



DOCUMENTO Nº 2: **PLANOS**

AUTOR: M^a PAZ PÉREZ CARRIÓN

TUTOR: VICENTE MELCHOR FERRER PÉREZ

MÁSTER EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

CURSO 2018-2019

VALENCIA, MAYO DE 2019



CONTENIDO

1. ÍNDICE DE PLANOS	1
2.1. PLANO DE SITUACIÓN	1
2.2. PLANTA	1
2.2.1. PLANTA – SENTIDO CRECIENTE.....	1
2.2.2. PLANTA – SENTIDO DECRECIENTE	1
2.3. PERFIL LONGITUDINAL	2
2.3.1. PERFIL LONGITUDINAL – SENTIDO CRECIENTE.....	2
2.3.2. PERFIL LONGITUDINAL – SENTIDO DECRECIENTE	2
2.4. SECCIONES TIPO	2
2.5. PLANOS DE PROPUESTA	2



1. ÍNDICE DE PLANOS

DOCUMENTO Nº2: PLANOS

2.1. PLANO DE SITUACIÓN

2.2. PLANTA

2.2.1. PLANTA – SENTIDO CRECIENTE

Planta – Sentido creciente – Minuta 1
Planta – Sentido creciente – Minuta 2
Planta – Sentido creciente – Minuta 3
Planta – Sentido creciente – Minuta 4
Planta – Sentido creciente – Minuta 5
Planta – Sentido creciente – Minuta 6
Planta – Sentido creciente – Minuta 7
Planta – Sentido creciente – Minuta 8
Planta – Sentido creciente – Minuta 9
Planta – Sentido creciente – Minuta 10
Planta – Sentido creciente – Minuta 11
Planta – Sentido creciente – Minuta 12
Planta – Sentido creciente – Minuta 13
Planta – Sentido creciente – Minuta 14
Planta – Sentido creciente – Minuta 15
Planta – Sentido creciente – Minuta 16
Planta – Sentido creciente – Minuta 17
Planta – Sentido creciente – Minuta 18
Planta – Sentido creciente – Minuta 19
Planta – Sentido creciente – Minuta 20

2.2.2. PLANTA – SENTIDO DECRECIENTE

Planta – Sentido creciente – Minuta 1
Planta – Sentido creciente – Minuta 2
Planta – Sentido creciente – Minuta 3
Planta – Sentido creciente – Minuta 4
Planta – Sentido creciente – Minuta 5
Planta – Sentido creciente – Minuta 6
Planta – Sentido creciente – Minuta 7
Planta – Sentido creciente – Minuta 8
Planta – Sentido creciente – Minuta 9
Planta – Sentido creciente – Minuta 10
Planta – Sentido creciente – Minuta 11
Planta – Sentido creciente – Minuta 12
Planta – Sentido creciente – Minuta 13
Planta – Sentido creciente – Minuta 14
Planta – Sentido creciente – Minuta 15
Planta – Sentido creciente – Minuta 16
Planta – Sentido creciente – Minuta 17
Planta – Sentido creciente – Minuta 18
Planta – Sentido creciente – Minuta 19
Planta – Sentido creciente – Minuta 20



2.3. PERFIL LONGITUDINAL

2.3.1. PERFIL LONGITUDINAL – SENTIDO CRECIENTE

- Perfil longitudinal – Sentido creciente – PPKK 195+000 a 199+000
- Perfil longitudinal – Sentido creciente – PPKK 199+000 a 203+000
- Perfil longitudinal – Sentido creciente – PPKK 203+000 a 207+000
- Perfil longitudinal – Sentido creciente – PPKK 207+000 a 210+000

2.3.2. PERFIL LONGITUDINAL – SENTIDO DECRECIENTE

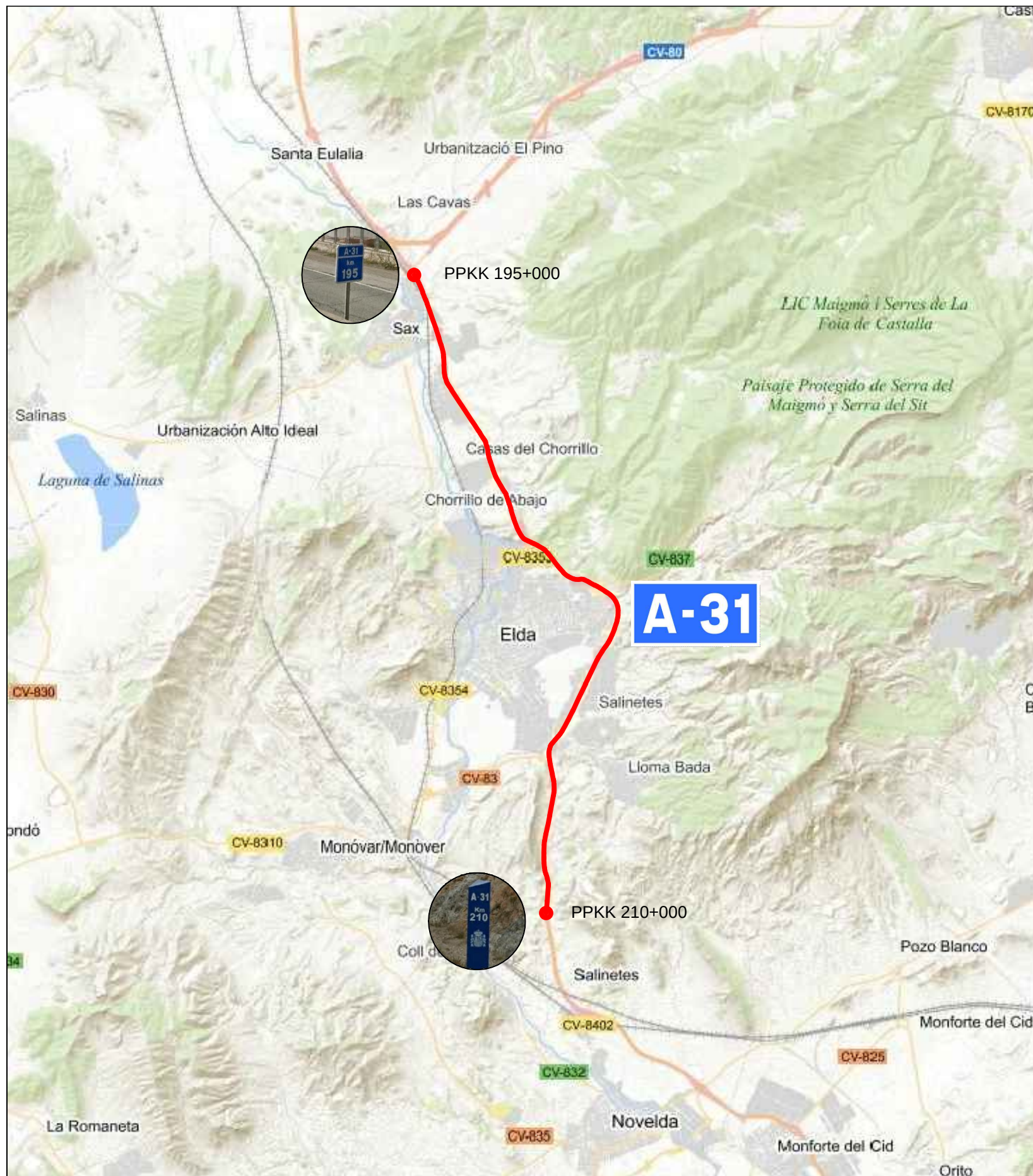
- Perfil longitudinal – Sentido decreciente – PPKK 195+000 a 199+000
- Perfil longitudinal – Sentido decreciente – PPKK 199+000 a 203+000
- Perfil longitudinal – Sentido decreciente – PPKK 203+000 a 207+000
- Perfil longitudinal – Sentido decreciente – PPKK 207+000 a 210+000

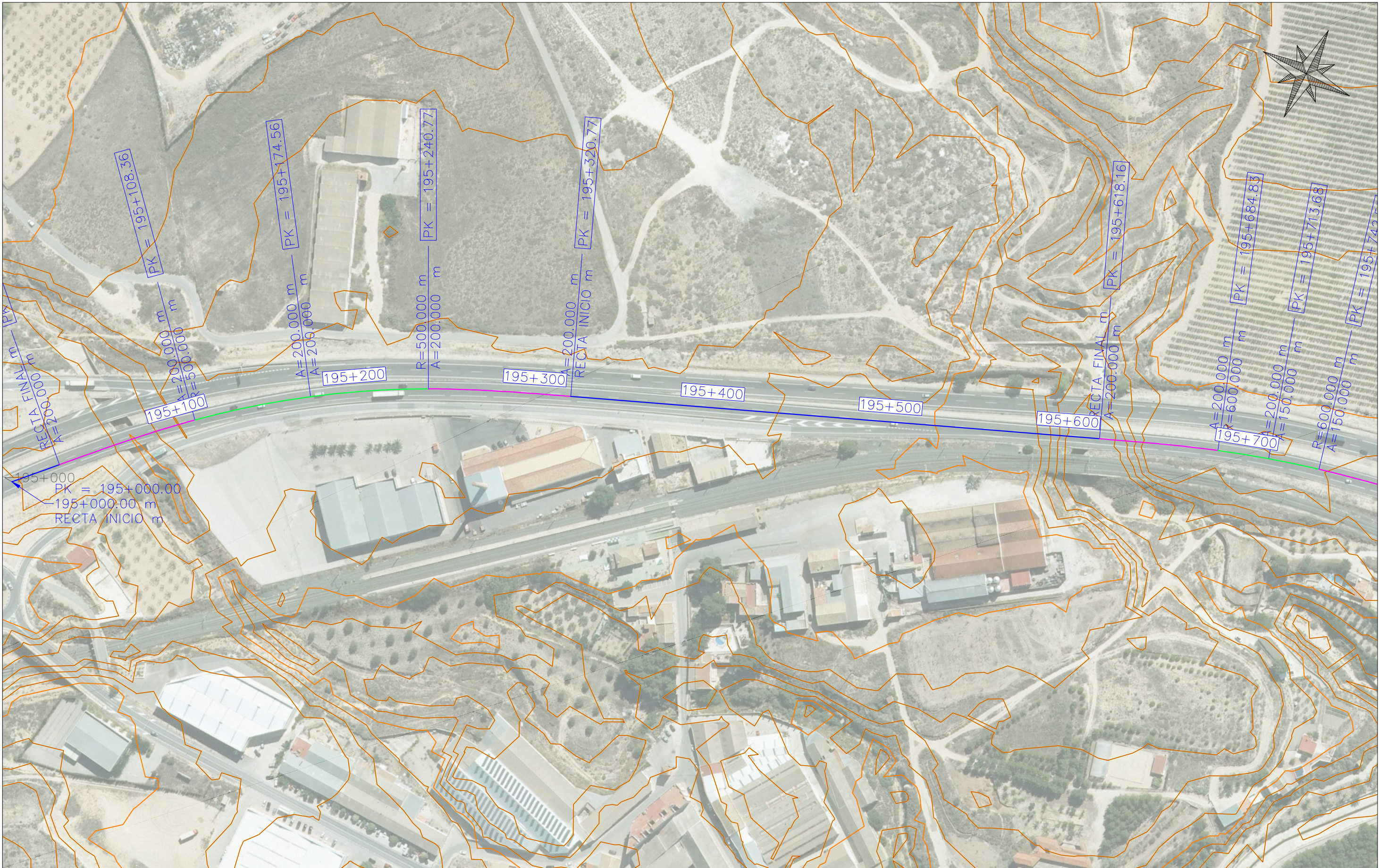
2.4. SECCIONES TIPO

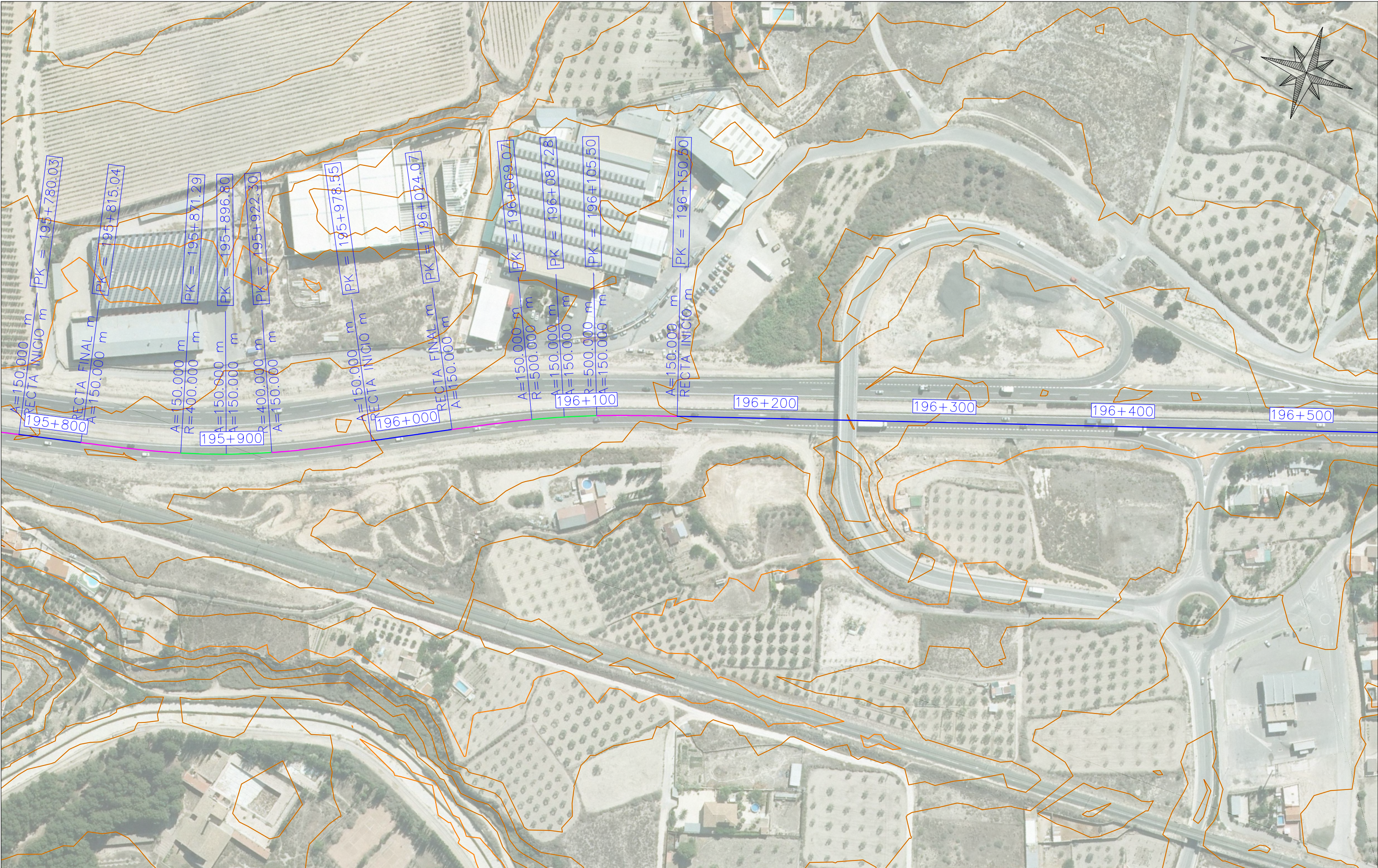
- Sección tipo – Mediana 12.00 m
- Sección tipo – Mediana 2.60 m
- Sección tipo – Mediana New Jersey

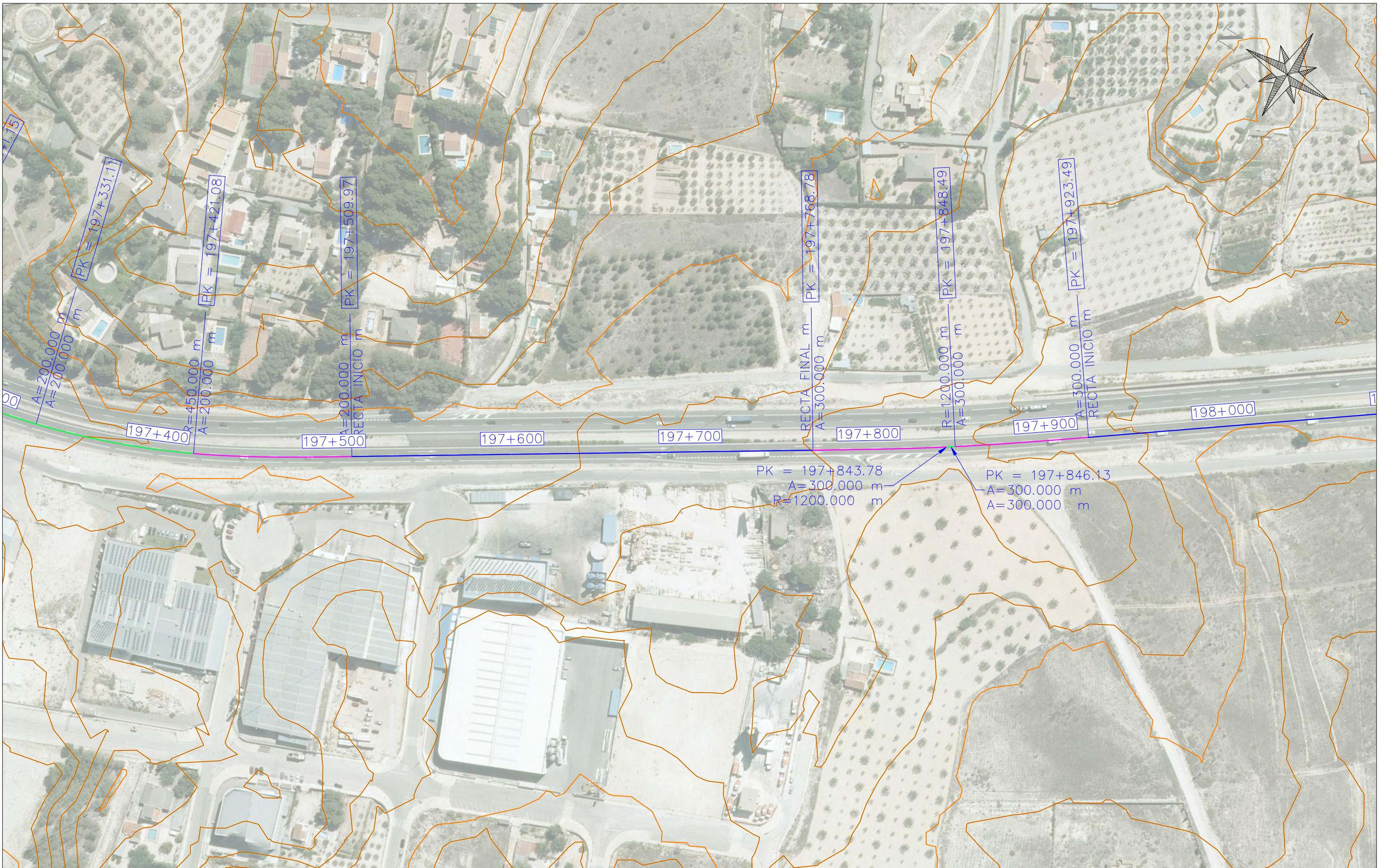
2.5. PLANOS DE PROPUESTA

- Propuestas de mejora – Minuta 1
- Propuestas de mejora – Minuta 2
- Propuestas de mejora – Minuta 3
- Propuestas de mejora – Minuta 4
- Propuestas de mejora – Minuta 5
- Propuestas de mejora – Minuta 6
- Propuestas de mejora – Minuta 7
- Propuestas de mejora – Minuta 8
- Propuestas de mejora – Minuta 9
- Propuestas de mejora – Minuta 10
- Propuestas de mejora – Minuta 11
- Propuestas de mejora – Minuta 12
- Propuestas de mejora – Minuta 13
- Propuestas de mejora – Minuta 14
- Propuestas de mejora – Minuta 15
- Propuestas de mejora – Minuta 16
- Propuestas de mejora – Minuta 17
- Propuestas de mejora – Minuta 18
- Propuestas de mejora – Minuta 19
- Propuestas de mejora – Minuta 20



