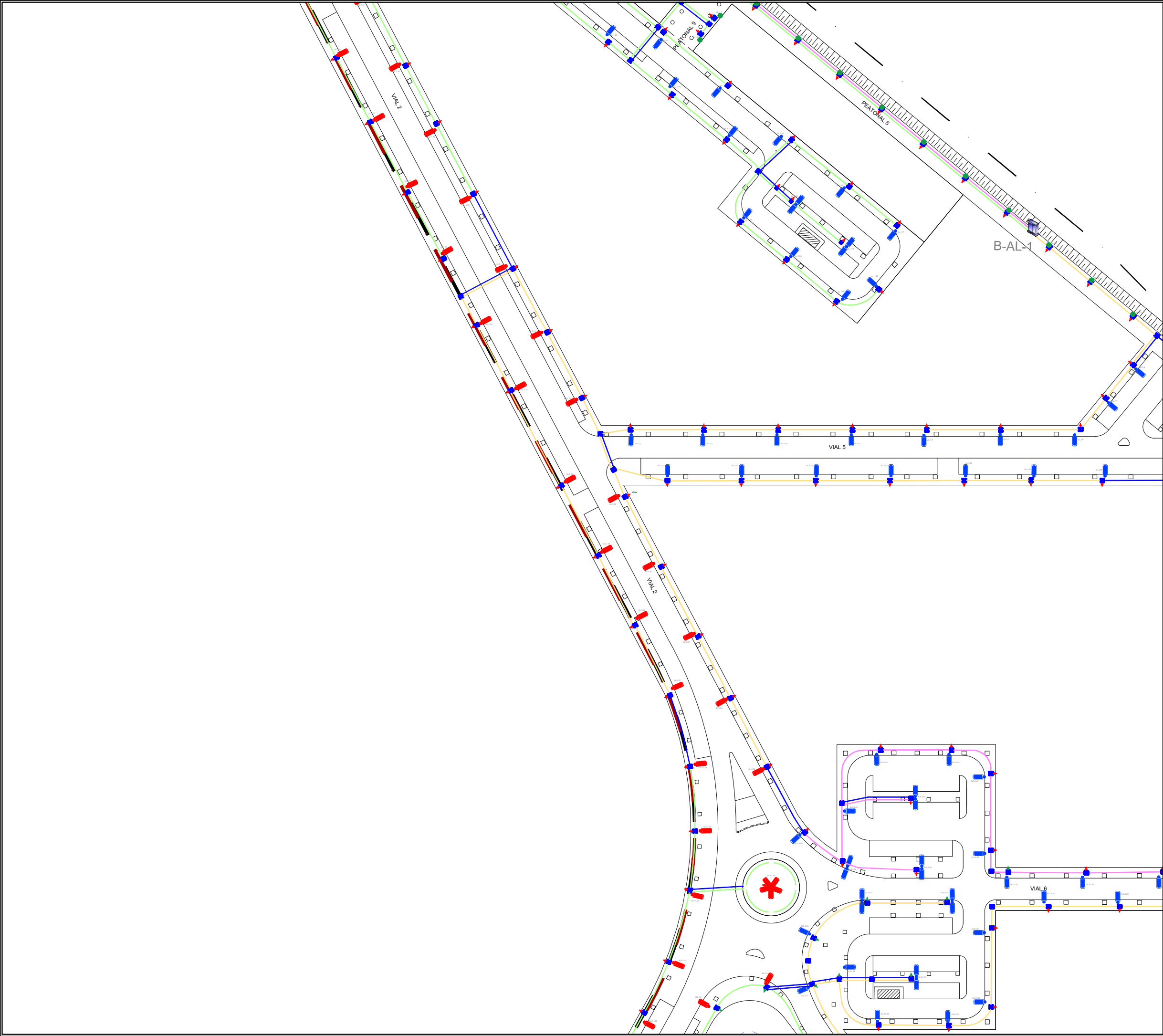
Escala

1/1.000

DIN A3

Plano N°:

AP.02.01



LEYENDA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 9,00 m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.009.3.036I.AMA1 66.7w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.002.3.012E.AMA1 16.3w; Instalada a 4,90 m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.003.3.012I.SMA1 23.5w; Instalada a 4,90 m
	ARQUETA NORMALIZADA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	TOMA DE TIERRA EN ARQUETA, FORMADA POR PICA PLETINA Y CABLE DESNUDO DE Cu
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	CIRCUITO DE ALUMBRADO PROVISTO DE TUBO ENTERRADO Ø90 mm PROTEGIDO CON HORMIGON

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

CONURMA
INGENIEROS DE CAMINOS

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION
DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ALUMBRADO PÚBLICO
PLANTA GENERAL. HOJA 2

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

29/09/25

Fichero:

AP.02.00_ALUMBRADO.dwg

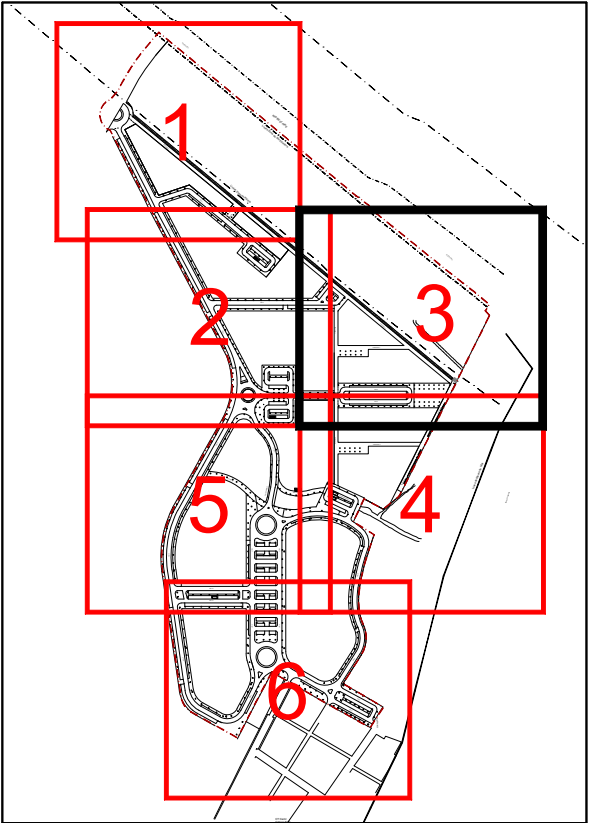
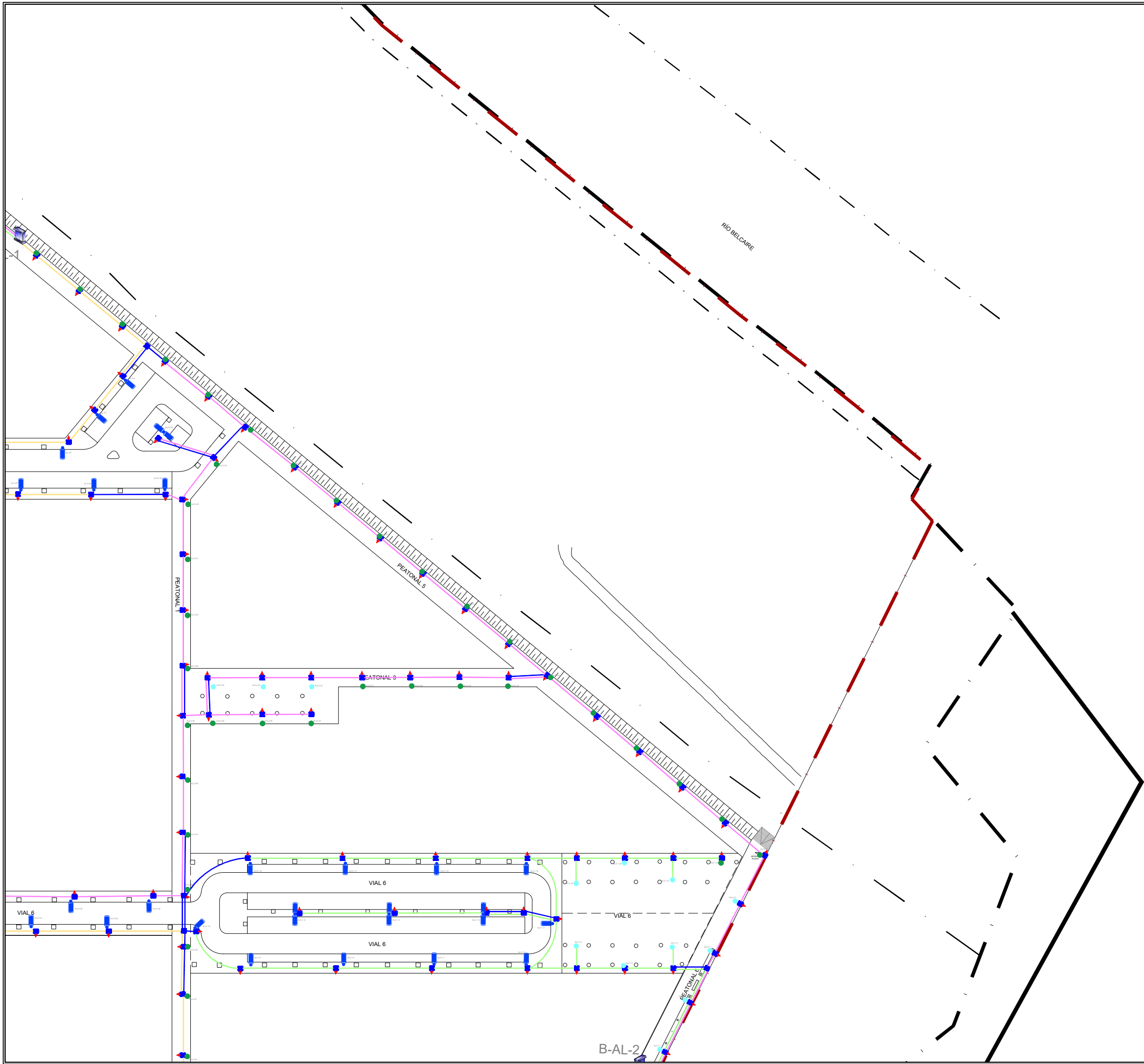
Escala

1/1.000

DIN A3

Plano N°.

AP.02.02



LEYENDA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 9,00 m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.009.3.036I.AMA1 66.7w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.002.3.012E.AMA1 16.3w; Instalada a 4,90 m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.003.3.012I.SMA1 23.5w; Instalada a 4,90 m
	ARQUETA NORMALIZADA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	TOMA DE TIERRA EN ARQUETA, FORMADA POR PICA PLETINA Y CABLE DESNUDO DE Cu
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	CIRCUITO DE ALUMBRADO PROVISTO DE TUBO ENTERRADO Ø90 mm PROTEGIDO CON HORMIGON

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

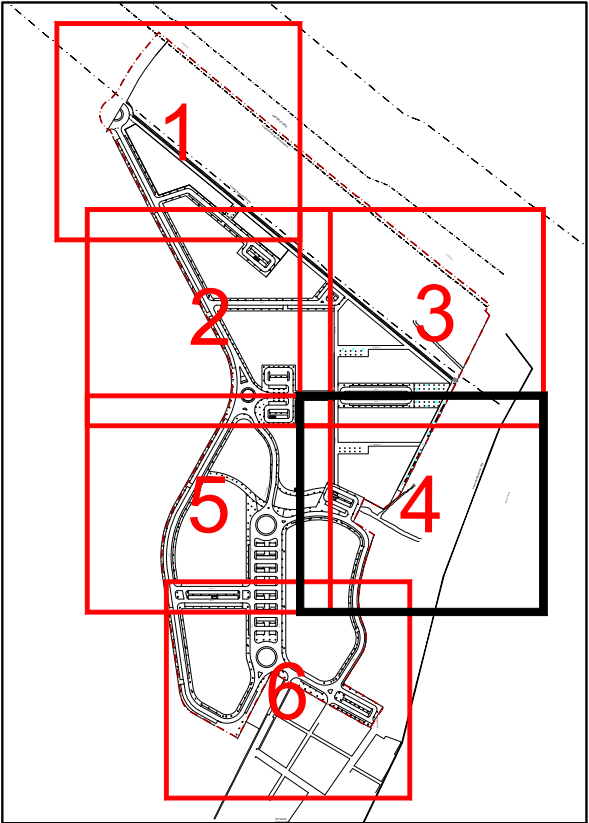
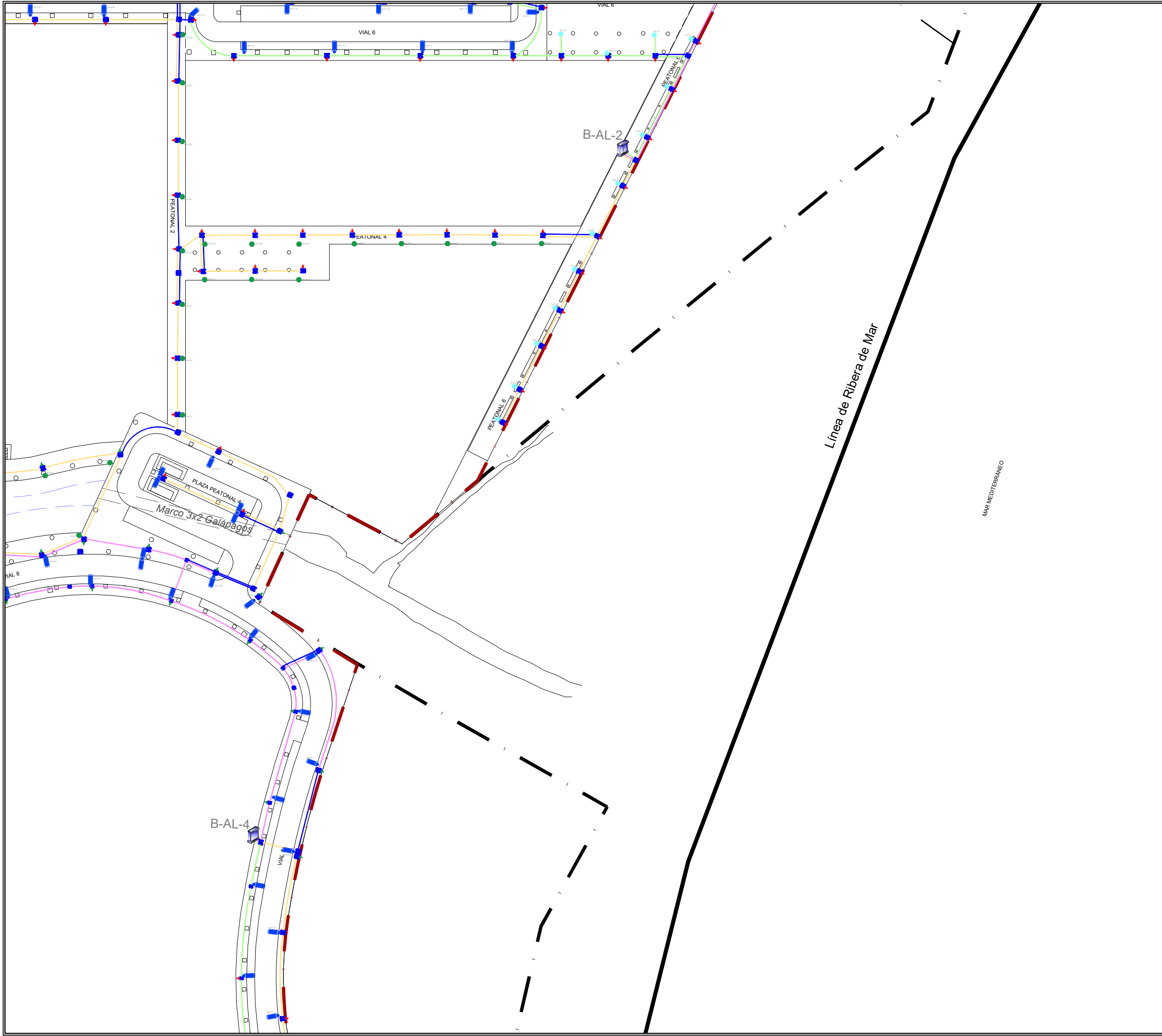
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 3

Fecha	JULIO 2025	Control	29/09/25	Escala	1/1.000	Plano N°.	AP.02.03
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	AP.02.00_ALUMBRADO.dwg		DIN A3		



LEYENDA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 9,00 m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.009.3.036I.AMA1 66.7w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.002.3.012E.AMA1 16.3w; Instalada a 4,90 m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.003.3.012I.SMA1 23.5w; Instalada a 4,90 m
	ARQUETA NORMALIZADA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	TOMA DE TIERRA EN ARQUETA, FORMADA POR PICA PLETINA Y CABLE DESNUDO DE Cu
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	CIRCUITO DE ALUMBRADO PROVISTO DE TUBO ENTERRADO Ø90 mm PROTEGIDO CON HORMIGON

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ALUMBRADO PÚBLICO

PLANTA GENERAL. HOJA 4

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

29/09/25

Fichero:

AP.02.00_ALUMBRADO.dwg

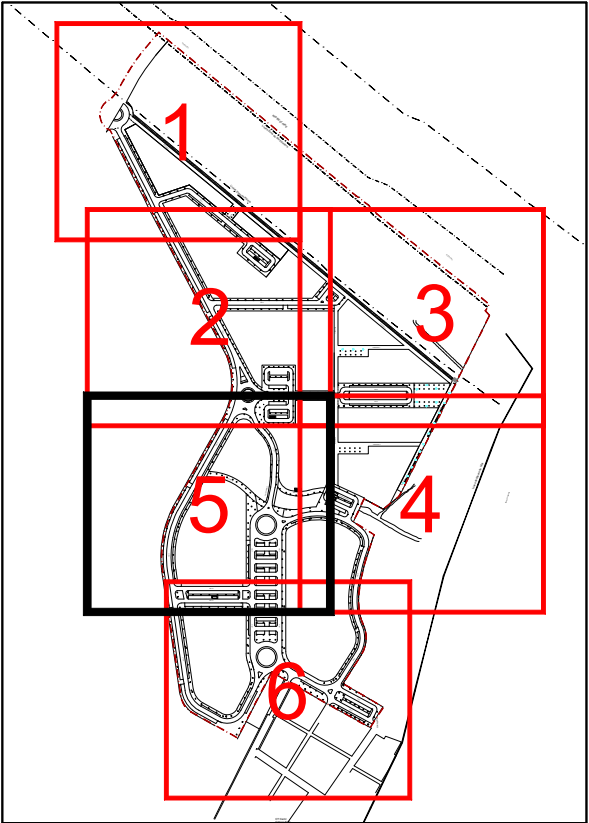
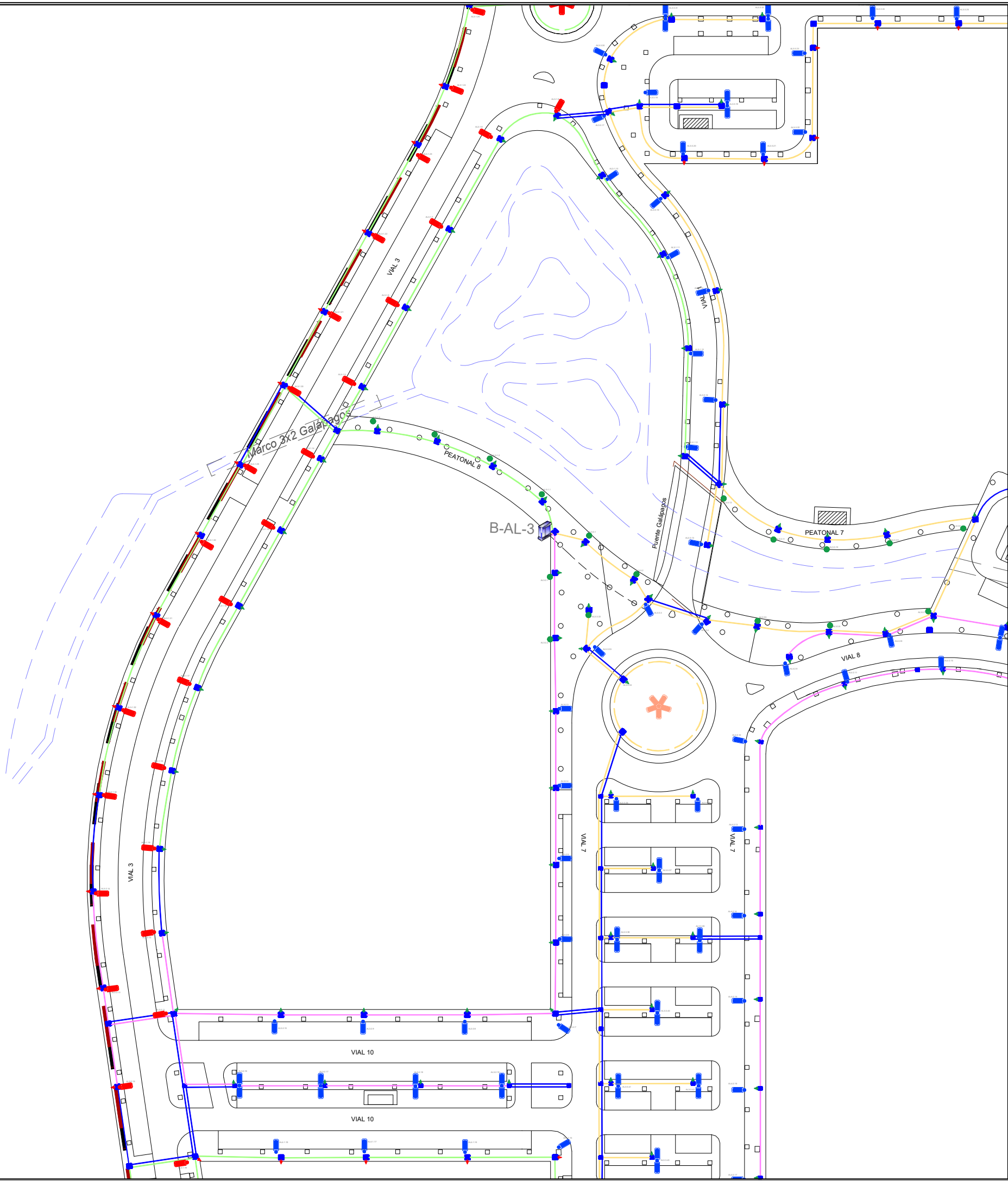
Escala

1/1.000

Plano N°:

AP.02.04

DIN A3



LEYENDA	
SÍMBOLO	DESCRIPCION
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 9,00 m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA.S.1.CC.009.3.036I.AMA1 66.7w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.002.3.012E.AMA1 16.3w; Instalada a 4,90 m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.003.3.012I.SMA1 23.5w; Instalada a 4,90 m
	ARQUETA NORMALIZADA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	TOMA DE TIERRA EN ARQUETA, FORMADA POR PICA PLETINA Y CABLE DESNUDO DE Cu
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	CIRCUITO DE ALUMBRADO PROVISTO DE TUBO ENTERRADO Ø90 mm PROTEGIDO CON HORMIGON

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

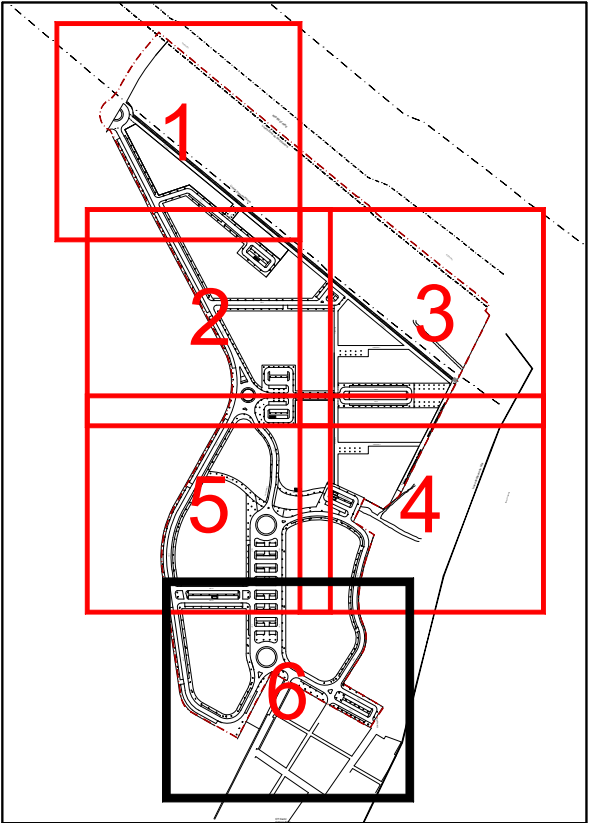
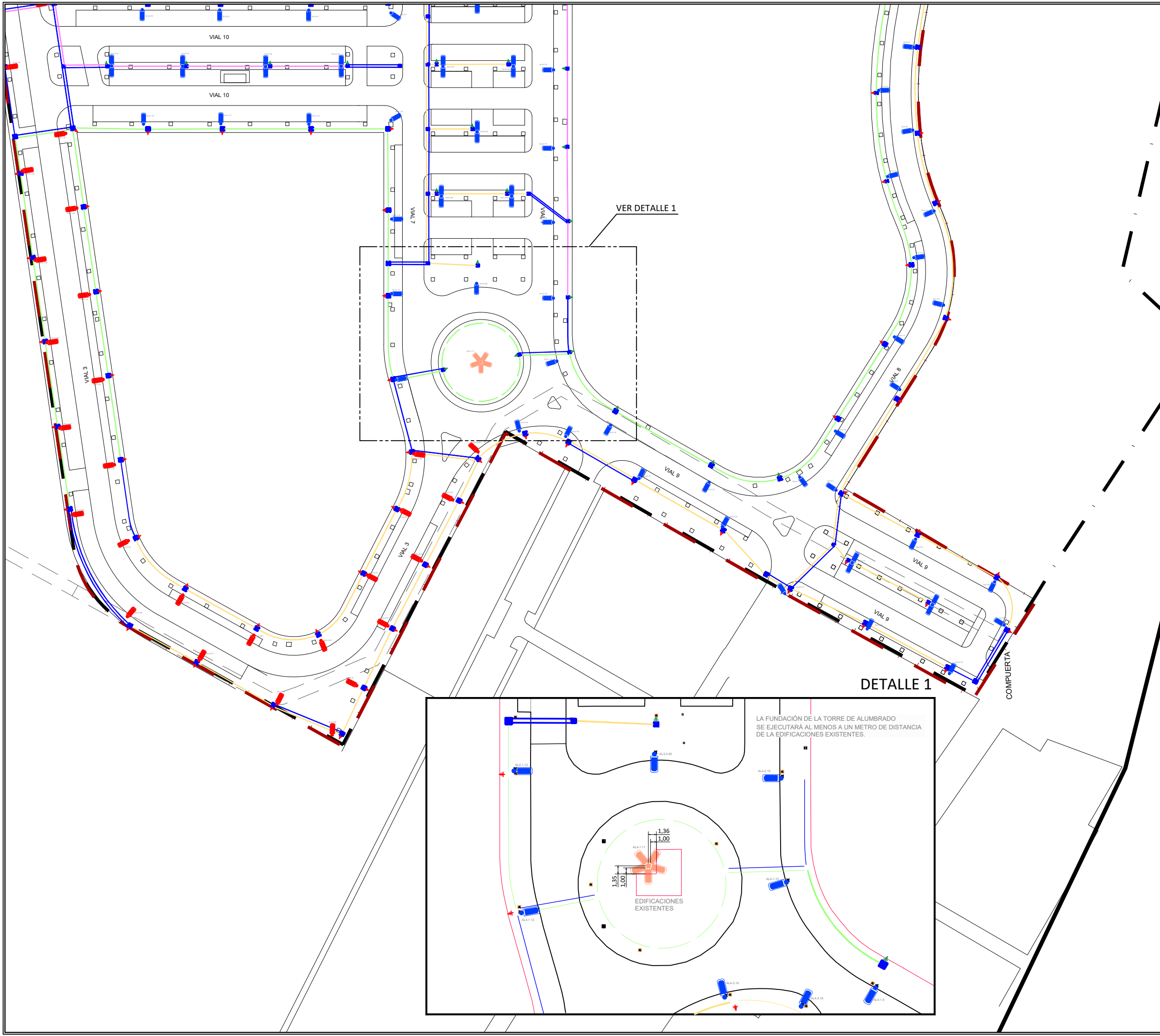
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 5

Fecha	JULIO 2025	Control	29/09/25	Escala	1/1.000	Plano N°.	AP.02.05
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	AP.02.00_ALUMBRADO.dwg		DIN A3		



LEYENDA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w o equivalente; Instalada a 9,00 m
	LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA S MOD. VEKA S.1.CC.009.3.036I.AMA1 66.7w o equivalente; Instalada a 10m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.002.3.012E.AMA1 16.3w; Instalada a 4,90 m
	LUMINARIA AMBIENTAL CARANDINI MODELO CENTURY LIRA,MOD. EN.1.Z.CC.003.3.012I.SMA1 23.5w; Instalada a 4,90 m
	ARQUETA NORMALIZADA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	TOMA DE TIERRA EN ARQUETA, FORMADA POR PICA PLETINA Y CABLE DESNUDO DE Cu
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	CIRCUITO DE ALUMBRADO PROVISTO DE TUBO ENTERRADO Ø90 mm PROTEGIDO CON HORMIGÓN

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL. HOJA 6

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

29/09/25

Fichero:

AP.02.00_ALUMBRADO.dwg

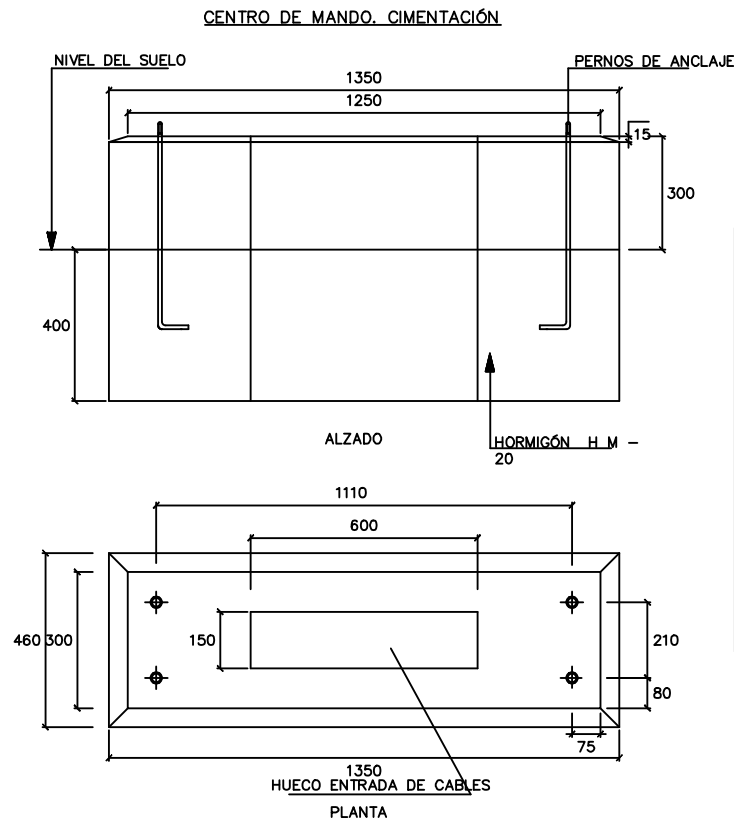
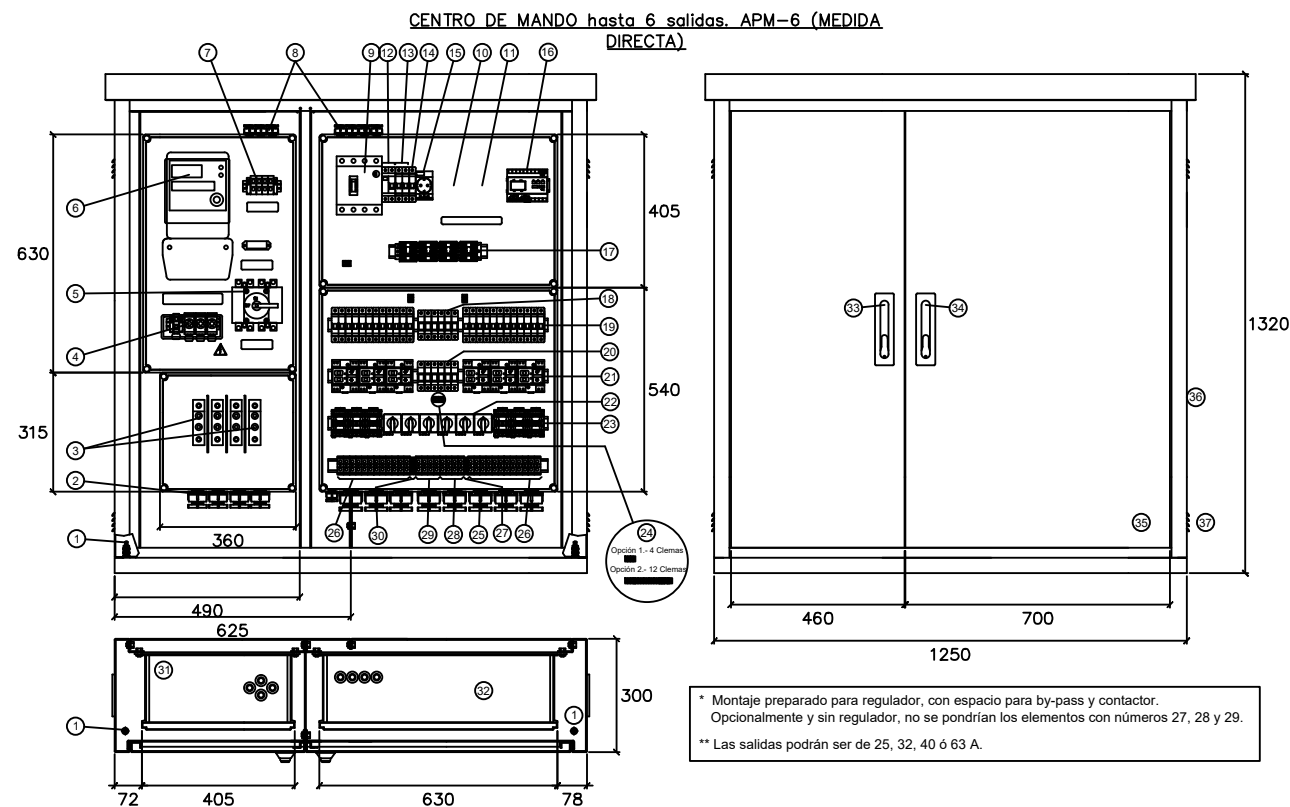
Escala

1/1.000

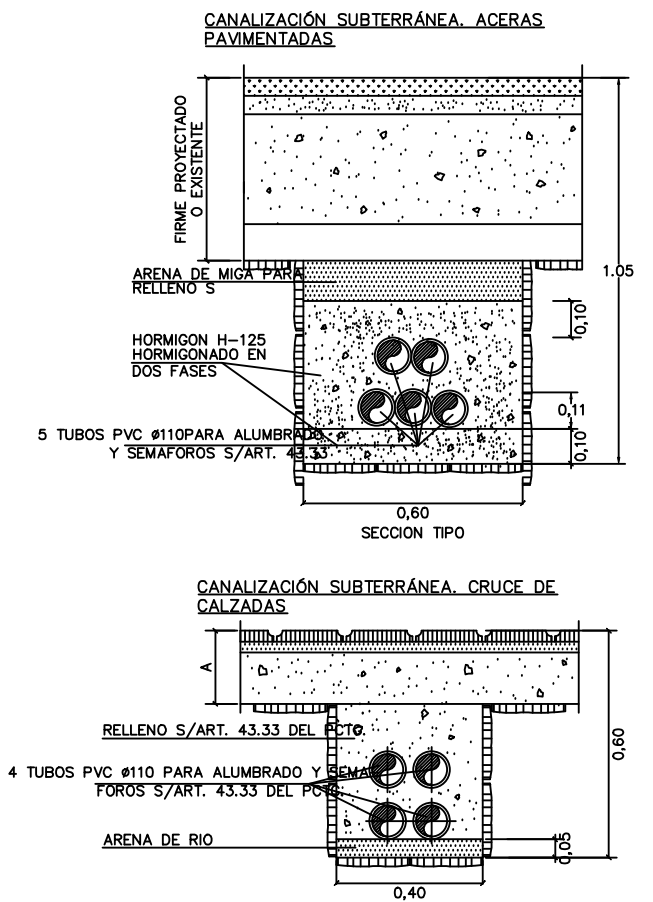
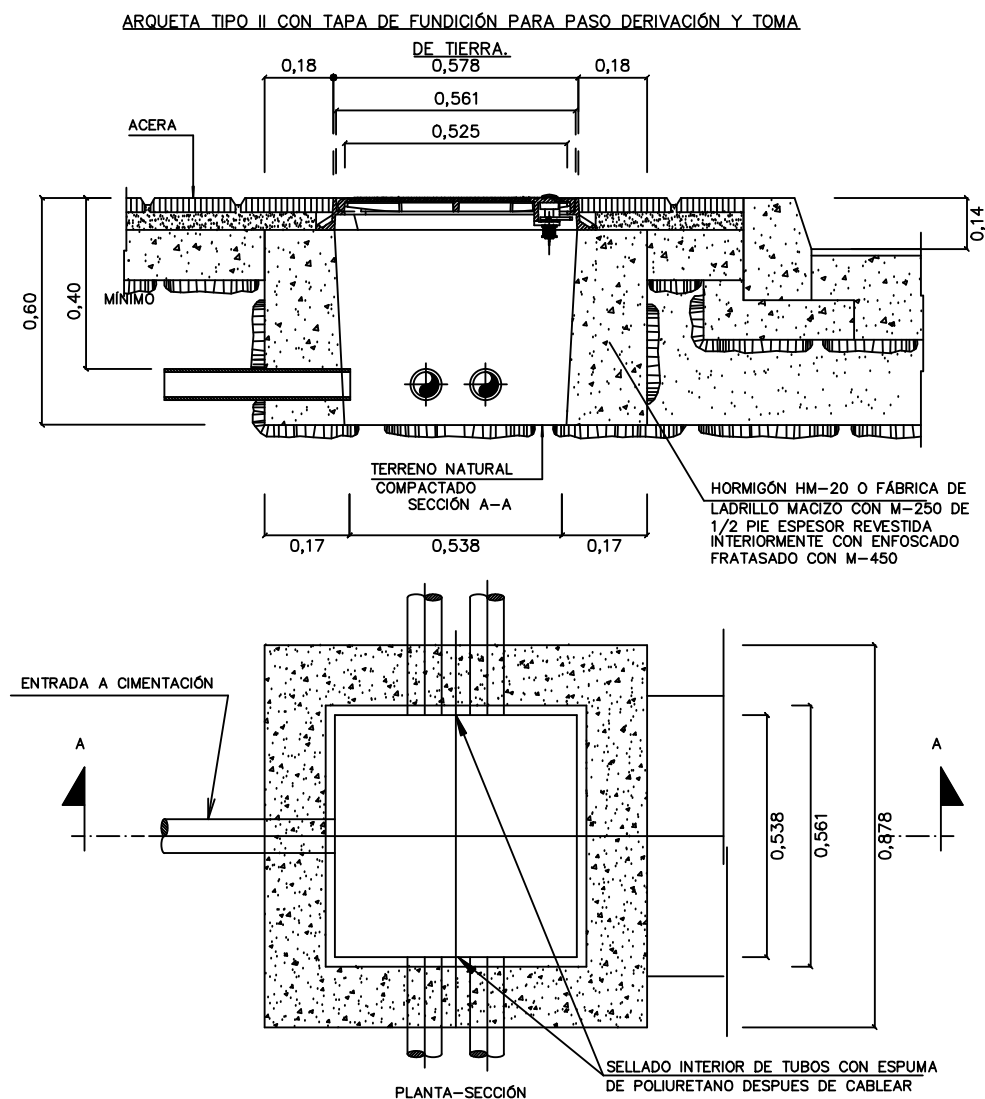
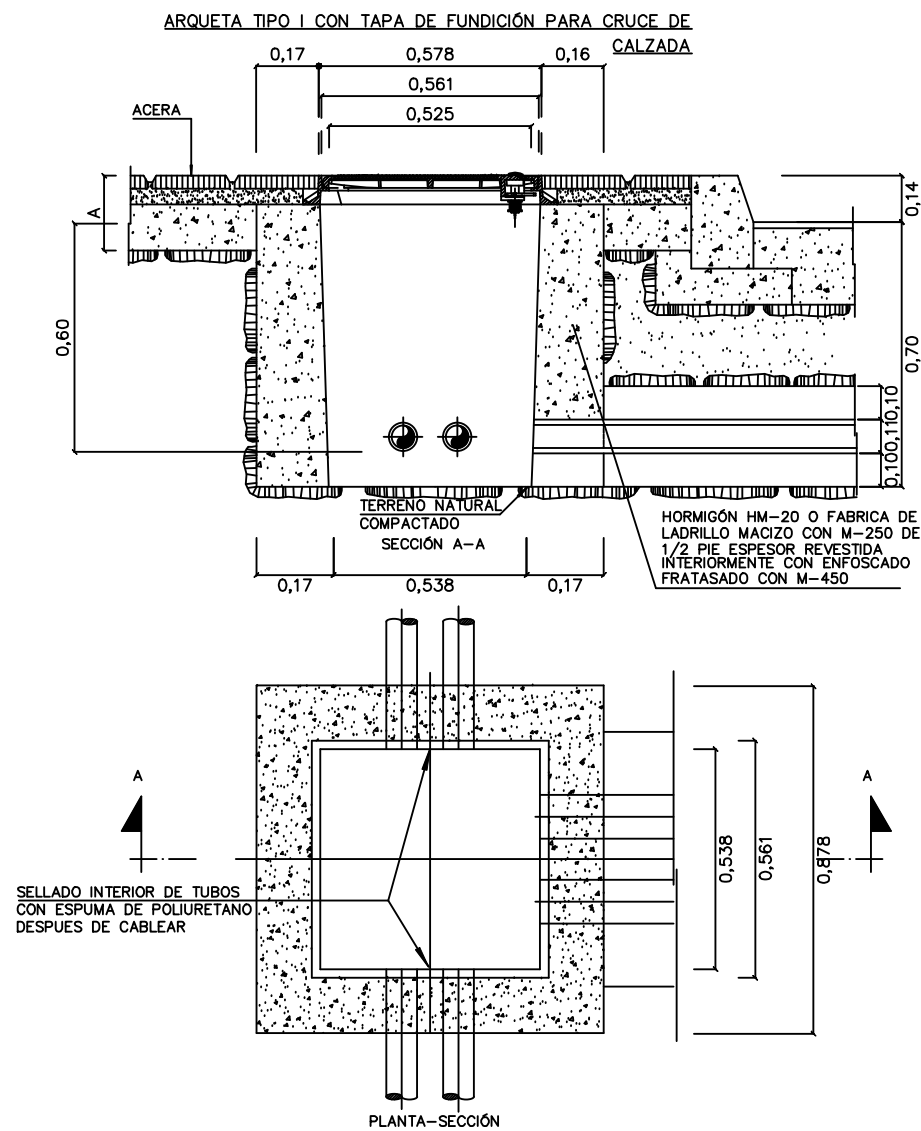
DIN A3

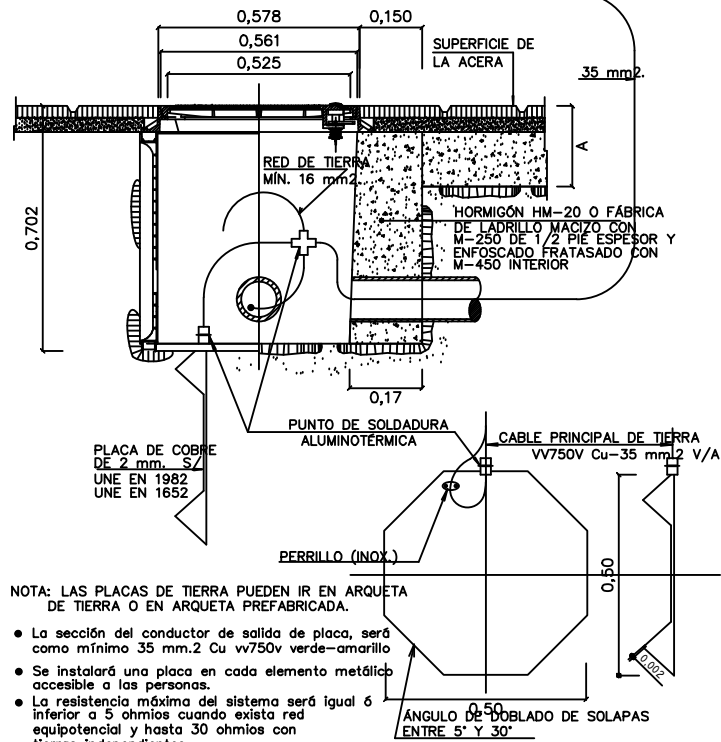
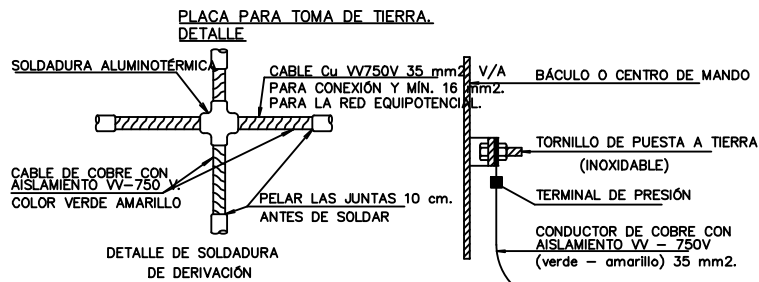
Plano N°.

AP.02.06

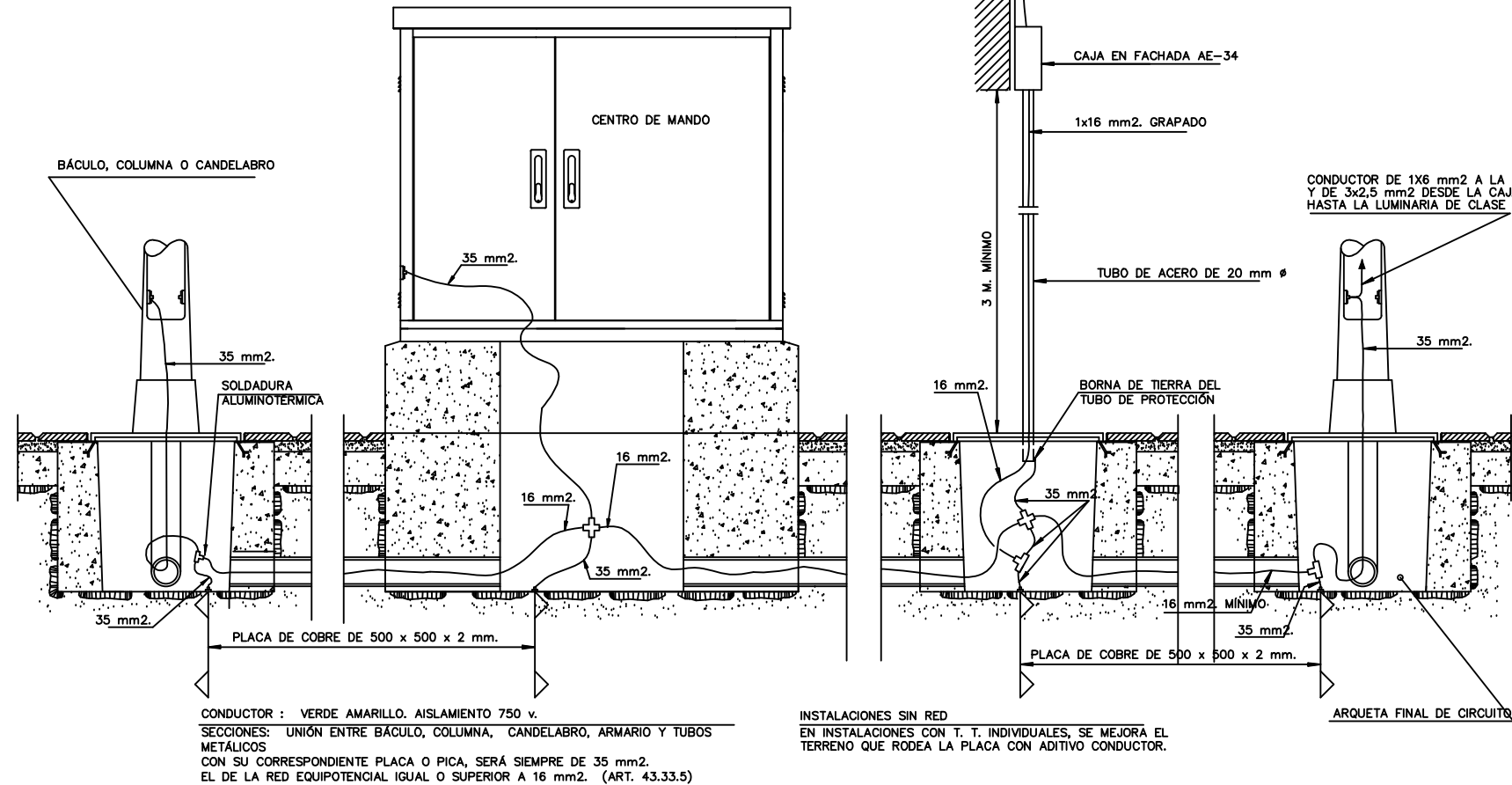


1	Tomillo de puesta a tierra, M8x40, con tuercas y arandelas.	20	Base portafusibles UTE 8,5x31,5 mm, de carril
2	Prensaestopas Pg29 ó M32, para acometida Cia.		c/ fusibles 2A para protección contactores.
3	Pletinas de acometida (Cu) entre separadores.	21	Reles diferenciales con reconexión autom. para salidas.
4	Bases portafus. Neozed 63A y borna neutro, con bornas 50 mm²	22	Conmutador salidas 1x12A, 3 posiciones; M-0-Auto.
5	Interruptor corte en carga 4p. hasta 125A.	23	Contactador salidas 4 polos - AC1.**
6	Contador electrónico (integral), con mirilla en tapa de caja.	24	Clemas conexión mando.
7	Bornas de salida del modulo de medida (16mm²).	25	Prensaestopas Pg36 ó M40 (1 ud. por salida, 1 ud. ent. y 1 ud. sld. regulador) Pg-13 o M20 (1ud. celula)
8	Prensaestopas Pg13, para interconexión Medida-Maniobra	26	Bornas salida 35 mm²
9	Automático general 4 polos. Caja moldeada 25kA.	27	Bornas mando regulador 2,5 mm²
10	Intensidad ajustable hasta 100A.	28	Bornas entrada regulador 35 mm²
11	Espacio para conmut. bypass 6p., 3 pos., calibre s/ potencia inst.	29	Bornas salida regulador 35 mm²
12	Diferencial mando 2x25A; 30mA AC.	30	Bornas conexión células 2,5 mm²
13	Automático protección enchufe 2x10A; 6kA C.	31	Cajas modulares de medida independiente. IP-55
14	Automático protección célula y reloj 1x10A; 6kA C.	32	Cajas modulares de mando y protección. IP-55
15	Toma corriente 2P+T 16A schuko, conectada a tierra.	33	Cierre triple acción con llave normalizada compañía.
16	Reloj astronómico programable.	34	Cierre triple acción con llave usuario.
17	Bornas de reparto D4B1 95 mm²	35	Puertas con toma de tierra.
18	Base portafusibles UTE 8,5x31,5 mm, de carril	36	Armario de chapa en acero 3 mm, galvanizado en caliente, IK-10.
19	Automáticos(4 polos, 10kA C), para protección salidas**	37	4 Rejillas de ventilación. Dimensión mín. 150x130 mm

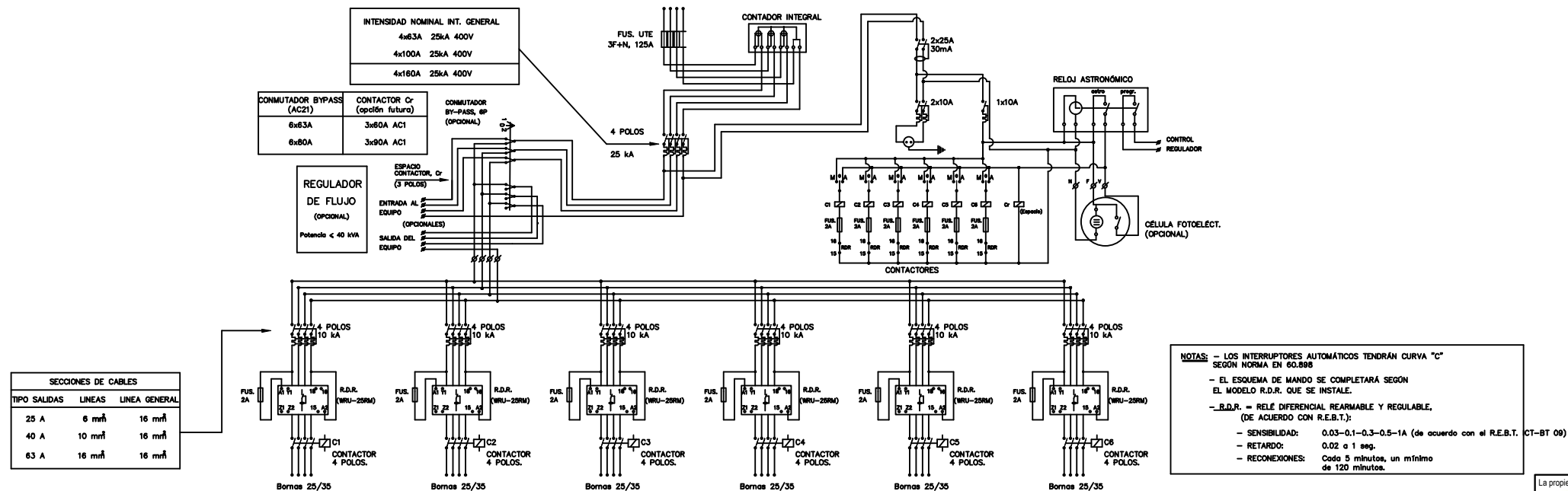




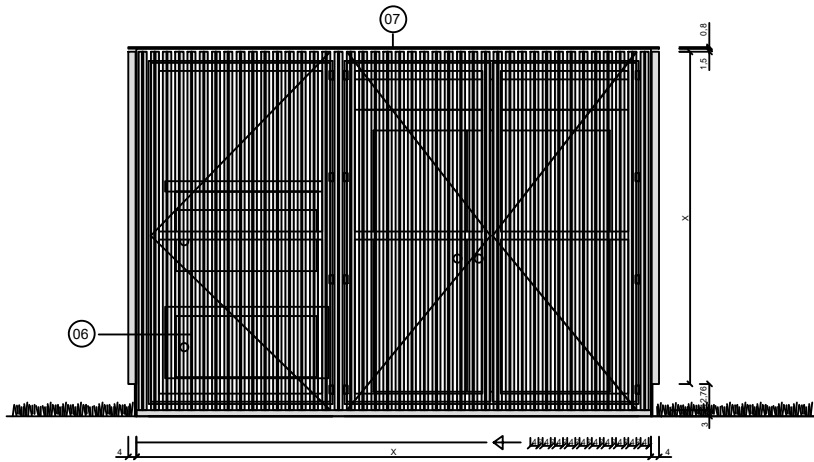
INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA.CONJUNTO (EN INSTALACIÓN NUEVA).



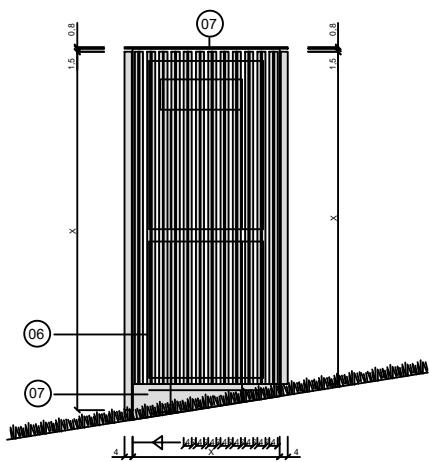
CENTRO DE MANDO - ESQUEMA ELÉCTRICO - MEDIDA DIRECTA CON RECONEXIÓN AUTOMÁTICA



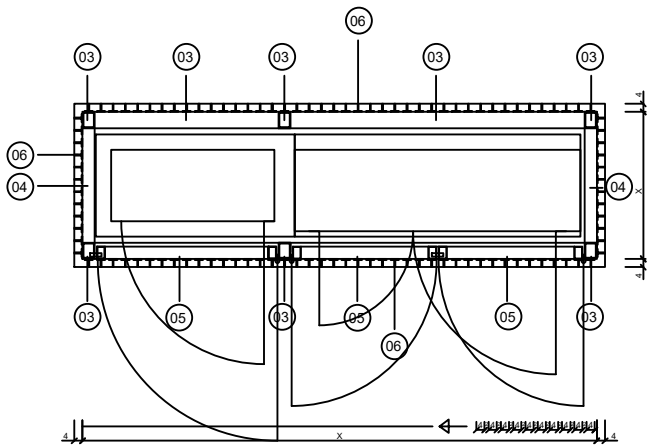
ARMARIO 1. ESTADO FINAL REVESTIMIENTOS



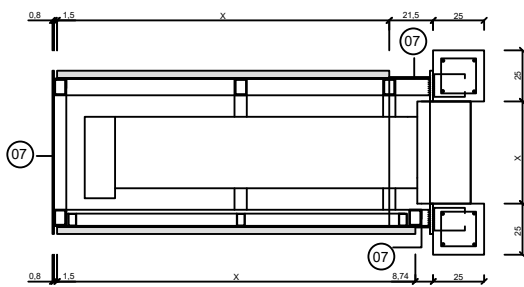
ALZADO FRONTAL



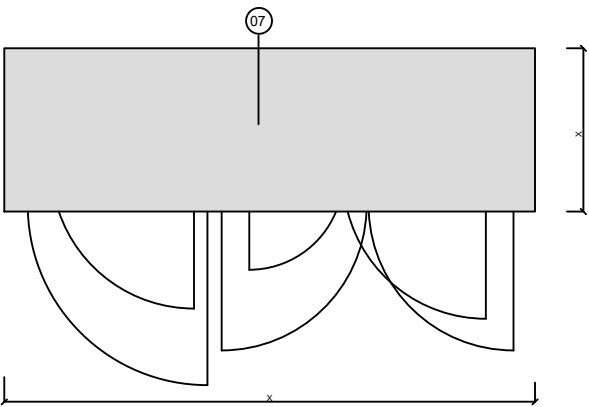
ALZADO LATERAL



PLANTA

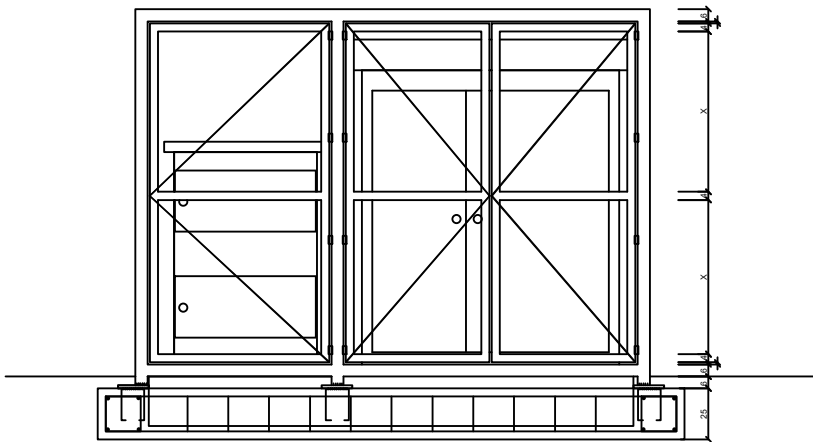


SECCIÓN TRV.

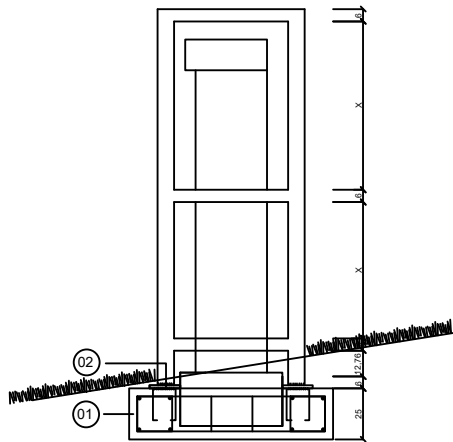


PLANTA CUBIERTA

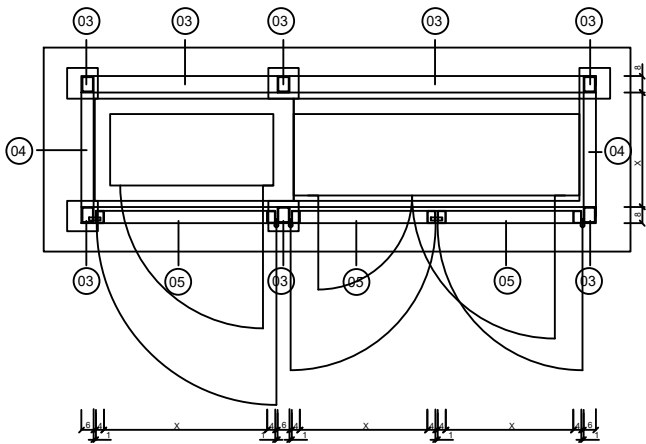
ARMARIO 1. ESTRUCTURA



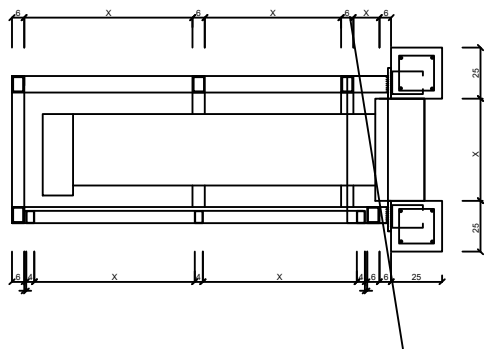
ALZADO FRONTAL



ALZADO LATERAL



PLANTA



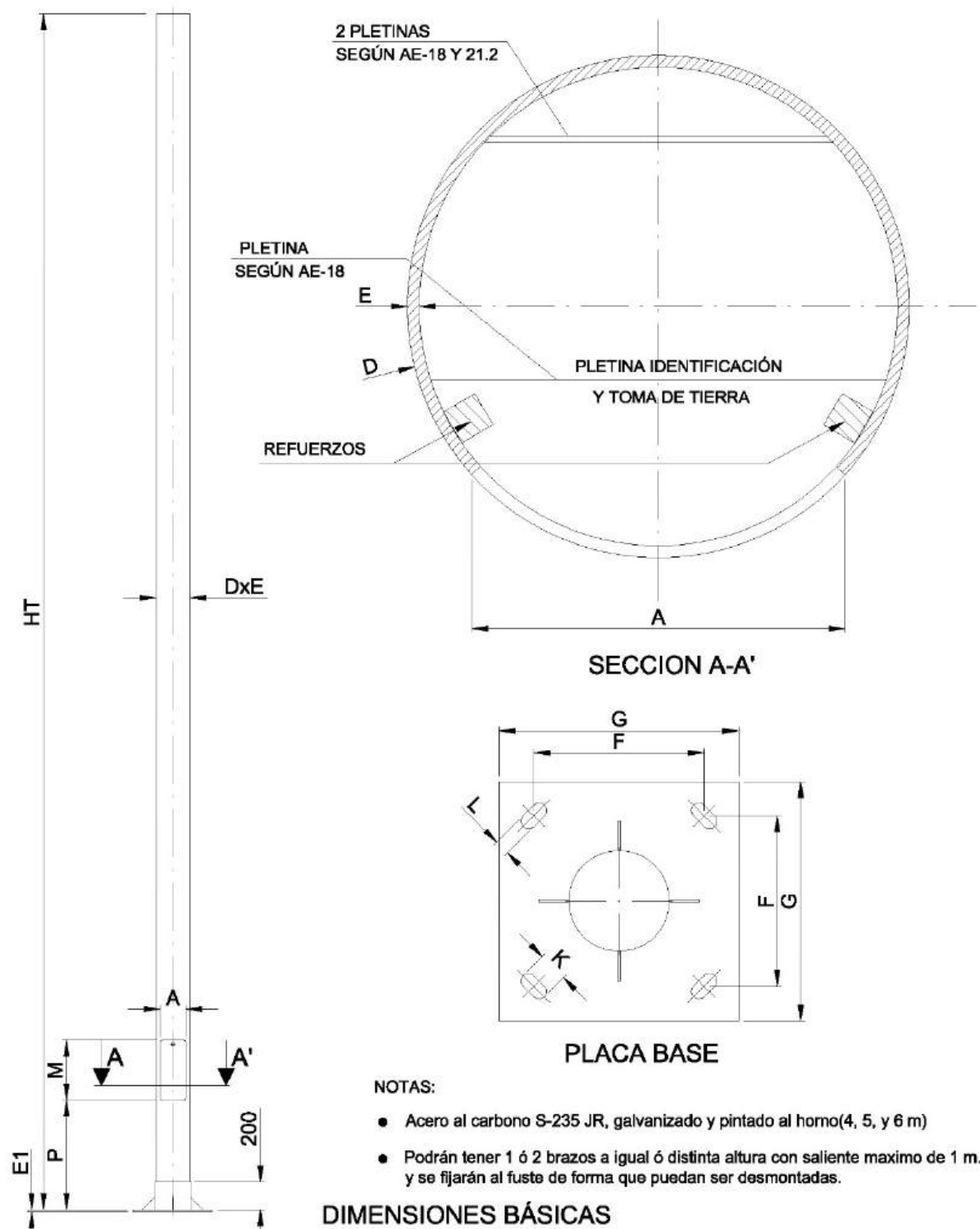
SECCIÓN TRV.

- 01 Cimentación HA-25. Armadura 4ø10 y cercos ø8/20cm.
- 02 Placa anclaje 150.150.10 y garrotas ø10
- 03 Perfil acero laminado 80.60.5 mm
- 04 Perfil acero laminado 60.5 mm
- 05 CERCO ABATIBLE perfil acero laminado 60.40.3 mm
- 06 REVESTIMIENTO perfil acero laminado T 40.5 mm SEPARADO 2 cm. El revestimiento en puertas abatibles de soldará al cerco de las mismas. El sistema de cierre se realizará con sistema de cuadradadillo o triangulillo estándar
- 07 REVESTIMIENTO Chapa de acero 8 mm (laterales cortos arranque y cubierta)

TODOS LOS ARMARIOS EXISTENTES SE PINTARÁN EN COLOR NEGRO
TODO EL ACERO LAMINADO ES GALVANIZADO:
Si el galvanizado es en caliente se queda como acabado visto.
Si el galvanizado es en frío después pintar al horno o lacar con RAL9007
TODAS LAS UNIONES SE REALIZARÁN PREFERENTEMENTE POR SOLDADURA

La propiedad  El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN ALUMBRADO PÚBLICO DETALLES. HOJA 3			
		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala S/E	Plano N°. AP.03.03
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: AP.03.00_ALUMBRADO-DETALLES.dwg DIN A3			

COLUMNA



H _T	D	E	P	M	A	F	G	E ₁	K	L	Cartelas Placa	Refuerzos
4000	Ø140	3	550	300	95	215	300	8	45	20	4 de 50x50x4	NO
5000	Ø140	3	550	300	95	215	300	8	45	20	4 de 50x50x4	NO
6000	Ø152	4	550	300	125	215	400	10	50	25	4 de 50x50x4	12x12x400
8000	Ø168	4	550	300	125	285	400	10	50	25	4 de 80x80x6	12x12x400
10000	Ø200	5	550	300	125	285	400	10	50	25	4 de 80x80x8	12x12x400
12000	Ø219.1	5	550	405	140	285	500	15	50	25	8 de 80x80x8	12x12x555

COTAS EN MILÍMETROS



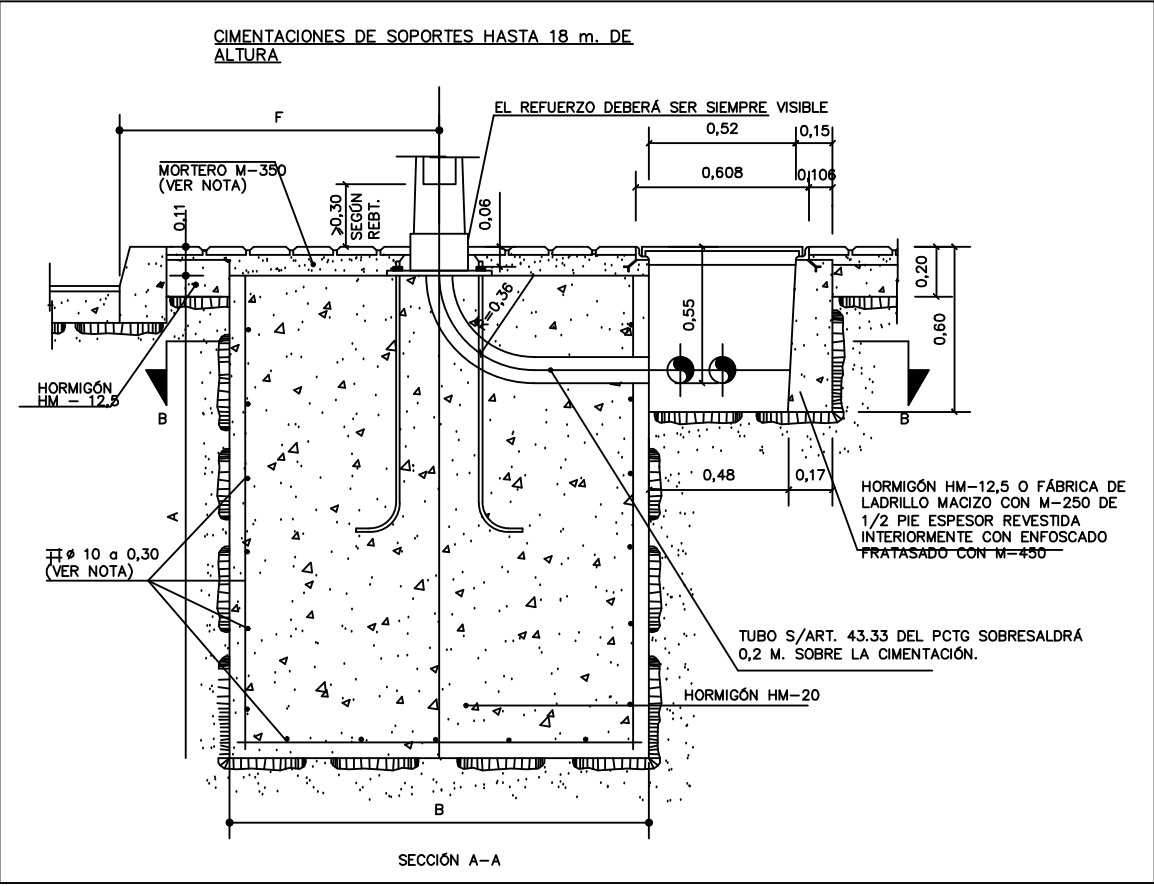
Luminaria Mod. Veka S



Luminaria Mod. Century Lia

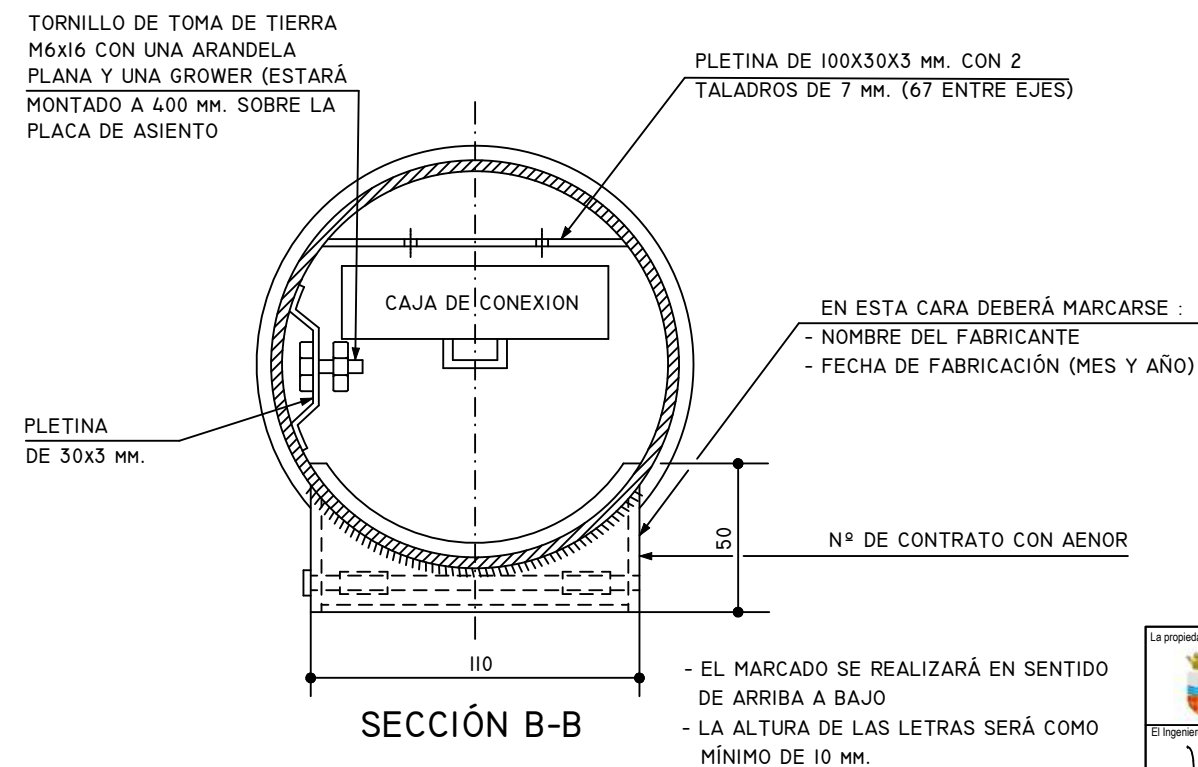
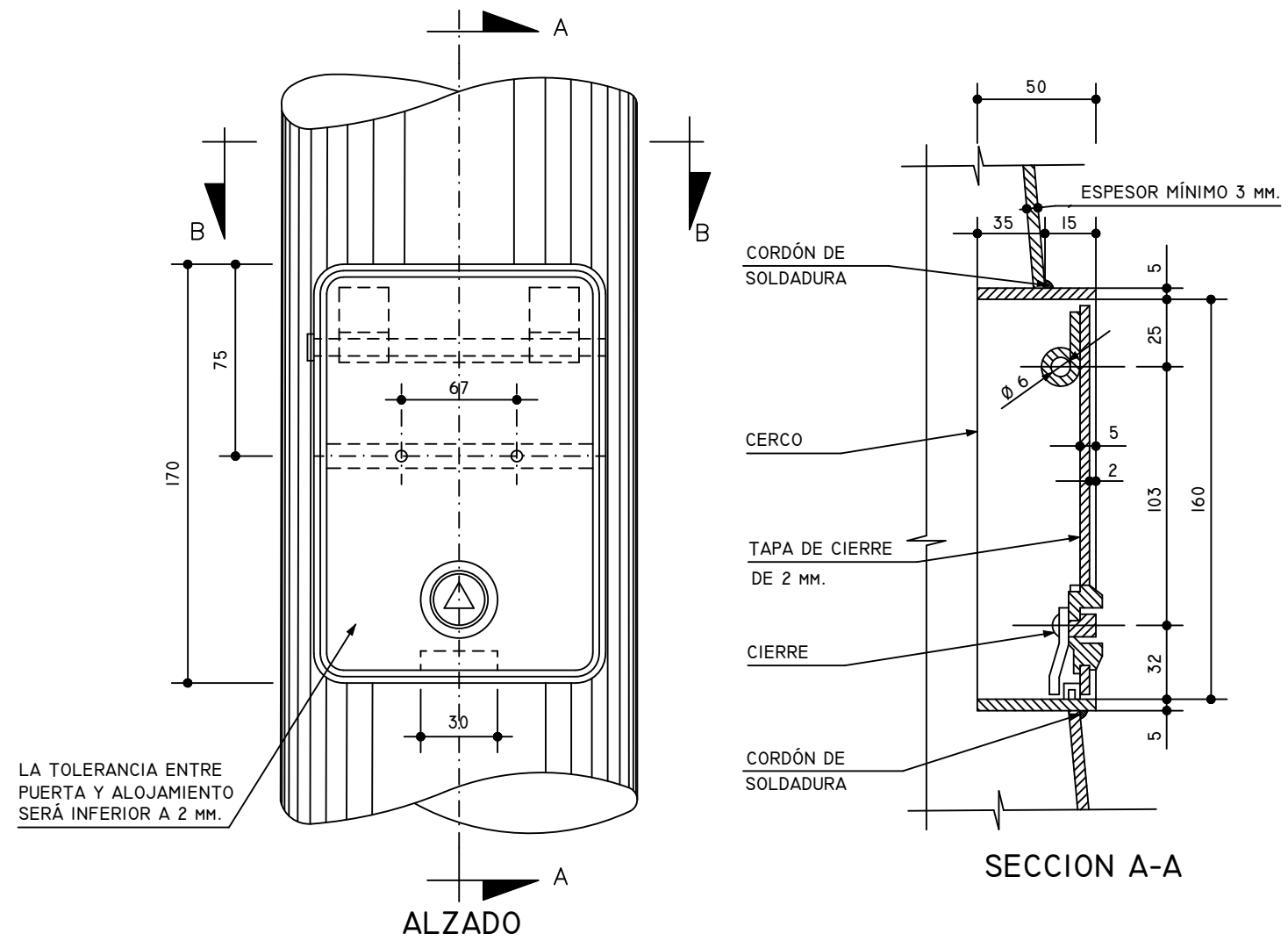


Luminaria Mod. Unistreet Gen2dp



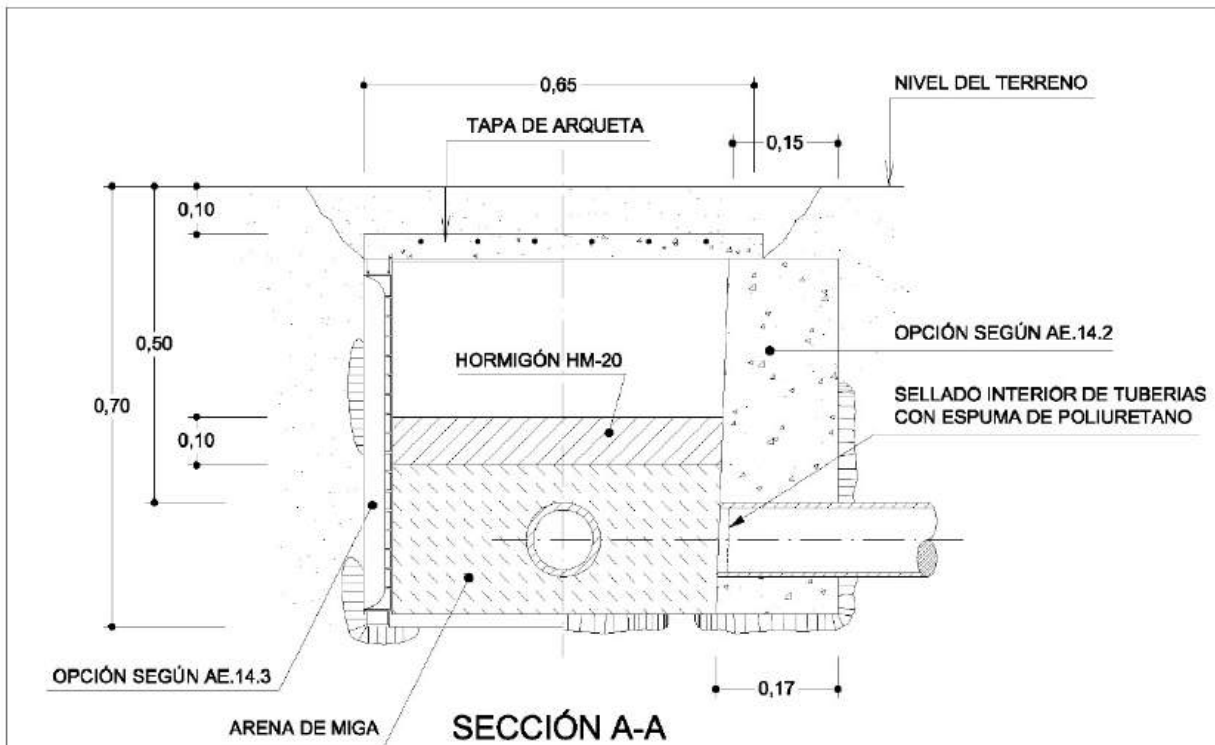
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
ALUMBRADO PÚBLICO DETALLES. HOJA 4			
Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala S/E	Plano N°. AP.03.04
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: AP.03.00_ALUMBRADO-DETALLES.dwg	DIN A3	

COLUMNA DE 4m. A 6m.

