

“TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE”

TOMO 6: PLANOS 1-6

Gobierno de Canarias

FECHA DEL DOCUMENTO

MAYO 2025
(R02 SEPTIEMBRE 2025)

EL JEFE DEL ÁREA:

Fdo.: Ángel Mejías Benavente
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

DIRECTOR DEL PROYECTO:

JUAN JOSE CAMPOS LOPEZ - DNI 36934154H
Firmado digitalmente por JUAN JOSE CAMPOS LOPEZ - DNI 36934154H
Fecha: 2025.09.17 15:41:56 +01'00'

Fdo.: Juan José Campos López
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

43622990V EMILIO JOSÉ GRANDE (R: B38450912)
Firmado digitalmente por 43622990V EMILIO JOSÉ GRANDE (R: B38450912)
Fecha: 2025.09.17 13:00:42 +01'00'

Emilio J. Grande de Azpeitia
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

EMPRESA CONSULTORA:

TRAZAS Ingeniería, S.L.

DOCUMENTO Nº 2: PLANOS

"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE".

ÍNDICE DE TOMOS

TOMO Nº 1

DOCUMENTO Nº 1: MEMORIA

1. MEMORIA
2. ANEJOS A LA MEMORIA

Anejo Nº 1: Antecedentes
Anejo Nº 2: Estudio de tráfico
Anejo Nº 3: Estudio de alternativas y justificación de la solución adoptada

TOMO Nº 2

Anejo Nº 4: Cartografía y topografía
Anejo Nº 5: Geología y geotecnia
Anejo Nº 6: Efectos sísmicos
Anejo Nº 7: Climatología e hidrología
Anejo Nº 8: Planeamiento urbanístico
Anejo Nº 9: Trazado
Anejo Nº 10: Movimientos de tierras
Anejo Nº 11: Firmes y pavimentos
Anejo Nº 12: Cumplimiento de la Normativa de Accesibilidad

TOMO Nº 3

Anejo Nº 13: Drenaje
Anejo Nº 14: Estructuras, muros y obras de fábrica
Anejo Nº 15: Soluciones propuestas al tráfico durante la ejecución de las obras
Anejo Nº 16: Señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos
Anejo Nº 17: Obras complementarias.
Anejo Nº 18: Integración ambiental
Anejo Nº 19: Integración paisajística

TOMO Nº 4

Anejo Nº 20: Coordinación con otros organismos y servicios

TOMO Nº 5

Anejo Nº 21: Expropiaciones
Anejo Nº 22: Reposición de servicios y servidumbres
Anejo Nº 23: Plan de obra
Anejo Nº 24: Clasificación del contratista
Anejo Nº 25: Justificación de precios
Anejo Nº 26: Presupuestos
Anejo Nº 27: Fórmula de revisión de precios
Anejo Nº 28: Control de calidad
Anejo Nº 29: Estudio de seguridad y salud
Anejo Nº 30: Gestión de residuos de construcción y demolición
Anejo Nº 31: Cumplimiento de las medidas del Informe de Impacto Ambiental
Anejo Nº 32: Programa de Vigilancia Ambiental

TOMO Nº 6

DOCUMENTO Nº 2: PLANOS

1. ÍNDICE DE PLANOS
2. PLANO DE SITUACIÓN
3. ESTADO ACTUAL
4. PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO
5. ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA
6. DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

TOMO Nº 7

7. PLANTA DE TRAZADO Y REPLANTEO
8. PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL DEL TRONCO
9. PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL DE INTERSECCIONES Y ENLACES
10. SECCIONES TRANSVERSALES TIPO
11. PERFILES TRANSVERSALES
12. ESTRUCTURAS

TOMO Nº 8

13. MUROS Y PANTALLAS

TOMO Nº 9

14. DRENAJE
15. SOLUCIONES PROPUESTAS AL TRÁFICO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS

TOMO Nº 10

16. SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS
17. INTEGRACIÓN AMBIENTAL Y PAISAJÍSTICA
18. OBRAS COMPLEMENTARIAS

TOMO Nº 11:

19. REPOSICIÓN DE SERVIDUMBRES Y SERVICIOS AFECTADOS
20. FIRMES Y PAVIMENTOS
21. DETALLES DE ACCESIBILIDAD

TOMO Nº 12:

DOCUMENTO Nº 3: PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

PARTE I: DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS Y DISPOSICIONES GENERALES

PARTE II: UNIDADES DE OBRA

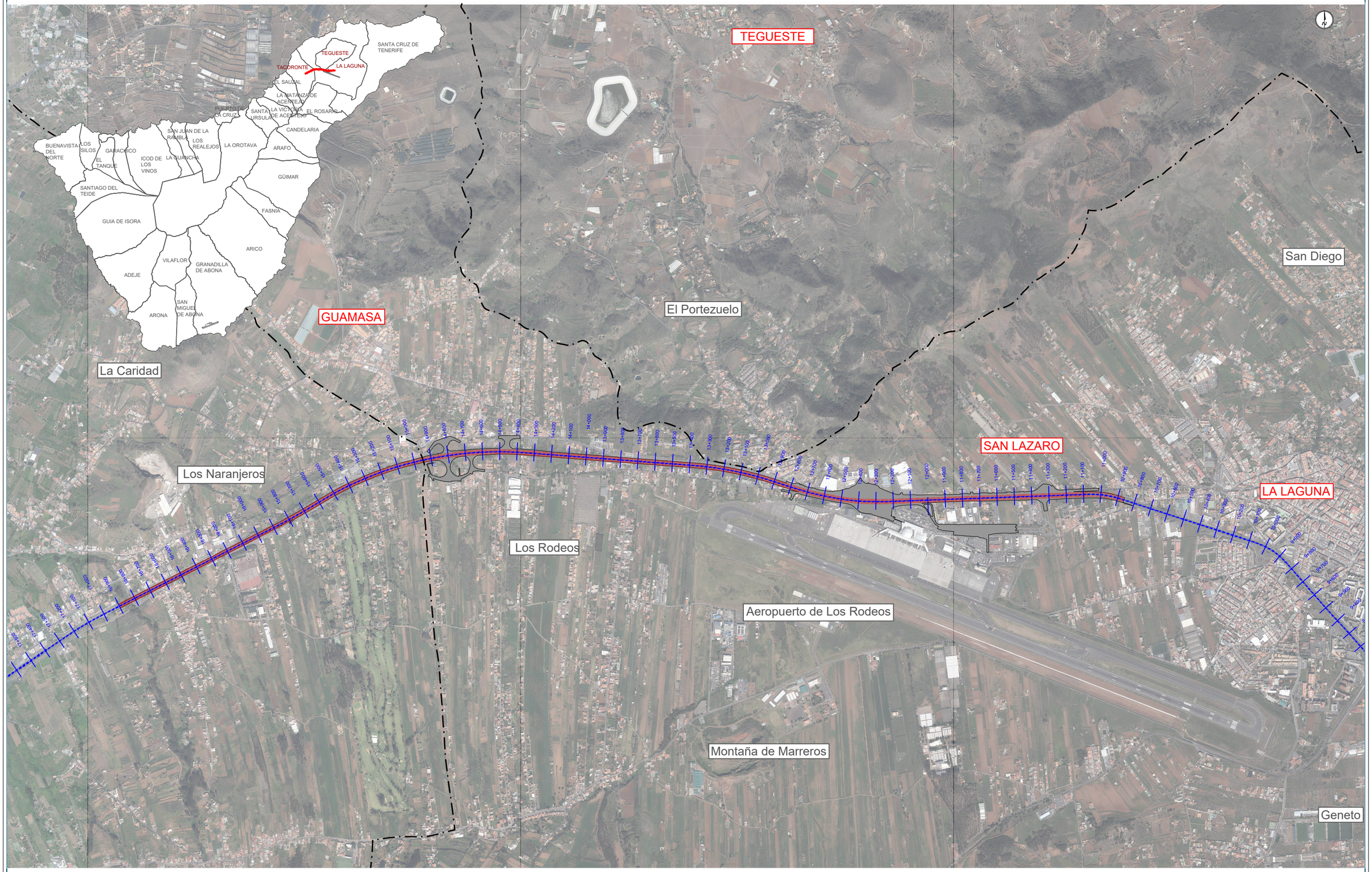
DOCUMENTO Nº 4: PRESUPUESTO

1. MEDICIONES
2. CUADRO DE PRECIOS Nº 1
3. CUADRO DE PRECIOS Nº 2
4. PRESUPUESTO

ÍNDICE DE PLANOS

1. ÍNDICE DE PLANOS
2. PLANO DE SITUACIÓN
3. ESTADO ACTUAL
4. PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO
5. ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA
6. DESMONTAJES Y DEMOLICIONES
7. PLANTA DE TRAZADO Y REPLANTEO
8. PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL DEL TRONCO
   - 8.1. Planta de ejes
   - 8.2. Perfil longitudinal
9. PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL DE INTERSECCIONES Y ENLACES
   - 9.1. Enlace de Guamasa
   - 9.2. Enlace de Aeropuerto
   - 9.3. Enlace de San Lázaro
   - 9.4. Enlace de acceso Aeropuerto
10. SECCIONES TRANSVERSALES TIPO
11. PERFILES TRANSVERSALES
   - 11.1. Tronco
   - 11.2. Enlace de Guamasa
   - 11.3. Enlace de Aeropuerto
   - 11.4. Enlace de San Lázaro
   - 11.5. Enlace de acceso Aeropuerto
12. ESTRUCTURAS
   - 12.1. Enlace de Guamasa
   - 12.2. Enlace de Aeropuerto-I
   - 12.3. Enlace de Aeropuerto-II
   - 12.4. Enlace de acceso Aeropuerto
13. MUROS Y PANTALLAS
   - 13.1. Planta general
   - 13.2. Tronco
   - 13.3. Enlace de Guamasa
   - 13.4. Enlace de Aeropuerto
   - 13.5. Enlace de San Lázaro
   - 13.6. Enlace de acceso Aeropuerto
   - 13.7. Detalles
   - 13.8. Secciones
14. DRENAJE
   - 14.1. Planta general
   - 14.2. Punto de vertido PV0
   - 14.3. Punto de vertido PV1
   - 14.4. Punto de vertido PV2
   - 14.5. Punto de vertido PV3
   - 14.6. Punto de vertido PV4
   - 14.7. Punto de vertido PV5
   - 14.8. Punto de vertido PV6
   - 14.9. Punto de vertido PV7
   - 14.10. Punto de vertido PV8
   - 14.11. Punto de vertido PV9
   - 14.12. Punto de vertido PV10
   - 14.13. Punto de vertido PV11
   - 14.14. Punto de vertido PV12
   - 14.15. Sustitución canal cubierto
   - 14.16. Detalles
15. SOLUCIONES PROPUESTAS AL TRÁFICO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS
   - 15.1. Planta general
   - 15.2. Perfiles longitudinales
   - 15.3. Perfiles transversales
   - 15.4. Secciones tipo
   - 15.5. Drenaje
   - 15.6. Señalización provisional
16. SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS
   - 16.1. Planta general
   - 16.2. Marcas viales en intersecciones y enlaces
   - 16.3. Señalización vertical en intersecciones y enlaces
   - 16.4. Señalización horizontal y vertical en carriles adicionales
   - 16.5. Detalles
17. INTEGRACIÓN AMBIENTAL Y PAISAJÍSTICA
   - 17.1. Planos de zonas excluidas, restringidas y admisibles
   - 17.2. Inventario de jardinería
   - 17.3. Plano de distribución de las plantaciones
18. OBRAS COMPLEMENTARIAS
   - 18.1. Iluminación
     - 18.1.1. Servicios existentes y afectados
     - 18.1.2. Propuesta
   - 18.2. Cerramientos
     - 18.2.1. Planta general
     - 18.2.2. Detalles
19. REPOSICIÓN DE SERVIDUMBRES Y SERVICIOS AFECTADOS
   - 19.1. Fibra óptica
   - 19.2. Comunicaciones
   - 19.3. Electricidad
   - 19.4. Abastecimiento
   - 19.5. Saneamiento
   - 19.6. Media tensión
20. FIRMES Y PAVIMENTOS
   - 20.1. Planta general
   - 20.2. Detalles
21. DETALLES DE ACCESIBILIDAD

Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, SIN ESCALA	Plano: ÍNDICE DE PLANOS	Fecha: MAYO 2025 / Nº Plano: 1 / Revisión: 00 / Hoja: 1 de 1