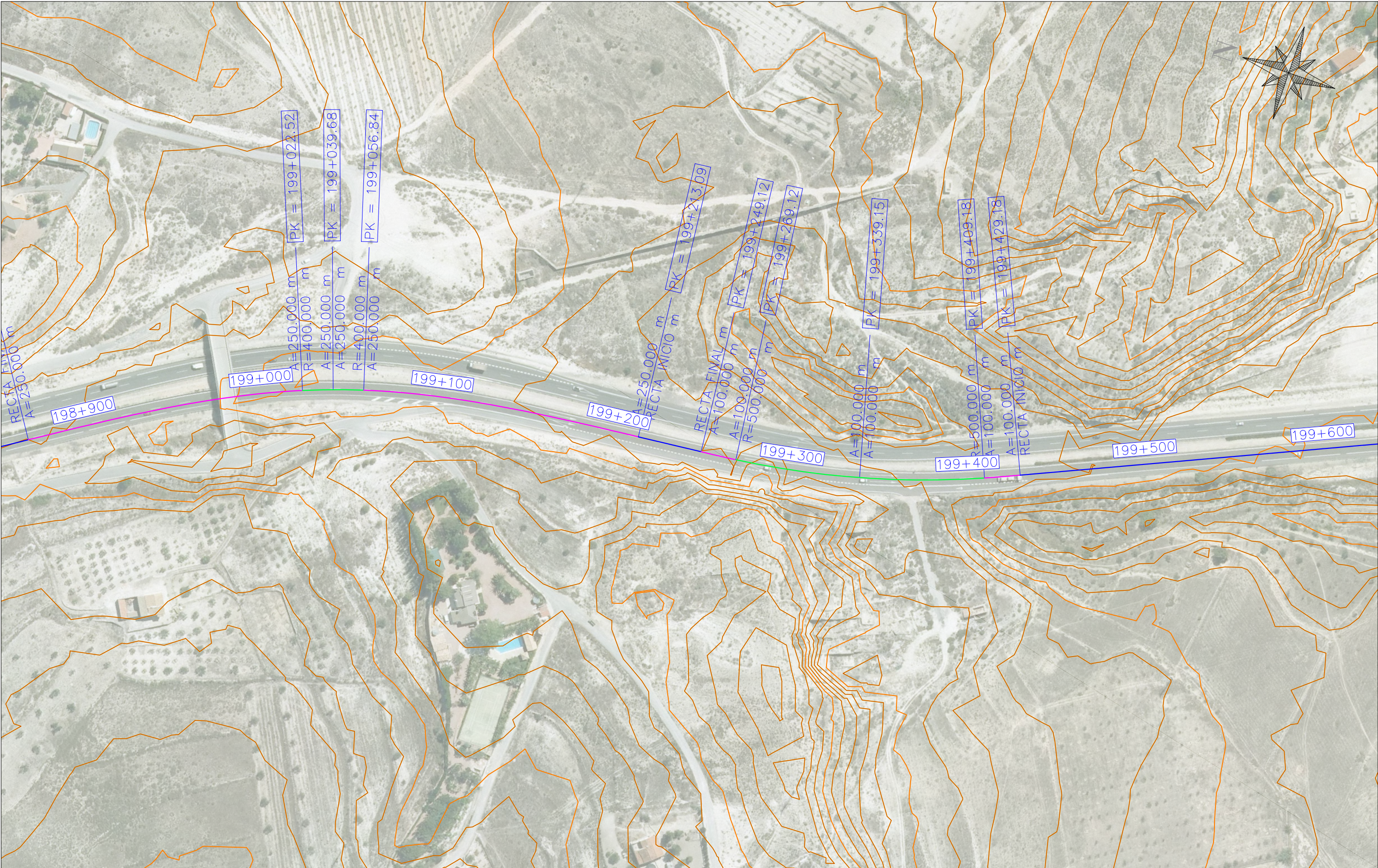


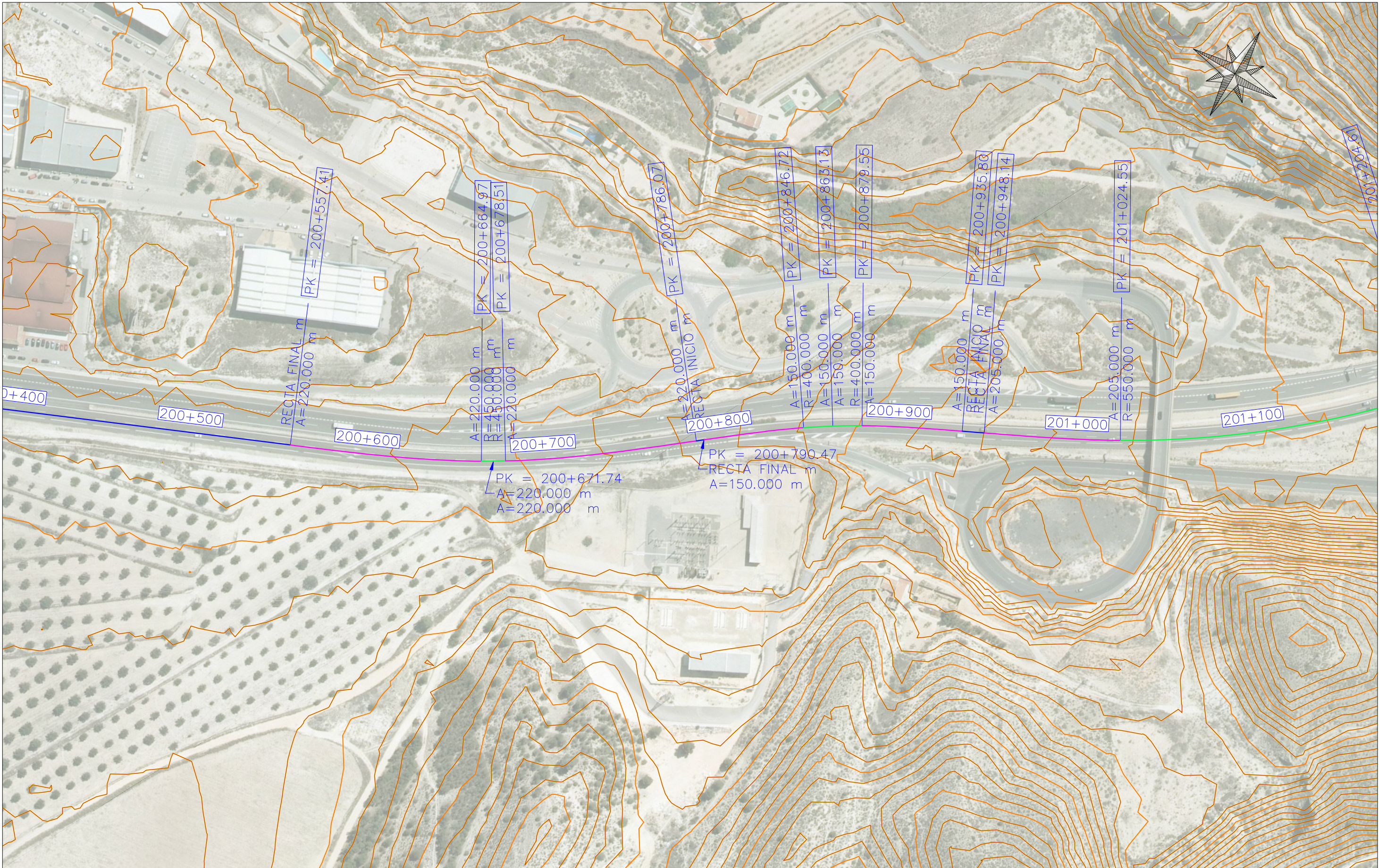


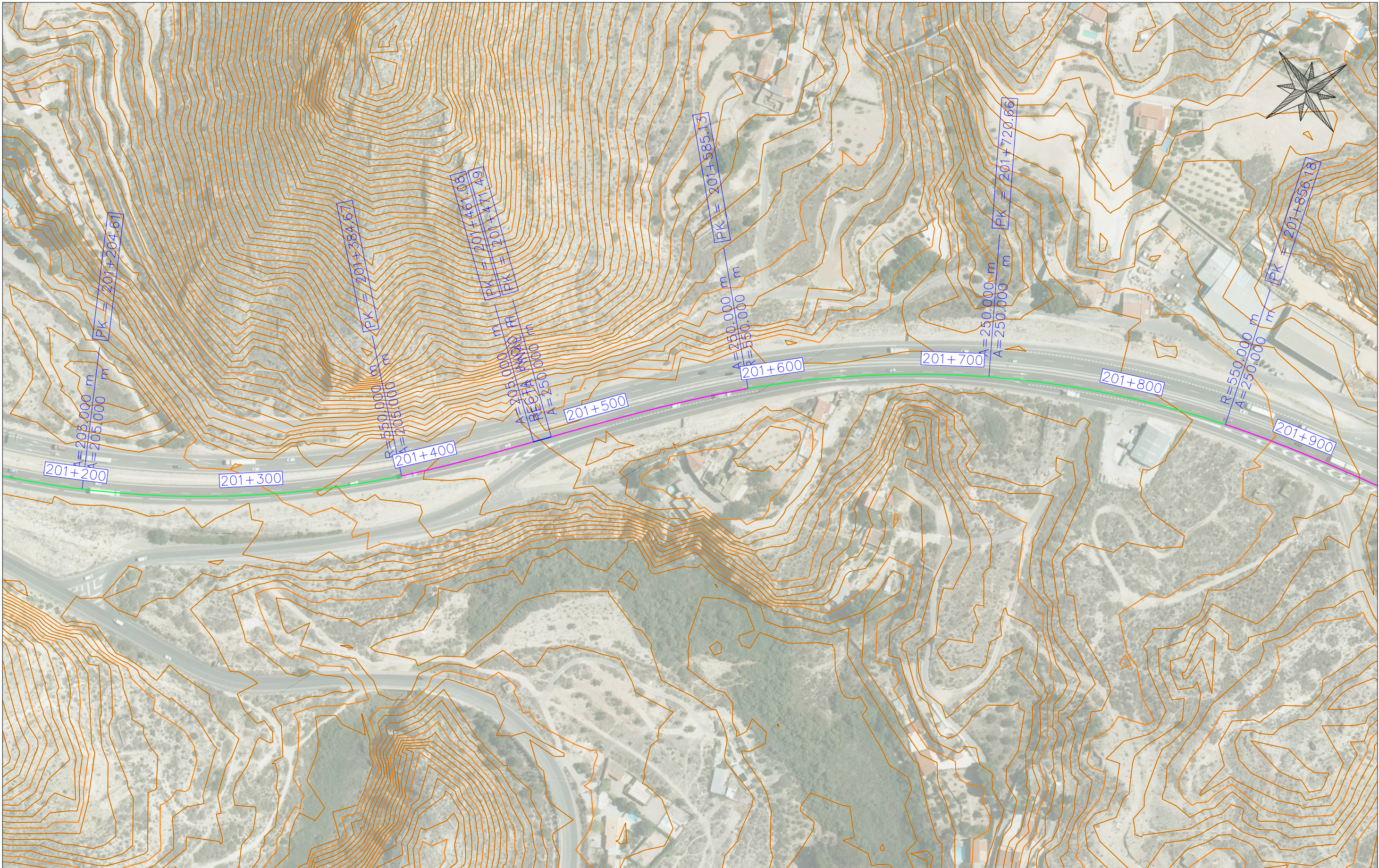


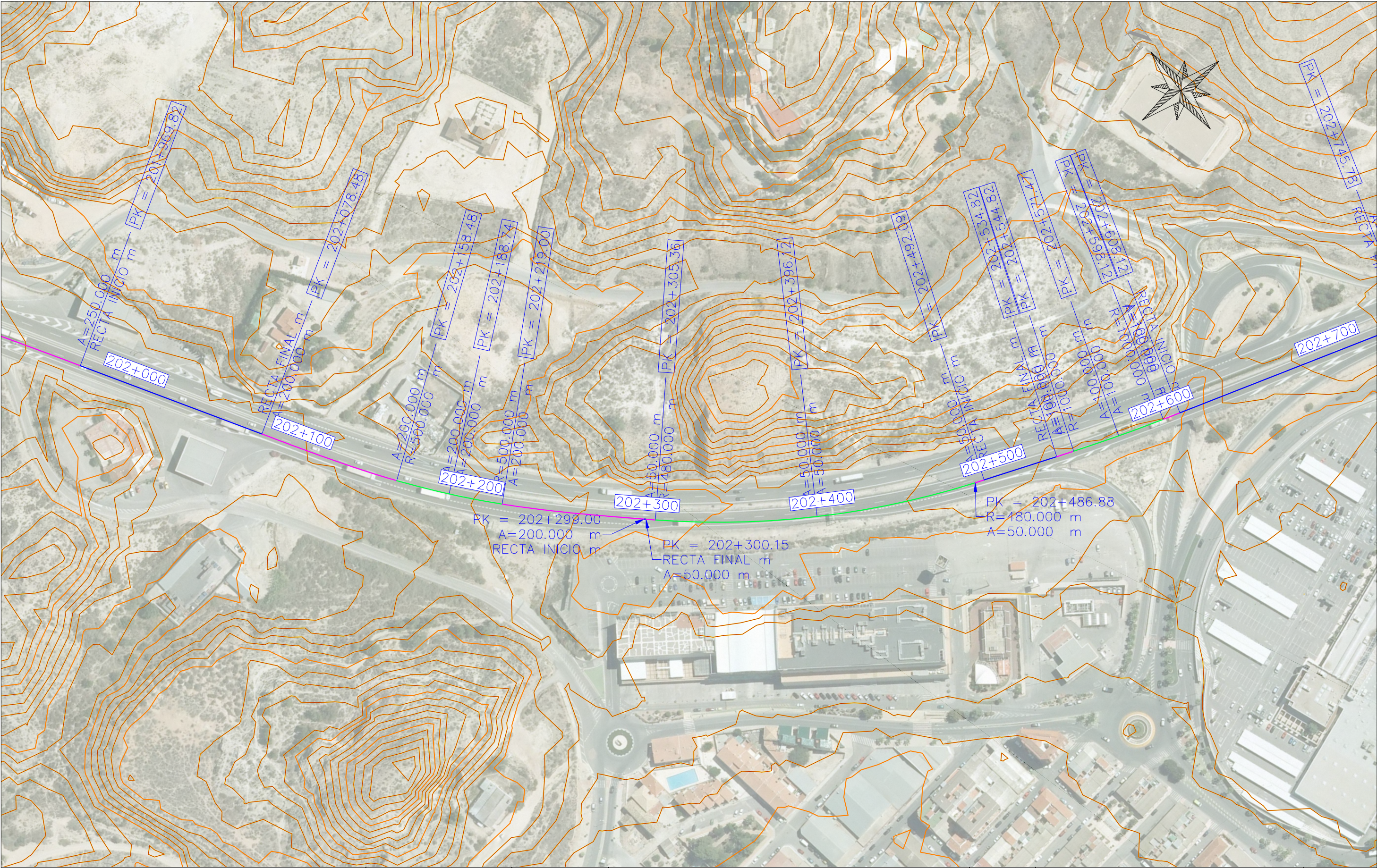
	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS		AUTOR DEL PROYECTO  MARÍA PAZ PÉREZ CARRIÓN	FECHA MAYO 2019	TÍTULO DEL PROYECTO ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD VIAL DE LA AUTOVÍA A-31 ENTRE LOS PPKK 195+000 Y 210+000 (PROVINCIA DE ALICANTE) Y PROPUESTAS DE MEJORA	ESCALA: 1:2000	TÍTULO DEL PLANO PLANTA - SENTIDO CRECIENTE - MINUTA 4	DOCUMENTO 2.2.1 HOJA 4 DE 20
---	--	---	---	------------------------	---	-----------------------	--	--