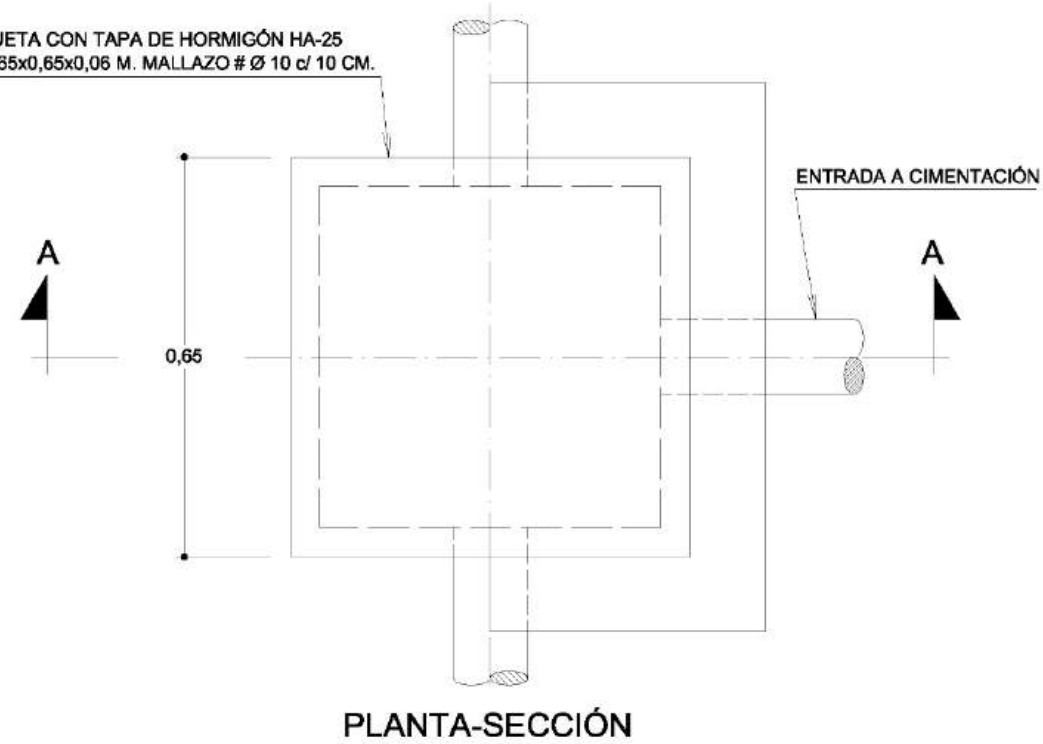


La propiedad  Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA, CASTELLÓN		
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	ALUMBRADO PÚBLICO DETALLES. HOJA 5		
 CONURMA CONSULTORIA URBANA S.L.	Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 29/09/25 Fichero: AP.03.00_ALUMBRADO DETALLES.dwg DIN A3	Plano N°. S/E AP.03.05

ARQUETA PARA ZONAS EN TIERRA, PARQUES Y JARDINES



ARQUETA CON TAPA DE HORMIGÓN HA-25 DE 0,65x0,65x0,06 M. MALLAZO # Ø 10 c/ 10 CM.

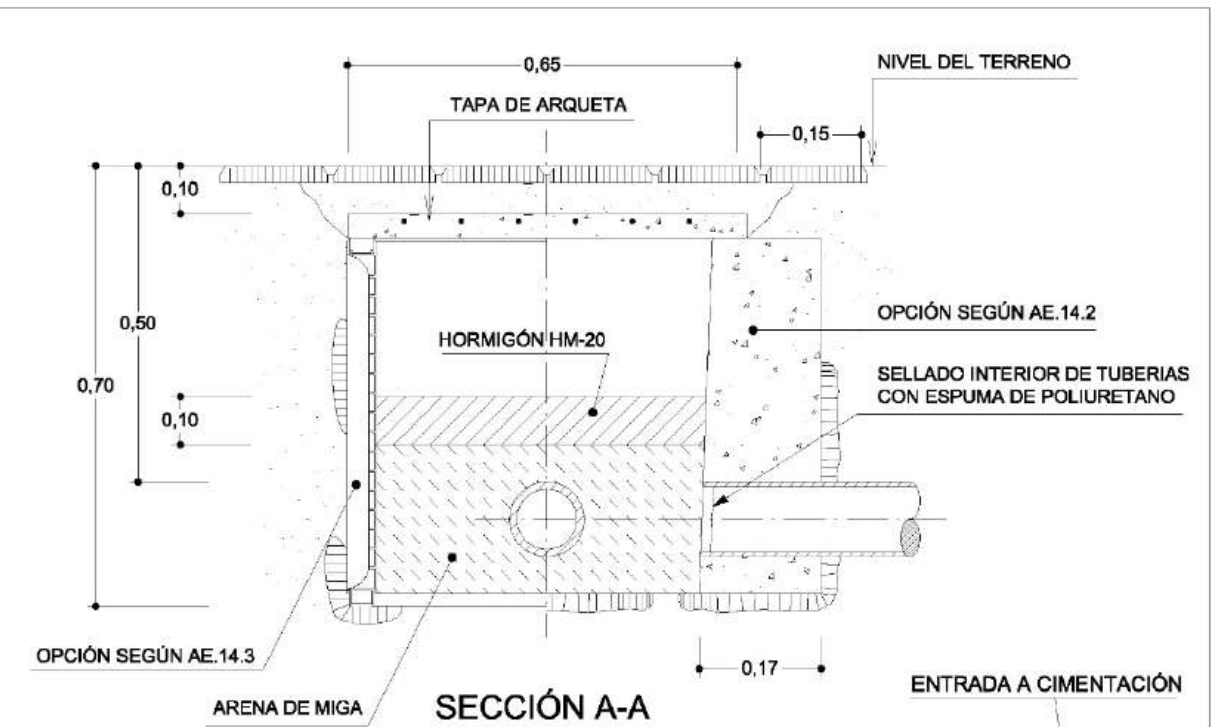


NOTA:

- EL DIRECTOR DE LA OBRA DECIDIRÁ SI SE RELLENA LA ARQUETA CON ARENA Y HORMIGÓN COMO UNA OPCIÓN MÁS CONTRA EL INTRUSISMO.

COTAS EN METROS

ARQUETA OCULTA BAJO SOLADO DE ACERA



ARQUETA CON TAPA DE HORMIGÓN HA-25 DE 0,65x0,65x0,06 M. MALLAZO # Ø 10 c/ 10 CM.



NOTA:

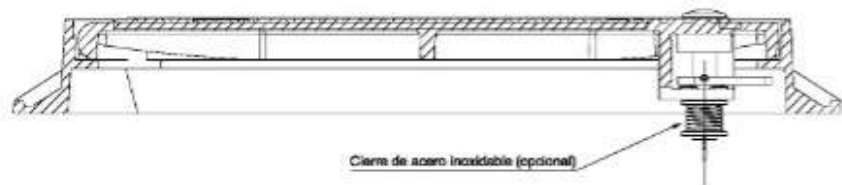
- EL DIRECTOR DE LA OBRA DECIDIRÁ SI SE RELLENA LA ARQUETA CON ARENA Y HORMIGÓN COMO UNA OPCIÓN MÁS CONTRA EL INTRUSISMO.

COTAS EN METROS

La propiedad Ajuntament Moncofa El Ingeniero de Caminos <i>[Signature]</i> JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento: MONCOFA. CASTELLÓN ALUMBRADO PÚBLICO DETALLES. HOJA 6			
CONURMA	Fecha: JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control: 29/09/25 Fichero: AP.03.00_ALUMBRADO-DETALLES.dwg	Escala: S/E	Plano N°: AP.03.06

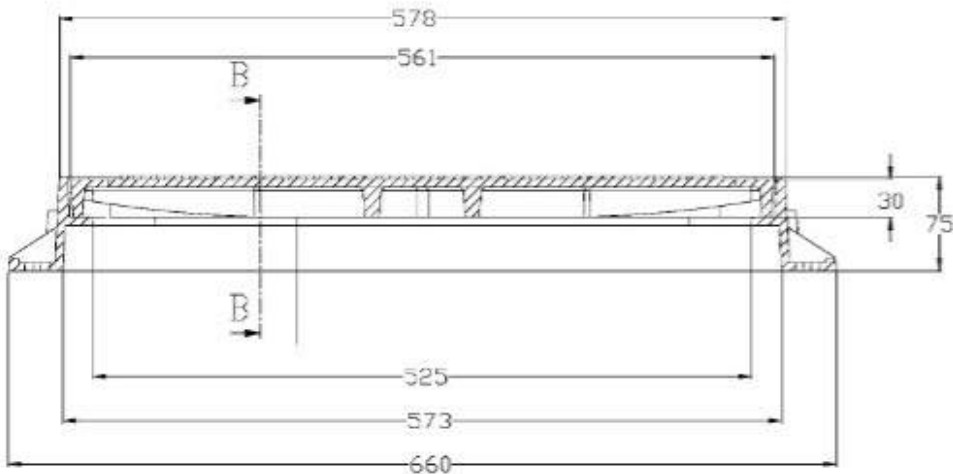
TAPA DE FUNDICIÓN

B-B

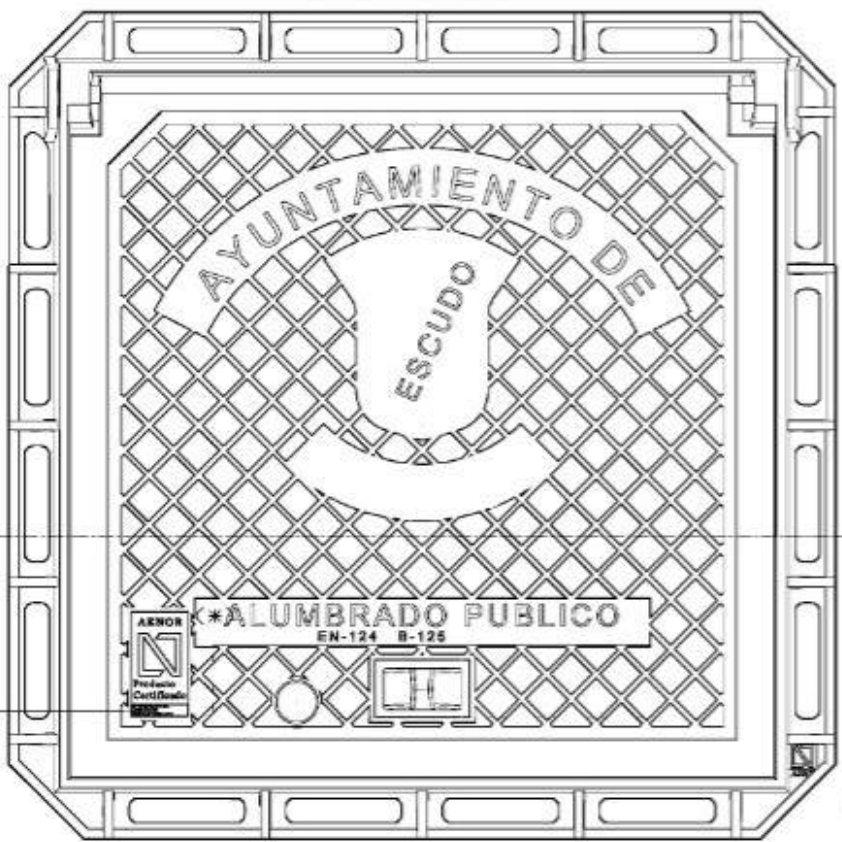


Cierre de acero inoxidable (opcional)

A-A



LADO FACHADA



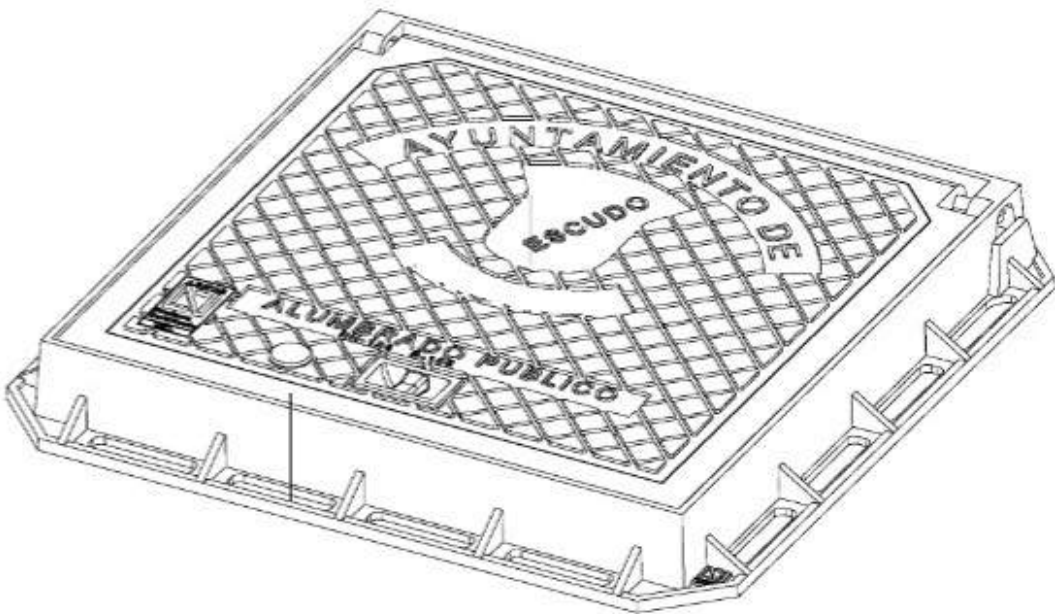
Nº CONTRATO DEL
LICENCIARIO
CORRESPONDIENTE

LADO CALZADA

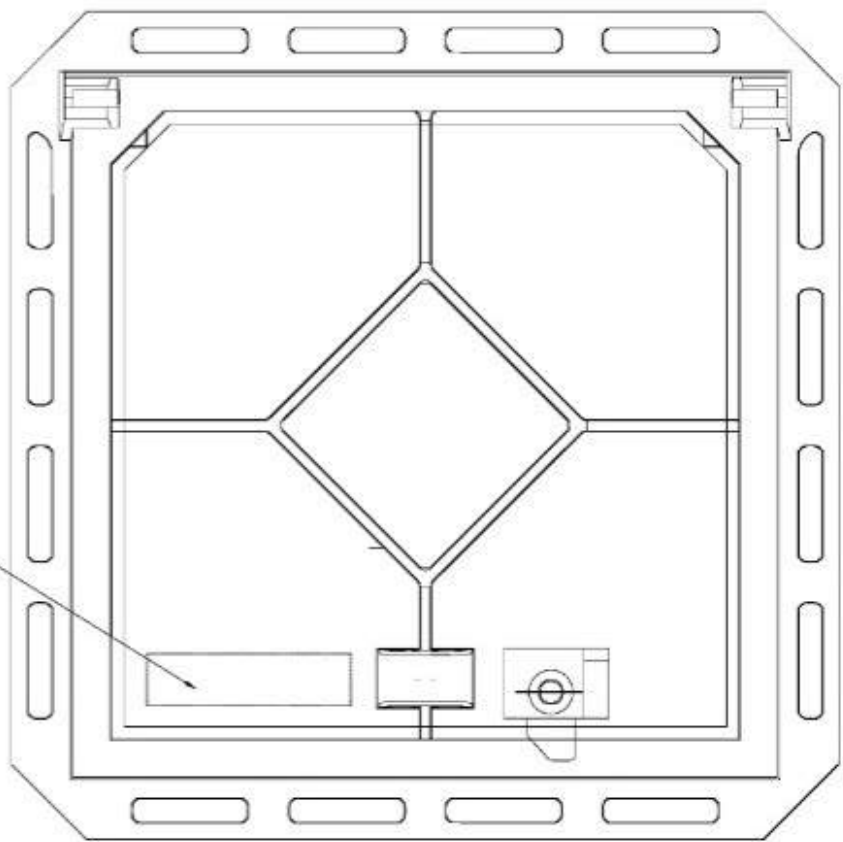
ALUMBRADO PÚBLICO Y
REGULACIÓN DE TRÁFICO
O REGULACIÓN DE TRÁFICO

FUNDICIÓN DUCTIL
NORMA UNE-EN 124 TIPO B-125

VISTA GENERAL

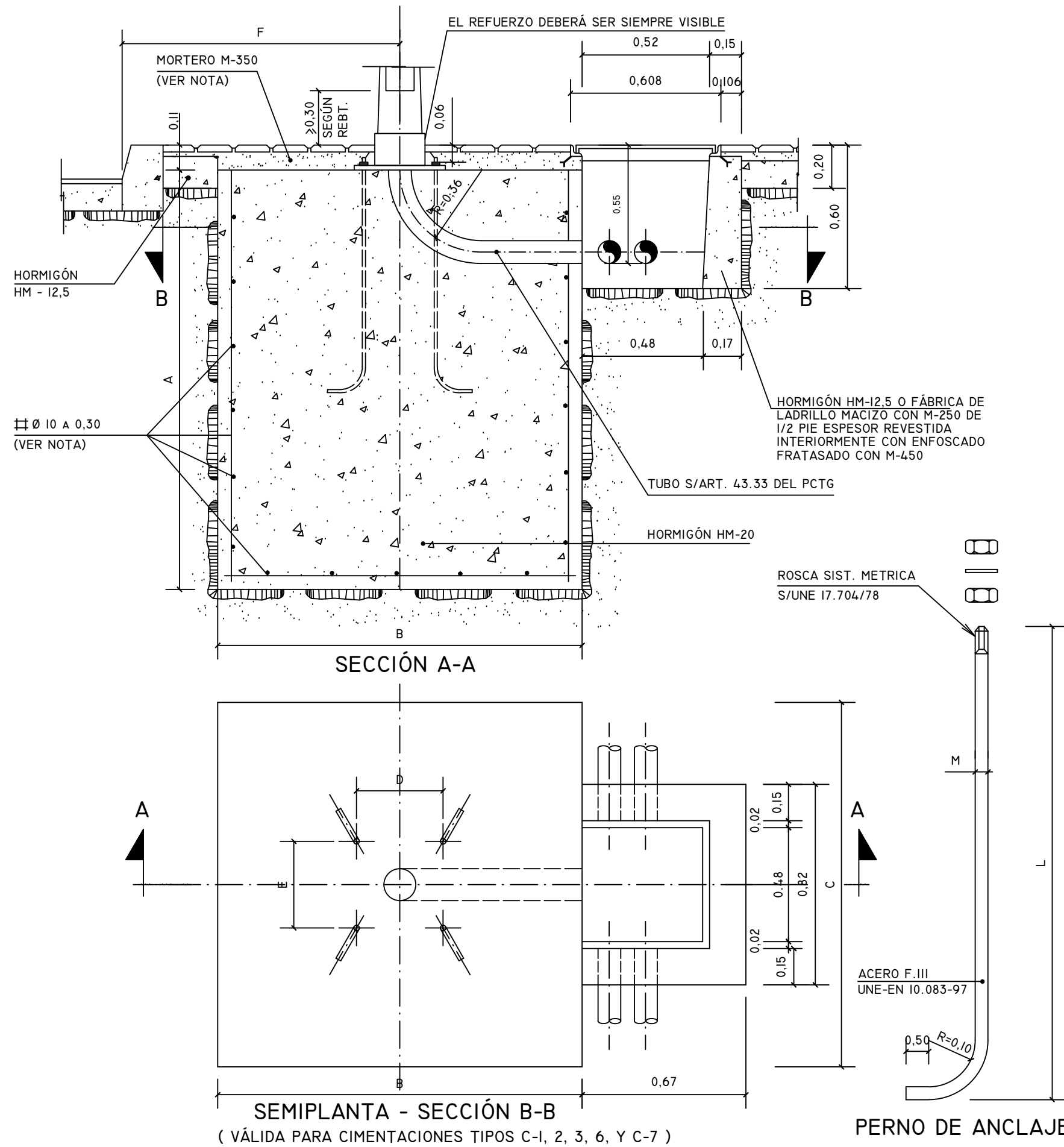


NOMBRE DEL FABRICANTE



La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA, CASTELLÓN			
		ALUMBRADO PÚBLICO DETALLES. HOJA 7			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°
		JULIO 2025	29/09/25	S/E	AP.03.07
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: AP.03.00_ALUMBRADO-Detalles.dwg		

CIMENTACIONES DE SOPORTES HASTA 18 m. DE ALTURA



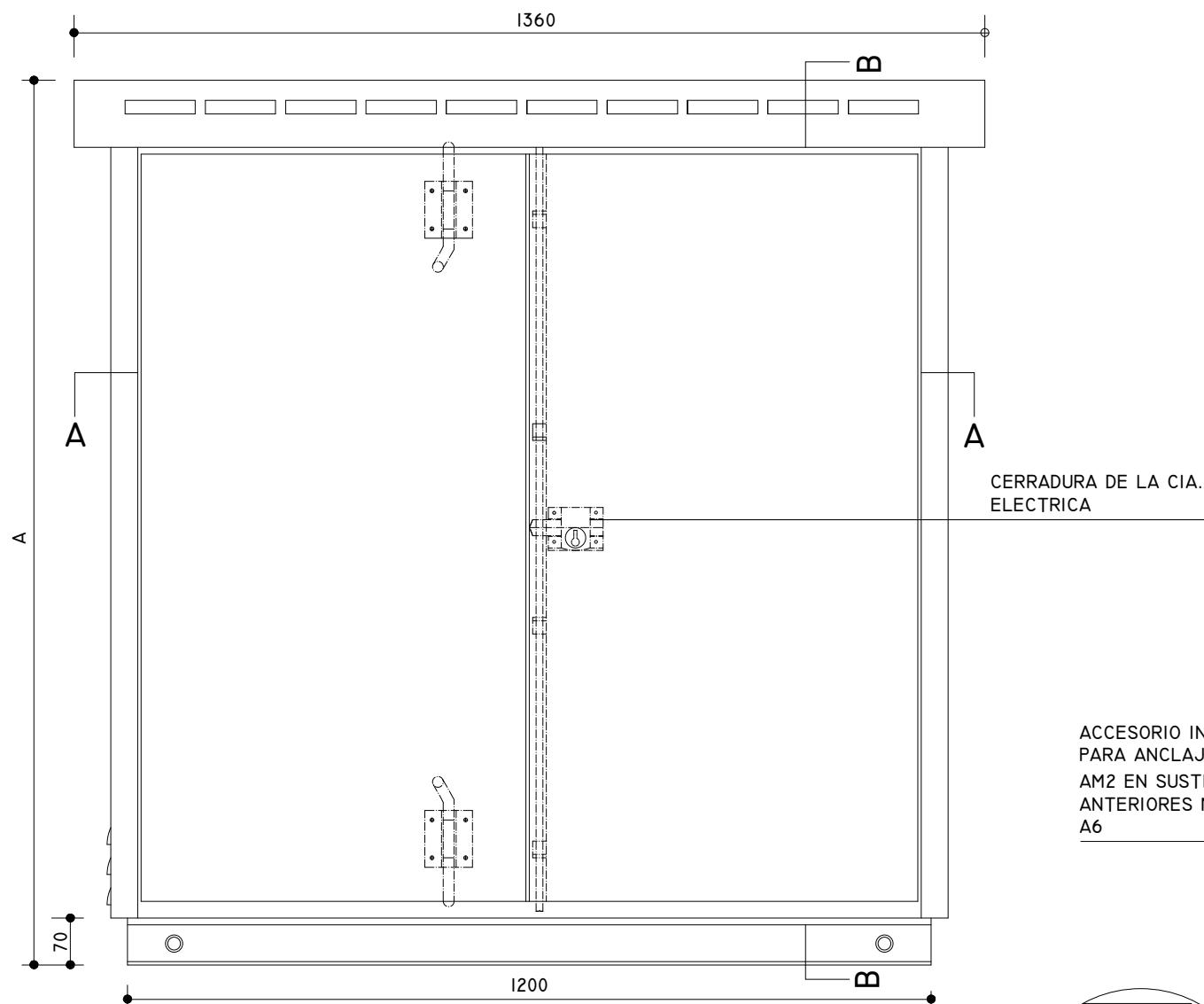
TIPO		DIMENSIONES EN CENTIMETROS							
CIMENT.	SOPORTE	F	A	B	C	L	D	E	M
C-1	COLUMNA DE 4 M.	80	70	70	70	50	21,5	21,5	0,16
C-2	CANDELABRO MODELO VILLA	80	70	70	70	50	20,7	27,3	0,16
C-3	COLUMNA O BÁCULO DE 8 A 12 M.	80	120	80	80	70	28,5	28,5	0,22
C-4	CANDELABRO MODELO FERNANDO VII Y RIBERA	80	120	80	80	70	--	--	0,22
C-5*	CANDELABRO MODELO BAILEN	80	120	100	100	70	--	--	0,22
C-6	COLUMNA O BÁCULO DE 14 M.	--	180	160	160	100	28,5	28,5	0,24
C-7	COLUMNA O BÁCULO DE 16 Y 18 M.	--	180	160	160	100	35	35	0,24

- LA ARMADURA DE LA CIMENTACIÓN DE LOS SOPORTES SÓLO IRÁ EN LOS BÁCULOS DE 16 Y 18M. DE ALTURA Y SERÁ DE ACERO B-400S EN BARRAS CORRUGADAS.
- CUANDO LA CIMENTACIÓN DEL SOPORTE ESTÉ SITUADA EN ZONAS TERRIZAS O AJARDINADAS SE RELLENARÁ CON HORMIGÓN HM-12,5 EL VOLUMEN COMPRENDIDO ENTRE LA CARA SUPERIOR DE LA CIMENTACIÓN Y LA RASANTE DE DICHA ZONA (E=0,11 M.) S/ART. 43.41 DEL PCTG.

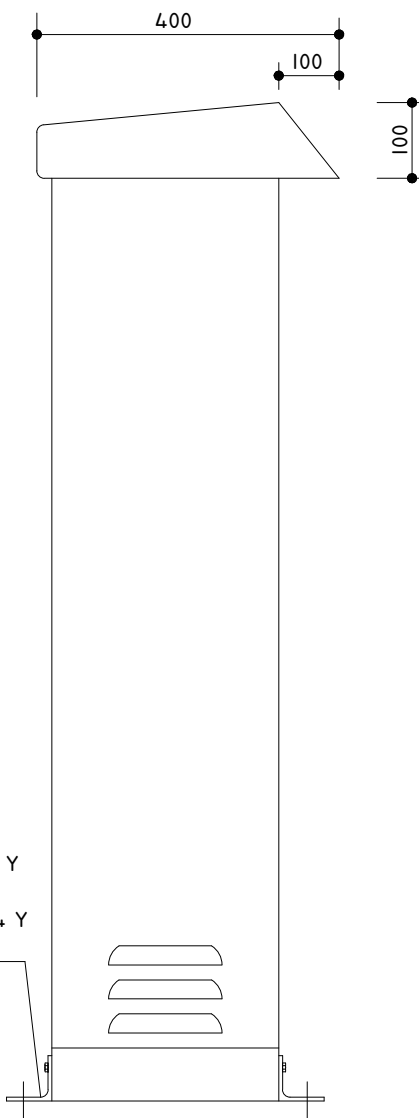
* MONUMENTAL Y CLÁSICO.

PAR DE APRIETE DE LAS TUERCAS	
ALTURA (M.)	PAR DE APRIETE (M.Kp)
4	8,5 A 10
8 A 12	17 A 20
14 A 18	25 A 35

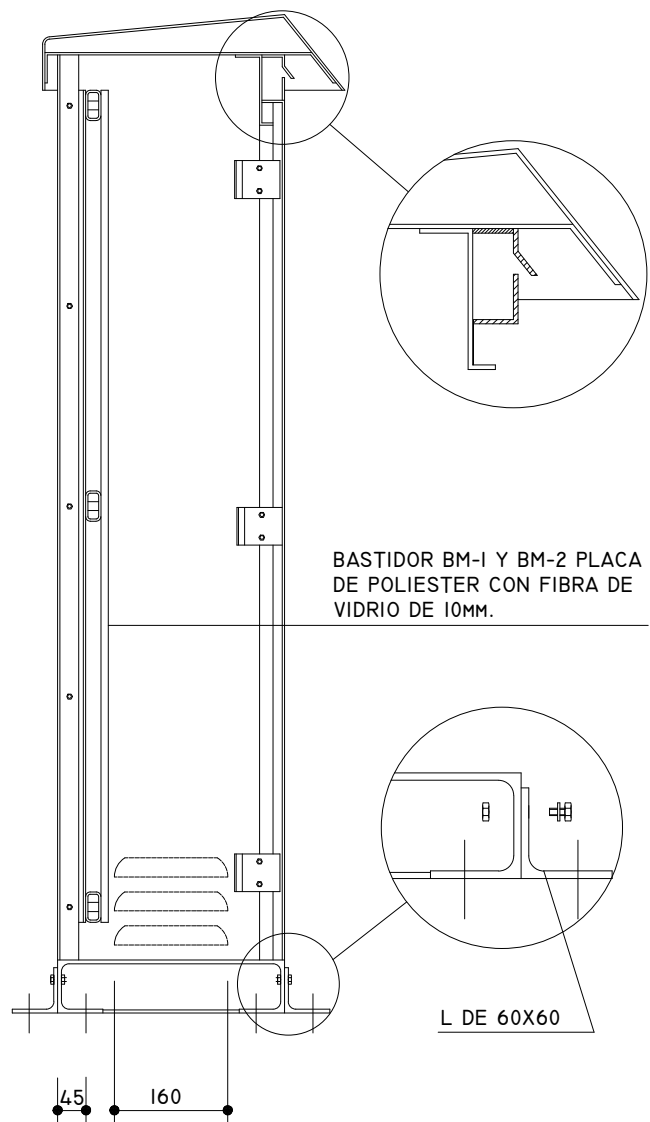
ALZADO FRONTAL



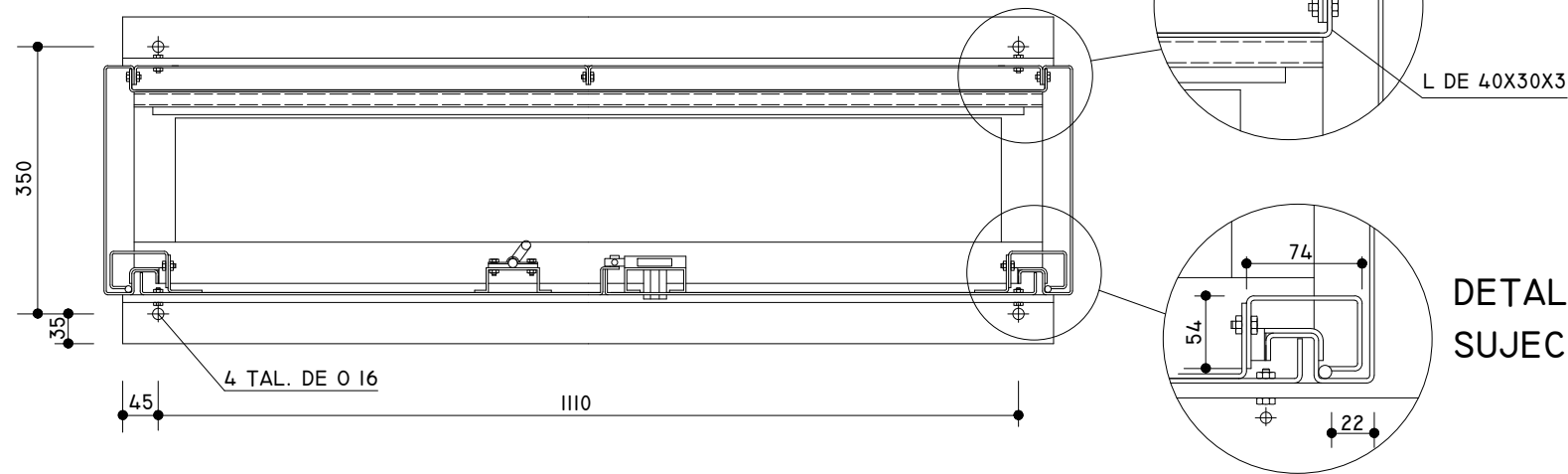
ALZADO LATERAL



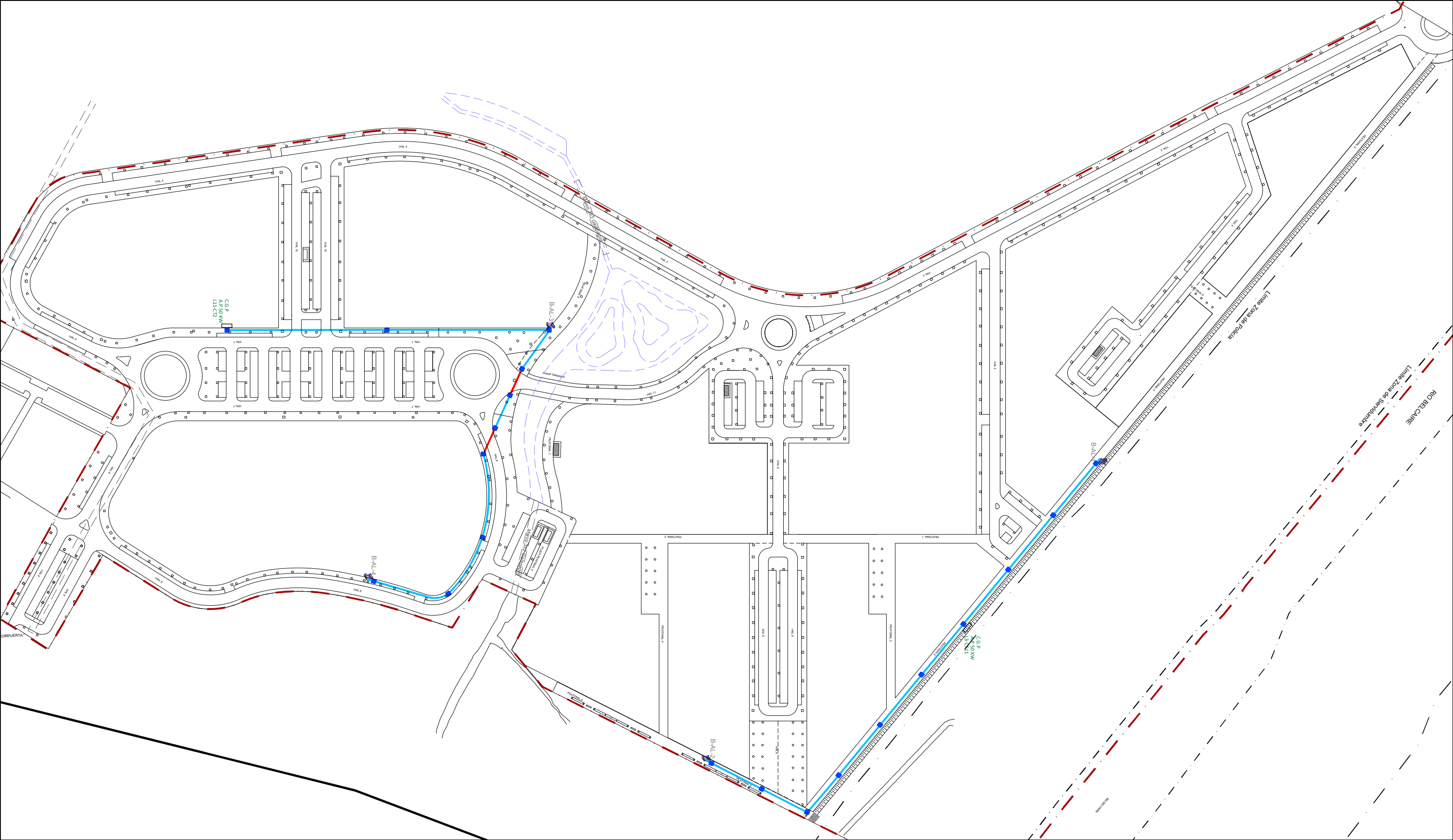
SECCIÓN B - B



SECCIÓN A - A



La propiedad  Ajuntament Moncofa		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
		ALUMBRADO PÚBLICO DETALLES. HOJA 8			
 CONURMA CONSEJO REGULADOR URBANISMO		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala S/E	Plano N°. AP.03.09
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: AP.03.00_ALUMBRADO-DETALLES.dwg DIN A3		



LEYENDA	
	ARMARIO TRIFÁSICO / CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN (C.G.P.) PARA ALIMENTACIÓN DE LOS CENTROS DE MANDOS ALUMBRADO
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACIÓN, DE NUEVA INSTALACIÓN
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN DESDE LA C.G.P. DE ALUMBRADO HASTA EL CENTRO DE MANDO, CON CABLE AL RZ1-3x150+1x70mm2, Y TUBOS ENTERRADOS Ø160 mm BAJO CALZADA
	LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN DESDE LA C.G.P. DE ALUMBRADO HASTA EL CENTRO DE MANDO, CON CABLE AL RZ1-3x150+1x70mm2, Y TUBOS ENTERRADOS Ø160 mm BAJO ACERA

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACIÓN DE LA URBANIZACIÓN DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ALUMBRADO PÚBLICO - ACOMETIDA PLANTA GENERAL

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

29/09/25

Fichero:

AP.04.00_ALUMBRADO_ACOMETIDA.dwg

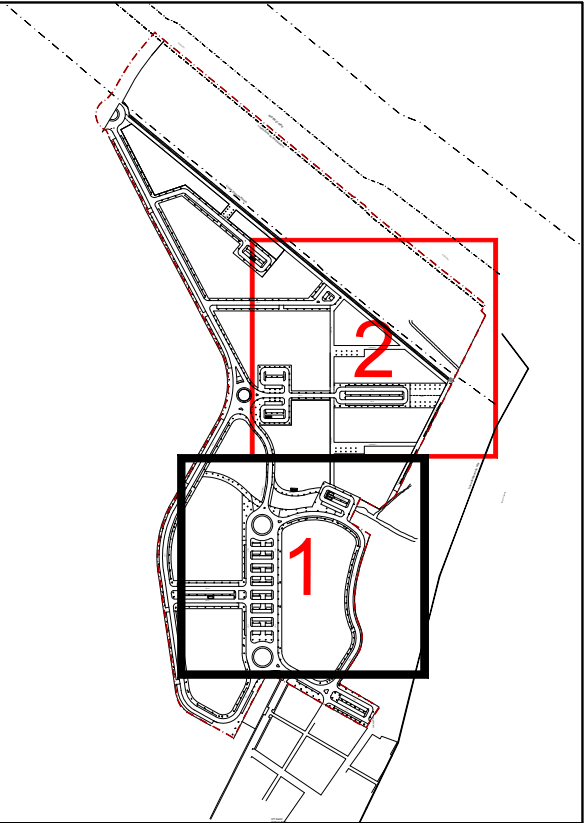
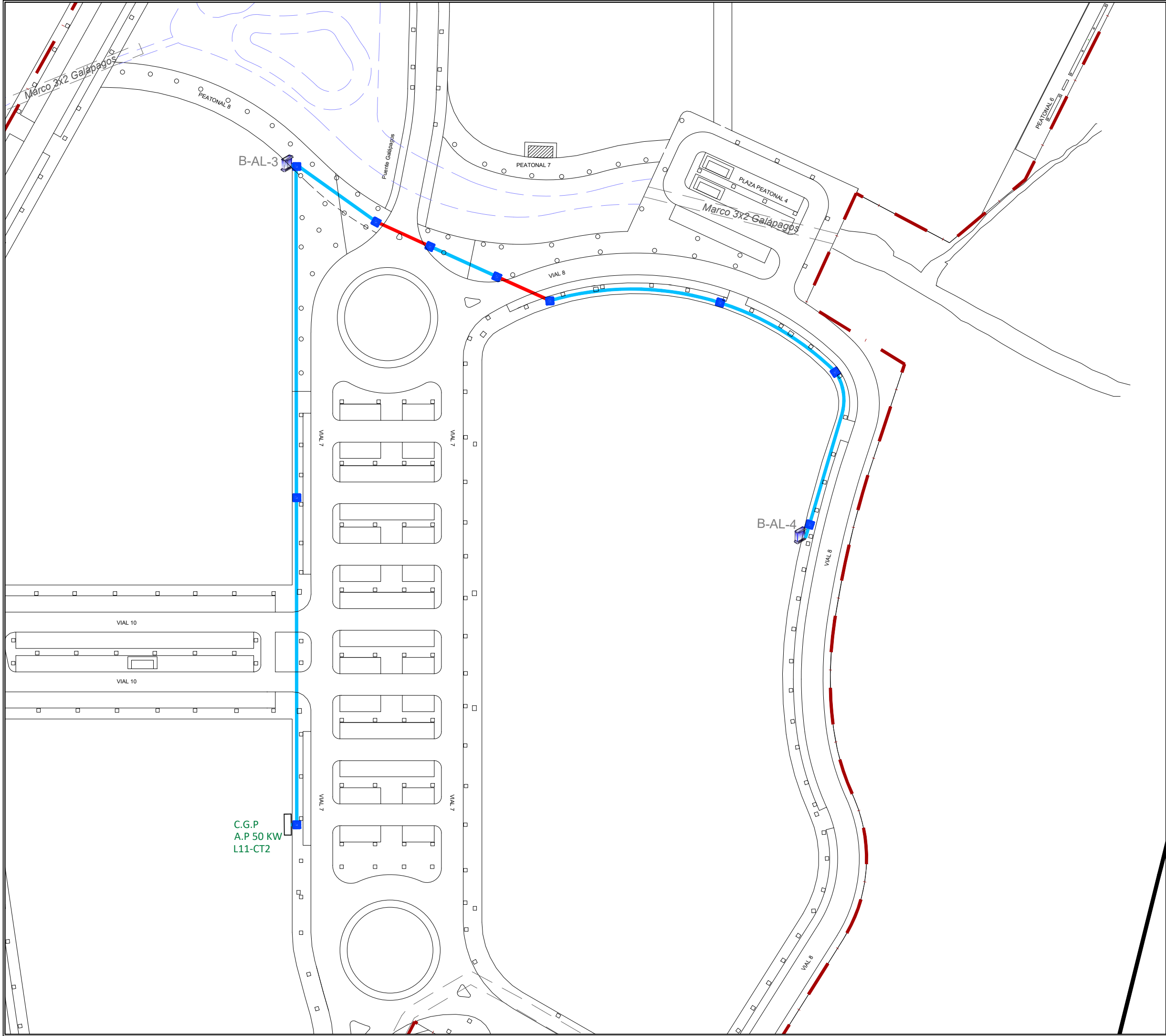
Escala

1/2.000

DIN A3

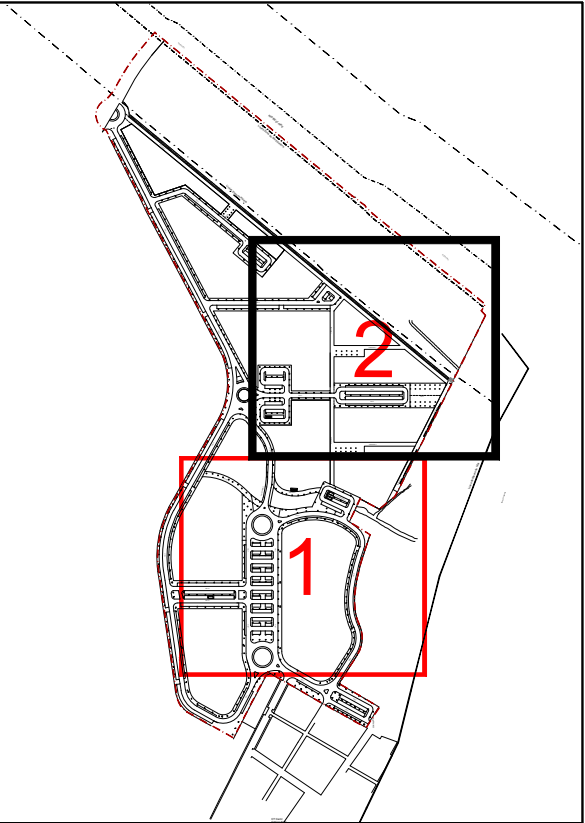
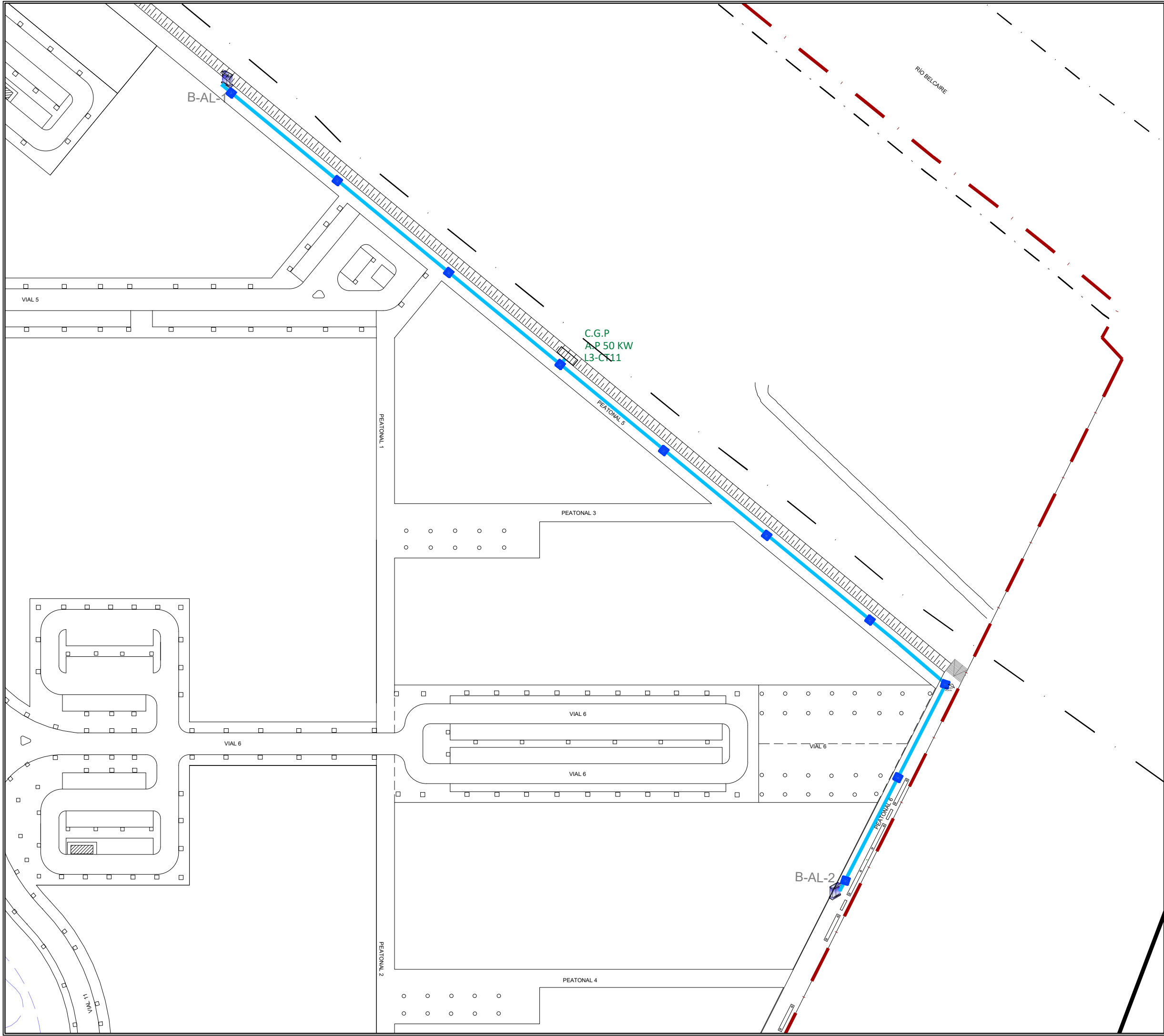
Plano N°:

AP.04.00



LEYENDA	
	ARMARIO TRIFÁSICO / CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN (C.G.P.) PARA ALIMENTACIÓN DE LOS CENTROS DE MANDOS ALUMBRADO
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN DESDE LA C.G.P. DE ALUMBRADO HASTA EL CENTRO DE MANDO, CON CABLE AL RZ1-3x150+1x70mm2, Y TUBOS ENTERRADOS Ø160 mm BAJO CALZADA
	LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN DESDE LA C.G.P. DE ALUMBRADO HASTA EL CENTRO DE MANDO, CON CABLE AL RZ1-3x150+1x70mm2, Y TUBOS ENTERRADOS Ø160 mm BAJO ACERA

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ALUMBRADO PÚBLICO - ACOMETIDA PLANTA GENERAL. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	AP.04.01
Clave Proyecto:		Fichero:		COMETIDA.dwg	
1027/2022		AP.04.00_ALUMBRADO		DIN A3	



LEYENDA	
	ARMARIO TRIFÁSICO / CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN (C.G.P.) PARA ALIMENTACIÓN DE LOS CENTROS DE MANDOS ALUMBRADO
	ARQUETA NORMALIZADA POR IBERDROLA DE PASO Y DERIVACION, DE NUEVA INSTALACION
	CENTRO DE MANDO PARA ALUMBRADO
	LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN DESDE LA C.G.P. DE ALUMBRADO HASTA EL CENTRO DE MANDO, CON CABLE AL RZ1-3x150+1x70mm2, Y TUBOS ENTERRADOS Ø160 mm BAJO CALZADA
	LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN DESDE LA C.G.P. DE ALUMBRADO HASTA EL CENTRO DE MANDO, CON CABLE AL RZ1-3x150+1x70mm2, Y TUBOS ENTERRADOS Ø160 mm BAJO ACERA

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

ALUMBRADO PÚBLICO - ACOMETIDA PLANTA GENERAL. HOJA 2

Fecha

JULIO 2025

Control

29/09/25

Escala

1/1.000

Plano N°.

AP.04.03

Clave Proyecto:

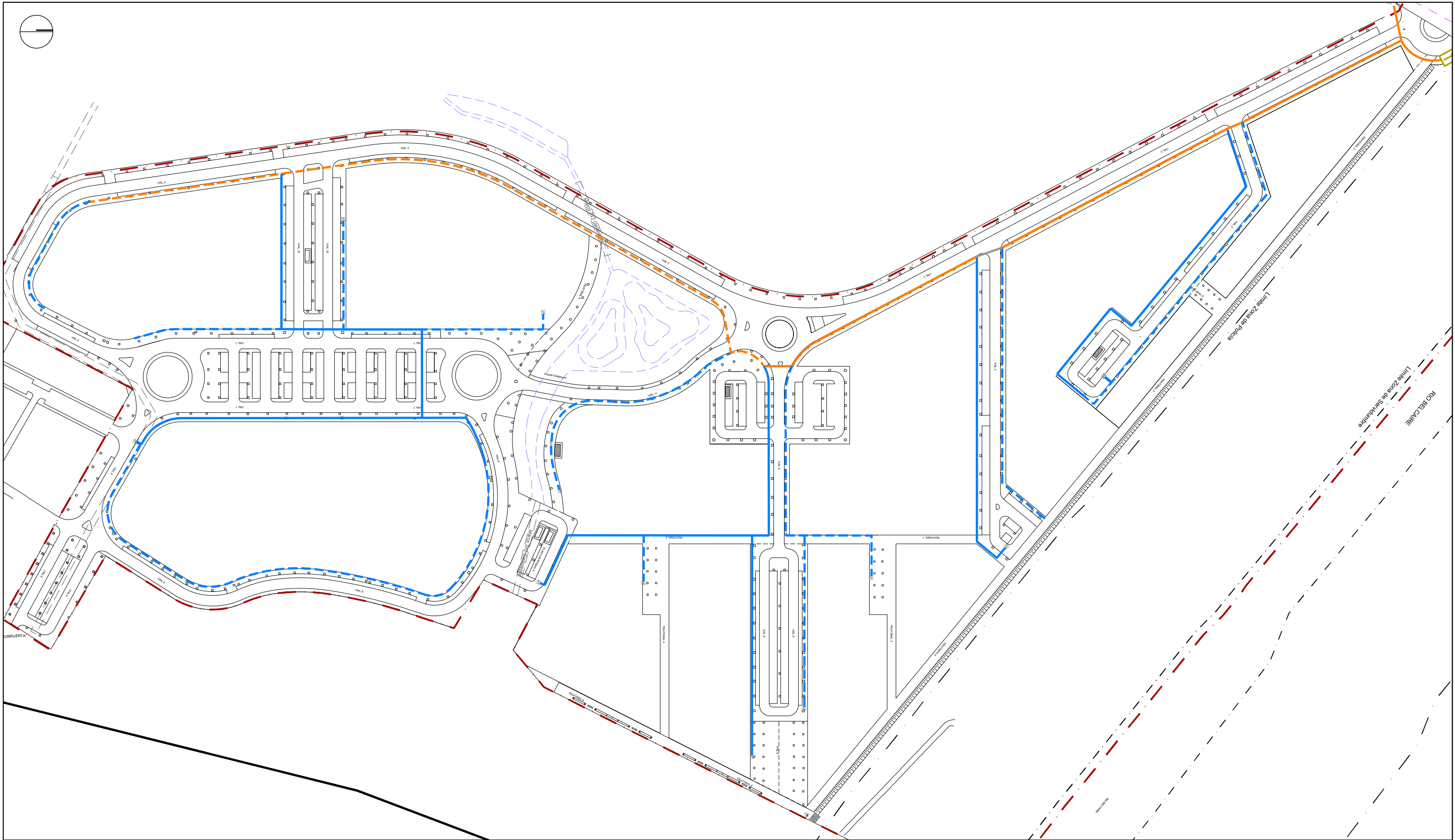
1027/2022

Fichero:

AP.04.00_ALUMBRADO_ACOMETIDA.dwg

COMETIDA.dwg

DIN A3



- Canalización Existente PE Ø160

Red Projectada

Canalización PE Ø200

Canalización PE Ø160

Canalización PE Ø110

Canalización PE Ø90
- ⊗

Ø200

Válvula (Diámetro)

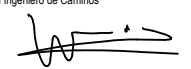
Y

EMM



Ajuntament
Moncofa

El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES



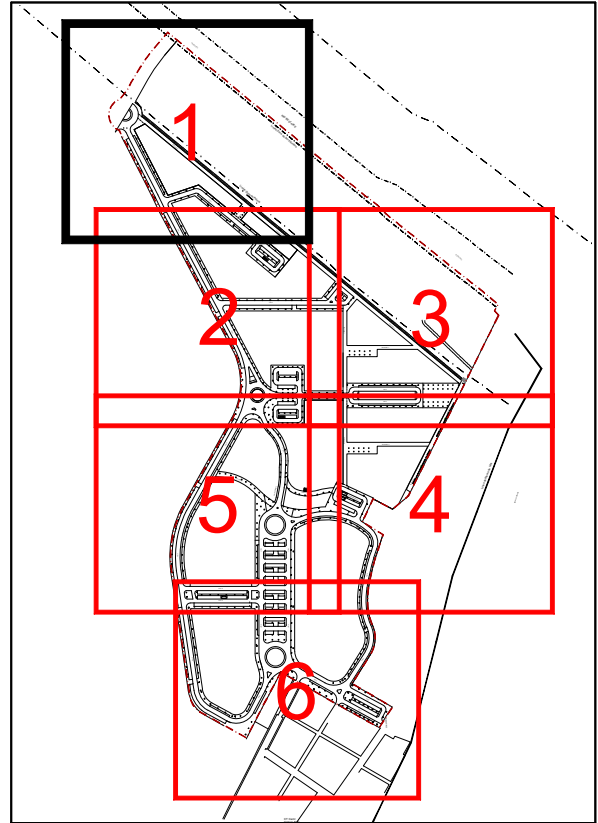
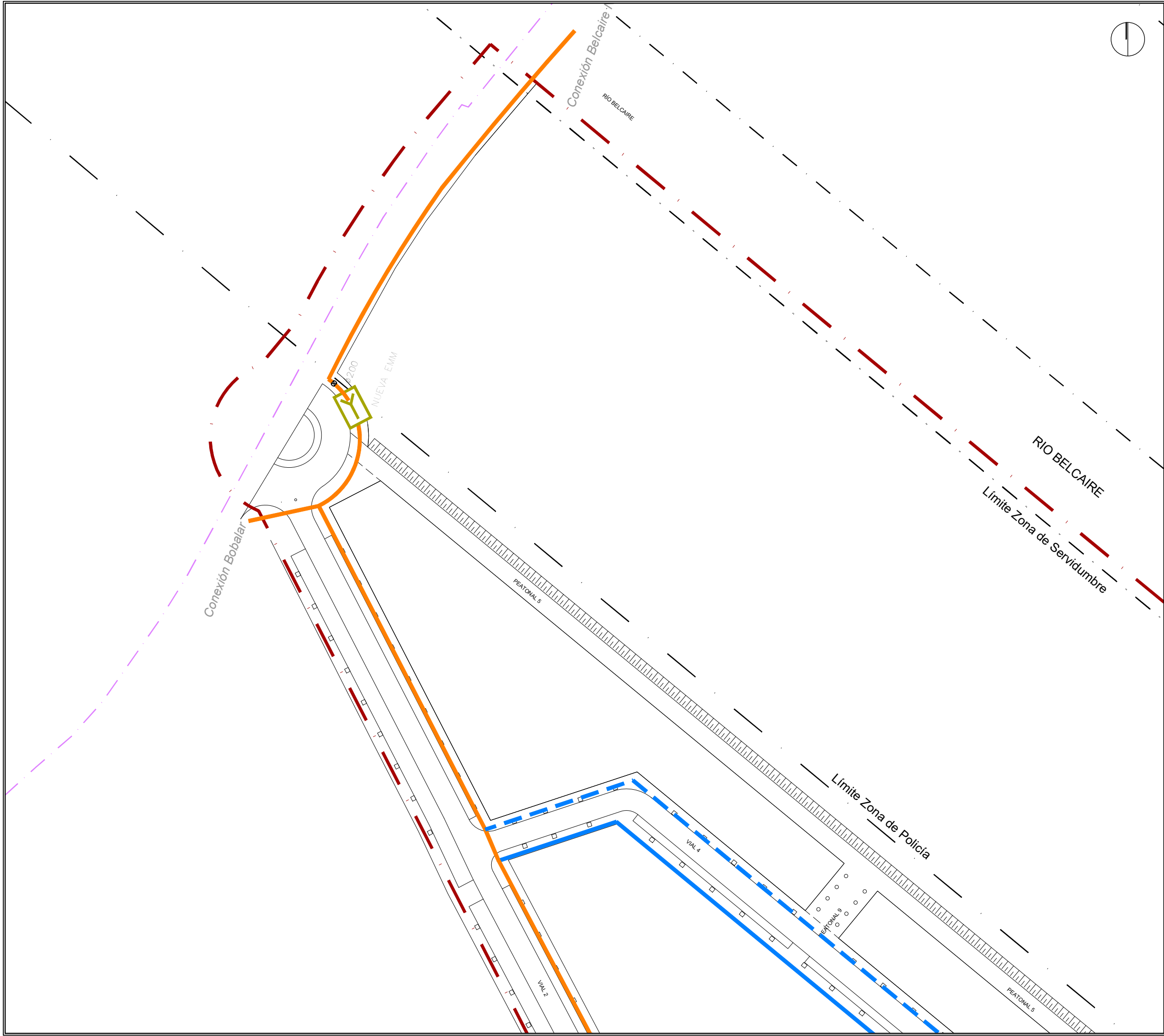
CONURMA

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

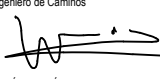
Emplazamiento
MONCOFA. CASTELLÓN

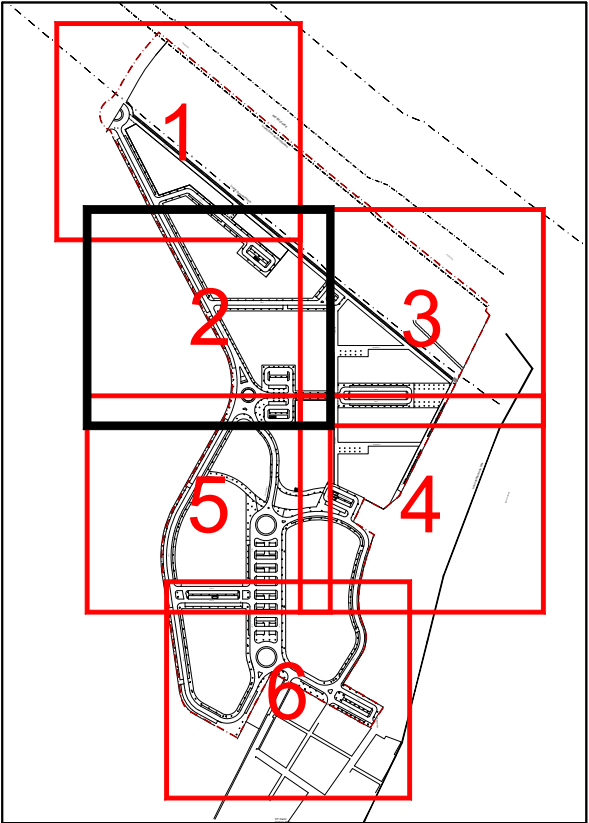
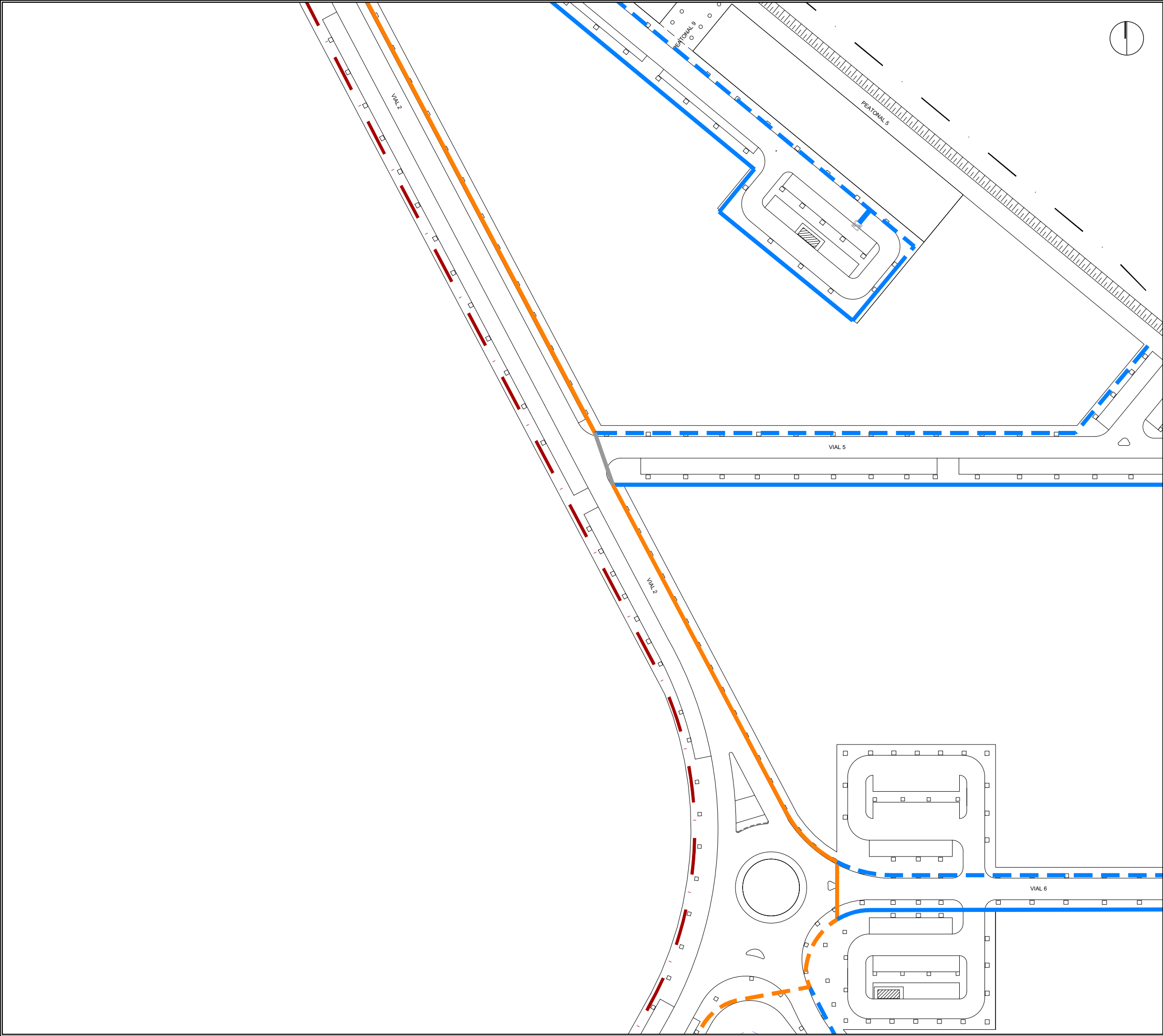
DISTRIBUCIÓN DE GAS
PLANTA GENERAL

Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/3.000	Plano N°. DG.01.00
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: DG.01.00_GAS.dwg	DIN A3

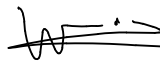


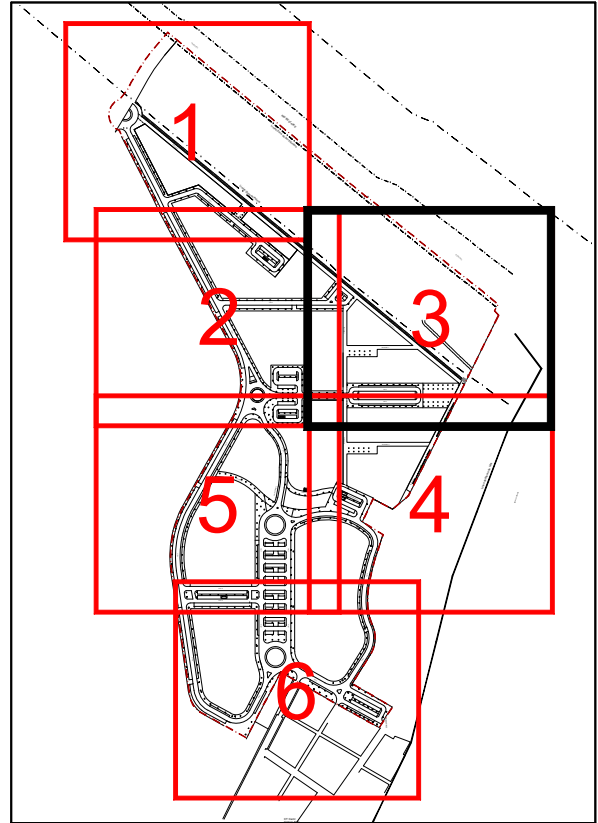
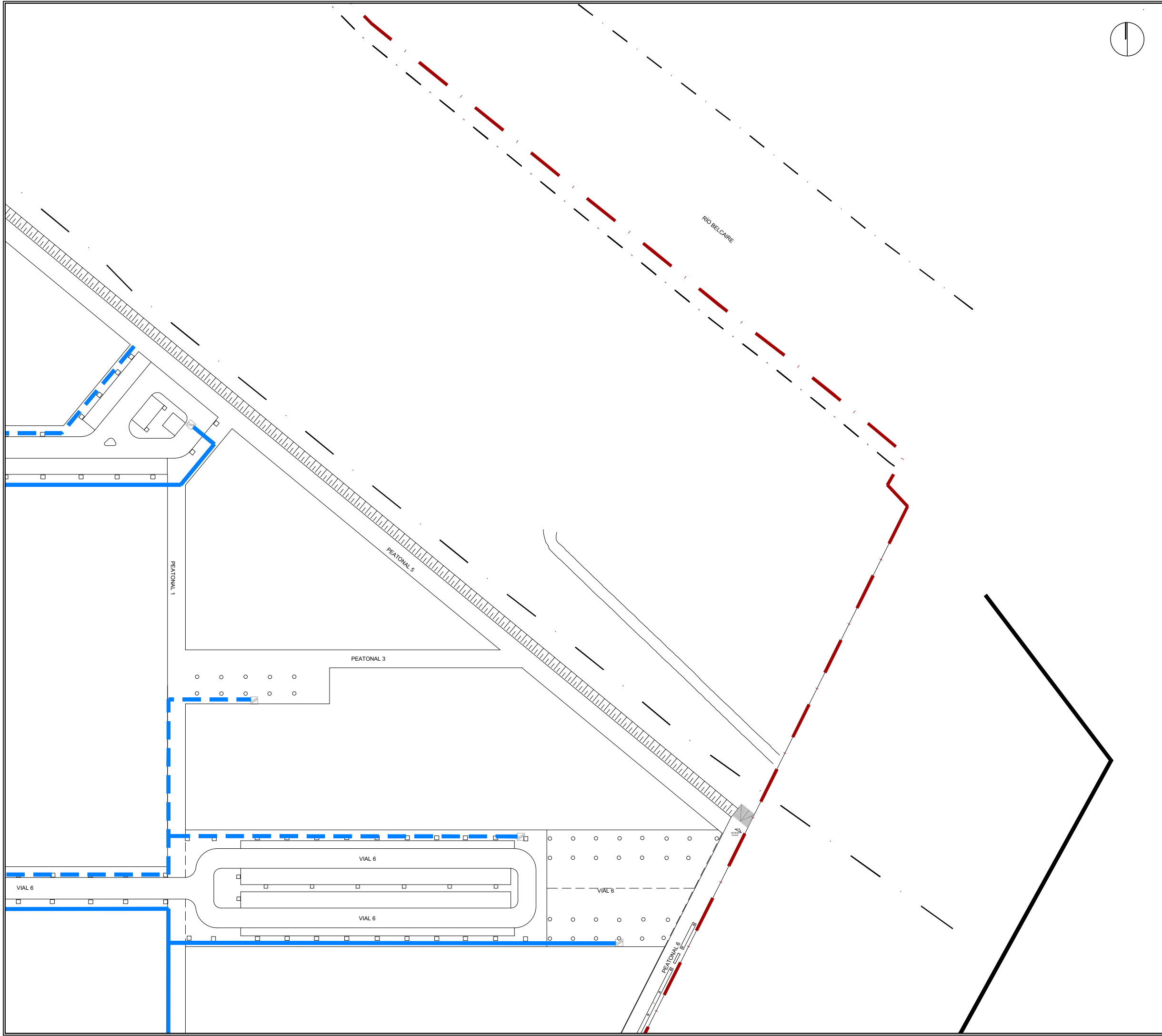
- Canalización Existente PE Ø160
- Red Projectada
 - Canalización PE Ø200
 - Canalización PE Ø160
 - Canalización PE Ø110
 - Canalización PE Ø90
- ⊗ Ø200 Válvula (Diámetro)
- Y EMM

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		DISTRIBUCIÓN DE GAS PLANTA GENERAL. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Piano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	DG.01.01
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		DG.01.00_GAS.dwg			

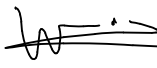
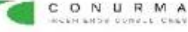


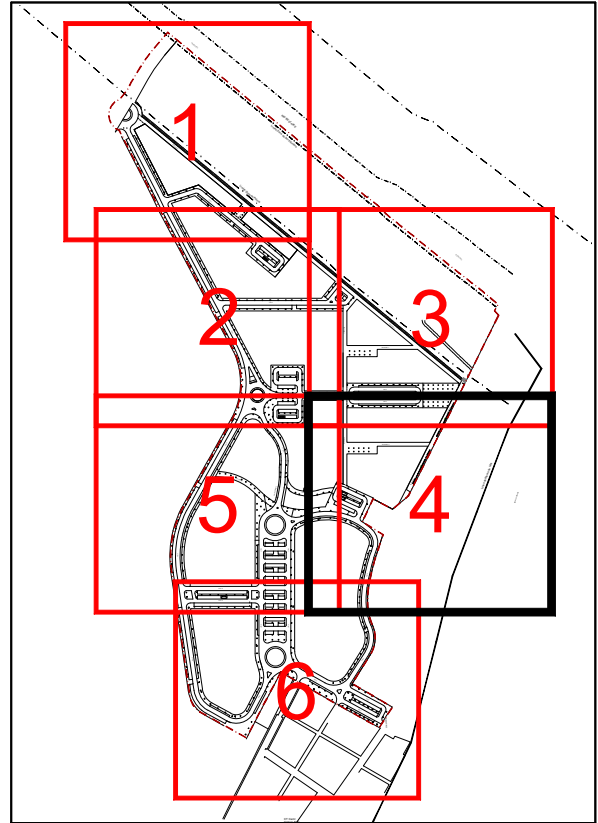
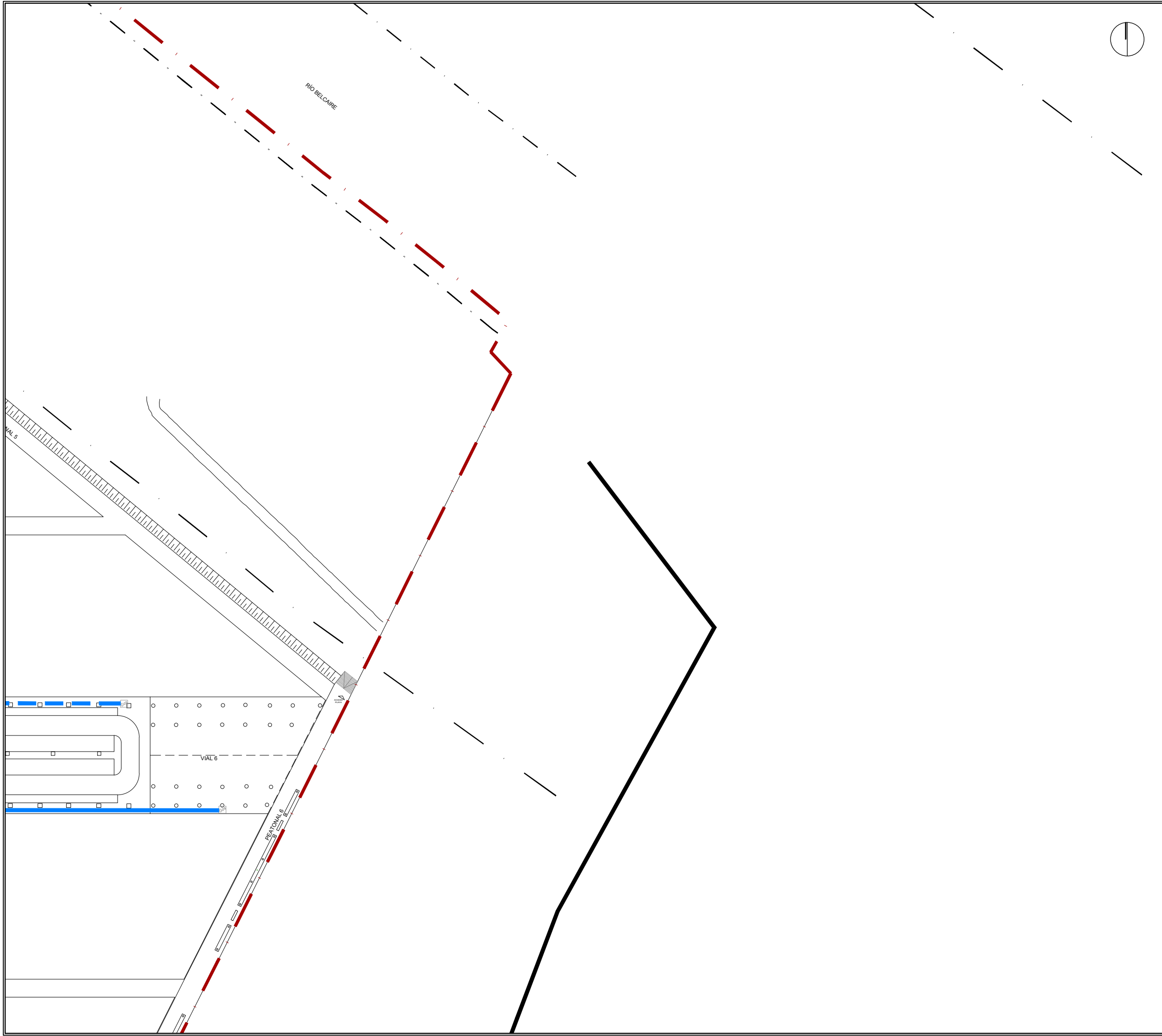
- Canalización Existente PE Ø160
- Red Proyectada
- Canalización PE Ø200
- Canalización PE Ø160
- Canalización PE Ø110
- Canalización PE Ø90
- Ø200 Válvula (Diámetro)
- EMM

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		DISTRIBUCIÓN DE GAS PLANTA GENERAL. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	DG.01.02
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		DG.01.00_GAS.dwg			