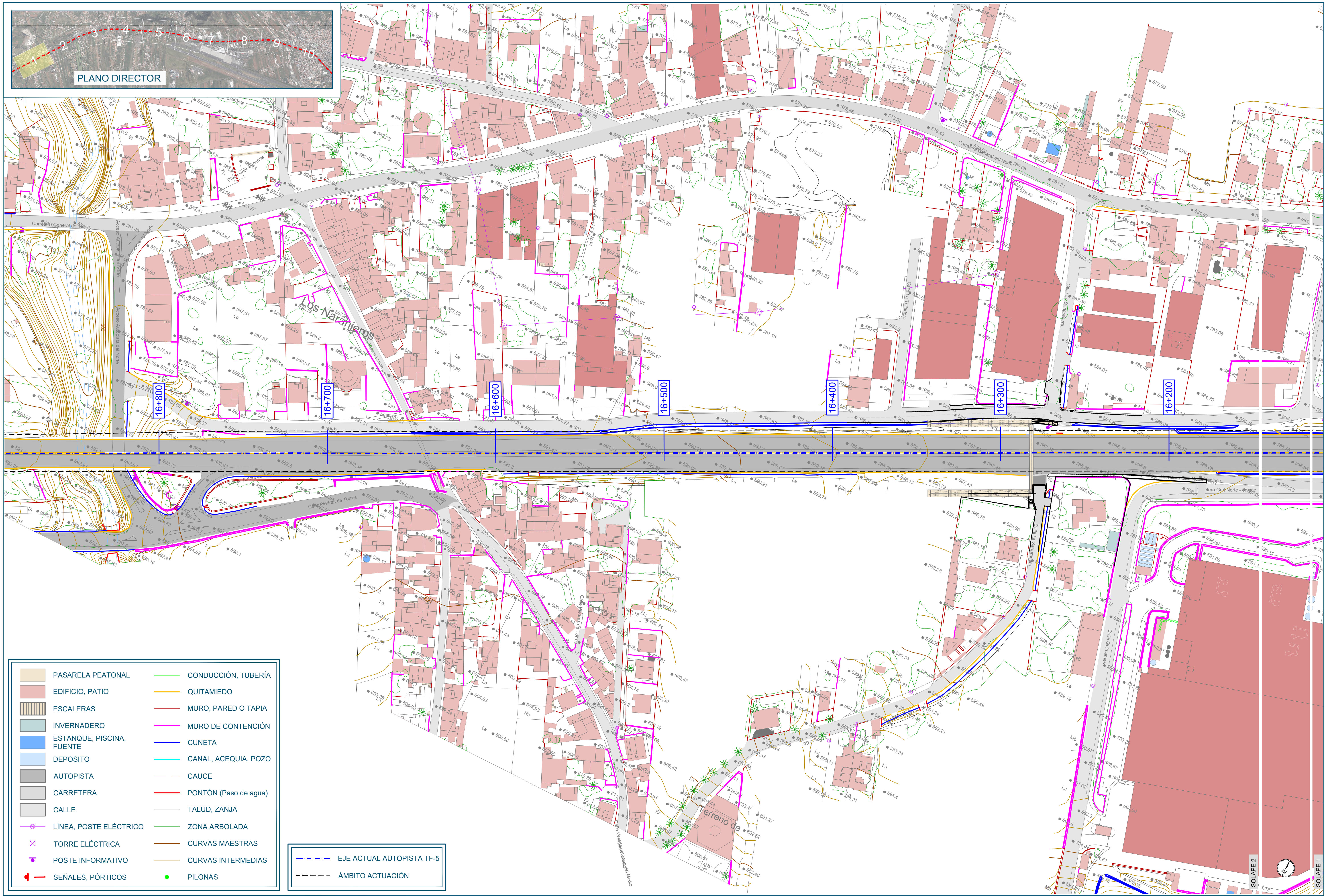


Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, Esc.: 1/10,000	Plano: PLANO DE SITUACIÓN	Fecha: MAYO 2025 / Nº Plano: 2 / Revisión: 00 / Hoja: 1 de 1

PLANO DIRECTOR



Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, SIN ESCALA	Plano: ESTADO ACTUAL	Fecha: MAYO 2025 / Nº Plano: 3 / Revisión: 00 / Hoja: 0 de 10



Promotor:	Director del Proyecto:	Empresa Consultora:	Ingeniero autor del Proyecto:	Título del Proyecto:	Escalas:	Plano:	Fecha:	Nº Plano:
Gobierno de Canarias	JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	TRAZAS Ingeniería, S.L.	EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA Colegiado nº 11.196	"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	UNE A-3 Esc.: 1/1.000 0 10 20 30 40m	ESTADO ACTUAL	MAYO 2025 Revisión: 00	3 Hoja: 1 de 10



Carretera General del Norte

Carretera Gral Norte - enlace

Carretera Gral Norte - enlace

Carretera Gral Norte - enlace

Instituto Instituto de

La Caridad

Barranquillo de Las Llaves

Urbanización Las Mimbres

SOLAPE 3

16+100

16+000

15+900

15+800

15+700

15+600

15+500

15+400

PASARELA PEATONAL	CONDUCCIÓN, TUBERÍA
EDIFICIO, PATIO	QUITAMIEDO
ESCALERAS	MURO, PARED O TAPIA
INVERNADERO	MURO DE CONTENCIÓN
ESTANQUE, PISCINA, FUENTE	CUNETA
DEPOSITO	CANAL, ACEQUIA, POZO
AUTOPISTA	CAUCE
CARRETERA	PONTÓN (Paso de agua)
CALLE	TALUD, ZANJA
LÍNEA, POSTE ELÉCTRICO	ZONA ARBOLADA
TORRE ELÉCTRICA	CURVAS MAESTRAS
POSTE INFORMATIVO	CURVAS INTERMEDIAS
SEÑALES, PÓRTICOS	PILONAS

EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5

ÁMBITO ACTUACIÓN

Promotor:
Gobierno de Canarias

Director del Proyecto:
JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora:
TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto:
EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas:
UNE A-3
Esc.: 1/1,000
0 10 20 30 40m

Plano:
ESTADO ACTUAL

Fecha:
MAYO 2025

Nº Plano:
3

Revisión:
00

Hoja:
2 de 10



Paseo las Acacias

Colegio de Ed

Los Naranjos

15+300
15+200
15+100
15+000
14+900
14+800
14+700
14+600

SOLAPE 4

SOLAPE 3

- PASARELA PEATONAL
- EDIFICIO, PATIO
- ESCALERAS
- INVERNADERO
- ESTANQUE, PISCINA, FUENTE
- DEPOSITO
- AUTOPISTA
- CARRETERA
- CALLE
- LÍNEA, POSTE ELÉCTRICO
- TORRE ELÉCTRICA
- POSTE INFORMATIVO
- SEÑALES, PÓRTICOS
- CONDUCCIÓN, TUBERÍA
- QUITAMIEDO
- MURO, PARED O TAPIA
- MURO DE CONTENCIÓN
- CUNETA
- CANAL, ACEQUIA, POZO
- CAUCE
- PONTÓN (Paso de agua)
- TALUD, ZANJA
- ZONA ARBOLADA
- CURVAS MAESTRAS
- CURVAS INTERMEDIAS
- PILONAS

- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- ÁMBITO ACTUACIÓN

Promotor:
Gobierno de Canarias

Director del Proyecto:
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora:
TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto:
EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas:
UNE A-3
Esc.: 1/1,000
0 10 20 30 40m

Plano:
ESTADO ACTUAL

Fecha:
MAYO 2025

Nº Plano:
3

Revisión:
00

Hoja:
3 de 10



Sanchez Bacallado

Telefónica

Sala de Fiestas II

Carretera Campo de Golf

Carretera General del Norte

Acceso Autopista del Norte

Autopista del Norte

14+600

14+500

14+400

14+300

14+200

14+100

14+000

13+900

SOLAPE 4

SOLAPE 3

PASARELA PEATONAL	CONDUCCIÓN, TUBERÍA
EDIFICIO, PATIO	QUITAMIEDO
ESCALERAS	MURO, PARED O TAPIA
INVERNADERO	MURO DE CONTENCIÓN
ESTANQUE, PISCINA, FUENTE	CUNETA
DEPOSITO	CANAL, ACEQUIA, POZO
AUTOPISTA	CAUCE
CARRETERA	PONTÓN (Paso de agua)
CALLE	TALUD, ZANJA
LÍNEA, POSTE ELÉCTRICO	ZONA ARBOLADA
TORRE ELÉCTRICA	CURVAS MAESTRAS
POSTE INFORMATIVO	CURVAS INTERMEDIAS
SEÑALES, PÓRTICOS	PILONAS

EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5

ÁMBITO ACTUACIÓN

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

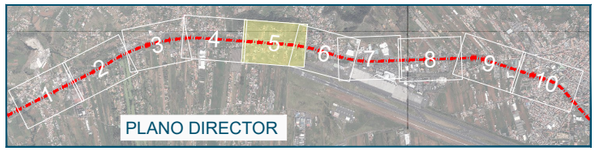
Plano: ESTADO ACTUAL

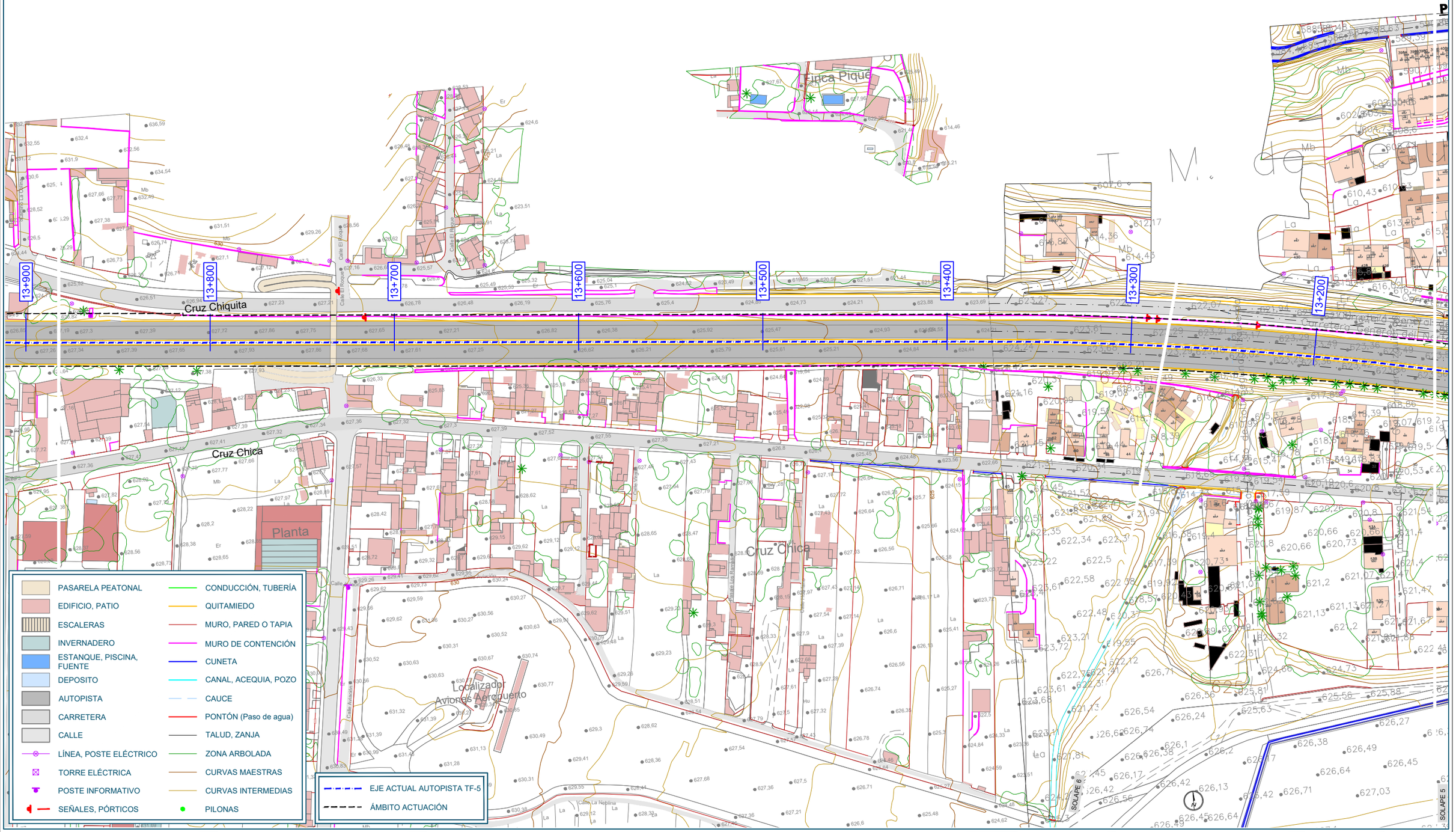
Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 3

Revisión: 00

Hoja: 4 de 10





Promotor:
Gobierno de Canarias

Director del Proyecto:
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora:
TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto:
EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas:
UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

Plano:
ESTADO ACTUAL

Fecha:
MAYO 2025

Nº Plano:
3

Revisión:
00

Hoja:
5 de 10



PASARELA PEATONAL
EDIFICIO, PATIO
ESCALERAS
INVERNADERO
ESTANQUE, PISCINA, FUENTE
DEPOSITO
AUTOPISTA
CARRETERA
CALLE
LÍNEA, POSTE ELÉCTRICO
TORRE ELÉCTRICA
POSTE INFORMATIVO
SEÑALES, PÓRTICOS
CONDUCCIÓN, TUBERÍA
QUITAMIEDO
MURO, PARED O TAPIA
MURO DE CONTENCIÓN
CUNETA
CANAL, ACEQUIA, POZO
CAUCE
PONTÓN (Paso de agua)
TALUD, ZANJA
ZONA ARBOLADA
CURVAS MAESTRAS
CURVAS INTERMEDIAS
PILONAS

EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
ÁMBITO ACTUACIÓN

Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, Esc.: 1/1,000	Plano: ESTADO ACTUAL	Fecha: MAYO 2025 / Revisión: 00 / Nº Plano: 3 / Hoja: 6 de 10



Vallejo

Grande

Carretera General del Norte

Acceso Autopista del Norte

Camino Sobrado Centro

Camino Sobrado Bajo

Transf.