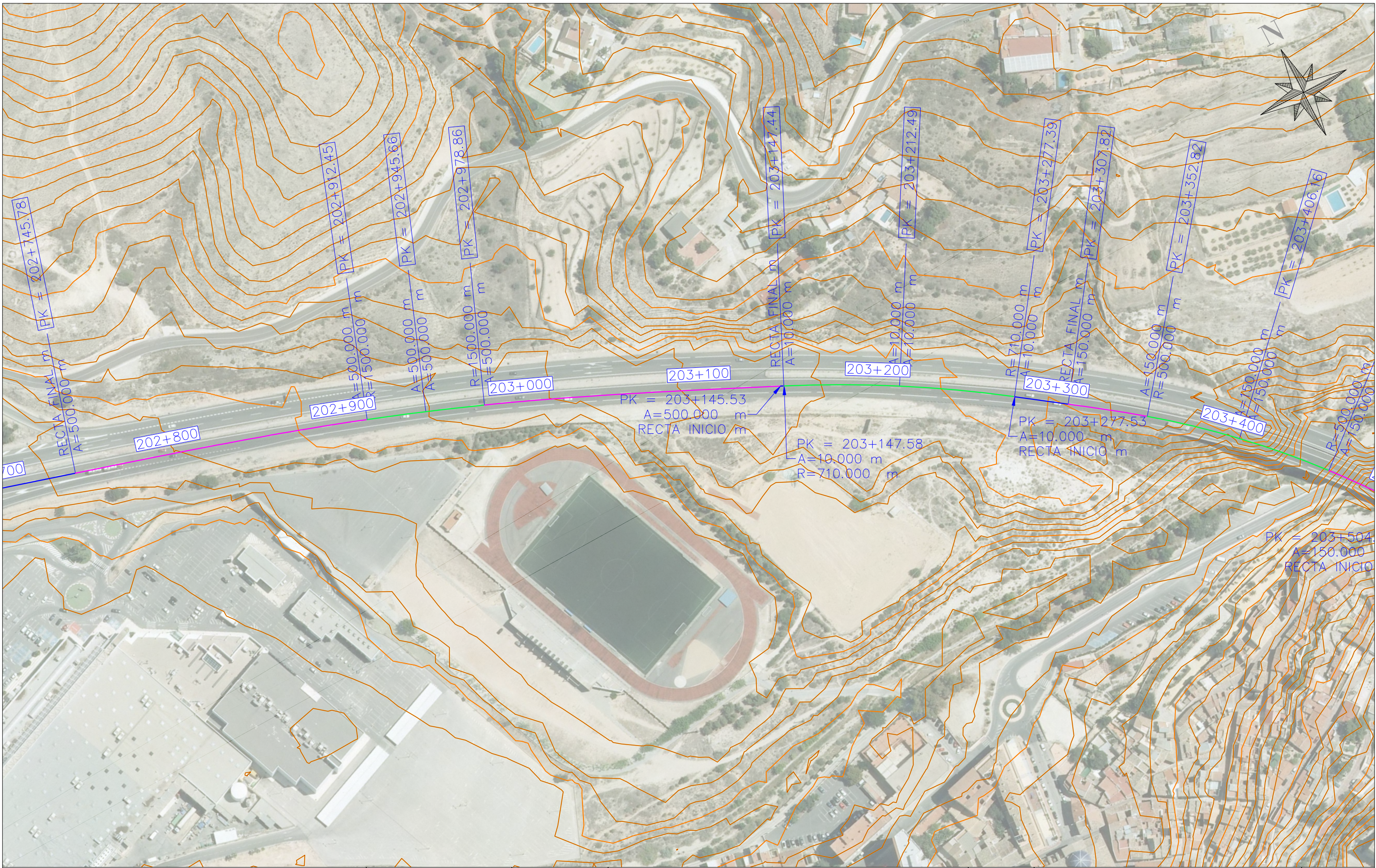


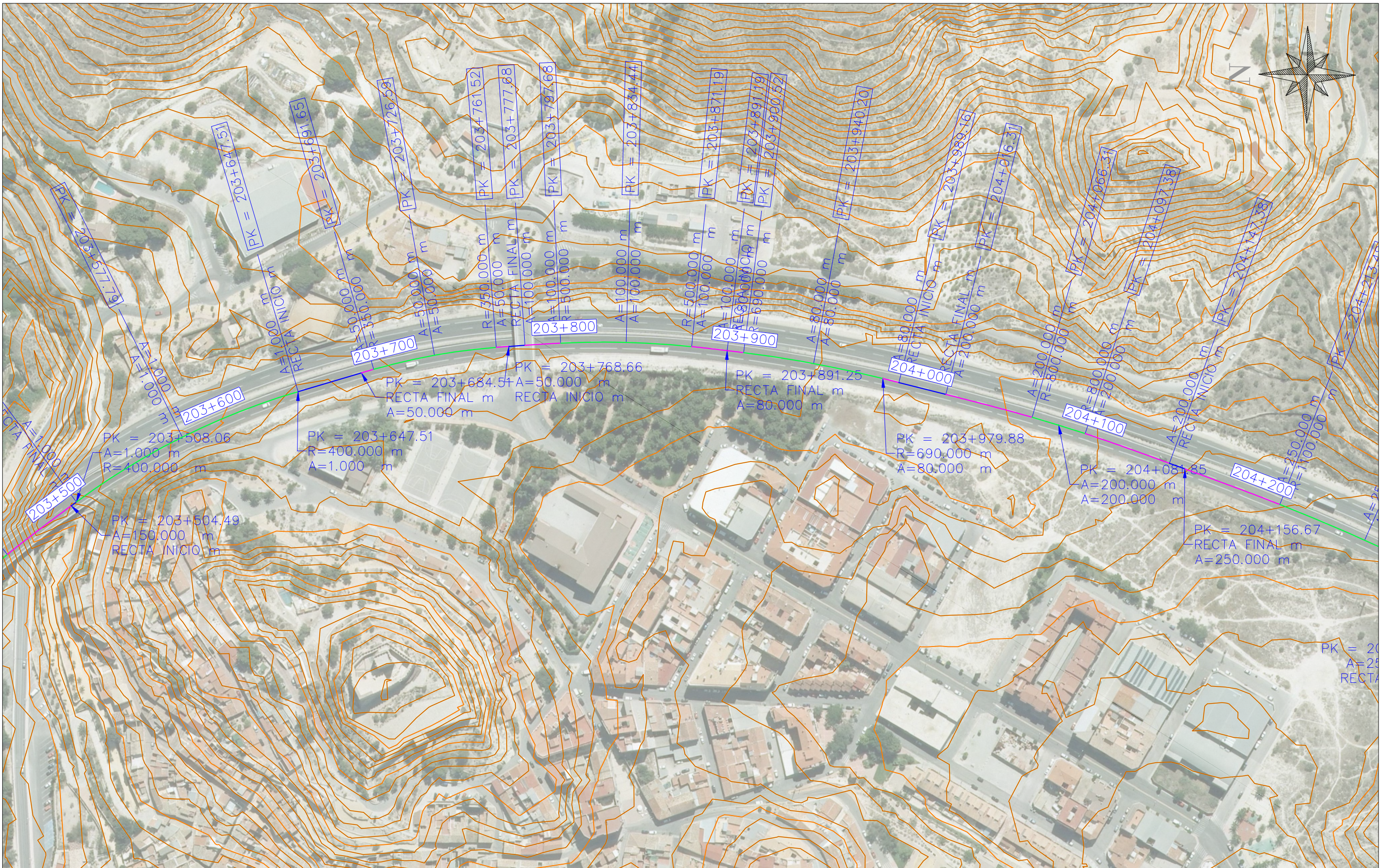




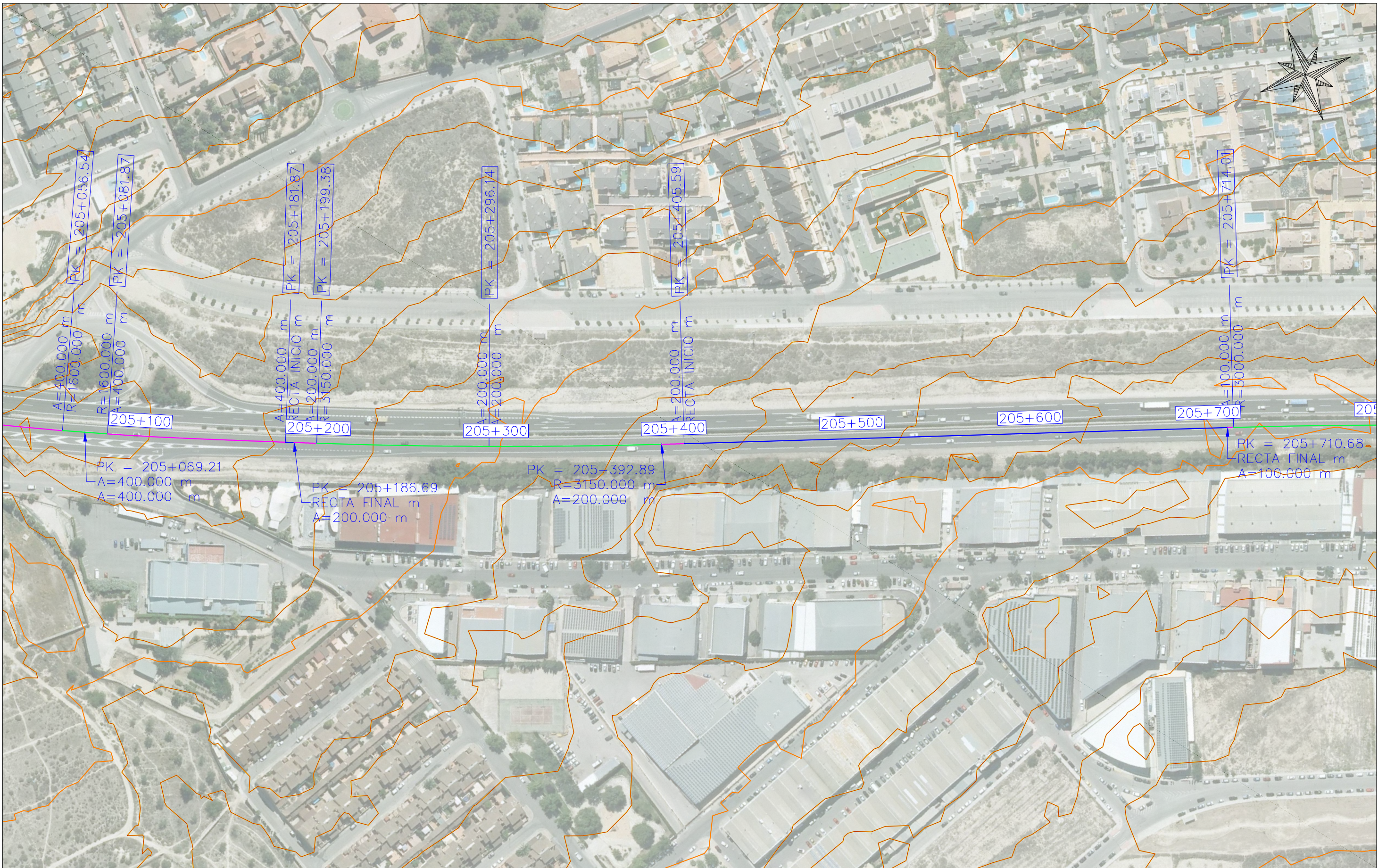


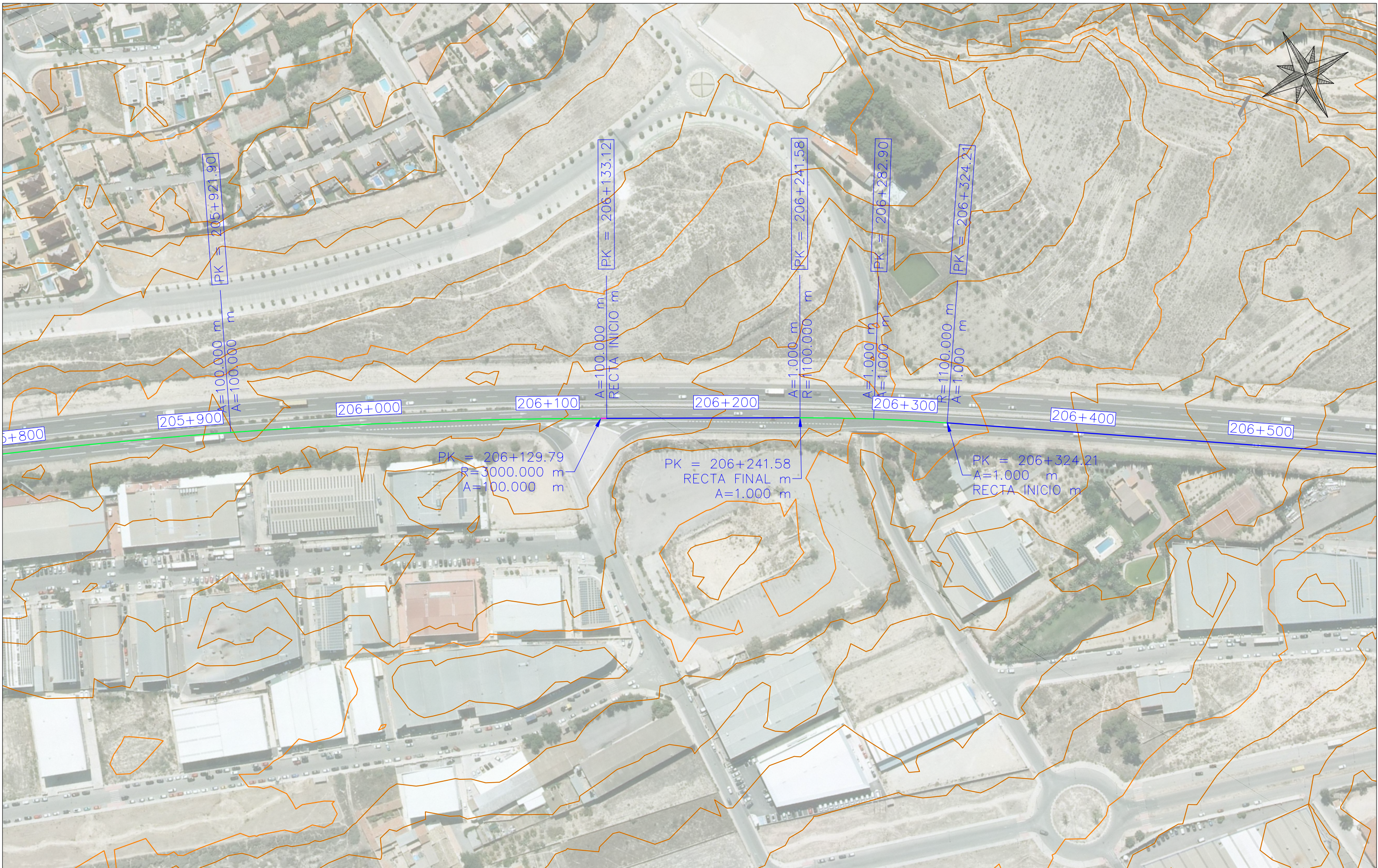
	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	AUTOR DEL PROYECTO MARÍA PAZ PÉREZ CARRIÓN	FECHA MAYO 2019	TÍTULO DEL PROYECTO ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD VIAL DE LA AUTOVÍA A-31 ENTRE LOS PPKK 195+000 Y 210+000 (PROVINCIA DE ALICANTE) Y PROPUESTAS DE MEJORA	ESCALA: 1:2000	TÍTULO DEL PLANO PLANTA - SENTIDO CRECIENTE - MINUTA 10	DOCUMENTO 2.2.1 HOJA 10 DE 20
--	--	--	-------------------------------	--	------------------------------	---	--