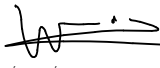


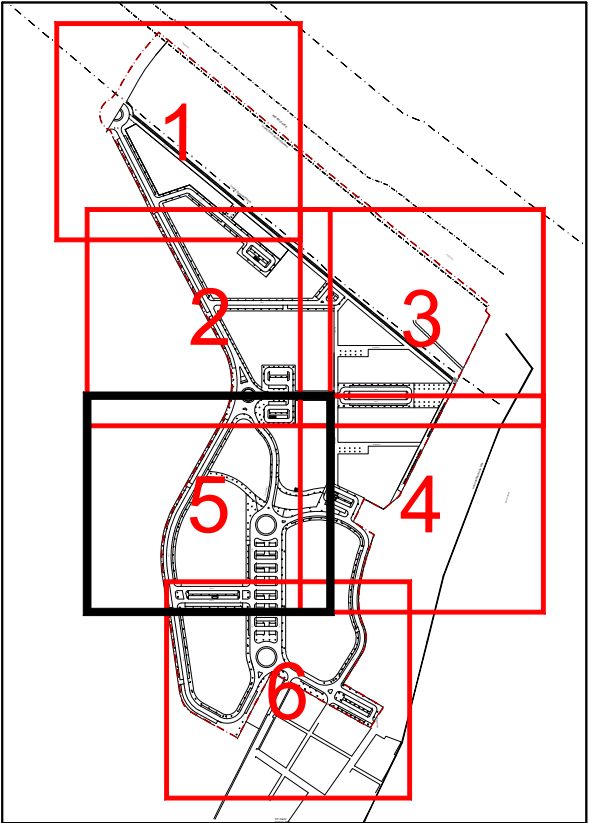
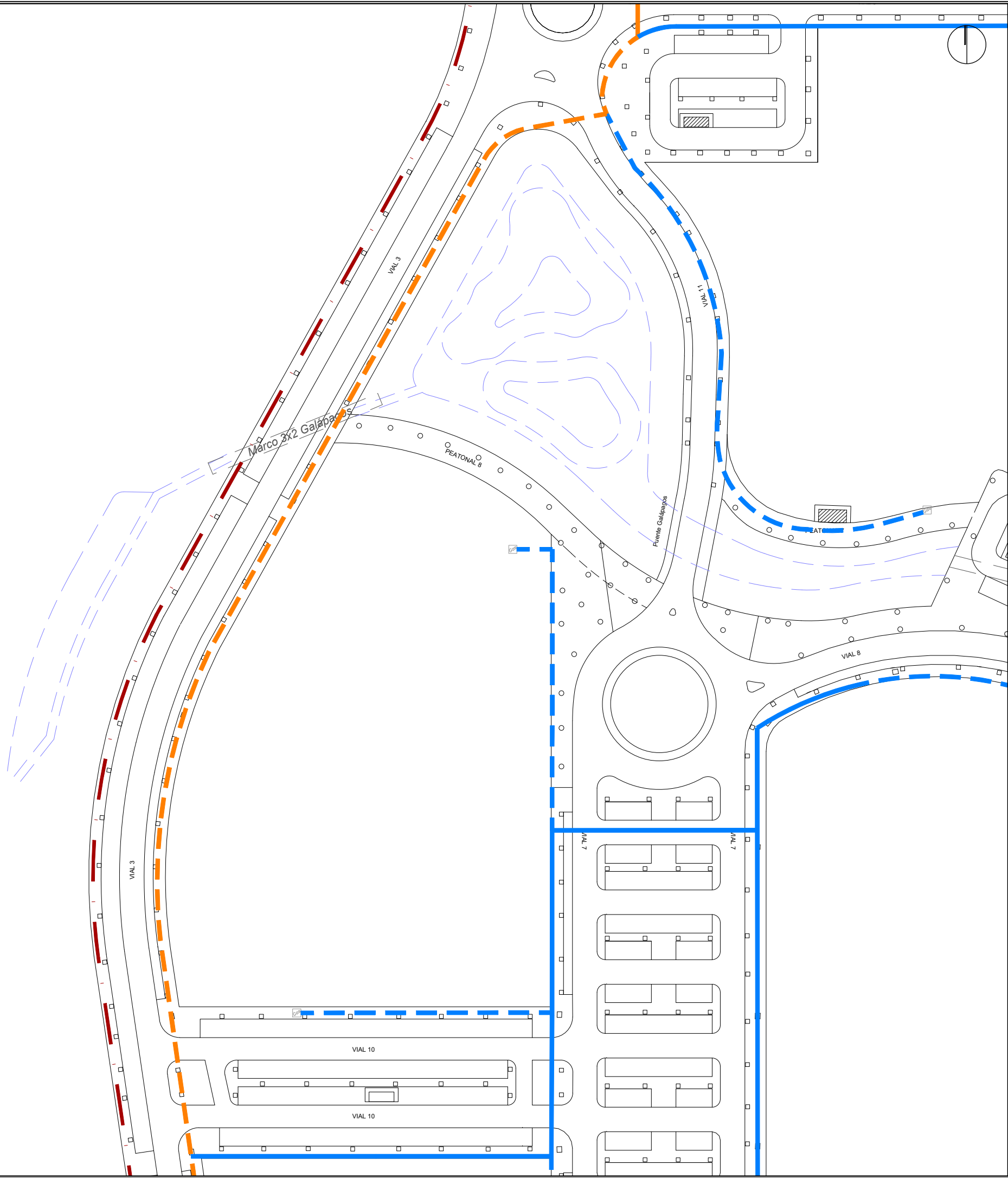
- Canalización Existente PE Ø160
- Red Proyectada
- Canalización PE Ø200
- Canalización PE Ø160
- Canalización PE Ø110
- Canalización PE Ø90
- Válvula (Diámetro)
- EMM

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		DISTRIBUCIÓN DE GAS PLANTA GENERAL. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	DG.01.03
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		DG.01.00_GAS.dwg			

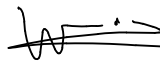
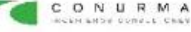


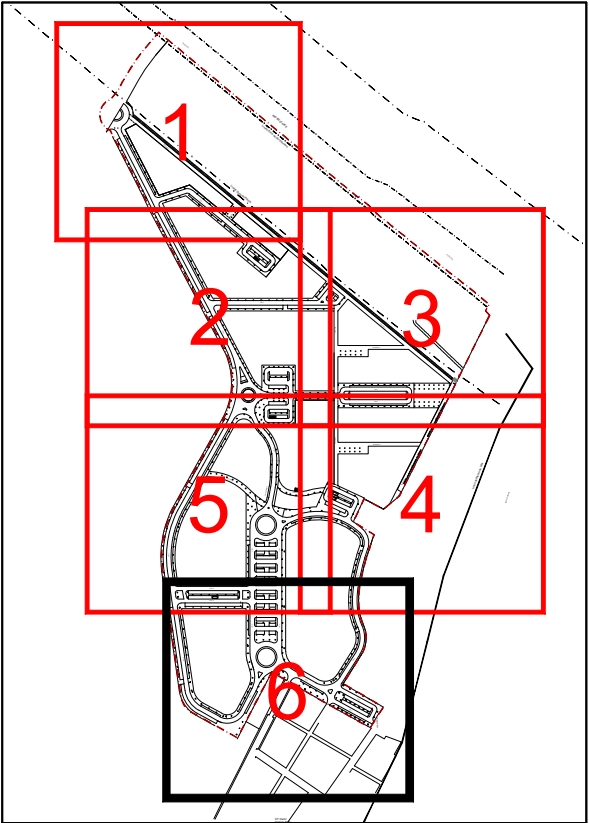
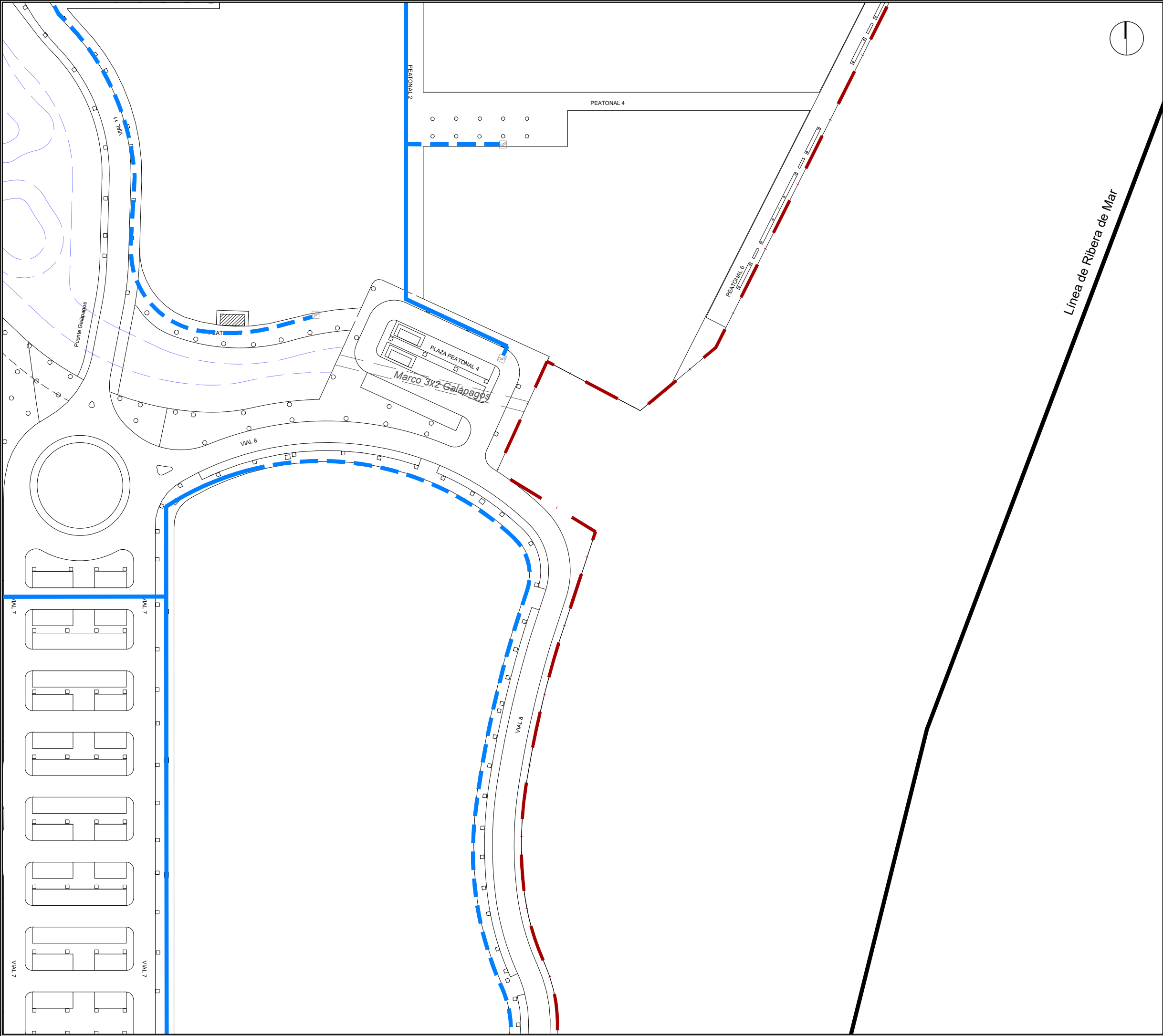
- Canalización Existente PE Ø160
- Red Proyectoada
- Canalización PE Ø200
 - Canalización PE Ø160
 - Canalización PE Ø110
 - Canalización PE Ø90
 - Válvula (Diámetro)
 - EMM

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		DISTRIBUCIÓN DE GAS PLANTA GENERAL. HOJA 4			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	DG.01.04
		Clave Proyecto:	Fichero:	DIN A3	
		1027/2022	DG.01.00_GAS.dwg		

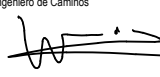
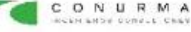


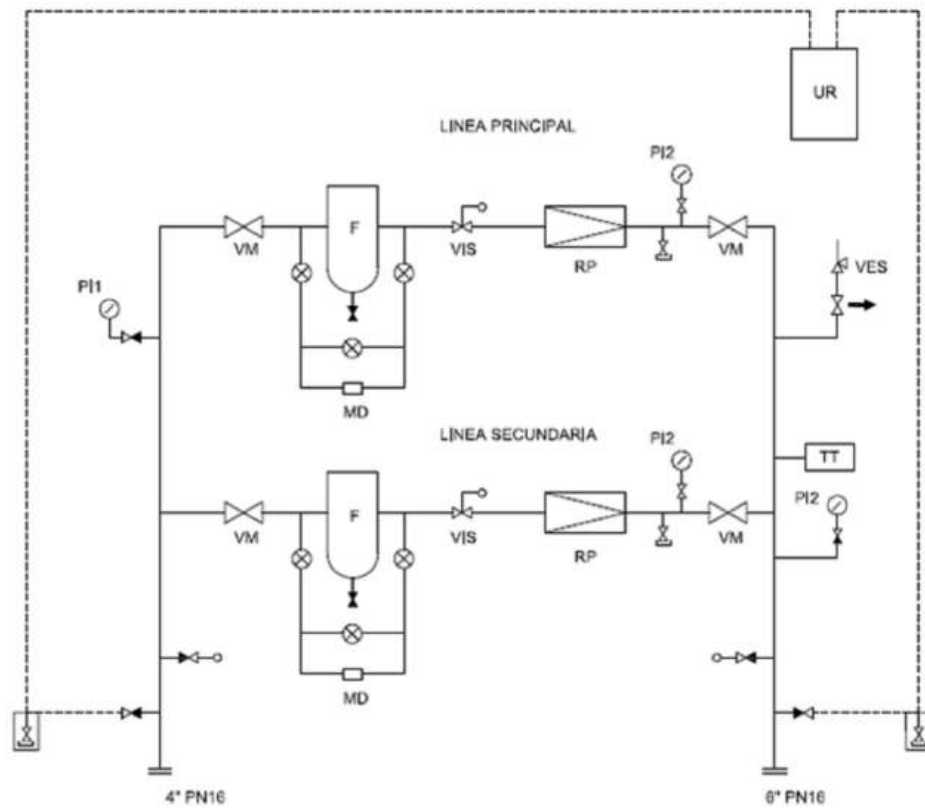
- Canalización Existente PE Ø160
- Red Proyectoada
 - Canalización PE Ø200
 - Canalización PE Ø160
 - Canalización PE Ø110
 - Canalización PE Ø90
- ⊗ Ø200 Válvula (Diámetro)
- Y EMM

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		DISTRIBUCIÓN DE GAS PLANTA GENERAL. HOJA 5			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	DG.01.05
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		DG.01.00_GAS.dwg			

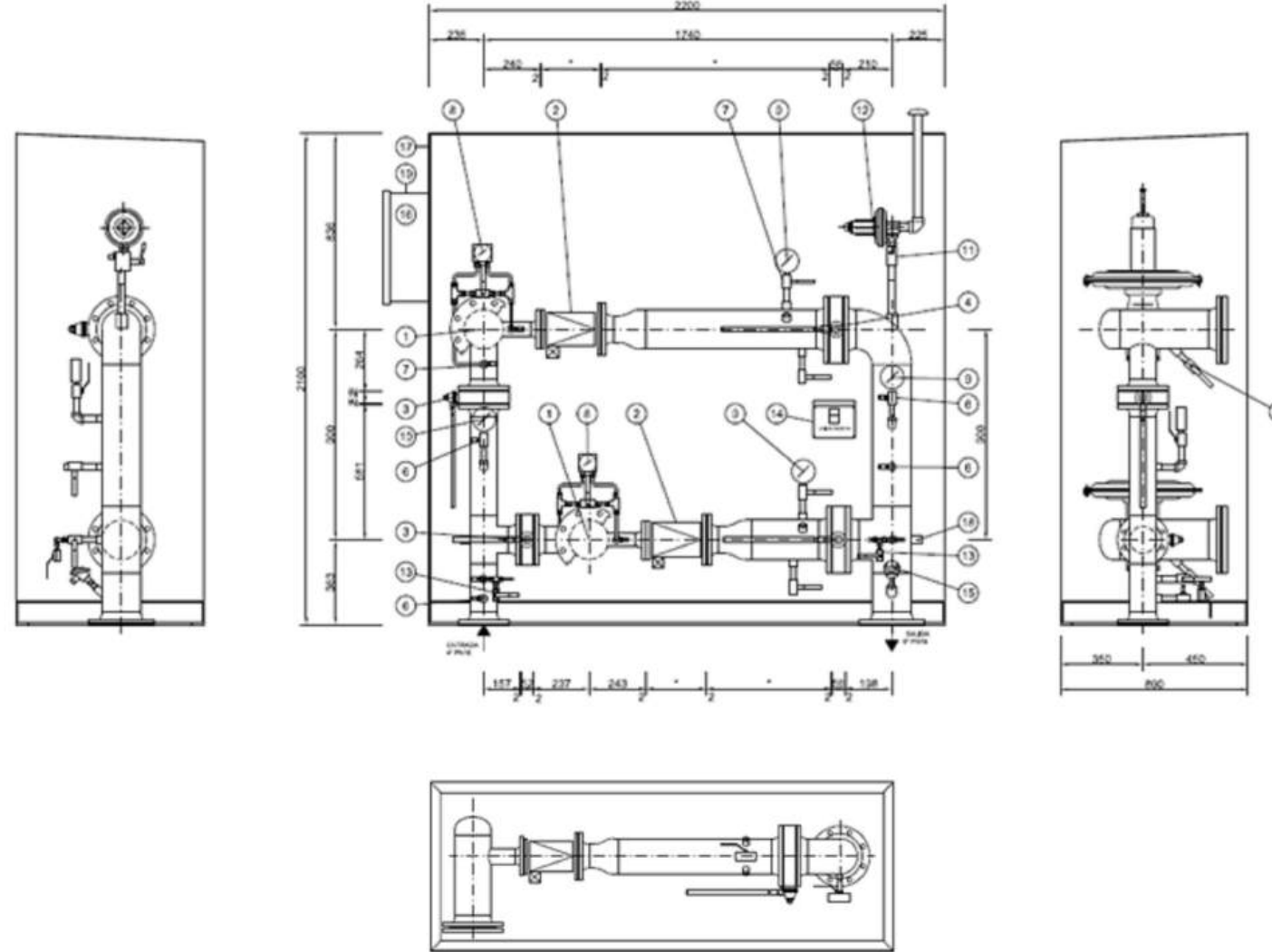


- Canalización Existente PE Ø160
- Red Proyectada
 - Canalización PE Ø200
 - Canalización PE Ø160
 - Canalización PE Ø110
 - Canalización PE Ø90
- ⊗ Ø200 Válvula (Diámetro)
- Y EMM

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		DISTRIBUCIÓN DE GAS PLANTA GENERAL. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	DG.01.06
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		DG.01.00_GAS.dwg			

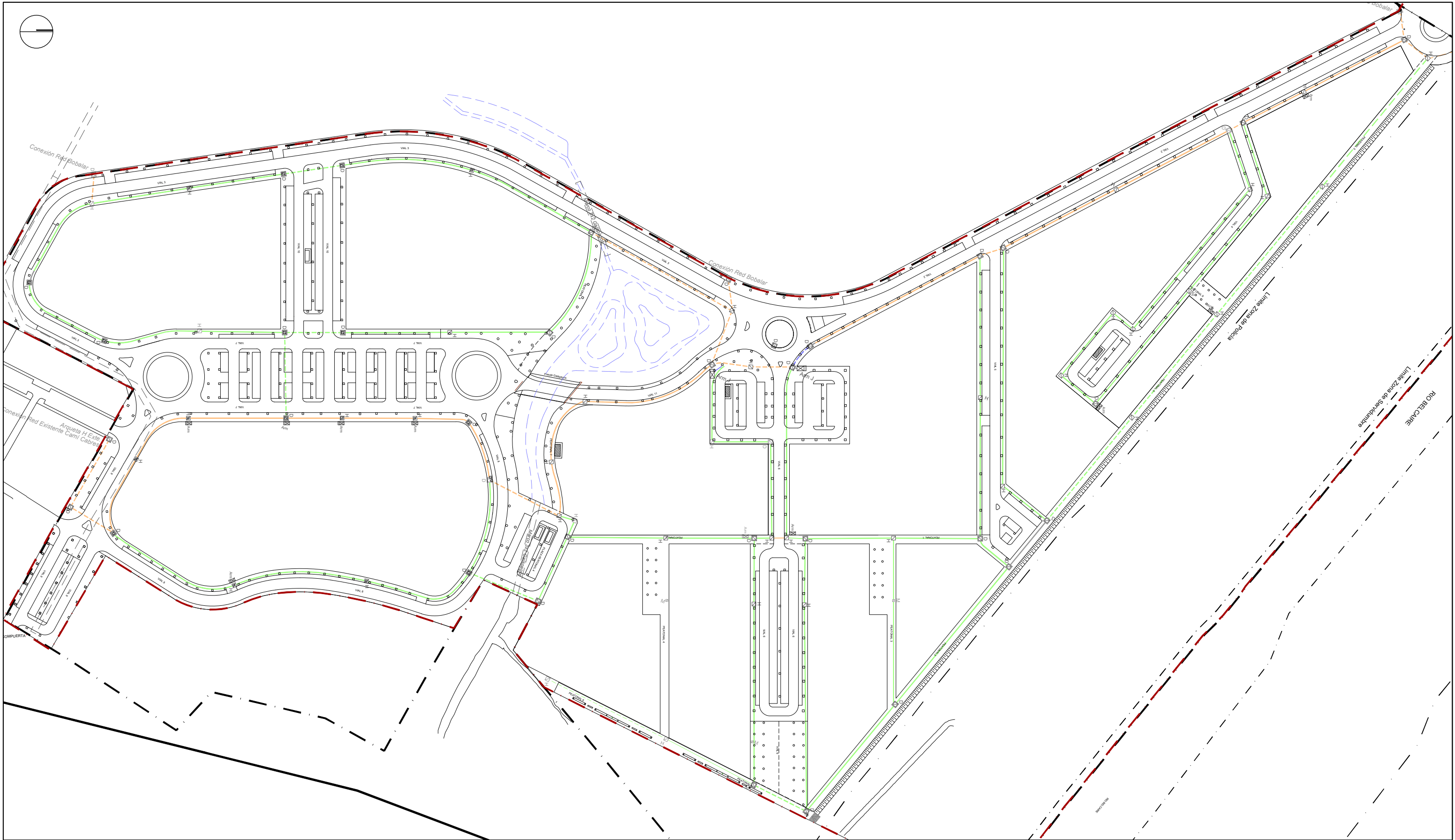


Ref.	Cant.	Denominacion	DN.	PN/ANSI
F	2	Filtro G-1,5	4"/2"	PN-16
MD	2	Manometro Diferencial	1/2"	PN-100
VIS	2	Valvula de Seguridad	2	PN-16
RP	2	Reg. Principal	2"/2"x4"	PN-16
VM	2+2	Valvula de Mariposa	4"/6"	PN-16
VES	1	Valvula de Seg. (opc.)	1"	
UR	1	Unidad Remota	-	-
TT	1	Sonda Temperatura	-	-
PI1	1	Man, 0/6 bar	1/2"	-
PI2	3	Man, 0/600 mbar	1/2"	-
	4	Valvula NPT/NPT	1/2"	800
	6	Valvula SW/NPT	1/2"	800
	2	Valvula Purga NPT/NPT	3/4"	800
	1	Valvula Push	1/2"	PN-100
	2	Valvula Enchufe Rapido	1/2"	-
	-	Tubo Inoxidable	-	-
	6	Valvula NPT/NPT del MD	1/4"	800
	2	Valvula NPT/NPT Ac/Inox.	1/4"	



19	1	Armario metálico adosado 500 x 500	
18	4	Orejeta para toma tierra	
17	1	Armario de chapa galvanizada,	
16	1	Barrera Mòdem .	
15	1	Sonda de temperatura PT100,	
14	1	Remota de adquisición y transmisión de datos,	
13	2	Válvula de esfera 6002 HI DN 1/4" NPT x NPT,	Acer.Inox.
12	1	Válvula de escape DN 1" x 1 1/2" NPT,	
11	1	Válvula de 3 vías DN 1" NPT,	TIPO PUSH
10	1	Manómetro de 0+6 bar,	Ø100
9	3	Manómetro de 0+600 mbar,	Ø100
8	2	Manómetro Diferencial PG-600 0+600 mbar,	SEÑAL FILTRO SUCIO
7	10	Válvula de esfera DN 1/2" NPT x NPT,	CL.800
6	6	Válvula de esfera DN 1/2" NPT x TALLO,	CL.800
5	2	Válvula de esfera DN 3/4" NPT x NPT,	CL.800
4	2	Válvula mariposa DN 6" PN16,	
3	2	Válvula mariposa DN 4" PN16,	
2	2	Regulador DN 2" x 4" PN16,	
1	2	Filtro G-1.5 DN 4" x 2" PN16,	
POS.	CANT.	DENOMINACION	OBSERV.

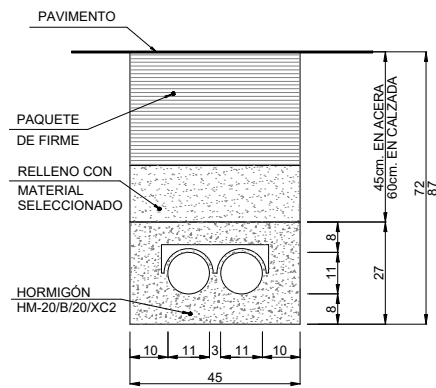
La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
 CONURMA INGENIEROS CONSULTORES		RED DE GAS DETALLES	
Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 29/09/25 Fichero: DG.02.00_DET.dwg	Escala S/E DIN A3	Plano N°. DG.02.00



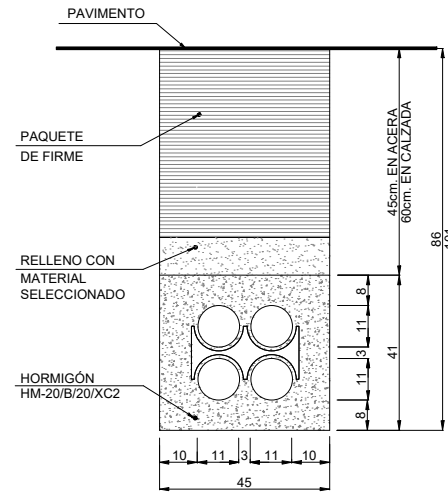
NOTA:
LAS INSPECCIONES REALIZADAS NO HAN DETERMINADO TRAMOS A REPARAR.
NO OBSTANTE, EL PROYECTO CONTEMPLA UNA CANTIDAD A REPARAR EN PREVISIONES DE QUE LA
CONCLUSIÓN DE LAS INSPECCIONES EN EL TRANSURSO DE LAS OBRAS MUESTREN ALGÚN TRAMO
CON DEFICIENCIAS.

- Canalización 6 PVC 110
- Canalización 4 PVC 110
- Canalización 4 PVC 110 + 2 PVC 63
- Canalización 2 PVC 110
- Canalización 2 PVC 110 + 2 PVC 63
- Arqueta Tipo D
- Arqueta Tipo H
- Arqueta Tipo M
- Armario
- Armario Modelo J

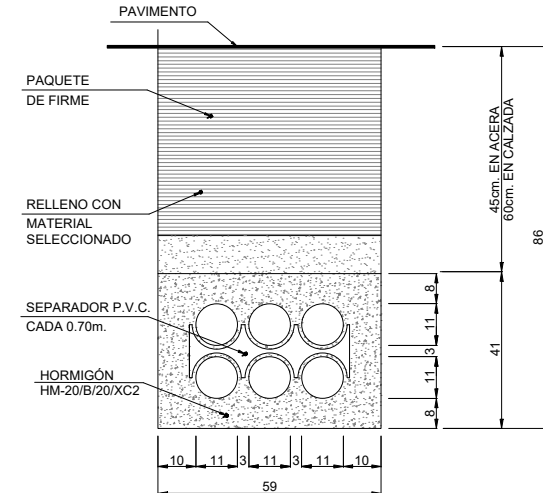
La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
RED DE COMUNICACIONES PLANTA GENERAL			
Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/3.000	Plano N°. RC.01.00
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: RC.01.00_TELEFONICA.dwg	DIN A3	



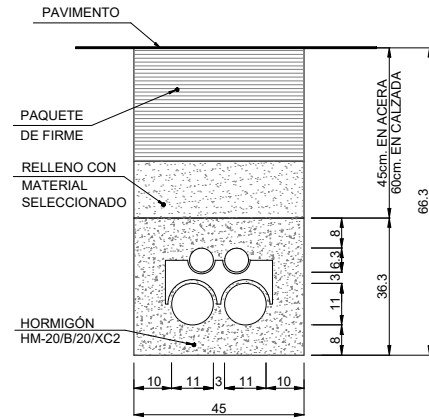
CANALIZACION 2 CONDUCTOS Ø110mm.
ESCALA: 1/20



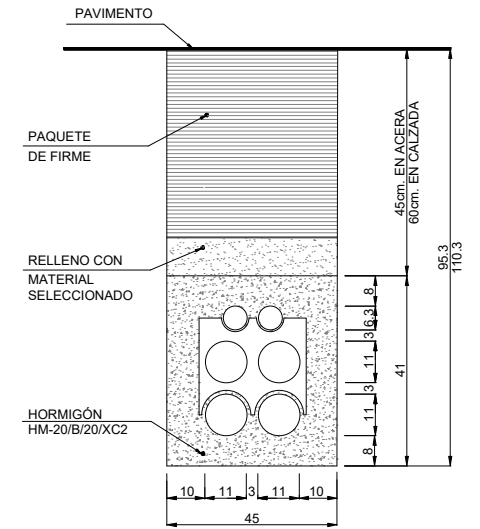
CANALIZACION 4 CONDUCTOS Ø110mm.
ESCALA: 1/20



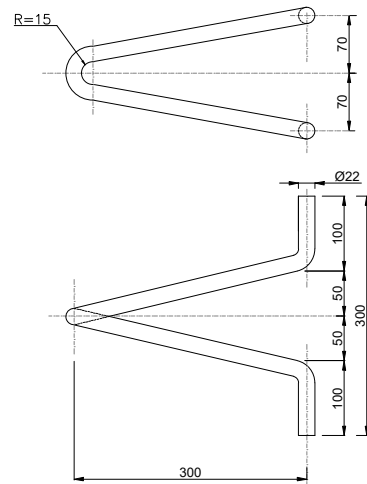
CANALIZACION 6 CONDUCTOS Ø110mm.
ESCALA: 1/20



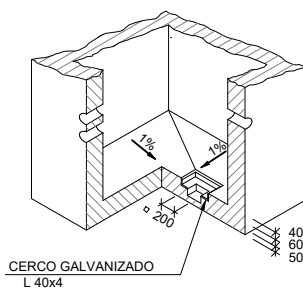
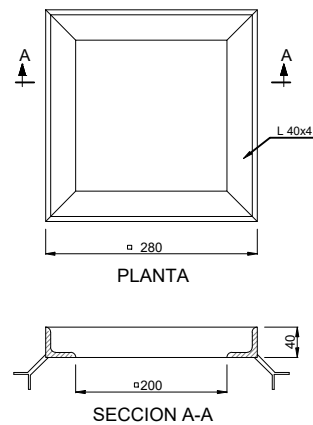
CANALIZACION 2 CONDUCTOS Ø110mm. + 2 CONDUCTOS Ø63mm.
ESCALA: 1/20



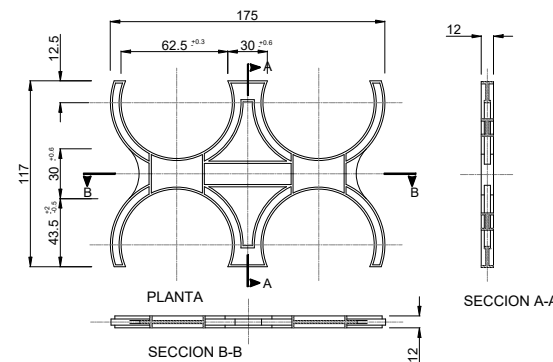
CANALIZACION 4 CONDUCTOS Ø110mm. + 2 CONDUCTOS Ø63mm.
ESCALA: 1/20



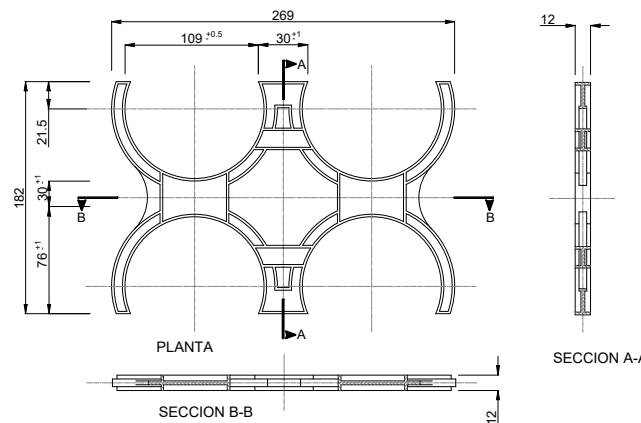
SOPORTE DE ENGANCHE DE
POLEA Y SU COLOCACION
SIN ESCALA



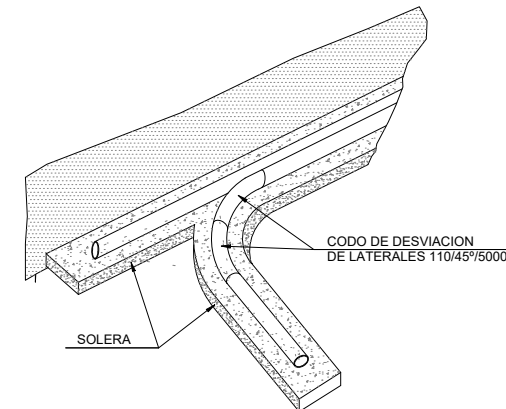
POCILLO DE ACHIQUE
SIN ESCALA



SEPARADOR DE CONDUCTOS DE Ø63
SIN ESCALA



SEPARADOR DE CONDUCTOS DE Ø110
SIN ESCALA

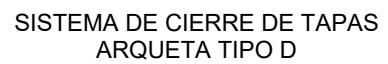
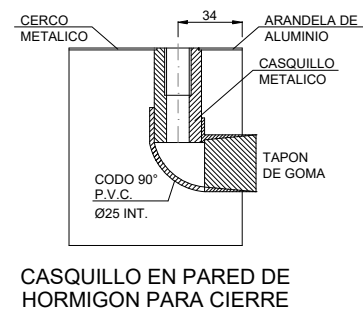
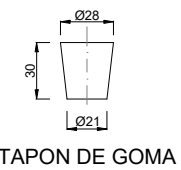
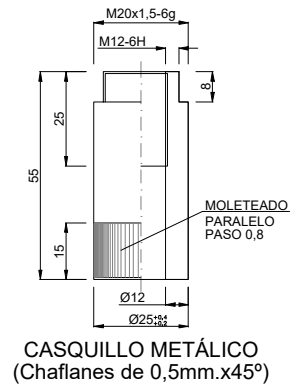
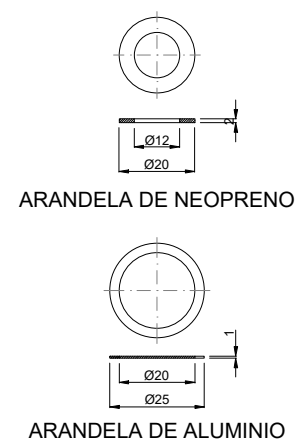
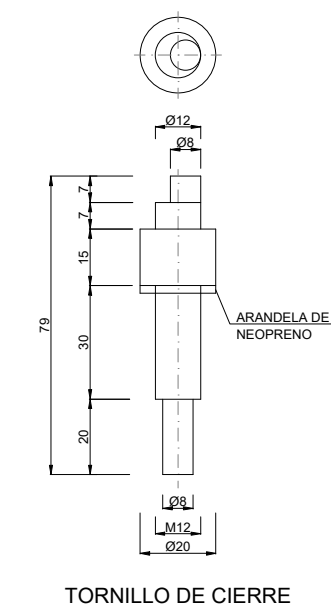
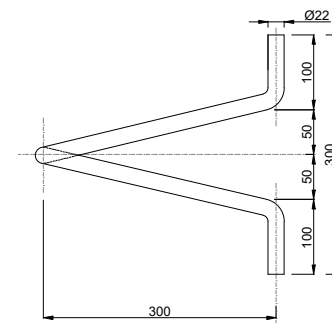
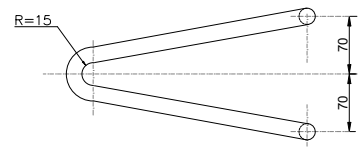
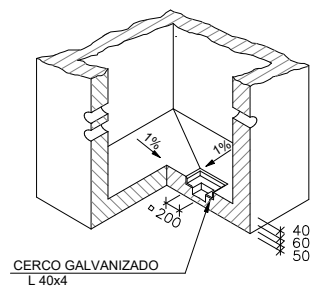
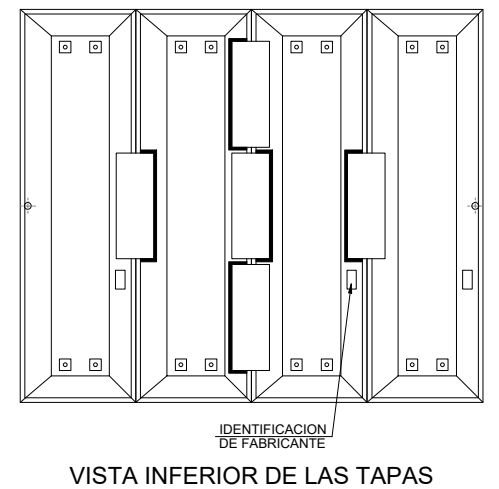
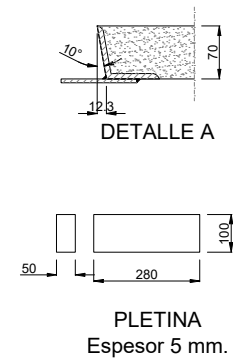
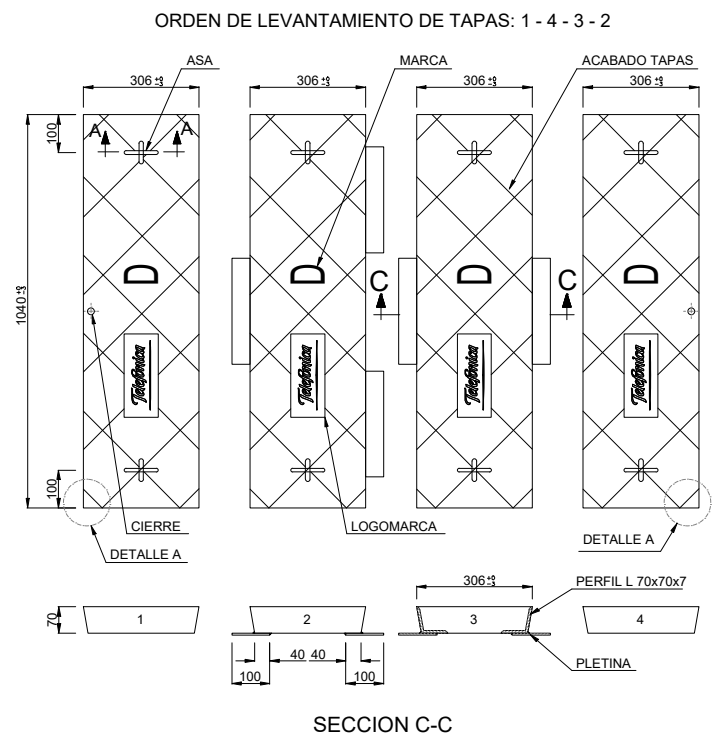
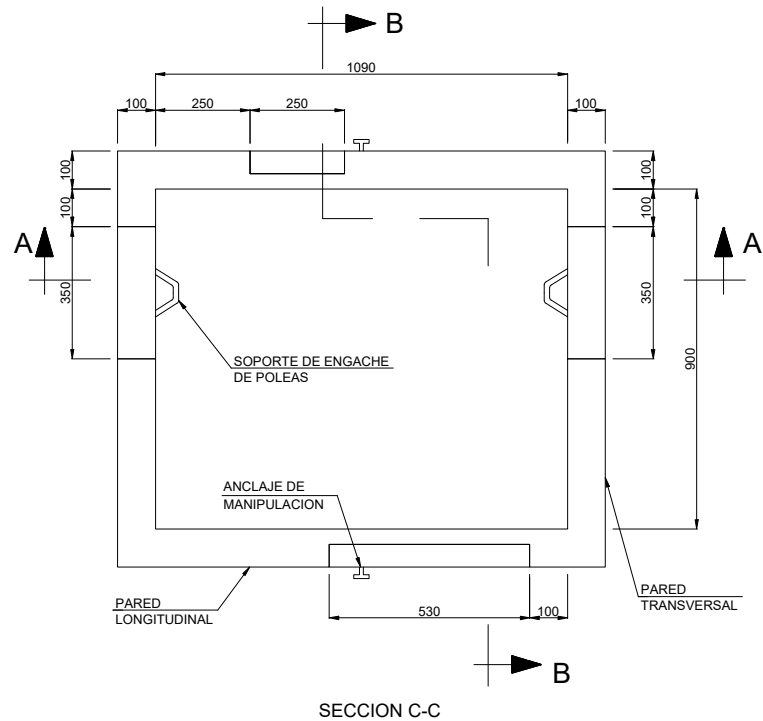
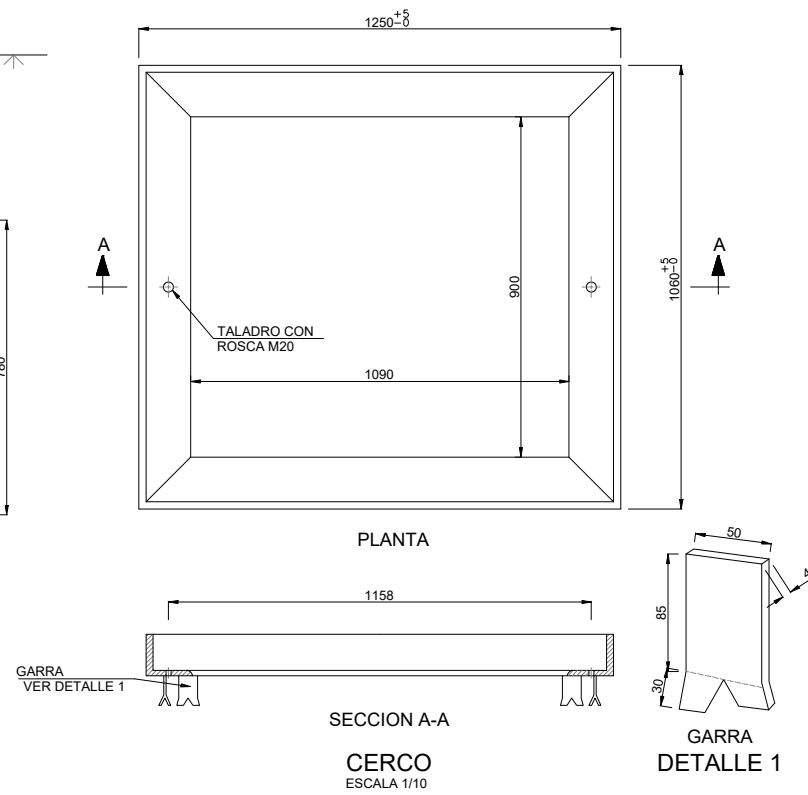
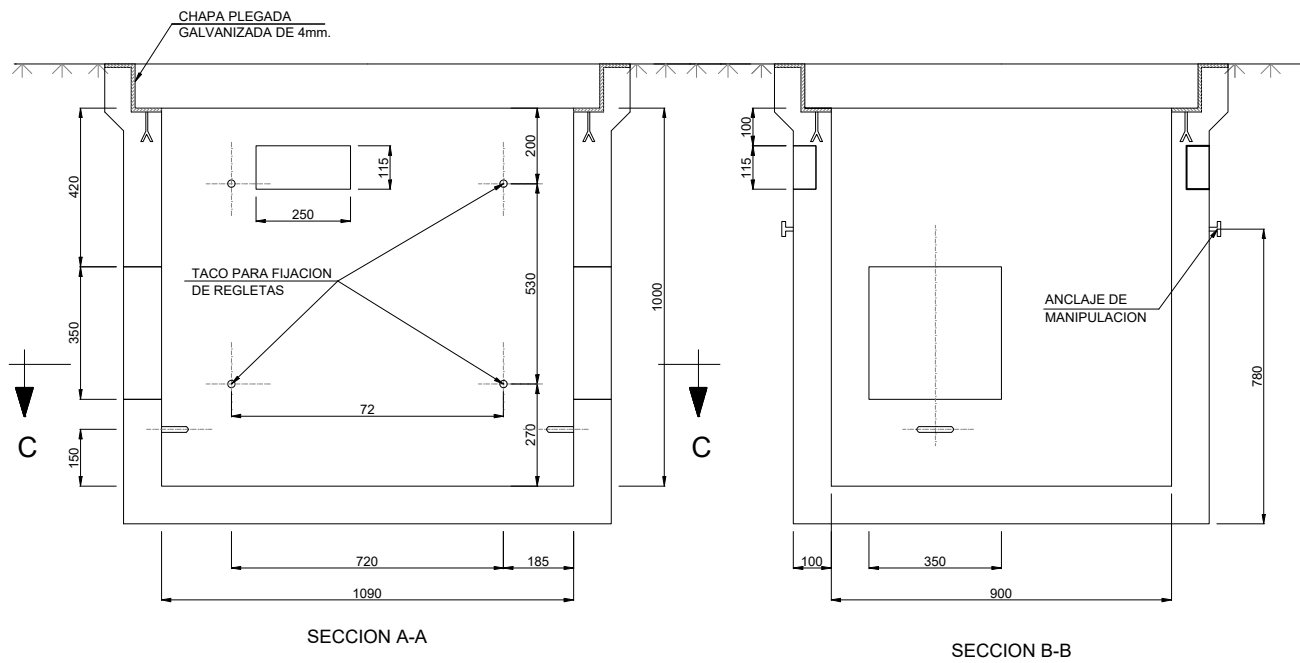


NOTA.-
-SEGUN LAS NECESIDADES, LA CURVA DEL
TUBO "2" PODRA TAMBIEN ADOPTARSE
MEDIANTE CURVADO NORMAL DE TUBOS O
MEDIANTE CODOS DE DESVIACION NORMALES.

BIFURCACION DE LA CANALIZACION
SIN ESCALA

La propiedad Ajuntament Moncofa El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
CONURMA	RED DE COMUNICACIONES DETALLES ZANJAS TIPO			
	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala INDICADAS	Plano N°. RC.02.01
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: RC.02.00_DET.dwg		DIN A3

ARQUETA TIPO D

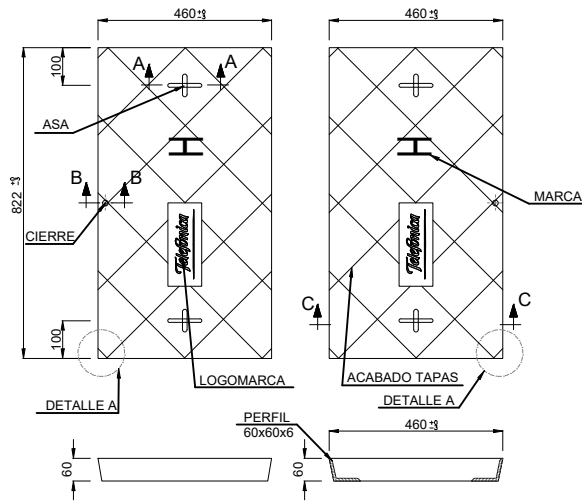


La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)		
 Ayuntamiento Moncofa		Emplazamiento MONCOFA, CASTELLÓN		
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		RED DE COMUNICACIONES DETALLES ARQUETA TIPO D		
 CONURMA CONSEJO REGULADOR URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala INDICADAS DIN A3	Plano N° RC.02.02
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: RC.02.00_DET.dwg		

SECCION A-A

SECCION B-B

SECCION B-B



SECCION C-C

SECCION A-A

DETALLE DE HUECO PARA
LEVANTAR EL ASA ANCHO= 20 mm.

CERCO CONTINUO
DE PNL 60x60x6

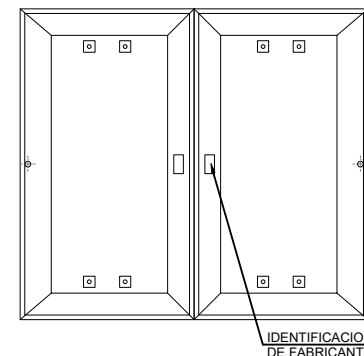
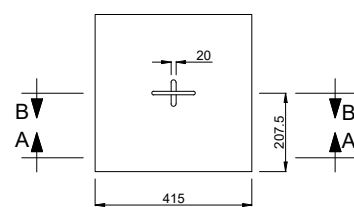
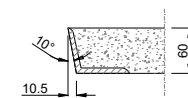
70

13

R0.5

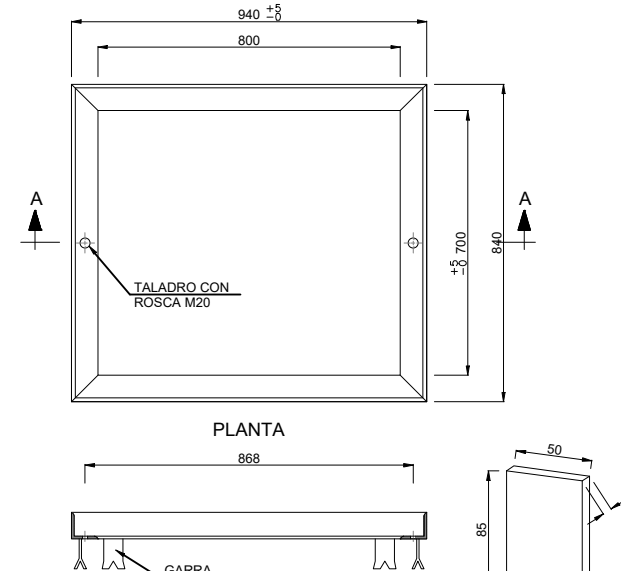
12

DETALLE DE HUECO PARA
LEVANTAR EL ASA ANCHO= 20 mm.

IDENTIFICACION
DE FABRICANTE

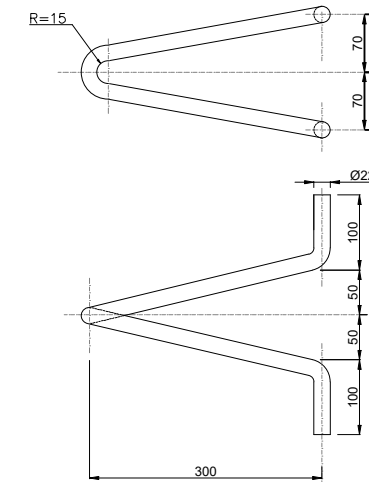
DETALLE A

VISTA INFERIOR DE LAS TAPAS

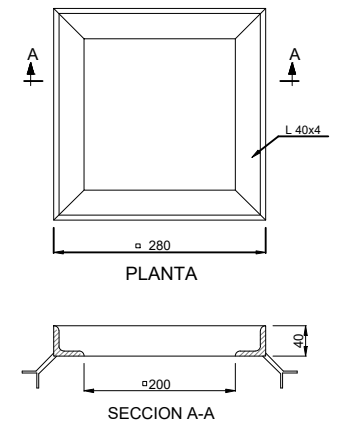


SECCIO

CERCO
ESCALA 1/10

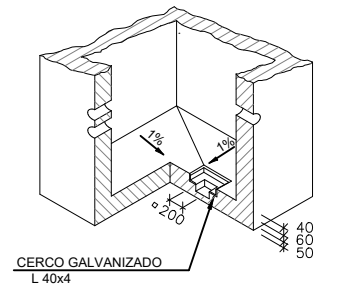


SOPORTE DE ENGANCHE DE POLEA Y SU COLOCACION



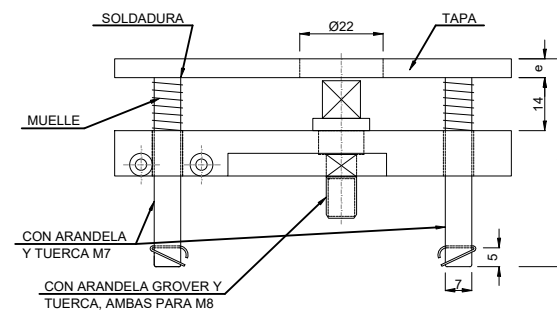
PLANTA

SECCION A-A

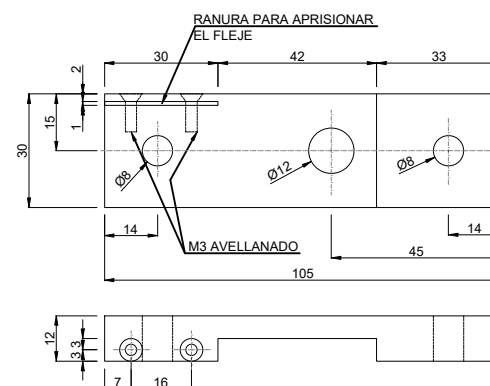


CERCO G.
L 40x4

POCILLO DE ACHIQUE

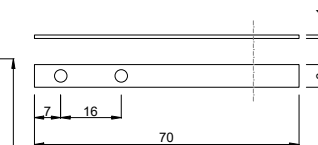


MONTAJE

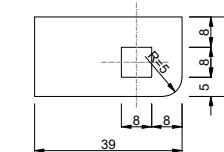


CUERPO

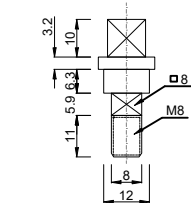
CIERRE DE TAPAS
ESCALA 1/10



FLEJE ACERADO

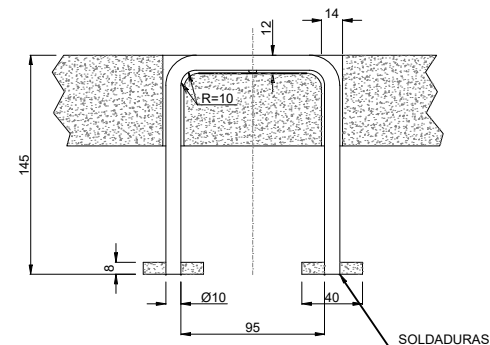


LENGÜETA



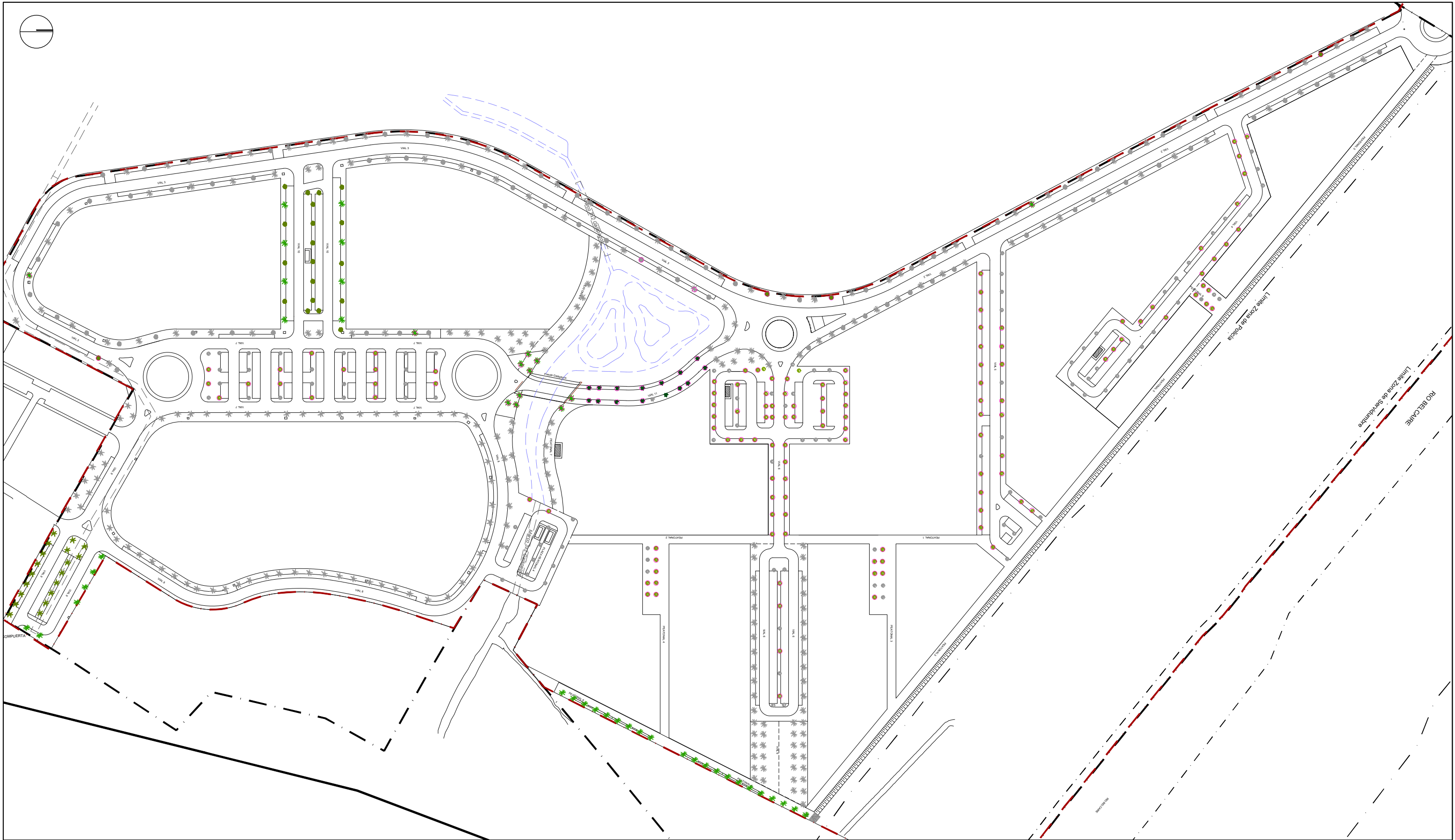
EJE

MATERIAL: ACERO F1120 PARTIENDO DE PLETINA PARA EL CUERPO Y LENGÜETA, Y DE REDONDO Ø15 PARA EL EJE



SECCION B-B
DETALLE DEL ASA

La propiedad  Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA, CASTELLÓN		
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	RED DE COMUNICACIONES DETALLES ARQUETA TIPO H		
 CONURMA CONSEJO REGULADOR DE LA INGENIERIA	Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 30/09/25 Fichero: RC.02.00_DET.dwg	Escala INDICADAS DIN A3 Plano N°. RC.02.03



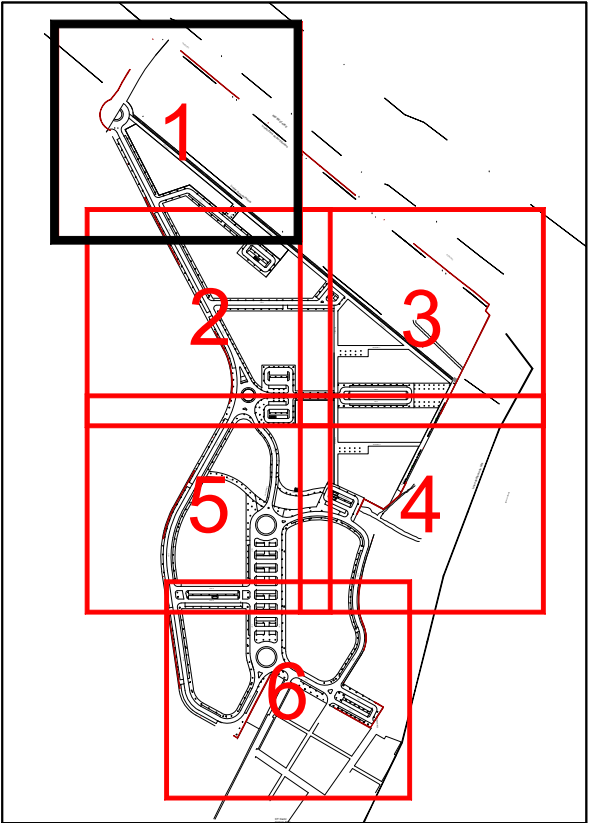
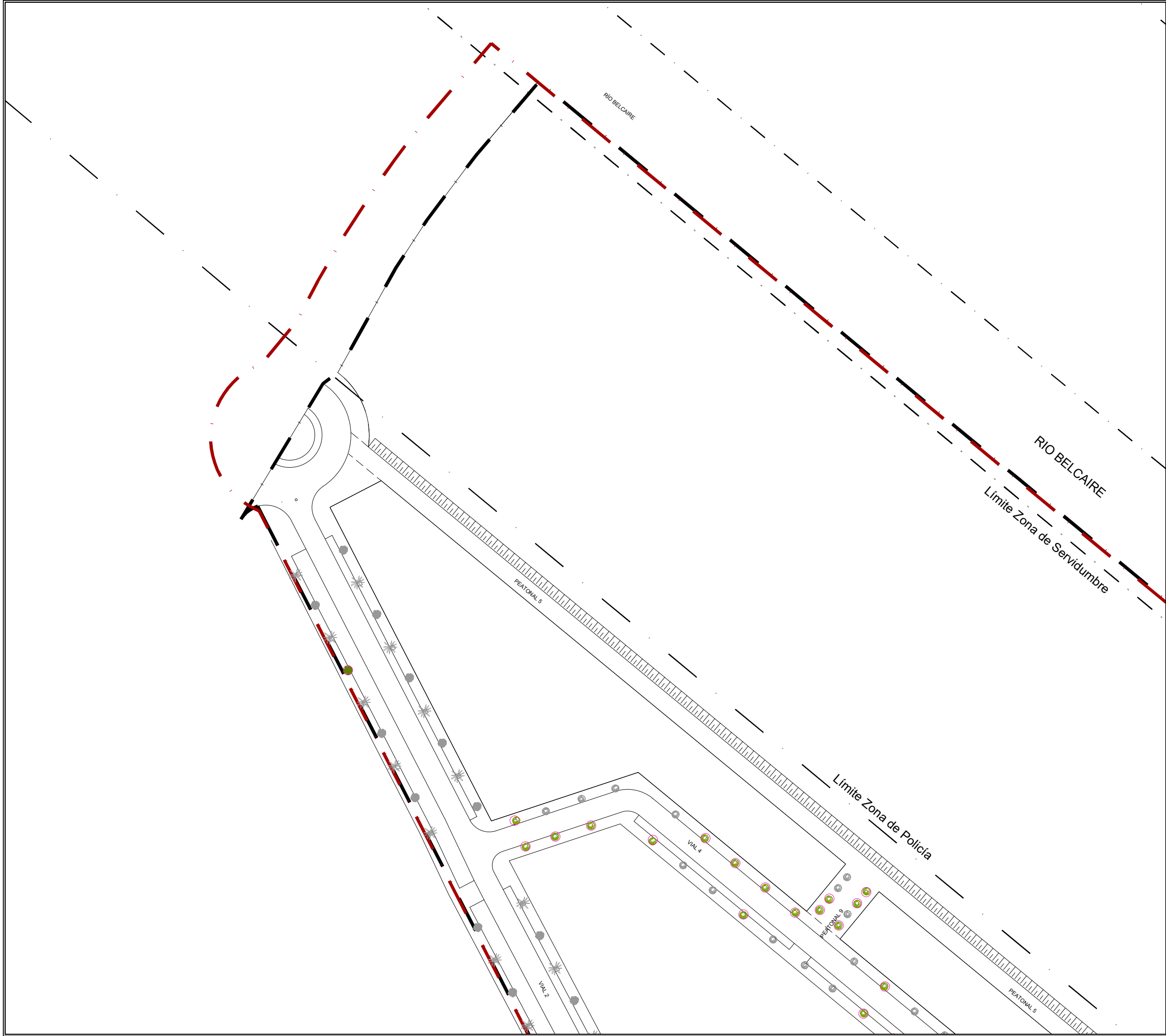
LEYENDA EXISTENTE

- Casuarina
- Adelfa
- Washingtonia
- Ficus nítida
- Canariensis

LEYENDA PROYECTADA

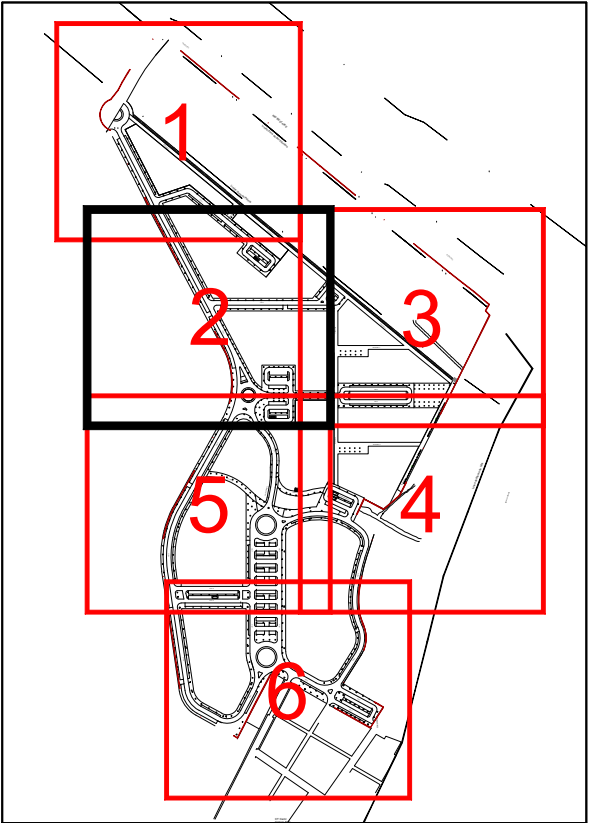
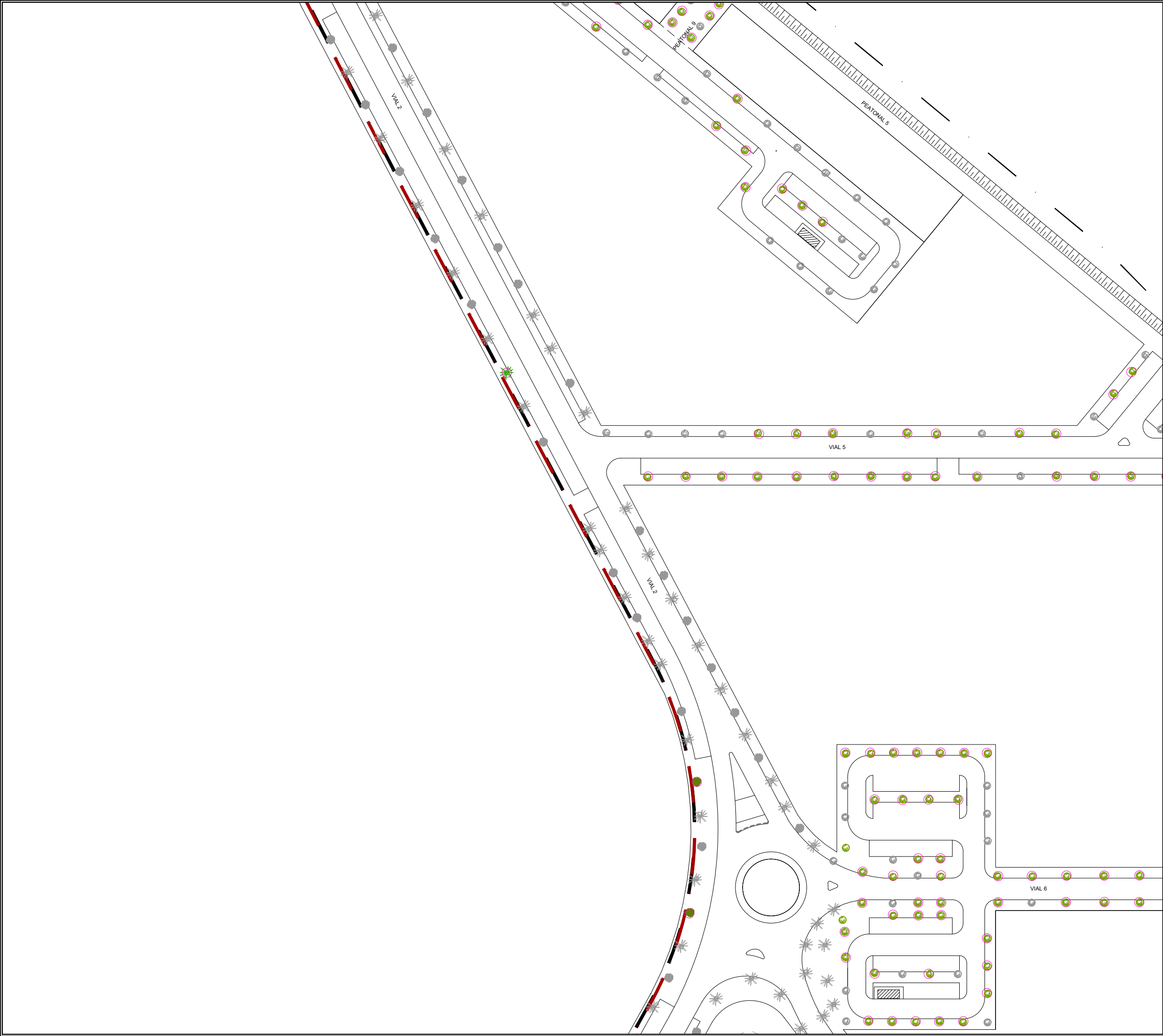
- Casuarina
- Adelfa
- Washingtonia
- Ficus nítida
- Canariensis
- Árbol a reponer

La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN JARDINERÍA Y PLANTACIONES PLANTA GENERAL	
Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/2.000	Plano N°. JP.01.00
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: JP.01.00_JARDINERIA Y PLANTACIONES.dwg DIN A3	



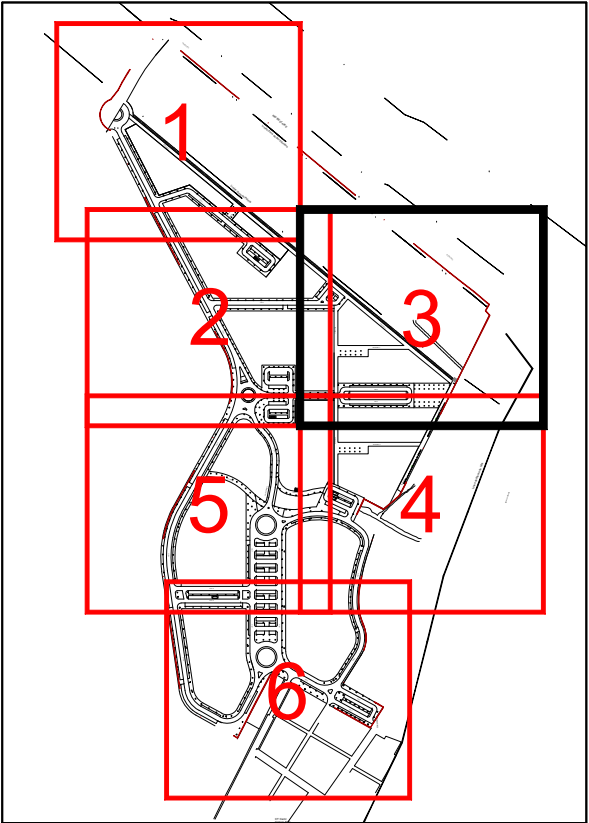
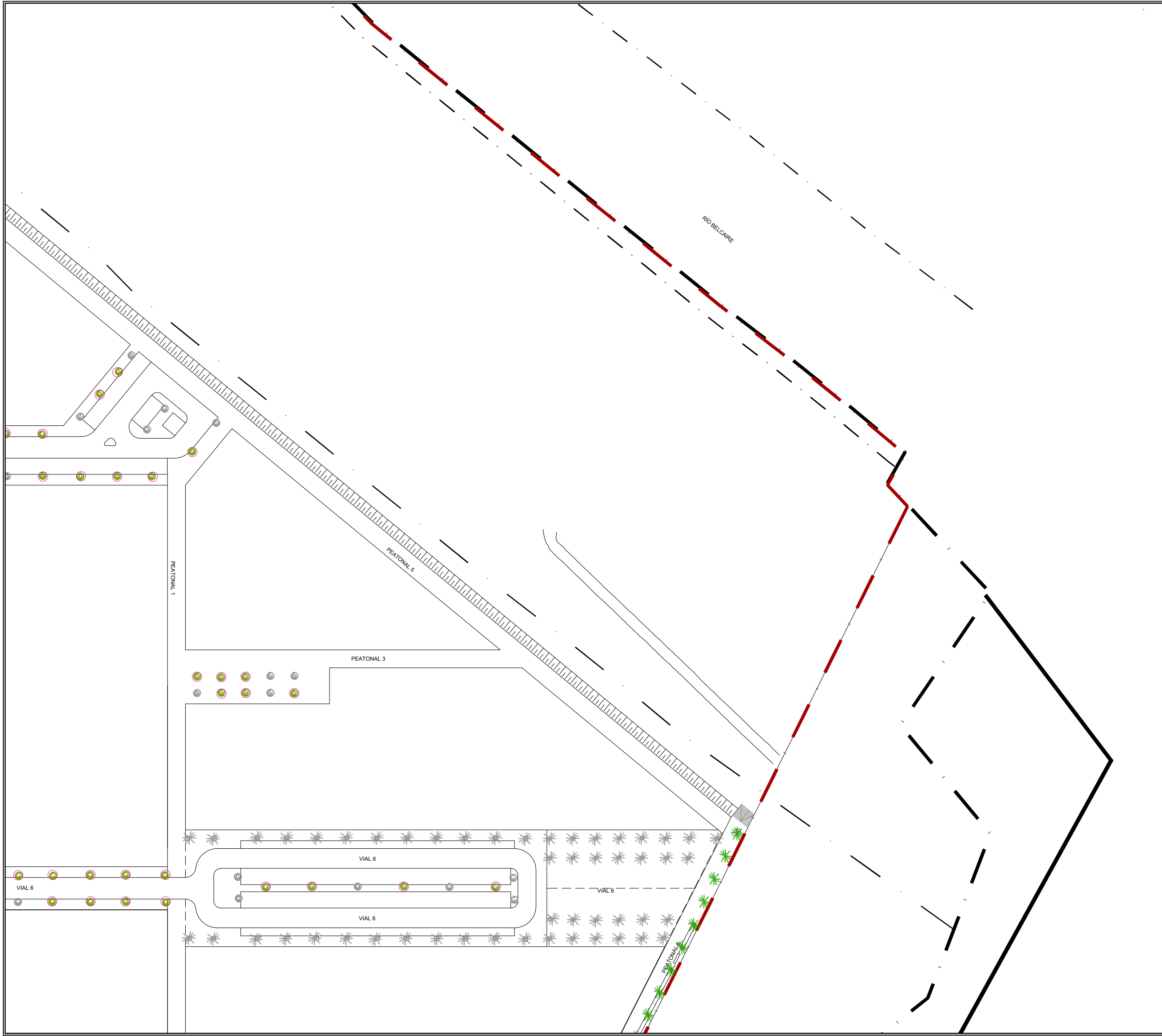
LEYENDA EXISTENTE		LEYENDA PROYECTADA	
	Casuarina		Casuarina
	Adelfa		Adelfa
	Washingtonia		Washingtonia
	Ficus nítida		Ficus nítida
	Canariensis		Canariensis
			Árbol a reponer

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		JARDINERÍA Y PLANTACIONES			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PLANTA GENERAL. HOJA 1			
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	JP.01.01
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	JP.01.00_JARDINERIA Y PLANTACIONES.dwg		
			DIN A3		



LEYENDA EXISTENTE		LEYENDA PROYECTADA	
	Casuarina		Casuarina
	Adelfa		Adelfa
	Washingtonia		Washingtonia
	Ficus nítida		Ficus nítida
	Canariensis		Canariensis
			Árbol a plantar

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		JARDINERÍA Y PLANTACIONES PLANTA GENERAL. HOJA 2			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	JP.01.02
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	JP.01.00_JARDINERIA Y PLANTACIONES.dwg		
			DIN A3		



LEYENDA EXISTENTE		LEYENDA PROYECTADA	
	Casuarina		Casuarina
	Adelfa		Adelfa
	Washingtonia		Washingtonia
	Ficus nítida		Ficus nítida
	Canariensis		Canariensis
			Árbol a plantar