12+700
12+600
12+500
12+400
12+300
12+200
12+100
12+000

SOLAPE 8

SOLAPE 7

PASARELA PEATONAL	CONDUCCIÓN, TUBERÍA
EDIFICIO, PATIO	QUITAMIEDO
ESCALERAS	MURO, PARED O TAPIA
INVERNADERO	MURO DE CONTENCIÓN
ESTANQUE, PISCINA, FUENTE	CUNETA
DEPOSITO	CANAL, ACEQUIA, POZO
AUTOPISTA	CAUCE
CARRETERA	PONTÓN (Paso de agua)
CALLE	TALUD, ZANJA
LÍNEA, POSTE ELÉCTRICO	ZONA ARBOLADA
TORRE ELÉCTRICA	CURVAS MAESTRAS
POSTE INFORMATIVO	CURVAS INTERMEDIAS
SEÑALES, PÓRTICOS	PILONAS

EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5

ÁMBITO ACTUACIÓN

Promotor:
Gobierno de Canarias

Director del Proyecto:
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora:
TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto:
EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas:
UNE A-3
Esc.: 1/1,000
0 10 20 30 40m

Plano:
ESTADO ACTUAL

Fecha:
MAYO 2025

Nº Plano:
3

Revisión:
00

Hoja:
7 de 10



PASARELA PEATONAL	CONDUCCIÓN, TUBERÍA
EDIFICIO, PATIO	QUITAMIEDO
ESCALERAS	MURO, PARED O TAPIA
INVERNADERO	MURO DE CONTENCIÓN
ESTANQUE, PISCINA, FUENTE	CUNETA
DEPOSITO	CANAL, ACEQUIA, POZO
AUTOPISTA	CAUCE
CARRETERA	PONTÓN (Paso de agua)
CALLE	TALUD, ZANJA
LÍNEA, POSTE ELÉCTRICO	ZONA ARBOLADA
TORRE ELÉCTRICA	CURVAS MAESTRAS
POSTE INFORMATIVO	CURVAS INTERMEDIAS
SEÑALES, PÓRTICOS	PILONAS

EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5

ÁMBITO ACTUACIÓN

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3, Esc.: 1/1,000

Plano: ESTADO ACTUAL

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 3

Revisión: 00

Hoja: 8 de 10



- PASARELA PEATONAL
- EDIFICIO, PATIO
- ESCALERAS
- INVERNADERO
- ESTANQUE, PISCINA, FUENTE
- DEPOSITO
- AUTOPISTA
- CARRETERA
- CALLE
- LÍNEA, POSTE ELÉCTRICO
- TORRE ELÉCTRICA
- POSTE INFORMATIVO
- SEÑALES, PÓRTICOS
- CONDUCCIÓN, TUBERÍA
- QUITAMIEDO
- MURO, PARED O TAPIA
- MURO DE CONTENCIÓN
- CUNETA
- CANAL, ACEQUIA, POZO
- CAUCE
- PONTÓN (Paso de agua)
- TALUD, ZANJA
- ZONA ARBOLADA
- CURVAS MAESTRAS
- CURVAS INTERMEDIAS
- PILONAS

- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- ÁMBITO ACTUACIÓN

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1,000
0 10 20 30 40m

Plano: ESTADO ACTUAL

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 3

Revisión: 00

Hoja: 9 de 10



10+400
10+300
10+200
10+100
10+000
9+900
9+800
9+700

- PASARELA PEATONAL
- EDIFICIO, PATIO
- ESCALERAS
- INVERNADERO
- ESTANQUE, PISCINA, FUENTE
- DEPOSITO
- AUTOPISTA
- CARRETERA
- CALLE
- LÍNEA, POSTE ELÉCTRICO
- TORRE ELÉCTRICA
- POSTE INFORMATIVO
- SEÑALES, PÓRTICOS
- CONDUCCIÓN, TUBERÍA
- QUITAMIEDO
- MURO, PARED O TAPIA
- MURO DE CONTENCIÓN
- CUNETA
- CANAL, ACEQUIA, POZO
- CAUCE
- PONTÓN (Paso de agua)
- TALUD, ZANJA
- ZONA ARBOLADA
- CURVAS MAESTRAS
- CURVAS INTERMEDIAS
- PILONAS

- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- ÁMBITO ACTUACIÓN

Promotor:
Gobierno de Canarias

Director del Proyecto:
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora:
TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto:
EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas:
UNE A-3
Esc.: 1/1,000
0 10 20 30 40m

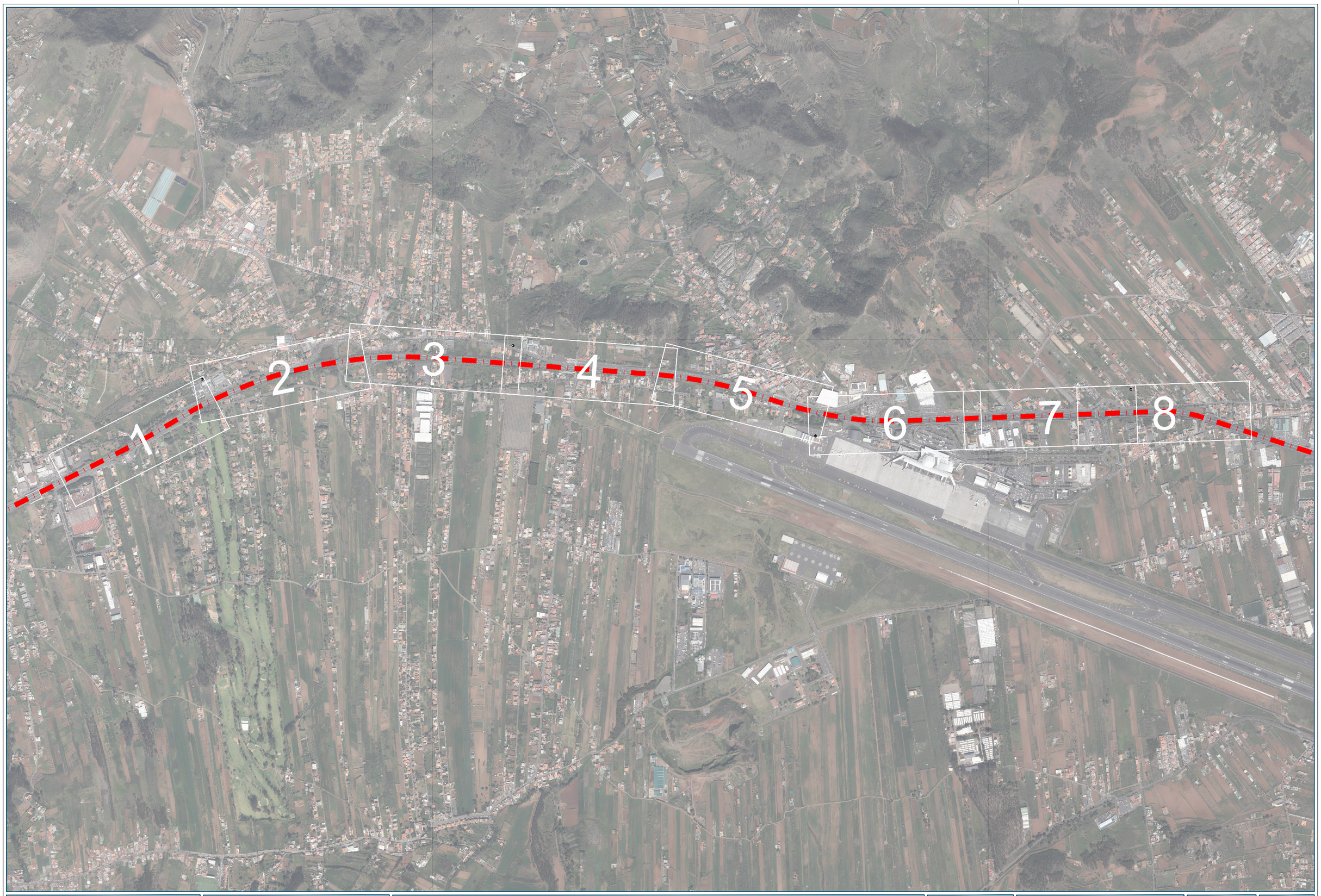
Plano:
ESTADO ACTUAL

Fecha:
MAYO 2025

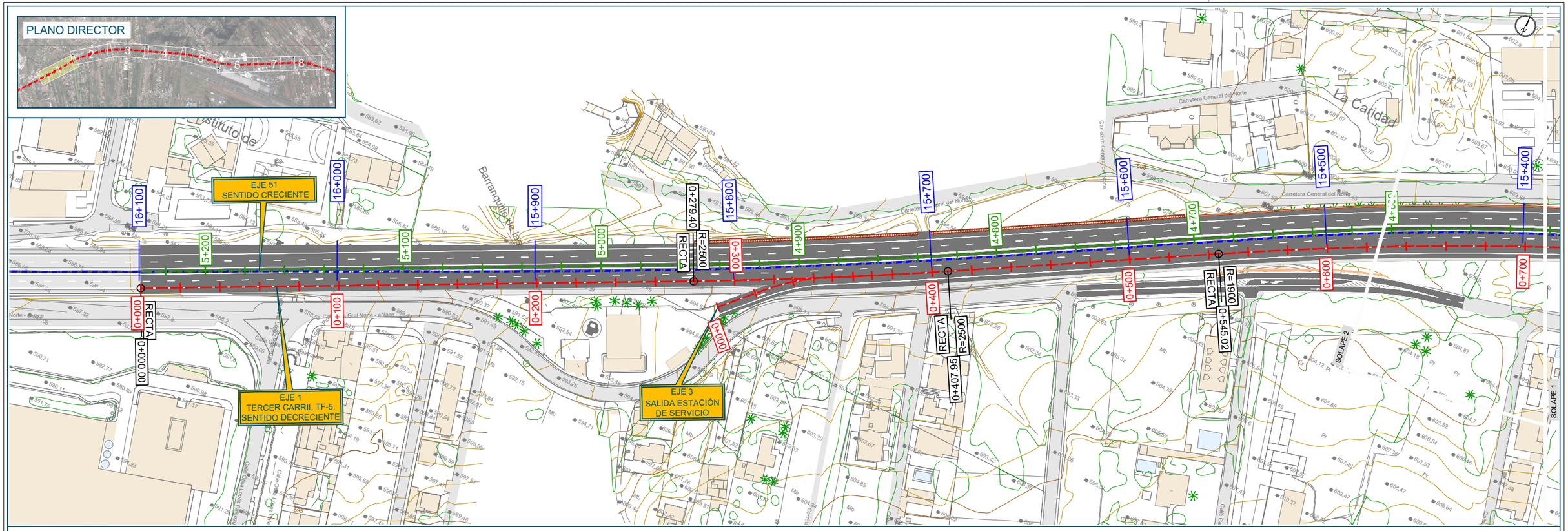
Nº Plano:
3

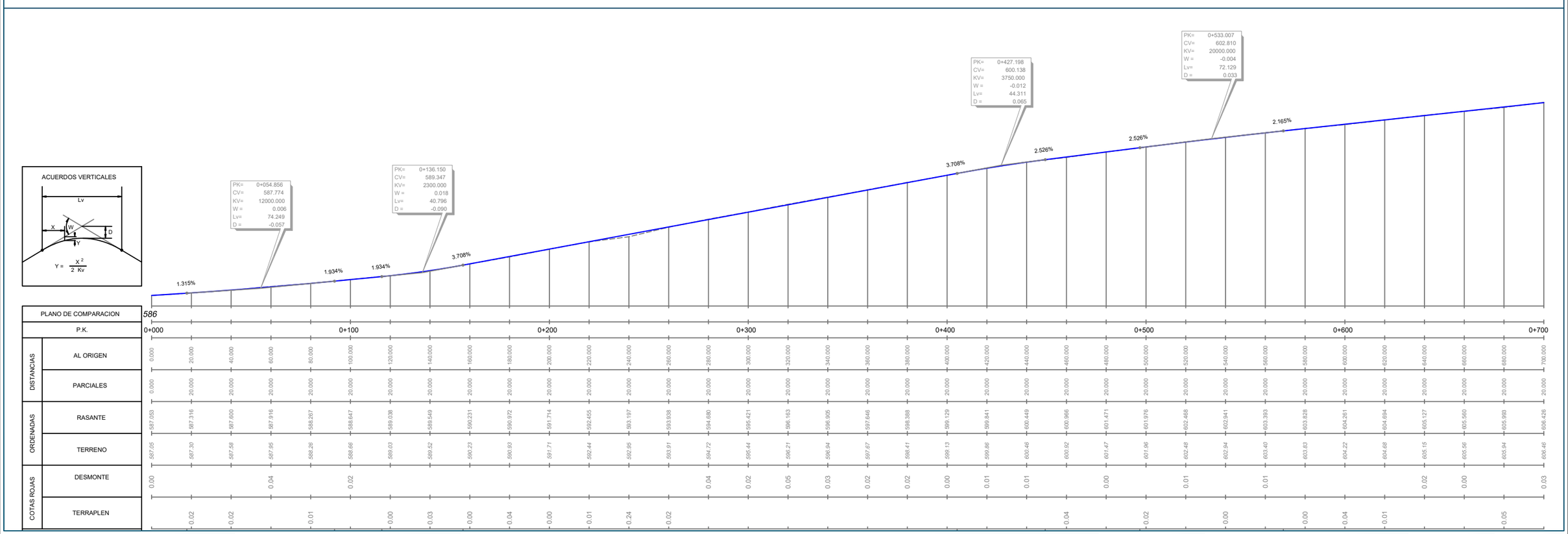
Revisión:
00

Hoja:
10 de 10



Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, SIN ESCALA	Plano: PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO	Fecha: MAYO 2025 / Revisión: 00 / Nº Plano: 4 / Hoja: 0 de 8





Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:

"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
E.H. Esc.: 1/2,000 (0 20 40 60 80m)
E.V. Esc.: 1/400 (0 4 8 12 16m)

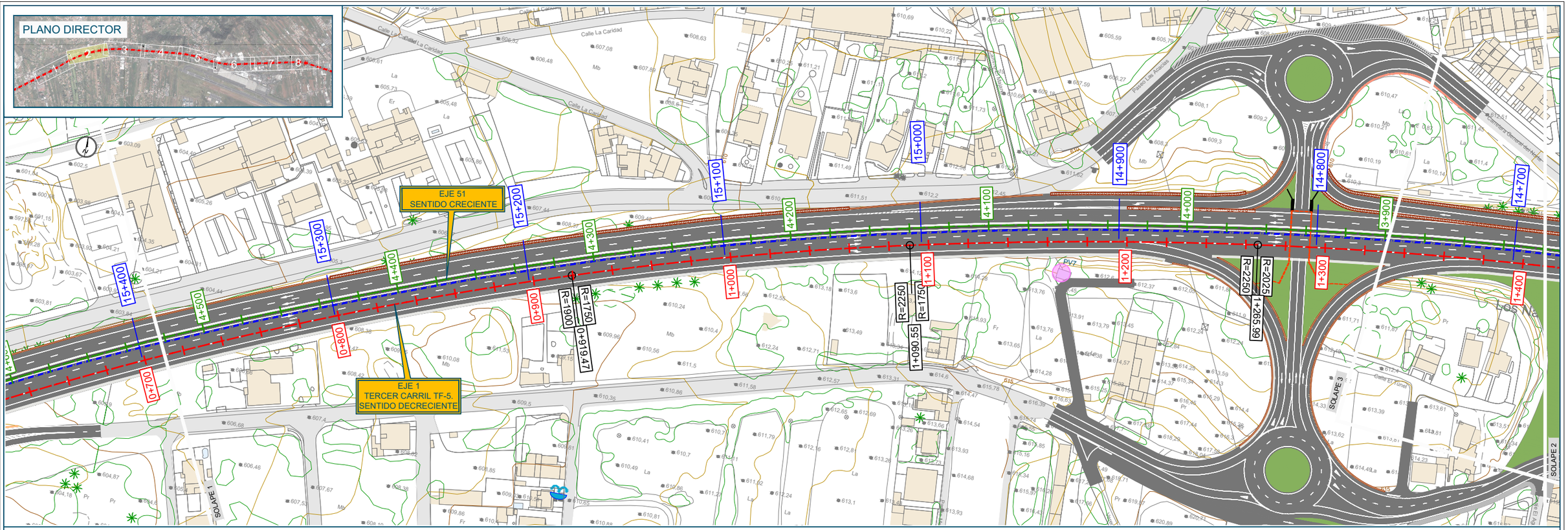
Plano: PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO

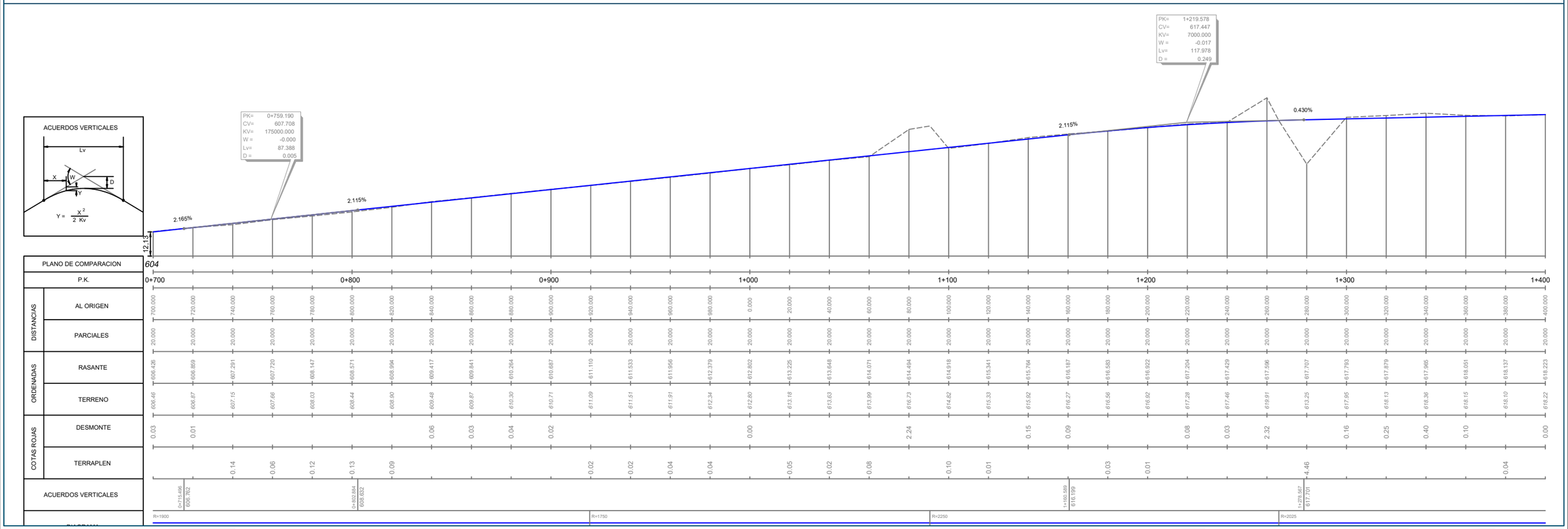
Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 4

Revisión: 00

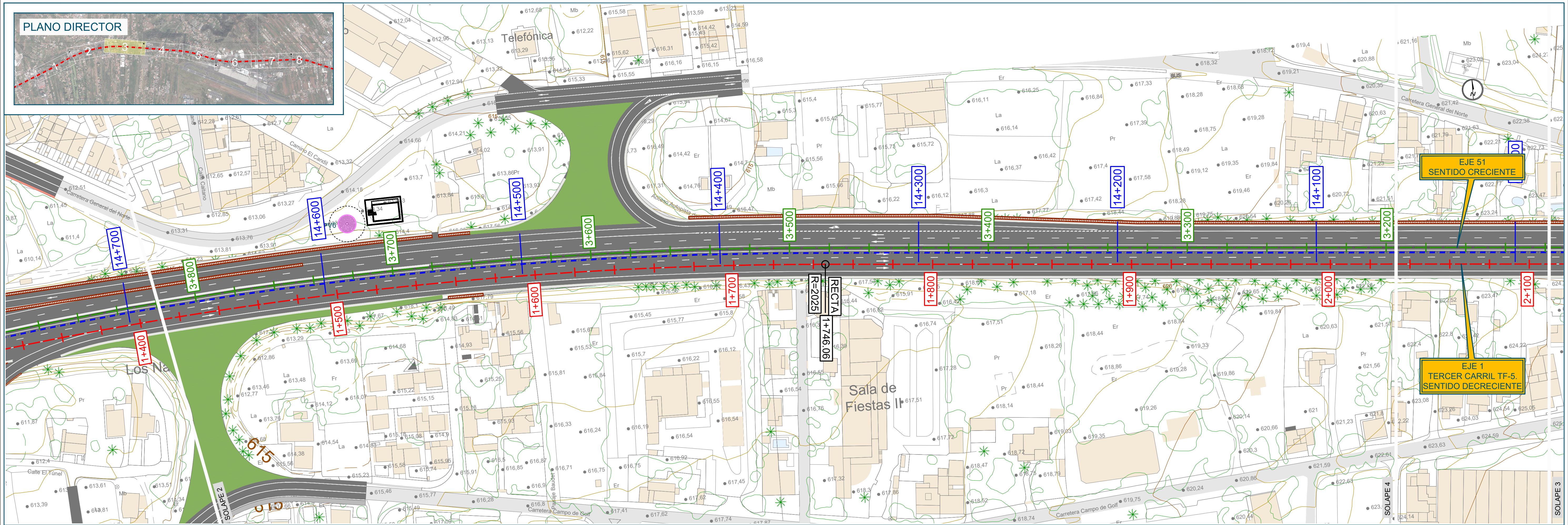
Hoja: 1 de 8

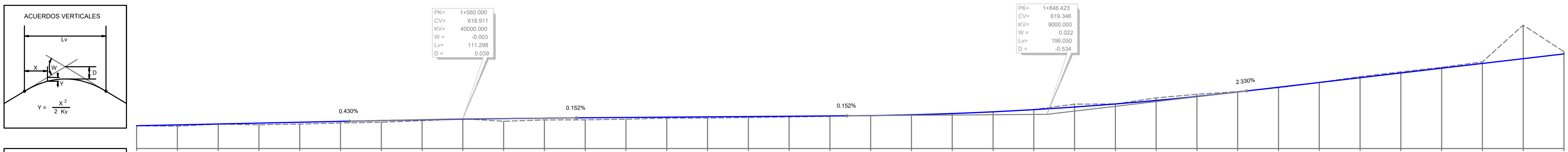




		0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400
DISTANCIAS	AL ORIGEN	700.000	720.000	740.000	760.000	780.000	800.000	820.000	840.000	860.000	880.000	900.000	920.000	940.000	960.000	980.000	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	160.000	180.000	200.000	220.000	240.000	260.000	280.000	300.000	320.000	340.000	360.000	380.000	400.000
	PARCIALES	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
ORDENADAS	RASANTE	606.426	606.859	607.291	607.720	608.147	608.571	608.994	609.417	609.841	610.264	610.687	611.110	611.533	611.956	612.379	612.802	613.225	613.648	614.071	614.494	614.918	615.341	615.764	616.187	616.583	616.922	617.204	617.429	617.596	617.707	617.793	617.879	617.965	618.051	618.137	618.223
	TERRENO	606.46	606.87	607.15	607.66	608.03	608.44	608.90	609.48	609.87	610.30	610.71	611.09	611.51	611.91	612.34	612.80	613.18	613.63	613.99	616.73	614.82	615.33	615.92	616.27	616.56	616.82	617.28	617.46	619.91	613.25	617.95	618.13	618.36	618.15	618.10	618.22
COTAS ROJAS	DESMONTE	0.03	0.01						0.06	0.03	0.04	0.02					0.00				2.24			0.15	0.09			0.08	0.03	2.32		0.16	0.25	0.40	0.10		0.00
	TERRAPLEN			0.14	0.06	0.12	0.13	0.09					0.02	0.02	0.04	0.04		0.05	0.02	0.08		0.10	0.01			0.03	0.01				4.46				0.04		
ACUERDOS VERTICALES		0+715.496 606.762					0+802.884 606.632																		1+165.089 616.669						1+278.667 617.701						
		R=1900											R=1750								R=2250											R=2025						

Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3 E.H. Esc.: 1/2,000 E.V. Esc.: 1/400	Plano: PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO	Fecha: MAYO 2025 Revisión: 00	Nº Plano: 4 Hoja: 2 de 8





PLANO DE COMPARACION: 616

P.K.	DISTANCIAS AL ORIGEN	DISTANCIAS PARCIALES	ORDENADAS RASANTE	ORDENADAS TERRENO	COTAS ROJAS DESMONTE	COTAS ROJAS TERRAPLEN
1+400	400.000	20.000	618.223	618.22	0.00	
	420.000	20.000	618.309	618.18		0.13
	440.000	20.000	618.395	618.39		0.01
	460.000	20.000	618.481	618.32		0.16
	480.000	20.000	618.567	618.39		0.17
1+500	500.000	20.000	618.653	618.50		0.16
	520.000	20.000	618.736	618.57		0.16
	540.000	20.000	618.809	618.72		0.09
	560.000	20.000	618.872	618.91	0.04	
	580.000	20.000	618.926	618.67		0.26
1+600	600.000	20.000	618.969	618.80		0.17
	620.000	20.000	619.002	618.81		0.20
	640.000	20.000	619.033	618.87		0.16
	660.000	20.000	619.063	618.97		0.10
	680.000	20.000	619.093	618.98		0.11
1+700	700.000	20.000	619.124	619.03		0.09
	720.000	20.000	619.154	619.09		0.07
	740.000	20.000	619.184	619.15		0.03
	760.000	20.000	619.222	619.21		0.01
	780.000	20.000	619.300	619.31	0.01	
1+800	800.000	20.000	619.423	619.43	0.01	
	820.000	20.000	619.591	619.58		0.01
	840.000	20.000	619.802	619.81	0.01	
	860.000	20.000	620.058	620.34	0.28	
	880.000	20.000	620.359	620.36		0.00
1+900	900.000	20.000	620.704	620.95	0.25	
	920.000	20.000	621.093	621.31	0.21	
	940.000	20.000	621.527	621.56	0.03	
	960.000	20.000	621.992	621.95		0.04
	980.000	20.000	622.458	622.46		0.00
2+000	0.000	20.000	622.924	623.03	0.11	
	20.000	20.000	623.390	623.50	0.11	
	40.000	20.000	623.856	623.94	0.09	
	60.000	20.000	624.322	624.47	0.15	
	80.000	20.000	624.788	628.07	3.28	
2+100	100.000	20.000	625.254	625.47	0.21	

ACUERDOS VERTICALES: 1+504.351 618.672; 1+615.649 618.996; 1+748.398 619.197; 1+944.448 621.630

DIAGRAMA DE CURVATURAS: R=2025; RECTA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
E.H. Esc.: 1/2.000 (0 20 40 60 80m)
E.V. Esc.: 1/400 (0 4 8 12 16m)