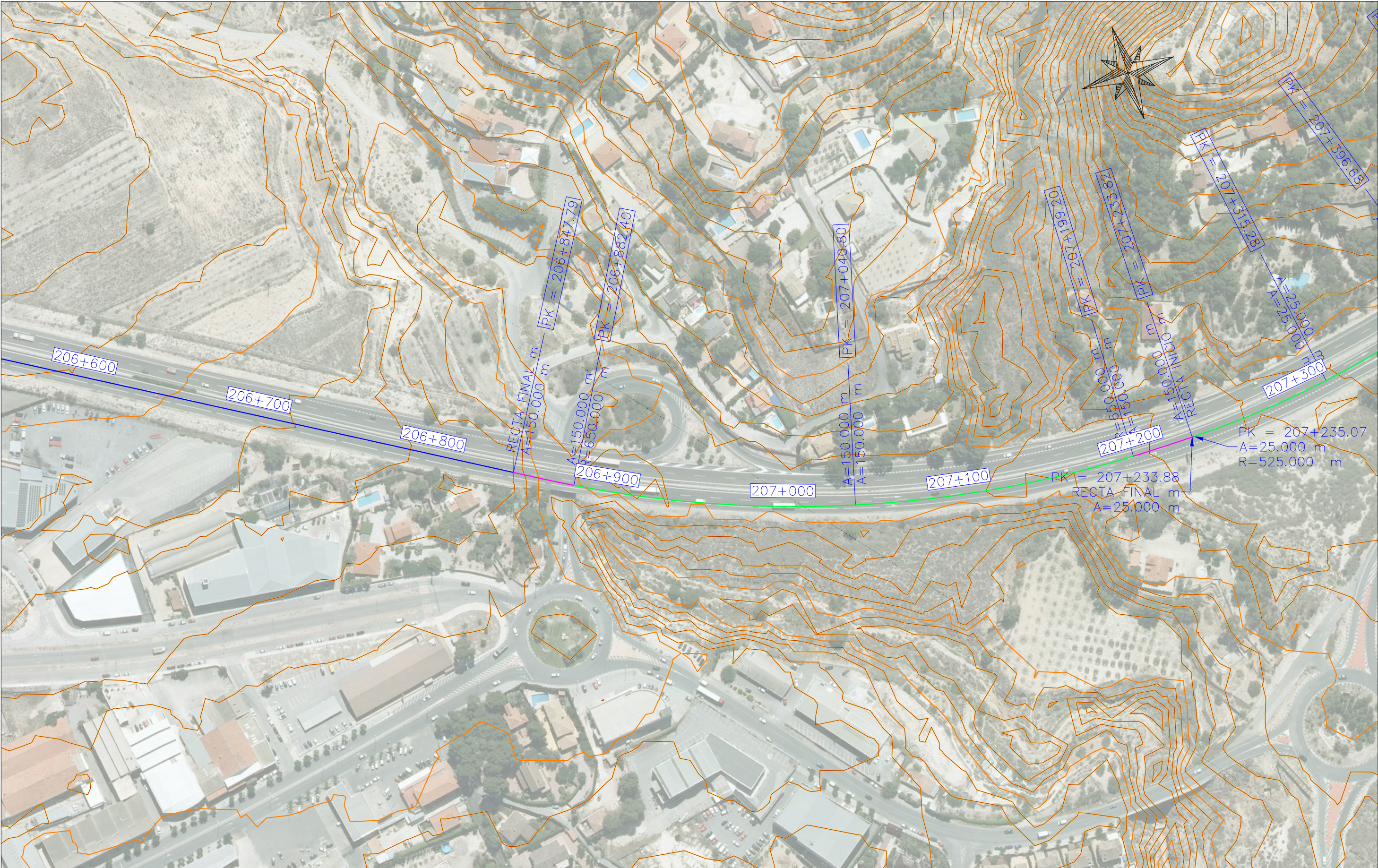


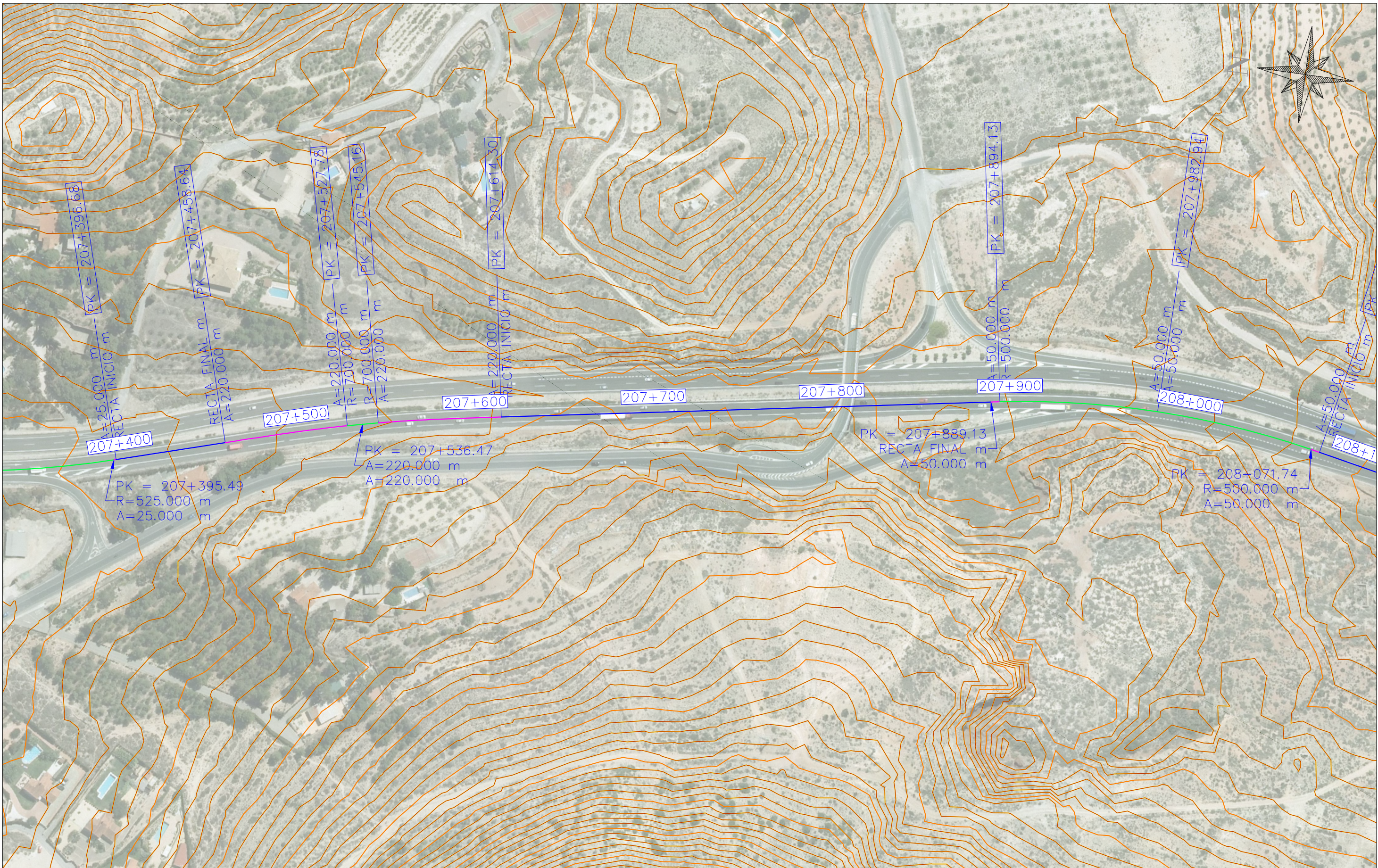


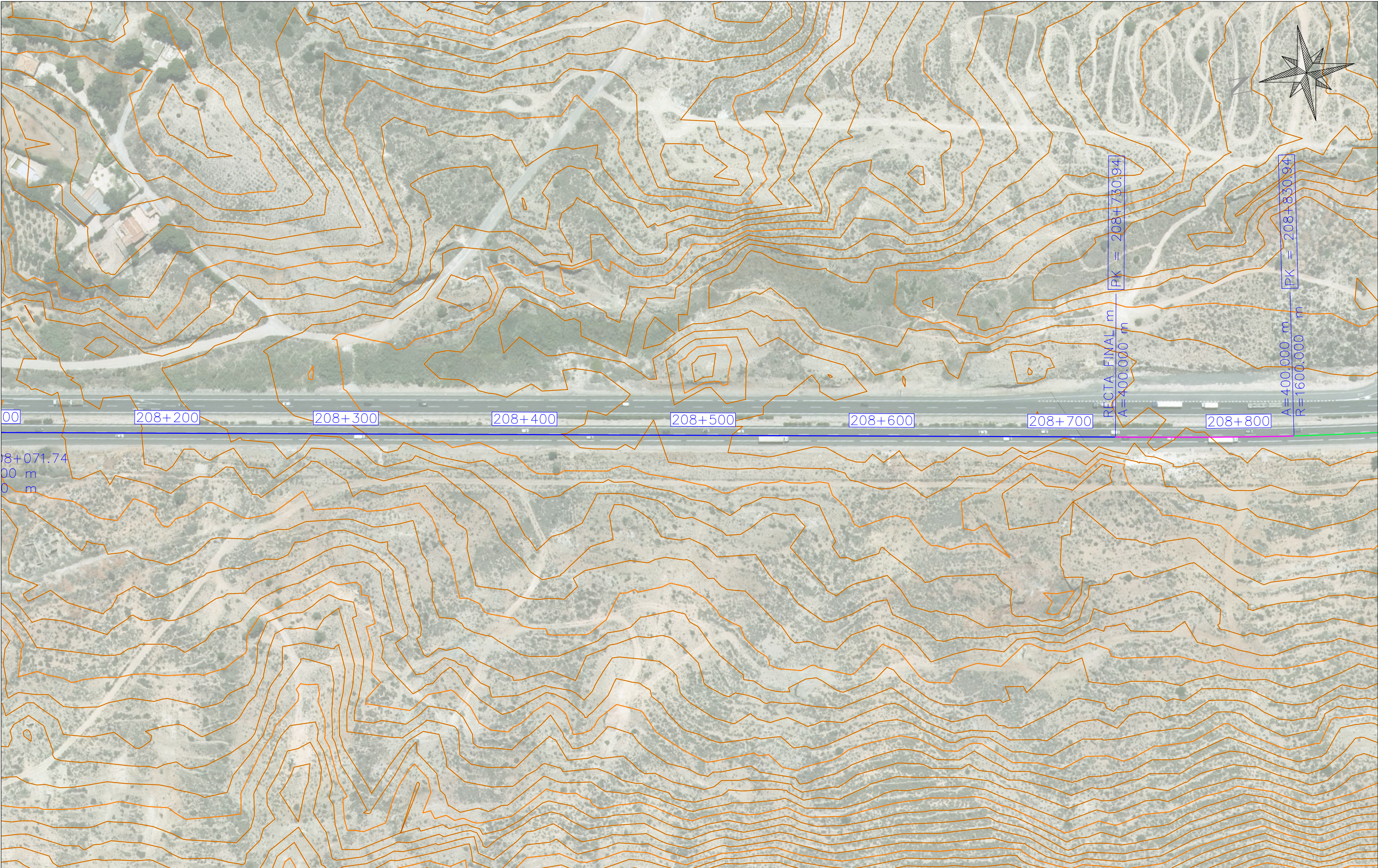


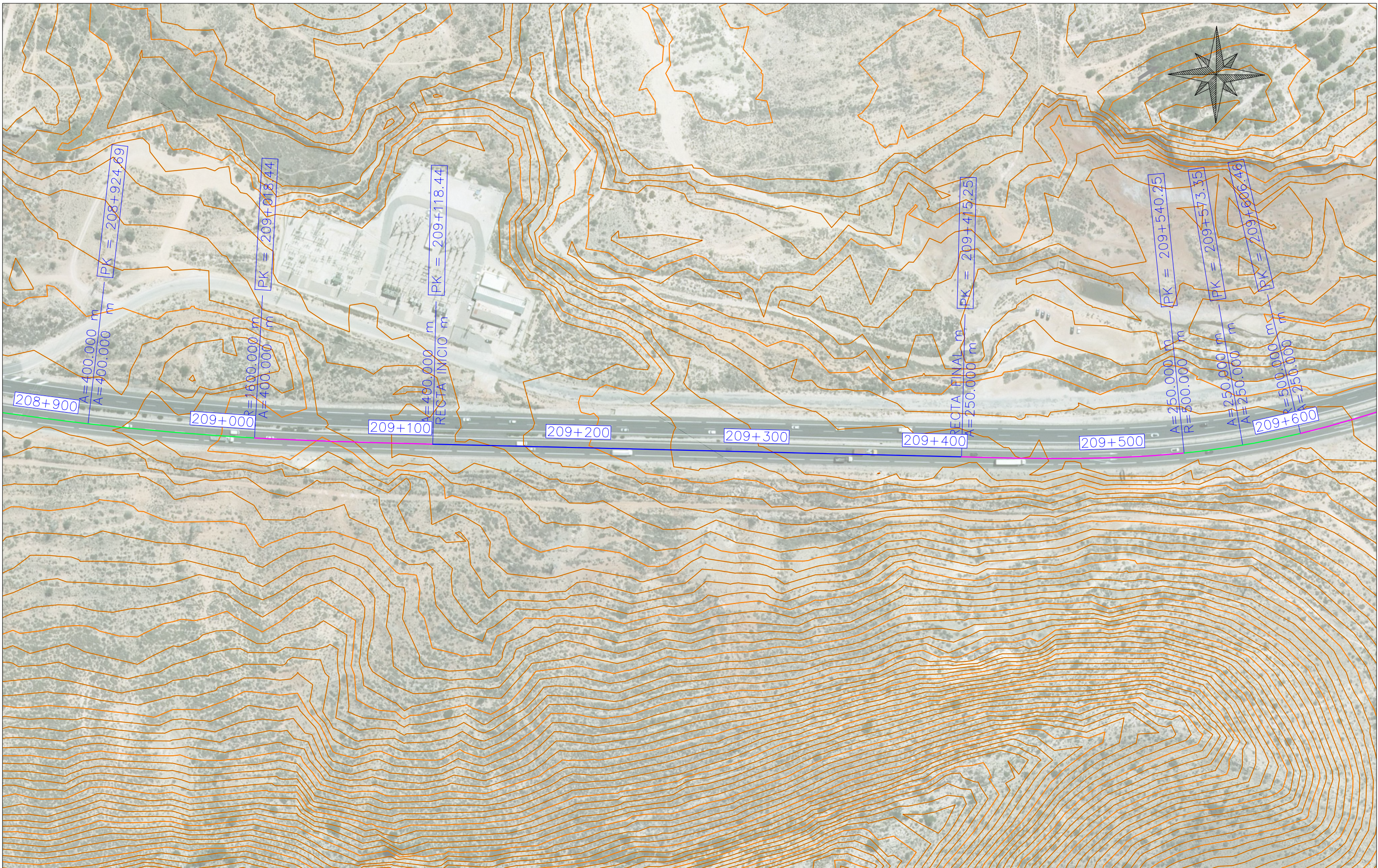


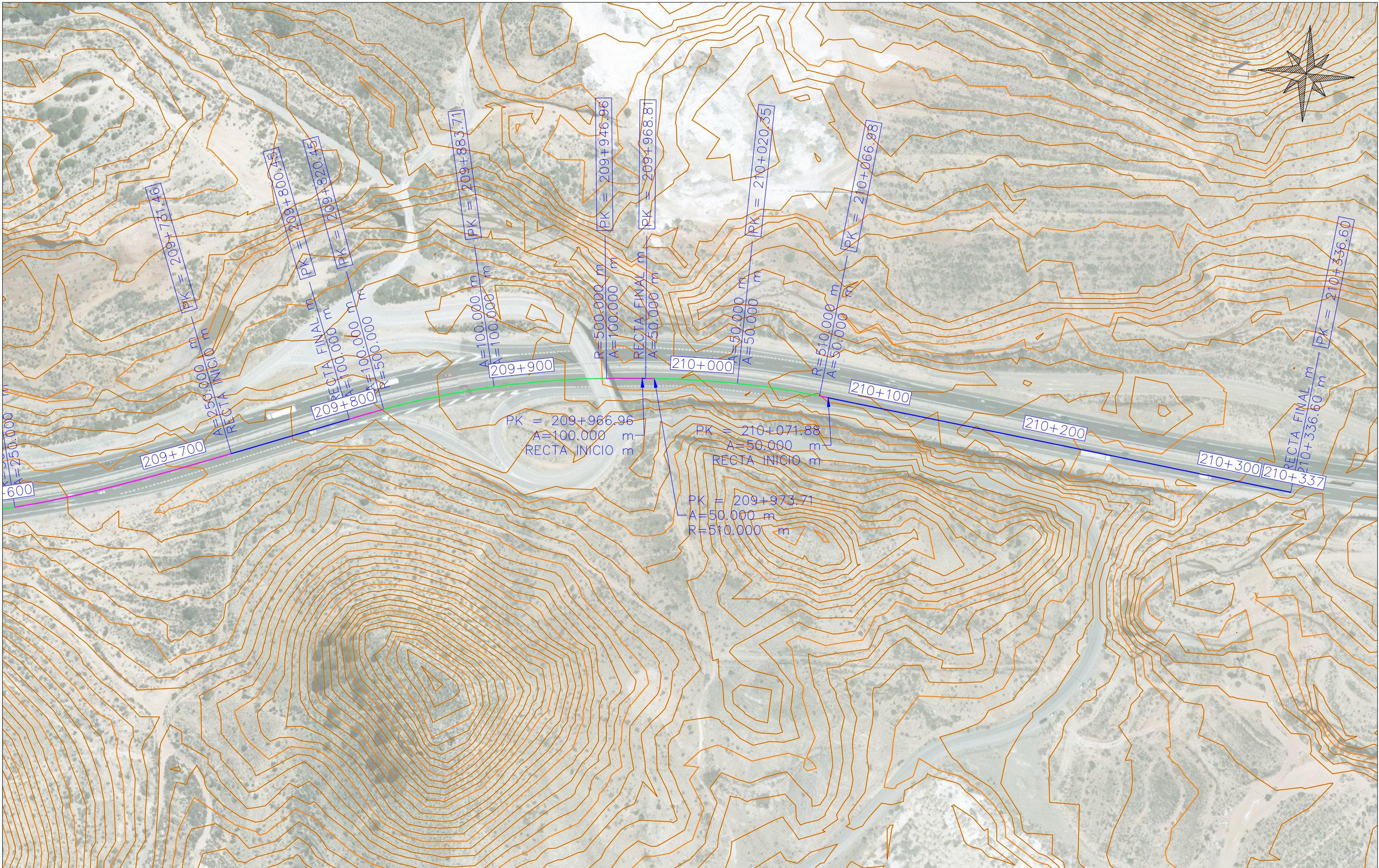


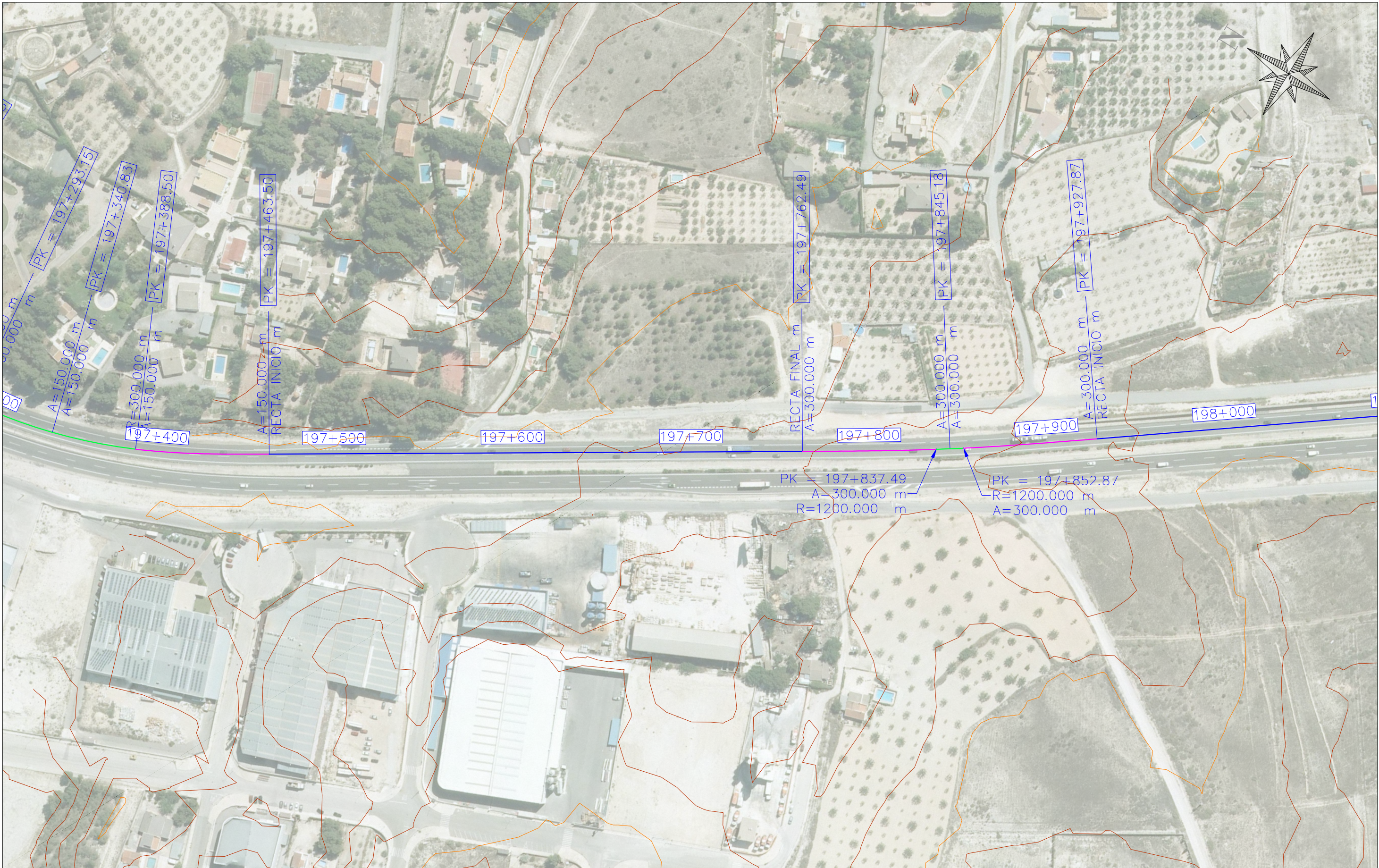




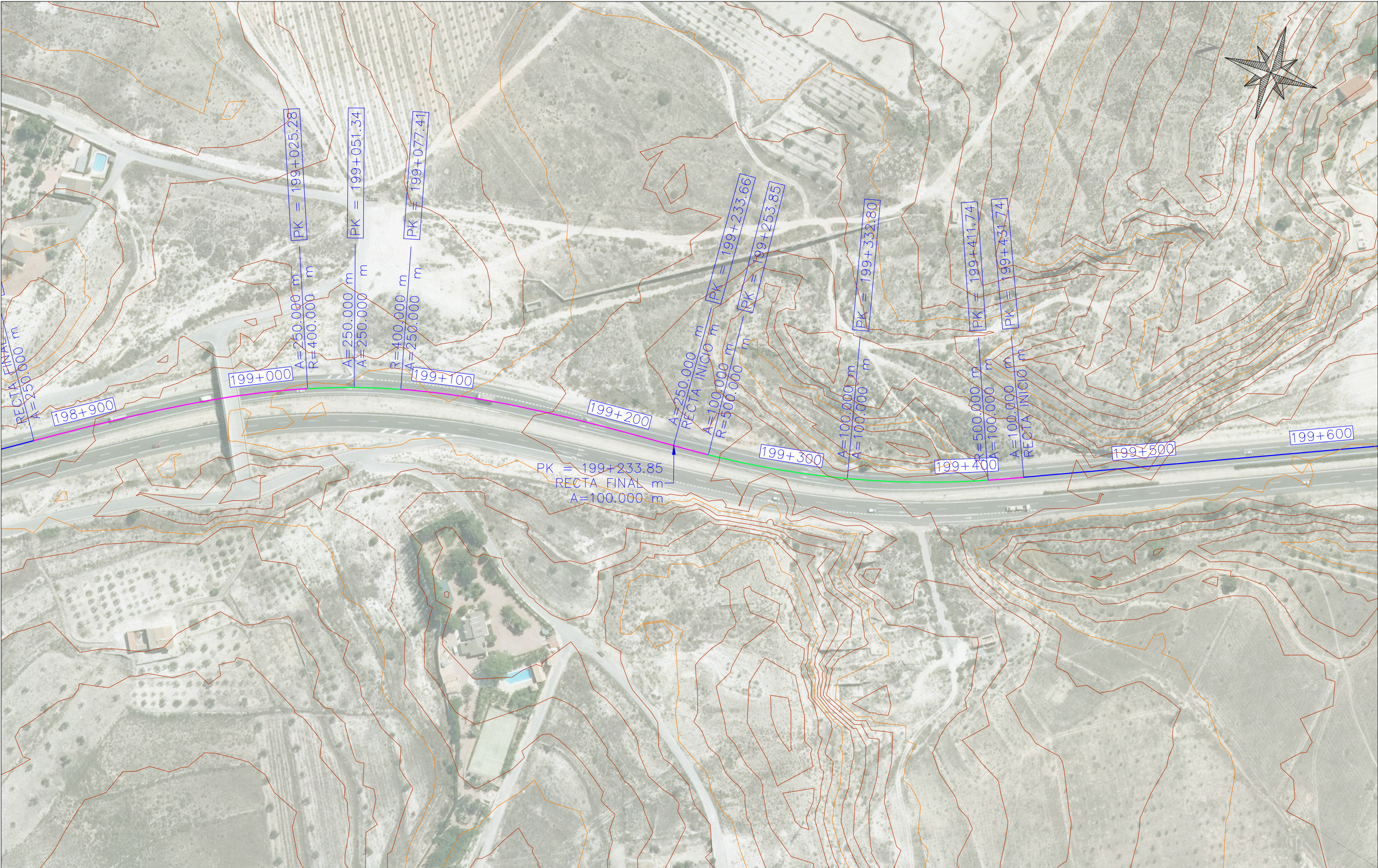