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

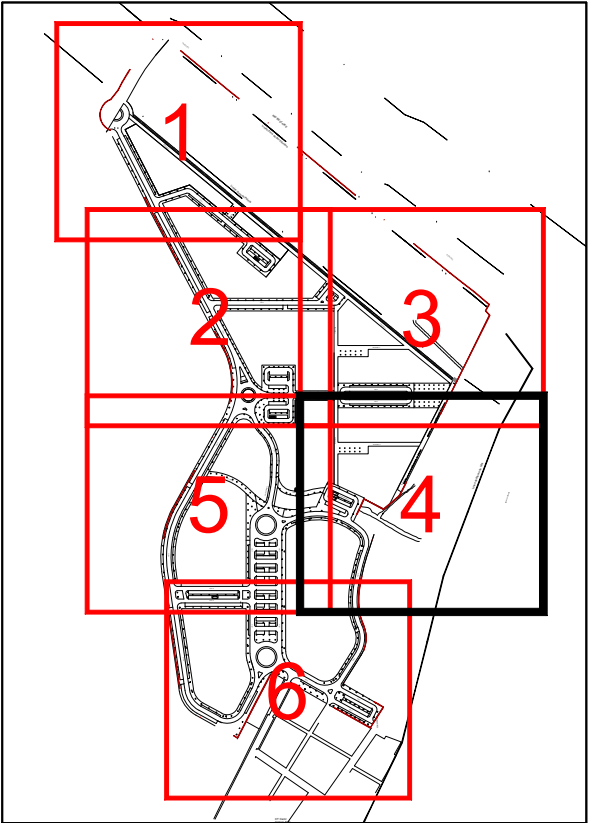
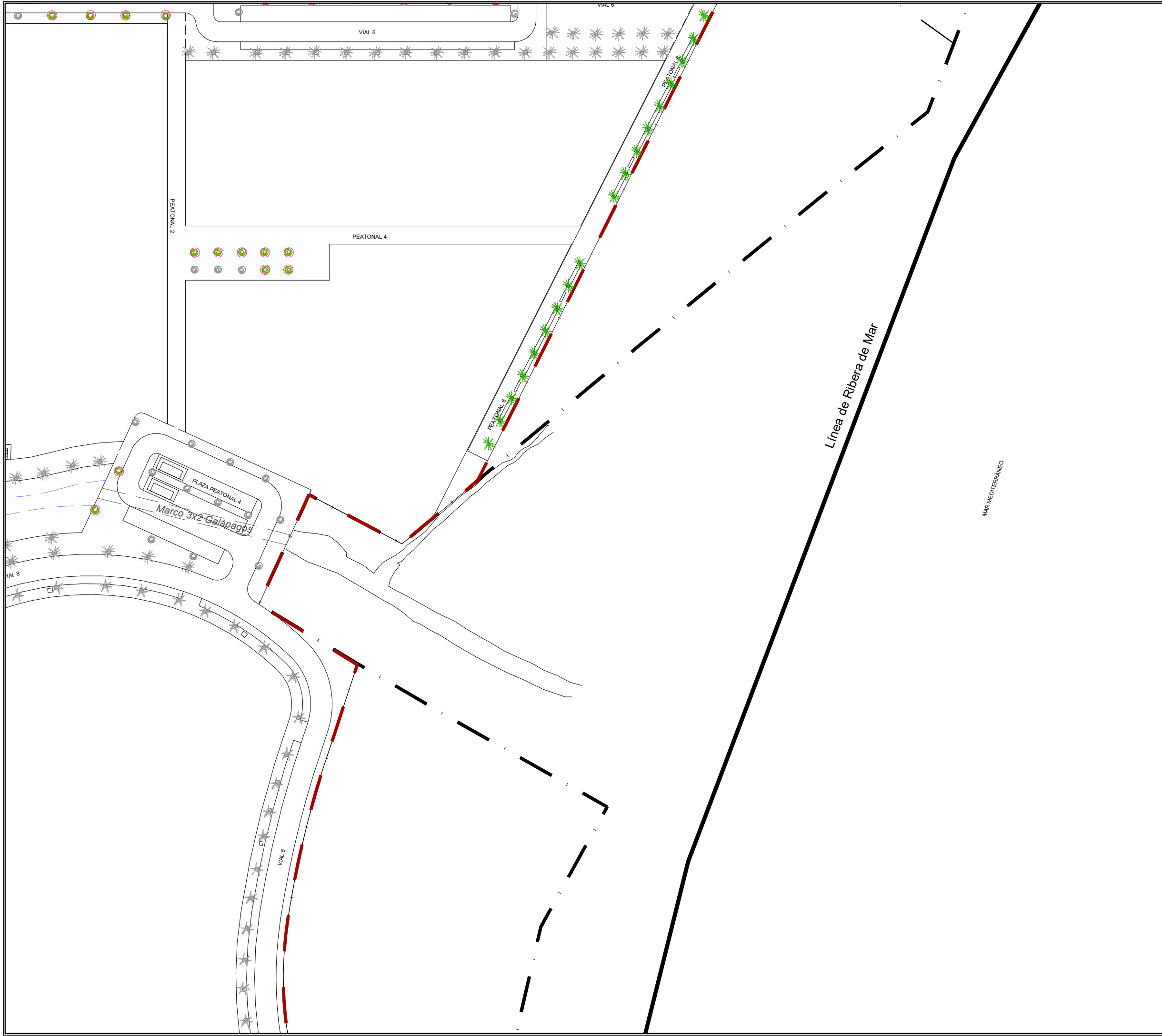
Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

JARDINERÍA Y PLANTACIONES

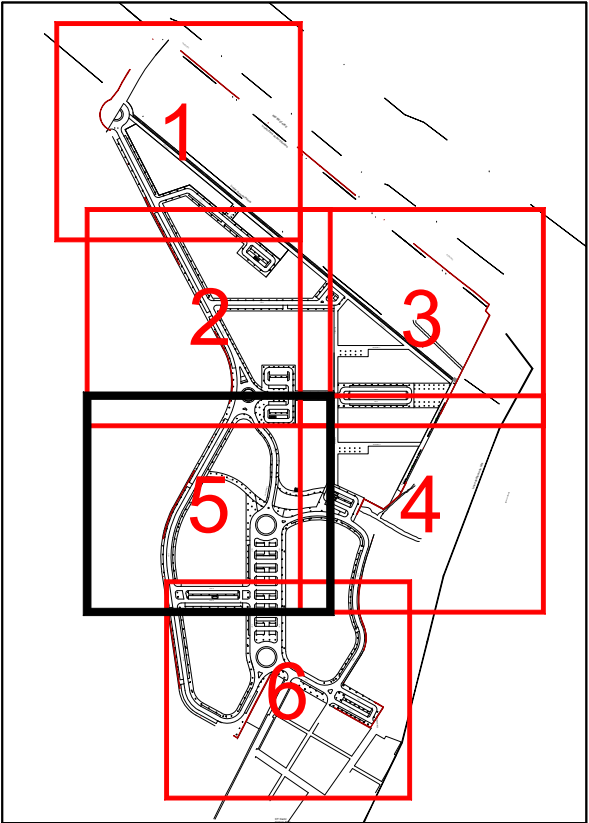
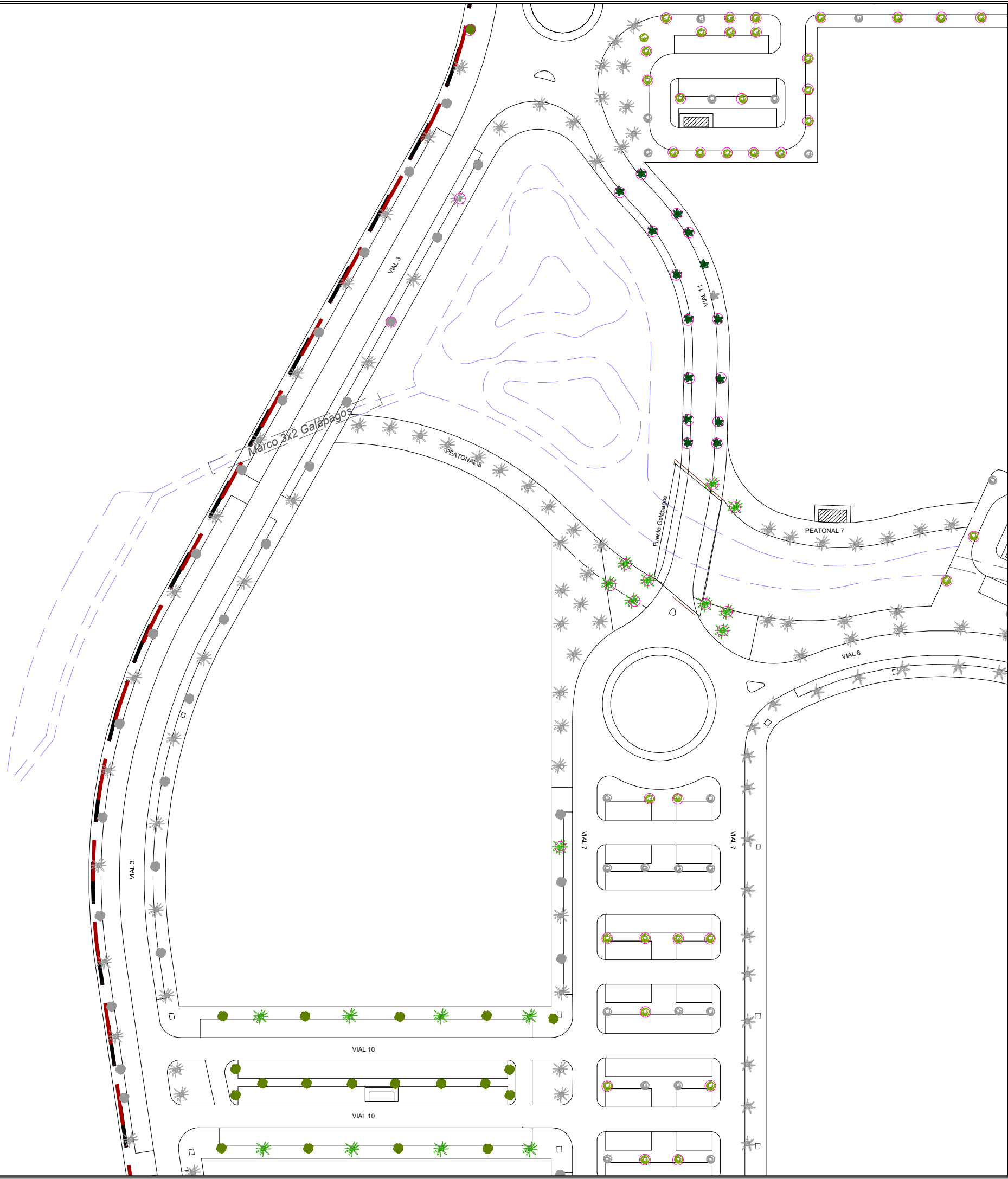
PLANTA GENERAL. HOJA 3

Fecha	JULIO 2025	Control	29/09/25	Escala	1/1.000	P plano N°.	JP.01.03
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	JP.01.00_JARDINERIA Y PLANTACIONES.dwg		DIN A3		



LEYENDA EXISTENTE		LEYENDA PROYECTADA	
	Casuarina		Casuarina
	Adelfa		Adelfa
	Washingtonia		Washingtonia
	Ficus nítida		Ficus nítida
	Canariensis		Canariensis
			Árbol a plantar

La propiedad 		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos 		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		JARDINERÍA Y PLANTACIONES PLANTA GENERAL. HOJA 4			
		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. JP.01.04
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: JP.01.00_JARDINERIA Y PLANTACIONES.dwg	DIN A3	



LEYENDA EXISTENTE		LEYENDA PROYECTADA	
	Casuarina		Casuarina
	Adelfa		Adelfa
	Washingtonia		Washingtonia
	Ficus nítida		Ficus nítida
	Canariensis		Canariensis
			Árbol a plantar

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

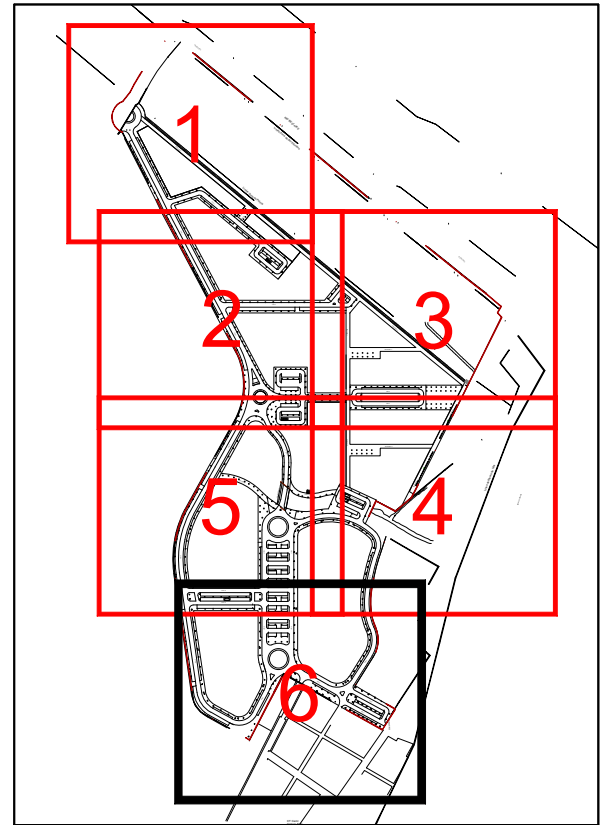
Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

JARDINERÍA Y PLANTACIONES

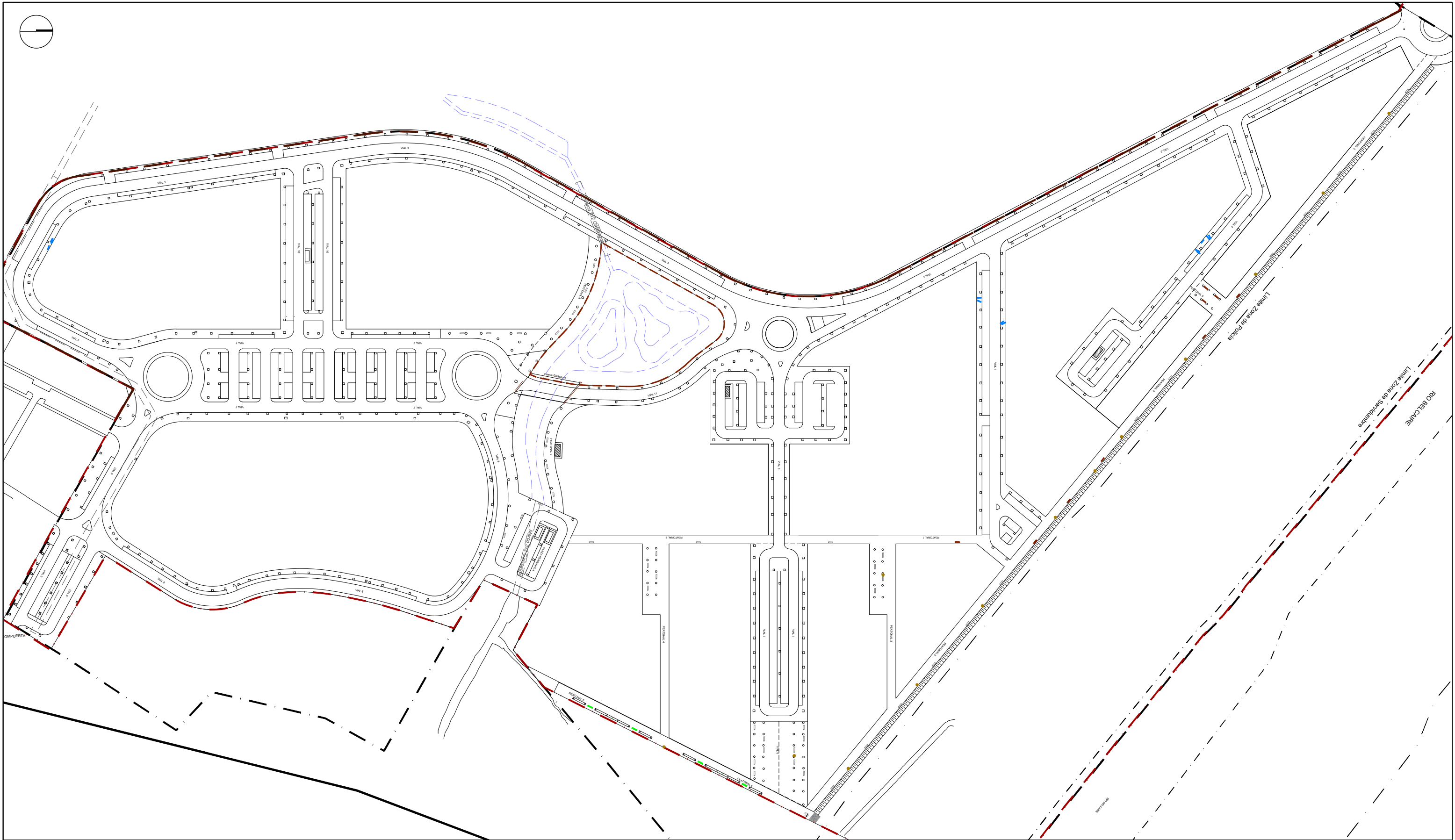
PLANTA GENERAL. HOJA 5

Fecha	JULIO 2025	Control	29/09/25	Escala	1/1.000	P plano N°.	JP.01.05
Clave Proyecto:	1027/2022	Fichero:	JP.01.00_JARDINERIA Y PLANTACIONES.dwg		DIN A3		

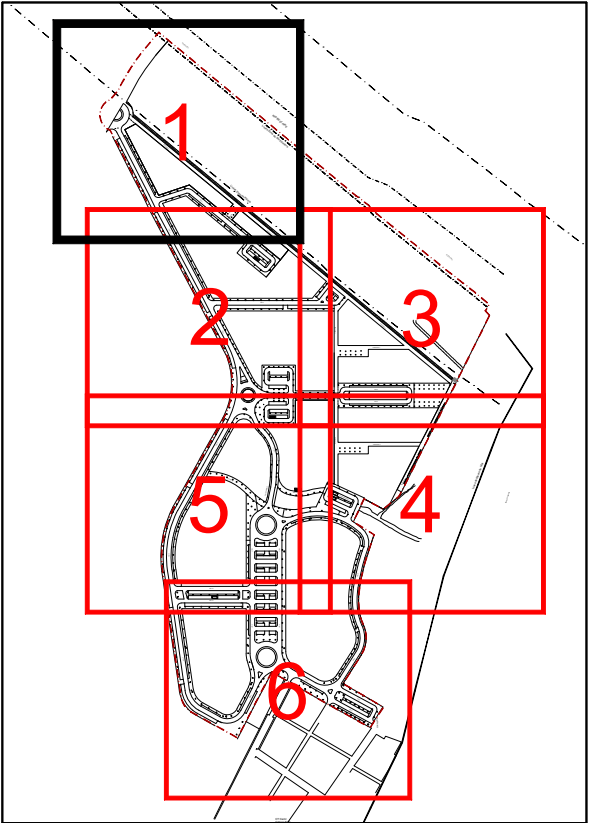
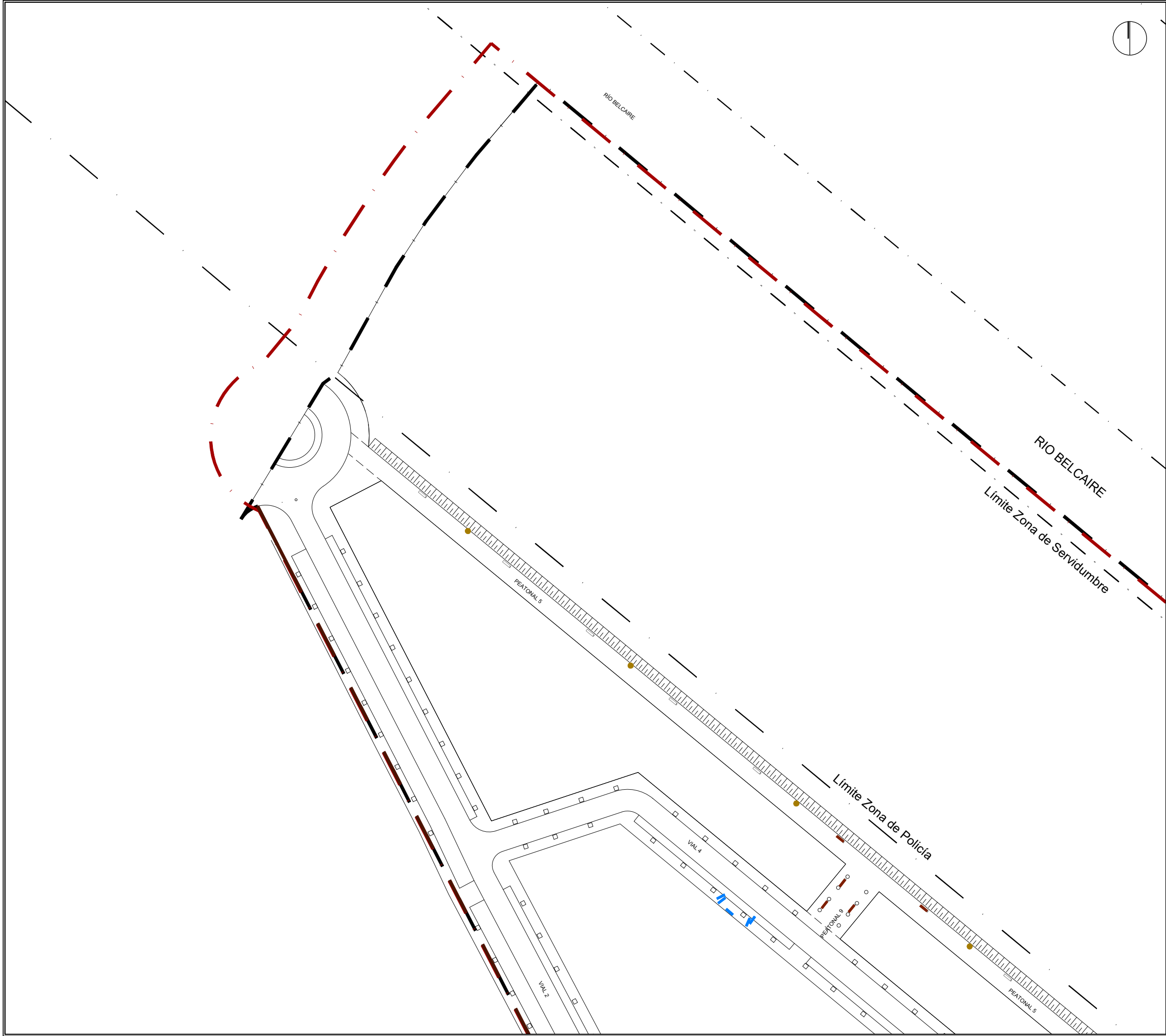


LEYENDA EXISTENTE		LEYENDA PROYECTADA	
	Casuarina		Casuarina
	Adelfa		Adelfa
	Washingtonia		Washingtonia
	Ficus nítida		Ficus nítida
	Canariensis		Canariensis
			Árbol a plantar

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		JARDINERÍA Y PLANTACIONES PLANTA GENERAL. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	JP.01.06
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	JP.01.00_JARDINERIA Y PLANTACIONES.dwg		
			DIN A3		

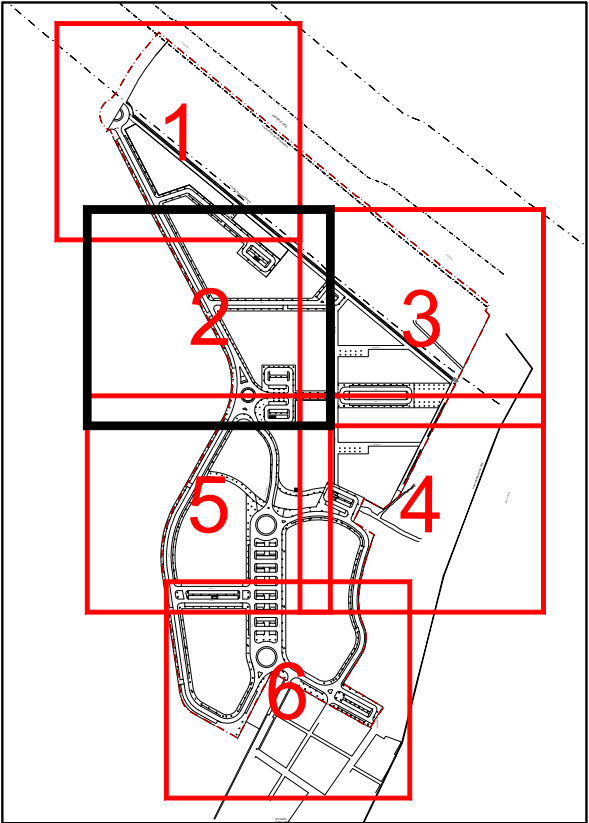
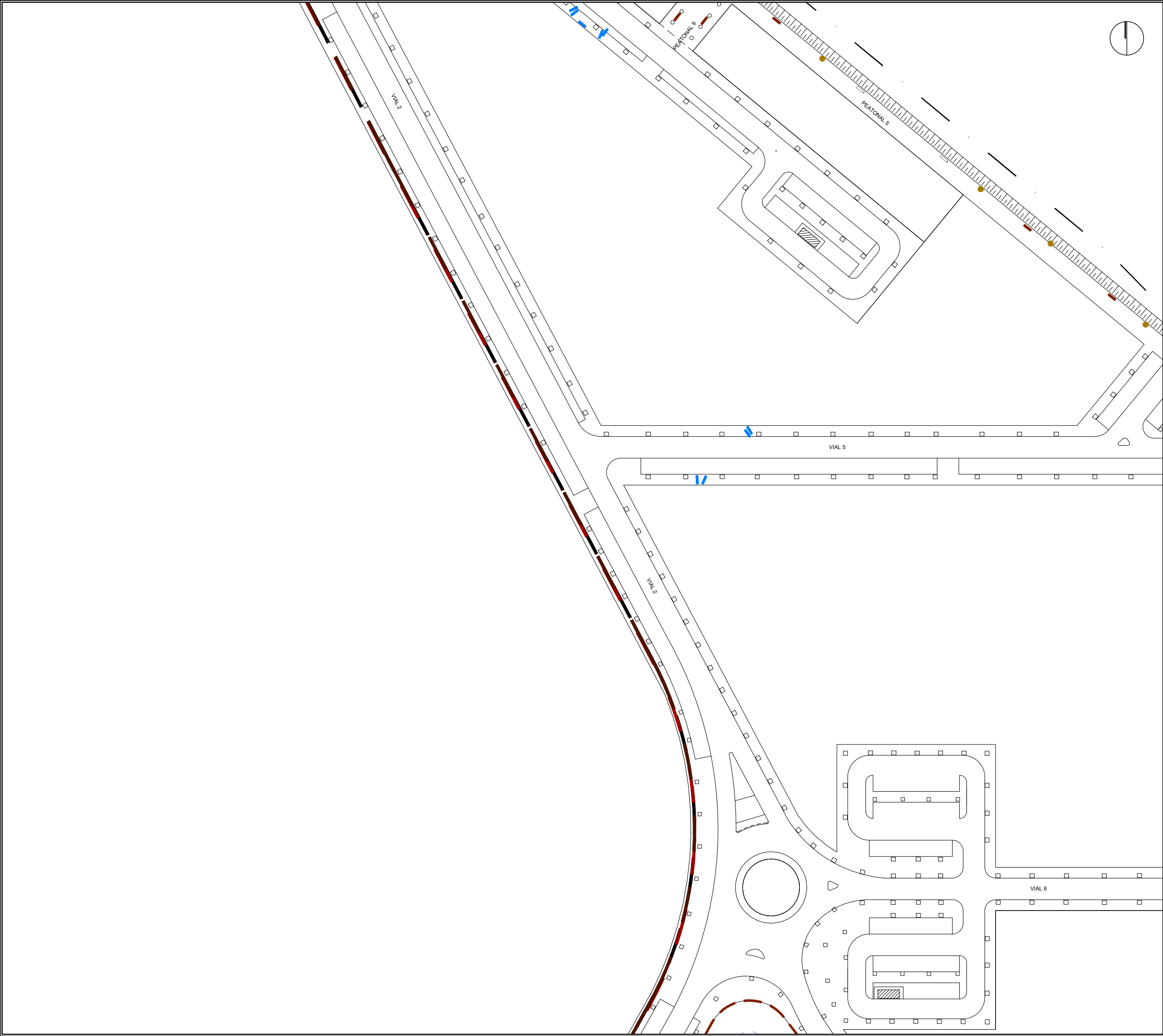


La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)	
		Emplazamiento	
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN	
		MOBILIARIO URBANO PLANTA GENERAL	
JOAQUÍN DEL RÍO REYES			
			
Fecha	Control	Escala	Plano N°.
JULIO 2025	30/09/25	1/2.000	MU.01.00
Clave Proyecto:	Fichero:		
1027/2022	MU.01.00_MOBILIARIO.dwg	DIN A3	



- BARANDILLA ACERO
- BARANDILLA MADERA
- BANCO EXISTENTE
- BANCO A REUTILIZAR
- BANCO NUEVO 2,40 m
- BANCO NUEVO 3,00 m
- PAPELERA

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		MOBILIARIO URBANO PLANTA GENERAL. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	MU.01.01
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		MU.01.00_MOBILIARIO.dwg			

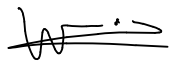


- BARANDILLA ACERO
- BARANDILLA MADERA
- BANCO EXISTENTE
- BANCO A REUTILIZAR
- BANCO NUEVO 2,40 m
- BANCO NUEVO 3,00 m
- PAPELERA

La propiedad

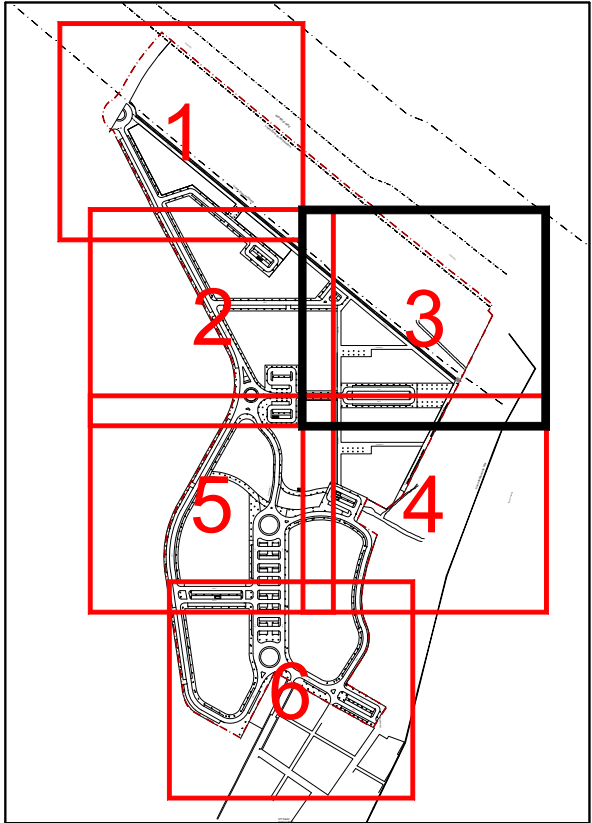
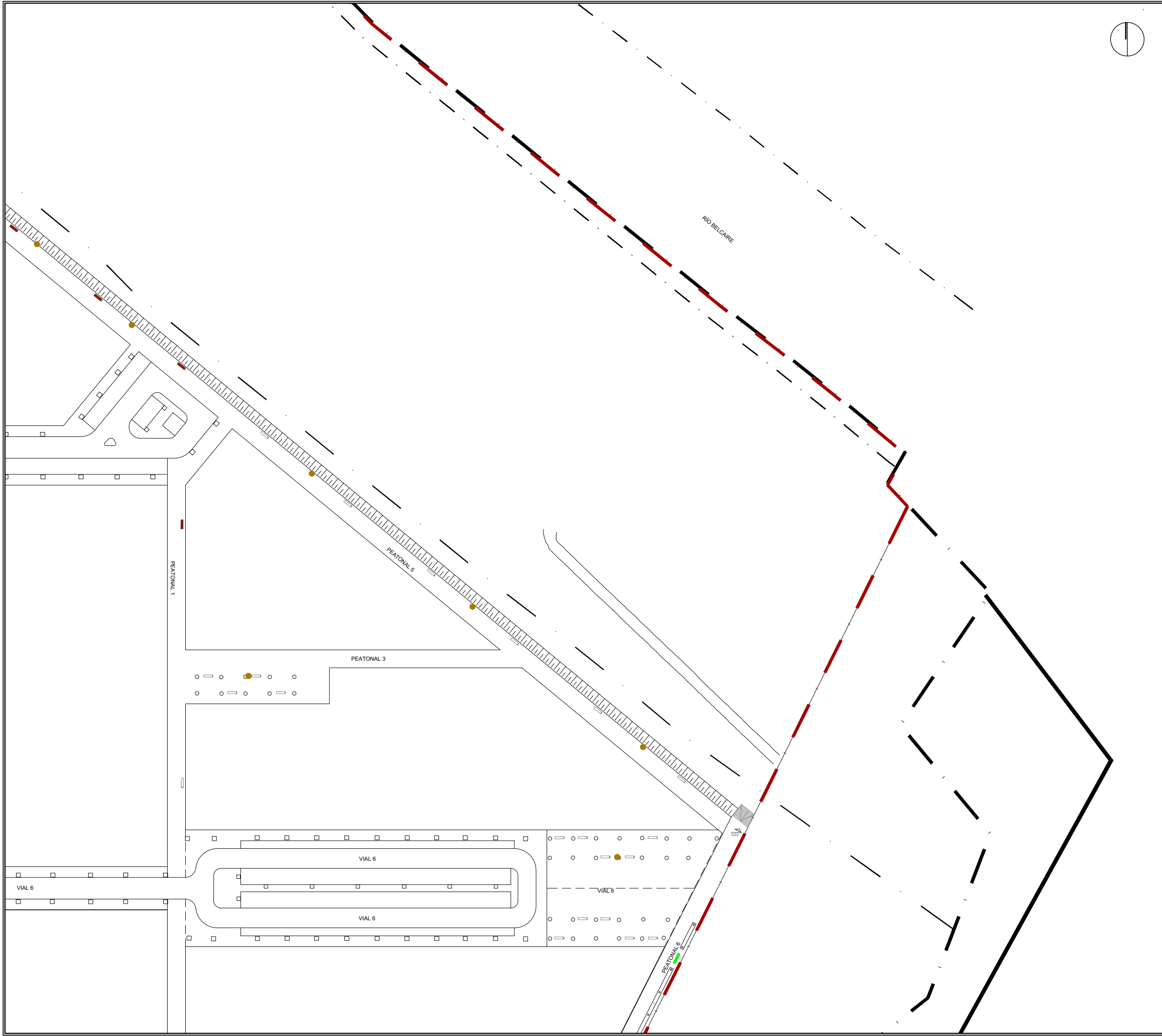
 Ajuntament Moncofa

El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento			
MONCOFA. CASTELLÓN			
MOBILIARIO URBANO PLANTA GENERAL. HOJA 2			
Fecha	Control	Escala	Plano N°.
JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	MU.01.02
Clave Proyecto:	Fichero:		
1027/2022	MU.01.00_MOBILIARIO.dwg	DIN A3	



- BARANDILLA ACERO
- BARANDILLA MADERA
- BANCO EXISTENTE
- BANCO A REUTILIZAR
- BANCO NUEVO 2,40 m
- BANCO NUEVO 3,00 m
- PAPELERA

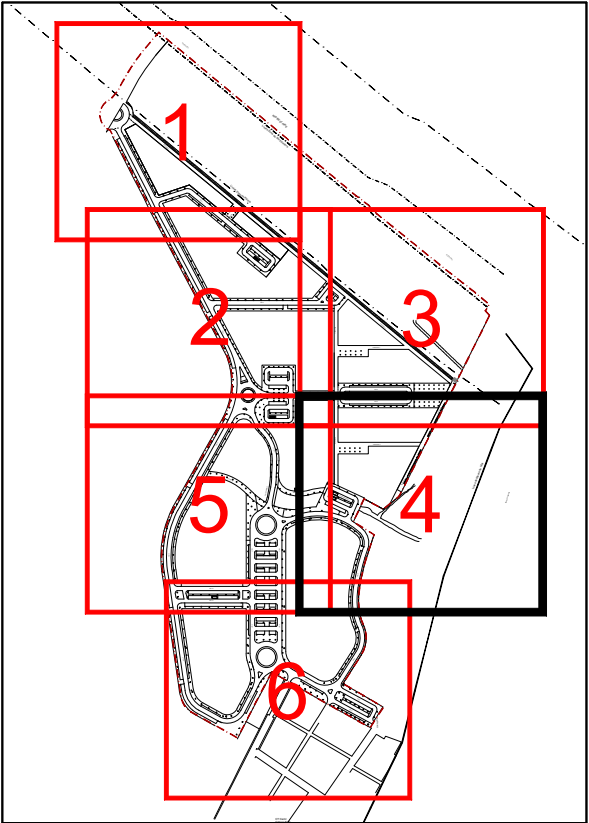
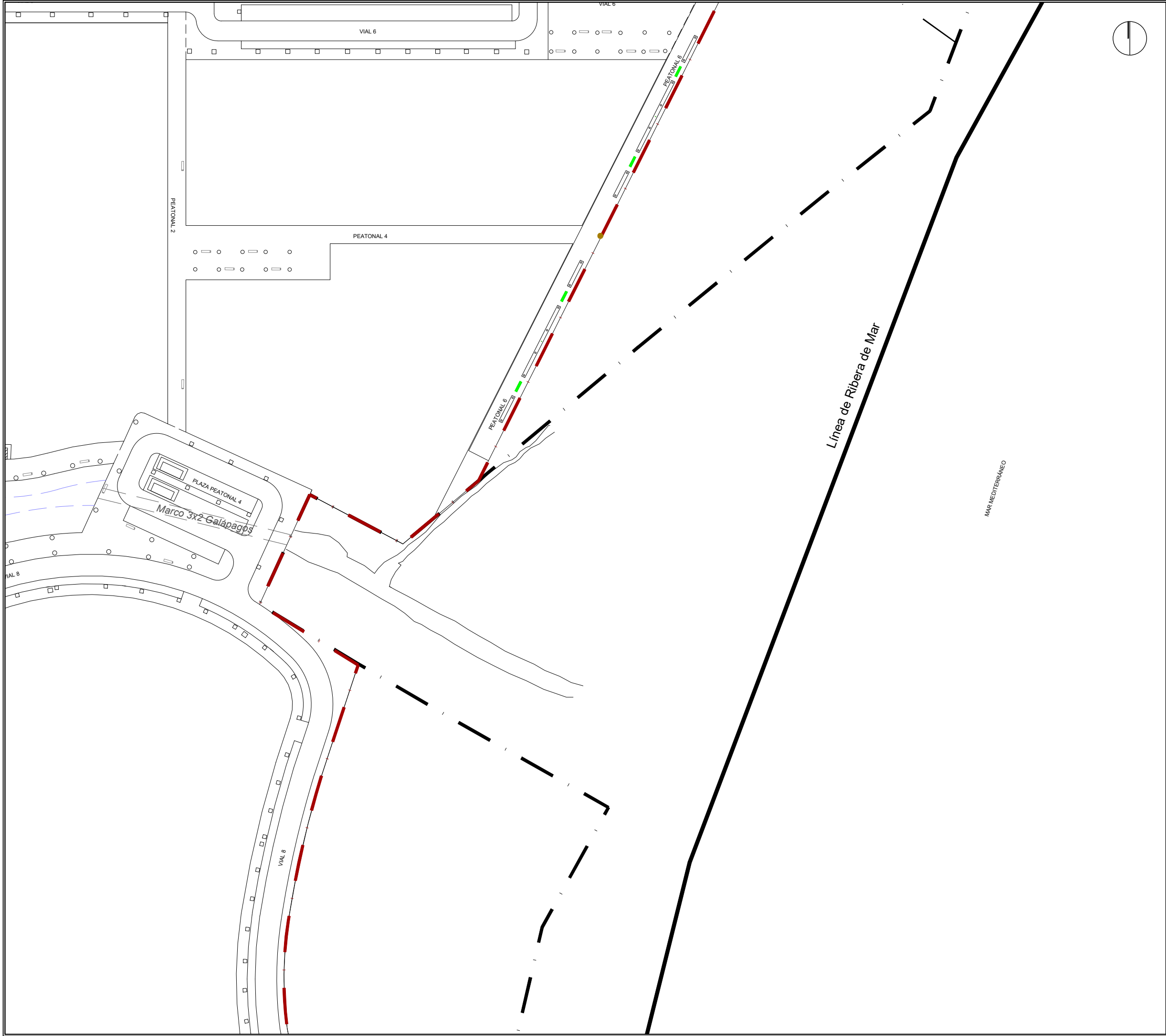


El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

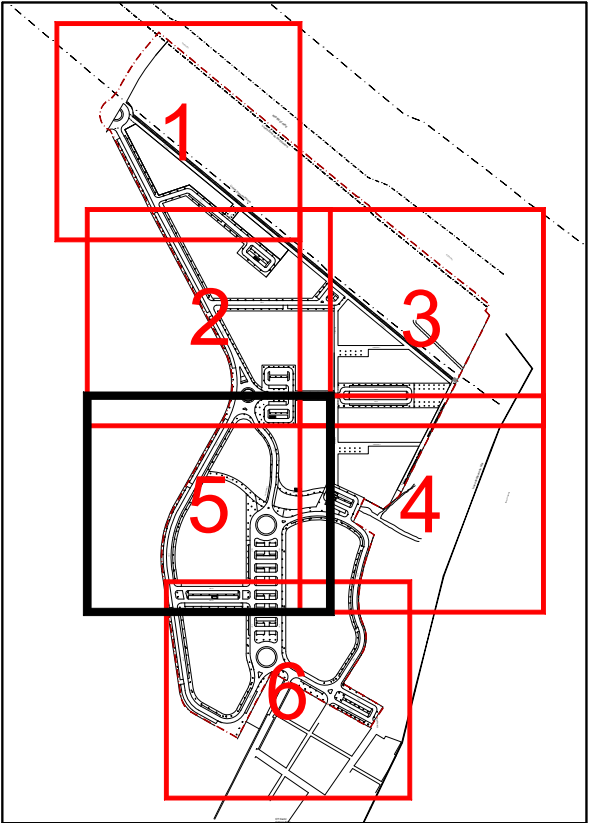
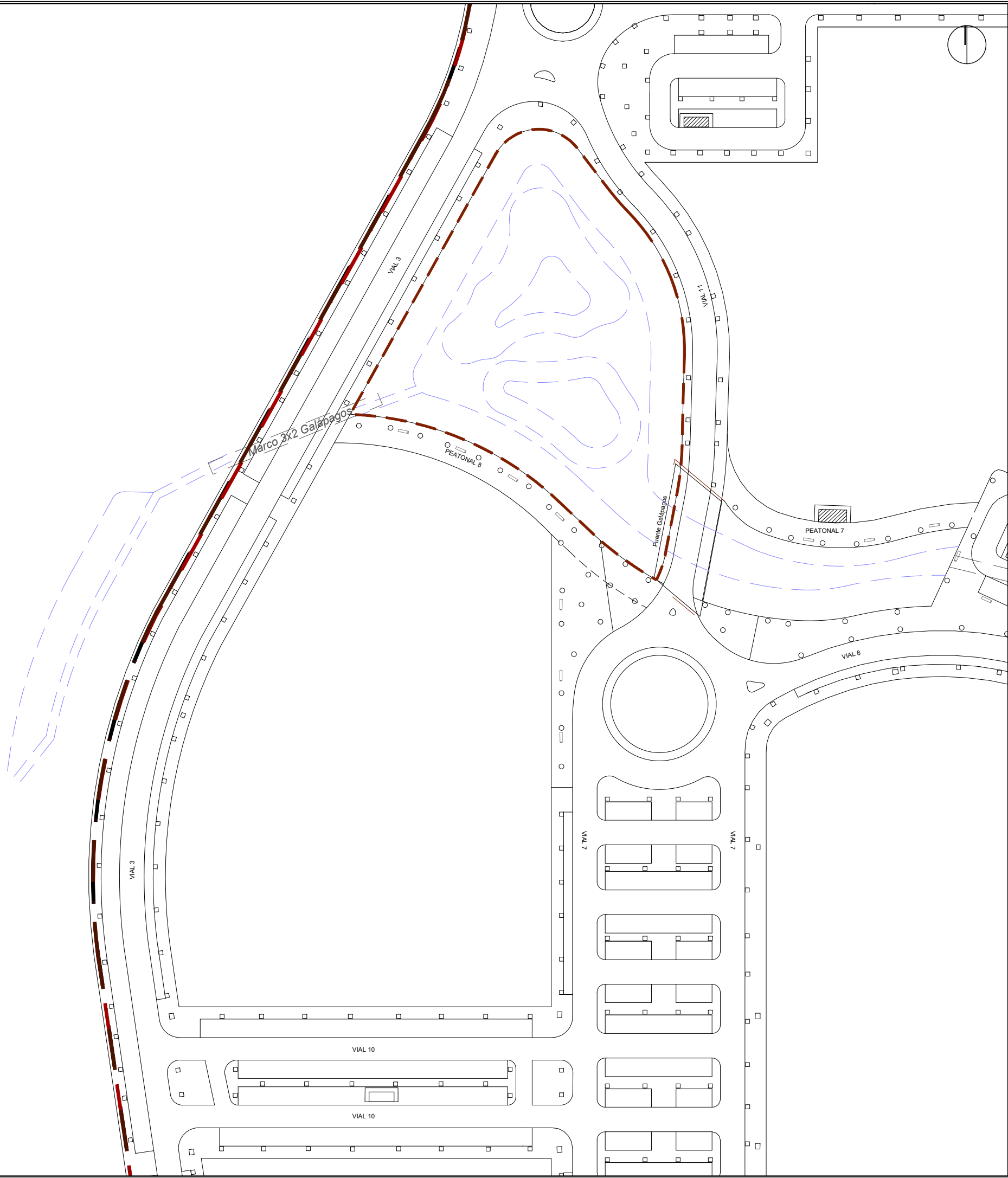


PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
MOBILIARIO URBANO PLANTA GENERAL. HOJA 3			
Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. MU.01.03
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: MU.01.00_MOBILIARIO.dwg	DIN A3	



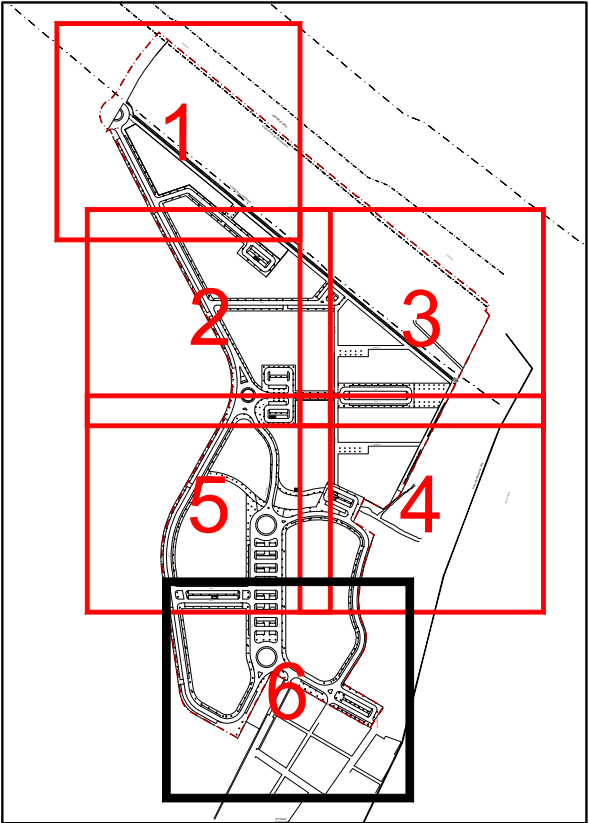
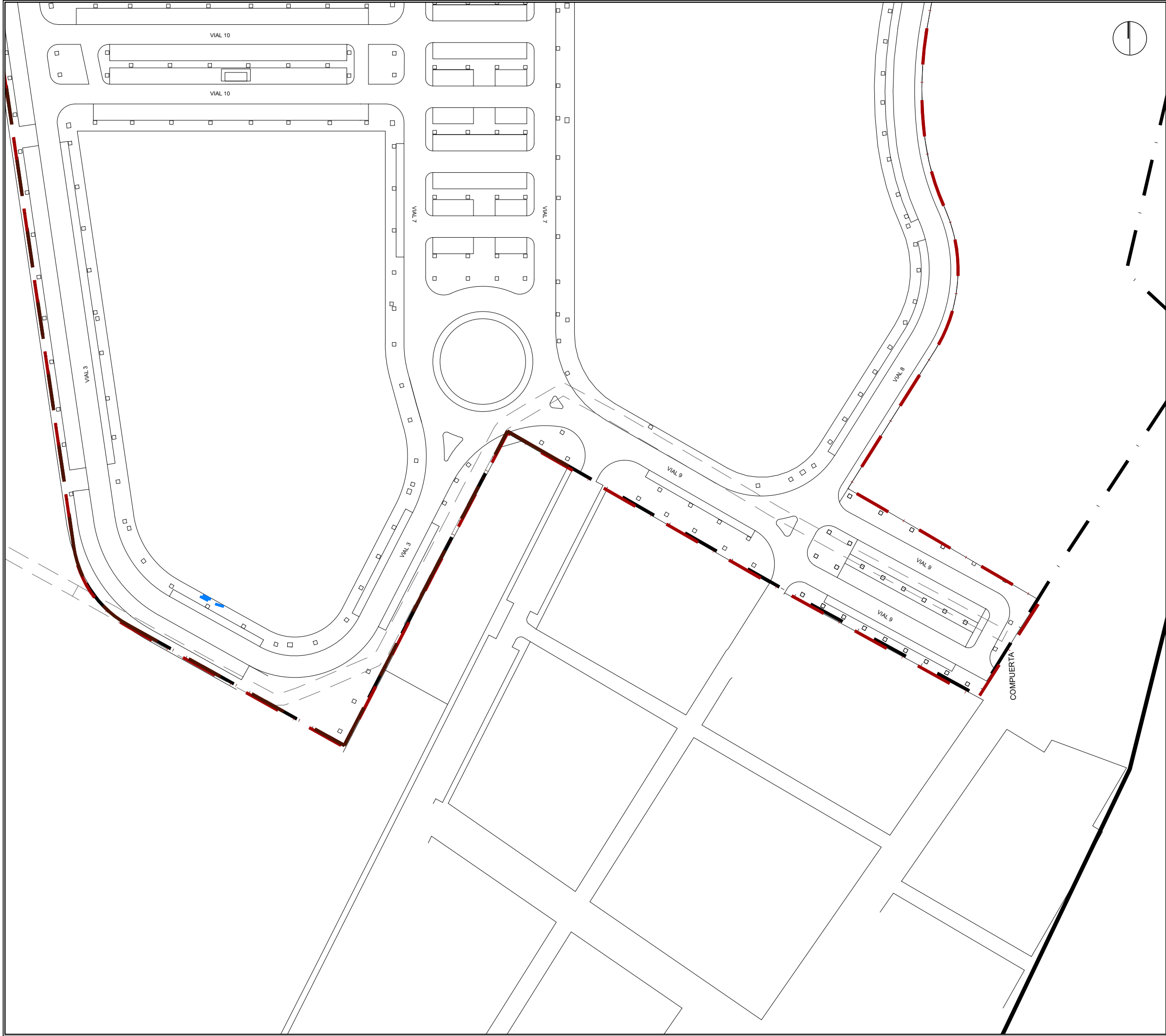
- BARANDILLA ACERO
- BARANDILLA MADERA
- BANCO EXISTENTE
- BANCO A REUTILIZAR
- BANCO NUEVO 2,40 m
- BANCO NUEVO 3,00 m
- PAPELERA

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		MOBILIARIO URBANO PLANTA GENERAL. HOJA 4			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	MU.01.04
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	MU.01.00_MOBILIARIO.dwg	DIN A3	



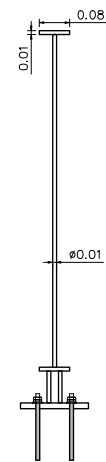
- BARANDILLA ACERO
- BARANDILLA MADERA
- BANCO EXISTENTE
- BANCO A REUTILIZAR
- BANCO NUEVO 2,40 m
- BANCO NUEVO 3,00 m
- PAPELERA

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		MOBILIARIO URBANO PLANTA GENERAL. HOJA 5			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	MU.01.05
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		MU.01.00_MOBILIARIO.dwg			

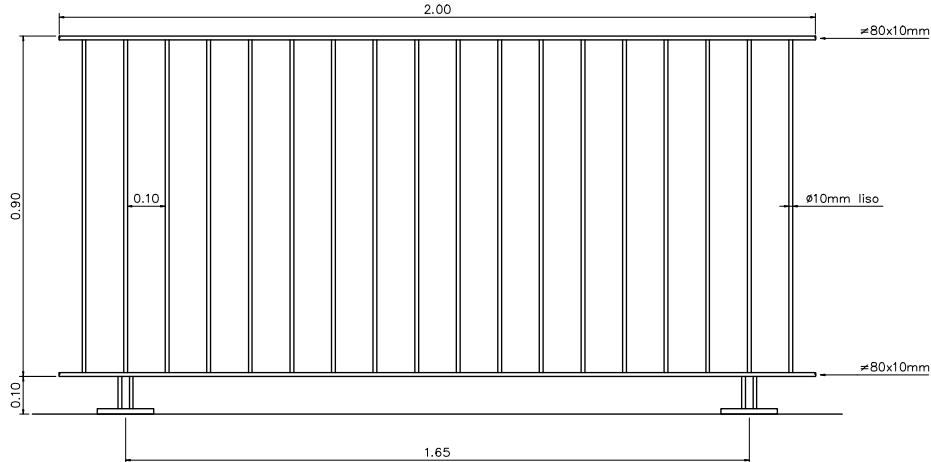


- BARANDILLA ACERO
- BARANDILLA MADERA
- BANCO EXISTENTE
- BANCO A REUTILIZAR
- BANCO NUEVO 2,40 m
- BANCO NUEVO 3,00 m
- PAPELERA

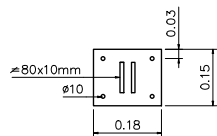
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos		Emplazamiento			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		MONCOFA. CASTELLÓN			
MOBILIARIO URBANO PLANTA GENERAL. HOJA 6					
CONURMA		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	MU.01.06
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	MU.01.00_MOBILIARIO.dwg		
				DIN A3	



SECCIÓN

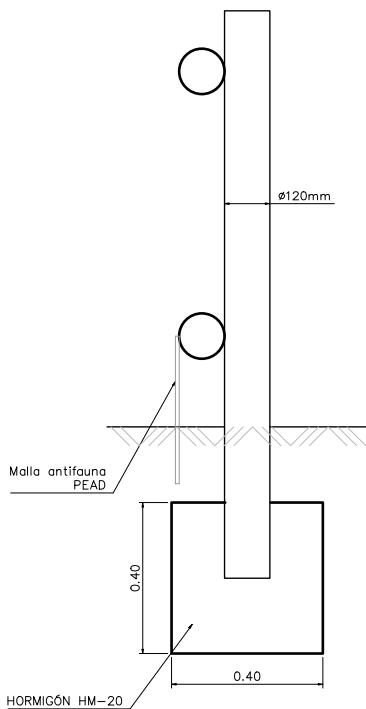


ALZADO

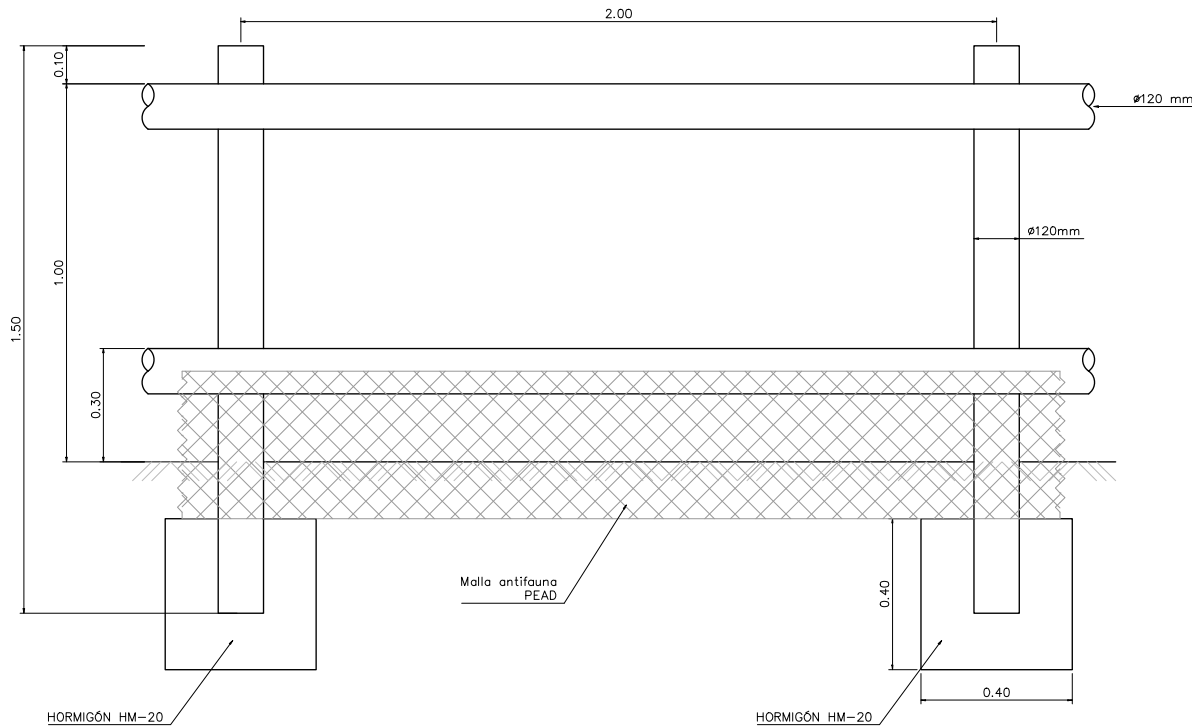


PLACA DE ANCLAJE
(cotas en cm)

BARANDILLA MONCOFA
Paseo marítimo + borde Oeste
ESC: 1/20



SECCIÓN

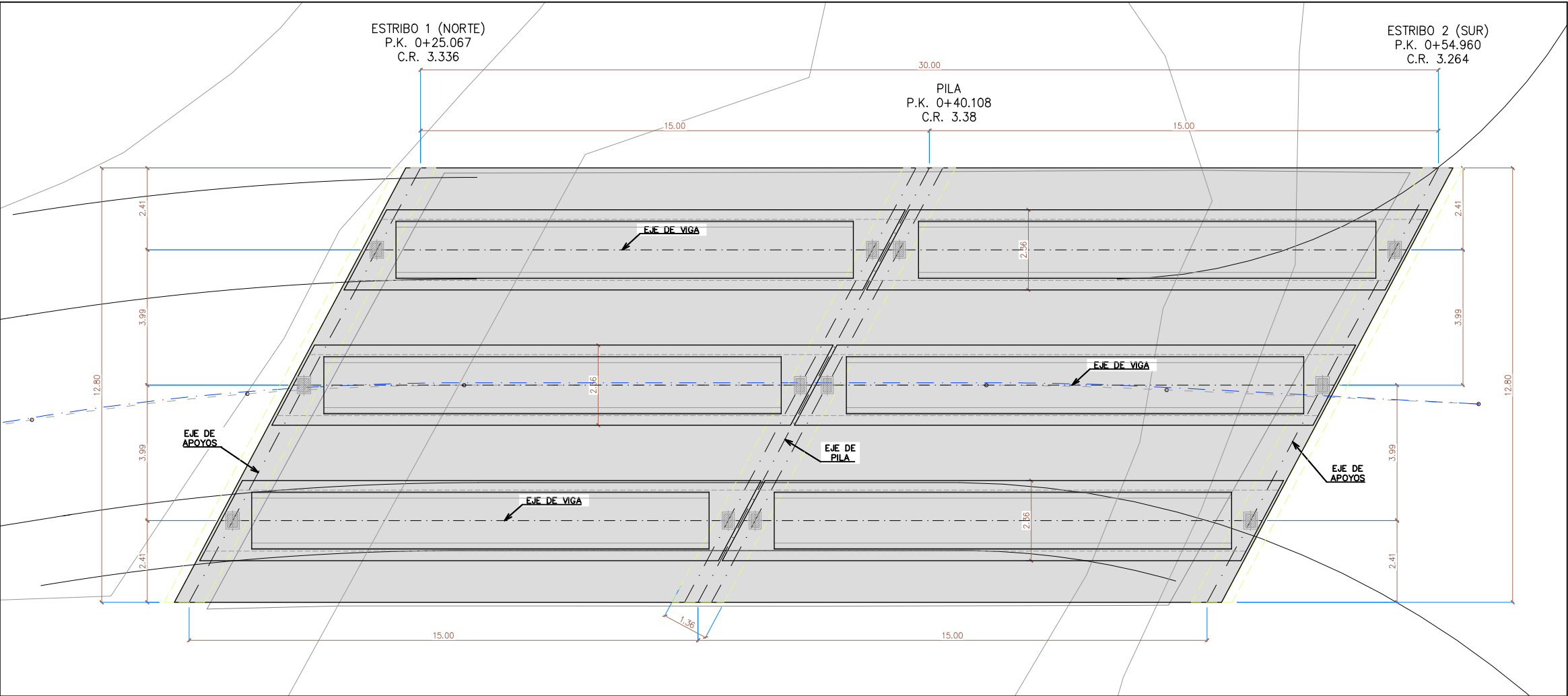


ALZADO

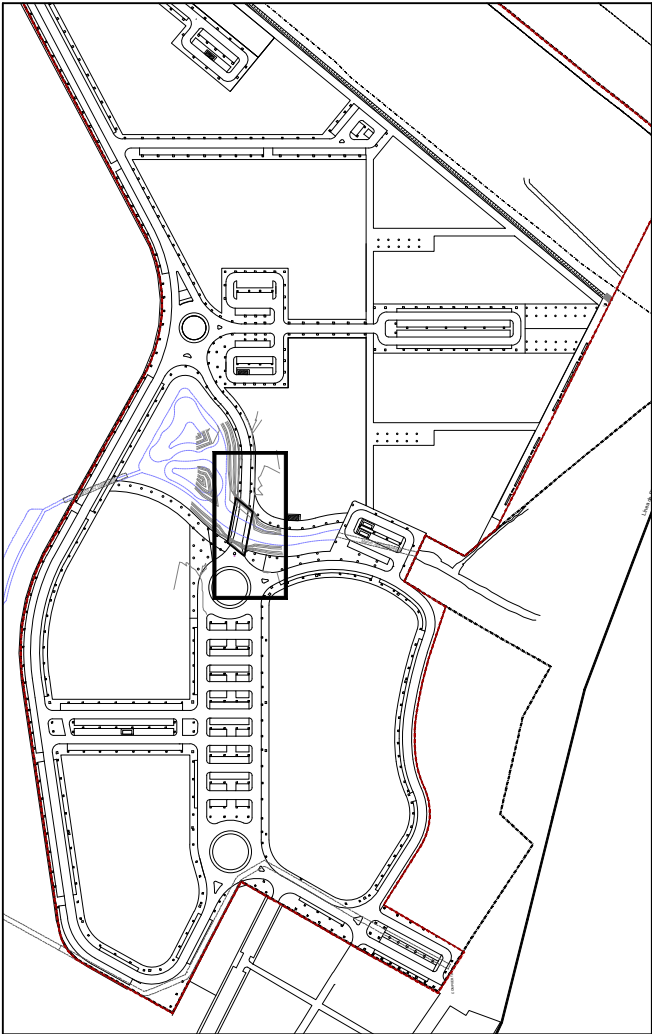
BARANDILLA METÁLICA
ESC: 1/20

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
 Ajuntament Moncofa		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		MOBILIARIO URBANO DETALLES			
 JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
 CONURMA INGENIEROS URBANISTAS		Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/20	Plano N°. MU.02.00
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: MU.02.00_MOBILIARIO_DETALLES.dwg DIN A3		

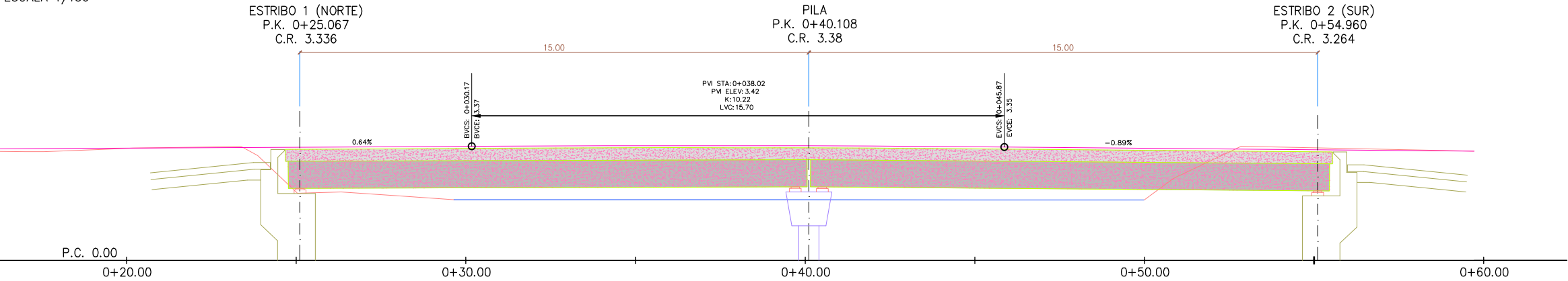
PLANTA. PUENTE BELCAIRE (GALAPAGOS)
ESCALA 1/150



SITUACIÓN. PUENTE BELCAIRE (GALAPAGOS)
ESCALA 1/5000

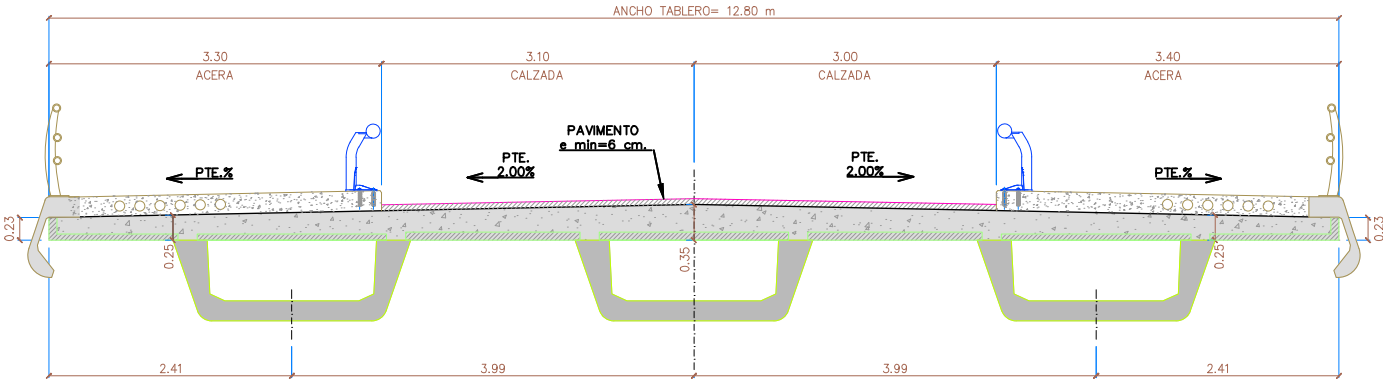


ALZADO. PUENTE BELCAIRE (GALAPAGOS)
ESCALA 1/150



- ÍNDICE DE PLANOS:
- DEFINICIÓN GENERAL.
 - DEFINICIÓN DE APOYOS, JUNTA Y SUMIDERO.
 - ARMADURA DE LOSA I Y DETALLES.
 - ARMADURA DE LOSA II Y DETALLES.
 - DEFINICIÓN DE VIGA BU-80.
 - DEFINICIÓN DE BARRERA.
 - PRUEBA DE CARGA.
 - ESTRIBOS

SECCIÓN TRANSVERSAL TIPO. PUENTE BELCAIRE (GALAPAGOS)
ESCALA 1/75



CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL					
MATERIAL	ELEMENTOS	CALIDAD	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	RECUBRIMIENTOS ARMADURA (mm.)
HORMIGÓN	NIVELACIÓN	HL-150/B/20	HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL		
	PRELOSA DE CELOSÍA	HA-40/AC/12/XS1	ESTADÍSTICO	$\gamma_c = 1,50$	30 (*)
	PLACA E. PERDIDO	HP-40/F/12/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	LOSA	HA-30/B/20/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	VIGAS	HP-50/F/20/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	ESTRIBOS	HA-30/B/20/XA2		$\gamma_c = 1,50$	45 (*)
ACERO	PASIVO	PREFABRICADO	NORMAL	$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"		$\gamma_s = 1,15$	
	ACTIVO	PREFABRICADO		$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"		$\gamma_s = 1,15$	
EJECUCIÓN	TODOS LOS ELEMENTOS		INTENSO	SEGÚN INSTRUCCIÓN	
VIDA ÚTIL DEL PROYECTO tg = 100 años					
NOTAS: - LA RELACIÓN AGUA/CEMENTO MÁXIMA UTILIZADA Y EL MÍNIMO CONTENIDO DE CEMENTO SE AJUSTARÁ A LO INDICADO EN LA TABLA 43.2.1.ª DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL.					
- (*) EL TIPO DE CEMENTO CONSIDERADO SERÁ COMPATIBLE CON LA TABLA 44.3 DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL PARA LOS RECUBRIMIENTOS ADOPTADOS. EL CEMENTO CONSIDERADO CEM II A/D.					
- TODOS LOS ELEMENTOS AUTOCOMPACTANTES PUEDEN SER SUSTITUIDOS POR HORMIGÓN CONVENCIONAL CON CONSISTENCIA FLUIDA (F).					

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

PUENTE GALÁPAGOS

DEFINICIÓN GENERAL

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

29/09/25

Fichero:

ES.01.00_PUENTE.dwg

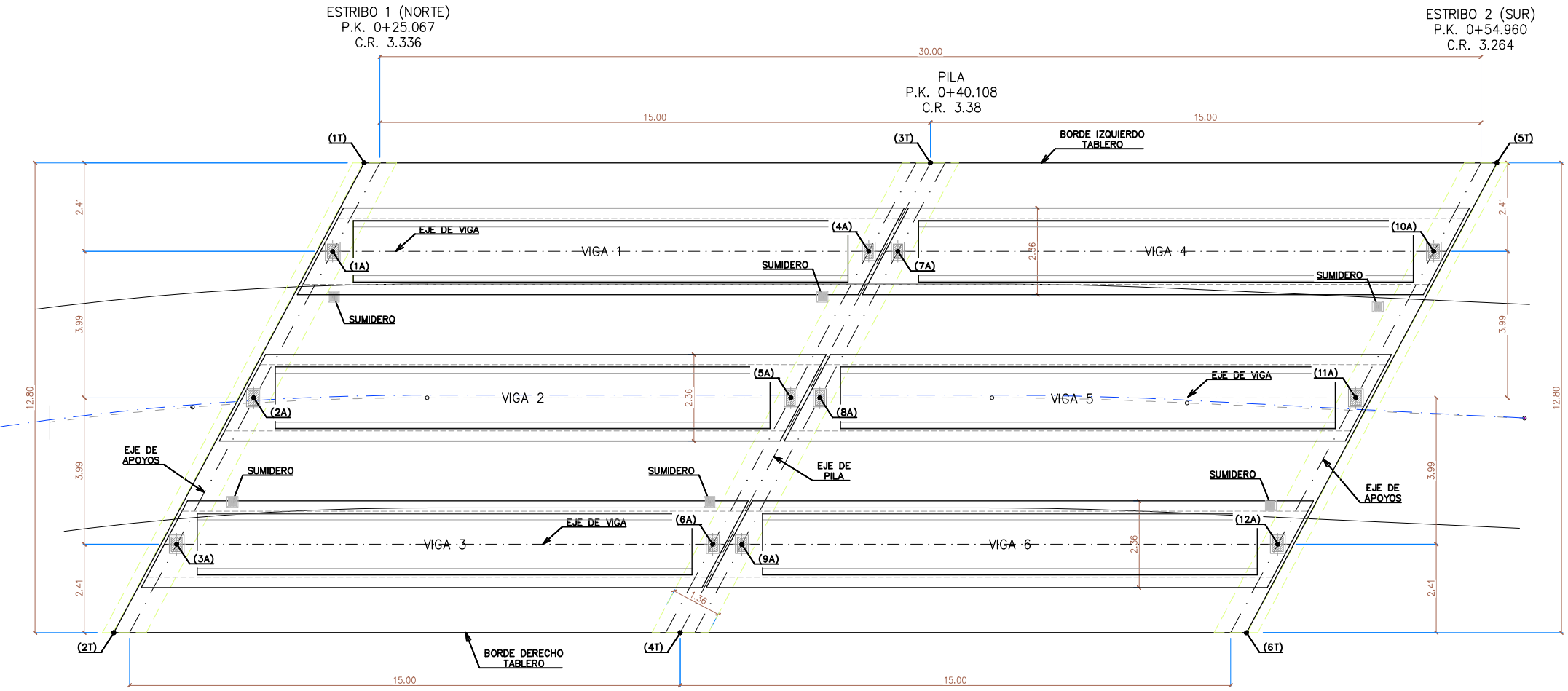
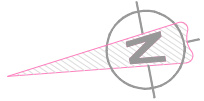
Escala

INDICADAS

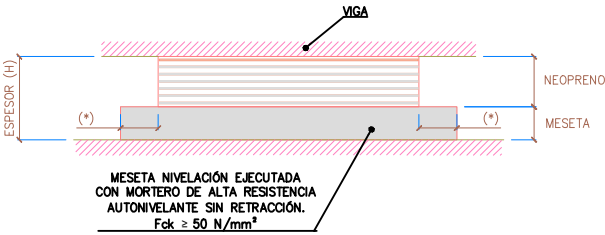
DIN A3

Plano N.º

ES.01.00



APOYOS DE NEOPRENO
S/E



PLACA DE NEOPRENO EN ESTRIBOS TIPO 1A, 3A, 10A Y 12A DE 300x400x86 (6x10+7x3+5) mm.	PLACA DE NEOPRENO GOFRADA EN ESTRIBOS TIPO 2A Y 11A DE 300x400x111 (6x10+7x3+15x2) mm.
PLACA DE NEOPRENO EN PILA TIPO 4A, 6A, 7A Y 9A DE 250x400x47 (3x10+4x3+5) mm.	PLACA DE NEOPRENO GOFRADA EN PILA TIPO 5A Y 8A DE 250x400x72 (3x10+4x2+15x2) mm.

NOTAS DE MONTAJE:

- MESETAS DE MORTERO DE ALTA RESISTENCIA SIN RETRACCIÓN. LA CARA SUPERIOR SERÁ PLANA Y HORIZONTAL EN LAS DOS DIRECCIONES CON UN ACABADO SUPERFICIAL DE RUGOSIDAD FINA.
- LA DIMENSIÓN DE LA MESETA EXCEDERÁ UN MÍNIMO DE 5 cm. (*), SIENDO RECOMENDABLE QUE ESTA DISTANCIA SEA IGUAL O MAYOR A LA ALTURA DEL NEOPRENO.
- NO MONTAR LOS NEOPRENOS EN SECO; EXTENDER UNA CAPA DE LECHADA CON CONSISTENCIA PLÁSTICA-FLUIDA DE ESPESOR 0,5-1 cm., SOBRE LA MESETA DE NIVELACIÓN AL COLOCAR EL APOYO. EN CASO DE NO EXISTIR UN CONTACTO PERFECTO DEL NEOPRENO CON LA SUPERFICIE DE APOYO TANTO SUPERIOR COMO INFERIOR SE REALIZARÁ UNA INYECCIÓN POSTERIOR.
- (**) SE DISPONDRÁ CUÑA METÁLICA O CUALQUIER OTRO SISTEMA PROPUESTO POR EL PREFABRICADOR PARA LA REGULARIZACIÓN DE PENDIENTE.
- ACABADO EL MONTAJE DE LA VIGA LIMPIAR EL ENTORNO DEL NEOPRENO, PARA DEJAR LIBERTAD DE DISTORSIÓN HORIZONTAL AL MISMO.
- SE ESTIMA EN PRINCIPIO UNA CONTRAFLECHA PARA LAS VIGAS 2,5 cm., QUE DEBERÁ SER CONFIRMADA POR EL PREFABRICADOR PARA EL INSTANTE DE MONTAJE. LAS COTAS TEÓRICAS DE APOYO SE DISPONDRÁN EN FUNCIÓN DE ESTE VALOR Y EL POSIBLE AJUSTE DE RASANTE.
- UNA VEZ COLOCADAS LAS VIGAS Y PRELOSAS, SE DEBERÁ HORMIGONAR EL TABLERO EN UN PLAZO MÁXIMO DE 1 MES PARA EVITAR LA EVOLUCIÓN ASCENDENTE DE LA CONTRAFLECHA DE LAS VIGAS.

DETALLE DE MESETA ARMADA
S/E

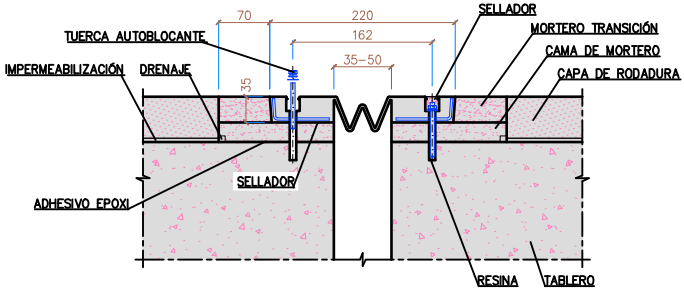


REPLANTEO LOSA		
PUNTO	X	Y
1T	744400.025	4407798.750
2T	744388.741	4407807.861
3T	744397.116	4407783.596
4T	744385.832	4407792.707
5T	744394.207	4407768.442
6T	744382.922	4407777.553

REPLANTEO DE APOYOS					
PUNTO	X	Y	PUNTO	X	Y
1A	744397.817	4407800.045	7A	744394.917	4407784.922
2A	744394.307	4407802.908	8A	744391.399	4407787.762
3A	744390.781	4407805.725	9A	744387.882	4407790.602
4A	744395.066	4407785.701	10A	744392.164	4407770.580
5A	744391.548	4407788.539	11A	744388.646	4407773.420
6A	744388.031	4407791.379	12A	744385.125	4407776.263

NOTA.- ATENCIÓN COORDENADAS A CONFIRMAR EN OBRA

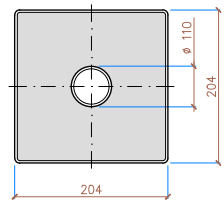
JUNTA DILATACIÓN TIPO TRANSFLEX B-75 Ó SIMILAR
S/E



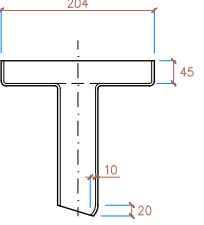
COTAS EN MILÍMETROS.
→ JUNTAS DE RECORRIDO (-30 mm./+40 mm.)
- → CONTRACCIÓN
+ → DILATACIÓN > DE LA JUNTA

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL						
MATERIAL	ELEMENTOS		CALIDAD	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	RECUBRIMIENTOS ARMADURA (mm.)
HORMIGÓN	NIVELACIÓN		HL-150/B/20	HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL		
	PRELOSA DE CELOSÍA		HA-40/AC/12/XS1	ESTADÍSTICO	$\gamma_c = 1,50$	30 (*)
	PLACA E. PERDIDO		HP-40/F/12/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	LOSA		HA-30/B/20/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	VIGAS		HP-50/F/20/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	ESTRIBOS		HA-30/B/20/XA2		$\gamma_c = 1,50$	45 (*)
ACERO	PASIVO	PREFABRICADO	B 500 SD	NORMAL	$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"	B 500 SD		$\gamma_s = 1,15$	
	ACTIVO	PREFABRICADO	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
EJECUCIÓN	TODOS LOS ELEMENTOS			INTENSO	SEGÚN INSTRUCCIÓN	
VIDA ÚTIL DEL PROYECTO $t_g = 100$ años						
NOTAS: - LA RELACIÓN AGUA/CEMENTO MÁXIMA UTILIZADA Y EL MÍNIMO CONTENIDO DE CEMENTO SE AJUSTARÁ A LO INDICADO EN LA TABLA 43.2.1.º DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL.						
- (*) EL TIPO DE CEMENTO CONSIDERADO SERÁ COMPATIBLE CON LA TABLA 44.3 DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL PARA LOS RECUBRIMIENTOS ADOPTADOS. EL CEMENTO CONSIDERADO CEM II A/D.						
- TODOS LOS ELEMENTOS AUTOCOMPACTANTES PUEDEN SER SUSTITUIDOS POR HORMIGÓN CONVENCIONAL CON CONSISTENCIA FLUIDA (F).						