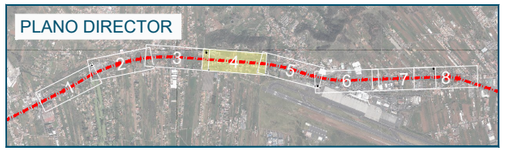
Plano: PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO

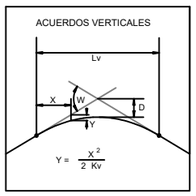
Fecha: MAYO 2025

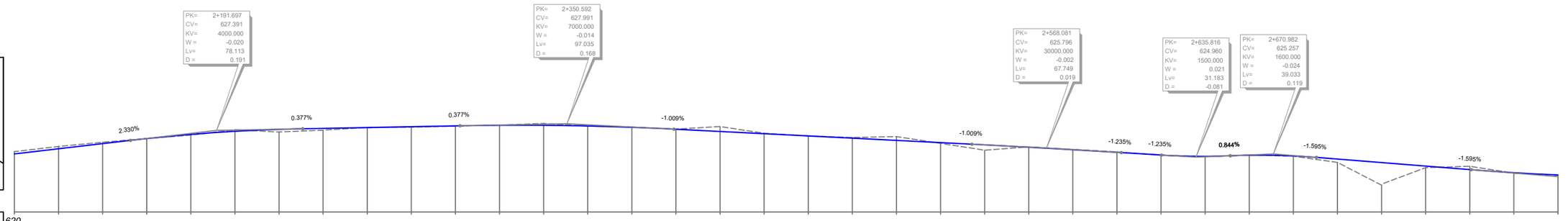
Nº Plano: 4

Revisión: 00

Hoja: 3 de 8



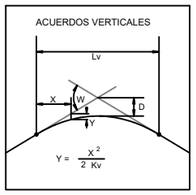


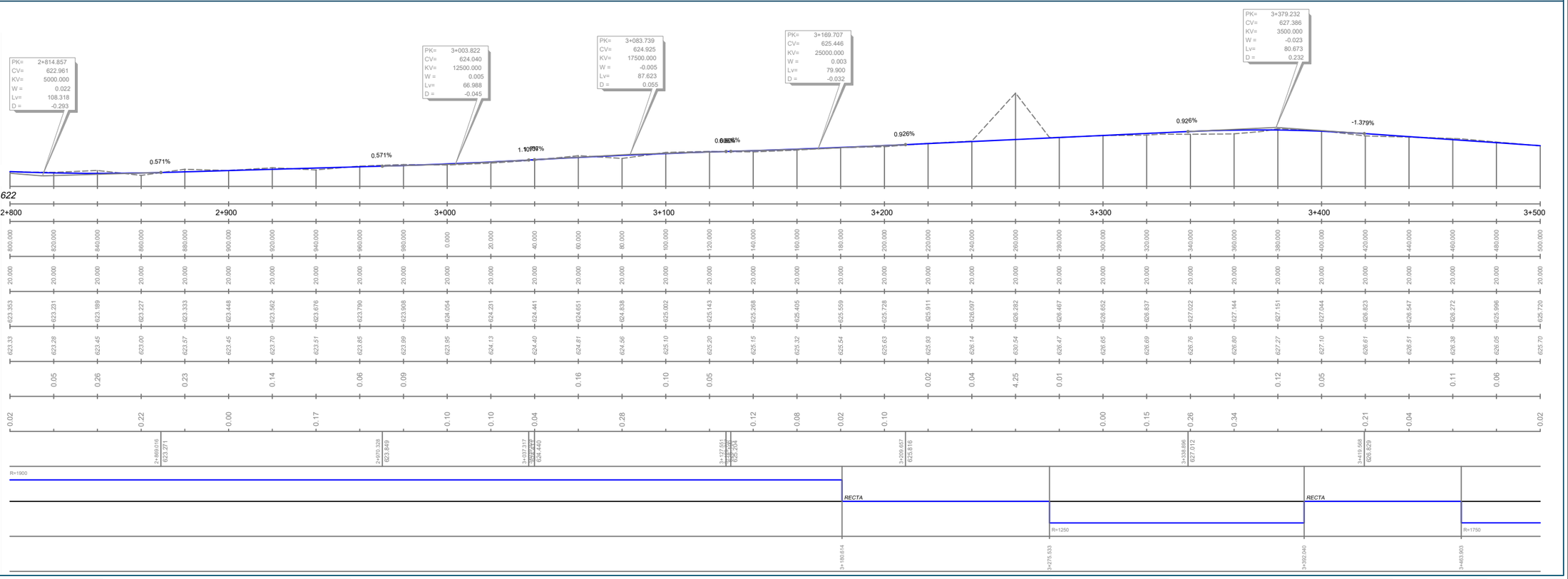


		2+100	2+200	2+300	2+400	2+500	2+600	2+700	2+800
PLANO DE COMPARACION		620							
P.K.		2+100	2+200	2+300	2+400	2+500	2+600	2+700	2+800
DISTANCIAS	AL ORIGEN	100.000	120.000	140.000	160.000	180.000	200.000	220.000	240.000	260.000	280.000	300.000	320.000	340.000	360.000	380.000	400.000	420.000	440.000	460.000	480.000	500.000	520.000	540.000	560.000	580.000	600.000	620.000	640.000	660.000	680.000	700.000	720.000	740.000	760.000	780.000	800.000
	PARCIALES	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
ORDENADAS	RASANTE	625.254	625.720	626.187	626.646	627.025	627.304	627.483	627.573	627.649	627.724	627.800	627.852	627.848	627.786	627.668	627.492	627.290	627.089	626.887	626.685	626.483	626.281	626.079	625.867	625.641	625.402	625.155	625.039	625.141	625.079	624.794	624.475	624.156	623.837	623.555	623.353
	TERRENO	625.47	625.93	626.32	626.65	626.97	627.44	627.24	627.41	627.65	627.69	627.77	627.89	628.01	627.79	627.69	627.51	627.74	627.13	626.89	626.75	626.83	626.22	625.60	625.90	625.66	625.44	625.16	625.00	625.16	625.05	624.49	622.43	624.02	624.14	623.52	623.33
COTAS ROJAS	DESMONTE	0.21	0.21	0.13	0.01	0.14							0.02	0.17	0.00	0.03	0.01	0.45	0.04		0.06	0.34			0.03	0.02	0.04	0.00		0.02						0.30		
	TERRAPLEN						0.06	0.24	0.16	0.00	0.04	0.03								0.00			0.06	0.48					0.04		0.03	0.30	2.04	0.14		0.04	0.02
ACUERDOS VERTICALES								2+152.640 628.481						2+230.753 627.538				2+392.075 627.608				2+399.110 627.501				2+534.206 626.138			2+651.956 625.578	2+670.235 625.132	2+651.466 625.092		2+690.466 624.945		2+760.698 623.825		
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA																										R=1900									

Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3 E.H. Esc.: 1/2,000 (0 20 40 60 80m) E.V. Esc.: 1/400 (0 4 8 12 16m)	Plano: PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO	Fecha: MAYO 2025 / Nº Plano: 4 / Revisión: 00 / Hoja: 4 de 8



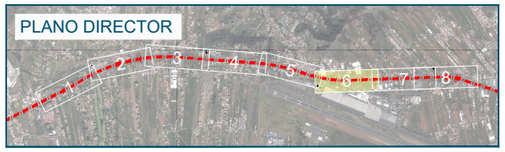


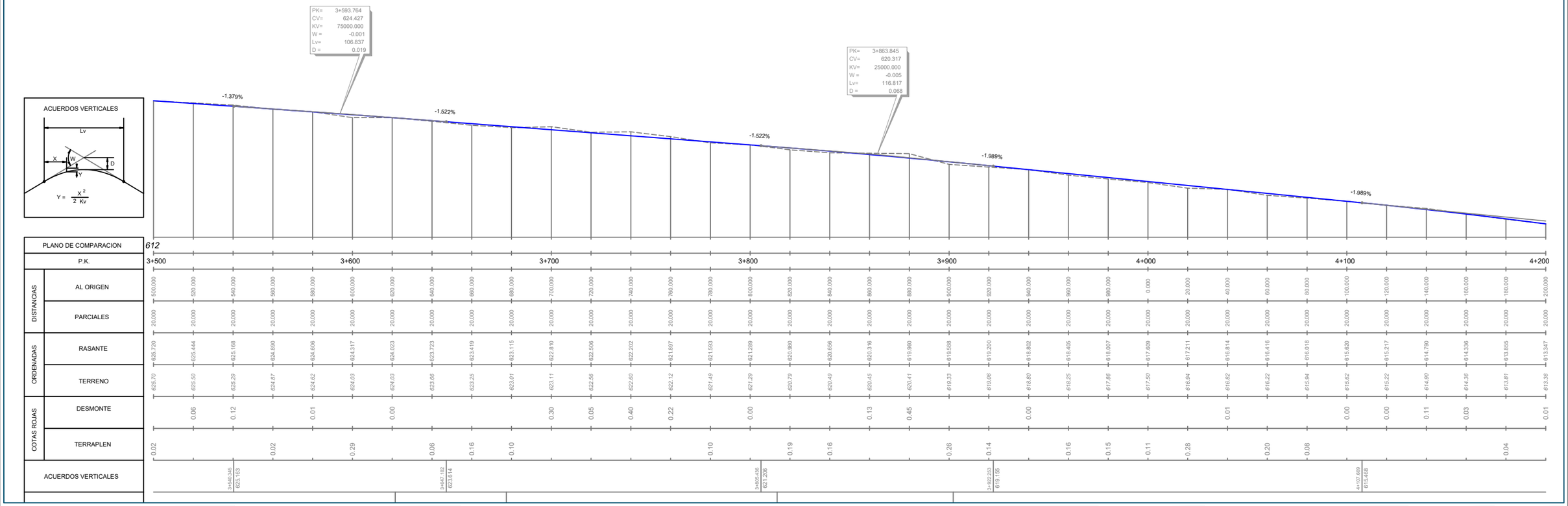


Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, E.H. Esc.: 1/2,000, E.V. Esc.: 1/400

Plano: PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO	Fecha: MAYO 2025	Nº Plano: 4	
	Revisión: 00	Hoja: 5 de 8	

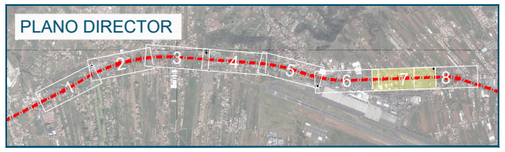
PLANO DIRECTOR

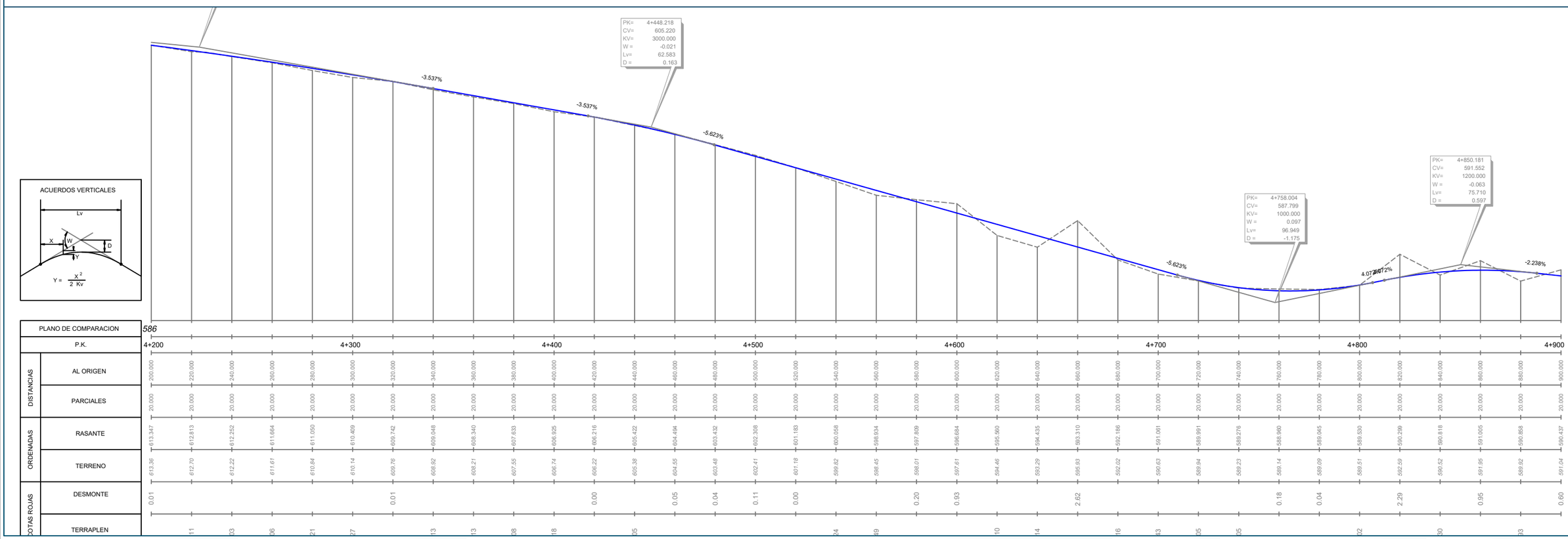




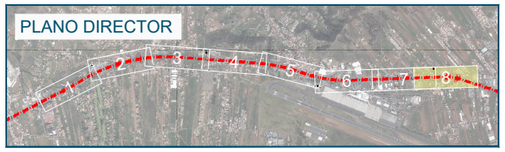
Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