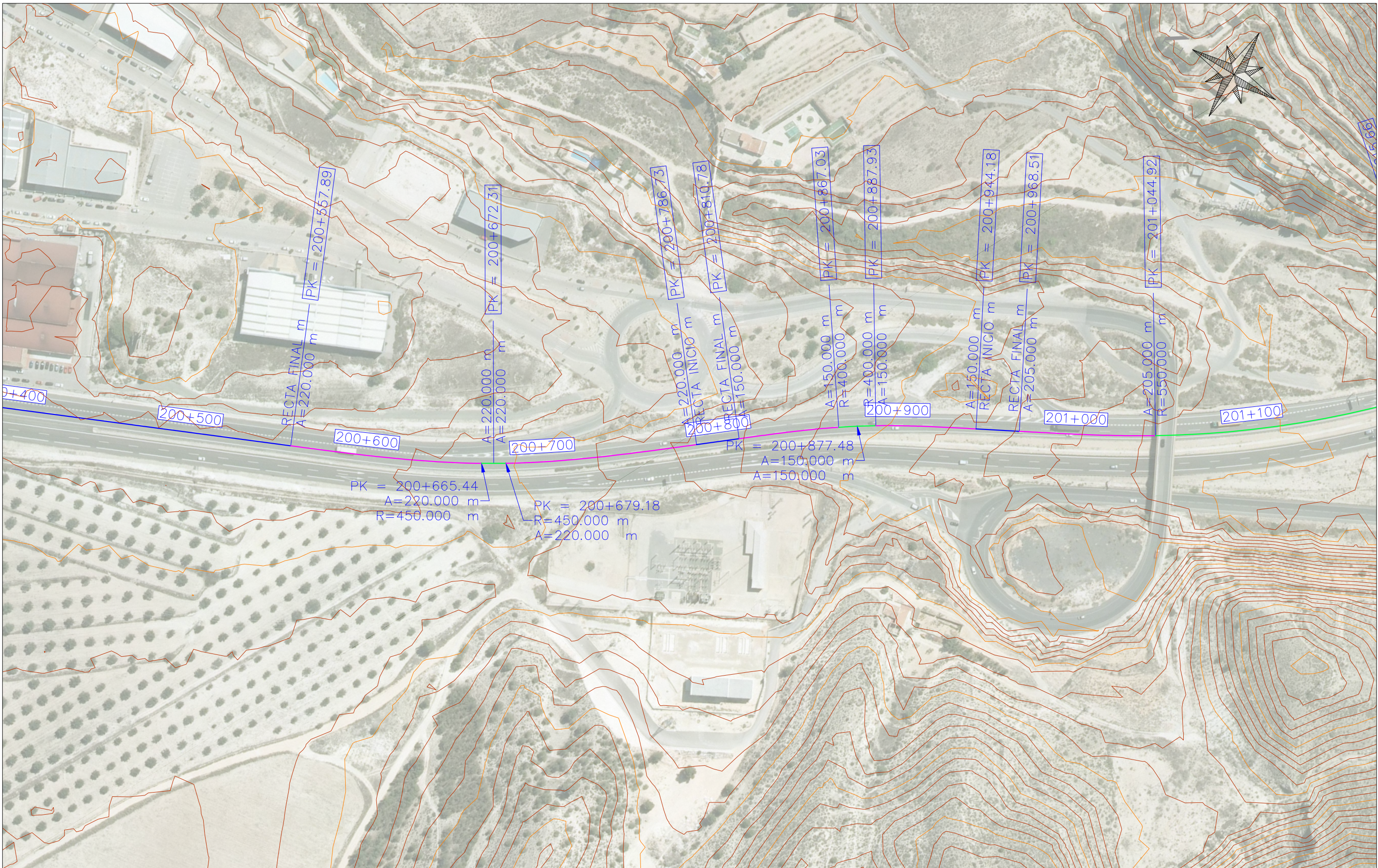


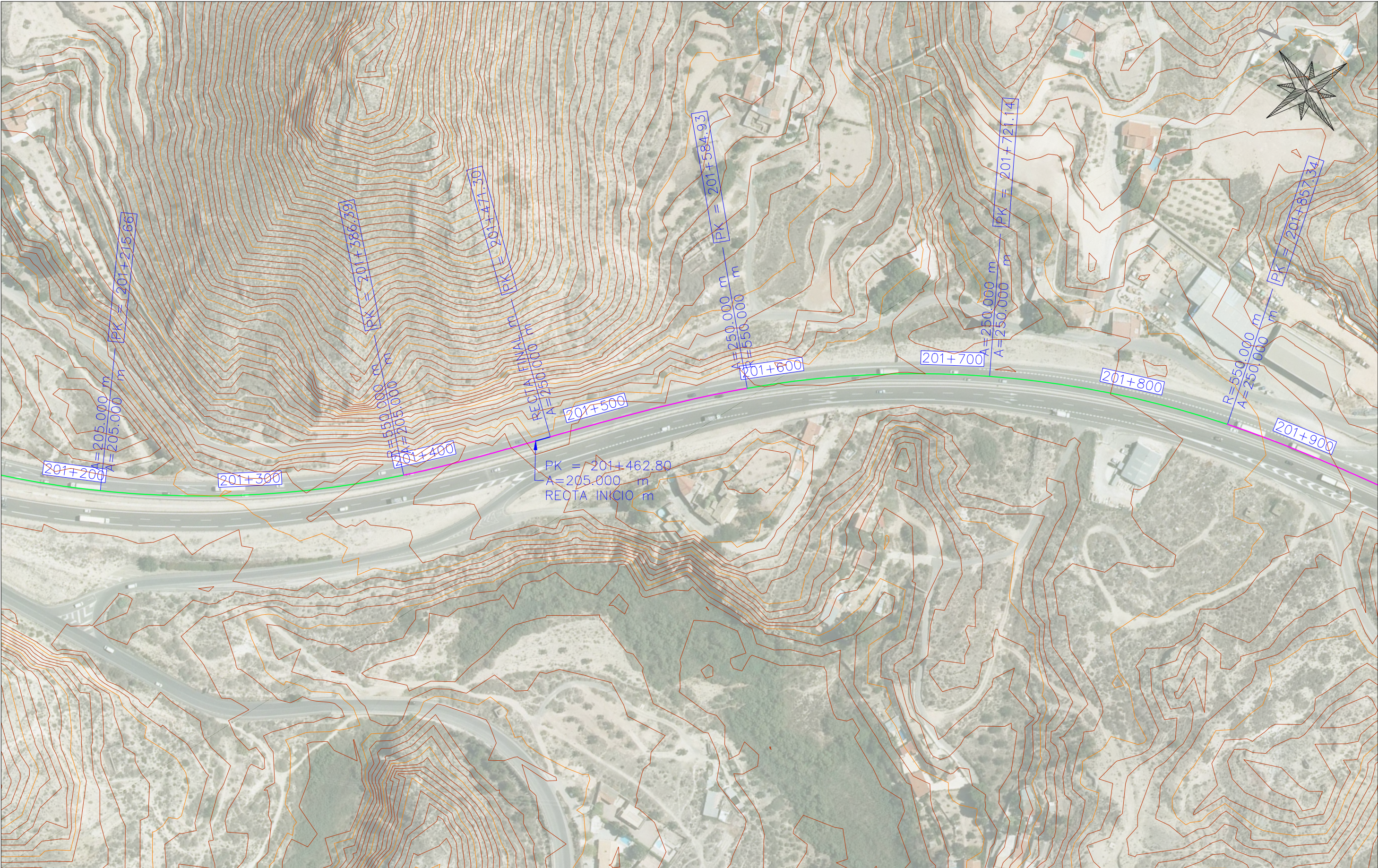


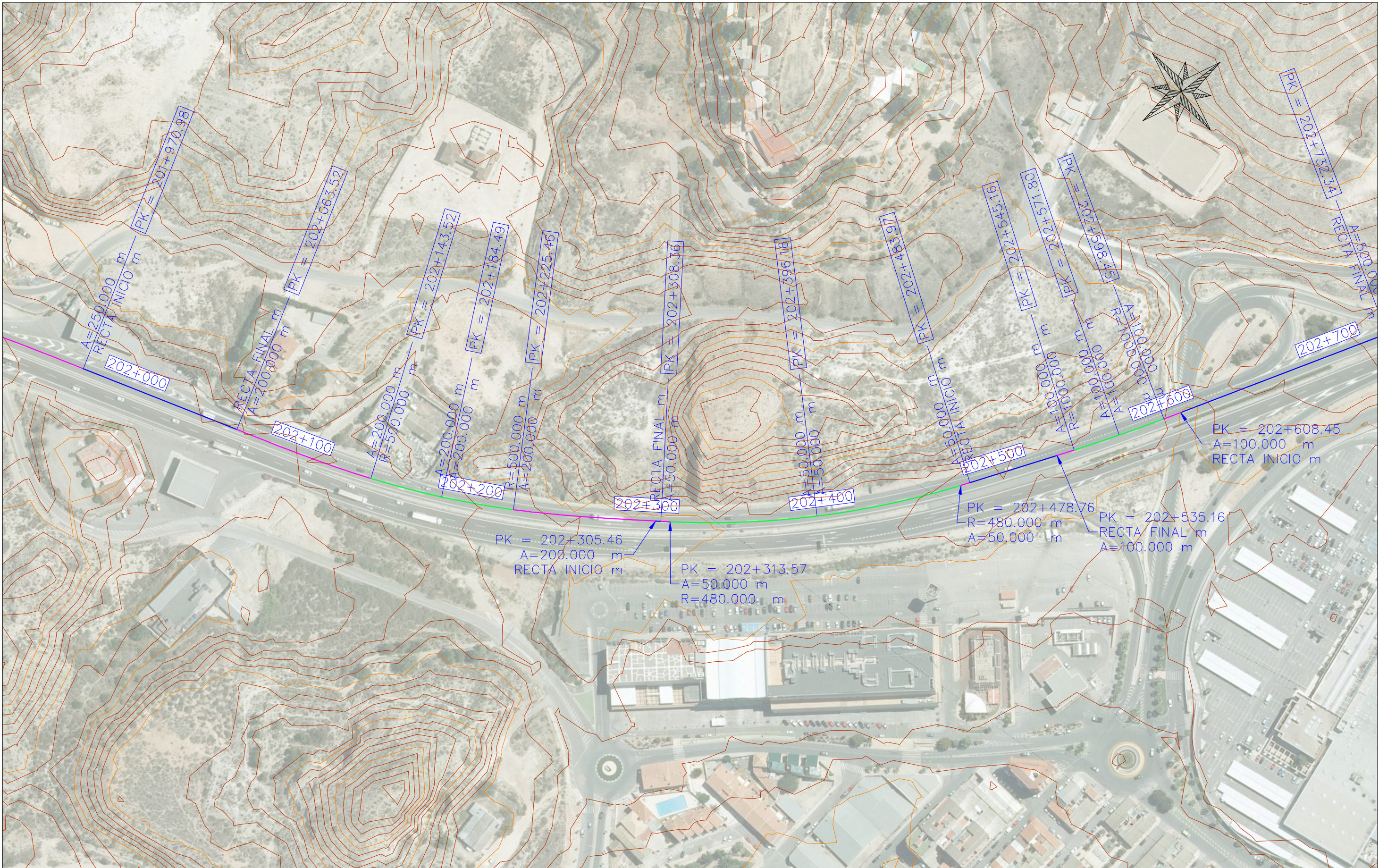


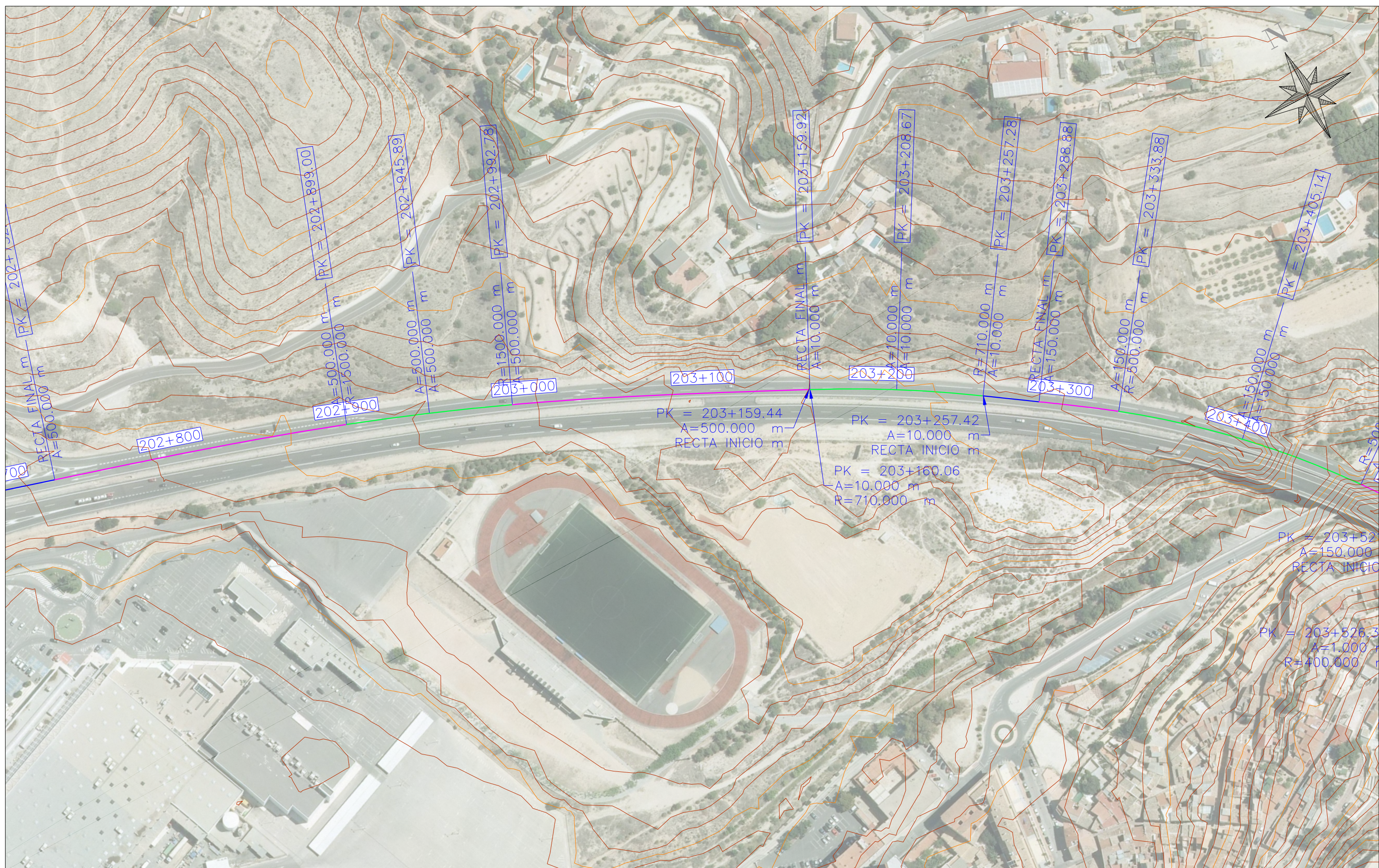


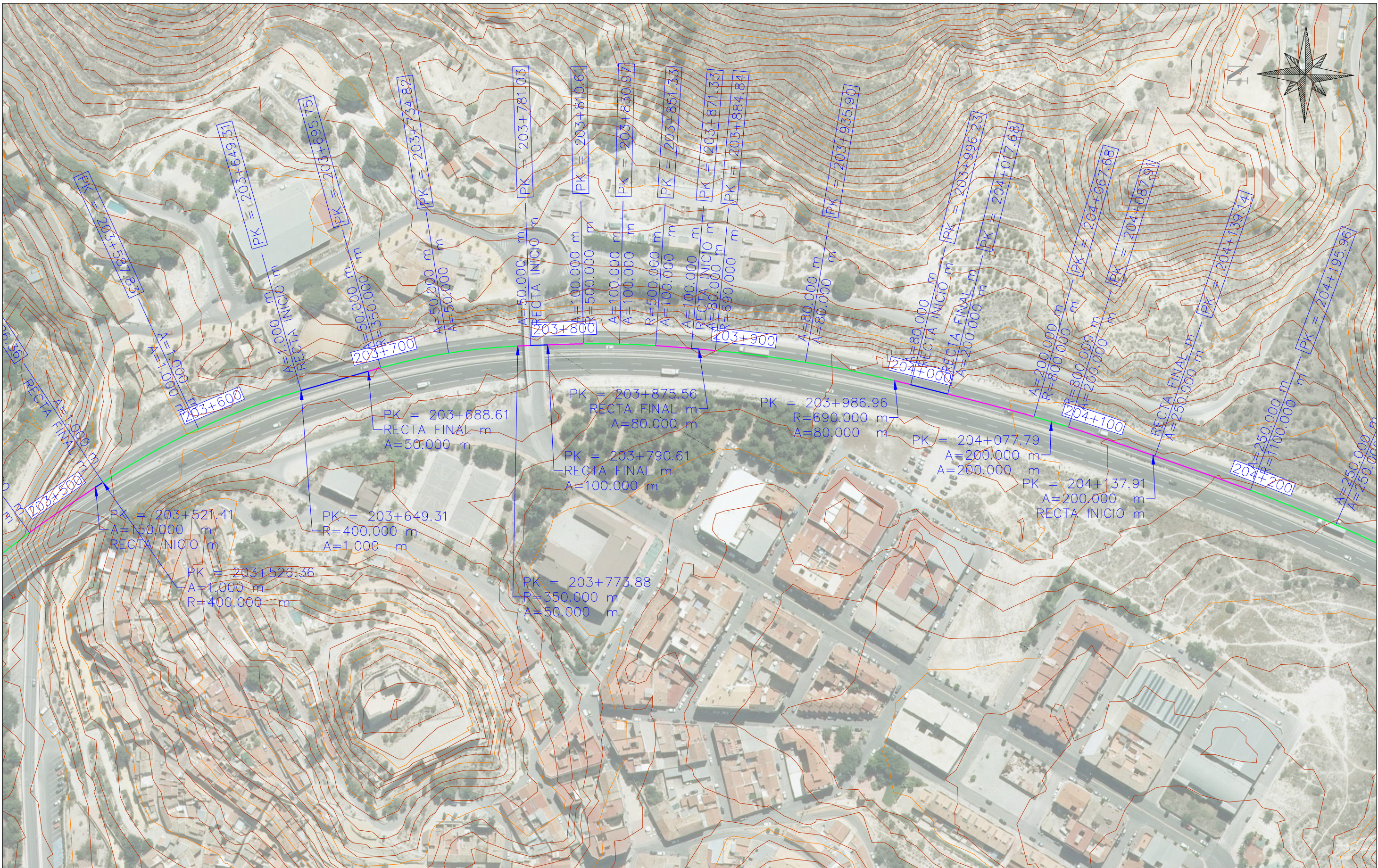




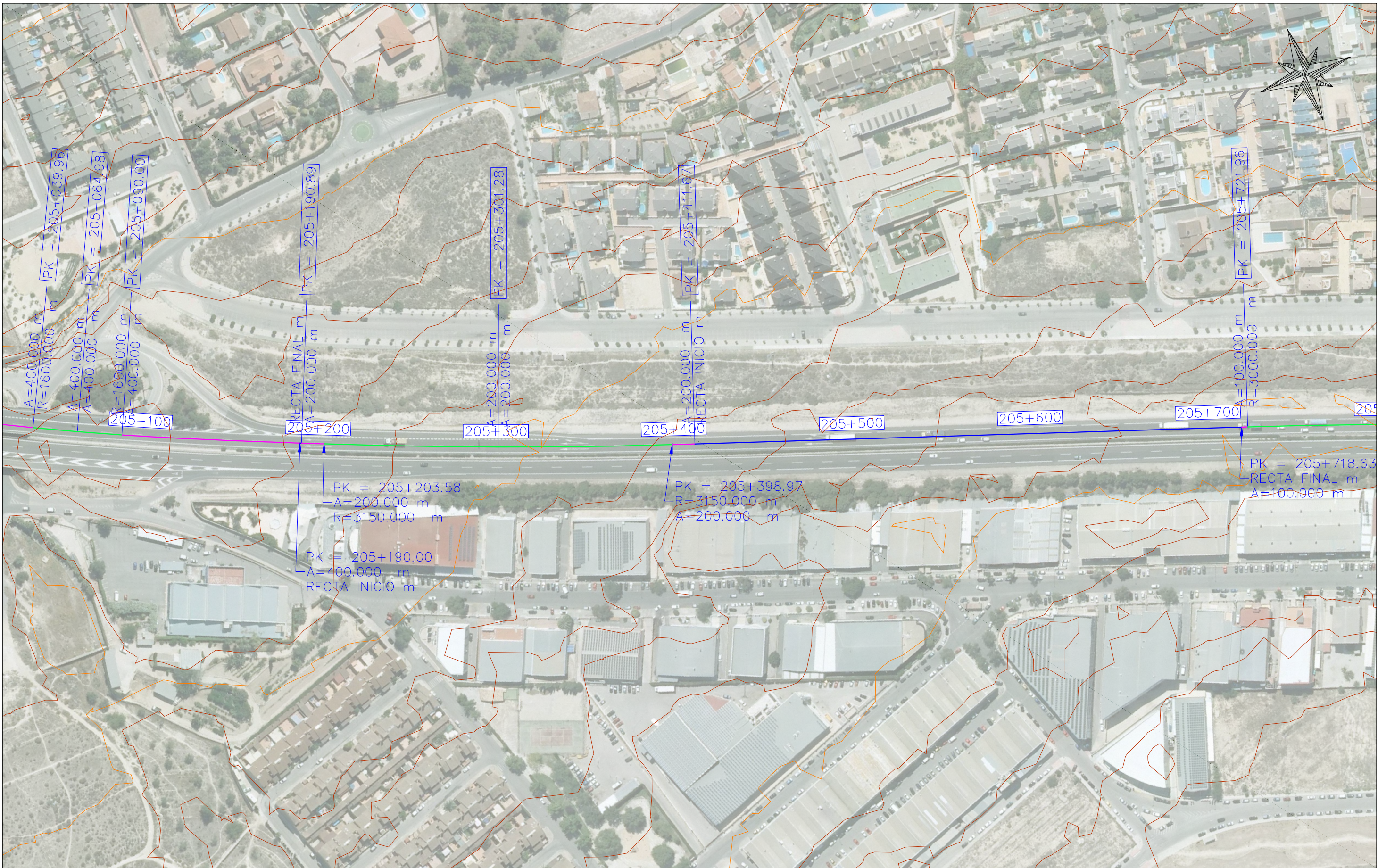


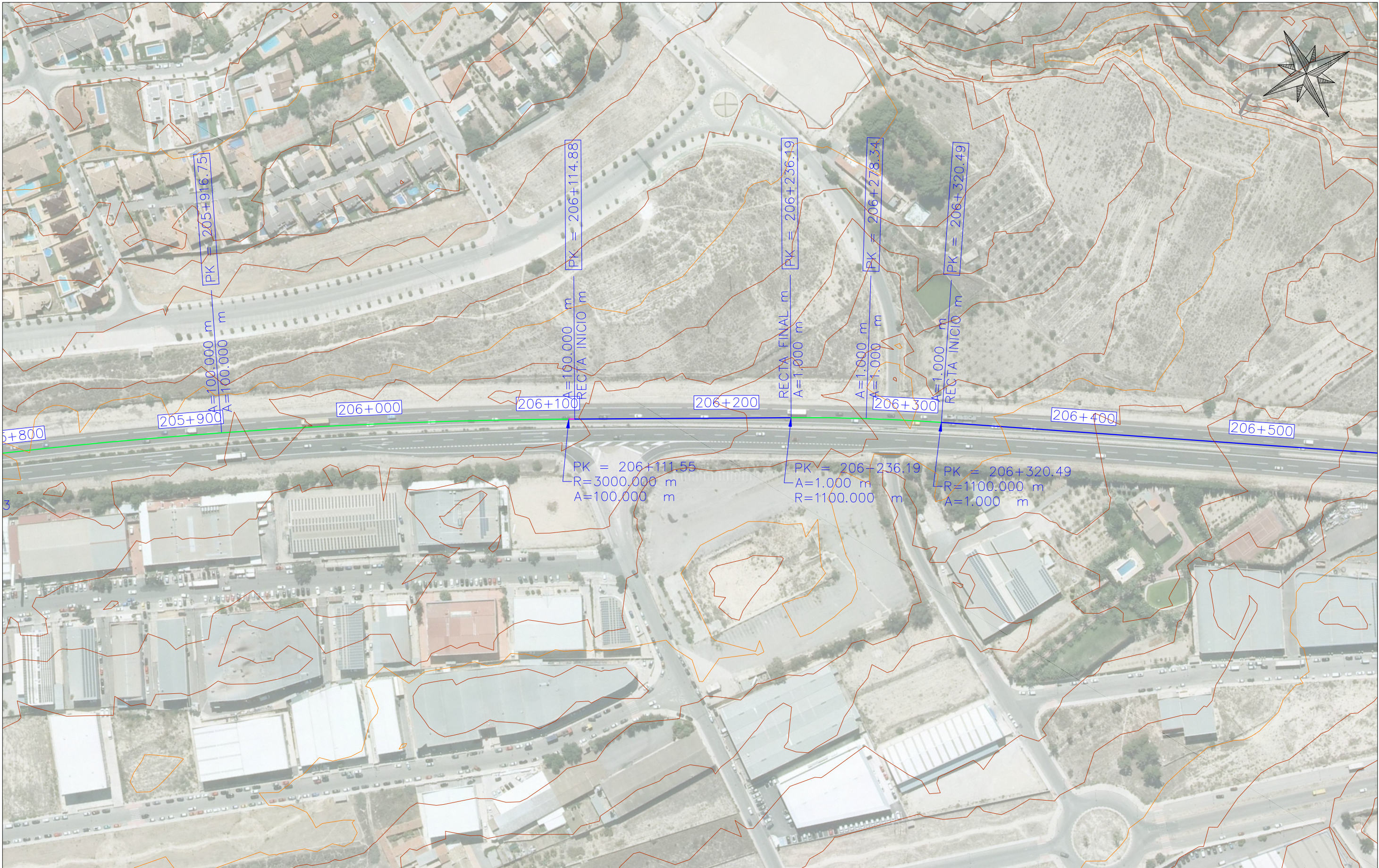