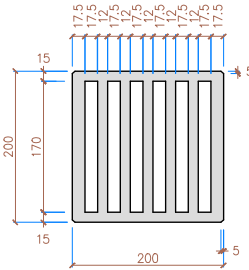
SUMIDERO
S/E (cotas en mm.)



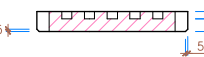
SECCIÓN DE SUMIDERO
S/E (cotas en mm.)



REJILLA
S/E (cotas en mm.)



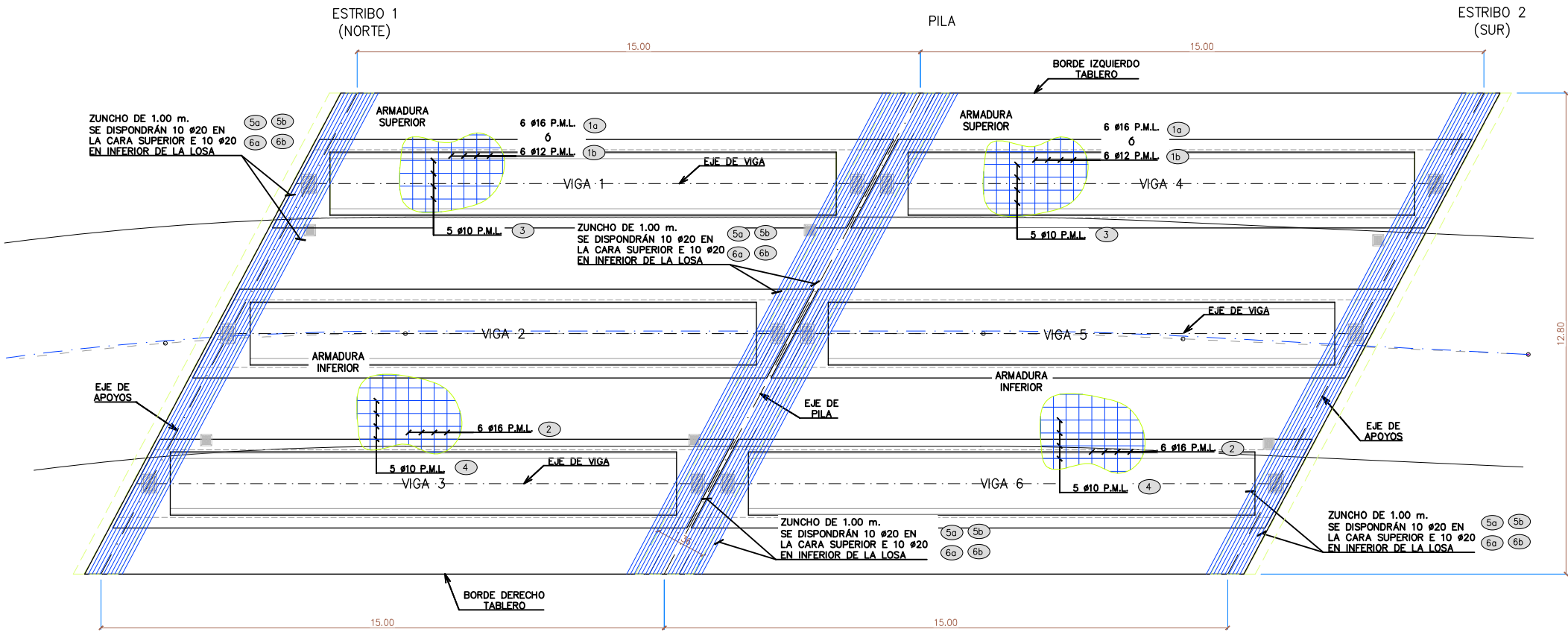
SECCIÓN DE REJILLA
S/E (cotas en mm.)



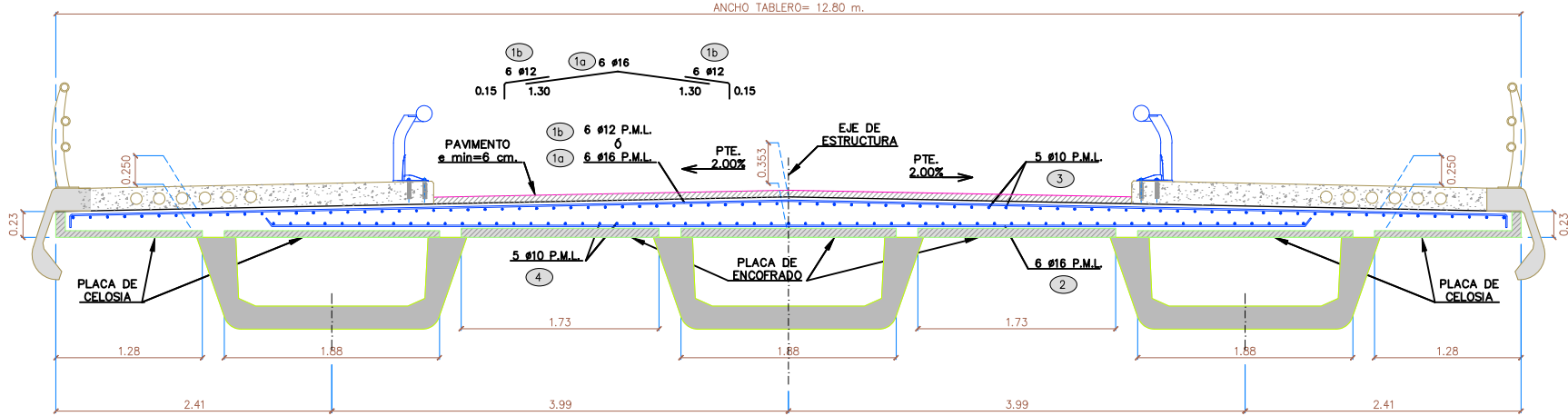
NOTA: PREVER EN OBRA SUMIDROS/TUBOS DE DRENAJE BAJO BARRERA, A DEFINIR UNA VEZ QUE SE HAYA AJUSTADO LA RASANTE AL RESTO DEL TRAZADO.

La propiedad  Ajuntament Moncofa		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
		PUENTE GALÁPAGOS DEFINICIÓN DE APOYOS, JUNTA Y SUMIDERO			
 CONURMA INGENIEROS DE CAMINOS		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala INDICADAS	Plano N.º ES.02.00
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: ES.01.00_PUENTE.dwg	DIN A3	

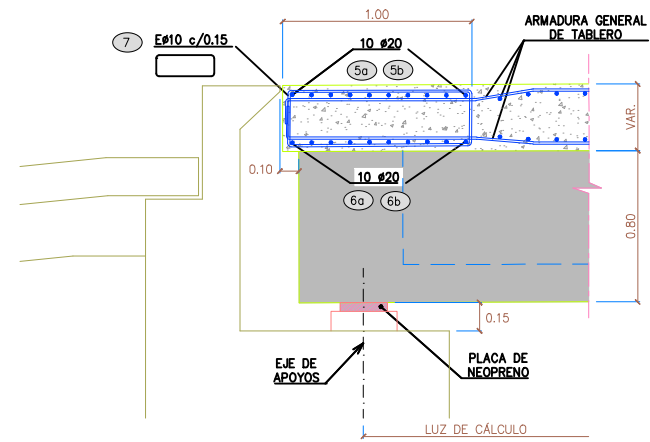
PLANTA DE ARMADURA DE LOSA
ESCALA 1/150



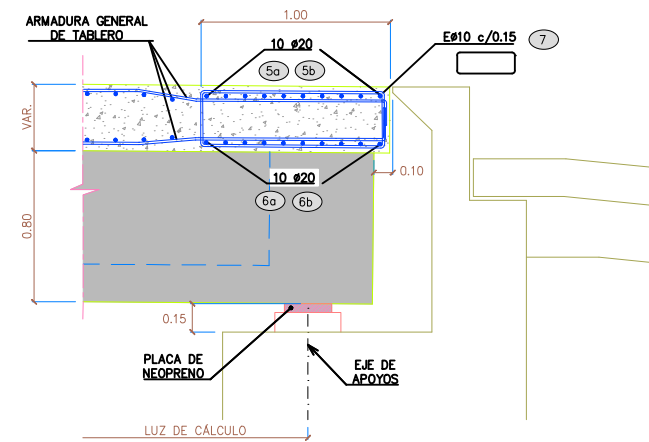
SECCIÓN TRANSVERSAL ARMADURA DE LOSA
ESCALA 1/60



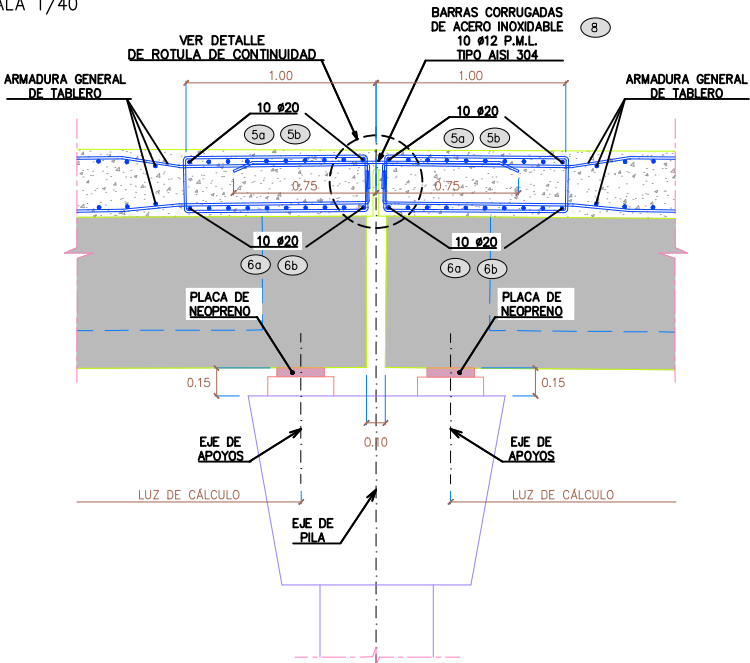
DETALLE DE APOYO EN ESTRIBO 1 Y
ZUNCHO EN EXTREMO DE TABLERO
ESCALA 1/40



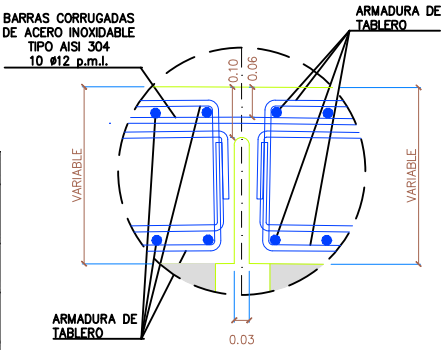
DETALLE DE APOYO EN ESTRIBO 2 Y
ZUNCHO EN EXTREMO DE TABLERO
ESCALA 1/40



DETALLE DE APOYO EN PILA Y ZUNCHO EN EXTREMO DE
TABLERO (ROTULA DE CONTINUIDAD)
ESCALA 1/40



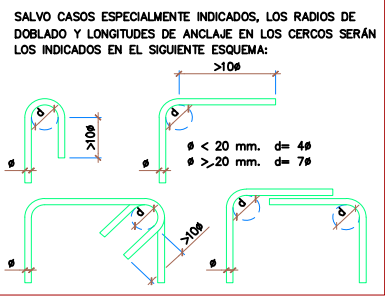
ROTULA DE CONTINUIDAD
ESCALA 1/15



DESPIECE ARMADO POR VANO						
POSICIÓN	Ø mm	Nº PIEZAS	LONG. PIEZA (cm.)	FORMA (cm)	LONG. TOTAL (m.)	PESO (kg/ml) PESO Kg
1a	Ø 16	81	1200	1200	972,0	1,578 1533,8
1b	Ø 12	162	185	170	299,7	0,888 266,1
2	Ø 16	81	920	900	745,2	1,578 1175,9
3	Ø 10	64	1660	VM=810 >=75 VM=810 20	1062,4	0,617 655,5
4	Ø 10	64	1660	20 VM=810 >=75 VM=810 20	1062,4	0,617 655,5
5a	Ø 20	20	1200	1200	240,0	2,470 592,8
5b	Ø 20	40	285	270	114,0	2,470 281,6
6a	Ø 20	20	1200	1200	240,0	2,470 592,8
6b	Ø 20	40	285	270	114,0	2,470 281,6
7	Ø 10	170	242	VM= 21 100 VM= 21 100	411,4	0,617 253,8
8	Ø 12	128	150	150	192,0	0,888 170,5

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL						
MATERIAL	ELEMENTOS	CALIDAD	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	RECURBRIMIENTOS ARMADURA (mm.)	
HORMIGÓN	NIVELACIÓN	HL-150/B/20	HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL			
	PRELOSA DE CELOSÍA	HA-40/AC/12/XS1	ESTADÍSTICO	$\gamma_c = 1,50$	30 (*)	
	PLACA E. PERDIDO	HP-40/F/12/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)	
	LOSA	HA-30/B/20/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)	
	VIGAS	HP-50/F/20/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)	
	ESTRIBOS	HA-30/B/20/XA2		$\gamma_c = 1,50$	45 (*)	
ACERO	PASIVO	PREFABRICADO	NORMAL	$\gamma_s = 1,15$		
		"IN SITU"		B 500 SD		$\gamma_s = 1,15$
	ACTIVO	PREFABRICADO		Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$
		"IN SITU"		Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$
EJECUCIÓN	TODOS LOS ELEMENTOS		INTENSO	SEGÚN INSTRUCCIÓN		
VIDA ÚTIL DEL PROYECTO $t_g = 100$ años						
NOTAS: - LA RELACIÓN AGUA/CEMENTO MÁXIMA UTILIZADA Y EL MÍNIMO CONTENIDO DE CEMENTO SE AJUSTARÁ A LO INDICADO EN LA TABLA 43.2.1.a DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL.						
- (*) EL TIPO DE CEMENTO CONSIDERADO SERÁ COMPATIBLE CON LA TABLA 44.3 DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL PARA LOS RECURBRIMIENTOS ADOPTADOS. EL CEMENTO CONSIDERADO CEM II A/D.						
- TODOS LOS ELEMENTOS AUTOCOMPACTANTES PUEDEN SER SUSTITUIDOS POR HORMIGÓN CONVENCIONAL CON CONSISTENCIA FLUIDA (F).						

DETALLES DOBLADO ARMADURA PASIVA



La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

CONURMA

INGENIEROS DE CAMINOS

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

PUEBLO GALÁPAGOS ARMADURA DE LOSA I Y DETALLES

Fecha

Control

Escala

Plano N.º

JULIO 2025

29/09/25

INDICADAS

ES.03.01

Clave Proyecto:

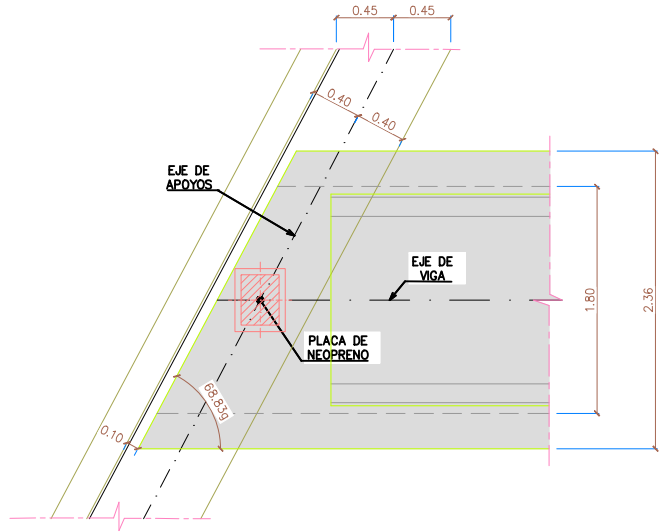
Fichero:

1027/2022

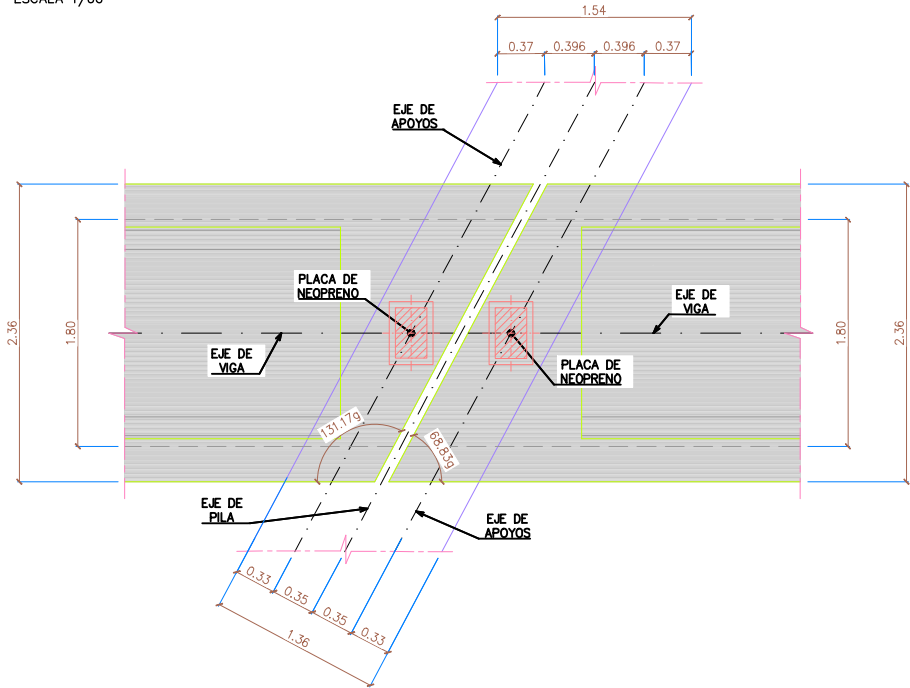
ES.01.00_PUENTE.dwg

DIN A3

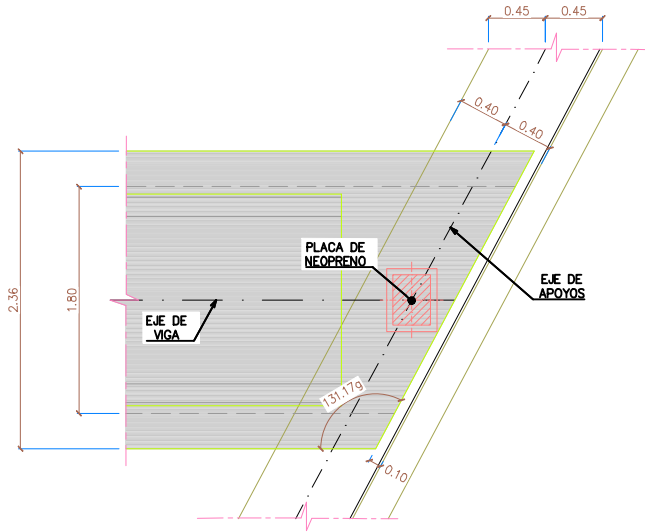
DETALLE DE APOYO EN PLANTA
EN ESTRIBO 1
ESCALA 1/60



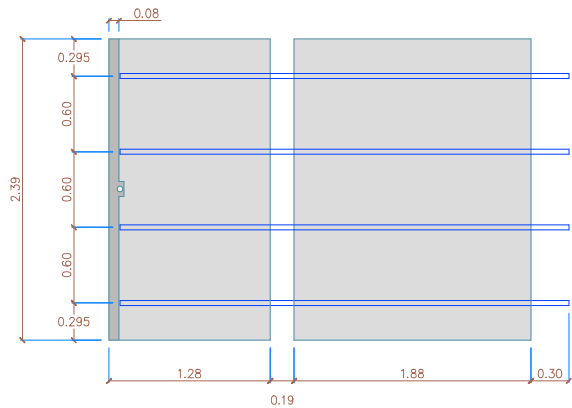
DETALLE DE APOYO EN PLANTA
EN PILA
ESCALA 1/60



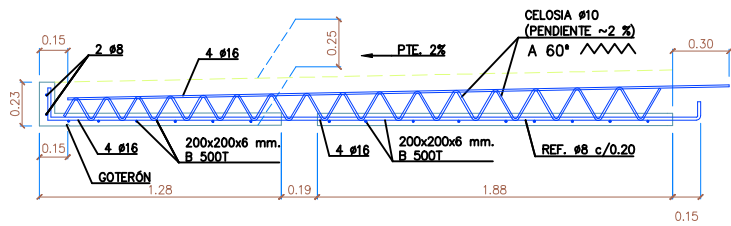
DETALLE DE APOYO EN PLANTA
EN ESTRIBO 2
ESCALA 1/60



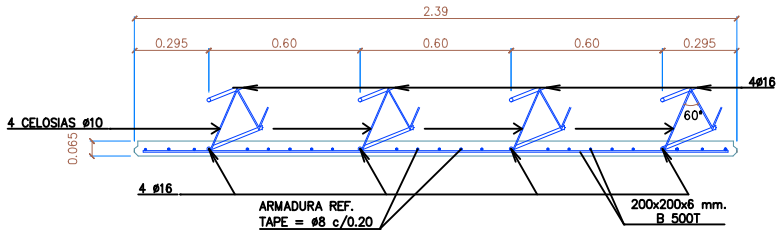
BIPLACAS DE CELOSIÁ. PLANTA
ESCALA 1/60



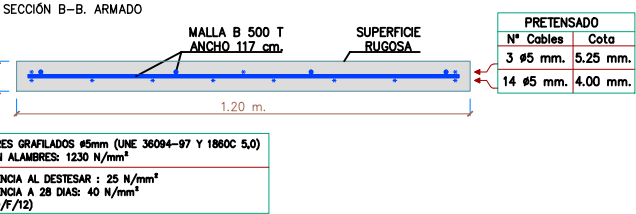
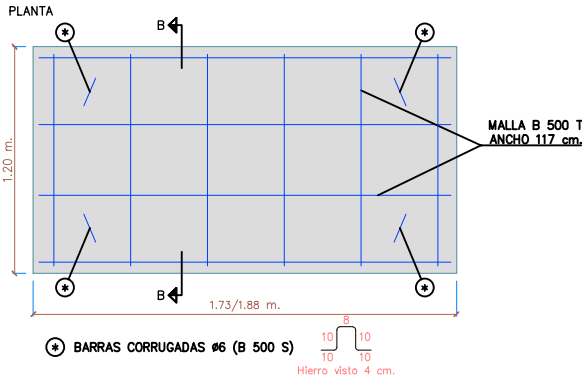
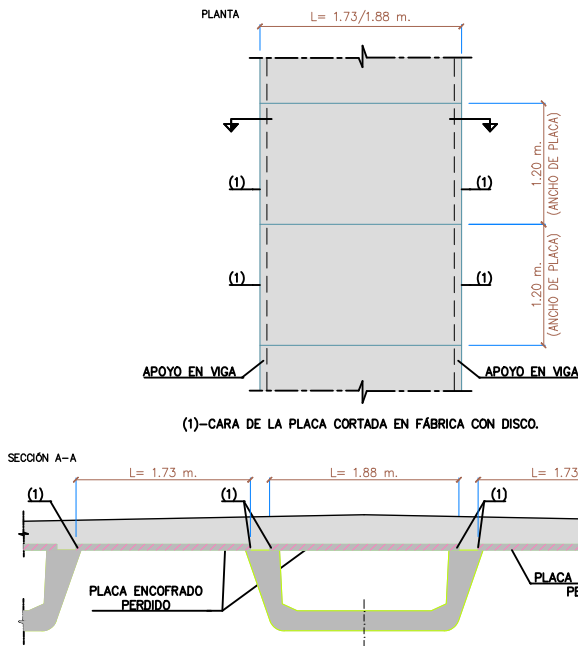
ALZADO TIPO PRELOSA CELOSIÁ
ESCALA 1/40



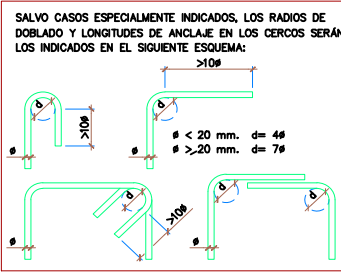
BIPLACAS DE CELOSIÁ. SECCIÓN A-A
ESCALA 1/30



DETALLE PLACAS DE ENCOFRADO
ESCALA 1/75



DETALLES DOBLADO ARMADURA PASIVA



CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL					
MATERIAL	ELEMENTOS	CALIDAD	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	RECUBRIMIENTOS ARMADURA (mm.)
HORMIGÓN	NIVELACIÓN	HL-150/B/20	HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL		
	PRELOSA DE CELOSIÁ	HA-40/AC/12/XS1			
	PLACA E. PERDIDO	HP-40/F/12/XS1			
	LOSA	HA-30/B/20/XS1			
	VIGAS	HP-50/F/20/XS1			
	ESTRIBOS	HA-30/B/20/XA2			
ACERO	PREFABRICADO	B 500 SD	NORMAL	$\gamma_c = 1,50$	30 (*)
	"IN SITU"	B 500 SD		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	PREFABRICADO	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,50$	35 (*)
	"IN SITU"	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,50$	45 (*)
EJECUCIÓN	TODOS LOS ELEMENTOS		INTENSO	SEGÚN INSTRUCCIÓN	

VIDA ÚTIL DEL PROYECTO tg = 100 años

NOTAS: - LA RELACIÓN AGUA/CEMENTO MÁXIMA UTILIZADA Y EL MÍNIMO CONTENIDO DE CEMENTO SE AJUSTARÁ A LO INDICADO EN LA TABLA 43.2.1.ª DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL.
- (*) EL TIPO DE CEMENTO CONSIDERADO SERÁ COMPATIBLE CON LA TABLA 44.3 DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL PARA LOS RECUBRIMIENTOS ADOPTADOS. EL CEMENTO CONSIDERADO CEM II A/D.
- TODOS LOS ELEMENTOS AUTOCOMPACTANTES PUEDEN SER SUSTITUIDOS POR HORMIGÓN CONVENCIONAL CON CONSISTENCIA FLUIDA (F).

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

PUENTE GALÁPAGOS

ARMADURA DE LOSA II Y DETALLES

Fecha

JULIO 2025

Clave Proyecto:

1027/2022

Control

29/09/25

Fichero:

ES.01.00_PUENTE.dwg

Escala

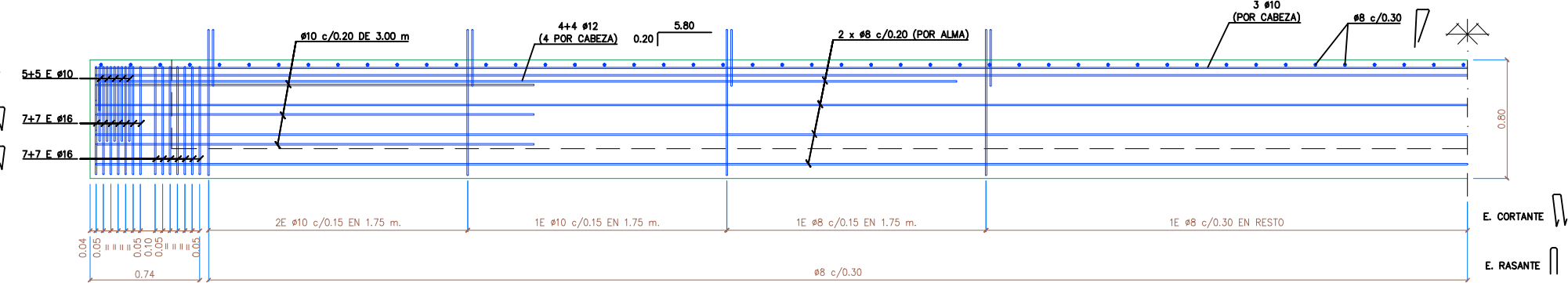
INDICADAS

DIN A3

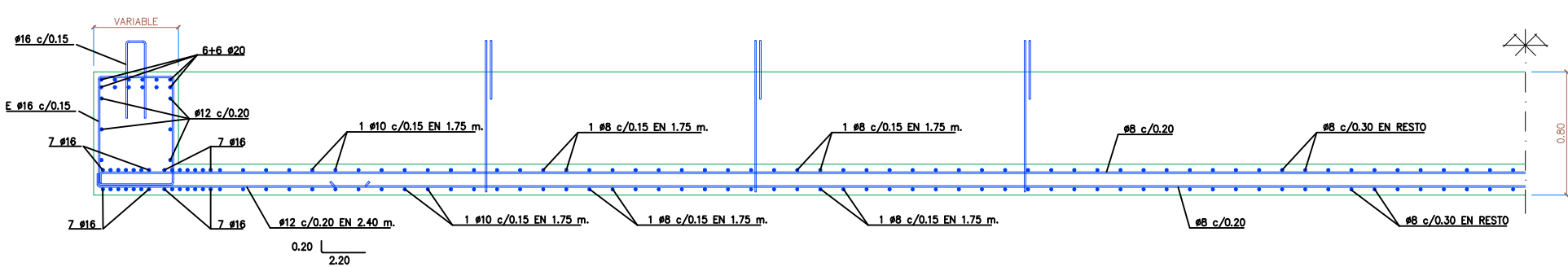
Plano N°.

ES.03.02

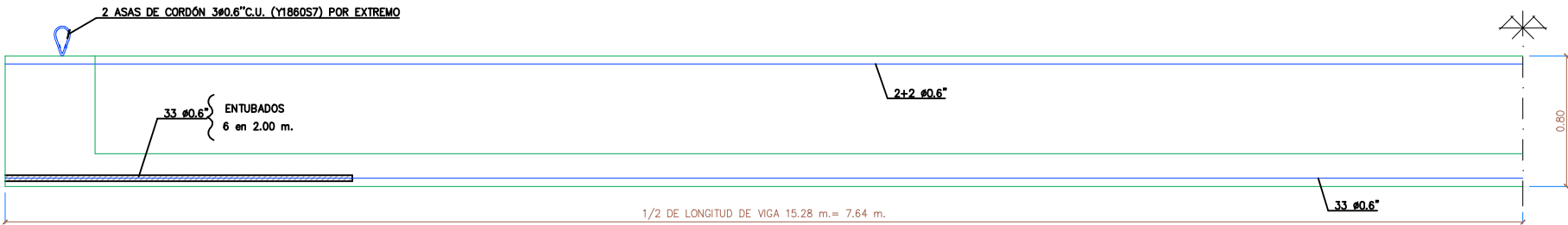
SEMI-SECCIÓN LONGITUDINAL POR ALMA DE VIGA-ARMADURA PASIVA
S/E



SEMI-SECCIÓN LONGITUDINAL POR FONDO DE VIGA-ARMADURA PASIVA
S/E



SECCIÓN LONGITUDINAL-ARMADURA ACTIVA
S/E



NOTAS DE PRETENSADO

- EL PRETENSADO SE EFECTUARÁ MEDIANTE CORDONES DE ACERO SUPERESTABILIZADO Y1860S7 (SEGÚN NORMA UNE-36094:1997, CON UNA CARGA DE ROTURA DE $F_{m\acute{a}x} > 1860\text{MPa}$ AL 0.2 % Y RELAJACIÓN GARANTIZADA A 1000 H DEL 2% AL 70% DE LA CARGA DE ROTURA).
- LOS TIPOS DE CORDONES SON LOS SIGUIENTES:

CARACTERÍSTICAS DE LOS CORDONES

TIPO DE CORDÓN	AREA NETA DEL ACERO	PESO POR METRO
1 Cordón de 0.6"	140 mm ²	1.105 Kg/m

- EL ESFUERZO INICIAL DE TESADO SERÁ DE 195.7 KN POR CORDÓN DE 0.6".

CARACTERÍSTICAS DEL ACERO

TENSIÓN GARANTIZADA DE ROTURA	TENSIÓN MÍNIMA AL 0,2 %	RELAJACIÓN MÁXIMA A LAS 1.000 HORAS
190 Kg/mm ²	170 Kg/mm ²	2 %

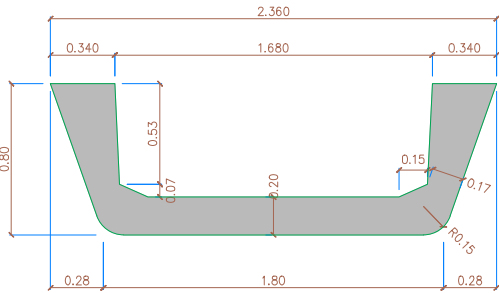
VALORES CONSIDERADOS EN EL CÁLCULO DE LAS PÉRDIDAS DE TENSIONES DE LAS ARMADURAS ACTIVAS:

- EL DESTESADO SE REALIZARÁ CUANDO EL HORMIGÓN DE LA VIGA ALCANCE UNA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA SUPERIOR A 35 N/mm².
- TODO LO QUE NO SE INDICA EXPLÍCITAMENTE EN LOS PLANOS, SE REGIRÁ POR EL CÓDIGO ESTRUCTURAL.

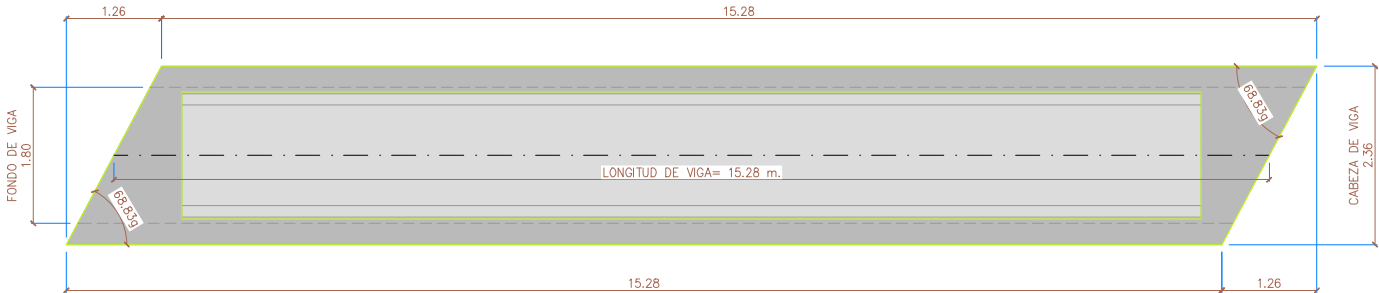
NOTA :

- LOS RECUBRIMIENTOS Y LAS LONGITUDES DE SOLAPE SERÁN LAS CORRESPONDIENTES INDICADAS EN EL CÓDIGO ESTRUCTURAL.

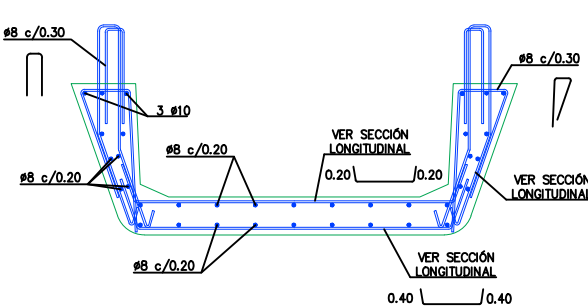
DEFINICIÓN GEOMETRÍA VIGA BU-80
ESCALA 1/40



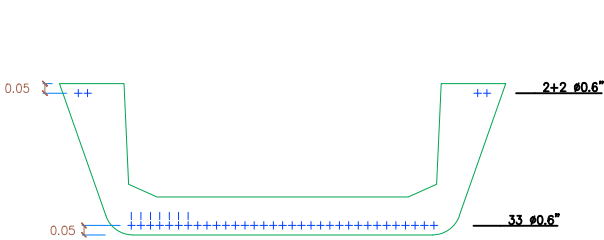
PLANTA DE VIGA
ESCALA 1/100



SECCIÓN ARMADURA PASIVA
ESCALA 1/40



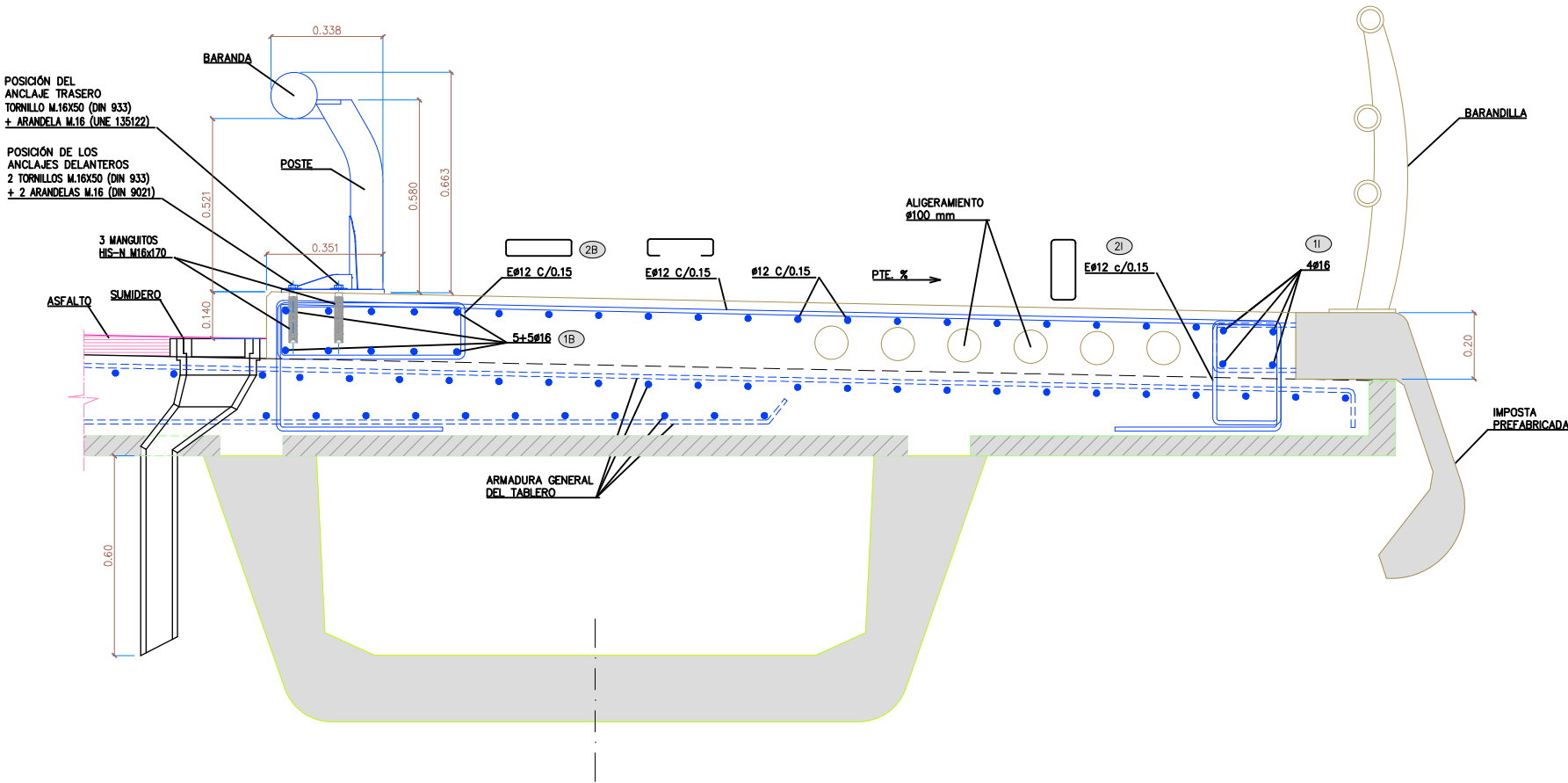
SECCIÓN ARMADURA ACTIVA
ESCALA 1/40



CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL						
MATERIAL	ELEMENTOS		CALIDAD	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	RECUBRIMIENTOS ARMADURA (mm.)
HORMIGÓN	NIVELACIÓN		HL-150/B/20	HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL		
	PRELOSA DE CELOSÍA		HA-40/AC/12/XS1	ESTADÍSTICO	$\gamma_c = 1,50$	30 (*)
	PLACA E. PERDIDO		HP-40/F/12/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	LOSA		HA-30/B/20/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	VGAS		HP-50/F/20/XS1		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	ESTRIBOS		HA-30/B/20/XA2		$\gamma_c = 1,50$	45 (*)
ACERO	PASIVO	PREFABRICADO	B 500 SD	NORMAL	$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"	B 500 SD		$\gamma_s = 1,15$	
	ACTIVO	PREFABRICADO	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
EJECUCIÓN	TODOS LOS ELEMENTOS			INTENSO	SEGÚN INSTRUCCIÓN	
VIDA ÚTIL DEL PROYECTO $t_g = 100$ años						
NOTAS: - LA RELACIÓN AGUA/CEMENTO MÁXIMA UTILIZADA Y EL MÍNIMO CONTENIDO DE CEMENTO SE AJUSTARÁ A LO INDICADO EN LA TABLA 43.2.1.a DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL.						
- (*) EL TIPO DE CEMENTO CONSIDERADO SERÁ COMPATIBLE CON LA TABLA 44.3 DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL PARA LOS RECUBRIMIENTOS ADOPTADOS. EL CEMENTO CONSIDERADO CEM II A/D.						
- TODOS LOS ELEMENTOS AUTOCOMPACTANTES PUEDEN SER SUSTITUIDOS POR HORMIGÓN CONVENCIONAL CON CONSISTENCIA FLUIDA (F).						

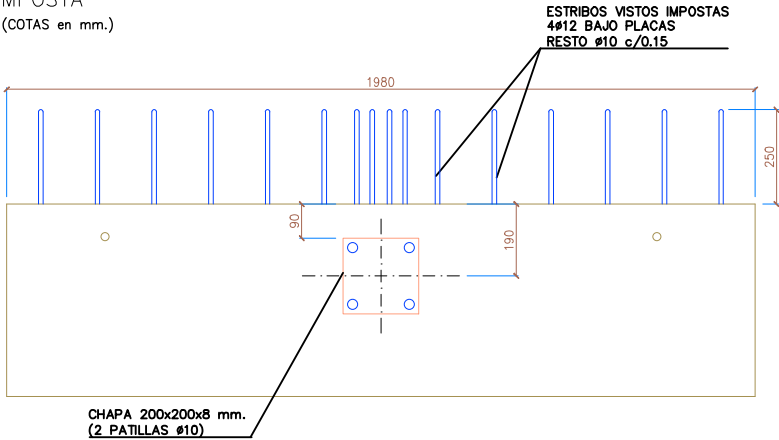
La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
	PUENTE GALÁPAGOS DEFINICIÓN DE VIGA BU-80			
	Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala INDICADAS	Plano N°. ES.04.00
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: ES.01.00_PUENTE.dwg	DIN A3	

SECCIÓN PRETIL, BARANDILLA E IMPOSTA
ESCALA 1/20

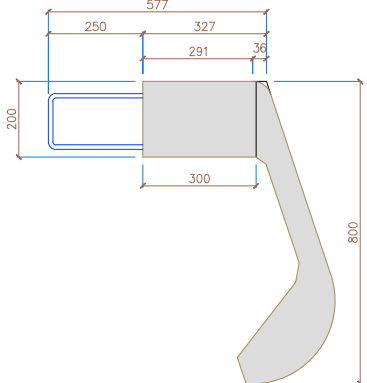


DESPIECE ARMADO POR VANO						
POSICIÓN	Ø mm	Nº PIEZAS	LONG. PIEZA (cm.)	FORMA (cm)	LONG. TOTAL (m.)	PESO (kg/ml) PESO Kg
1B	Ø 16	20	1700	VM=830 >=115 VM=830 20	340,0	1,578 536,5
2B	Ø 12	206	156	18 60 60 18	321,4	0,888 285,4
1I	Ø 16	8	1700	VM=830 >=115 VM=830 20	136,0	1,578 214,6
2I	Ø 12	206	104	30 22 22 30	214,2	0,888 190,2

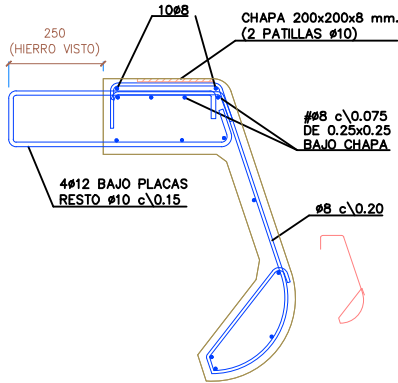
PLANTA IMPOSTA
ESCALA 1\20 (COTAS en mm.)



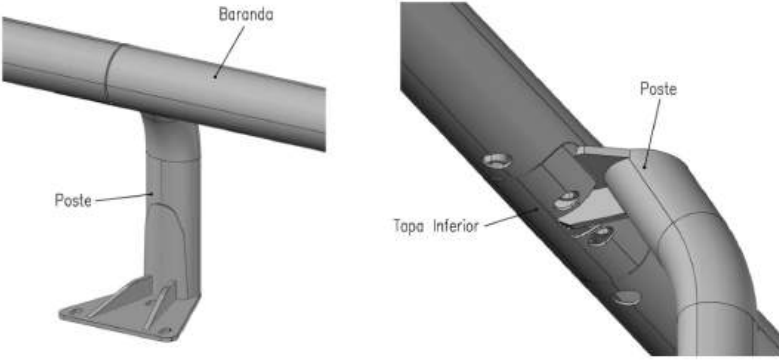
SECCIÓN IMPOSTA
ESCALA 1\20 (COTAS en mm.)



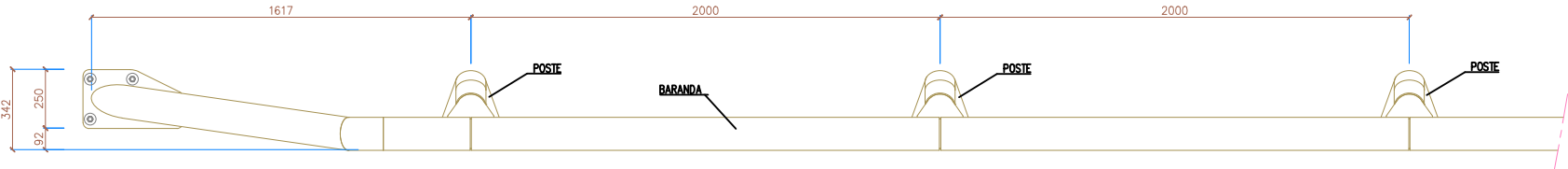
ARMADURA DE IMPOSTA
ESCALA 1\20 (COTAS en mm.)



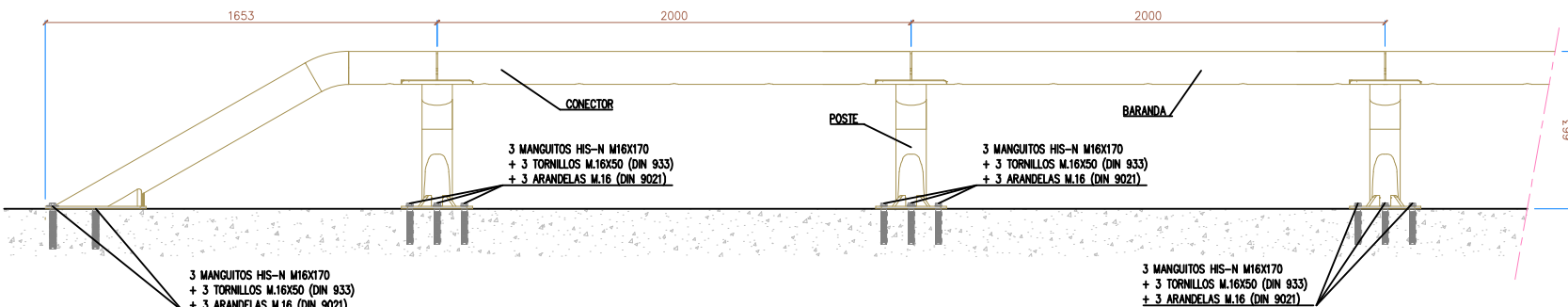
VISTAS PRETIL



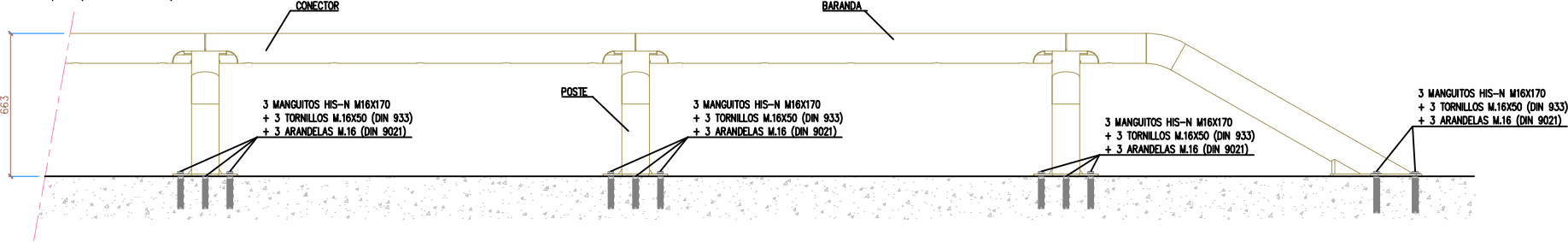
PLANTA
ESCALA 1/30 (COTAS en mm.)



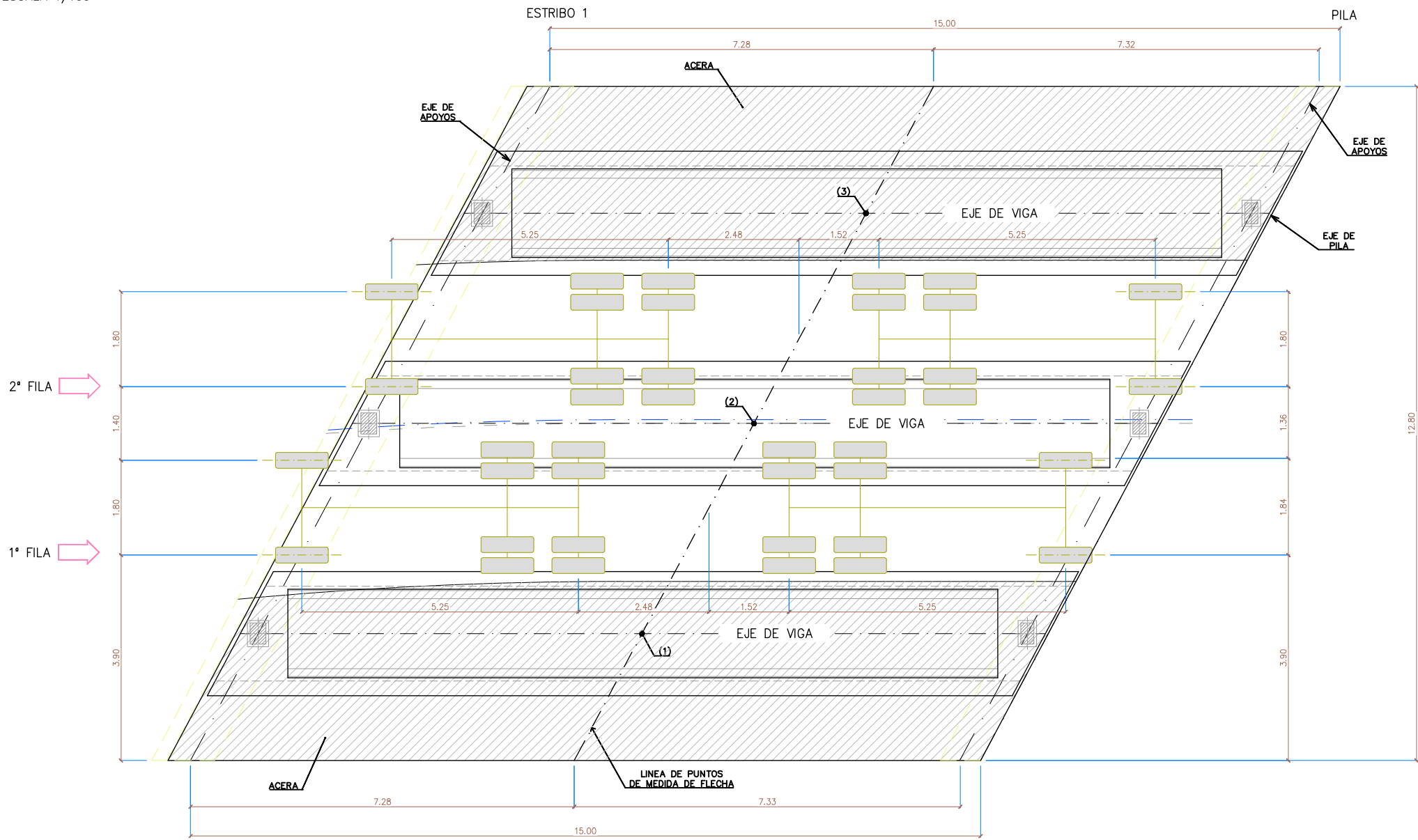
ALZADO FRONTAL
ESCALA 1/30 (COTAS en mm.)



ALZADO POSTERIOR
ESCALA 1/30 (COTAS en mm.)



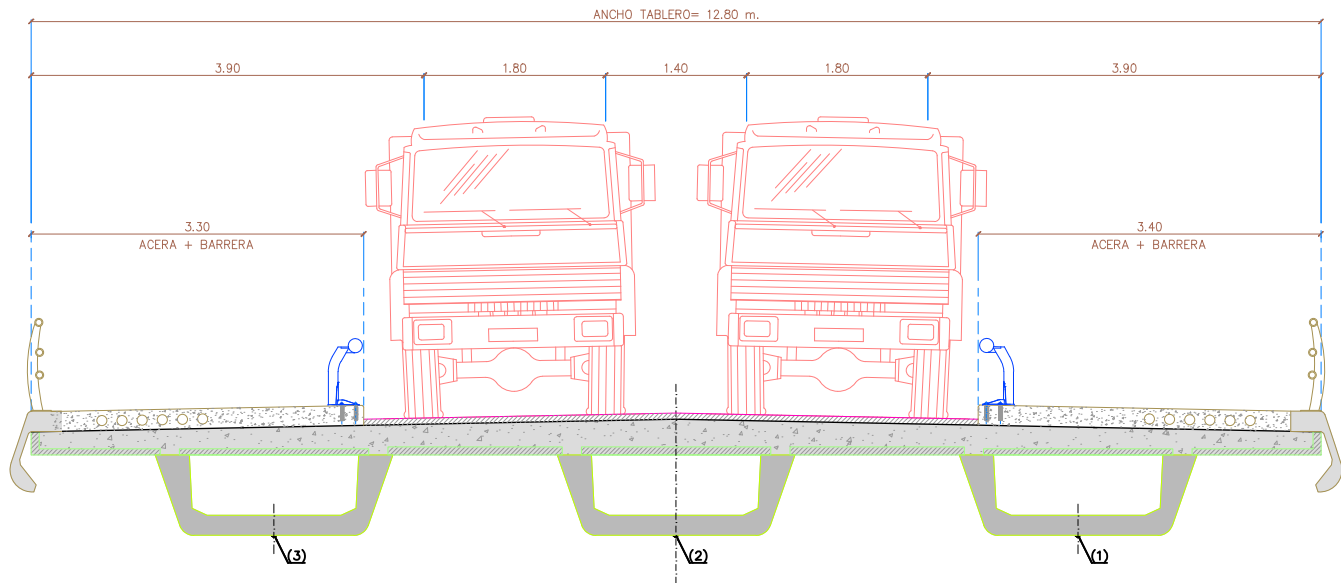
La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)		
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN		
 CONURMA INGENIEROS URBANISTAS	PUENTE GALÁPAGOS DEFINICIÓN DE BARRERA		
	Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala INDICADAS
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: ES.01.00_PUENTE.dwg	Plano N°: ES.05.00



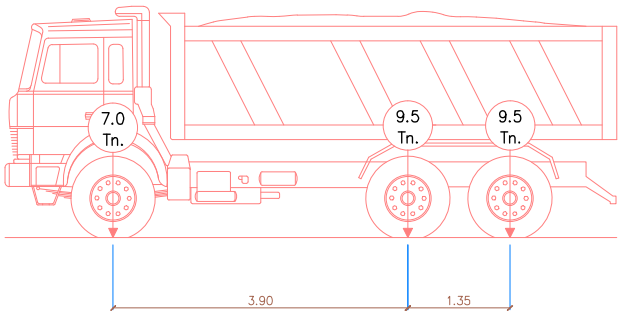
FLECHAS TEÓRICAS (mm) PRODUCIDAS EN EL TREN DE CARGAS DE:		
PUNTOS	1ª FILA VEHÍCULOS	1ª+2ª FILA VEHÍCULOS
1	1.40	1.92
2	1.44	2.38
3	0.52	1.93

NOTA: FLECHAS DESCONTANDO EL APLASTAMIENTO DE LOS APARATOS DE APOYO.

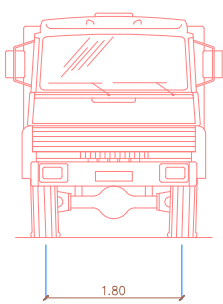
SECCIÓN TRANSVERSAL TIPO
ESCALA 1/75



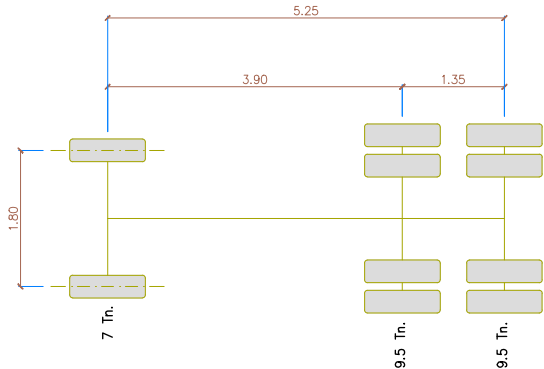
CAMION TIPO (ALZADO)



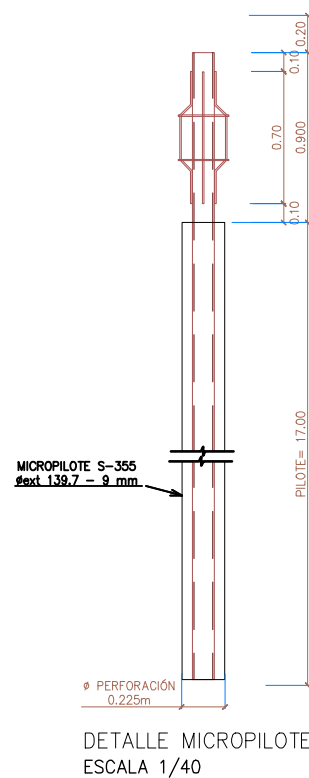
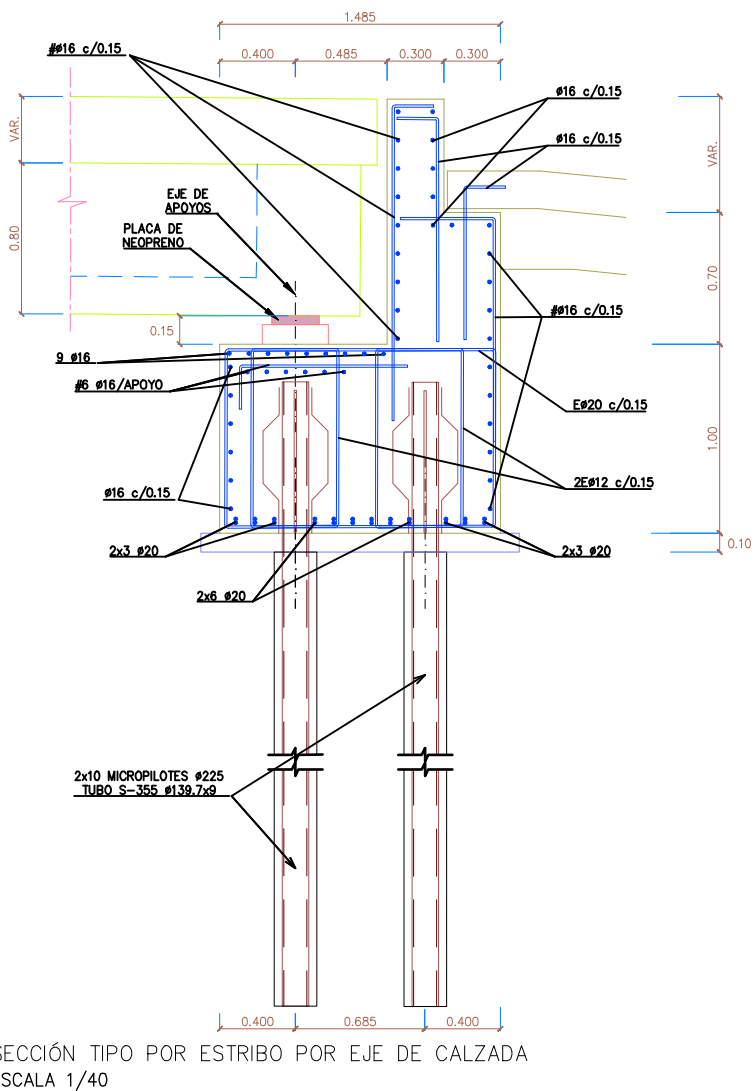
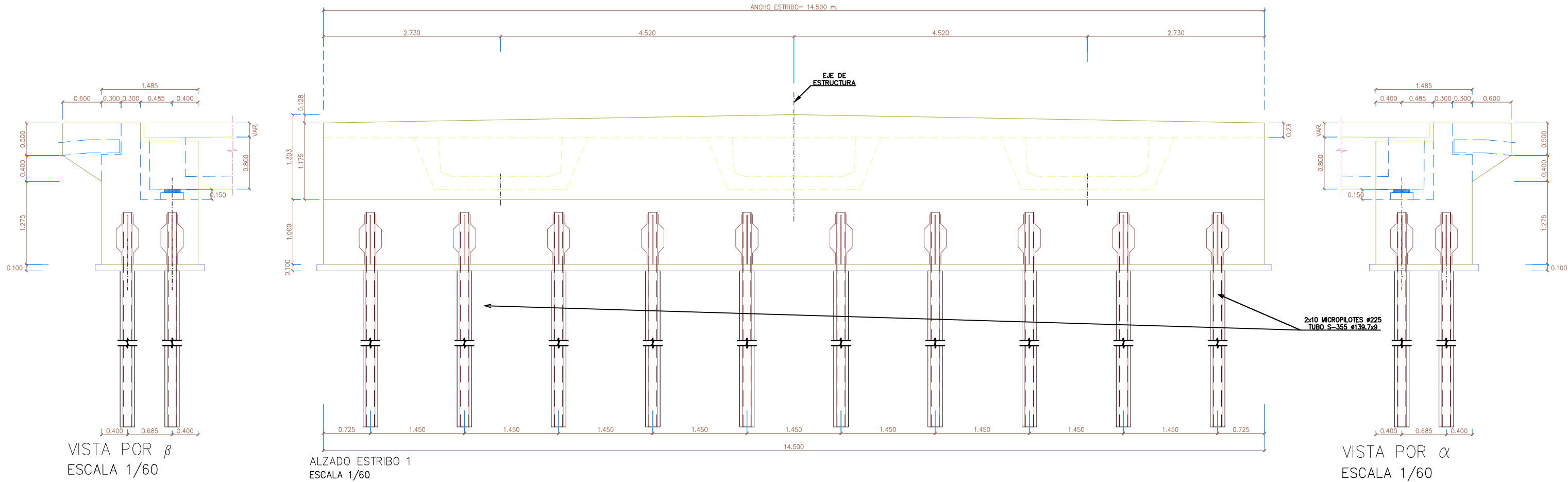
CAMION TIPO (SECCIÓN)



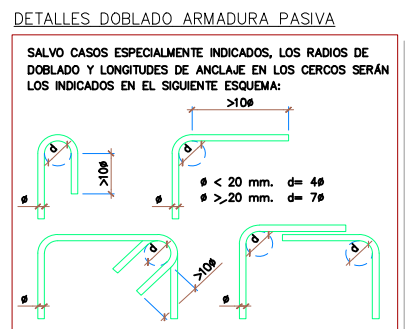
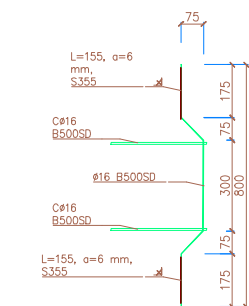
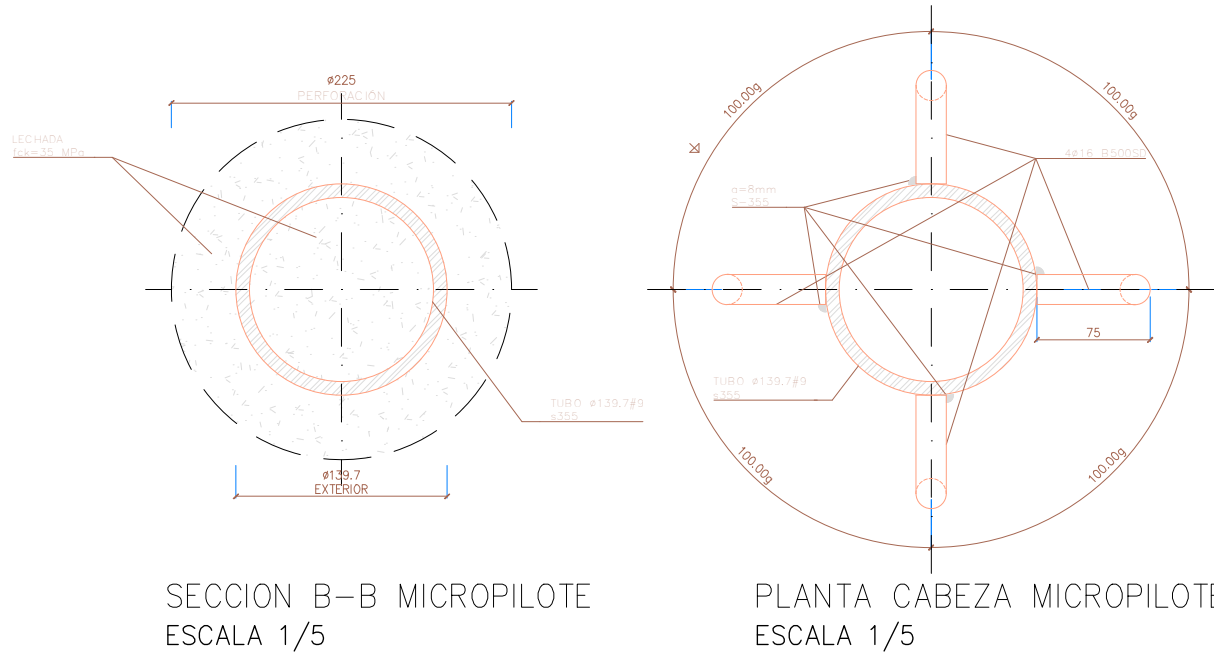
CAMION TIPO (PLANTA)



La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
 CONURMA INGENIEROS DE CAMINOS	PUENTE GALÁPAGOS PRUEBA DE CARGA			
	Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala INDICADAS	Plano N°. ES.06.00
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: ES.01.00_PUENTE.dwg		DIN A3



NOTAS:
-SE DEBERÁ COMPROBAR EN OBRA QUE EL PERFIL GEOTÉCNICO DEL TERRENO BAJO PILA COINCIDE CON EL PREVISTO EN PROYECTO.
-LA CAPACIDAD PORTANTE DE LOS MICROPILOTES SERÁ DE 614kN EN ELU.



CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL						
MATERIAL	ELEMENTOS		CALIDAD	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	RECUBRIMIENTOS ARMADURA (mm.)
HORMIGÓN	NIVELACIÓN		HL-150/B/20	HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL		
	PRELOSA DE CELOSÍA		HA-40/AC/12/XSI	ESTADÍSTICO	$\gamma_c = 1,50$	30 (*)
	PLACA E. PERDIDO		HP-40/F/12/XSI		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	LOSA		HA-30/B/20/XSI		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	VIGAS		HP-50/F/20/XSI		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	ESTRIBOS		HA-30/B/20/XA2		$\gamma_c = 1,50$	45 (*)
ACERO	PASIVO	PREFABRICADO	B 500 SD	NORMAL	$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"	B 500 SD		$\gamma_s = 1,15$	
	ACTIVO	PREFABRICADO	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
		EJECUCIÓN			TODOS LOS ELEMENTOS	
VIDA ÚTIL DEL PROYECTO tg = 100 años						
NOTAS: - LA RELACIÓN AGUA/CEMENTO MÁXIMA UTILIZADA Y EL MÍNIMO CONTENIDO DE CEMENTO SE AJUSTARÁ A LO INDICADO EN LA TABLA 43.2.1.a DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL.						
- (*) EL TIPO DE CEMENTO CONSIDERADO SERÁ COMPATIBLE CON LA TABLA 44.3 DEL CÓDIGO ESTRUCTURAL PARA LOS RECUBRIMIENTOS ADOPTADOS. EL CEMENTO CONSIDERADO CEM II A/D.						
- TODOS LOS ELEMENTOS AUTOCOMPACTANTES PUEDEN SER SUSTITUIDOS POR HORMIGÓN CONVENCIONAL CON CONSISTENCIA FLUIDA (F).						

La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

CONURMA

CONSEJO REGULADOR DE INGENIEROS DE CAMINOS

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

PUENTE GALÁPAGOS ESTRIBOS

Fecha

Control

Escala

Plano N°.