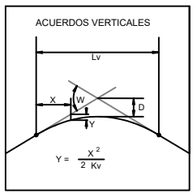
Escalas: UNE A-3 E.H. Esc.: 1/2,000 (0 20 40 60 80m) E.V. Esc.: 1/400 (0 4 8 12 16m)	Plano: PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO	Fecha: MAYO 2025	Nº Plano: 4
		Revisión: 00	Hoja: 6 de 8

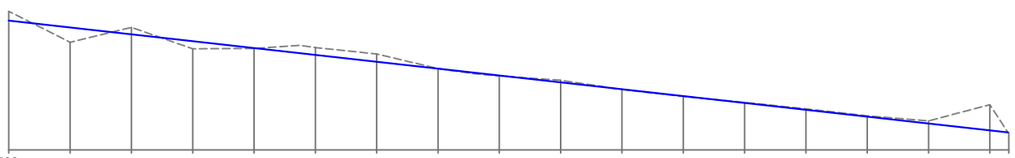


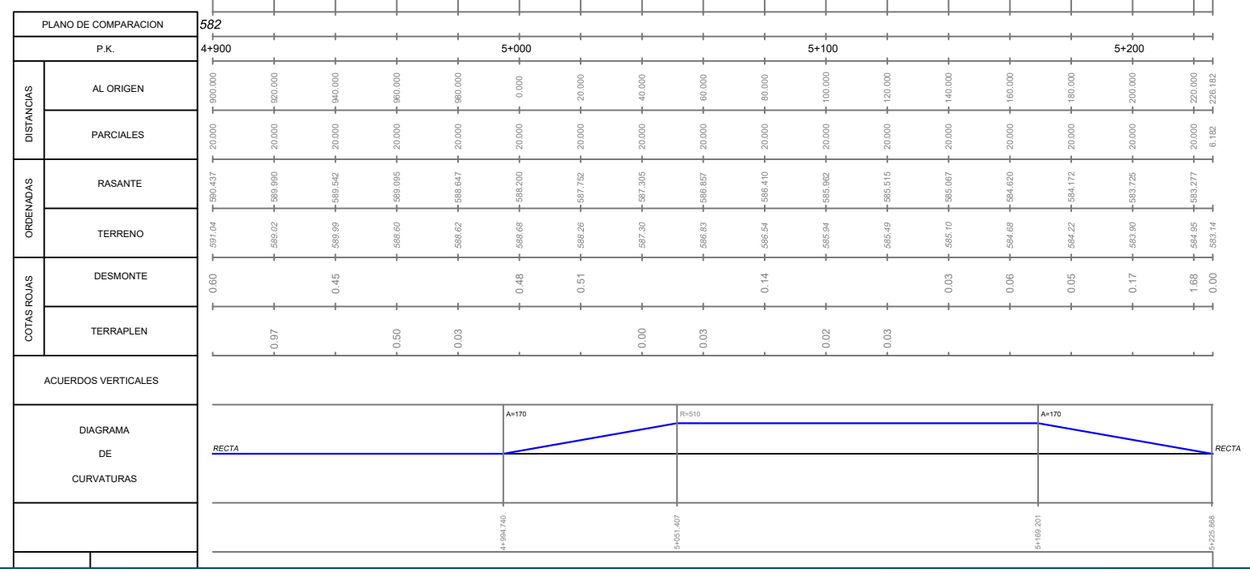


Promotor:	Gobierno de Canarias
Director del Proyecto:	JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Empresa Consultora:	TRAZAS Ingeniería, S.L.
Ingeniero autor del Proyecto:	EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA Colegiado nº 11.196
Título del Proyecto:	"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.
Escalas:	UNE A-3 E.H. Esc.: 1/2,000 E.V. Esc.: 1/400
Plano:	PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO
Fecha:	MAYO 2025
Nº Plano:	4
Revisión:	00
Hoja:	7 de 8



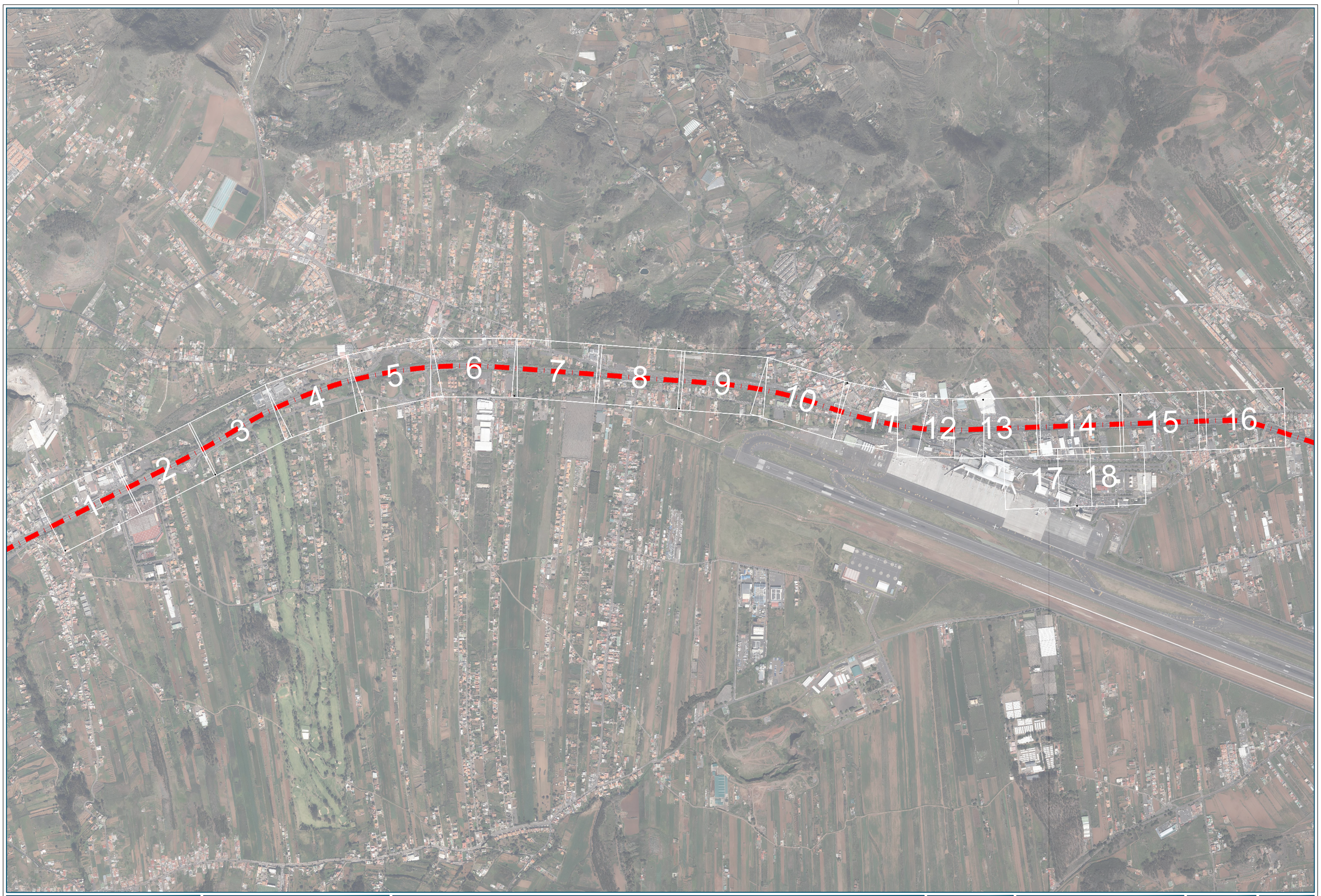






Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3; E.H. Esc.: 1/2,000; E.V. Esc.: 1/400

Plano: PLANO DE CONJUNTO CON ALZADO ESQUEMÁTICO	Fecha: MAYO 2025	Nº Plano: 4	
	Revisión: 00	Hoja: 8 de 8	



Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, SIN ESCALA	Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA	Fecha: MAYO 2025 / Revisión: 00 / Nº Plano: 5 / Hoja: 0 de 18

PLANO DIRECTOR



16+500

16+400

16+300

16+200

SOLAPE HOJA 2

- MUROS EN "L" (ML)
- PANTALLAS (MP)
- MURETE
- MURO EXISTENTE
- CUNETA
- CUNETA EXISTENTE
- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
- EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
- BARRERA TIPO NEW JERSEY
- POZO FILTRANTE
- SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
- PROLONGACIÓN O.D.T.
- OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
- TUBO DRENAJE EXISTENTE
- PV1 PUNTO DE VERTIDO

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500
0 5 10 15 20m

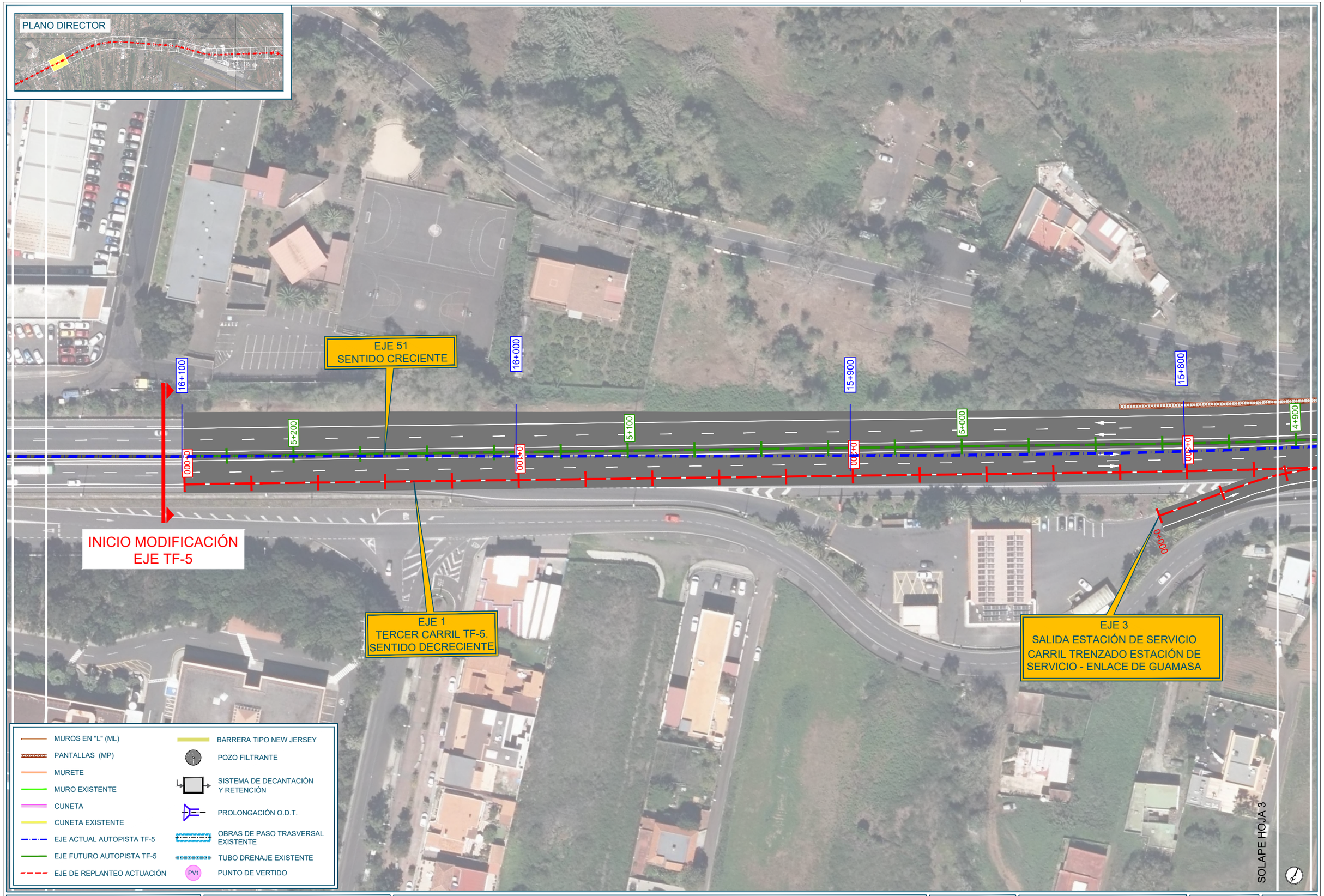
Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 1 de 18



Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500

Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 2 de 18

PLANO DIRECTOR



- MUROS EN "L" (ML)
- PANTALLAS (MP)
- MURETE
- MURO EXISTENTE
- CUNETA
- CUNETA EXISTENTE
- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
- EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
- BARRERA TIPO NEW JERSEY
- POZO FILTRANTE
- SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
- PROLONGACIÓN O.D.T.
- OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
- TUBO DRENAJE EXISTENTE
- PV1 PUNTO DE VERTIDO