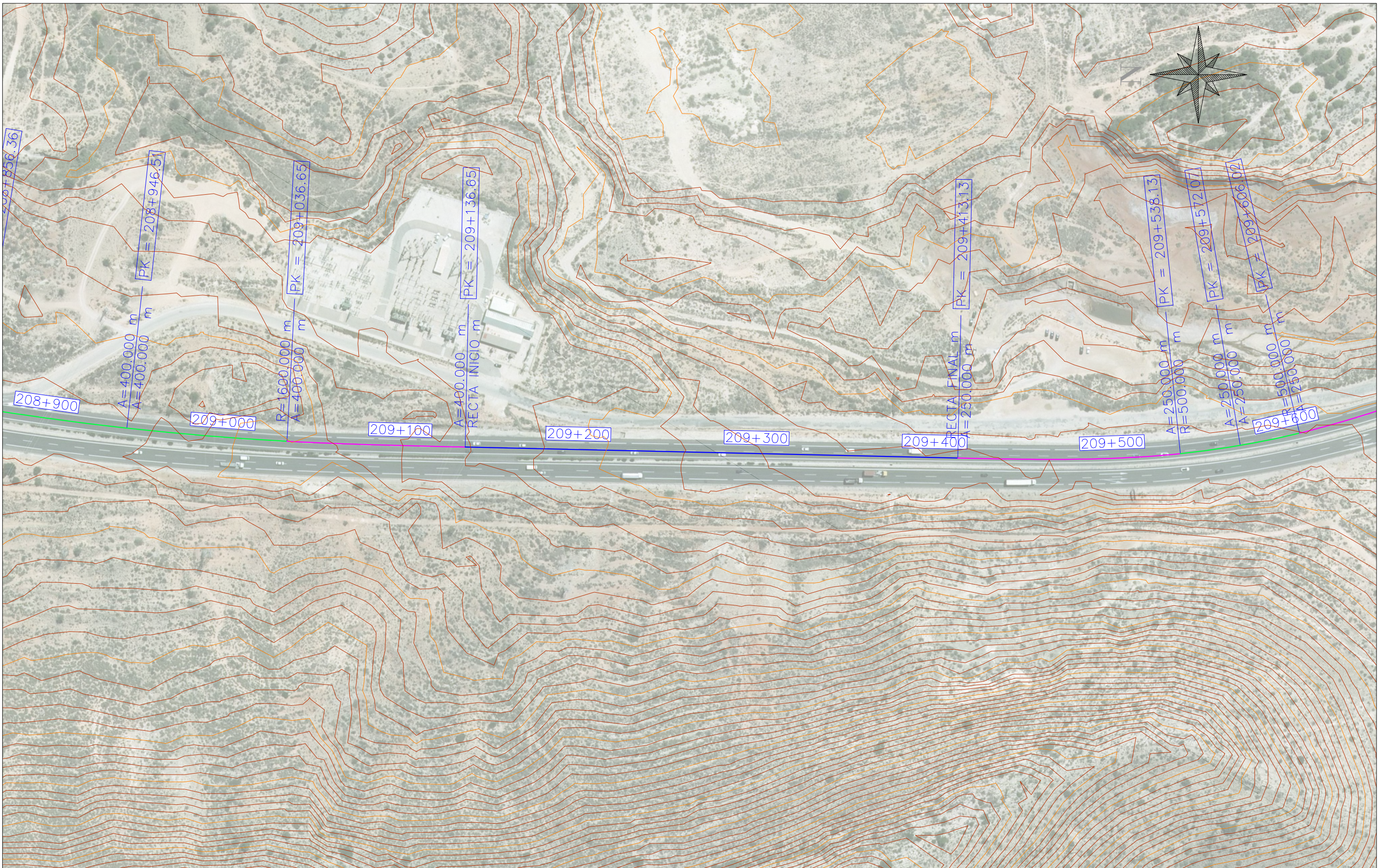


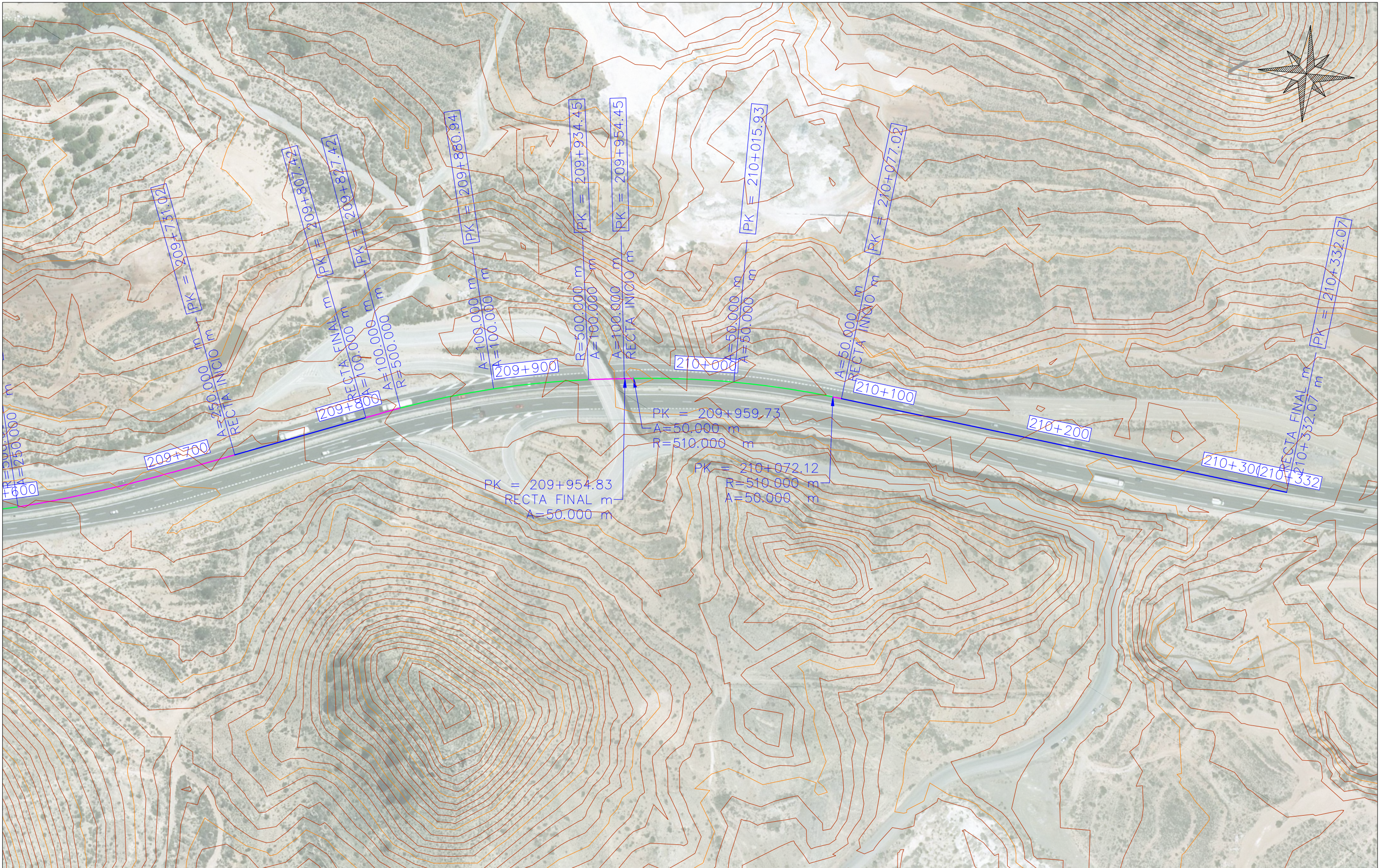


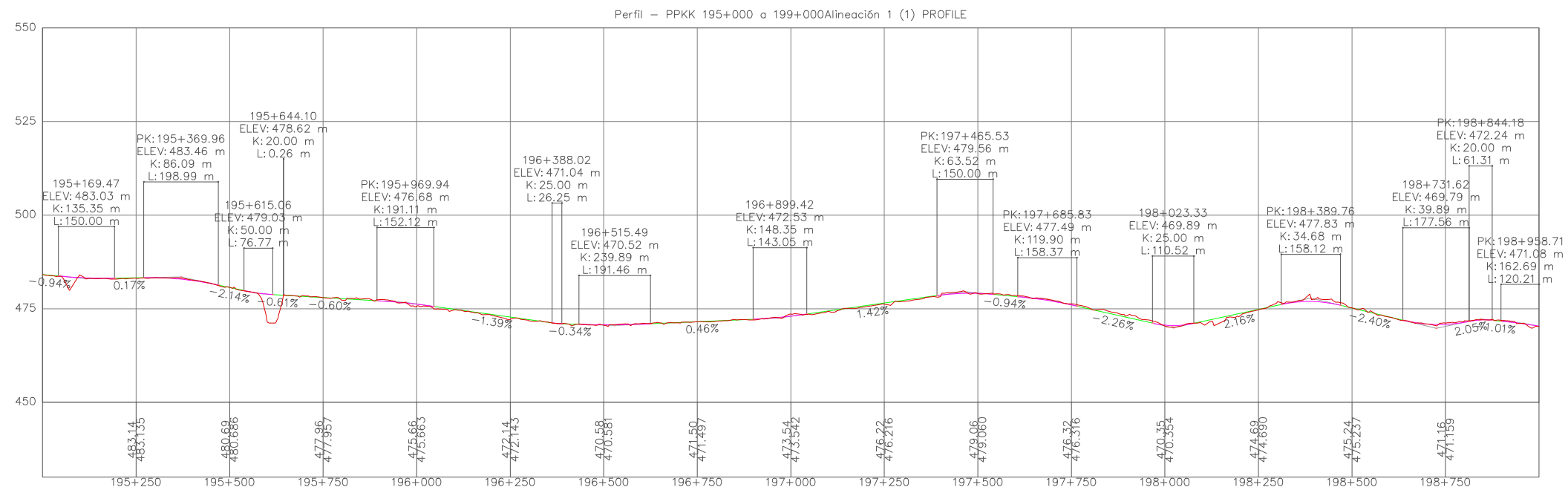


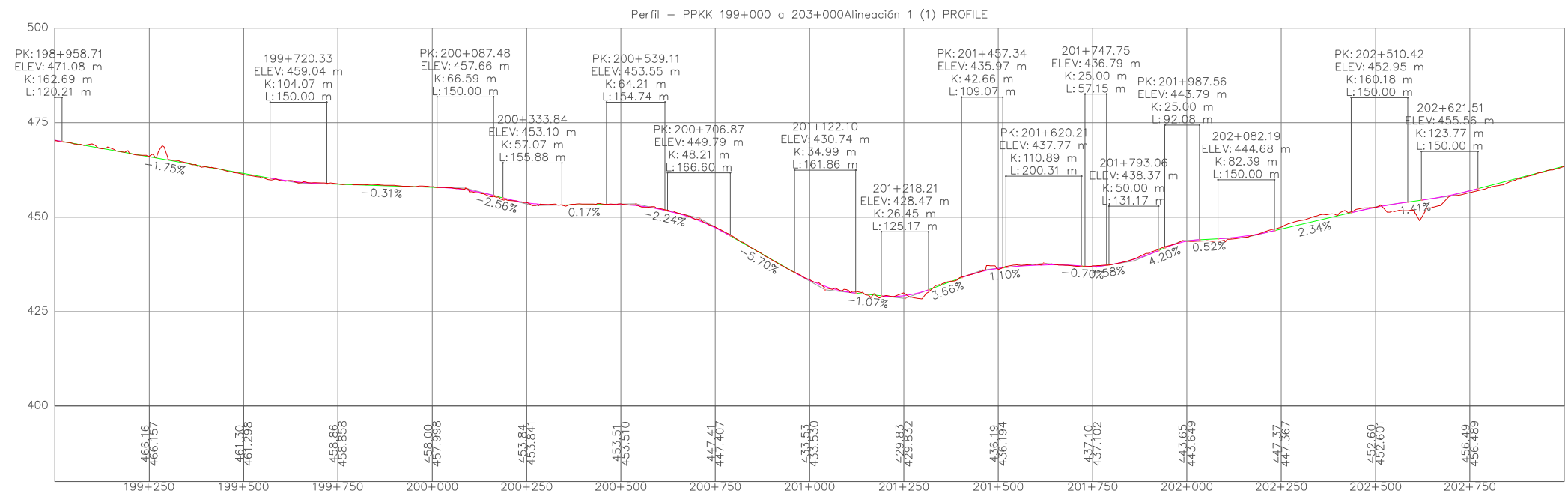




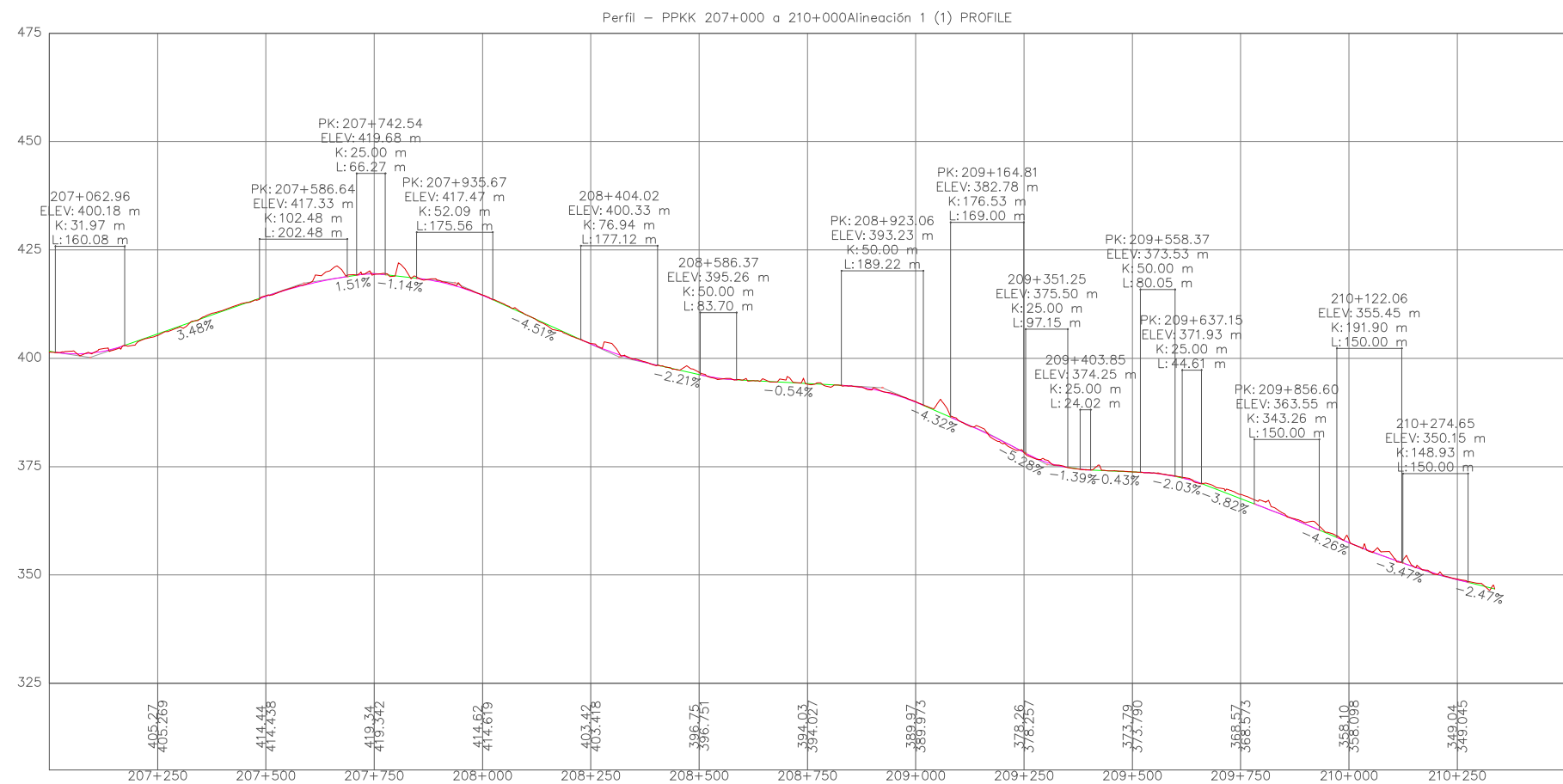












UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTOR DEL PROYECTO