JULIO 2025

29/09/25

INDICADAS

ES.07.00

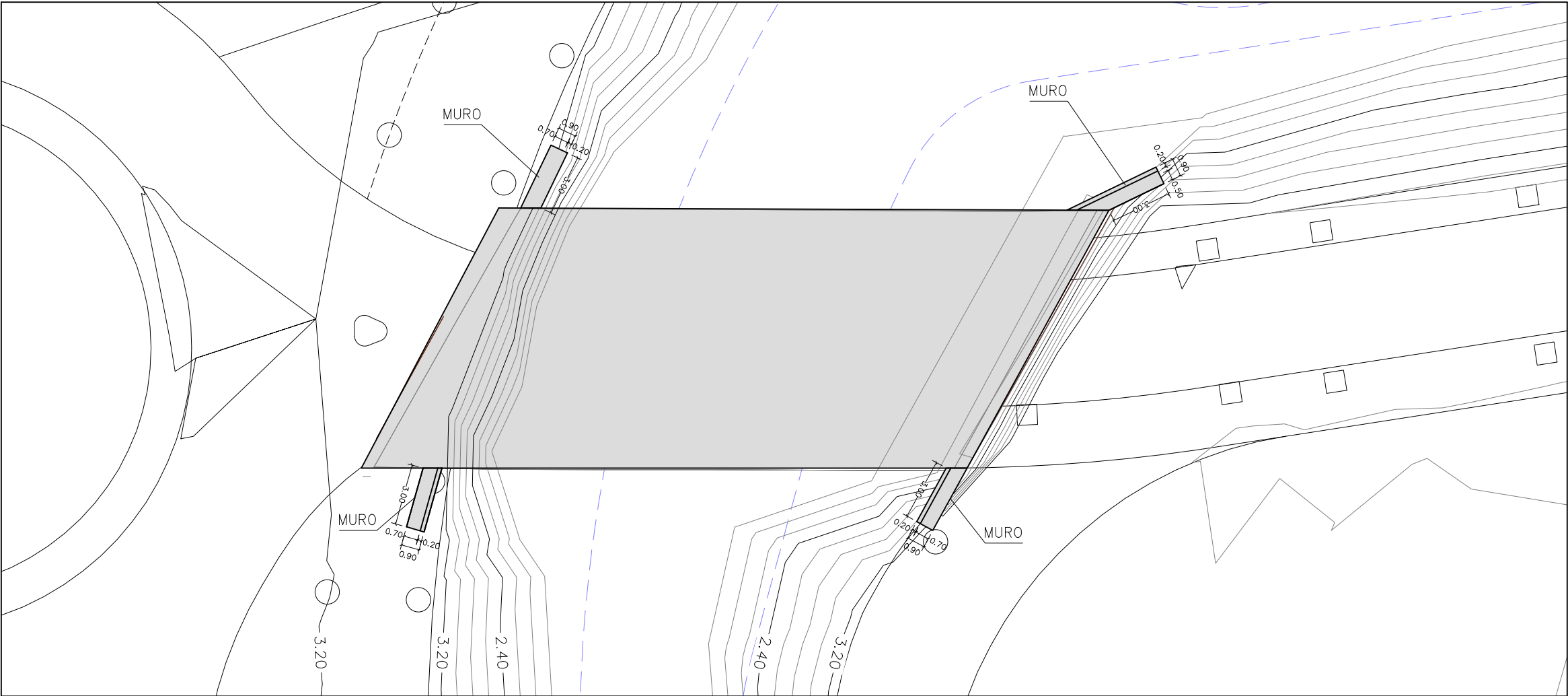
Clave Proyecto:

Fichero:

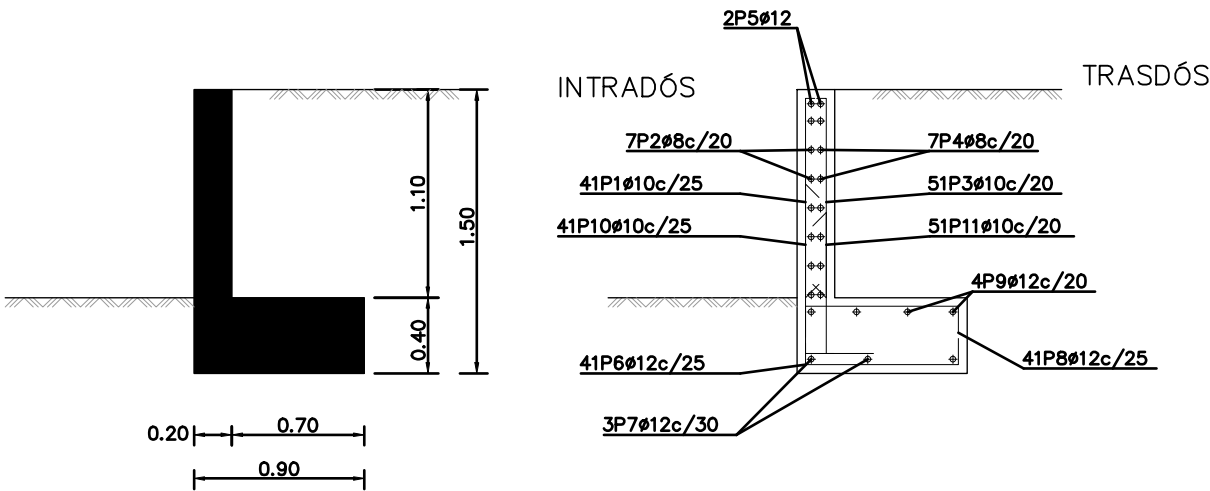
1027/2022

ES.01.00_PUENTE.dwg

DIN A3



DETALLE MURO ALETAS
ESCALA 1/40

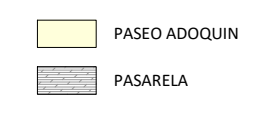


Geometría

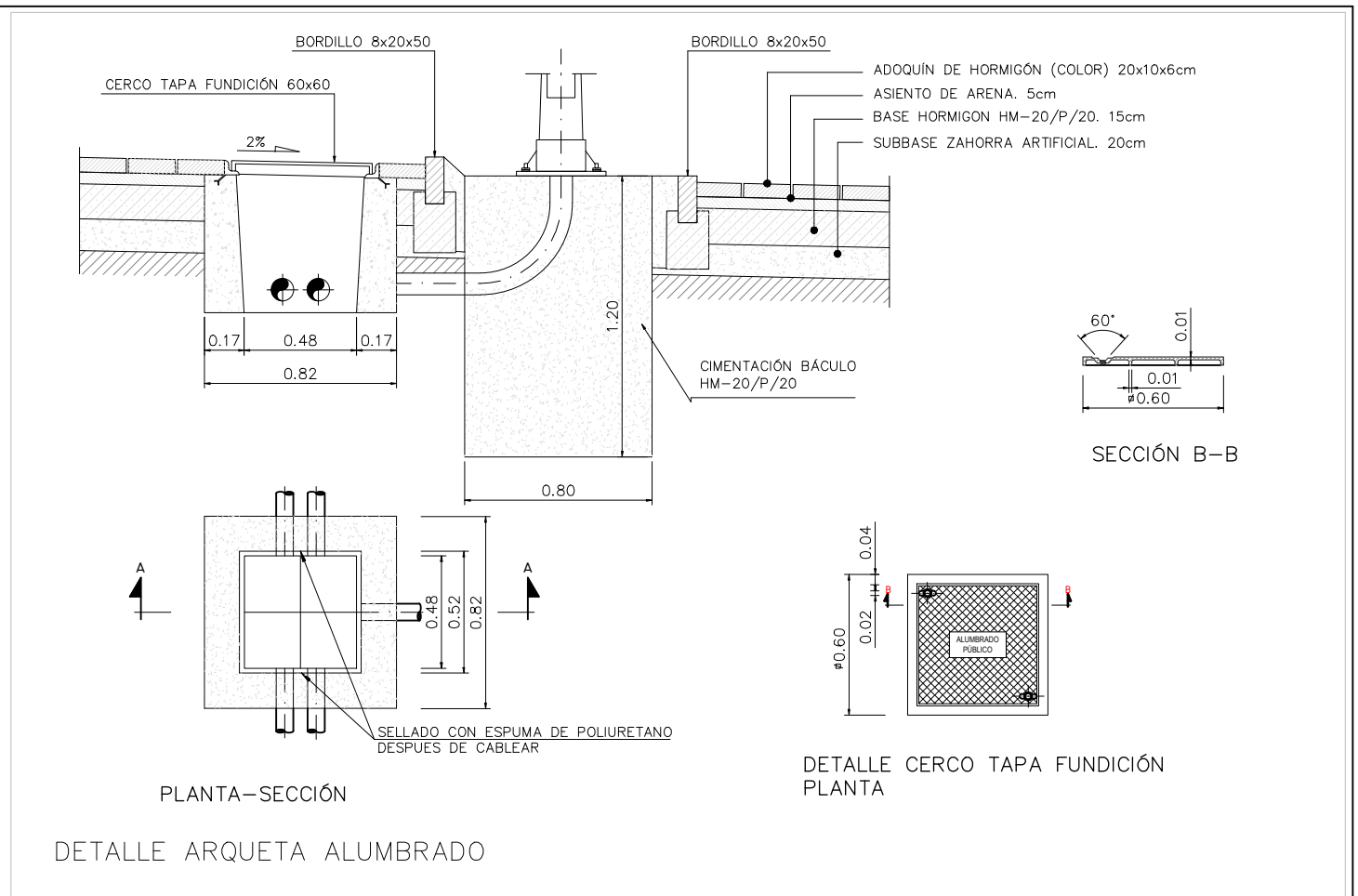
Armadura

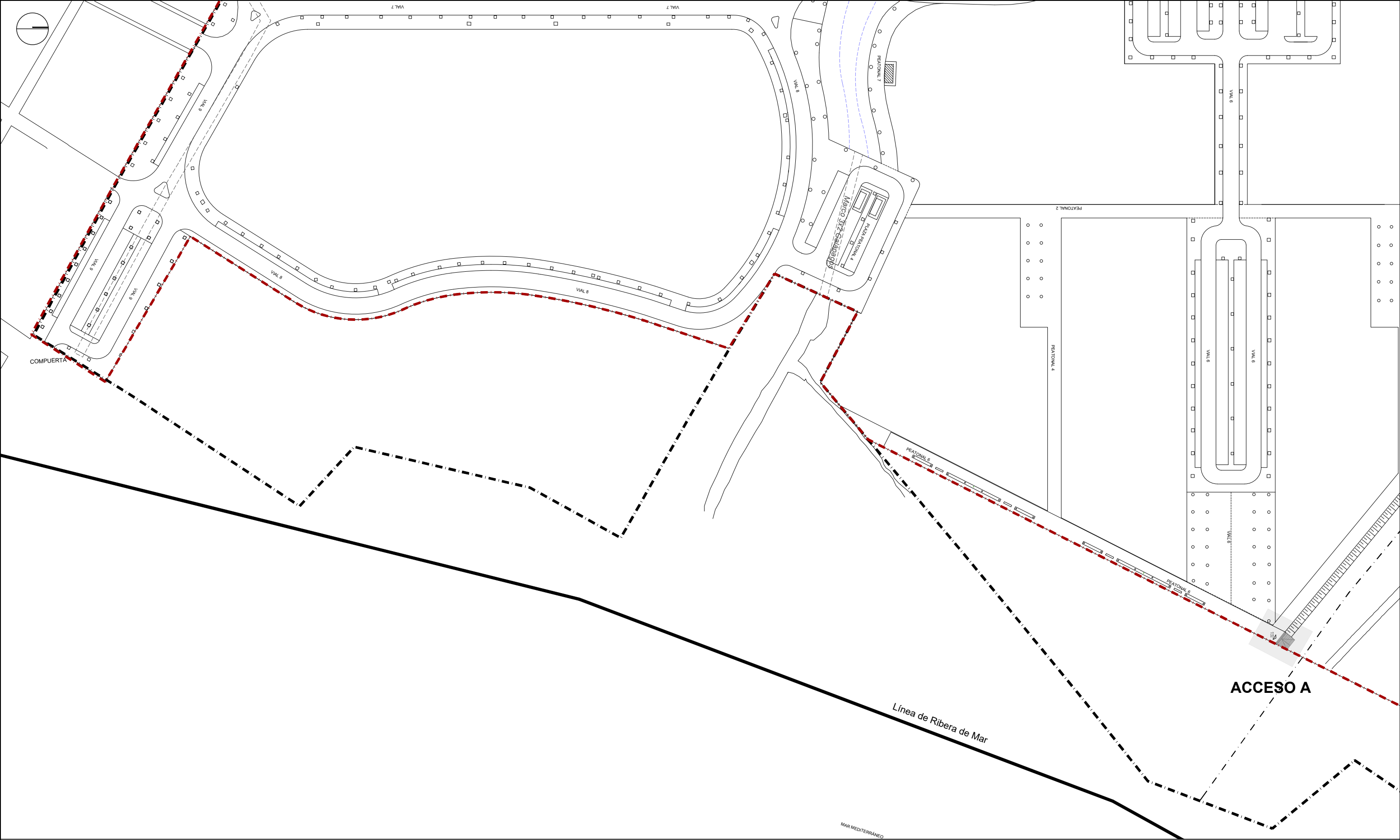
muro pasarela galapagos
Norma: Eurocódigo 2 (UE)
Hormigón: C25/30
Acero de barras: S-500
Tipo de ambiente: XS1
Recubrimiento en el intradós del muro: 3.0 cm
Recubrimiento en el trasdós del muro: 3.0 cm
Recubrimiento superior de la cimentación: 5.0 cm
Recubrimiento inferior de la cimentación: 5.0 cm
Recubrimiento lateral de la cimentación: 7.5 cm
Tamaño máximo del árido: 30 mm
Escala: 1:100

Muro									
POSICIÓN	Ø mm	NOM. PIEZAS	LONGITUD m	FORMA L=cm	LONGITUD TOTAL m	PESO kg/m	PESO kg		
1	10	41	1.21	16 105	49.41	0.62	30.46		
2	8	7	9.85	985	68.95	0.39	27.21		
3	10	51	1.21	16 105	61.46	0.62	37.89		
4	8	7	9.85	985	68.95	0.39	27.21		
5	12	2	9.85	985	19.70	0.89	17.49		
6	12	41	1.00	12 59	40.88	0.89	36.29		
7	12	3	9.85	985	29.55	0.89	26.24		
8	12	41	0.93	24 59	38.05	0.89	33.78		
9	12	4	9.85	985	39.40	0.89	34.98		
10	10	41	1.17	20 87	48.01	0.62	29.60		
11	10	51	1.02	20 72	52.07	0.62	32.10		
						Ø8	137.90	0.39	54.42
						Ø10	210.95	0.62	130.05
						Ø12	167.58	0.89	148.78
S-500						Peso total		333.25	
						Peso total con mermas (10.00%)		366.58	

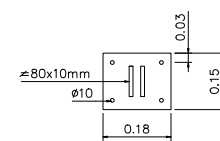


La propiedad  Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	Emplazamiento MONCOFA, CASTELLÓN PASEO PEATONAL DEFINICIÓN GEOMÉTRICA PLANTA GENERAL			
 CONURMA CONSEJO REGULADOR URBANO	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°: PP.01.01
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: PP.01.01-03_PASEO PEATONAL PLANTA Y DETALLES.dwg DIN A3		



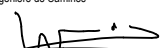


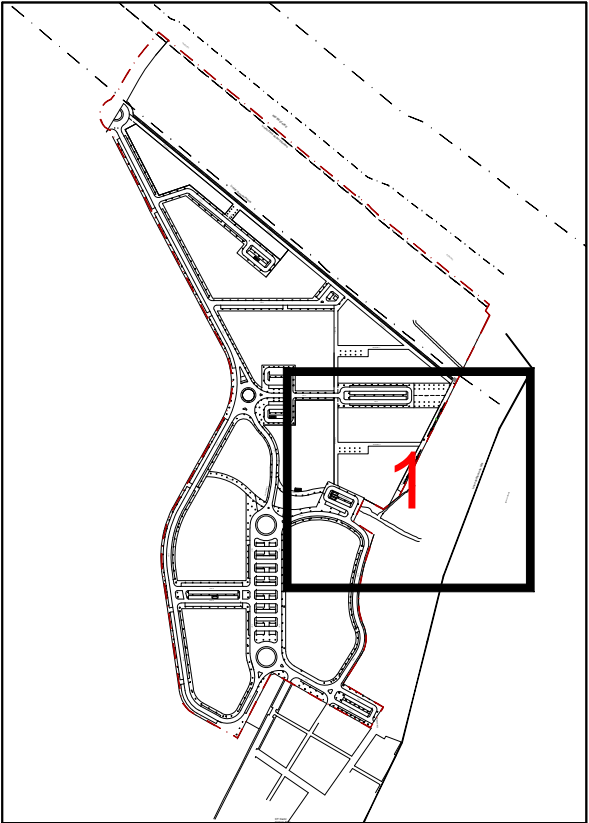
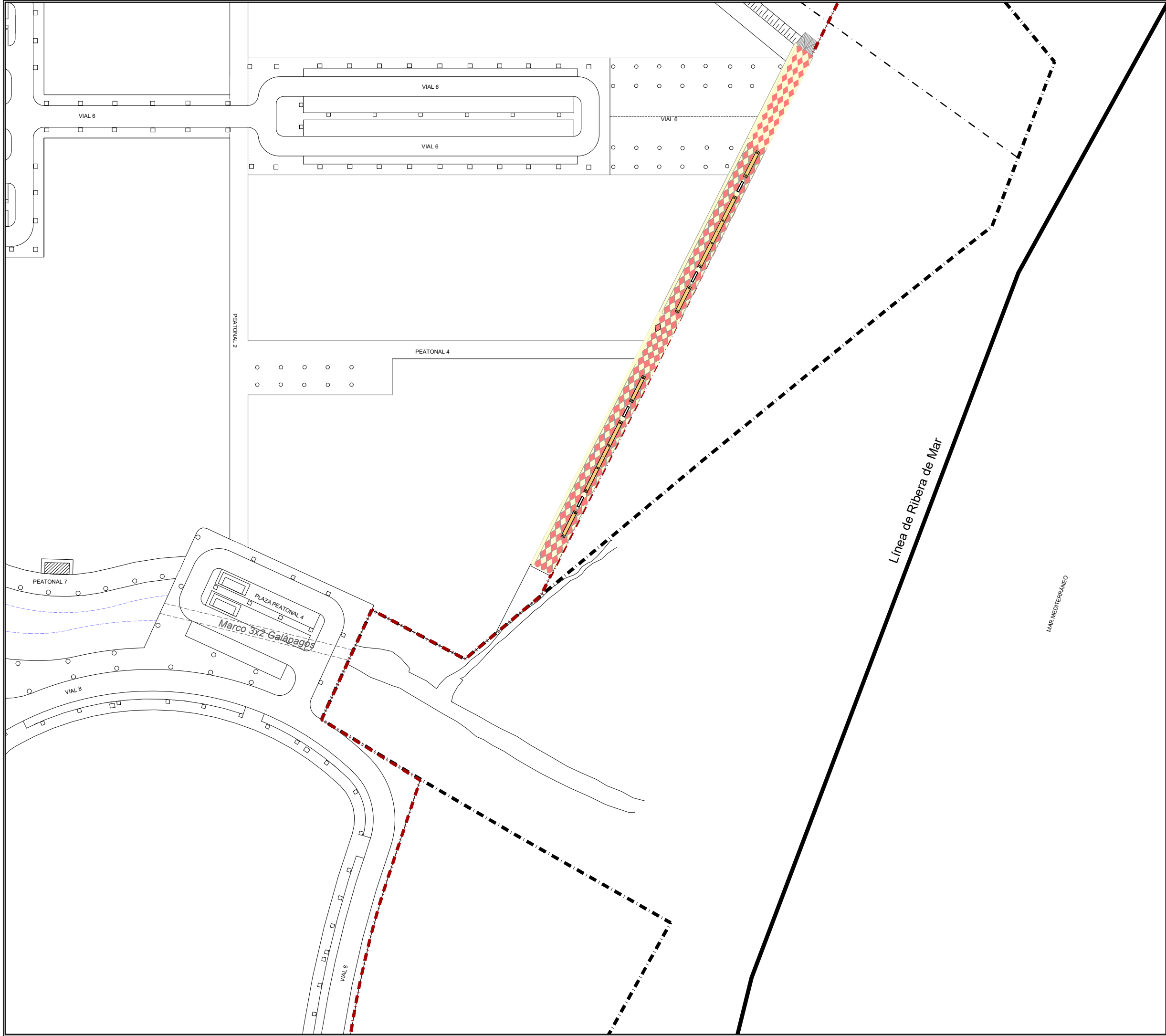
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		PASEO PEATONAL ACCESO A. PLANTA GENERAL			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	S/E	PP.02.01
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	PP.02.00_PASEO PEATONAL ACCESO A.dwg	DIN A3	



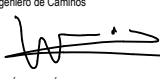
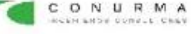
PLACA DE ANCLAJE
(cotas en cm)

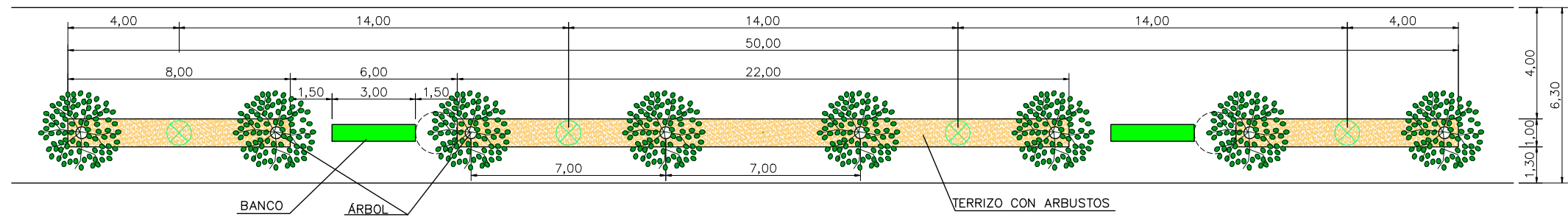


La propiedad  Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN		
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PASEO PEATONAL ACCESO A. DETALLES		
 CONURMA CONSEJO REGULADOR DE URBANISMO	Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 30/09/25 Fichas: PP.02.00, PASEO PEATONAL DIN A3	Escala INDICADAS Plano N°. PP.02.02



- ADOQUÍN HORMIGÓN COLOR ROJO
- ADOQUÍN HORMIGÓN COLOR AMARILLO
- PASARELA
- HORMIGÓN. ACCESOS

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		PASEO PEATONAL IMAGEN FINAL PLANTA GENERAL			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	PP.03.01
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		PP.03.00_PASEO PEATONAL IMAGEN FINAL.dwg			



DETALLE TÍPICO DE PARTERRE
ESCALA 1:200

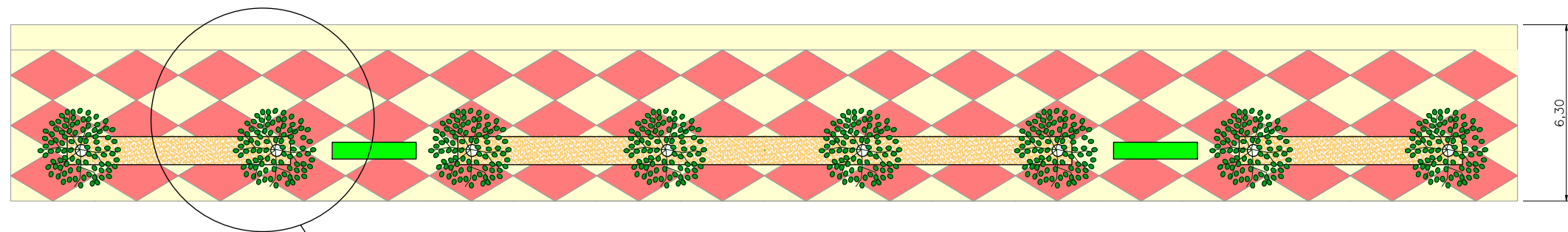


IMAGEN FINAL PAVIMENTO
ESCALA 1:200

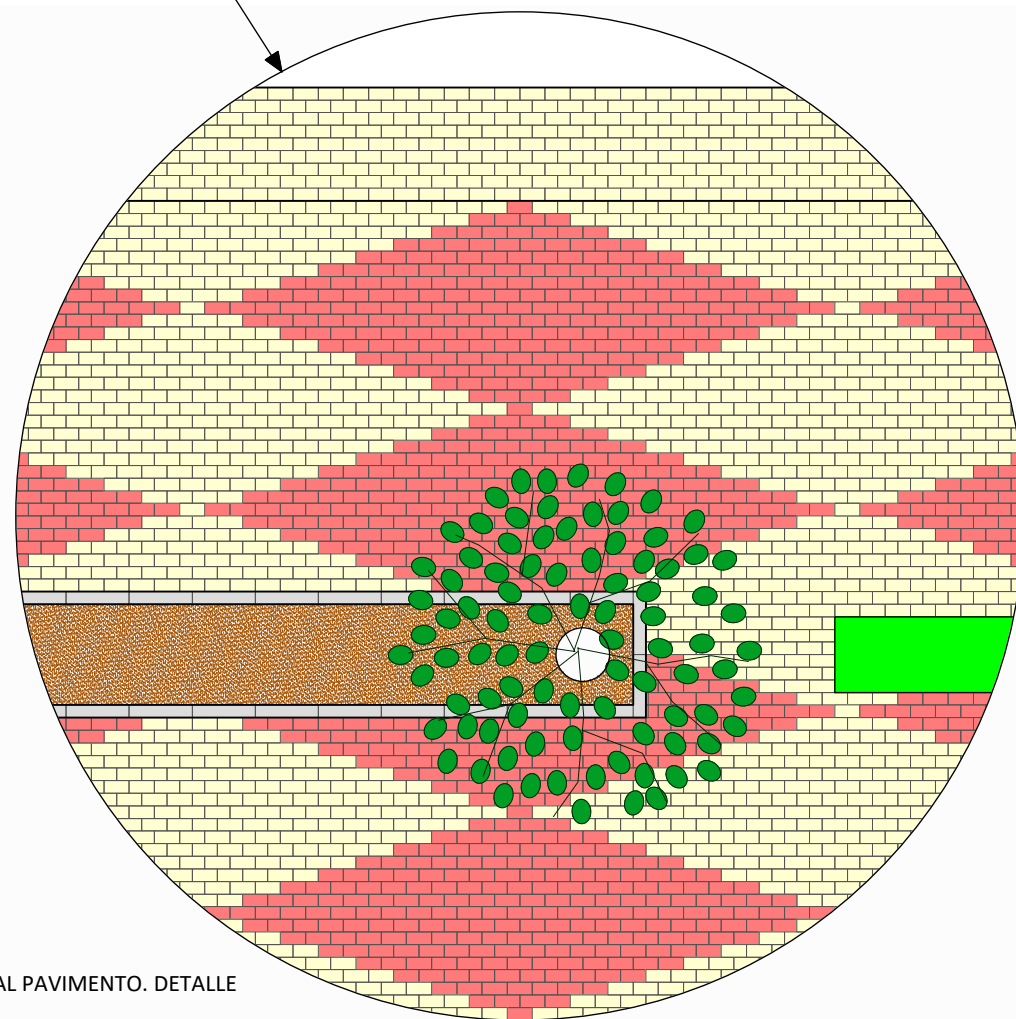
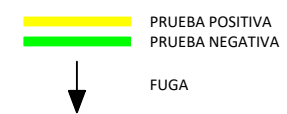
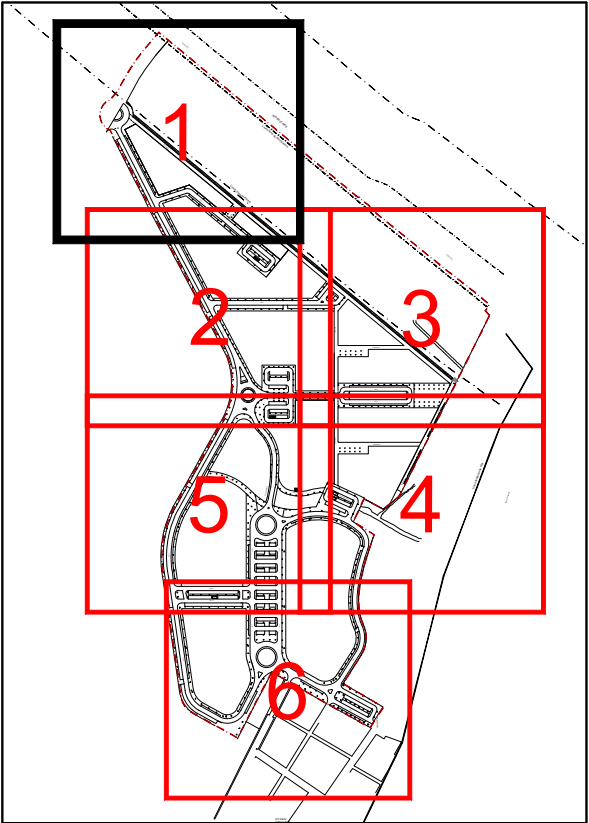
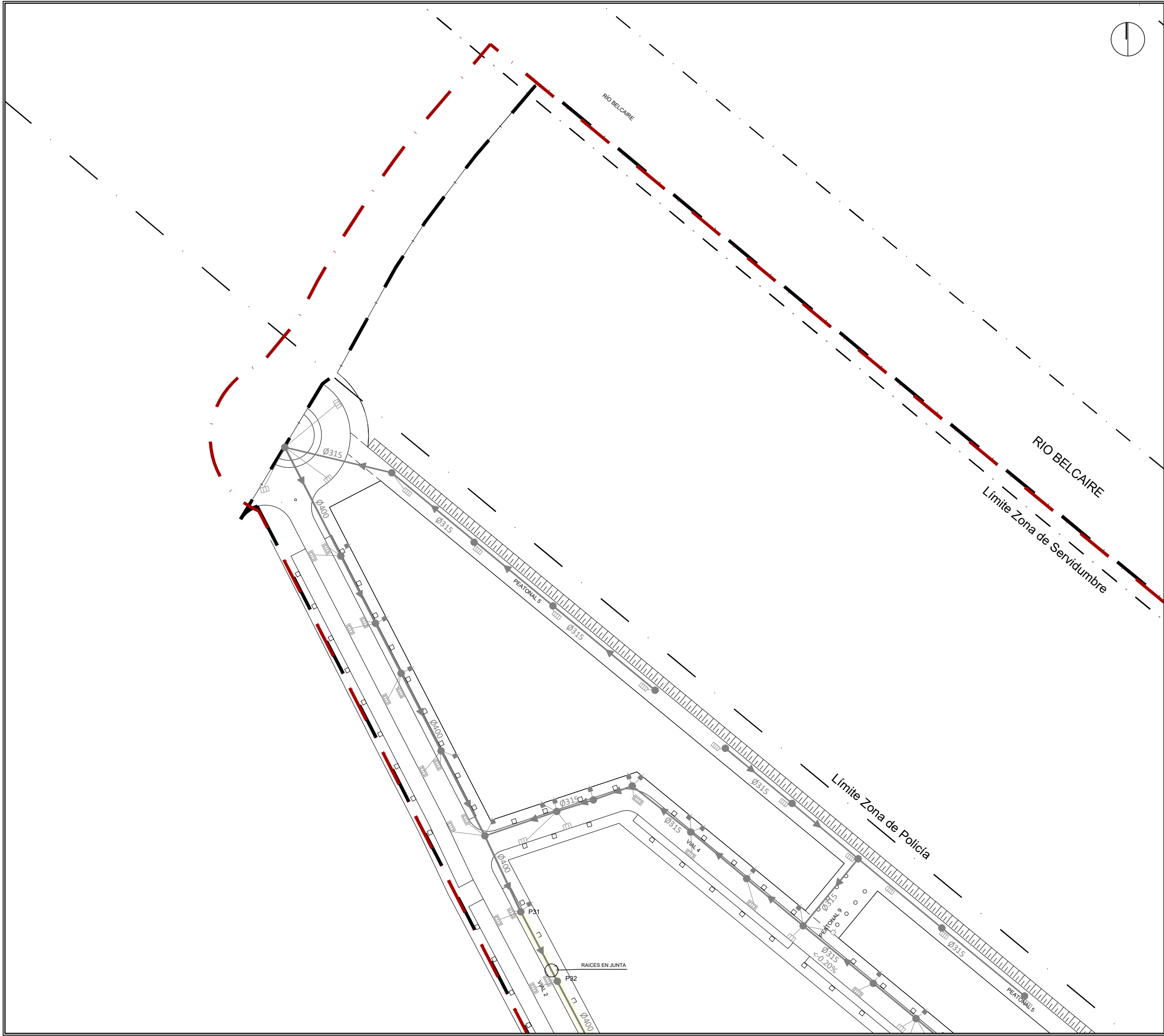


IMAGEN FINAL PAVIMENTO. DETALLE
ESCALA 1:60

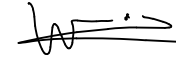
La propiedad  Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)		
El Ingeniero de Caminos  JOAQUIN DEL RIO REYES	Emplazamiento MONCOFA, CASTELLÓN PASEO PEATONAL IMAGEN FINAL DETALLES		
 CONURMA CONSULTORIA URBANA S.A.	Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 30/09/25 Fichero: PP.03.00_PASEO PEATONAL IMAGEN FINAL.dwg DIN A3	Escala 1/100 Plano N°: PP.03.02

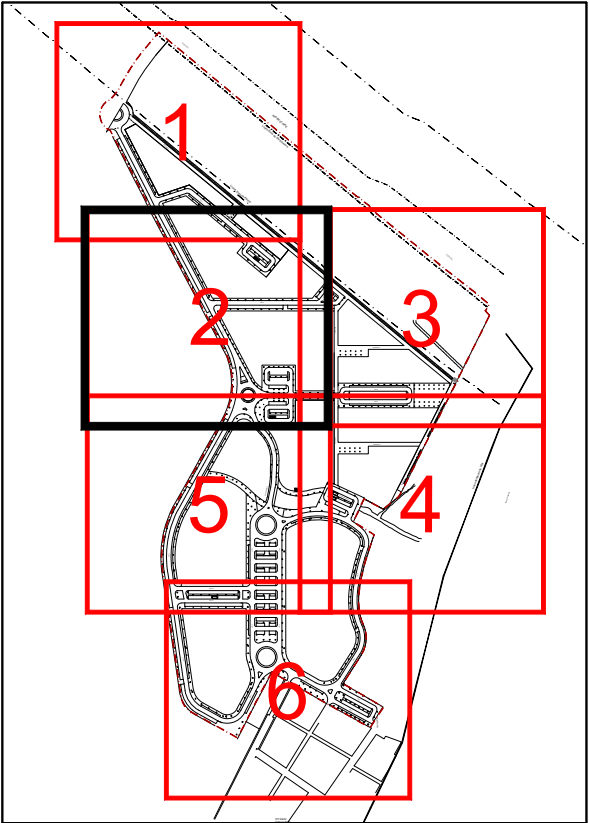
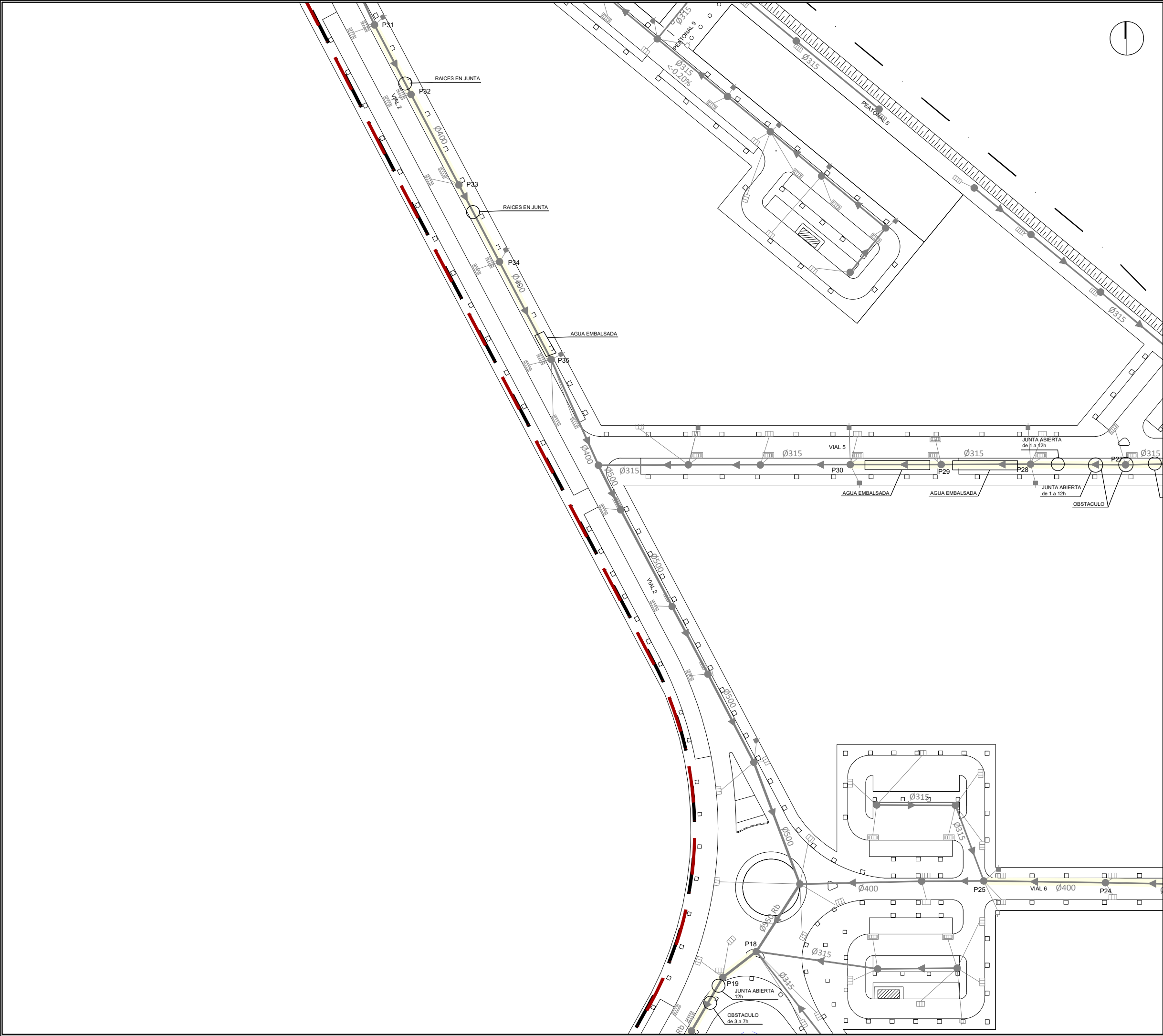


La propiedad  El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
ABASTECIMIENTO DE AGUA PLANTA DE PRUEBAS			
Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/2.000	Plano N°. A.1.3
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: A.1.3_ABASTECIMIENTO PLANTA PRUEBAS.dwg	DIN A3	



- RED DE PLUVIALES
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA DE PRUEBAS. HOJA 1			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	A.1.5
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		A.1.5_PLUVIALES-PLANTA PRUEBAS.dwg			



- RED DE PLUVIALES
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

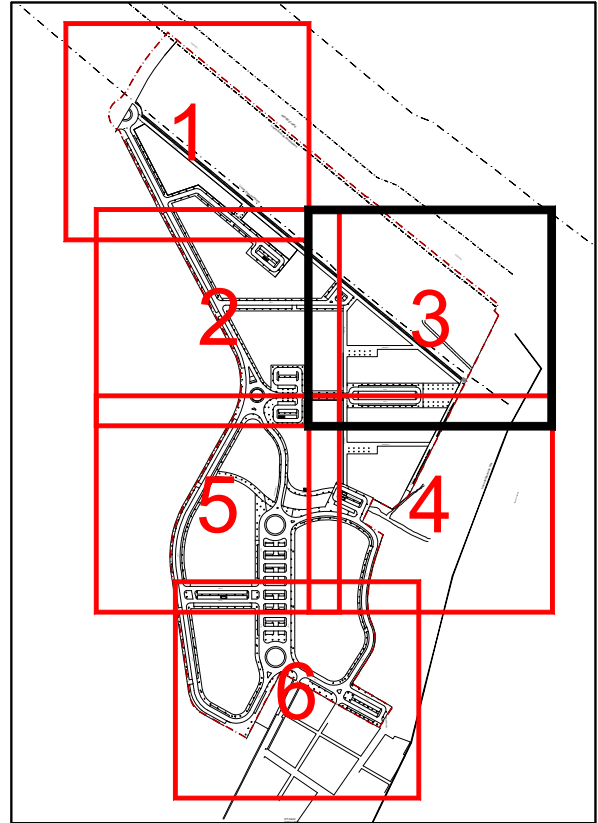
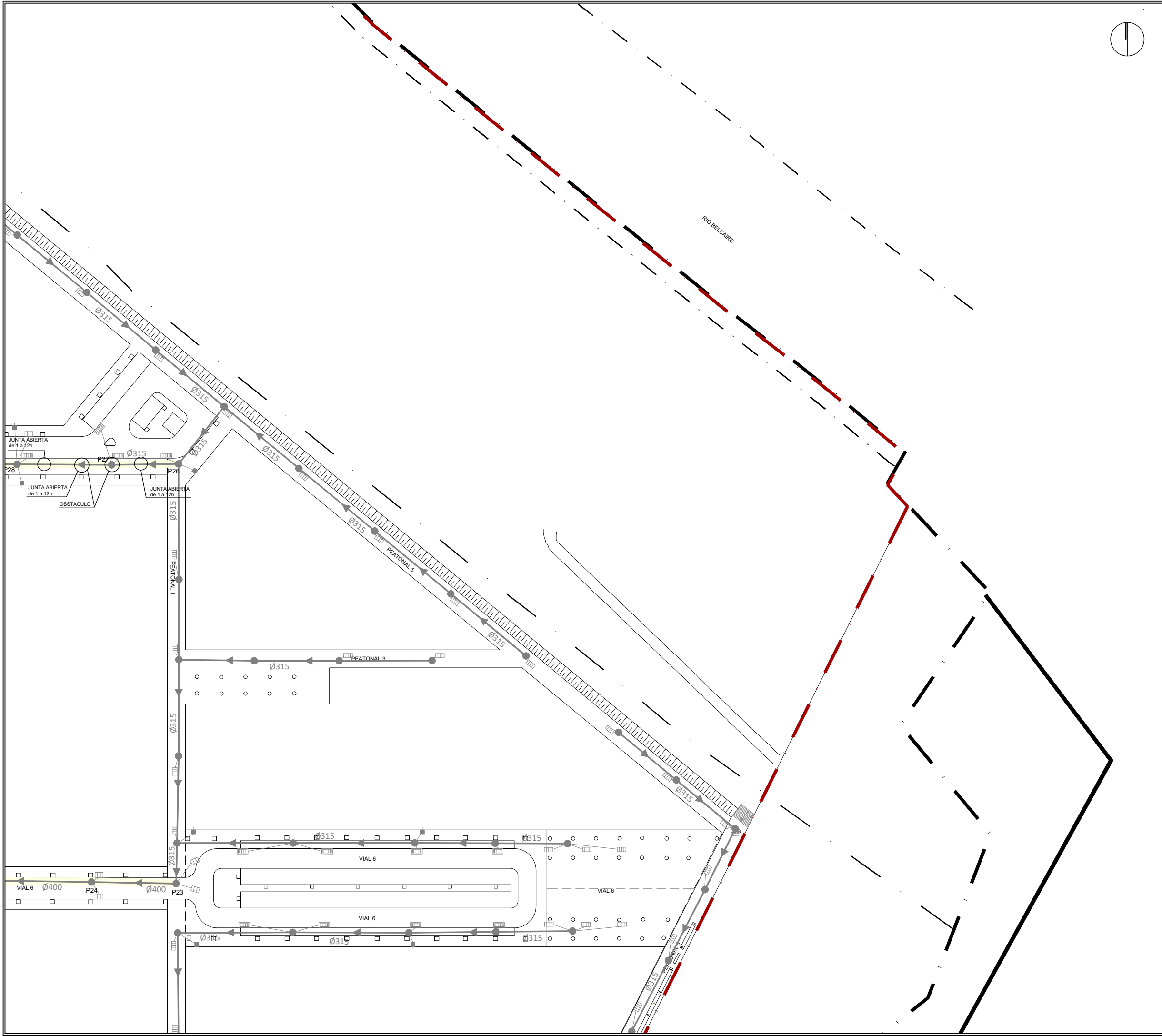
La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

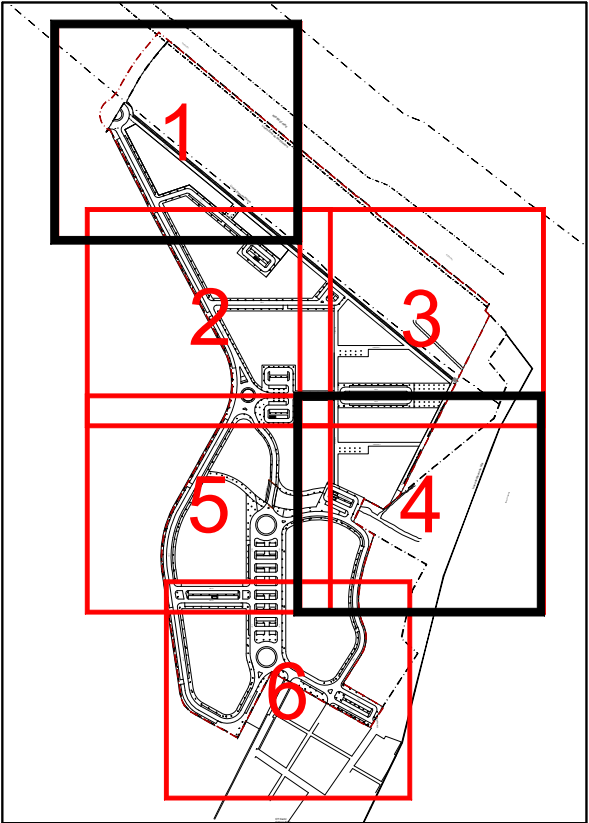
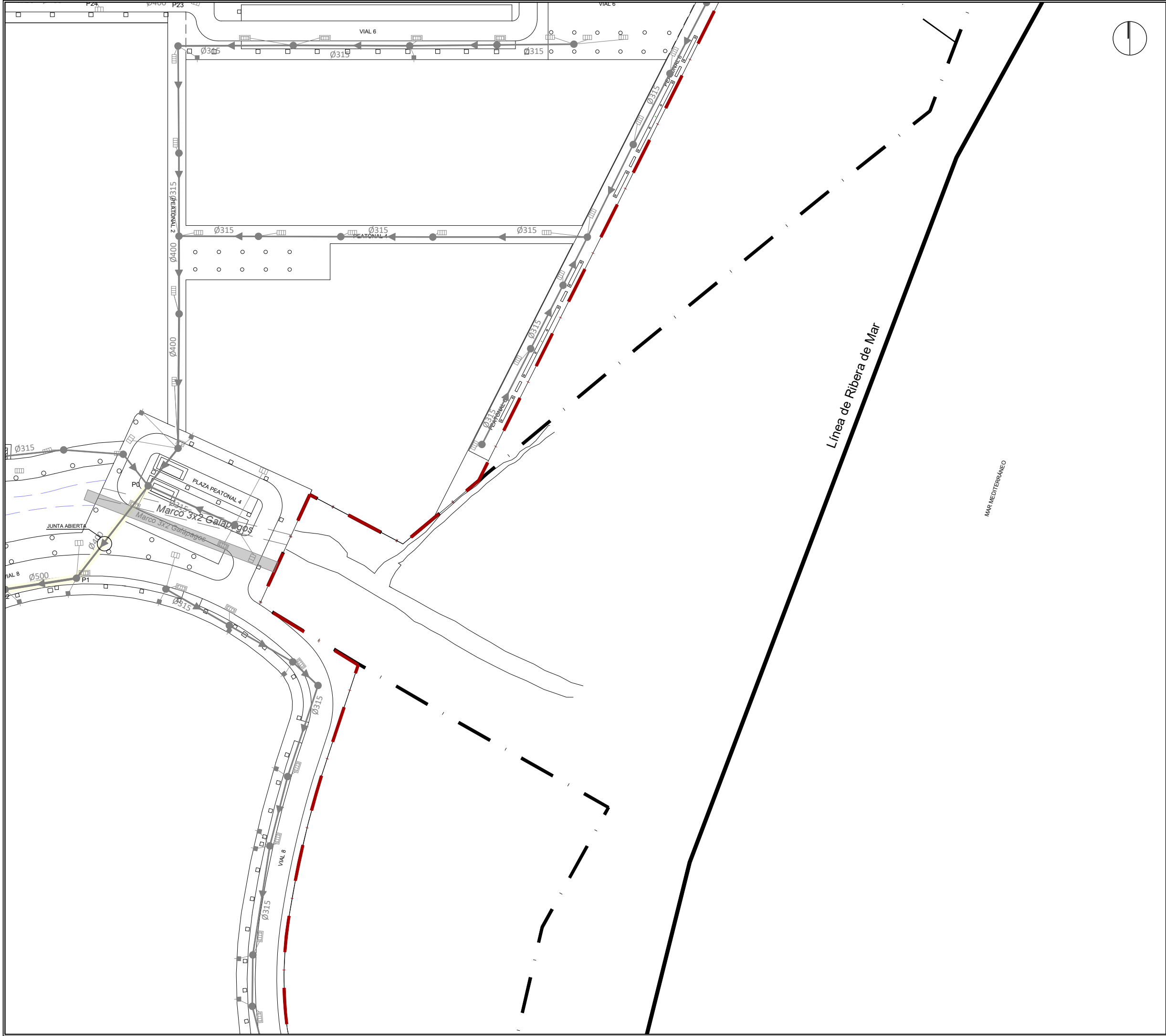
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA DE PRUEBAS. HOJA 2			
Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. A.1.5
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: A.1.5_PLUVIALES-PLANTA PRUEBAS.dwg DIN A3		





- RED DE PLUVIALES
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

 La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
 CONURMA CONSEJO REGULADOR DE URBANISMO	RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA DE PRUEBAS. HOJA 3			
	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. A.1.5



- RED DE PLUVIALES
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL



El Ingeniero de Caminos

[Signature]

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

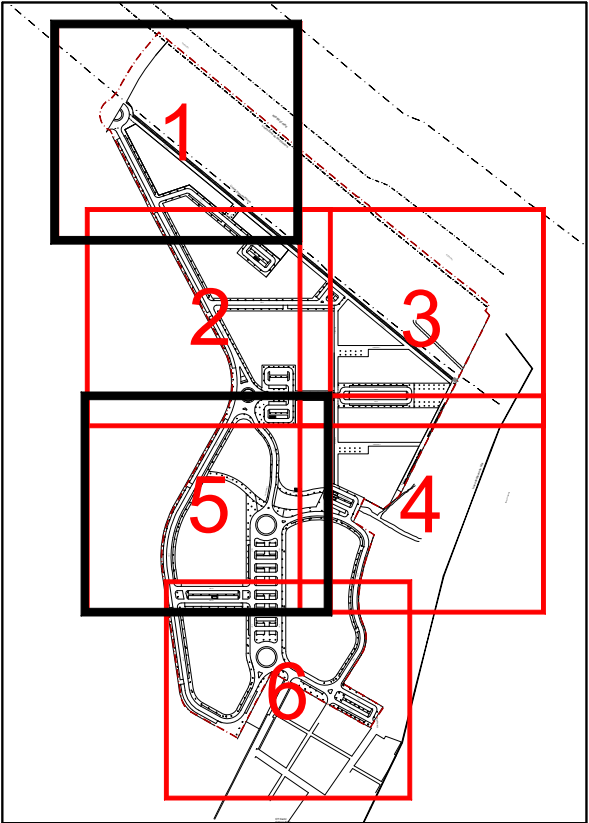
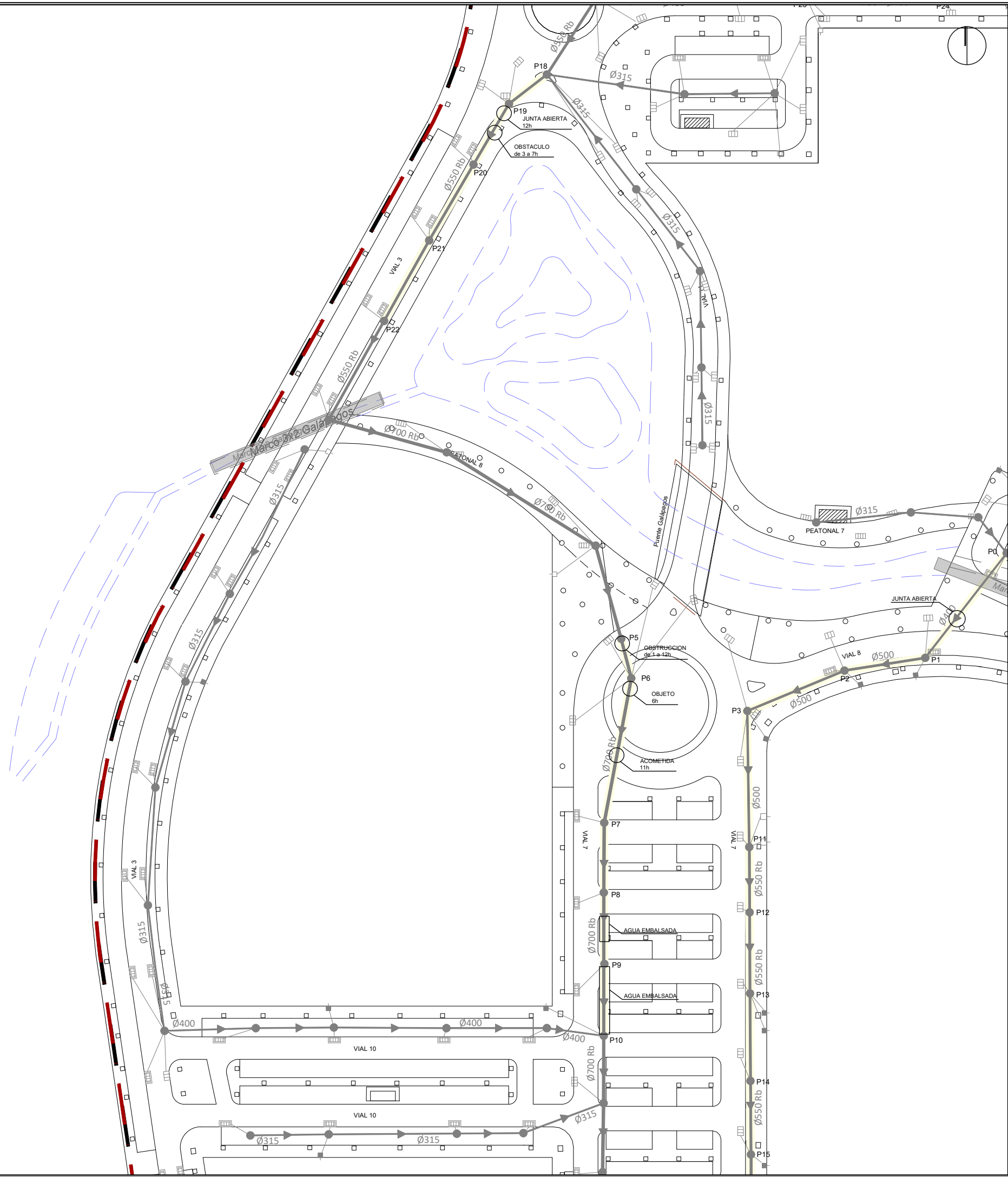
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)

Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN

RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA DE PRUEBAS. HOJA 4

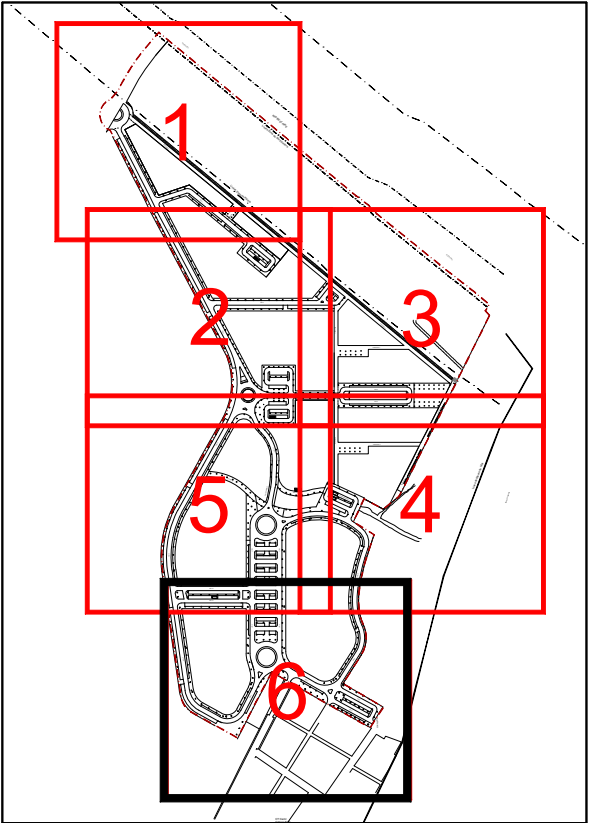
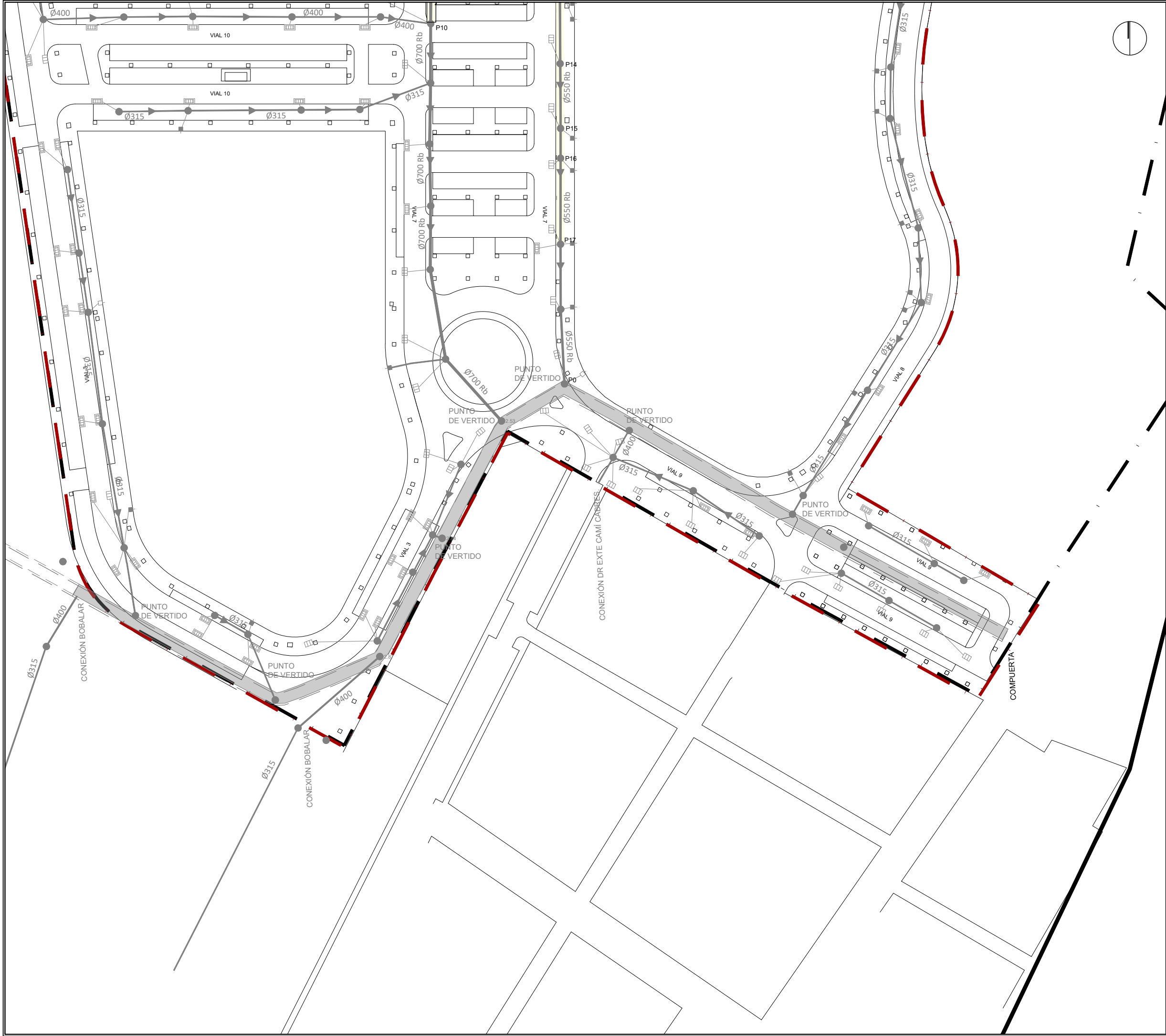


Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. A.1.5
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: A.1.5_PLUVIALES-PLANTA PRUEBAS.dwg	DIN A3	



- RED DE PLUVIALES
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA DE PRUEBAS. HOJA 5			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/1.000	A.1.5
Clave Proyecto:		Fichero:			
1027/2022		A.1.5_PLUVIALES-PLANTA PRUEBAS.dwg		DIN A3	



- RED DE PLUVIALES
- POZO DE ALCANTARILLADO
- IMBORNAL 52x26
- IMBORNAL 36x22
- IMBORNAL 40x20
- ACOMETIDA
- ACOMETIDA SIN TAPA
- MARCO
- RED DE PLUVIALES PL
- POZO DE ALCANTARILLADO PL
- IMBORNAL 52x26 PL
- IMBORNAL 36x22 PL
- IMBORNAL 40x20 PL
- ACOMETIDA PL

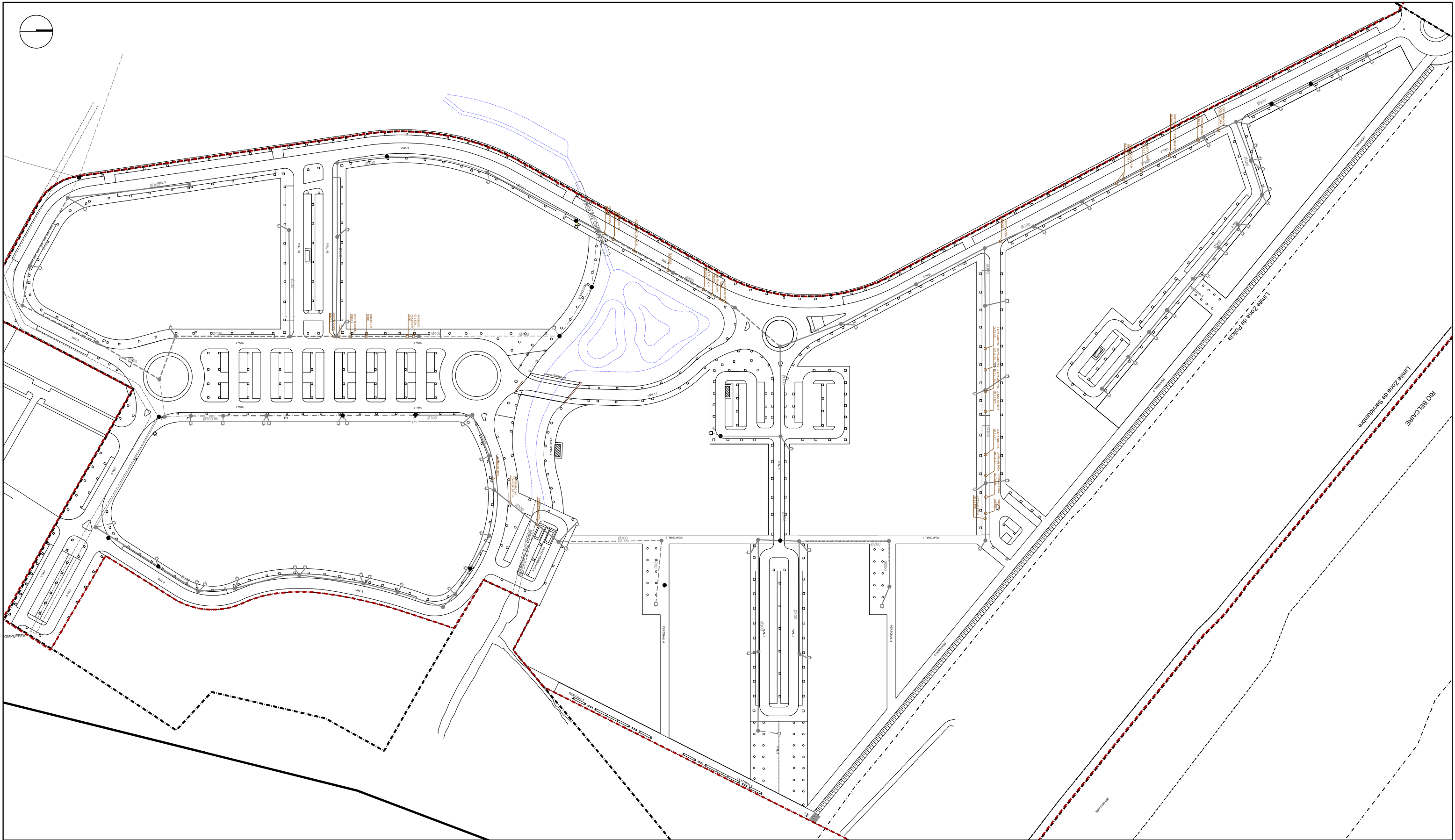
La propiedad

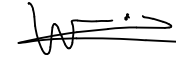
El Ingeniero de Caminos

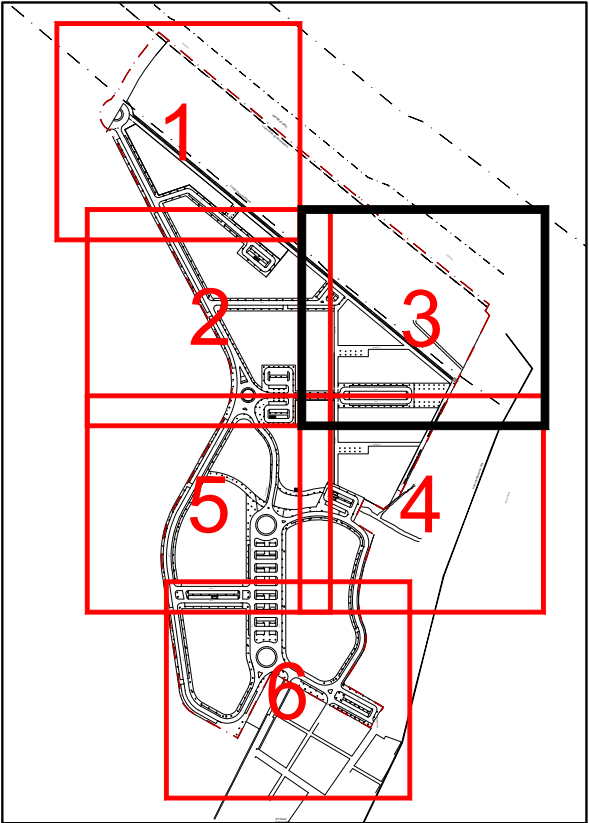
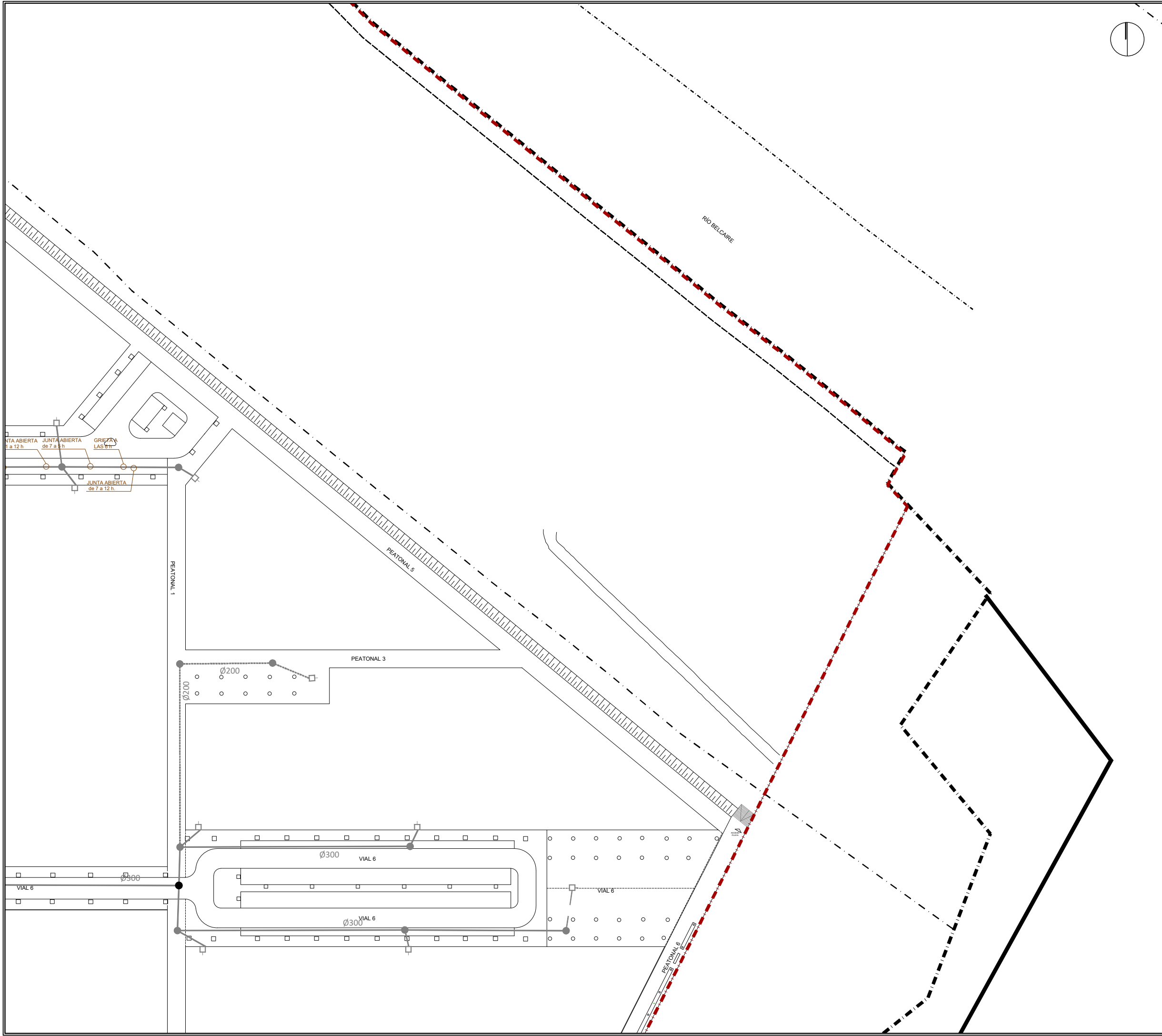
JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
RED DE SANEAMIENTO PLUVIALES PLANTA GENERAL. HOJA 6			
Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/1.000	Plano N°. RS.02.06
Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: A1.5_PLUVIALES-PLANTA PRUEBAS.dwg	DIN A3	

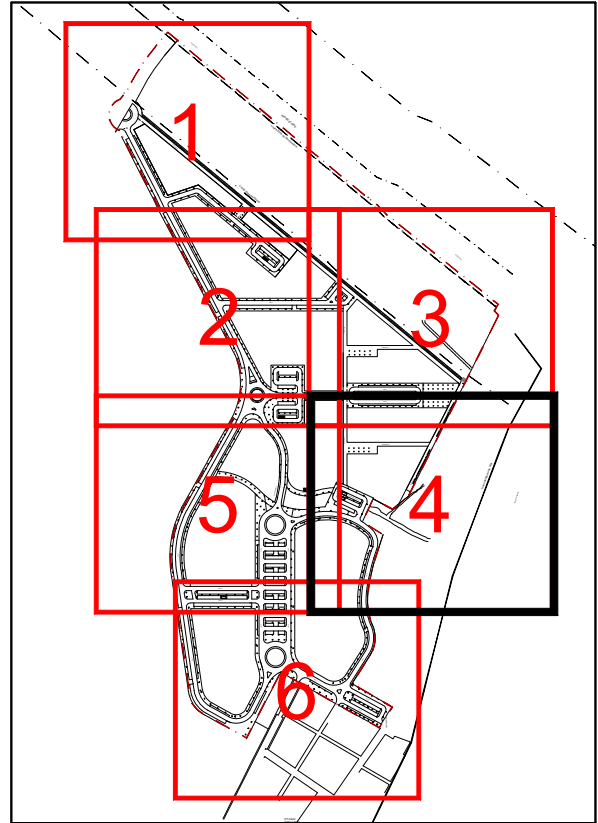
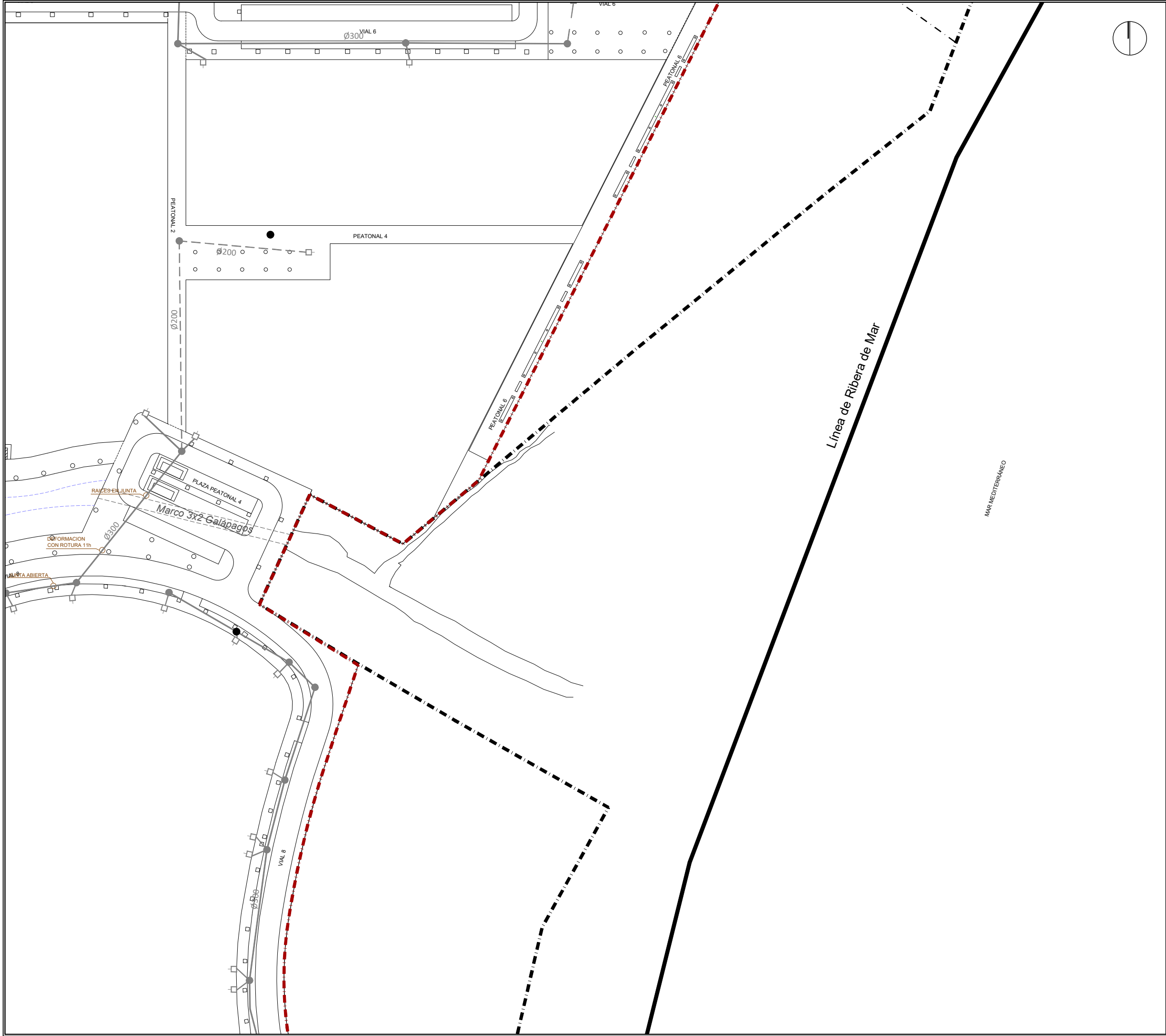


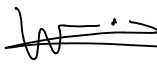


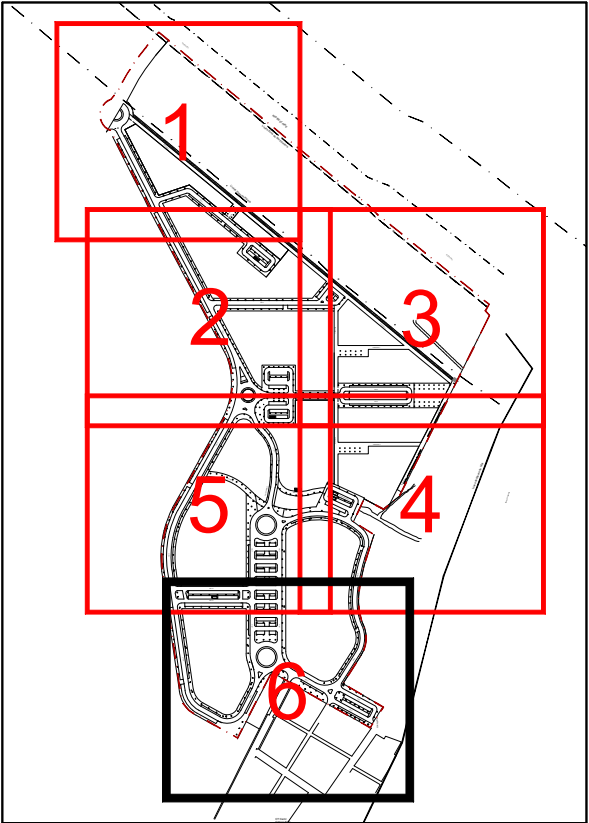
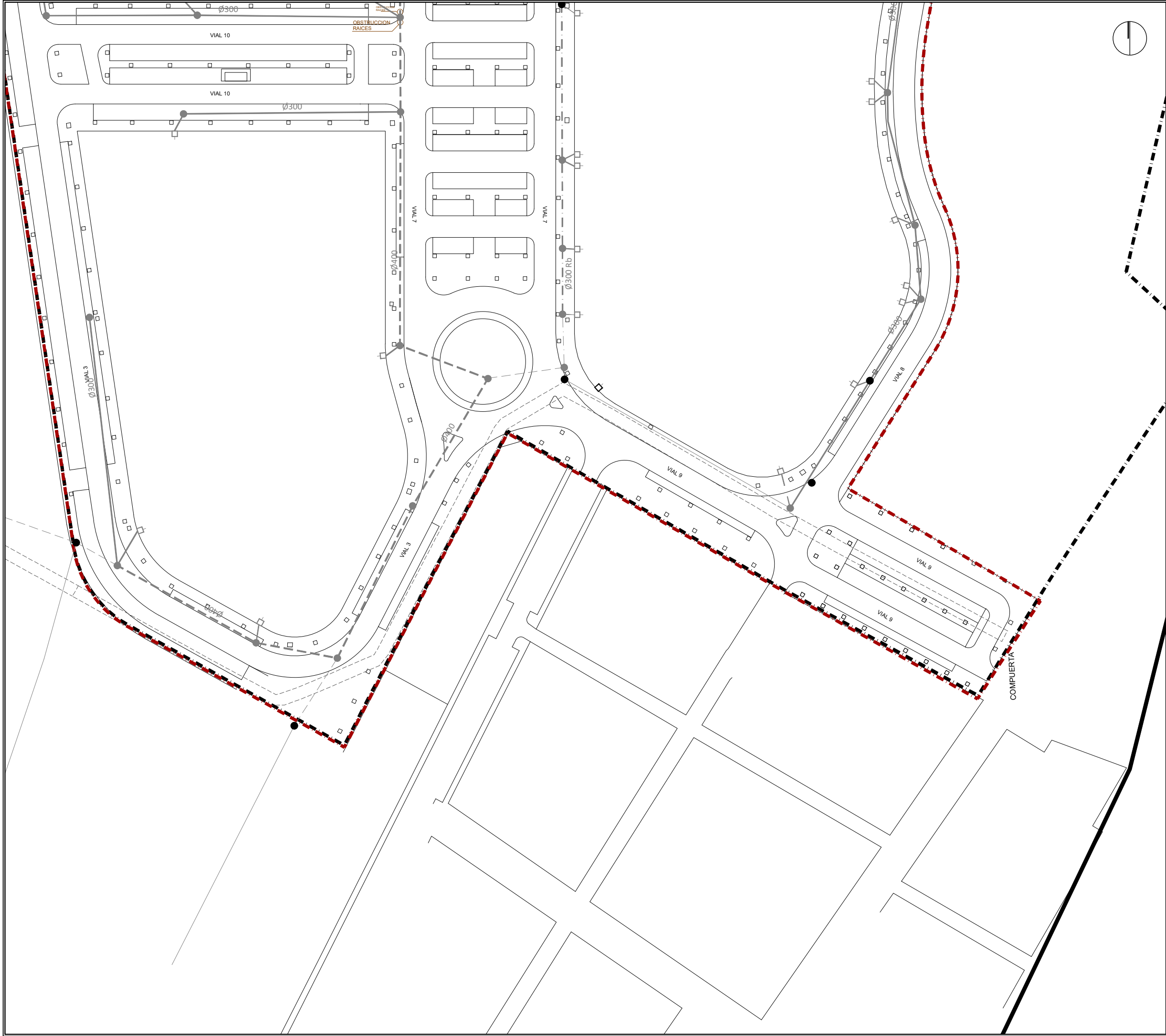
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE SANEAMIENTO RESIDUALES PLANTA DE PRUEBAS			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/2.000	A.1.6
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		A.1.6_RESIDUALES-PLANTA PRUEBAS.dwg			

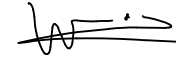


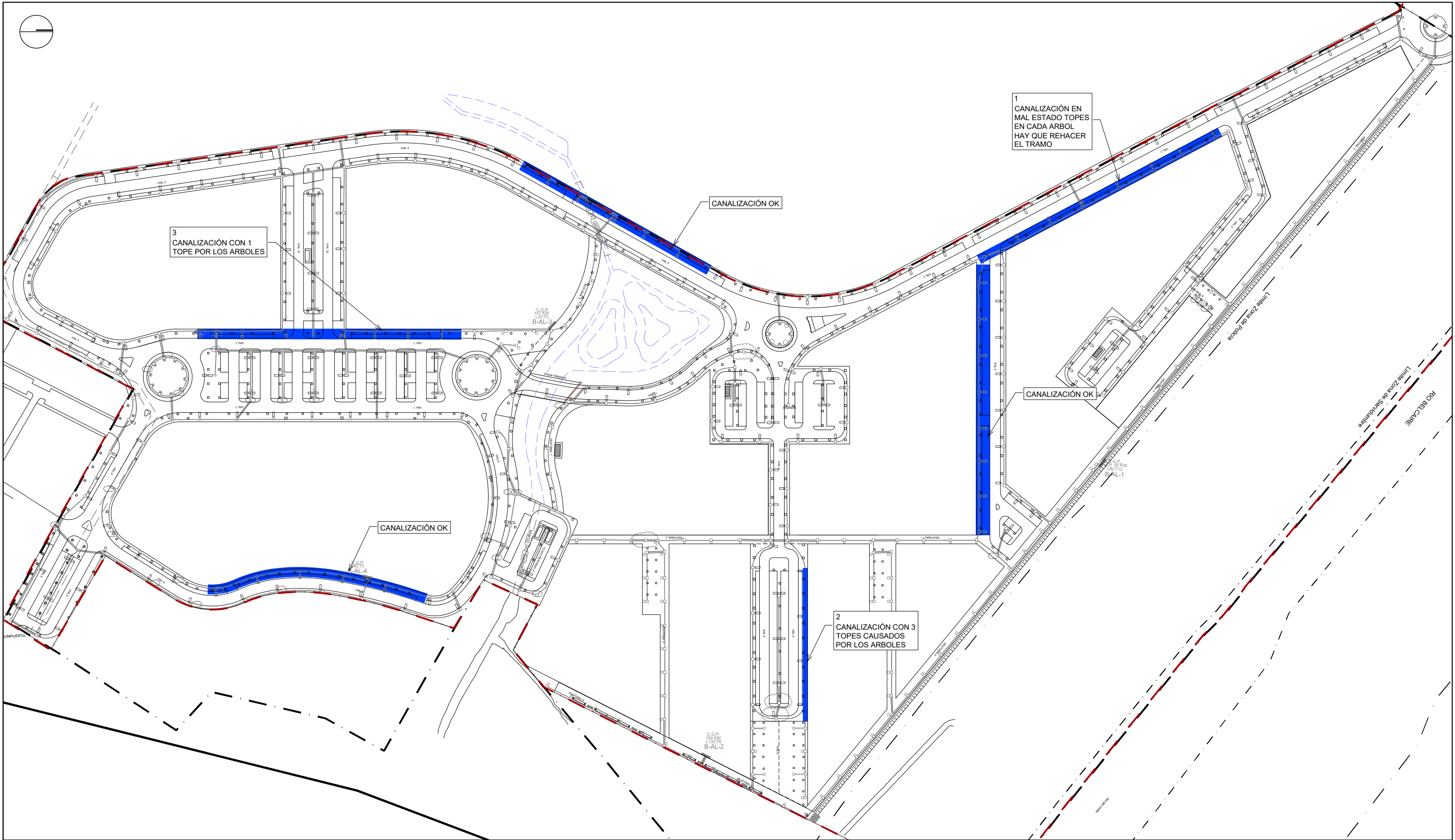
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE SANEAMIENTO RESIDUALES PLANTA DE PRUEBAS. HOJA 3			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	A.1.6
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		A.1.6_RESIDUALES-PLANTA PRUEBAS.dwg			



La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE SANEAMIENTO RESIDUALES PLANTA DE PRUEBAS. HOJA 4			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	A.1.6
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		A.1.6_RESIDUALES-PLANTA PRUEBAS.dwg			

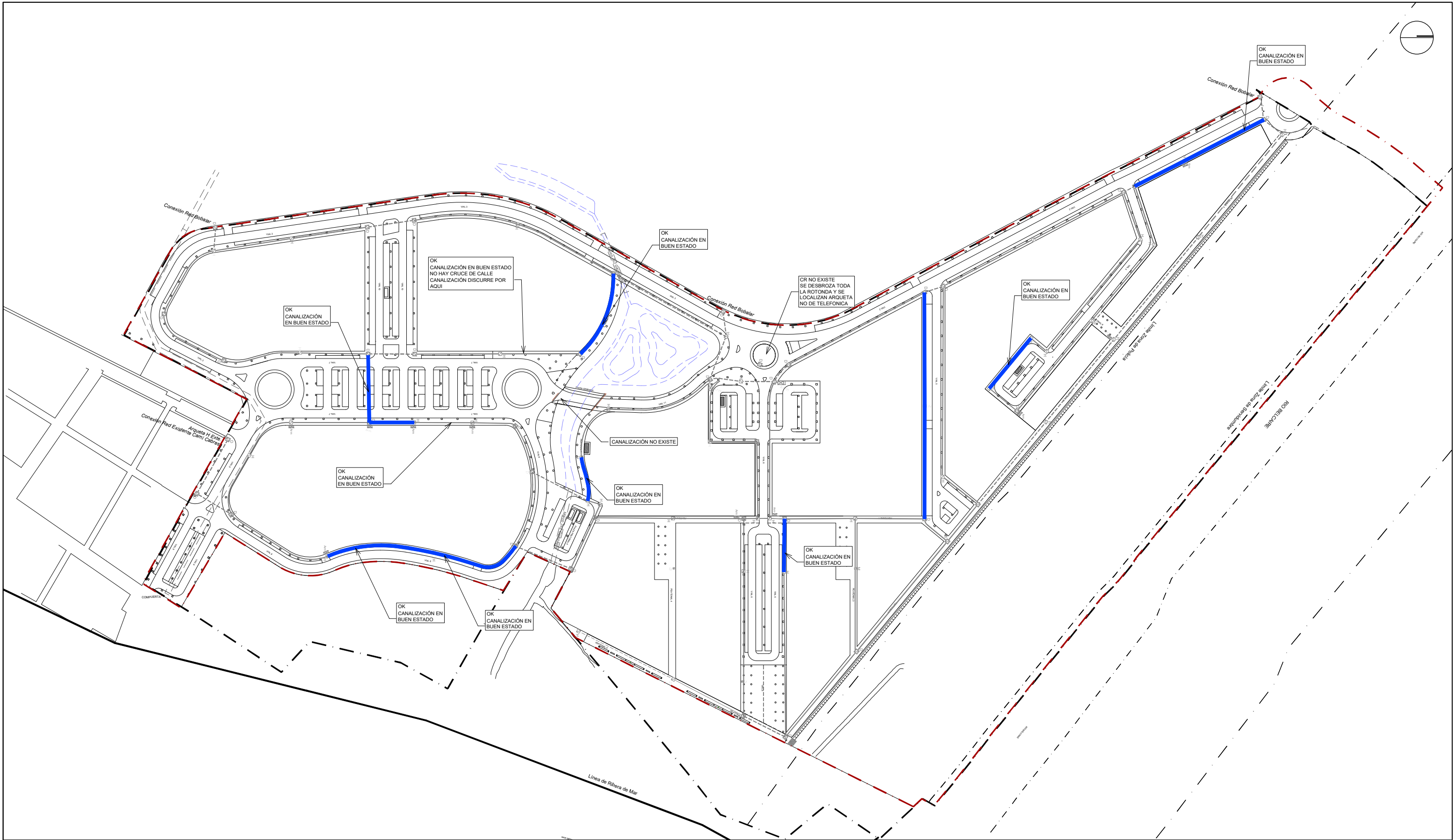


La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE SANEAMIENTO RESIDUALES PLANTA DE PRUEBAS. HOJA 6			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/1.000	A.1.6
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		A.1.6_RESIDUALES-PLANTA PRUEBAS.dwg			