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500
0 5 10 15 20m

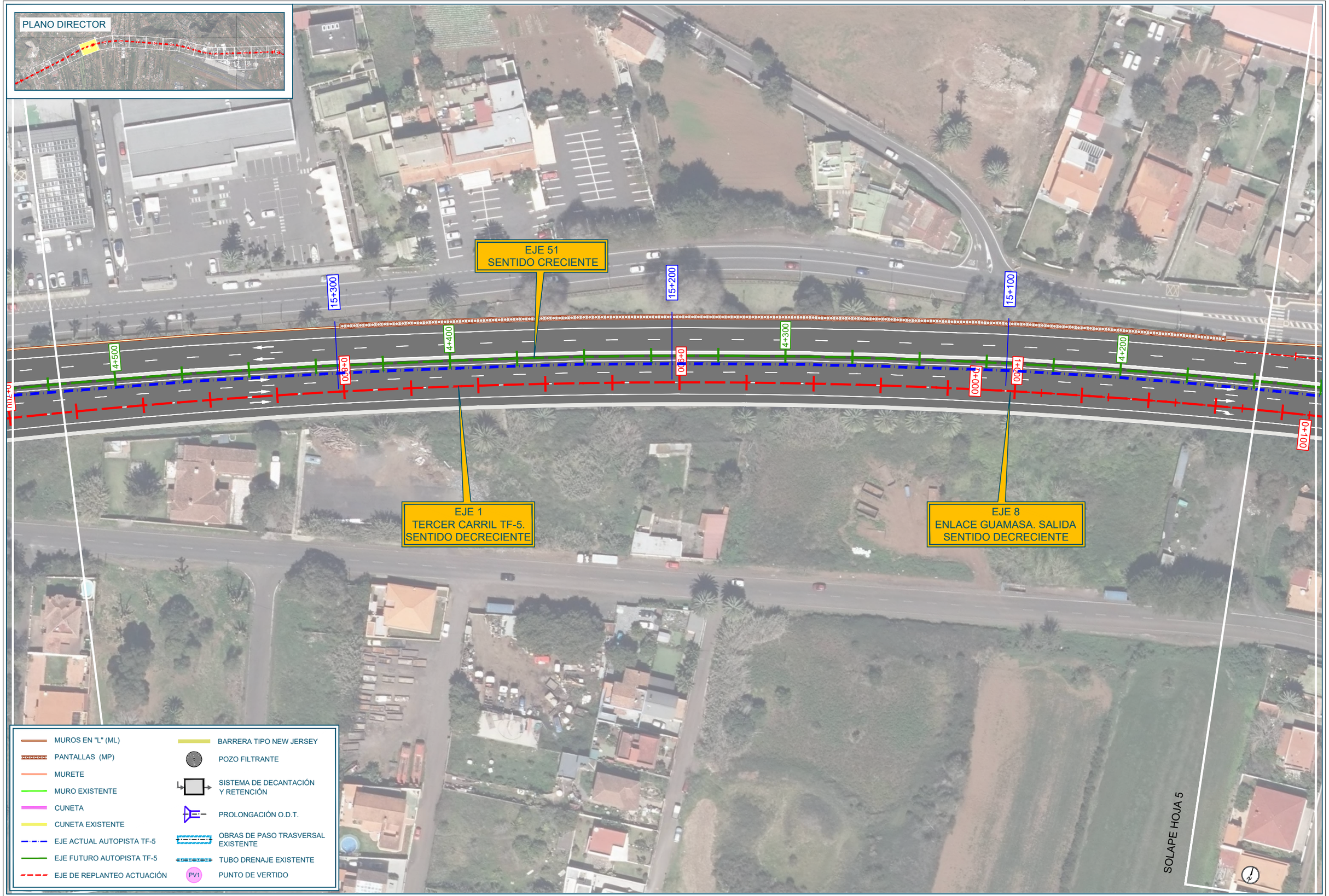
Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 3 de 18



Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500

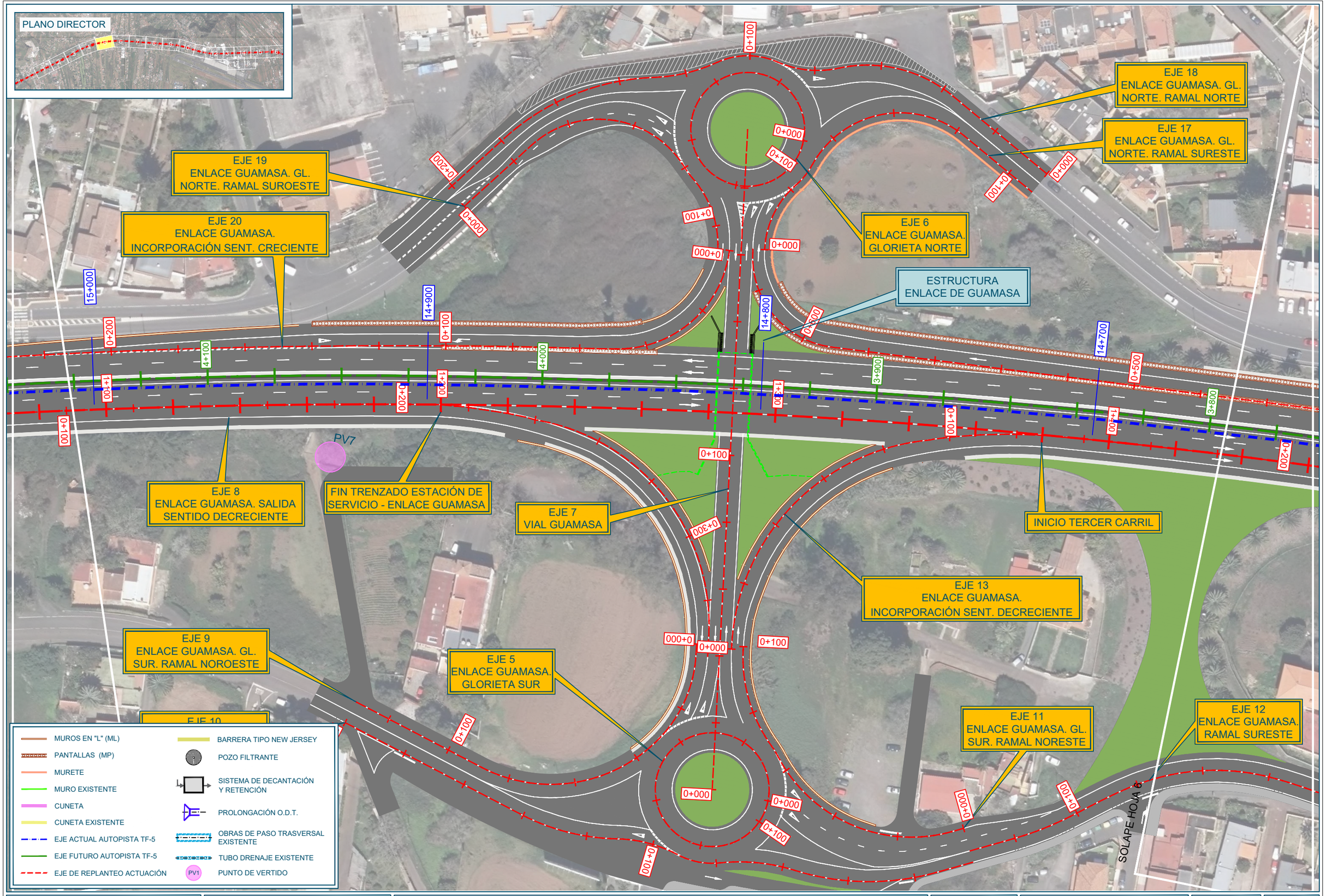
Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 4 de 18



Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500

Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 5 de 18

PLANO DIRECTOR



EJE 16
TF-152

EJE 15
SALIDA A TF-152

EJE 13
ENLACE GUAMASA.
INCORPORACIÓN SENT. DECRECIENTE

EJE 12
ENLACE GUAMASA.

PV6

0+000
0+100
0+200
0+300
0+400
0+500
0+600
0+700
1+000
1+100
1+200
1+300
1+400
1+500
1+600
3+000
3+100
3+200
3+300
3+400
3+500
3+600
3+700
14+300
14+400
14+500
14+600

SOLAPE HOJA 7

- MUROS EN "L" (ML)
- PANTALLAS (MP)
- MURETE
- MURO EXISTENTE
- CUNETA
- CUNETA EXISTENTE
- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
- EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
- BARRERA TIPO NEW JERSEY
- POZO FILTRANTE
- SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
- PROLONGACIÓN O.D.T.
- OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
- TUBO DRENAJE EXISTENTE
- PV1 PUNTO DE VERTIDO

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500
0 5 10 15 20m

Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

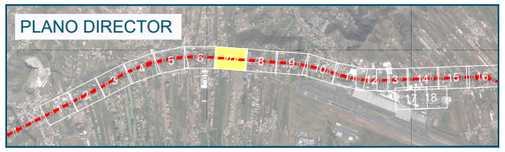
Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 6 de 18

PLANO DIRECTOR



EJE 14
ENLACE GUAMASA.
SALIDASENTIDO CRECIENTE

REHABILITACIÓN
DE INMUEBLE

EJE 1
TERCER CARRIL TF-5.
SENTIDO DECRECIENTE

14+200 | 0+000 | 14+100 | 14+000 | 13+900

3+400 | 1+900 | 3+300 | 2+100 | 3+200 | 2+000 | 3+100

SOLAPE HOJA 8

- MUROS EN "L" (ML)
- PANTALLAS (MP)
- MURETE
- MURO EXISTENTE
- CUNETA
- CUNETA EXISTENTE
- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
- EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
- BARRERA TIPO NEW JERSEY
- POZO FILTRANTE
- SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
- PROLONGACIÓN O.D.T.
- OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
- TUBO DRENAJE EXISTENTE
- PV1 PUNTO DE VERTIDO

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500
0 5 10 15 20m

Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

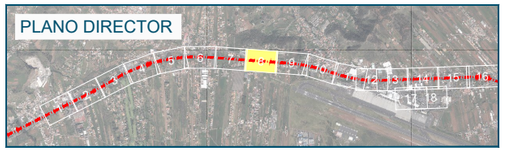
Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 7 de 18

PLANO DIRECTOR



13+900
13+800
13+700
13+600
3+000
2+900
2+800
2+700
2+200
2+100
2+000
2+600

EJE 1
TERCER CARRIL TF-5.
SENTIDO DECRECIENTE

SOLAPE HOJA 9

- MUROS EN "L" (ML)
- PANTALLAS (MP)
- MURETE
- MURO EXISTENTE
- CUNETA
- CUNETA EXISTENTE
- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
- EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
- BARRERA TIPO NEW JERSEY
- POZO FILTRANTE
- SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
- PROLONGACIÓN O.D.T.
- OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
- TUBO DRENAJE EXISTENTE
- PV1 PUNTO DE VERTIDO

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500
0 5 10 15 20m

Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

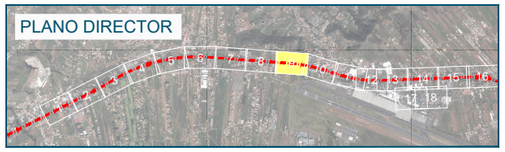
Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 8 de 18

PLANO DIRECTOR



13+500
2+600
2+100
13+400
2+500
2+000
13+300
2+800
2+400
13+200
2+900
2+300

PV5

EJE 1
TERCER CARRIL TF-5.
SENTIDO DECRECIENTE

SOLAPE HOJA 10

- MUROS EN "L" (ML)
- PANTALLAS (MP)
- MURETE
- MURO EXISTENTE
- CUNETA
- CUNETA EXISTENTE
- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
- EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
- BARRERA TIPO NEW JERSEY
- POZO FILTRANTE
- SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
- PROLONGACIÓN O.D.T.
- OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
- TUBO DRENAJE EXISTENTE
- PV1 PUNTO DE VERTIDO

Promotor:
Gobierno de Canarias

Director del Proyecto:
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora:
TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto:
EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas:
UNE A-3
Esc.: 1/500
0 5 10 15 20m

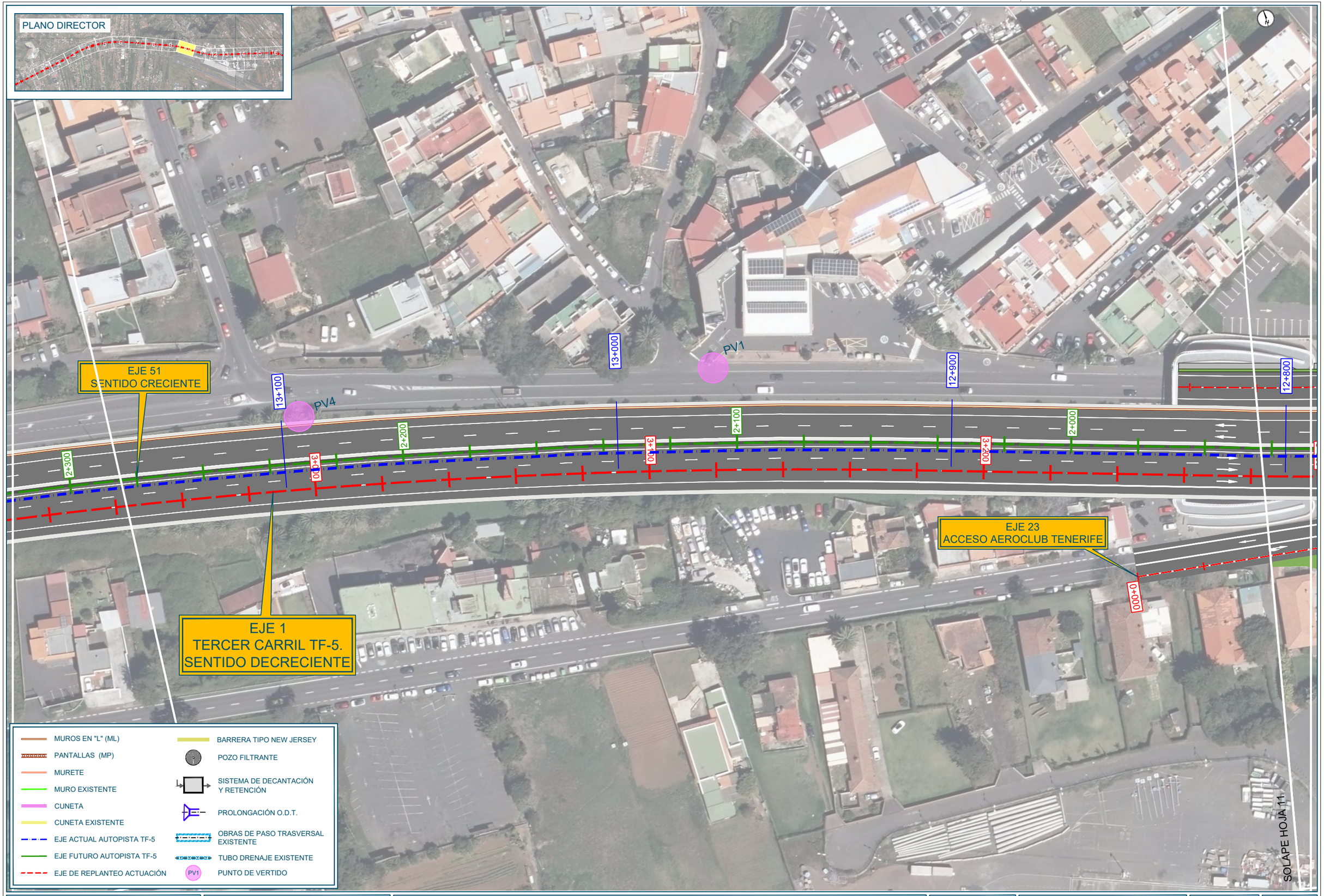
Plano:
ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha:
MAYO 2025