MARÍA PAZ PÉREZ CARRIÓN

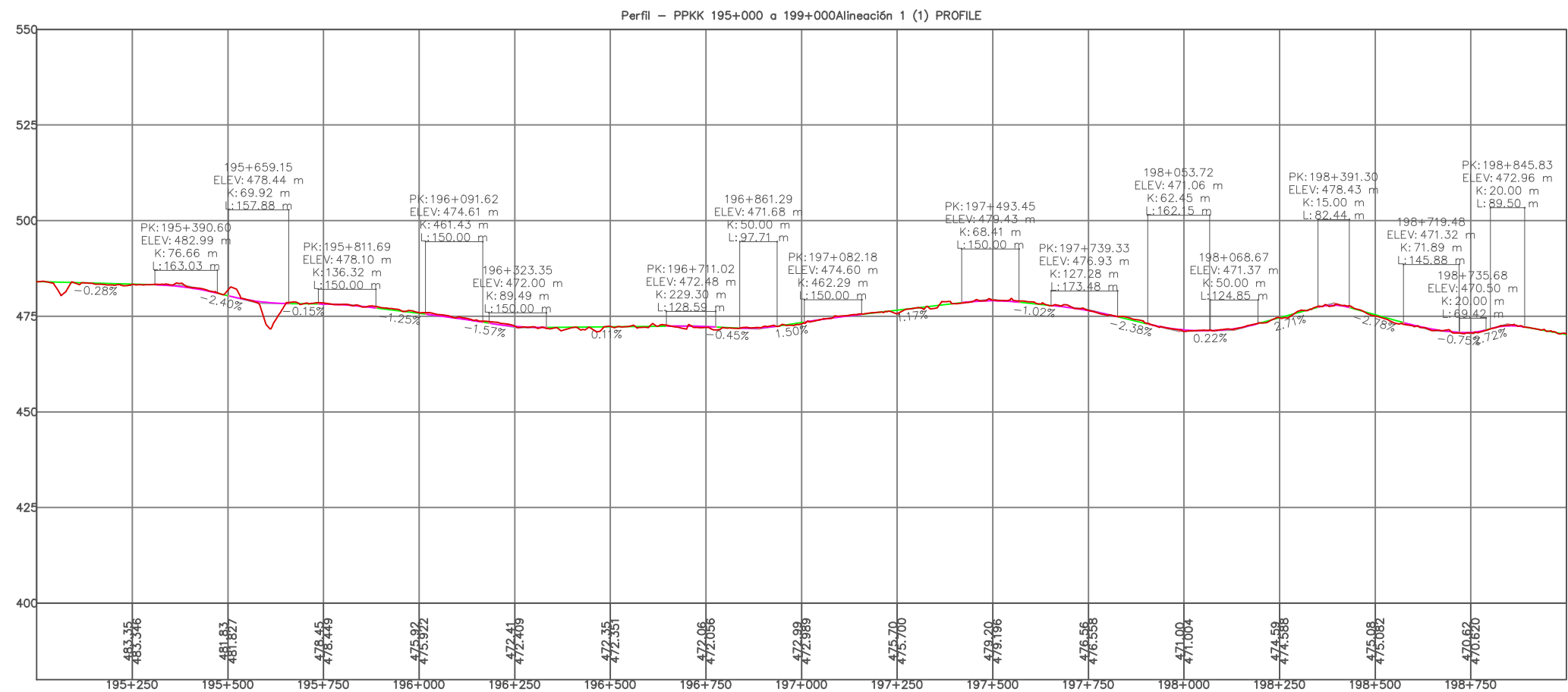
FECHA
MAYO 2019

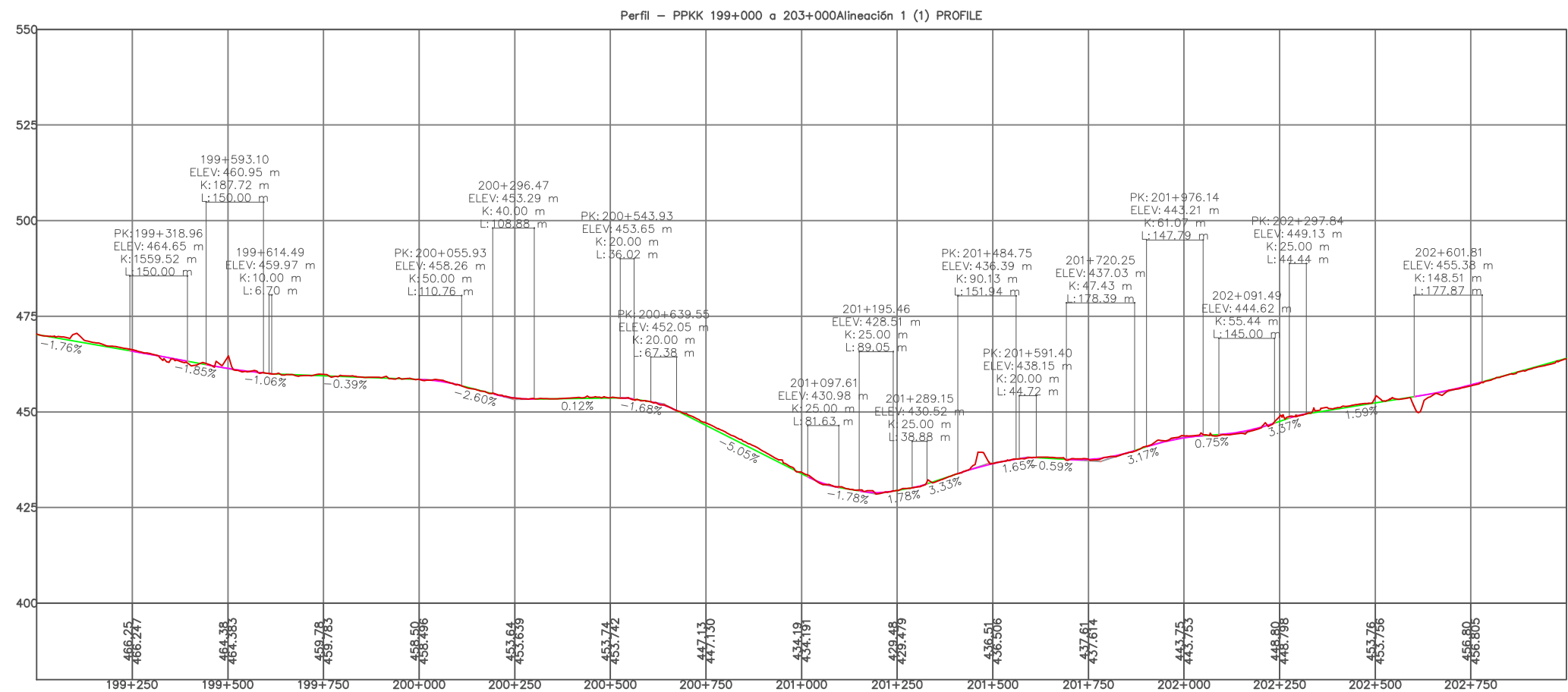
TÍTULO DEL PROYECTO
ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD VIAL DE LA AUTOVÍA A-31 ENTRE LOS PPKK 195+000 Y
210+000 (PROVINCIA DE ALICANTE) Y PROPUESTAS DE MEJORA