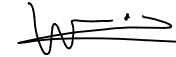


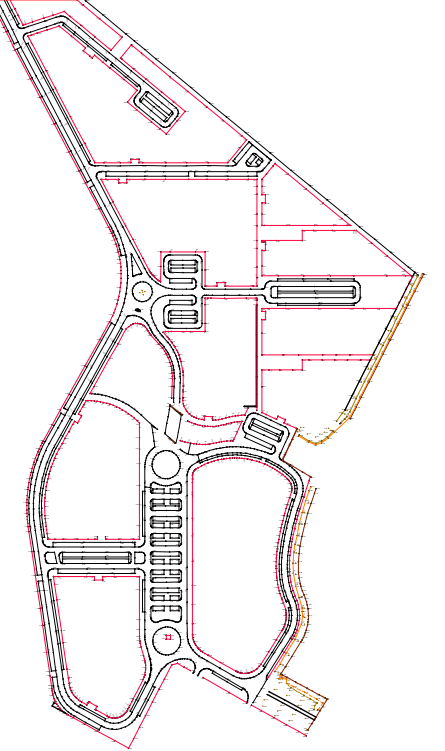
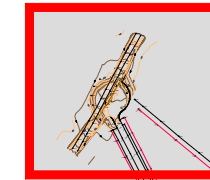
Tramos Mandrilados

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA DE PRUEBAS			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/3.000	A.1.8
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		A.1.8_ALUMBRADO-PLANTA PRUEBAS.dwg			

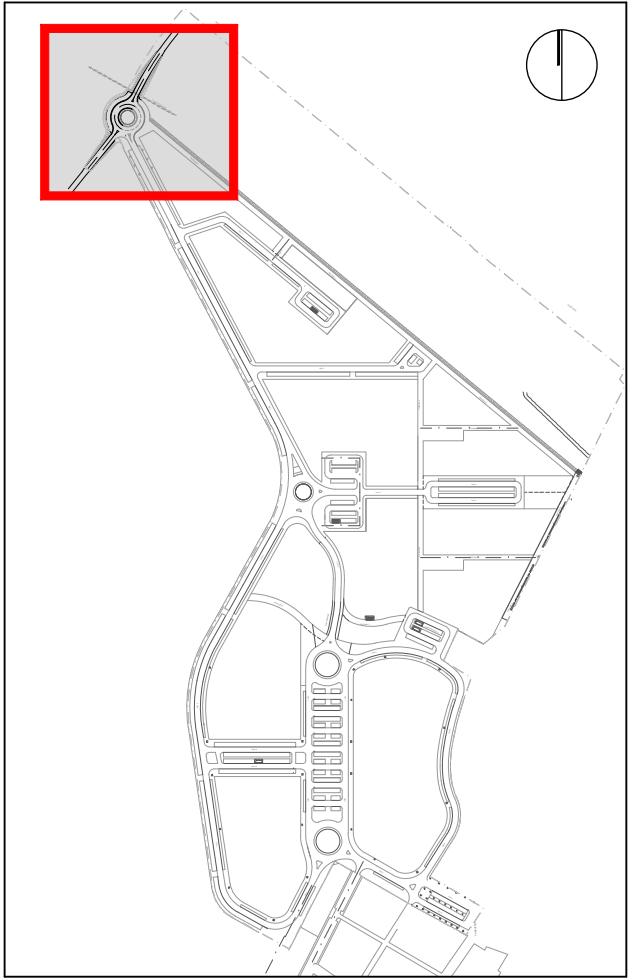
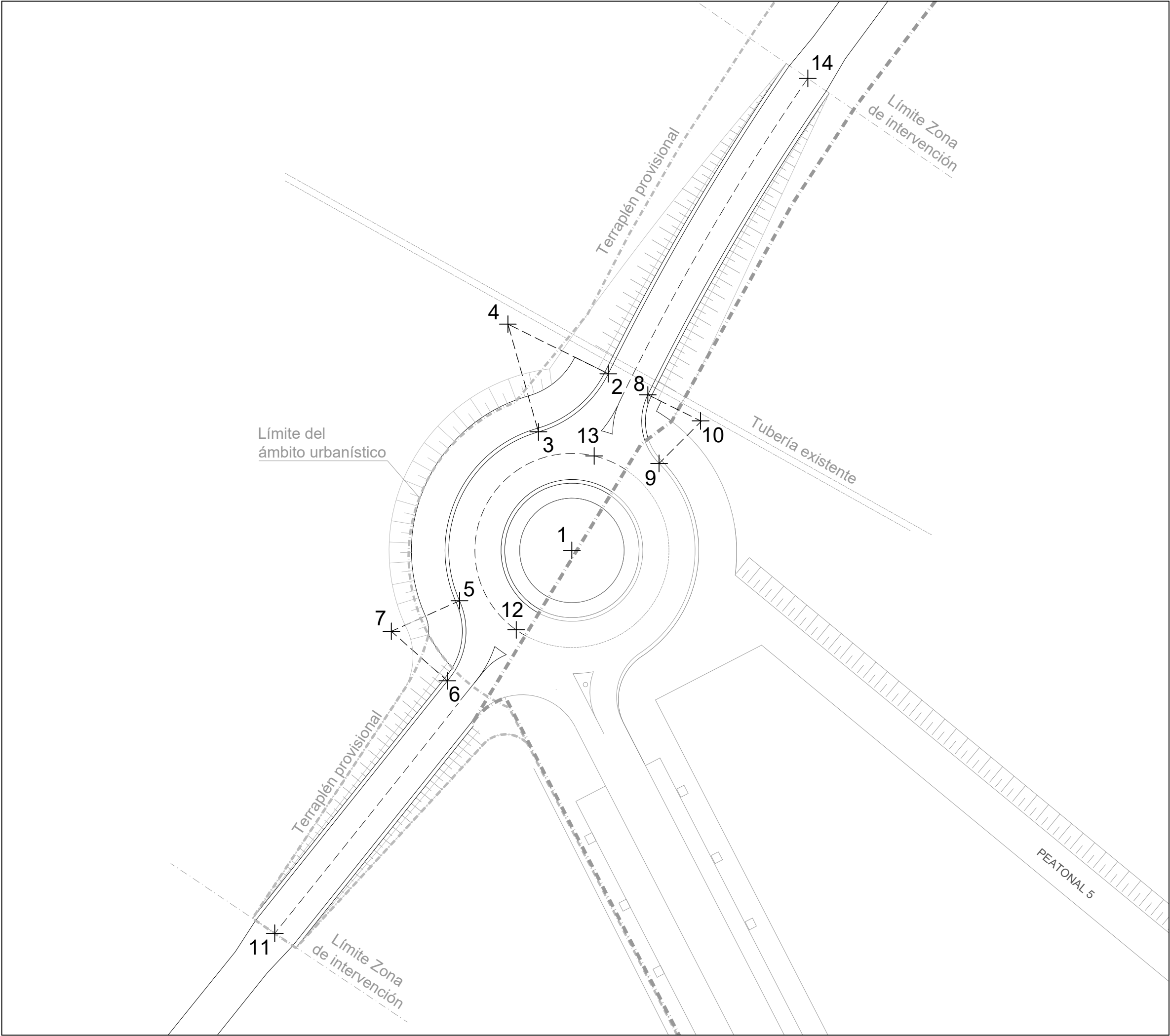


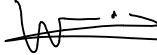
Tramos Mandrilados

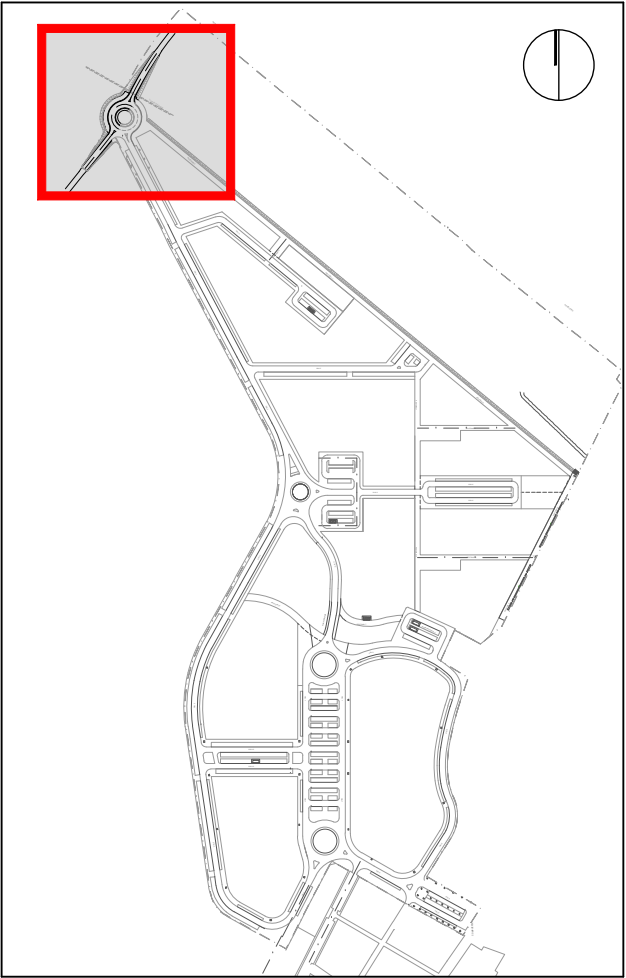
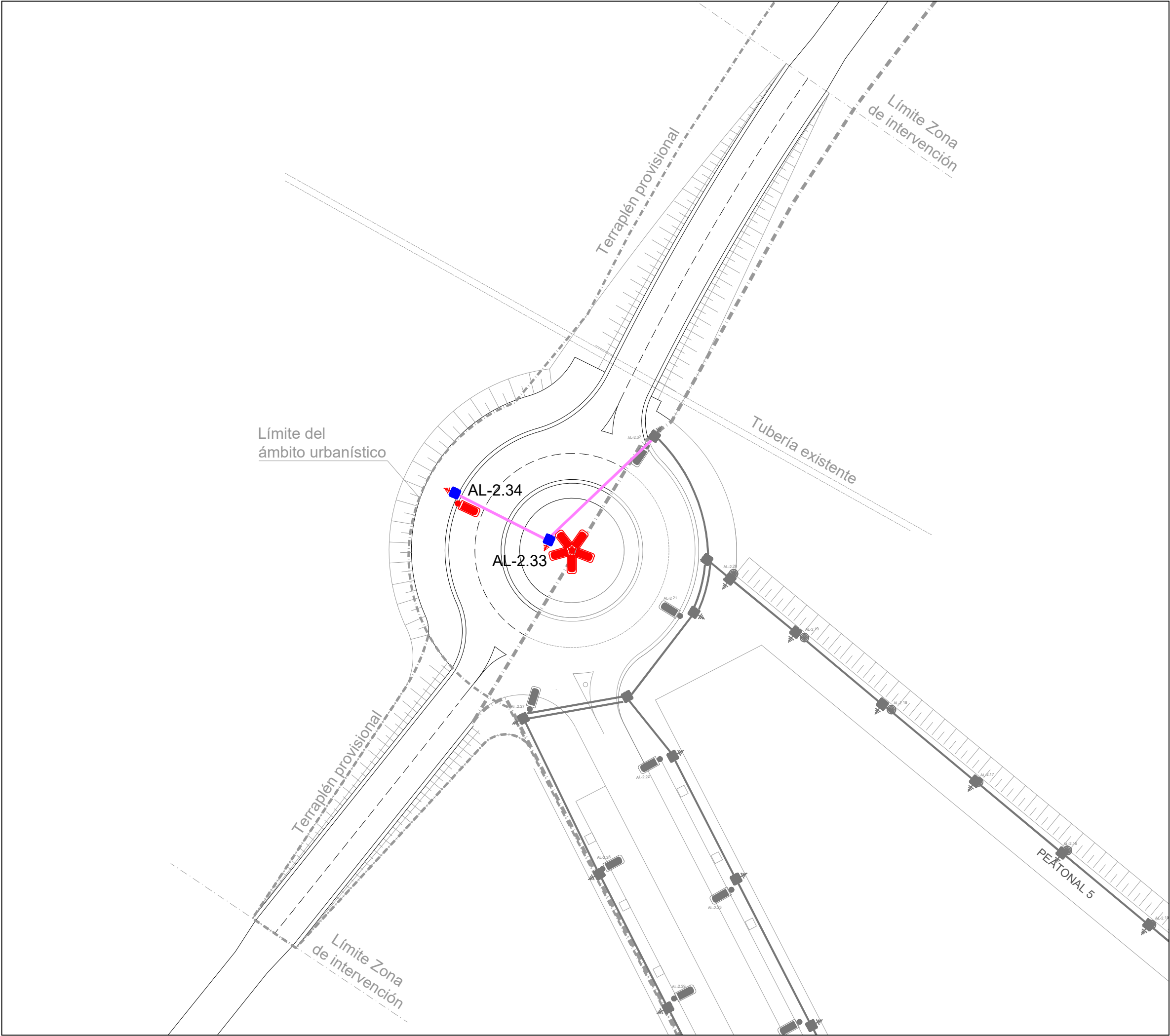
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		RED DE COMUNICACIONES PLANTA DE PRUEBAS			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/2.500	A.1.9
Clave Proyecto:		Fichero:		A.1.9_Telefonía-PLAN DE PRUEBAS.dwg	
1027/2022				DIN A5	



La propiedad  Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE Emplazamiento MONCOFA, CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	SITUACIÓN ACTUAL TOPOGRAFÍA			
 CONURMA CONSULTORIA URBANA S.L.	Fecha JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control 29/09/25 Fecha: GN-PG.01.00_SITUACION.dwg	Escala 1/500 DIN A3	Plano N°: PG.01.00

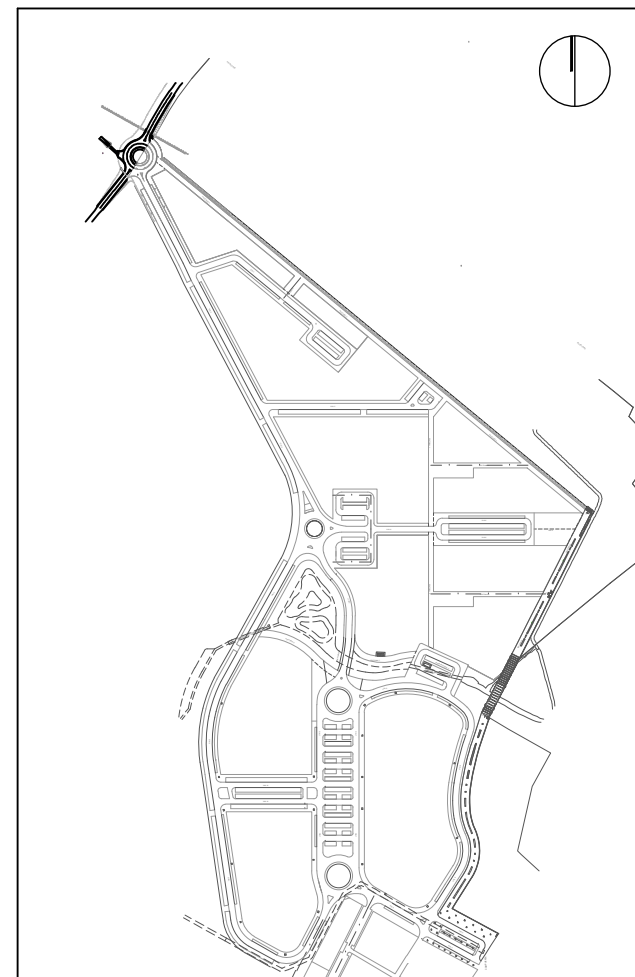
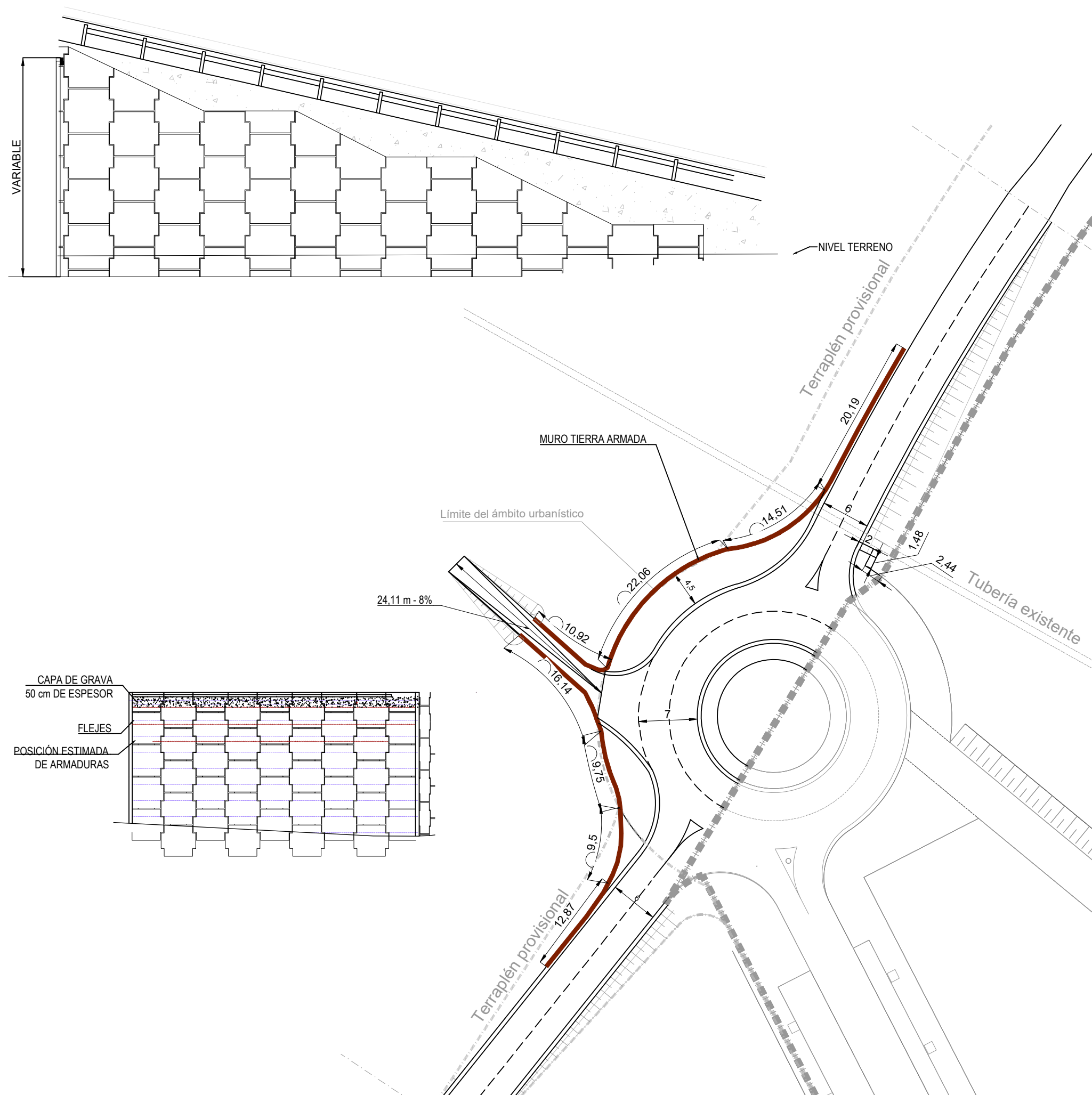


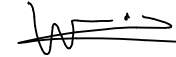
La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE			
		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		PLANTA GENERAL DE REPLANTEO			
 JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/500	Plano N°. RV.01.00
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: GN-RV.01.00_REPLANTEO.dwg	DIN A3	

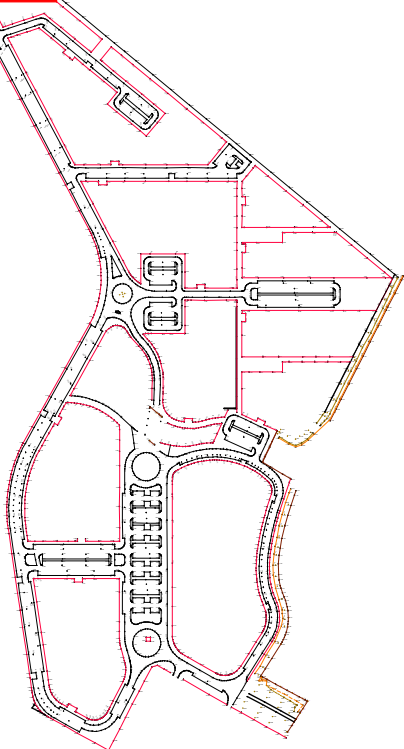
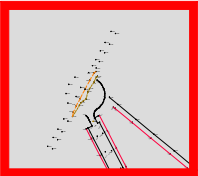


-  LUMINARIA VIAL CARANDINI MODELO VEKA
S MOD. VEKA.S.1.CC.004.3.024E.AMA1 30.5w
O EQUIVALENTE; INSTALADA A 10m.
-  ARQUETA NORMALIZADA DE PASO Y DERIVACIÓN, DE
INSTALACIÓN
-  TOMA DE TIERRA EN ARQUETA, FORMADA POR PICA
PLETINA Y CABLE DESNUDO DE Cu
-  CIRCUITO DE ALUMBRADO PROVISTO DE TUBO
ENTERRADO Ø90mm PROTEGIDO CON HORMIGÓN

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ALUMBRADO PÚBLICO PLANTA GENERAL			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
		Fecha	Control	Escala	P plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/500	AP.01.00
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	GN-AP.01.00_PLANTA.dwg		
				DIN A3	



La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE			
El Ingeniero de Caminos		Emplazamiento			
		MONCOFA. CASTELLÓN			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		DEFINICIÓN GEOMÉTRICA			
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	01/10/25	1/500	EP.01.00
Clave Proyecto:		Fichero:			
1027/2022		GN-EP.01.00_DG.dwg		DIN A3	

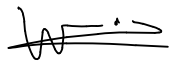


DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS



DESBROCE

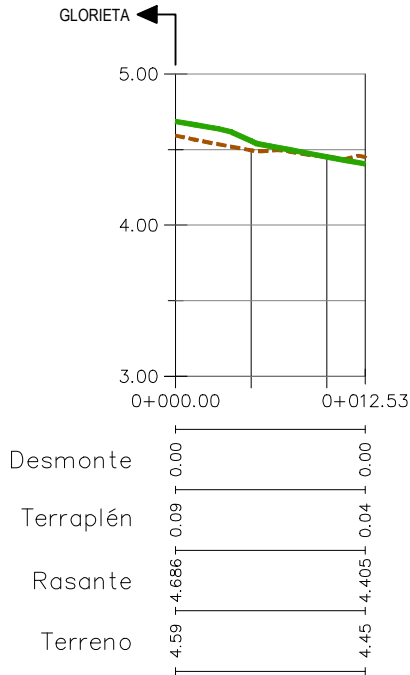
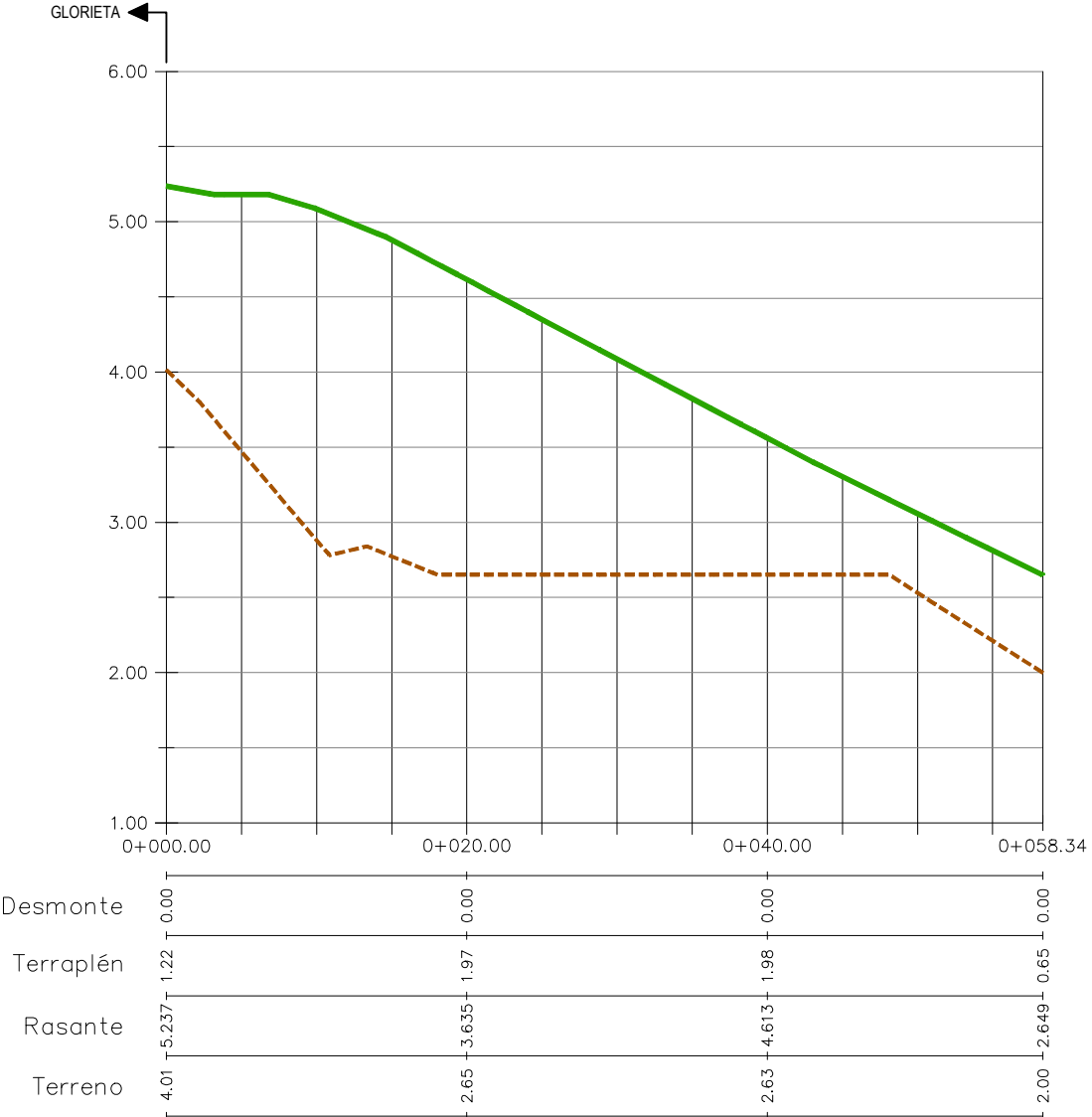
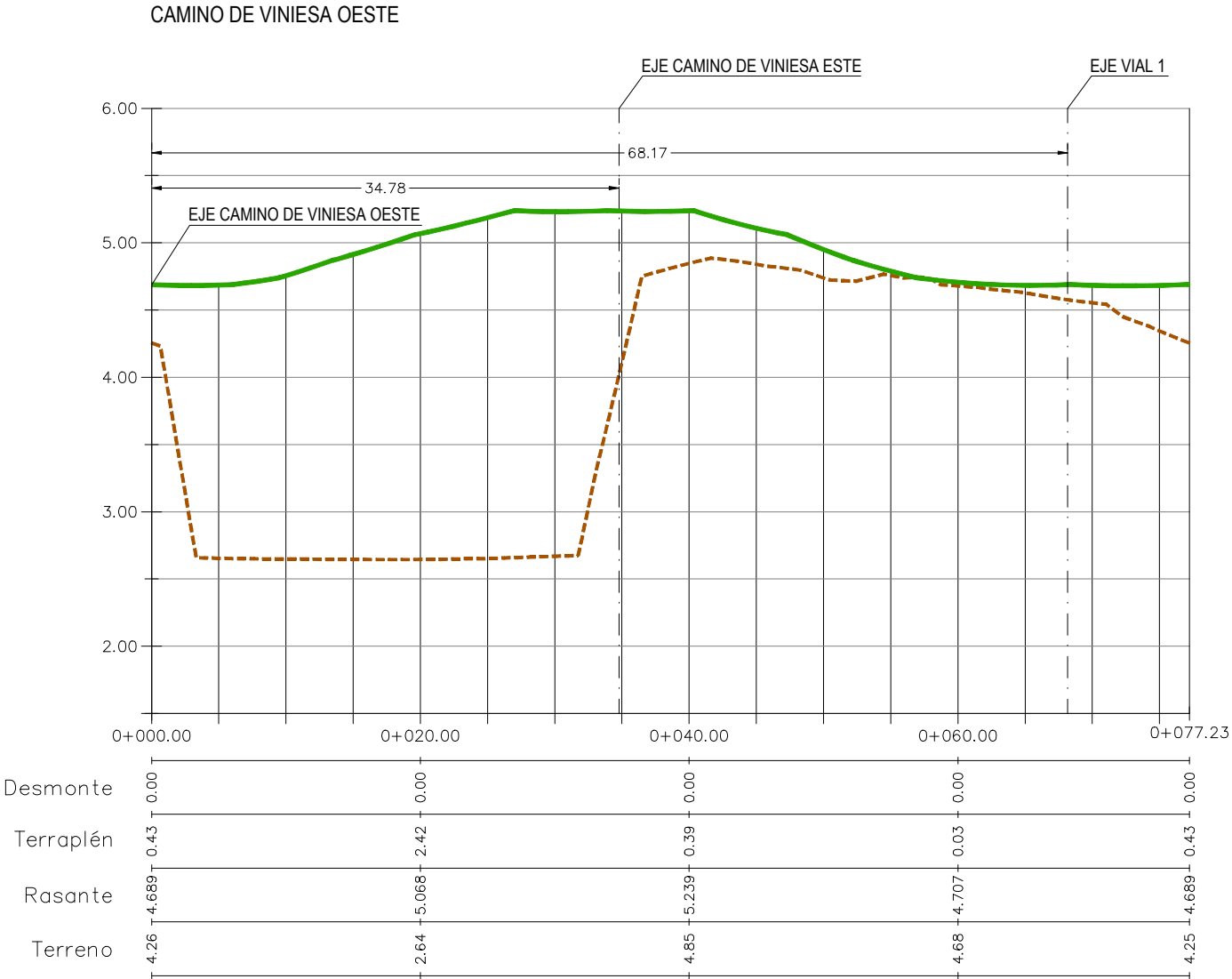
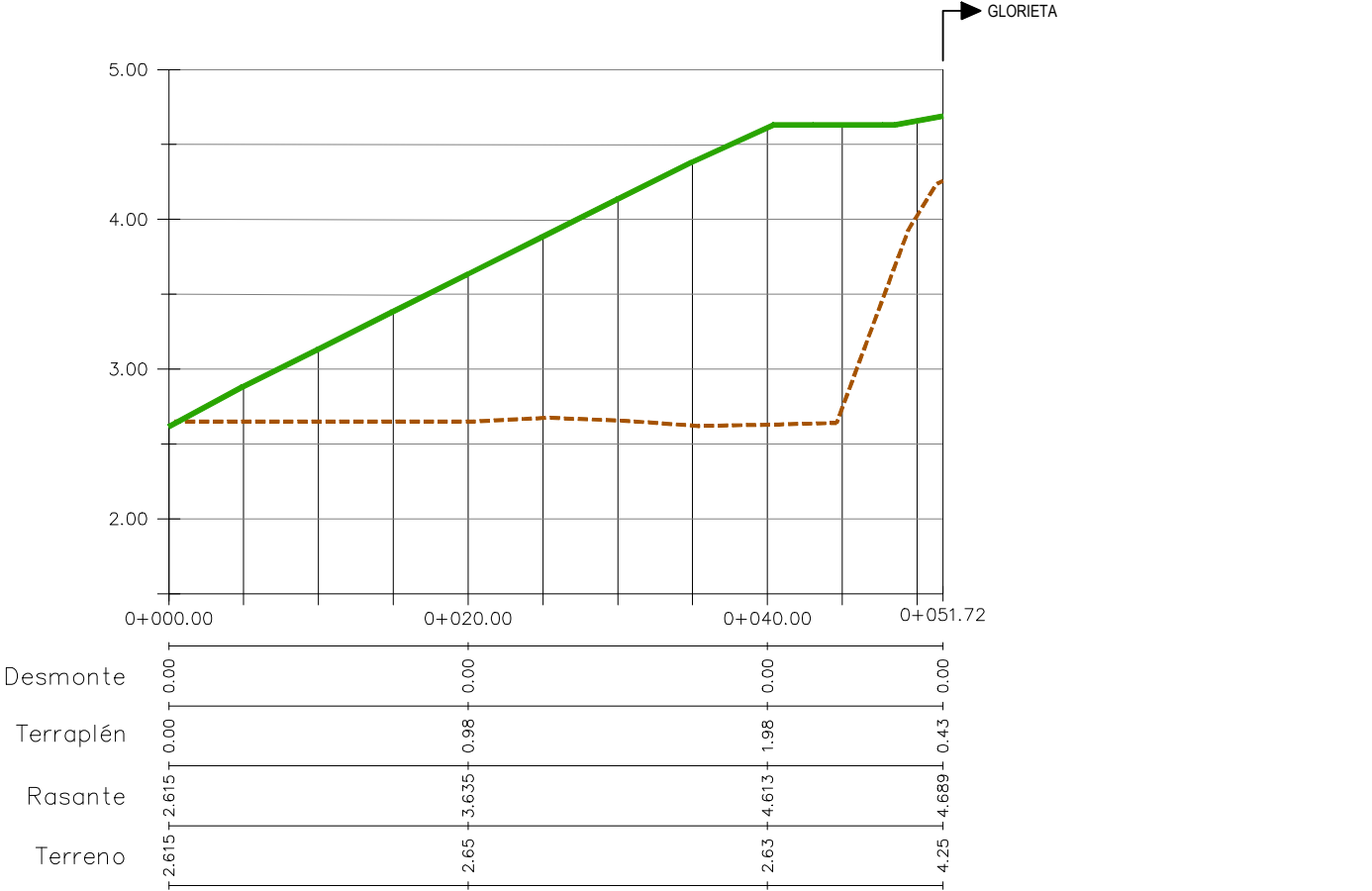
La propiedad

El Ingeniero de Caminos

JOAQUÍN DEL RÍO REYES

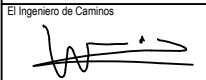
PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION
DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)
ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE
Emplazamiento
MONCOFA, CASTELLÓN
LEVANTAMIENTO Y DEMOLICIONES
DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS

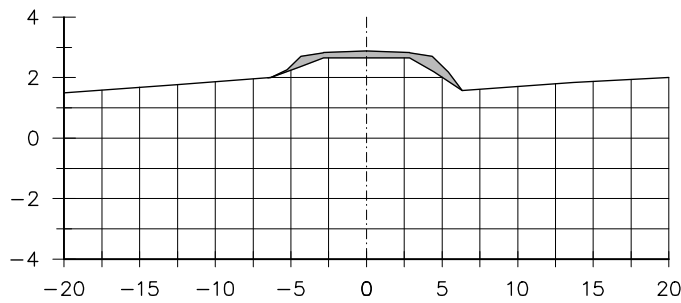

CONURMA
CONSORCIO URBANIZADOR

Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/600 DIN A3	Plano N°. LD.01.00
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: GN-LD.01.00_DEMOLICIONES.dwg	



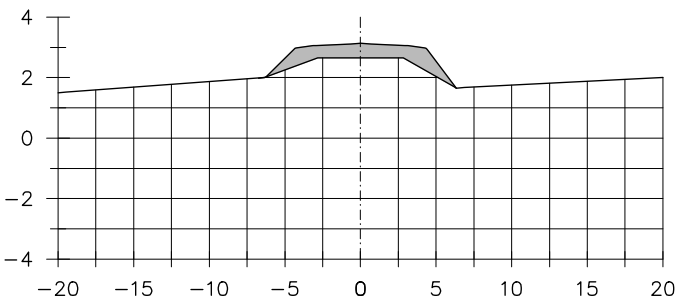
 RASANTE PROYECTADA
 TERRENO

 El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
	PERFILES LONGITUDINALES MOVIMIENTO DE TIERRAS			
	Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala EV 1:50 EH 1:500 DIN A3	Plano N°. MT.01.00
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: GN-MT.01.00_PL_01.dwg		



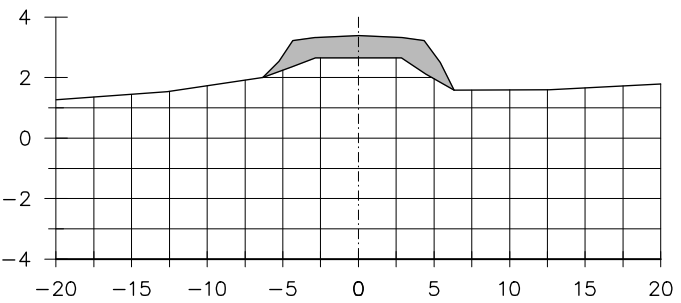
PK 0+005.00

Material(s) at Station 0+005.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	2.82	7.04	7.04



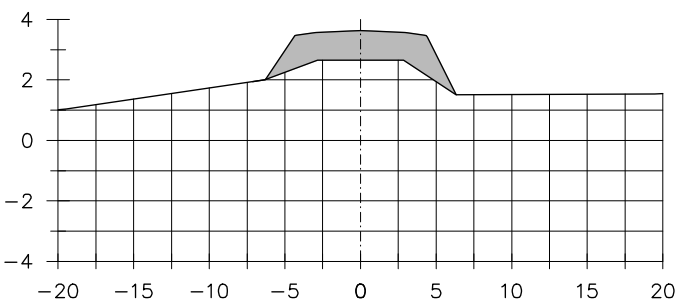
PK 0+010.00

Material(s) at Station 0+010.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	5.51	20.81	27.85



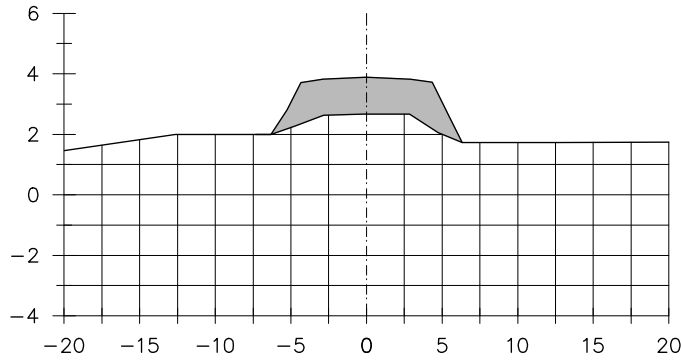
PK 0+015.00

Material(s) at Station 0+015.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	8.40	34.78	62.63



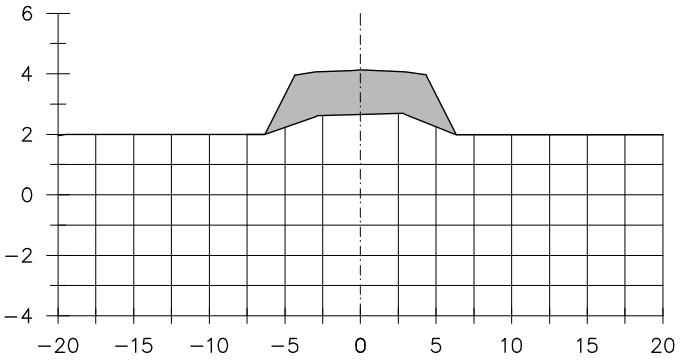
PK 0+020.00

Material(s) at Station 0+020.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	10.99	48.48	111.11



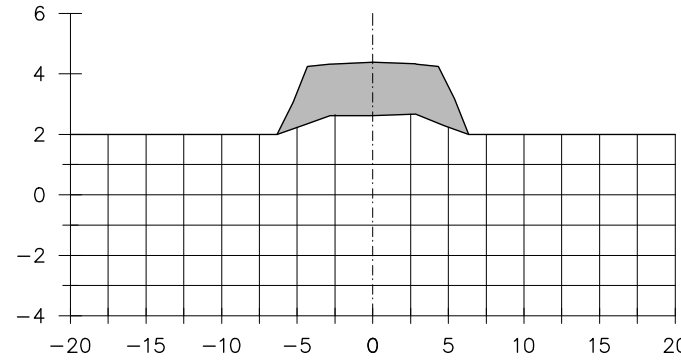
PK 0+025.00

Material(s) at Station 0+025.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	13.51	61.26	172.37



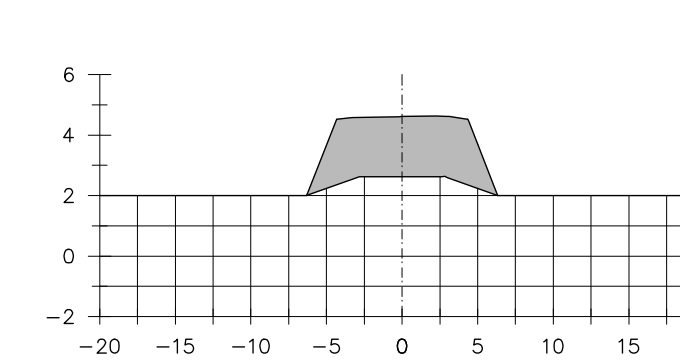
PK 0+030.00

Material(s) at Station 0+030.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	15.89	73.50	245.87



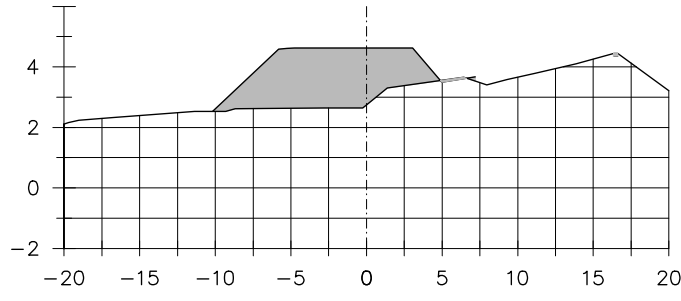
PK 0+035.00

Material(s) at Station 0+035.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	19.06	87.36	333.23



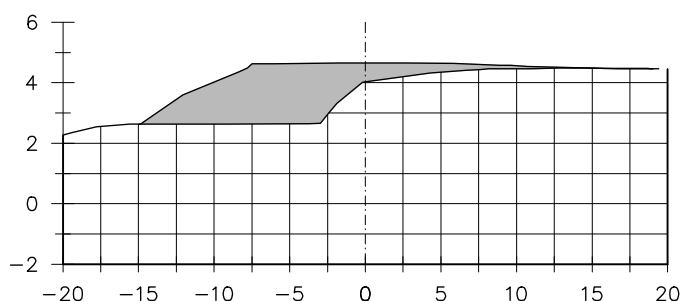
PK 0+040.00

Material(s) at Station 0+040.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	22.02	102.69	435.92



PK 0+045.00

Material(s) at Station 0+045.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.10	0.28	0.28
Relleno	21.24	107.19	543.11



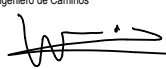
PK 0+050.00

Material(s) at Station 0+050.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.05	0.38	0.66
Relleno	23.87	112.79	655.90

La propiedad



El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE

Emplazamiento

MONCOFA. CASTELLÓN

MOVIMIENTO DE TIERRAS PERFILES LONGITUDINALES CAMINO DE VINIESA OESTE

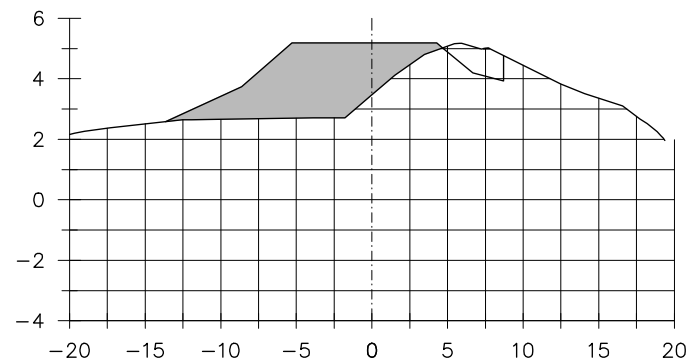


Fecha
JULIO 2025
Clave Proyecto:
1027/2022

Control
30/09/25
Fichero:
GN-MT.02.00_PT.dwg

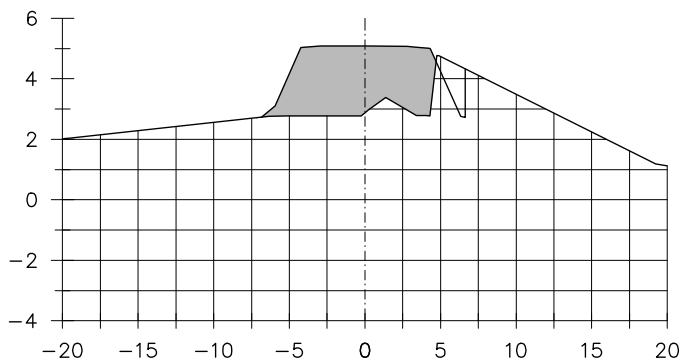
Escala
EV 1:250
EH 1:500
DIN A3

Piano N°:
MT.02.01



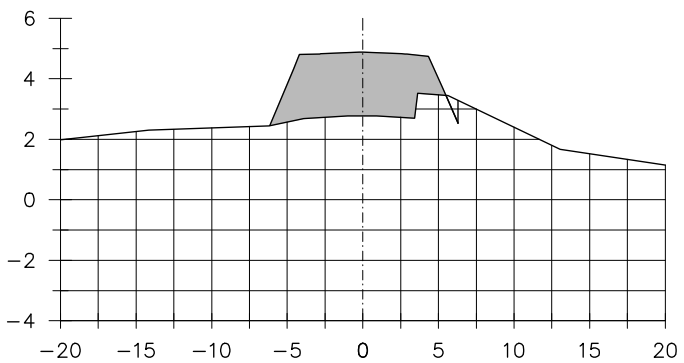
PK 0+005.00

Material(s) at Station 0+005.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	2.85	0.00	0.00
Relleno	24.68	0.00	0.00



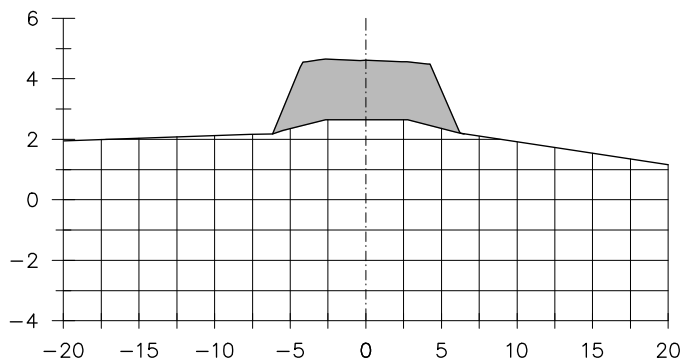
PK 0+010.00

Material(s) at Station 0+010.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	1.98	12.07	12.07
Relleno	21.32	114.99	114.99



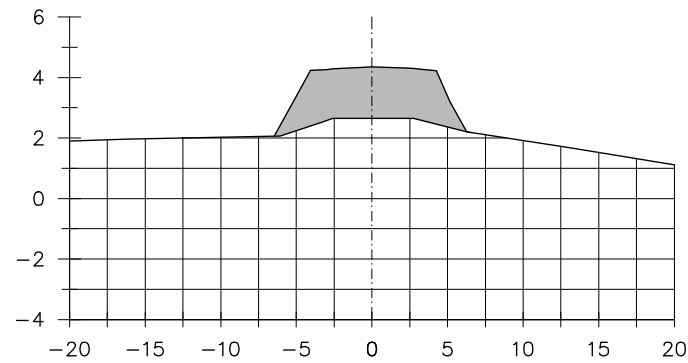
PK 0+015.00

Material(s) at Station 0+015.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.31	5.42	17.49
Relleno	19.63	102.74	217.73



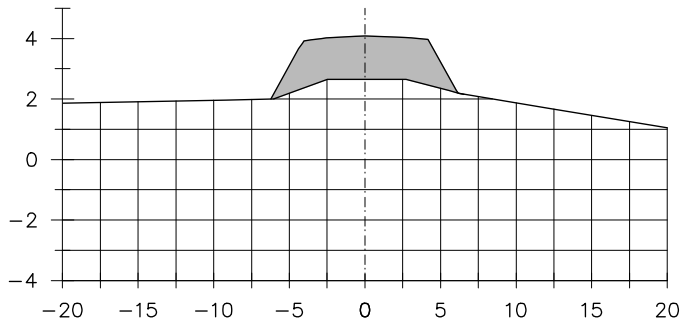
PK 0+020.00

Material(s) at Station 0+020.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.74	18.23
Relleno	19.85	98.72	316.45



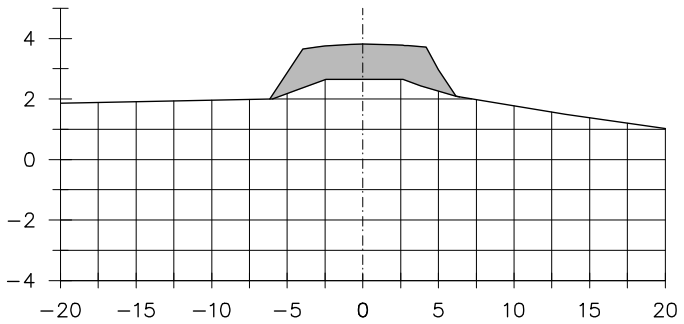
PK 0+025.00

Material(s) at Station 0+025.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	18.23
Relleno	16.57	90.92	407.38



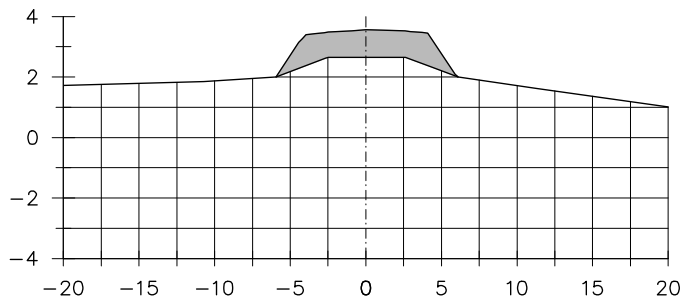
PK 0+030.00

Material(s) at Station 0+030.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	18.23
Relleno	13.79	75.76	483.14



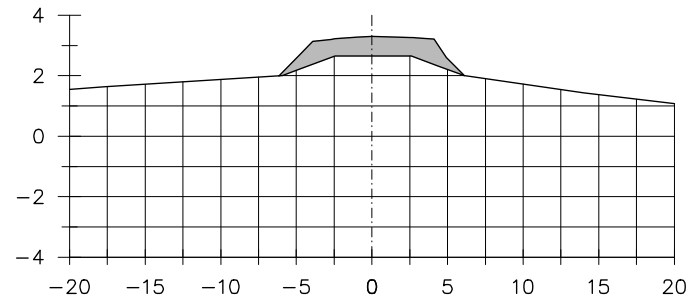
PK 0+035.00

Material(s) at Station 0+035.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	18.23
Relleno	11.35	62.71	545.85



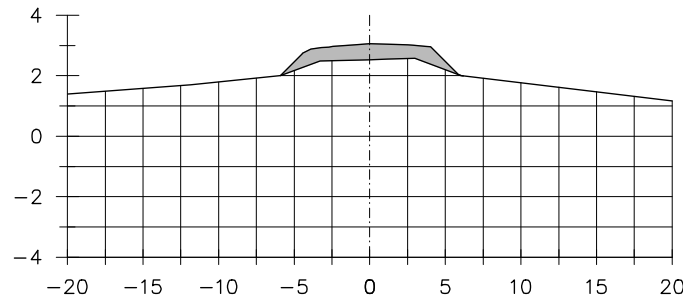
PK 0+040.00

Material(s) at Station 0+040.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	18.23
Relleno	8.92	50.56	596.41



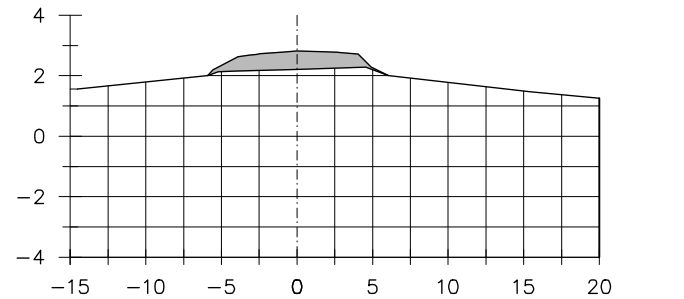
PK 0+045.00

Material(s) at Station 0+045.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	18.23
Relleno	6.50	38.47	634.87



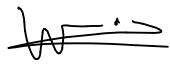
PK 0+050.00

Material(s) at Station 0+050.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	18.23
Relleno	4.96	28.61	663.49

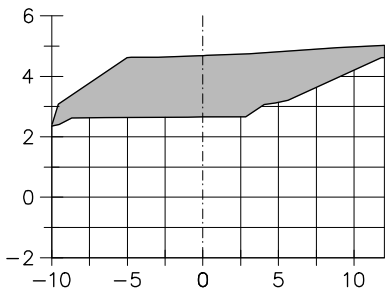


PK 0+055.00

Material(s) at Station 0+055.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	18.23
Relleno	5.05	25.02	688.51

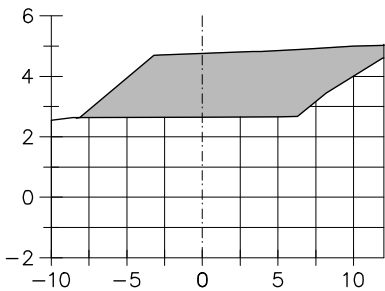
La propiedad  El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			MOVIMIENTO DE TIERRAS PERFILES LONGITUDINALES CAMINO DE VINIESA ESTE	
	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala EV 1:250 EH 1:500 DIN A3	Piano N°. MT.02.02	





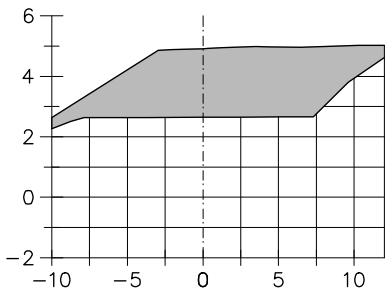
PK 0+005.00

Material(s) at Station 0+005.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	32.98	0.00	0.00



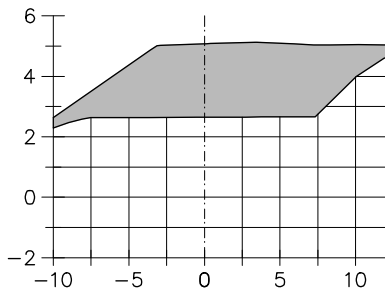
PK 0+010.00

Material(s) at Station 0+010.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.00
Relleno	32.46	146.47	146.47



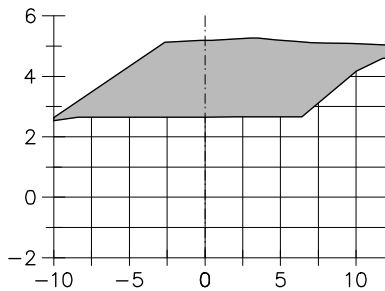
PK 0+015.00

Material(s) at Station 0+015.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.01
Relleno	37.66	148.89	295.36



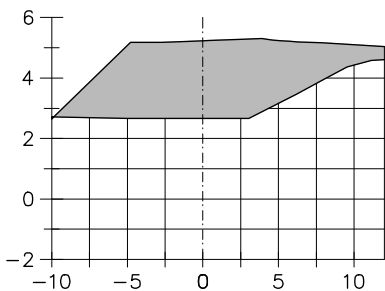
PK 0+020.00

Material(s) at Station 0+020.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.01
Relleno	40.00	169.31	464.67



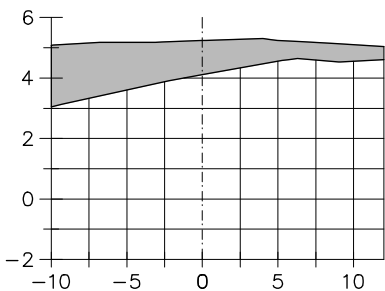
PK 0+025.00

Material(s) at Station 0+025.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	0.01
Relleno	39.55	174.52	639.19



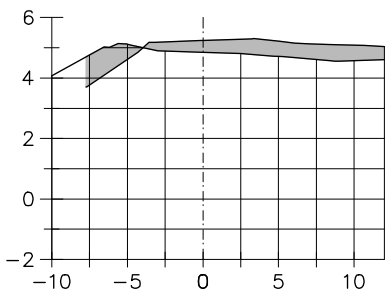
PK 0+030.00

Material(s) at Station 0+030.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.02	0.03
Relleno	38.77	179.89	819.08



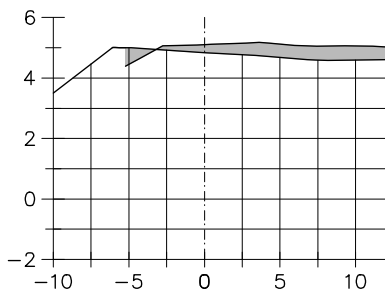
PK 0+035.00

Material(s) at Station 0+035.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.02	0.05
Relleno	24.36	162.67	981.75



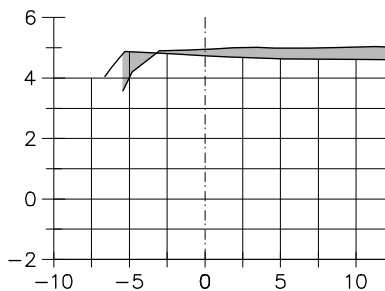
PK 0+040.00

Material(s) at Station 0+040.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	2.55	9.64	9.69
Relleno	7.09	80.47	1062.22



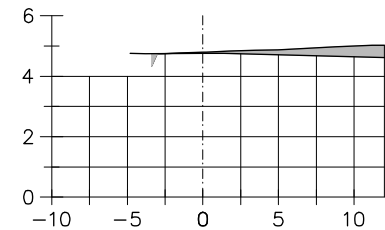
PK 0+045.00

Material(s) at Station 0+045.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.63	11.81	21.50
Relleno	5.66	18.53	1080.75



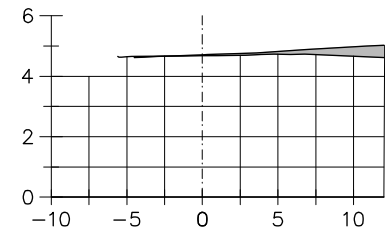
PK 0+050.00

Material(s) at Station 0+050.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	1.14	6.10	27.60
Relleno	4.68	13.93	1094.68



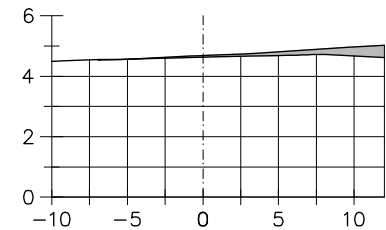
PK 0+055.00

Material(s) at Station 0+055.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.08	4.20	31.81
Relleno	2.60	8.59	1103.28



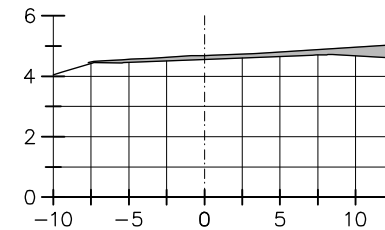
PK 0+060.00

Material(s) at Station 0+060.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.04	0.39	32.20
Relleno	2.01	4.06	1107.33



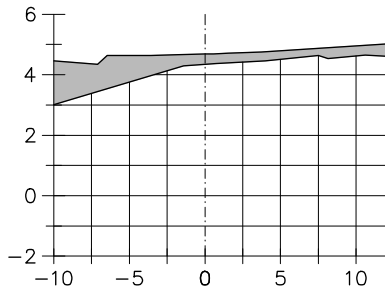
PK 0+065.00

Material(s) at Station 0+065.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.01	0.17	32.37
Relleno	2.15	3.85	1111.18



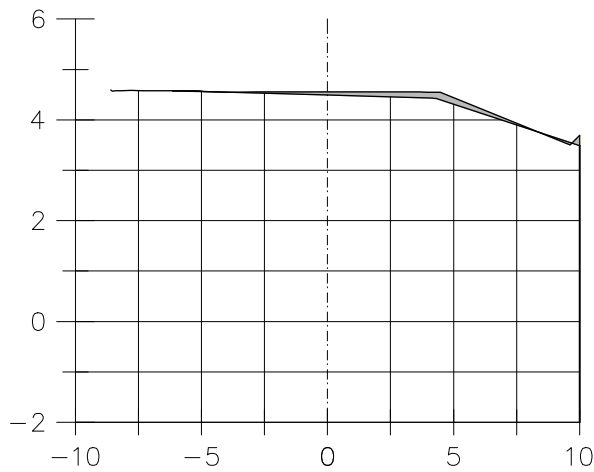
PK 0+070.00

Material(s) at Station 0+070.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.04	32.41
Relleno	3.06	7.06	1118.24



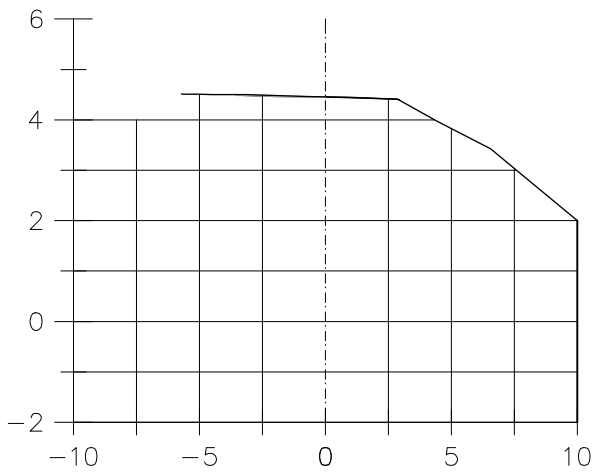
PK 0+075.00

Material(s) at Station 0+075.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.00	0.00	32.41
Relleno	11.92	40.28	1158.52



PK 0+005.00

Material(s) at Station 0+005.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.05	0.00	0.00
Relleno	0.86	0.00	0.00



PK 0+010.00

Material(s) at Station 0+010.00			
Material Name	Area	Volume	Cumulative Volume
Desmonte	0.05	0.27	0.27
Relleno	0.02	2.55	2.55

La propiedad



El Ingeniero de Caminos



JOAQUÍN DEL RÍO REYES

PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)
ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE

Emplazamiento
MONCOFA. CASTELLÓN

MOVIMIENTO DE TIERRAS
PERFILES LONGITUDINALES
VIAL 1



Fecha
JULIO 2025

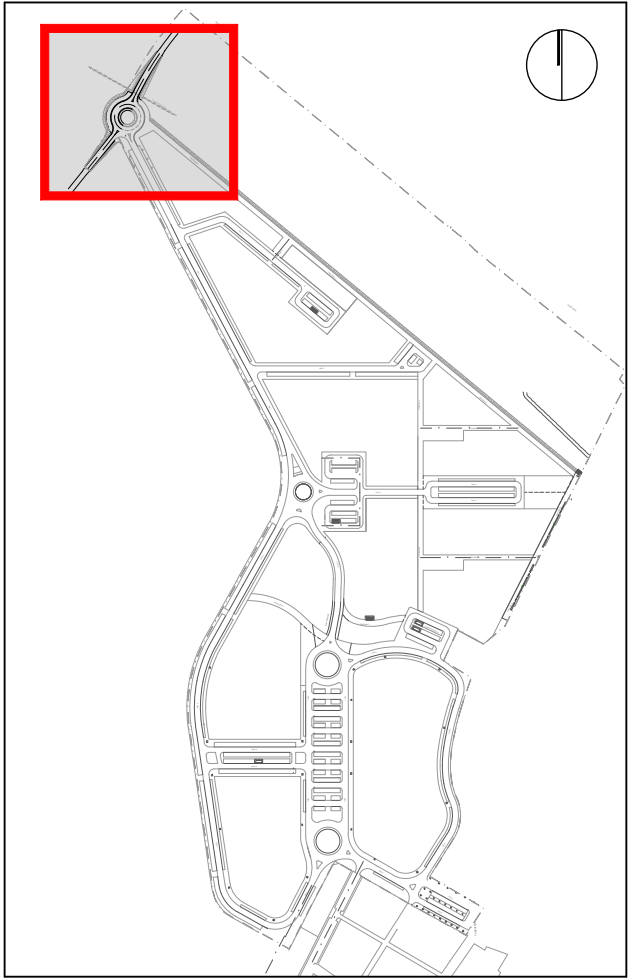
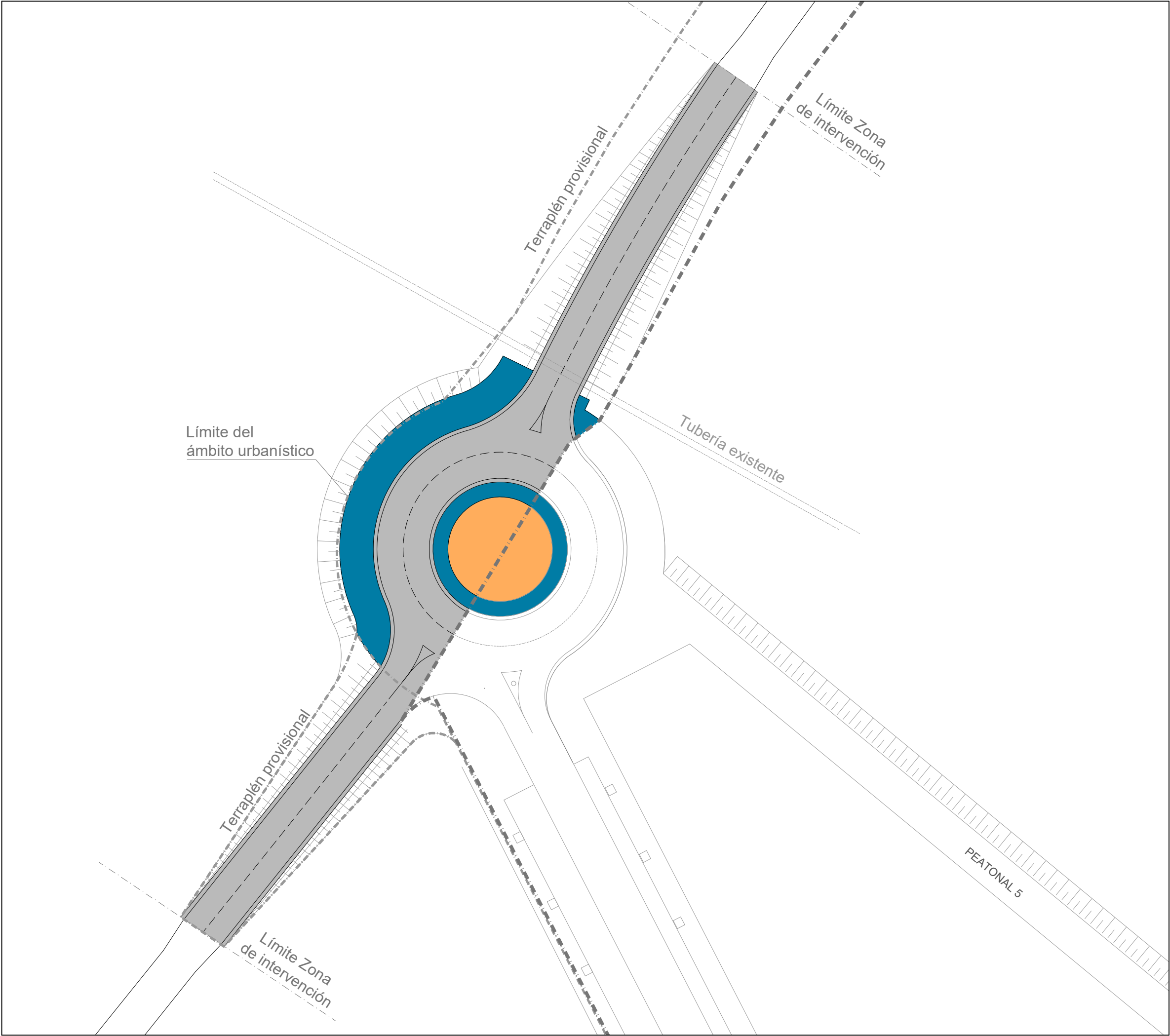
Clave Proyecto:
1027/2022

Control
30/09/25

Fichero:
GN-MT.02.00_PT.dwg

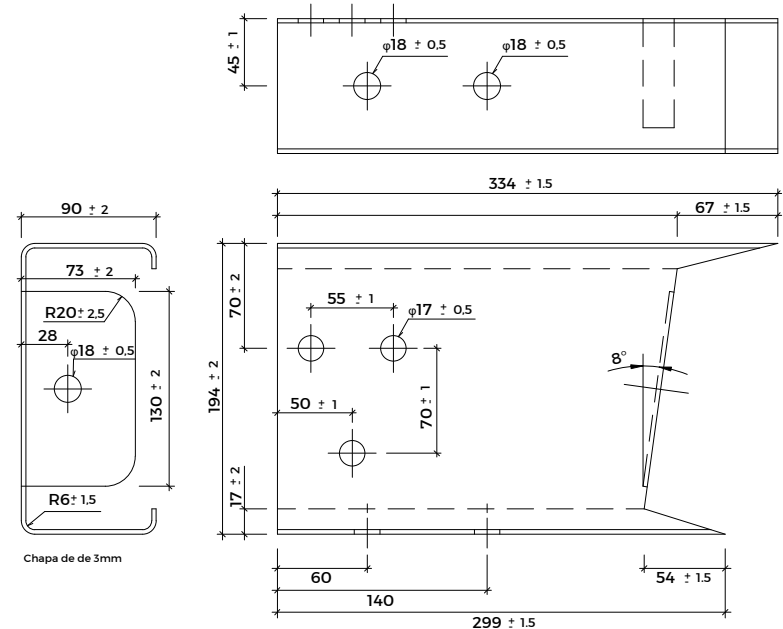
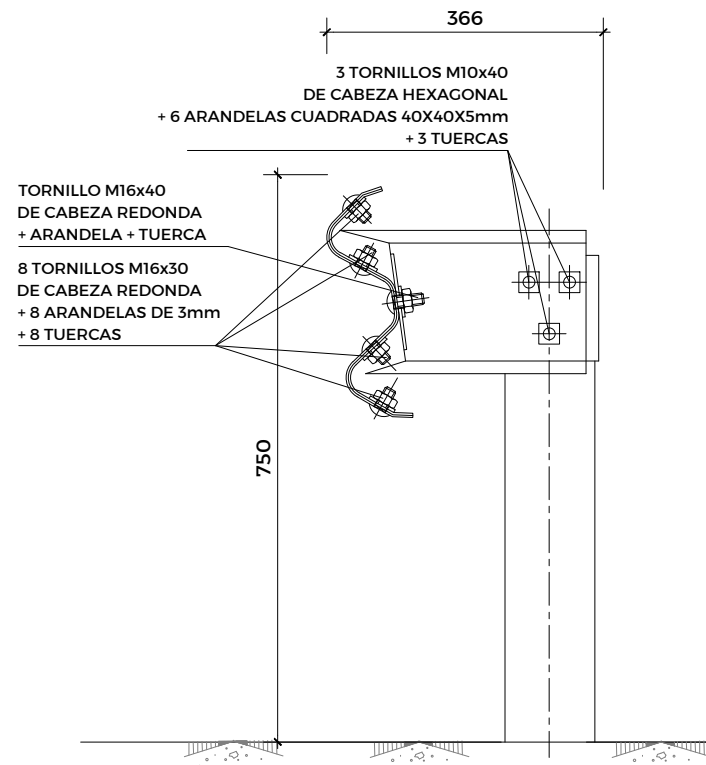
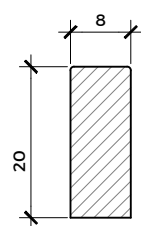
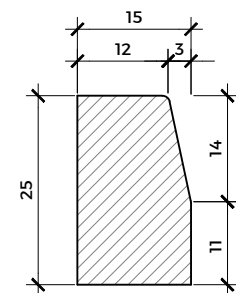
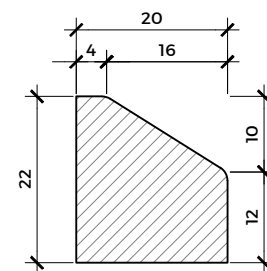
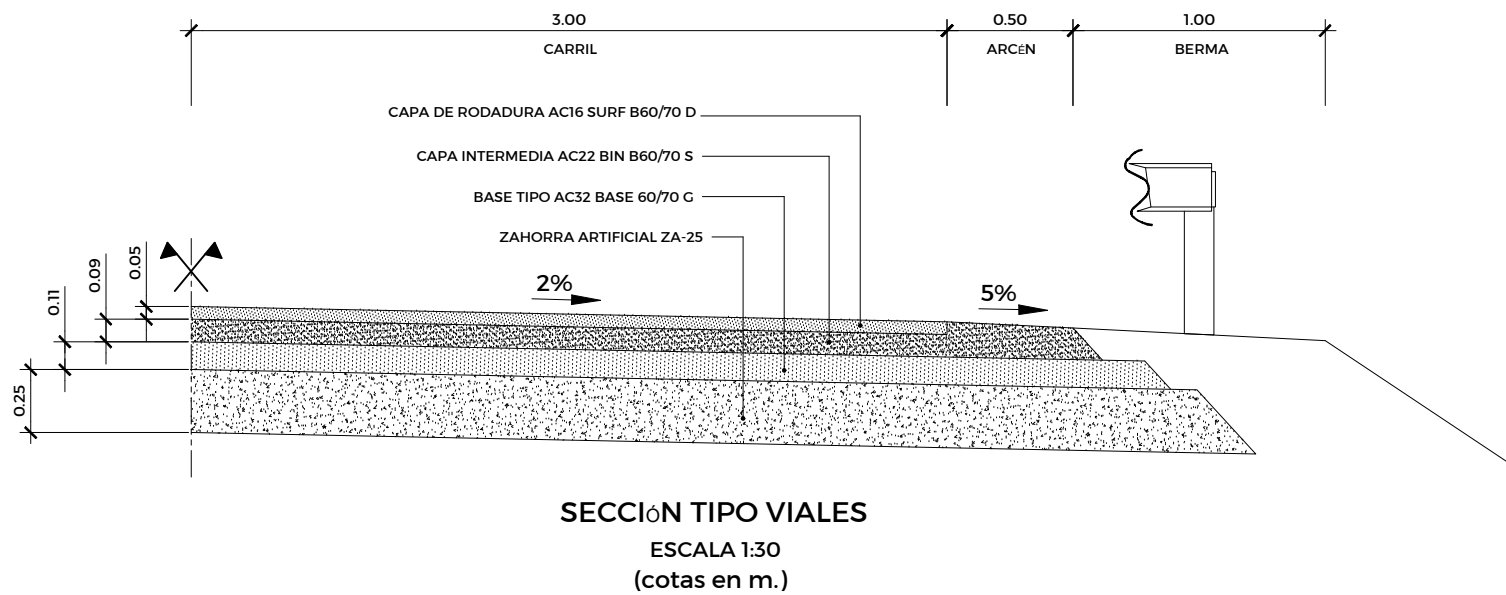
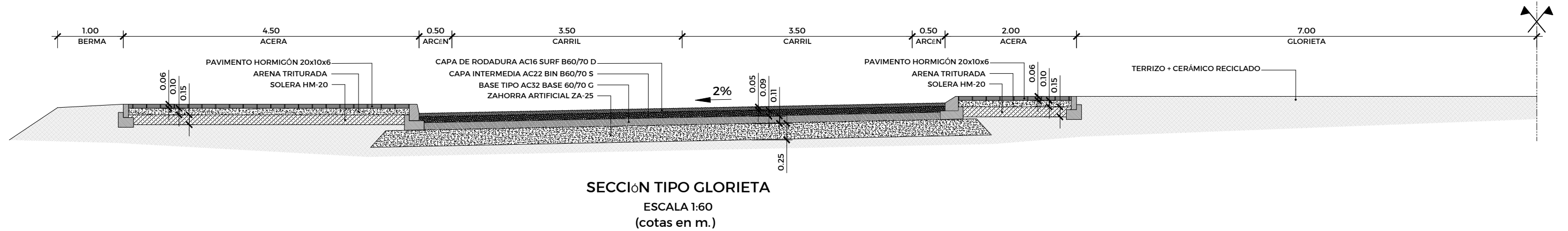
Escala
EV 1:150
EH 1:300
DIN A3