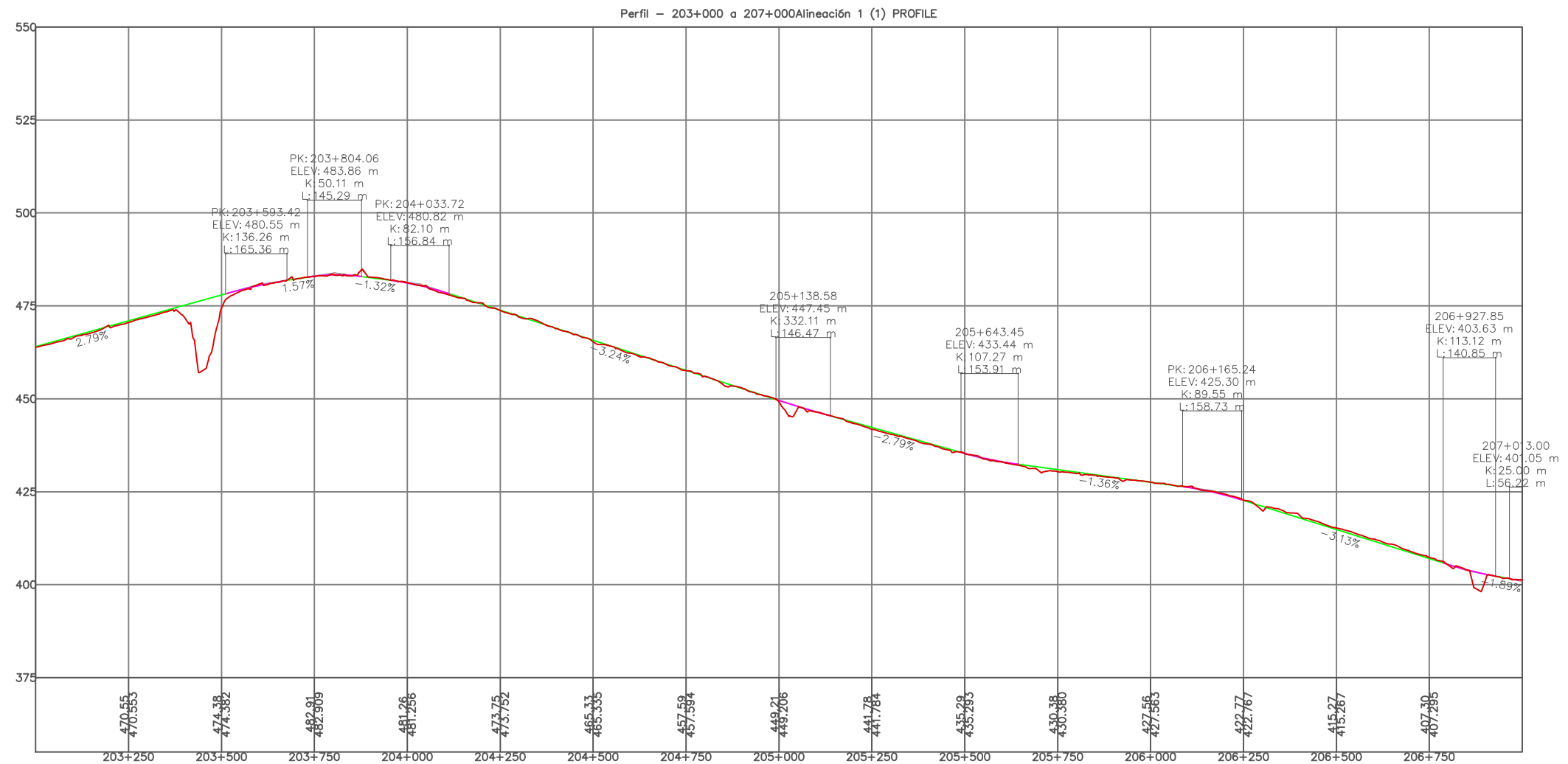
ESCALA:
1:15.000

TÍTULO DEL PLANO
PERFIL LONGITUDINAL - SENTIDO CRECIENTE
PPKK 207+000 A 210+000

DOCUMENTO
2.3.1
HOJA 4 DE 4







UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTOR DEL PROYECTO
[Signature]
MARÍA PAZ PÉREZ CARRIÓN

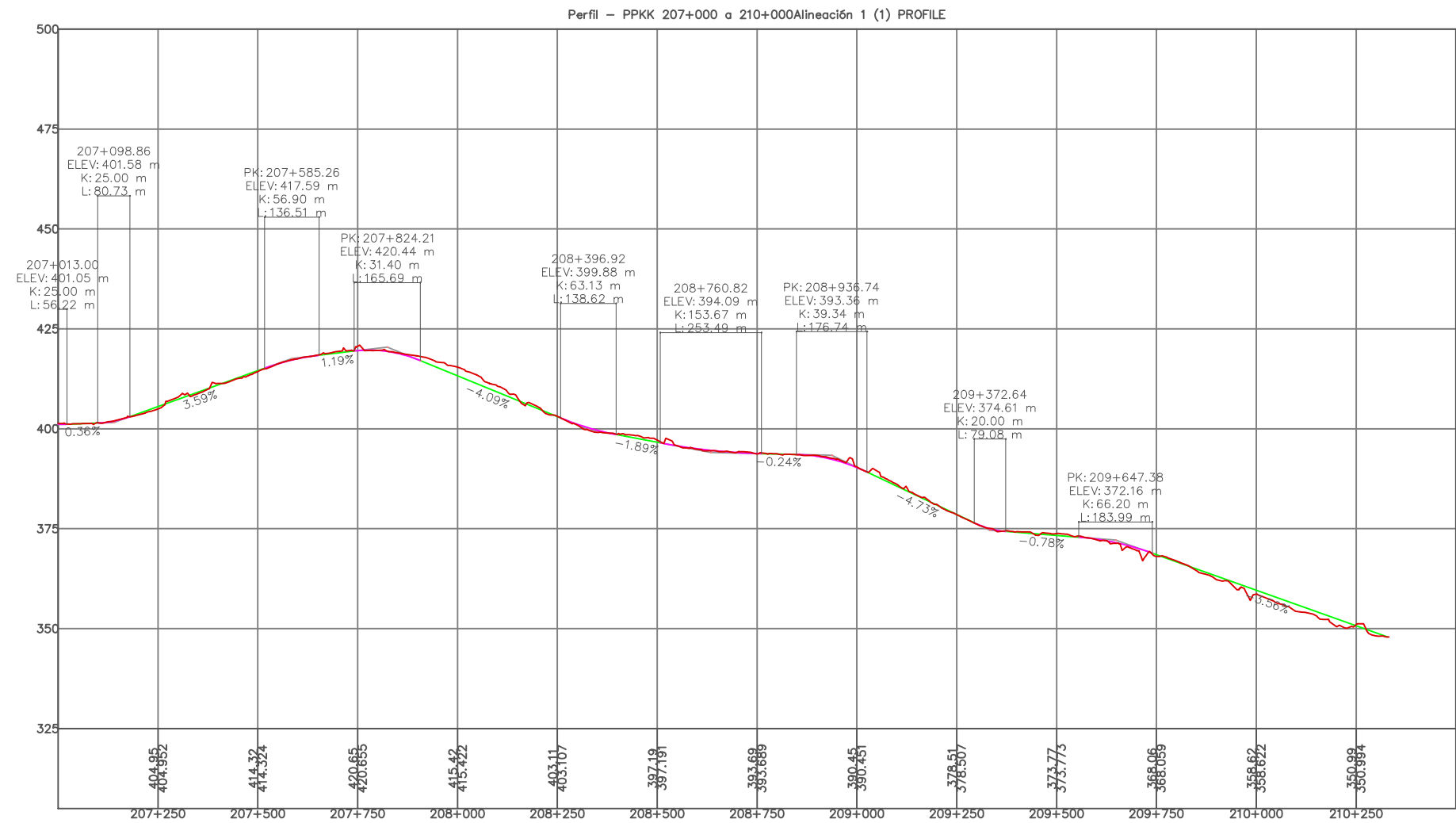
FECHA
MAYO 2019

TÍTULO DEL PROYECTO
ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD VIAL DE LA AUTOVÍA A-31 ENTRE LOS PPKK 195+000 Y
210+000 (PROVINCIA DE ALICANTE) Y PROPUESTAS DE MEJORA

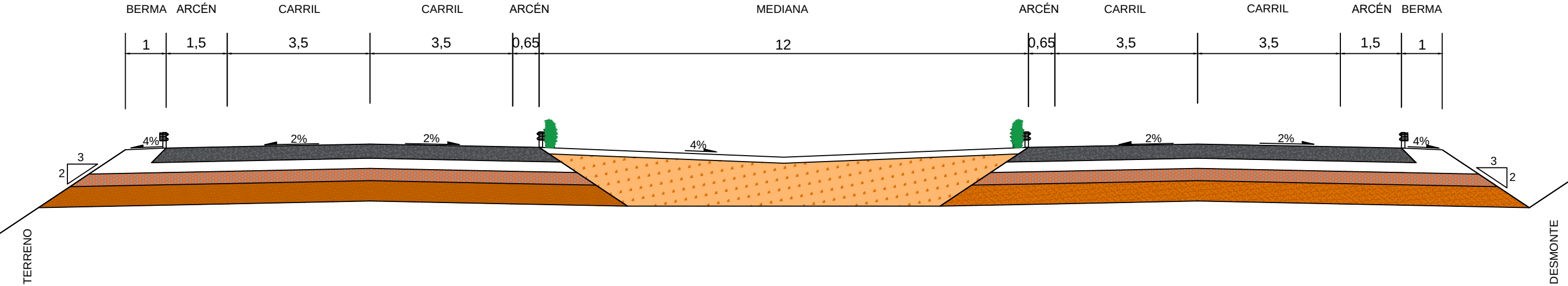
ESCALA:
1:15.000

TÍTULO DEL PLANO
PERFIL LONGITUDINAL - SENTIDO DECRECIENTE
PPKK 203+000 A 207+000

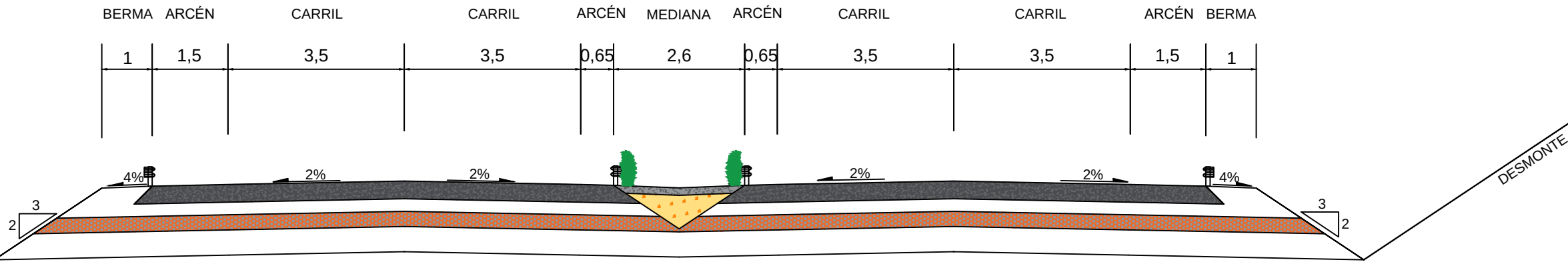
DOCUMENTO
2.3.2
HOJA 3 DE 4



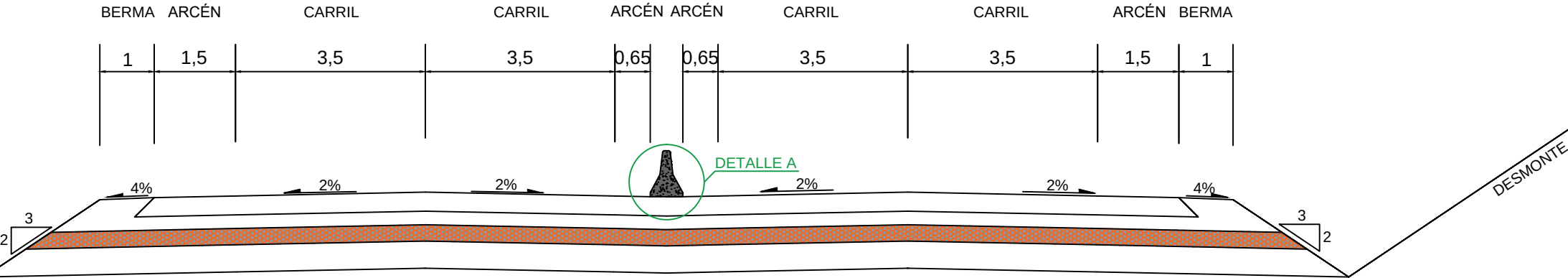
SECCIÓN TIPO - MEDIANA 12.00m



SECCIÓN TIPO - MEDIANA 2.60m

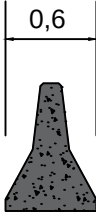


SECCIÓN TIPO - MEDIANA NEW JERSEY



DETALLE A

NEW JERSEY



ESCALA: 1:50



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS
DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTOR DEL PROYECTO

MARÍA PAZ PÉREZ CARRIÓN

FECHA
MAYO 2019

TÍTULO DEL PROYECTO
ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD VIAL DE LA AUTOVÍA A-31 ENTRE LOS PPKK 195+000 Y 210+000 (PROVINCIA DE ALICANTE) Y PROPUESTAS DE MEJORA

ESCALA:
1:100

TÍTULO DEL PLANO
SECCIÓN TIPO - MEDIANA NEW JERSEY

DOCUMENTO
2.4
HOJA 3 DE 3

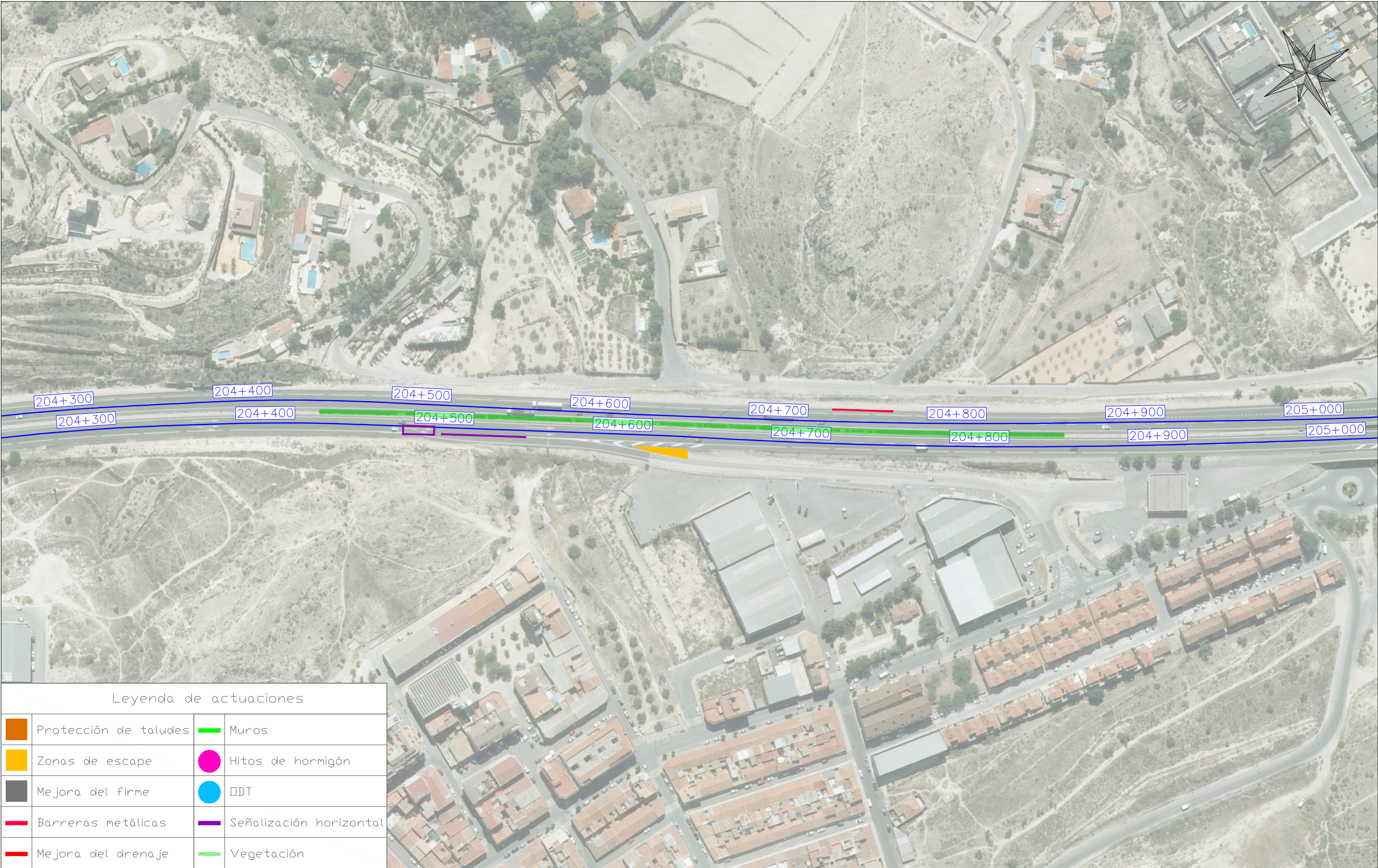


Leyenda de actuaciones			
	Protección de taludes		Muros
	Zonas de escape		Hitos de hormigón
	Mejora del firme		ODT
	Barreras metálicas		Señalización horizontal
	Mejora del drenaje		Vegetación



Leyenda de actuaciones

	Protección de taludes		Muros
	Zonas de escape		Hitos de hormigón
	Mejora del firme		ODT
	Barreras metálicas		Señalización horizontal
	Mejora del drenaje		Vegetación



Leyenda de actuaciones			
	Protección de taludes		Muros
	Zonas de escape		Hitos de hormigón
	Mejora del firme		ODT
	Barreras metálicas		Señalización horizontal
	Mejora del drenaje		Vegetación