Piano N°. **MT.02.04**

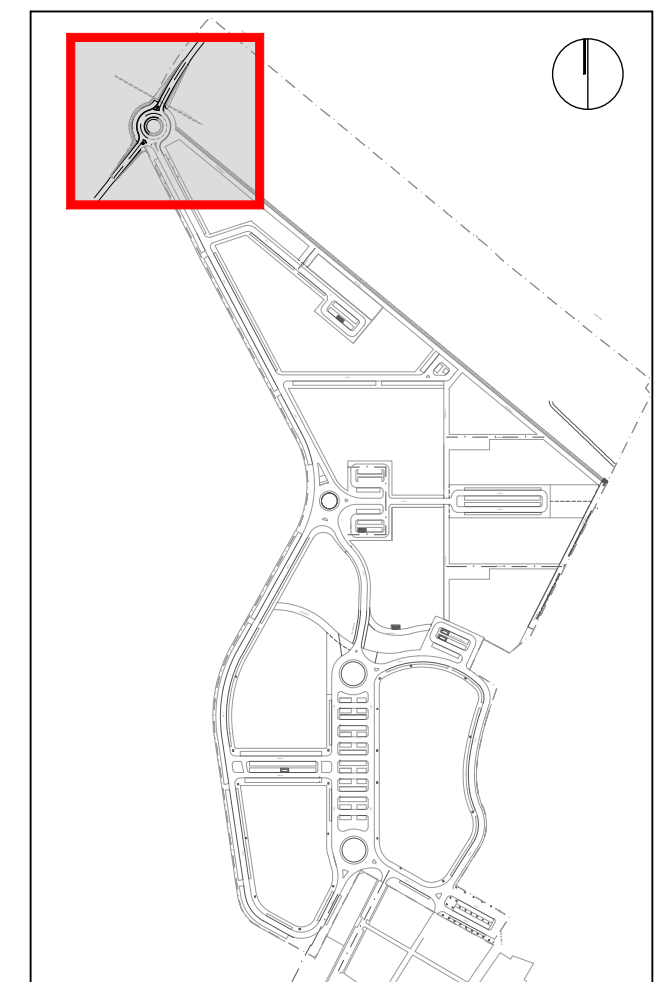


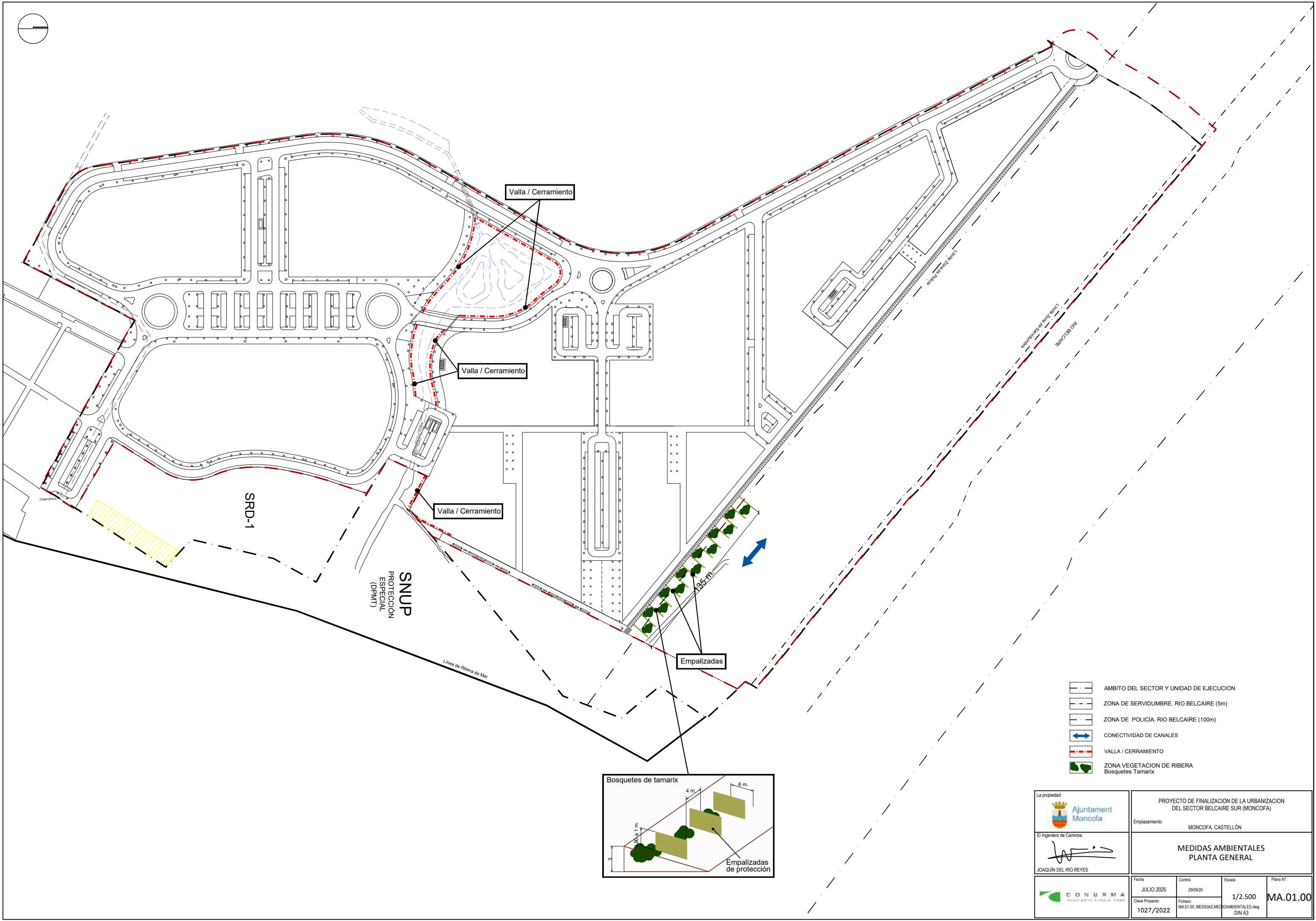
- CALZADA
- ACERA
- TERRIZO+CERÁMICO RECICLADO

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE			
El Ingeniero de Caminos		Emplazamiento			
		MONCOFA. CASTELLÓN			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PAVIMENTACIÓN PLANTA GENERAL			
		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	29/09/25	1/500	PV.01.00
		Clave Proyecto:	Fichero:		
		1027/2022	GN-PV.01.00_PLANTA.dwg	DIN A3	

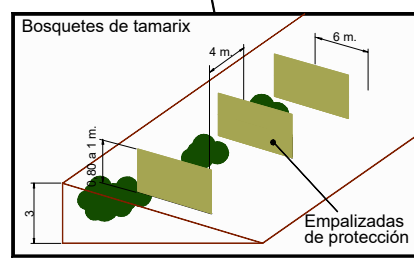


La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) ADECUACION DE LA GLORIETA NORTE			
El Ingeniero de Caminos		Emplazamiento MONCOFA. CASTELL6N			
JOAQU6N DEL R6O REYES		PAVIMENTACI6N DETALLES			
CONURMA		Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala INDICADAS	Plano N.º PV.02.00
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: GN-PV.02.00_DET.dwg		DIN A3	

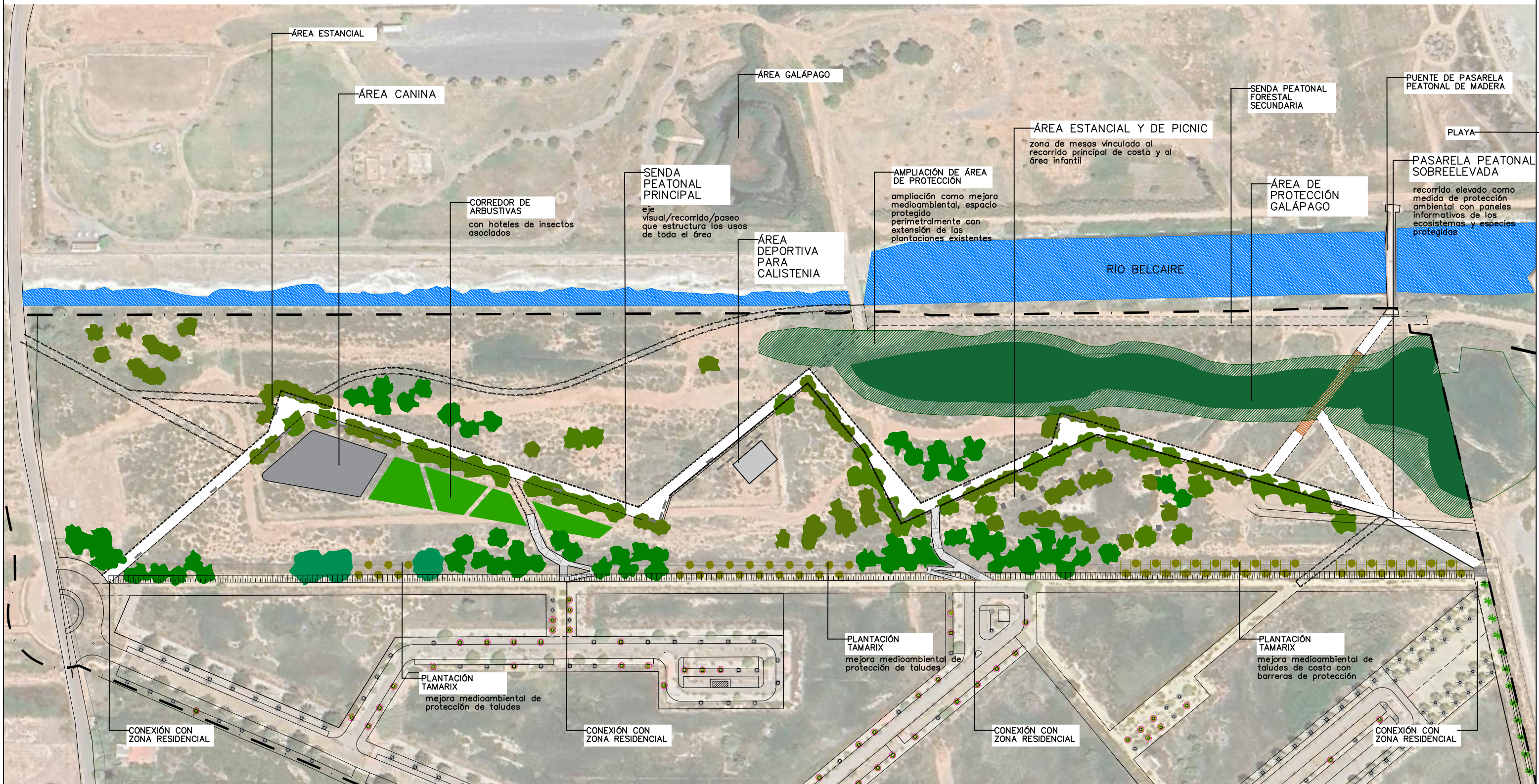




- AMBITO DEL SECTOR Y UNIDAD DE EJECUCION
- ZONA DE SERVIDUMBRE. RIO BELCAIRE (5m)
- ZONA DE POLICÍA. RIO BELCAIRE (100m)
- CONECTIVIDAD DE CANALES
- VALLA / CERRAMIENTO
- ZONA VEGETACION DE RIBERA
Bosquetes Tamarix



 El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
	MEDIDAS AMBIENTALES PLANTA GENERAL			
	Fecha JULIO 2025	Control 29/09/25	Escala 1/2.500 DIN A3	Plano N°. MA.01.00
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: MA.01.00_MEDIDAS MED AMBIENTALES.dwg		



PASARELA SOBREELEVADA



SENDA PEATONAL



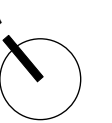
PARQUE INFANTIL



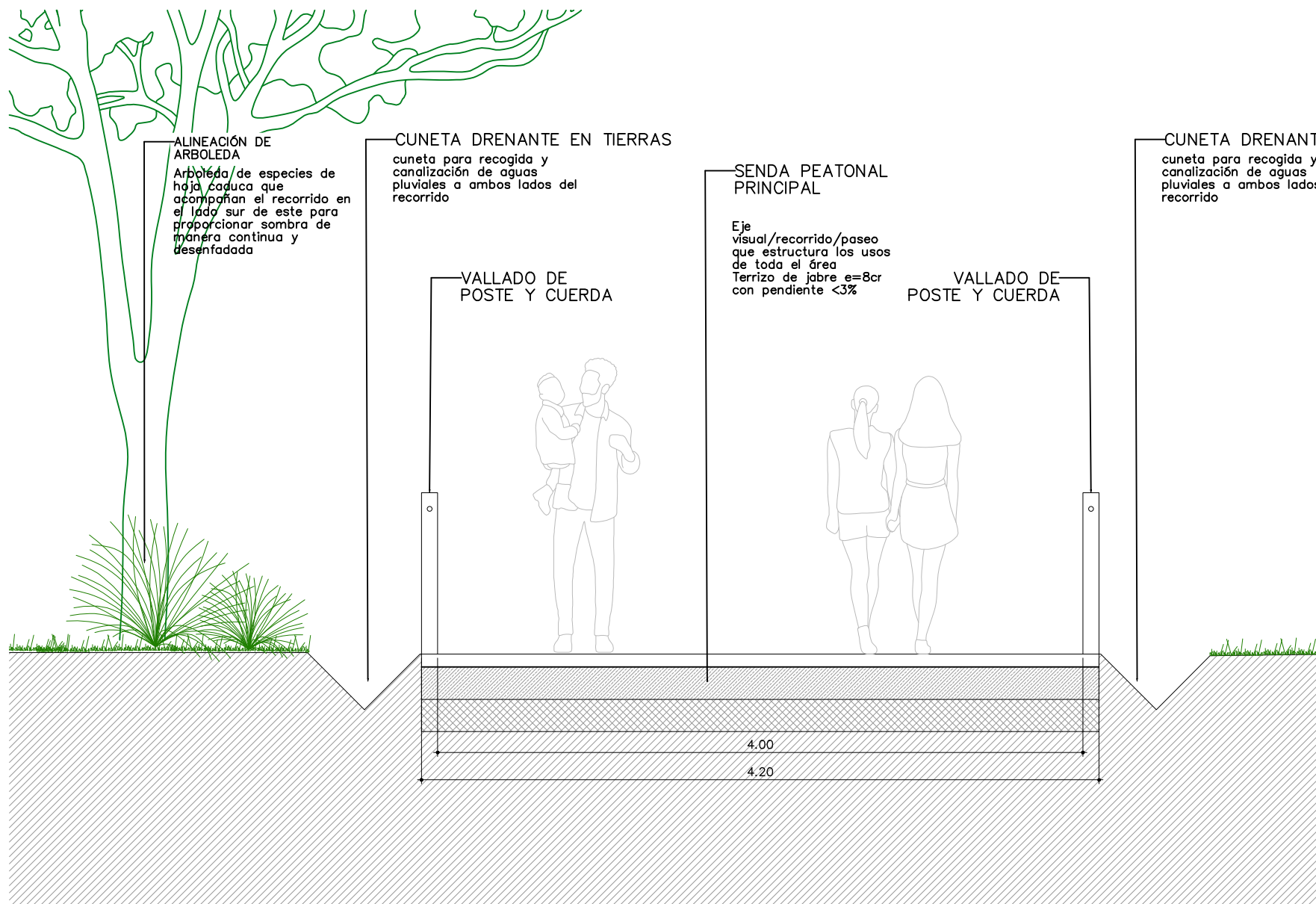
ÁREA DEPORTIVA PARA CALISTENIA



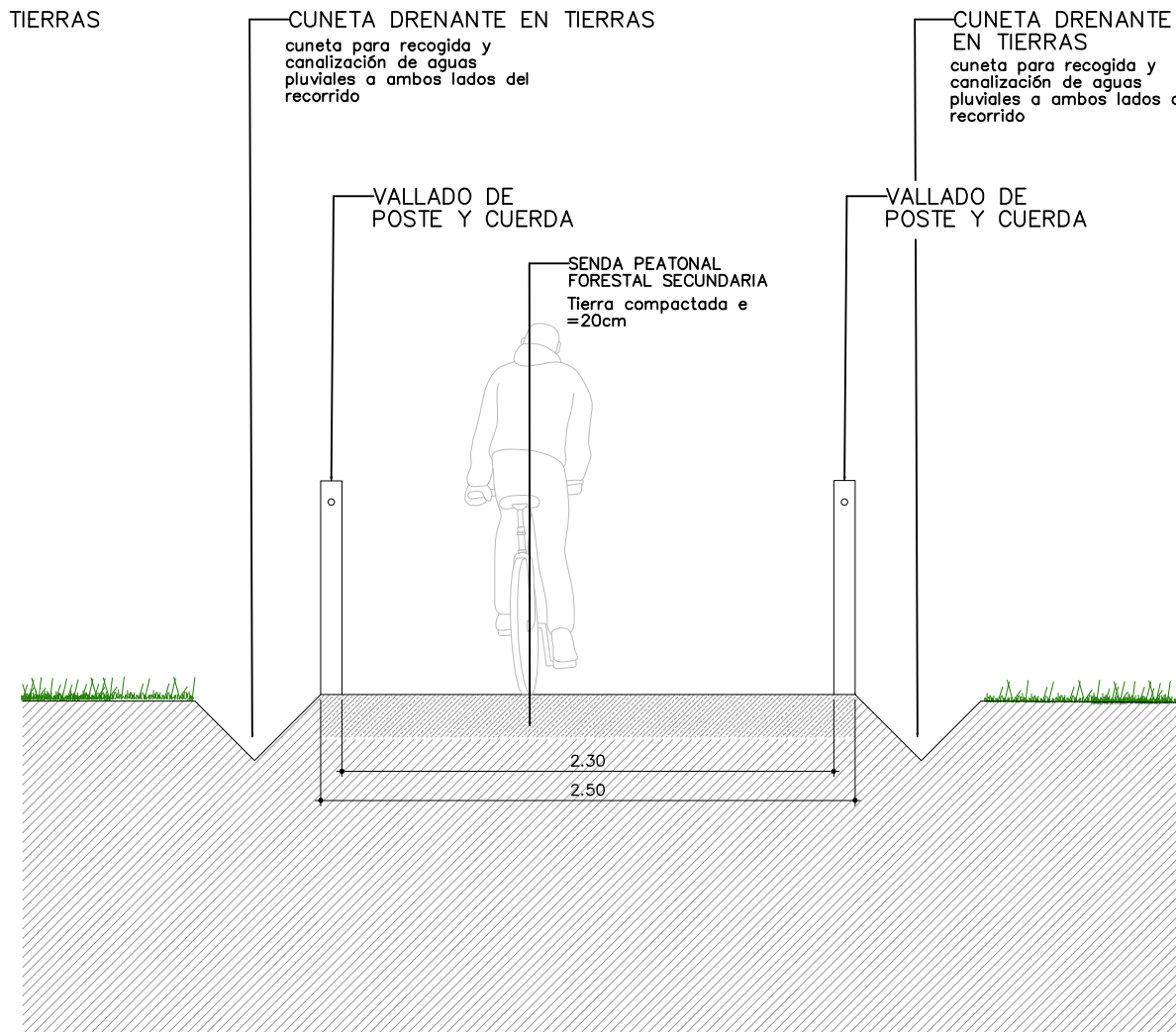
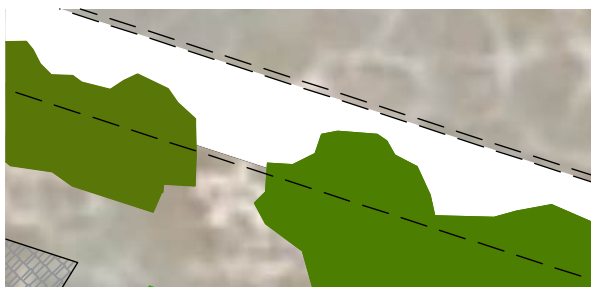
ÁREA CANINA



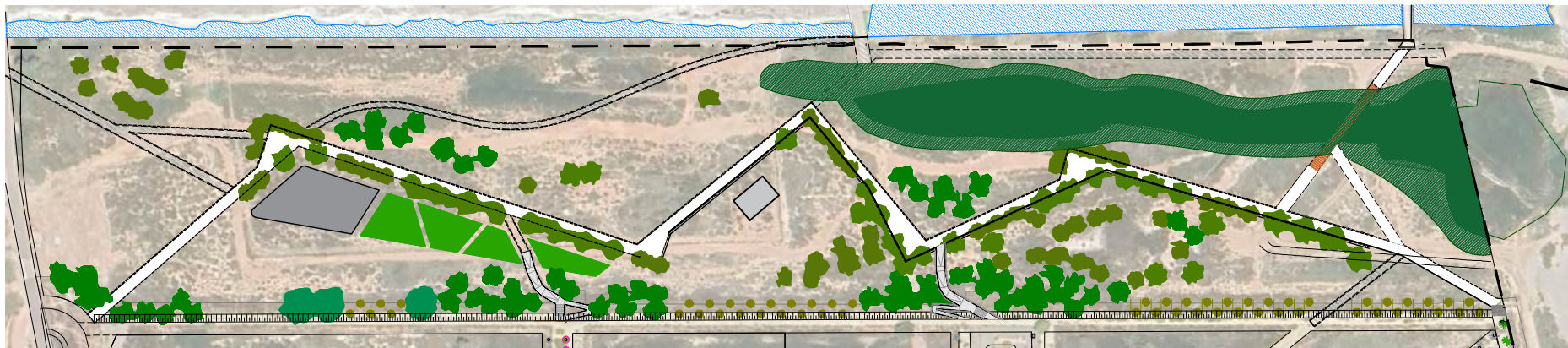
La propiedad Ajuntament Moncofa El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
	MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES PARQUE NORTE PLANTA GENERAL			
CONURMA	Fecha JULIO 2025	Control 02/10/25	Escala 1/1.500	Plano N°. MA.02.01
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: MA.02.01-04_MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES_PARQUE NORTE.dwg	DIN A3	



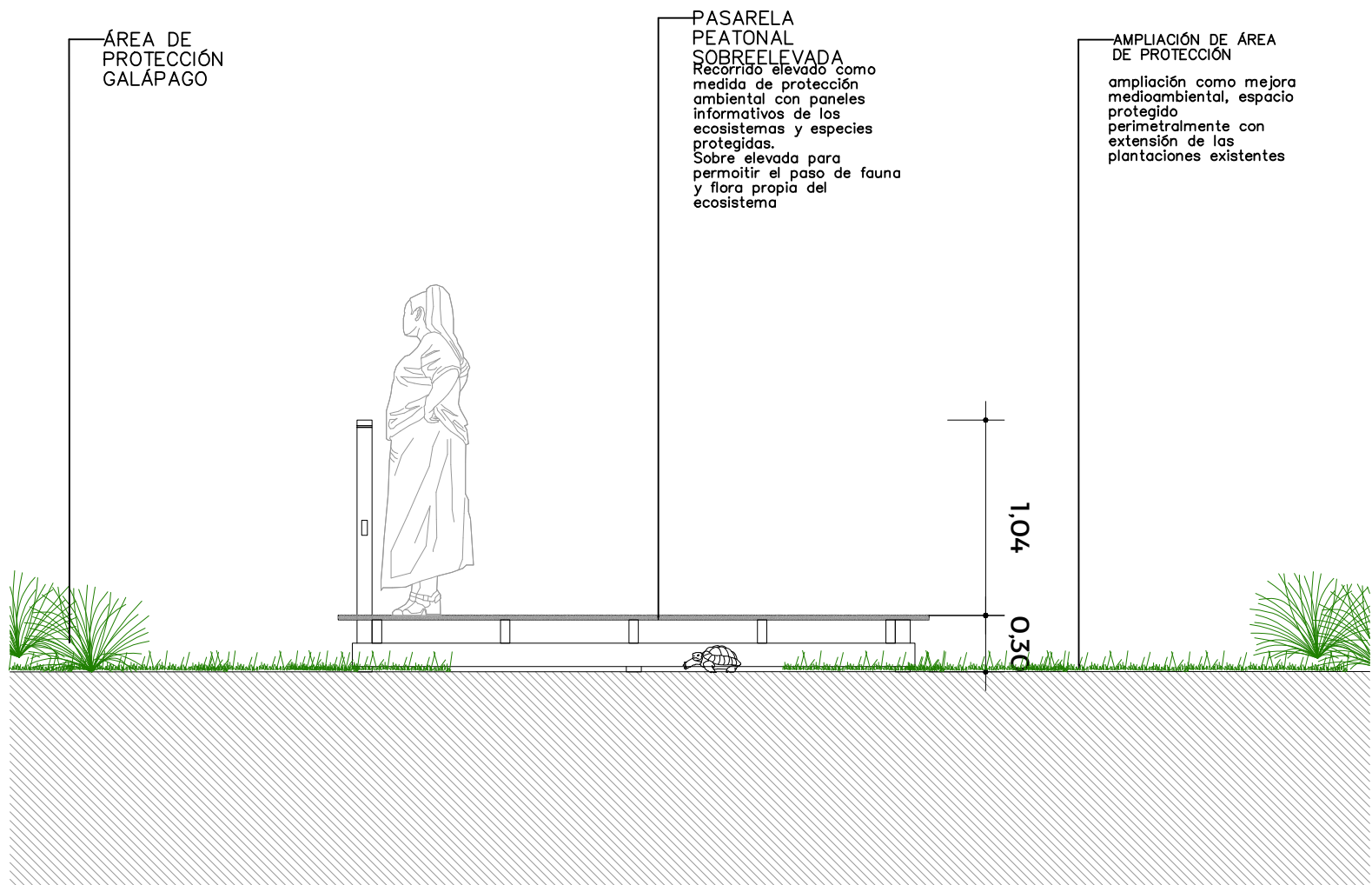
SECCIÓN DE DETALLE SENDA PEATONAL PRINCIPAL



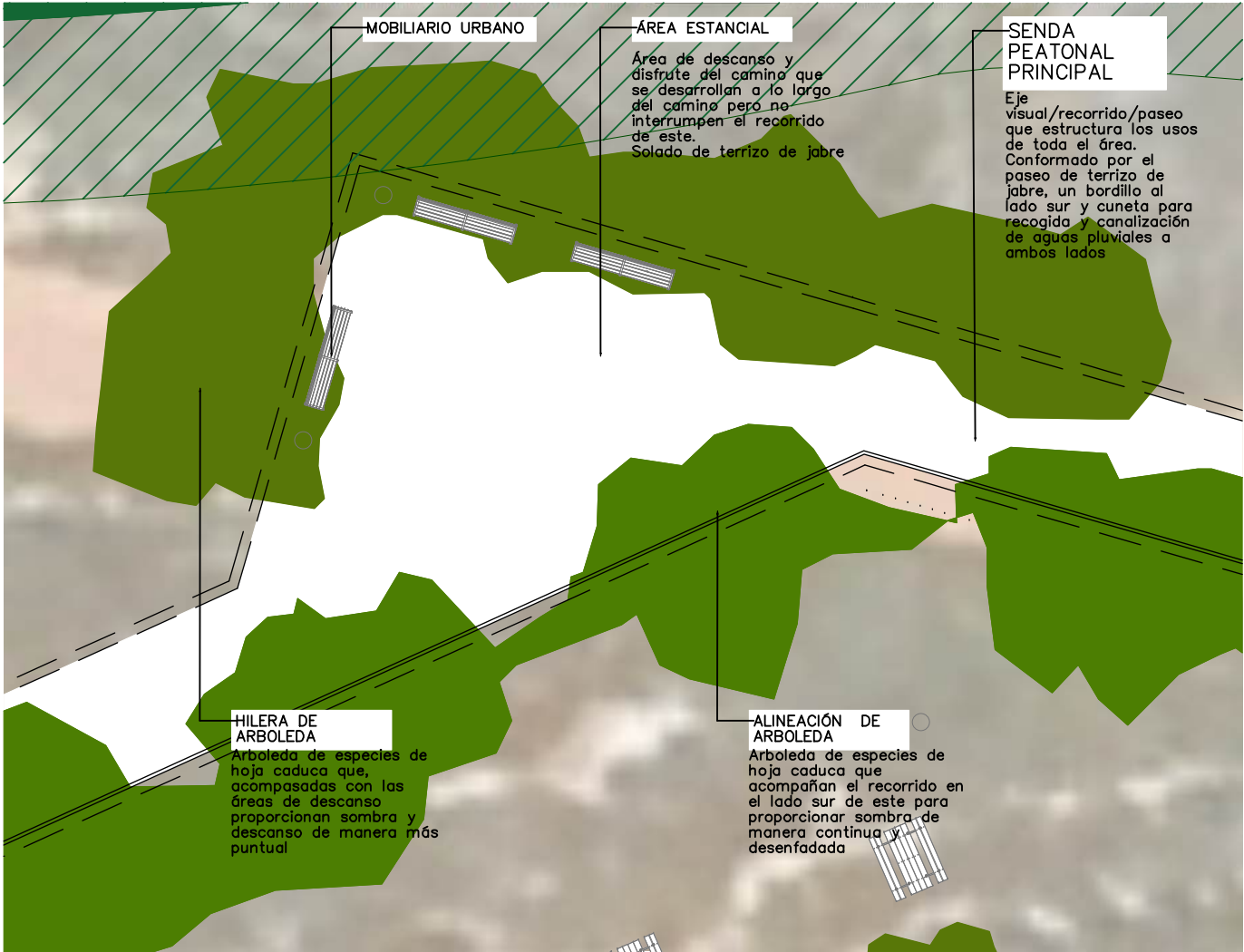
SECCIÓN DE DETALLE SENDA PEATONAL FORESTAL SECUNDARIA



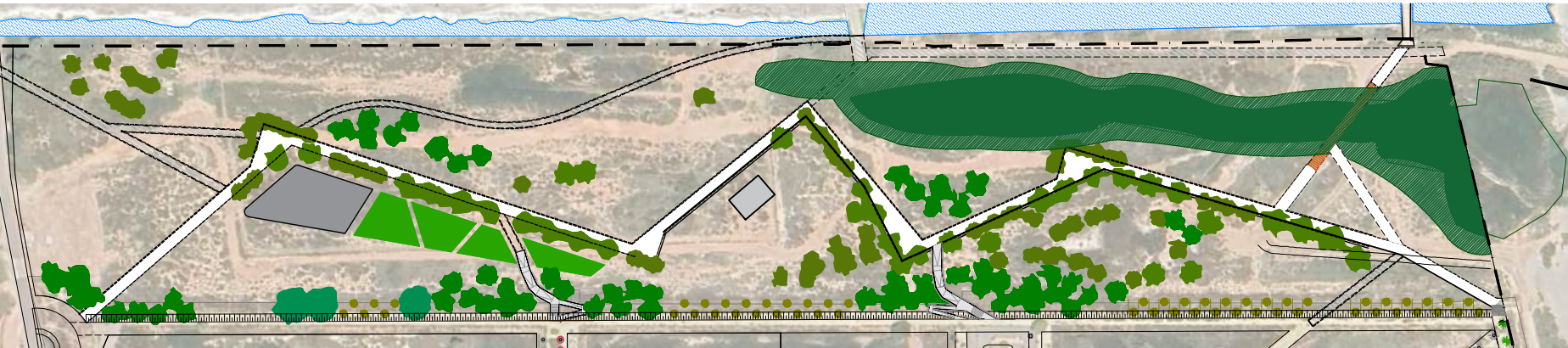
La propiedad  Ajuntament Moncofa		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
		MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES PARQUE NORTE PLANO DE DETALLE 1/2			
CONURMA CONSEJO REGULADOR DE URBANISMO		Fecha JULIO 2025	Control 02/10/25	Escala 1/35	Plano N°. MA.02.02
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: MA.02.01-04_MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES_PARQUE NORTE.dwg DIN A3			



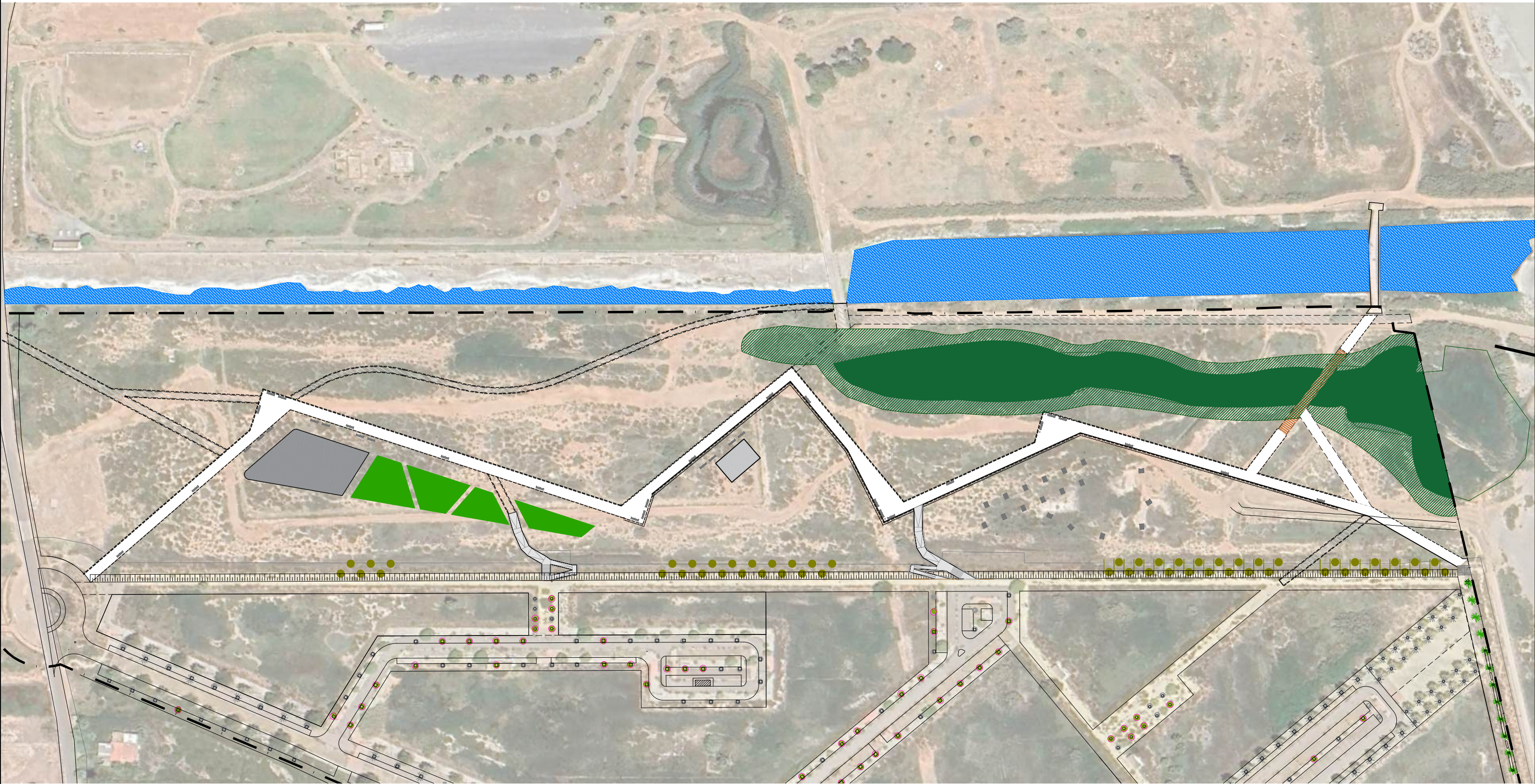
SECCIÓN DE DETALLE PASARELA PEATONAL SOBREELEVADA E 1:35



DETALLE ÁREA ESTANCIAL E 1:250



La propiedad El Ingeniero de Caminos JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
	MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES PARQUE NORTE PLANO DE DETALLE 2/2			
 CONURMA	Fecha JULIO 2025	Control 02/10/25	Escala Indicada	Plano N°. MA.02.03
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: MA.02.01-04_MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES_PARQUE NORTE.dwg	DIN A3	



LIMONIUM



TAMARIX



FICUS



CASUARINA

LEYENDA PROYECTADA EN PARQUE

- TAMARIX CANARIENSIS
- LIMONIUM
- ARBUSTIVAS A DEFINIR
- AMPLIACIÓN ÁREA DE PROTECCIÓN

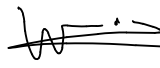
LEYENDA EXISTENTE

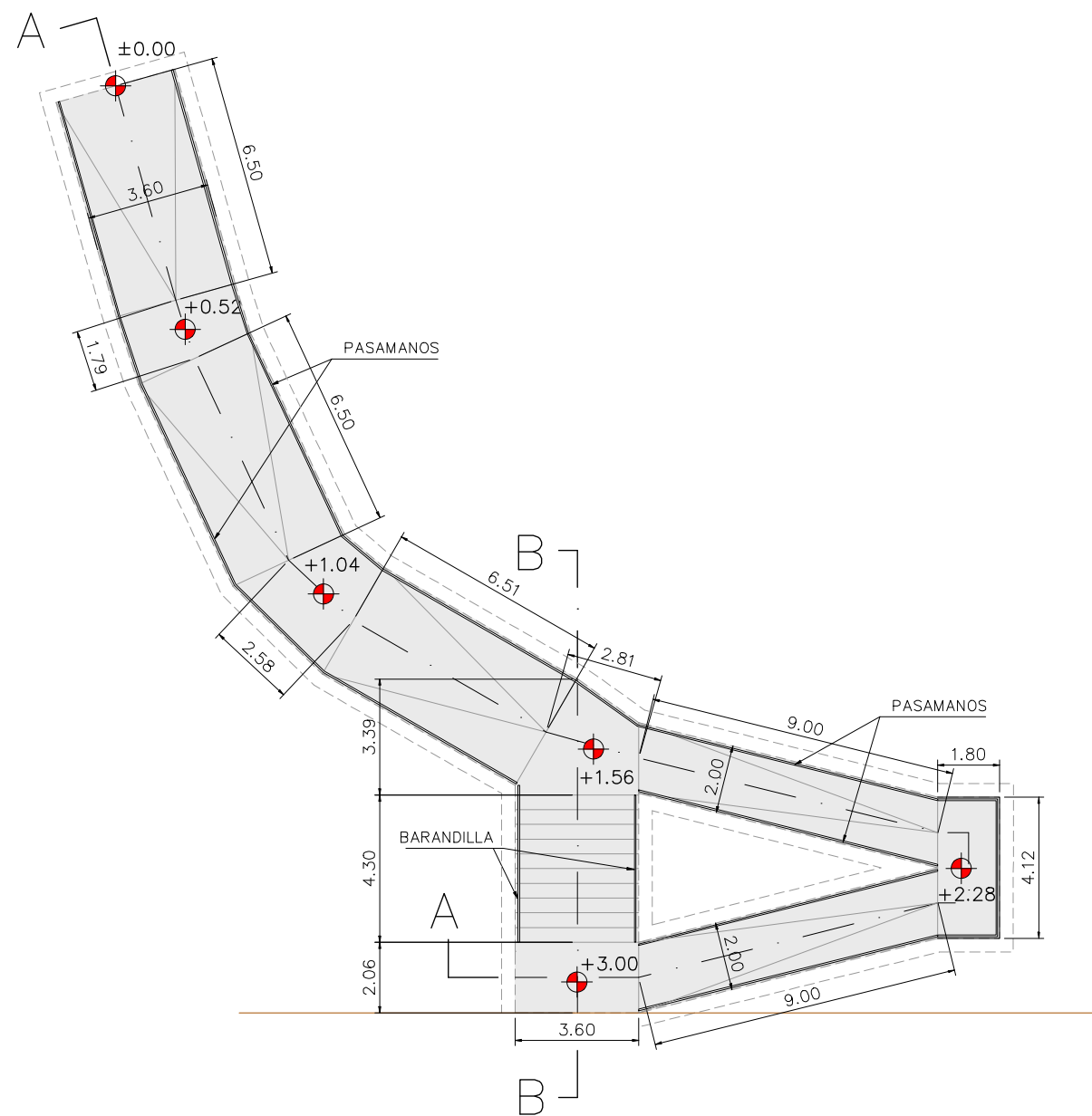
- Casuarina
- Adelfa
- Washingtonia
- Ficus nítida
- Canariensis

LEYENDA PROYECTADA EN URBANIZACIÓN

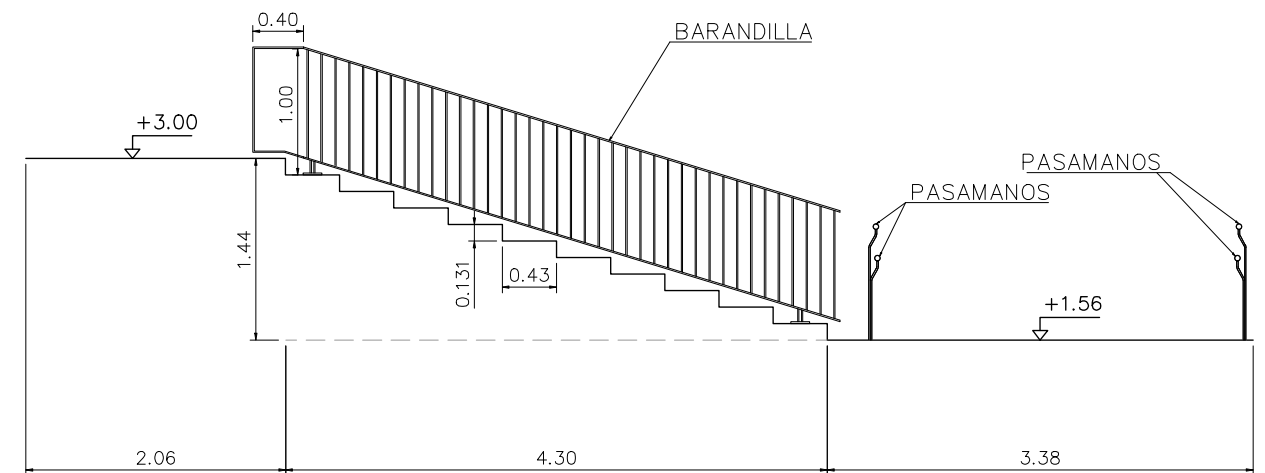
- Casuarina
- Adelfa
- Washingtonia
- Ficus nítida
- Canariensis
- Árbol a reponer



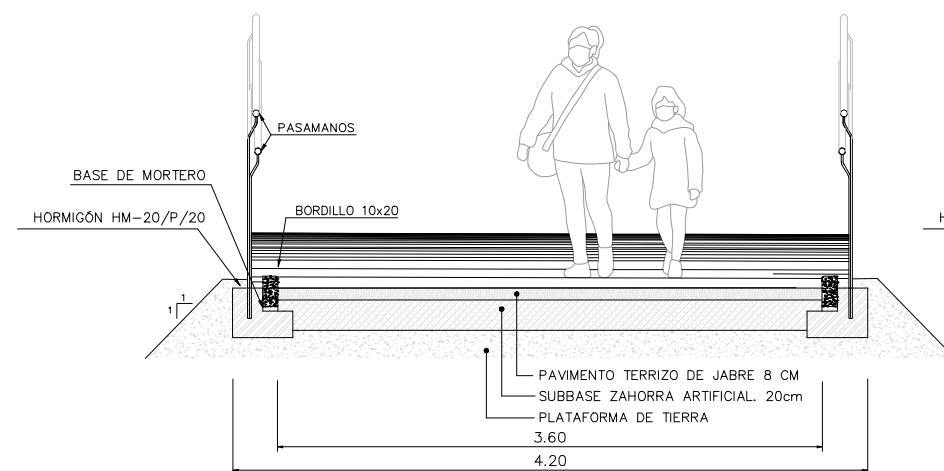
La propiedad  El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN	
 CONURMA		Fecha JULIO 2025	Control 02/10/25
Clave Proyecto: 1027/2022		Fichero: MA.02.01-04_MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES_PARQUE NORTE.dwg DIN A3	Escala 1/1.500 MA.02.04



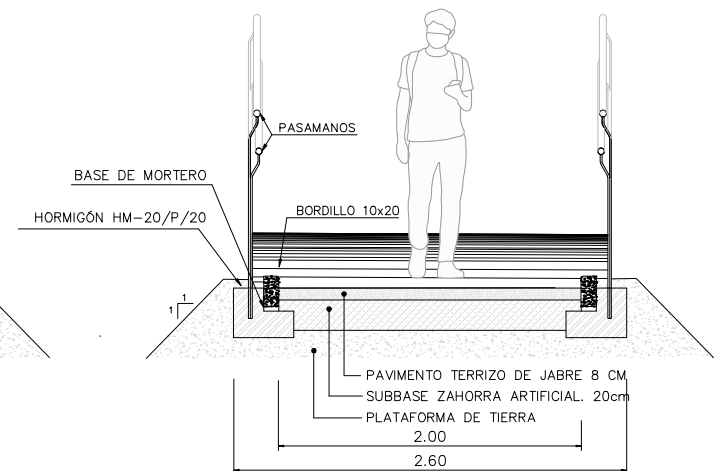
PLANTA (RAMPA Y ESCALERA)
ESC: 1/200



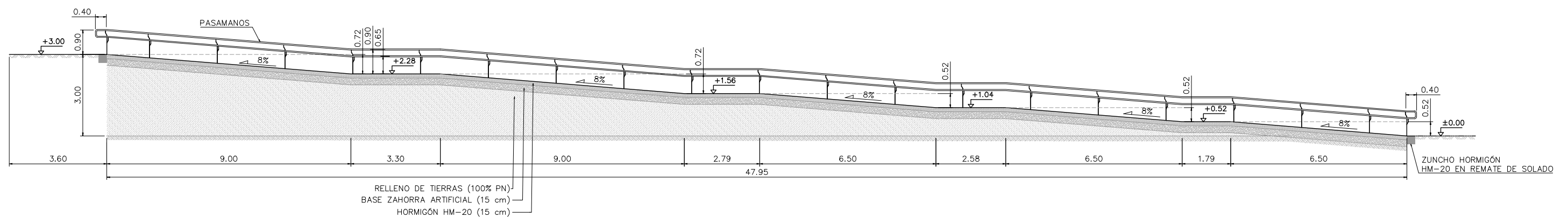
SECCIÓN B-B (ESCALERA)
ESC: 1/60



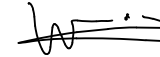
SECCIÓN RAMPA 3.60m.
ESC: 1/50

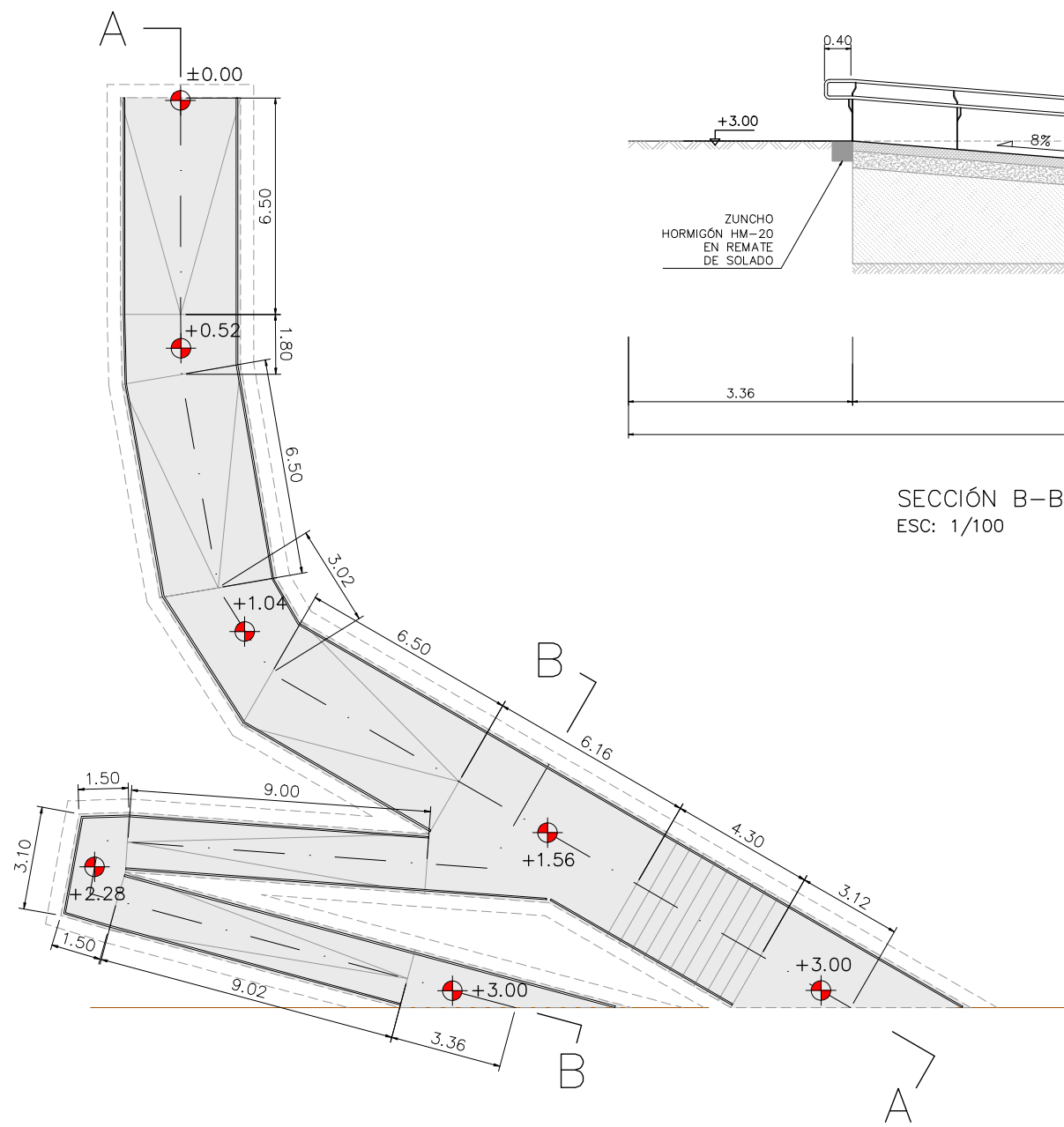


SECCIÓN RAMPA 2.00m.
ESC: 1/50

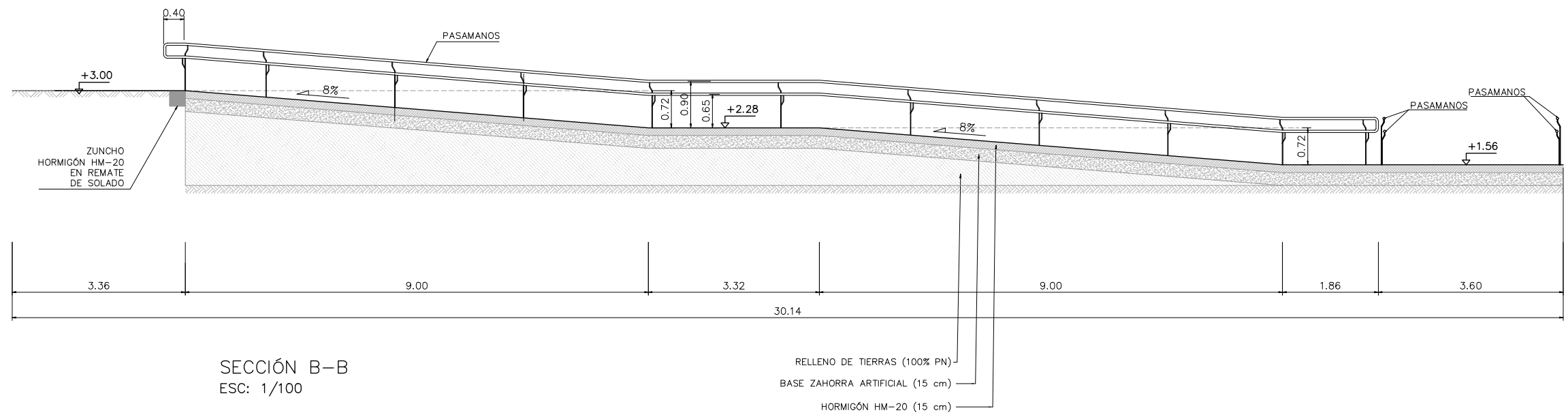


SECCIÓN A-A (RAMPA)
ESC: 1/150

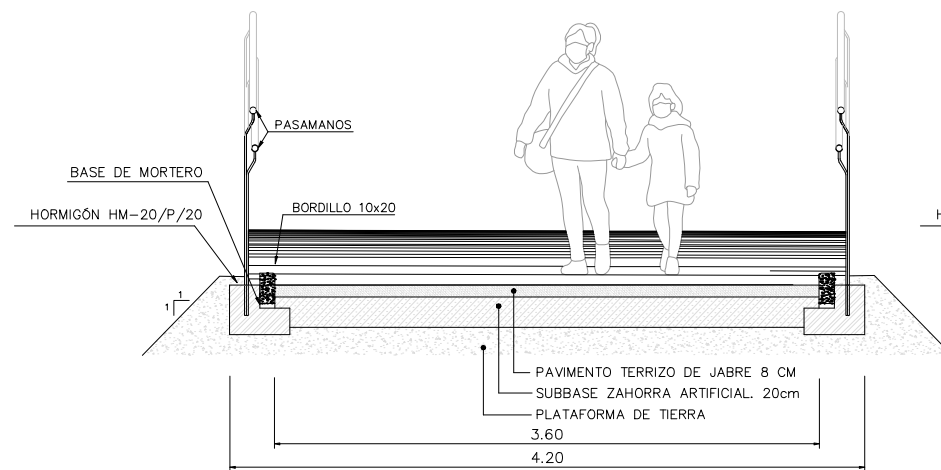
La propiedad  Ajuntament Moncofa El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA) Emplazamiento: MONCOFA. CASTELLÓN			
 CONURMA	MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES FRANJA NORTE. ACCESO 1 RAMPA Y ESCALERA. PLANTA Y SECCIONES			
Fecha: JULIO 2025 Clave Proyecto: 1027/2022	Control: 30/09/25 Fichero: MA.02.05-06_ACCESOS.dwg	Escala: S/E Plano N°: MA.02.05	DIN A3	



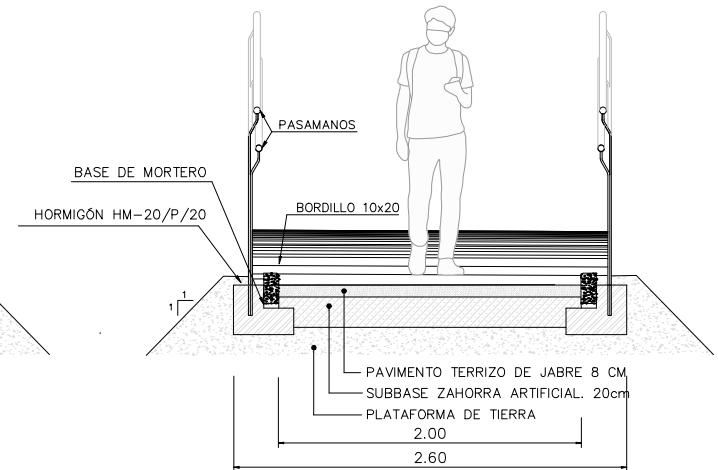
PLANTA (RAMPA Y ESCALERA)
ESC: 1/200



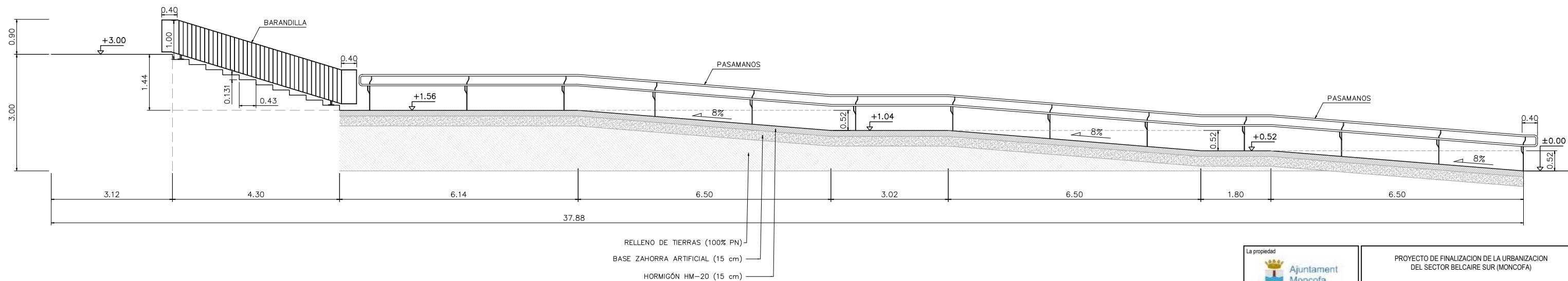
SECCIÓN B-B
ESC: 1/100



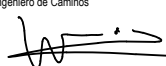
SECCIÓN RAMPA 3.60m.
ESC: 1/50



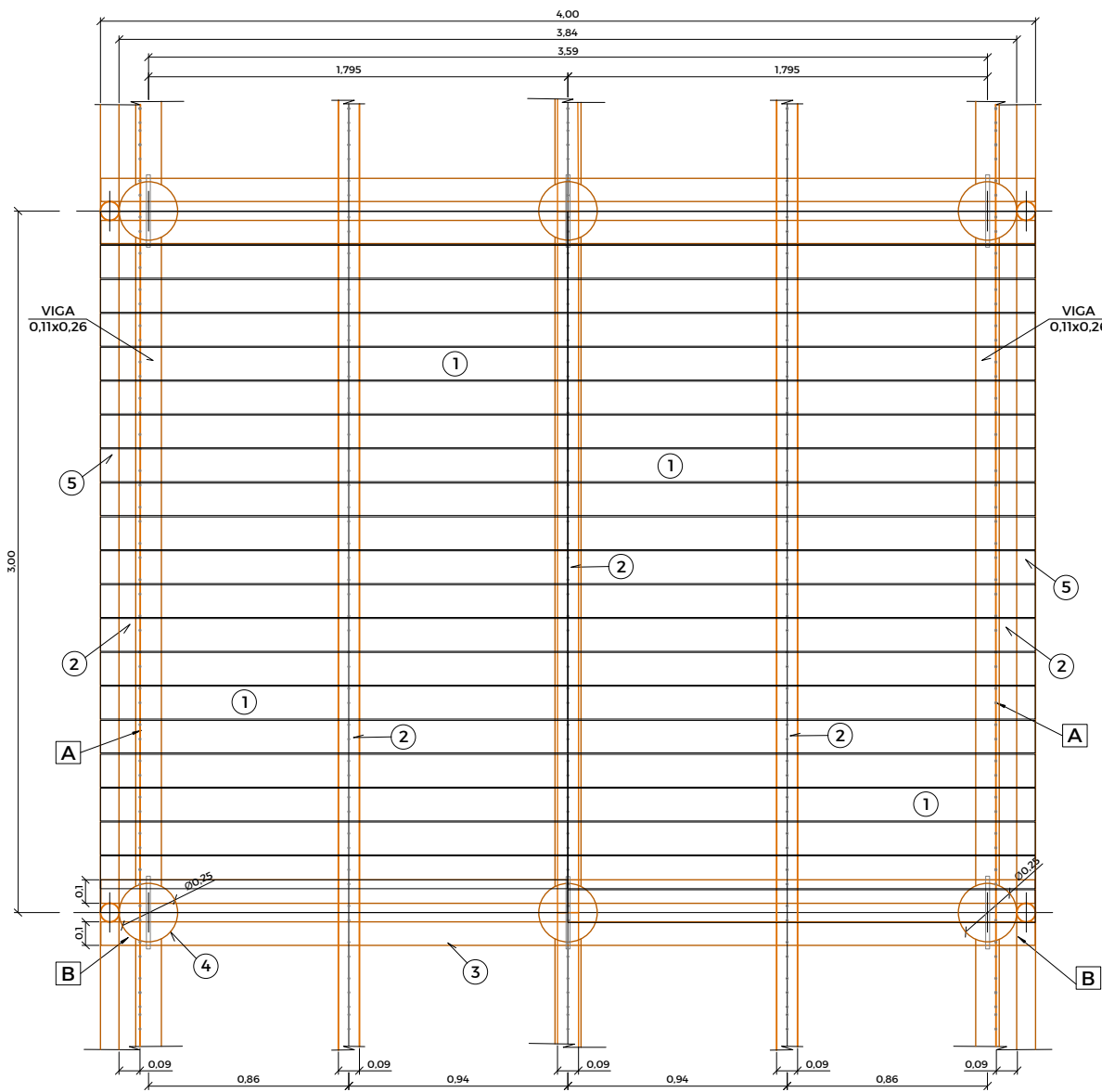
SECCIÓN RAMPA 2.00m.
ESC: 1/50



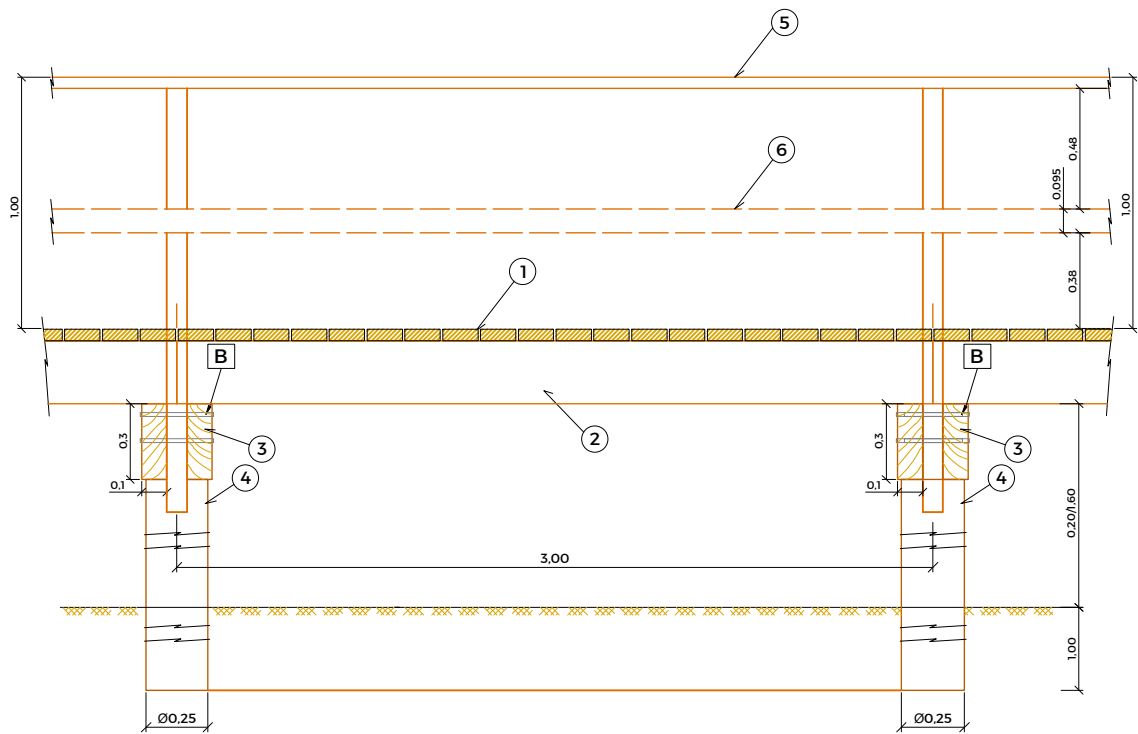
SECCIÓN A-A
ESC: 1/100

La propiedad  Ajuntament Moncofa	PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
El Ingeniero de Caminos  JOAQUÍN DEL RÍO REYES	Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES FRANJA NORTE. ACCESO 2 RAMPA Y ESCALERA. PLANTA Y SECCIONES			
 CONURMA CONSEJO REGULADOR DE URBANISMO	Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala S/E	Plano N°. MA.02.06
	Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: MA.02.05-06_ACCESOS.dwg	DIN A3	

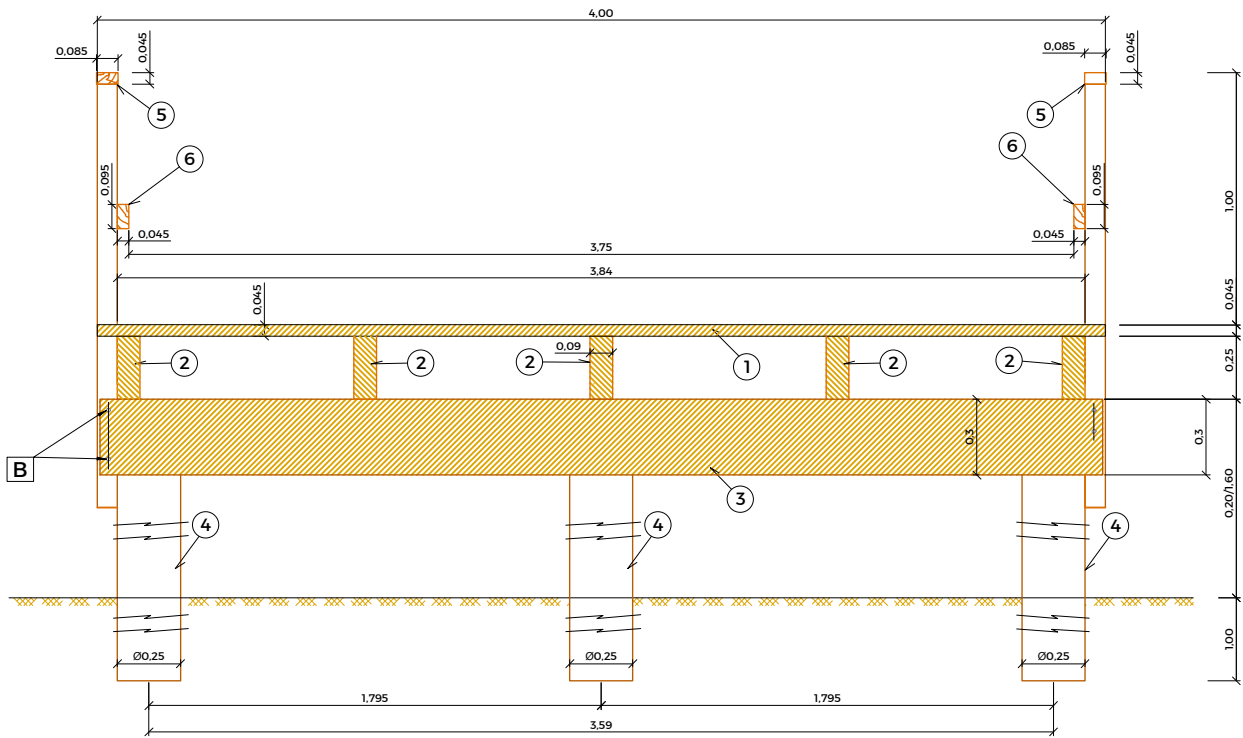
DETALLE DE PASARELA DE MADERA ELEVADA, ANCHO ÚTIL 3,50 m.



PLANTA



SECCIÓN LONGITUDINAL B-B

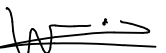


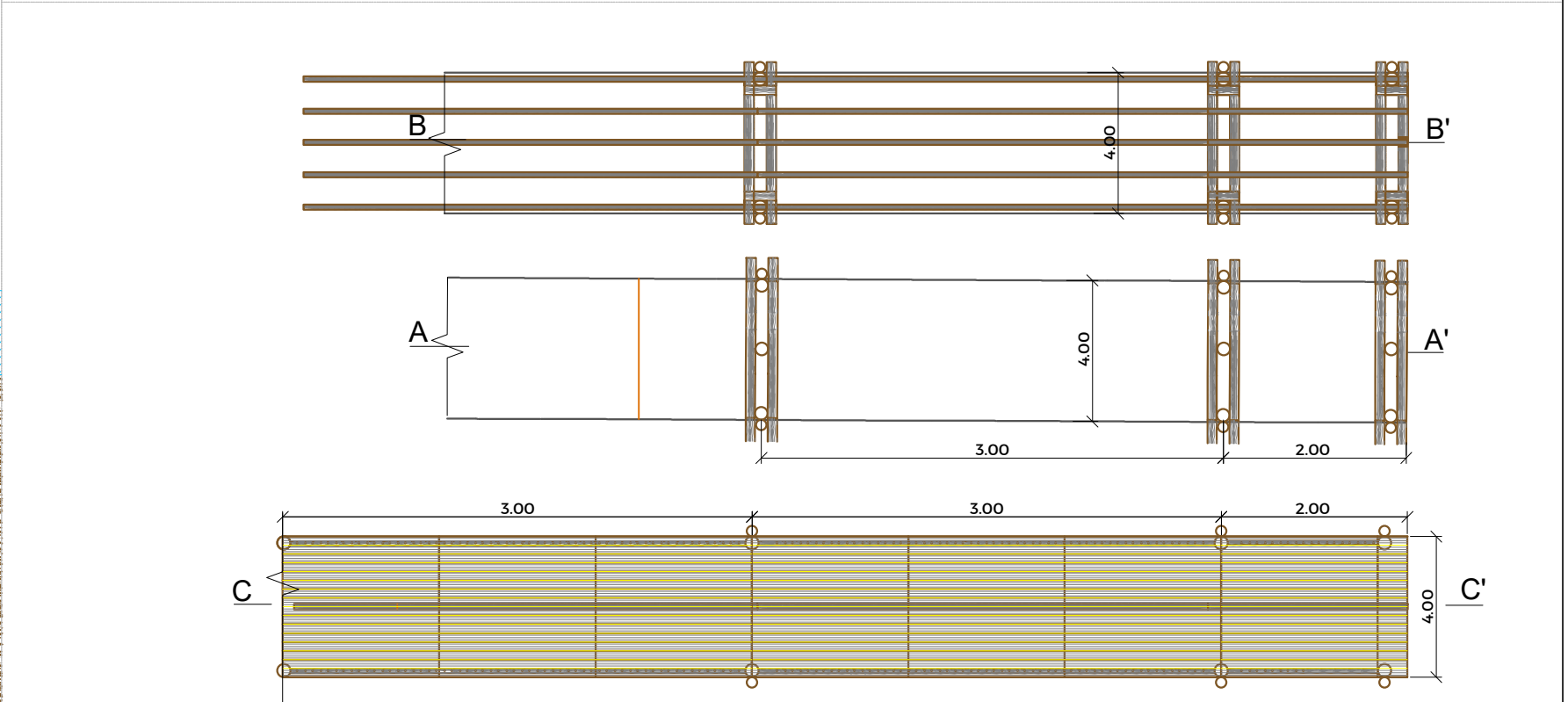
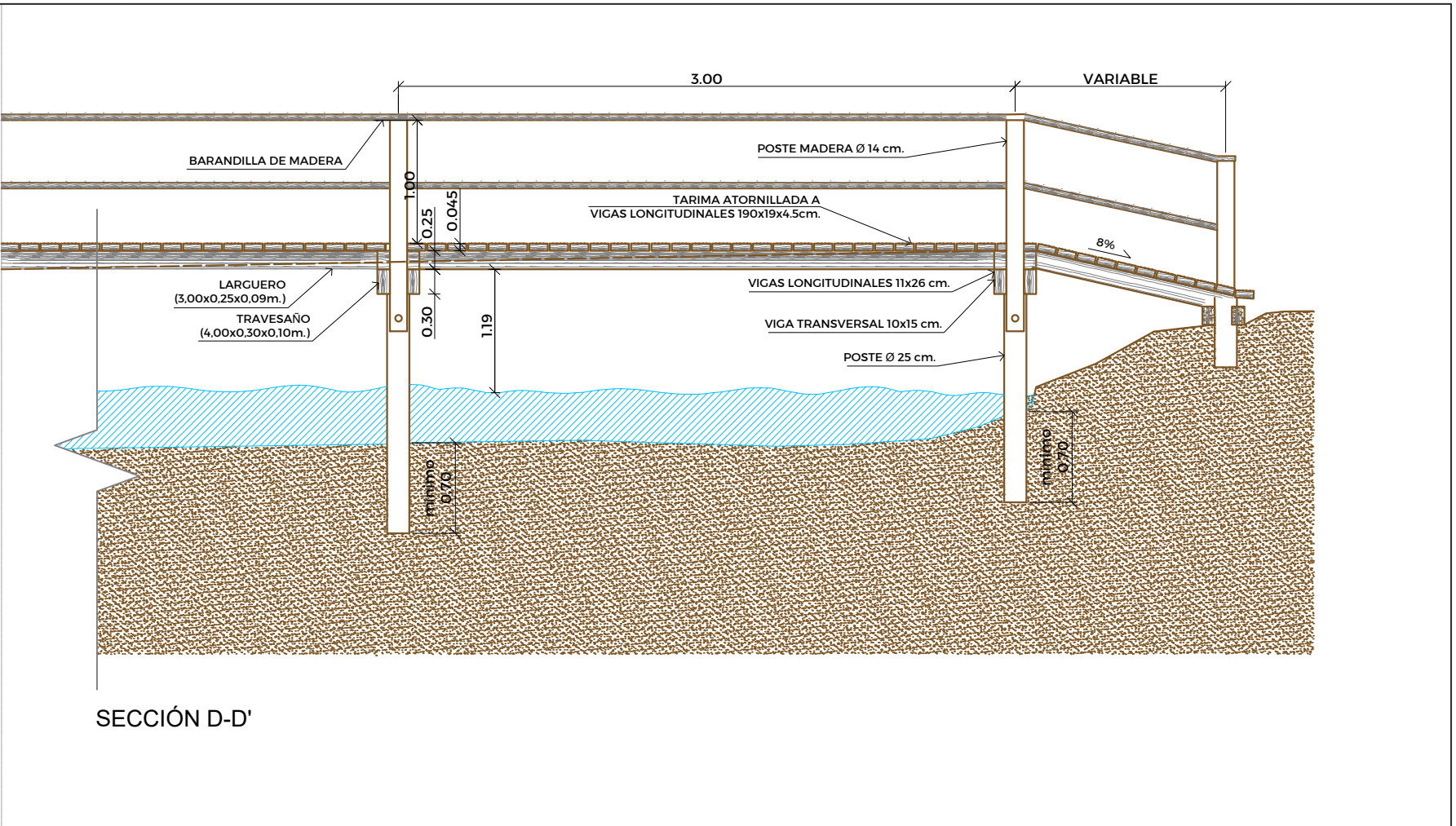
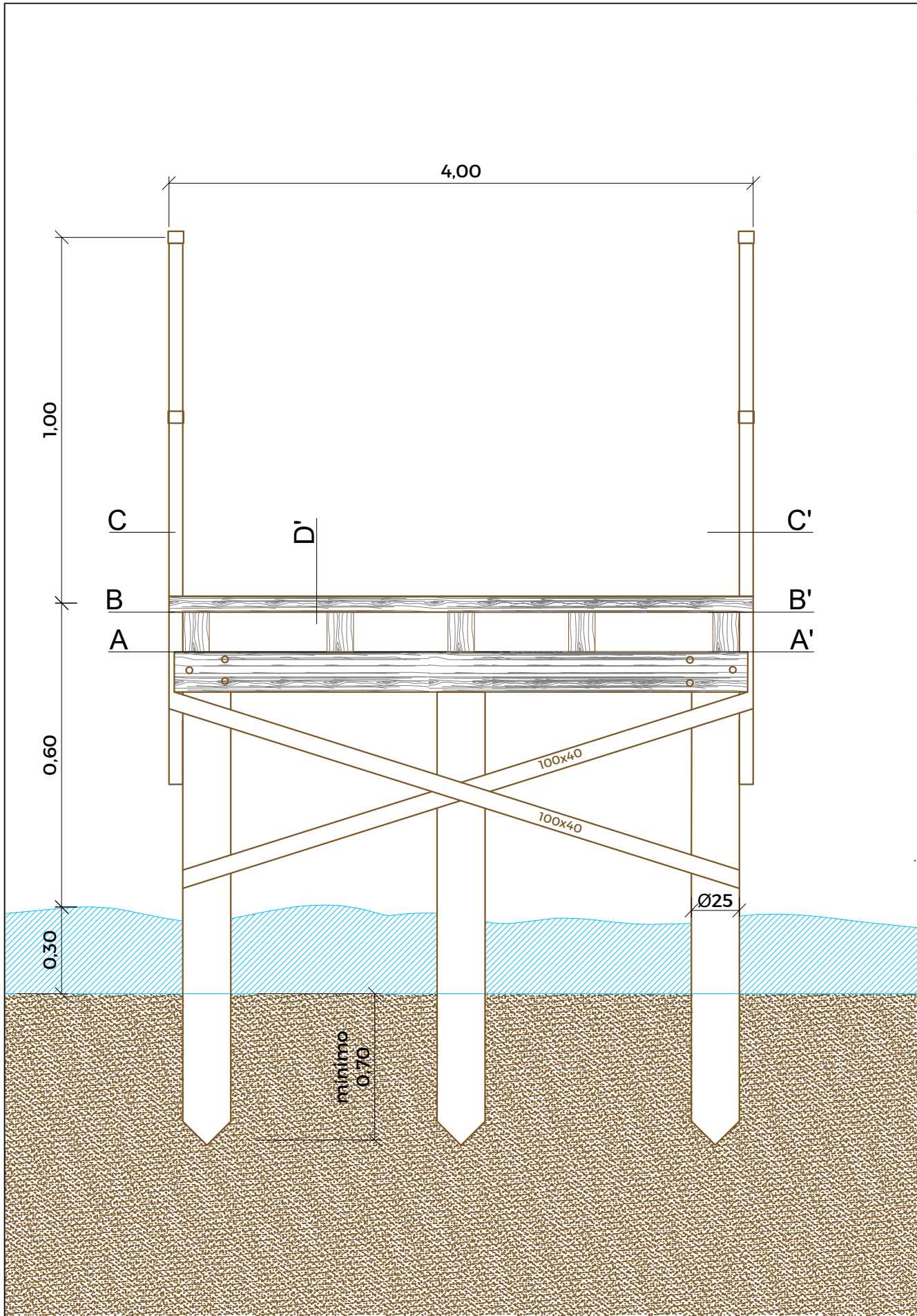
SECCIÓN TRANSVERSAL A-A

LEYENDA

- 1 TABLÓN DE SUELO (2,00x0,140x0,045 m)
- 2 LARGUERO (3,00x0,25x0,09 m)
- 3 TRAVESAÑO (4,00x0,30x0,10 m)
- 4 PILAR PASARELA (Ø 0,25 m)
- 5 PASAMANOS (3,00x0,14x0,045 m)
- 6 BARRA INTERMEDIA (3,00x9,5x4,5 cm)
- A Tirafondos 80 /100x8 mm.
- B Varilla roscada de 30 cm de longitud y Ø16 mm. con tuerca y arandela sobredimensionada.

MATERIALES:
MADERA DE PINO TRATADA CON SALES HIDROSOLUBLES Y NIVEL DE PENETRACIÓN NPS
TORNILLERÍA DE ACERO GALVANIZADO.

La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
 Ajuntament Moncofa		Emplazamiento MONCOFA. CASTELLÓN			
El Ingeniero de Caminos		DETALLES PASARELA			
 JOAQUÍN DEL RÍO REYES					
 CONURMA CONSULTORIA URBANÍSTICA		Fecha JULIO 2025	Control 30/09/25	Escala 1/20	Plano N° MA.02.07
		Clave Proyecto: 1027/2022	Fichero: MA.02.07-08_PASARELA.dwg	DIN A3	



La propiedad		PROYECTO DE FINALIZACION DE LA URBANIZACION DEL SECTOR BELCAIRE SUR (MONCOFA)			
		Emplazamiento			
El Ingeniero de Caminos		MONCOFA. CASTELLÓN			
		ESTRUCTURA PASARELA			
JOAQUÍN DEL RÍO REYES		Fecha	Control	Escala	Plano N°.
		JULIO 2025	30/09/25	1/20	MA.02.08
Clave Proyecto:		Fichero:		DIN A3	
1027/2022		MA.02.07-08_PASARELA.dwg			