Nº Plano:
5

Revisión:
00

Hoja:
9 de 18



Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500

Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 10 de 18

PLANO DIRECTOR



EJE 38
ENLACE AEROPUERTO.
INCORPORACIÓN SENT. CRECIENTE

EJE 36
ENLACE AEROPUERTO.
RAMAL NOROESTE

EJE 37
ENLACE AEROPUERTO.
RAMAL NOROESTE 2

EJE 25
ENLACE AEROCLUB TENERIFE -
AEROPUERTO

EJE 25-R
ENLACE AEROPUERTO
INCORPORACIÓN SENT. DECRECIENTE

ESTRUCTURA
ENLACE DE AEROPUERTO I

SOLAPE HOJA 12

- MUROS EN "L" (ML)
- PANTALLAS (MP)
- MURETE
- MURO EXISTENTE
- CUNETA
- CUNETA EXISTENTE
- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
- EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
- BARRERA TIPO NEW JERSEY
- POZO FILTRANTE
- SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
- PROLONGACIÓN O.D.T.
- OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
- TUBO DRENAJE EXISTENTE
- PV1 PUNTO DE VERTIDO

Promotor:
Gobierno de Canarias

Director del Proyecto:
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora:
TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto:
EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas:
UNE A-3
Esc.: 1/500

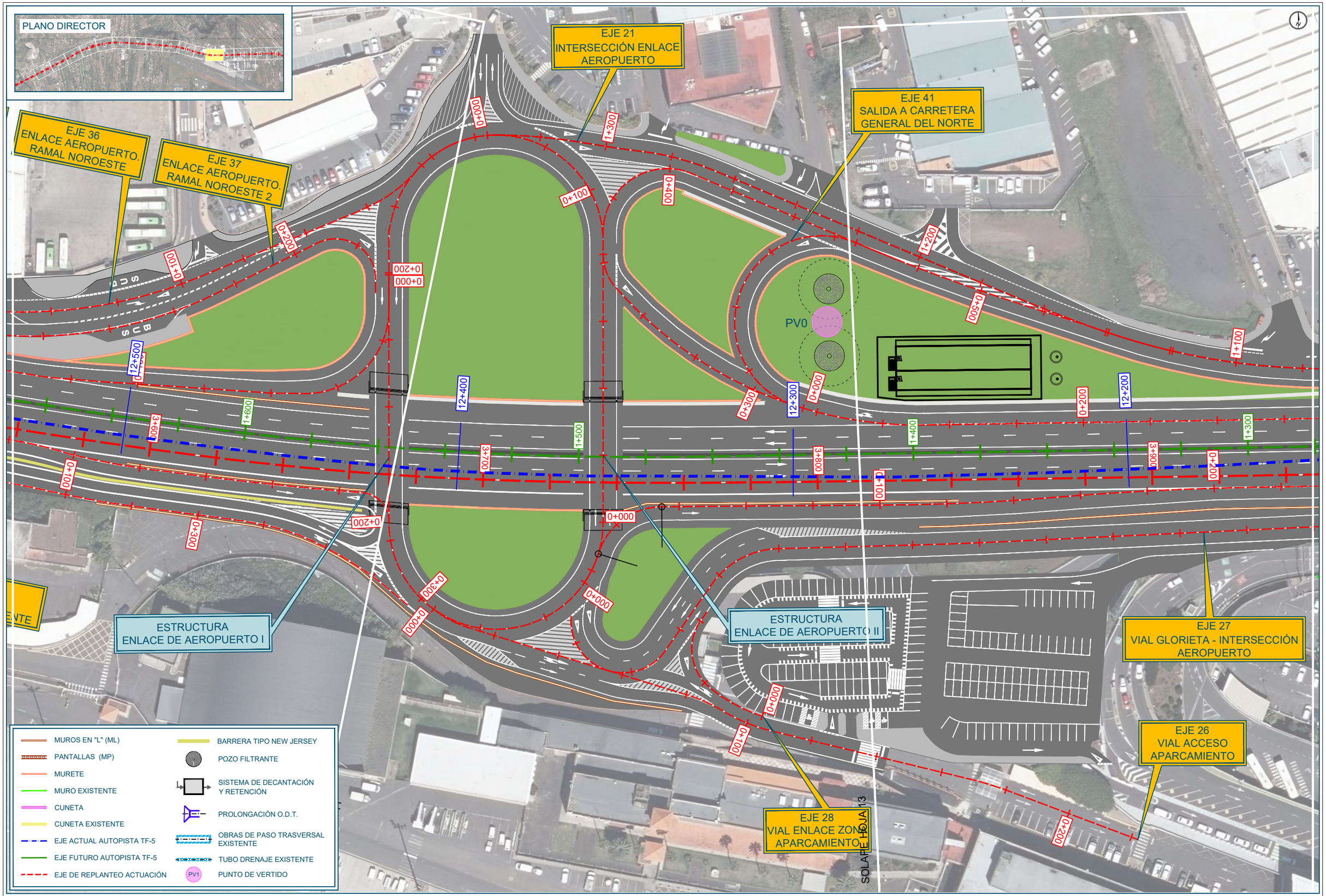
Plano:
ORTOFOTOPLANOS
CON LA TRAZA

Fecha:
MAYO 2025

Nº Plano:
5

Revisión:
00

Hoja:
11 de 18



Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500

Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 12 de 18

PLANO DIRECTOR



- MUROS EN "L" (ML)
- PANTALLAS (MP)
- MURETE
- MURO EXISTENTE
- CUNETA
- CUNETA EXISTENTE
- EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
- EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
- EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
- BARRERA TIPO NEW JERSEY
- POZO FILTRANTE
- SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
- PROLONGACIÓN O.D.T.
- OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
- TUBO DRENAJE EXISTENTE
- PV1 PUNTO DE VERTIDO

GENERAL DEL NORTE

EJE 40
ENLACE AEROPUERTO.
SALIDA SENTIDO CRECIENTE

EJE 39
VIAL ENLACES CAMINO
SAN LAZARO - AEROPUERTO

PV3

EJE 51
SENTIDO CRECIENTE

EJE 27
VIAL GLORIETA - INTERSECCIÓN
AEROPUERTO

EJE 48
INTERSECCIÓN
AEROPUERTO - GLORIETA

EJE 49
CAMBIO DE SENTIDO 1

EJE 27
VIAL GLORIETA - INTERSECCIÓN
AEROPUERTO

EJE 26
VIAL ACCESO
APARCAMIENTO

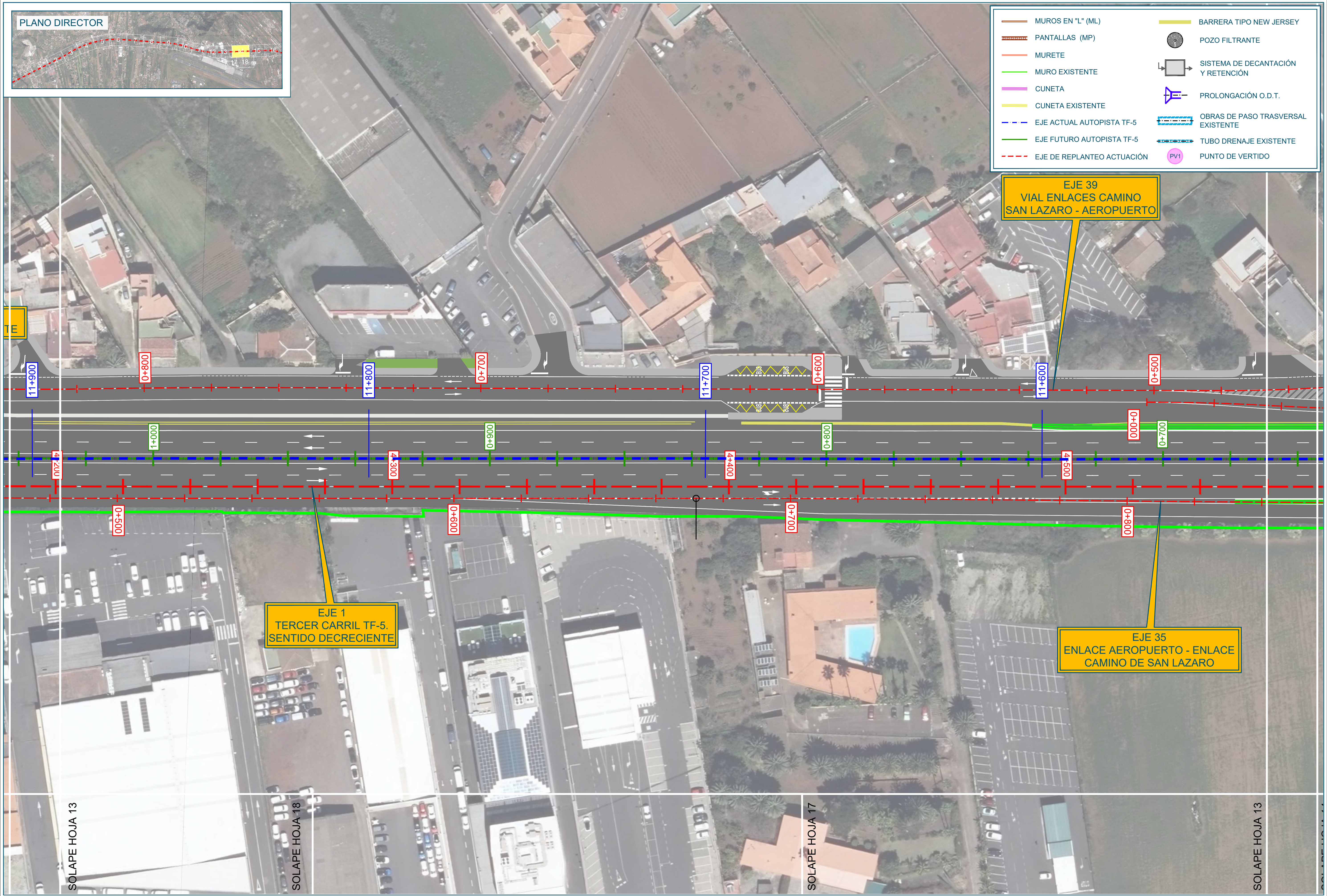
EJE 50
CAMBIO DE SENTIDO 2

SOLAPE HOJA 12

SOLAPE HOJA 17

SOLAPE HOJA 14

Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, Esc.: 1/500	Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA	Fecha: MAYO 2025 / Nº Plano: 5 / Revisión: 00 / Hoja: 13 de 18



Promotor:	Director del Proyecto:	Empresa Consultora:	Ingeniero autor del Proyecto:	Título del Proyecto:	Escalas:	Plano:	Fecha:	Nº Plano:
Gobierno de Canarias	JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	TRAZAS Ingeniería, S.L.	EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA Colegiado nº 11.196	"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	UNE A-3 Esc.: 1/500 0 5 10 15 20m	ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA	MAYO 2025 Revisión: 00	5 Hoja: 14 de 18

PLANO DIRECTOR



MUROS EN "L" (ML)
PANTALLAS (MP)
MURETE
MURO EXISTENTE
CUNETA
CUNETA EXISTENTE
EJE ACTUAL AUTOPISTA TF-5
EJE FUTURO AUTOPISTA TF-5
EJE DE REPLANTEO ACTUACIÓN
BARRERA TIPO NEW JERSEY
POZO FILTRANTE
SISTEMA DE DECANTACIÓN Y RETENCIÓN
PROLONGACIÓN O.D.T.
OBRAS DE PASO TRASVERSAL EXISTENTE
TUBO DRENAJE EXISTENTE
PV1 PUNTO DE VERTIDO

EJE 34
ENLACE CAMINO SAN LAZARO

EJE 42
ENLACE CAMINO SAN LAZARO. CTRA. GRAL. NORTE

EJE 43
ENLACE CAMINO DE SAN LAZARO. SALIDA S. CRECIENTE

EJE 46
RAMAL SALIDA DIRECTA HACIA SANTA CRUZ

EJE 47
ENLACE CAMINO SAN LAZARO. RAMAL SUROESTE

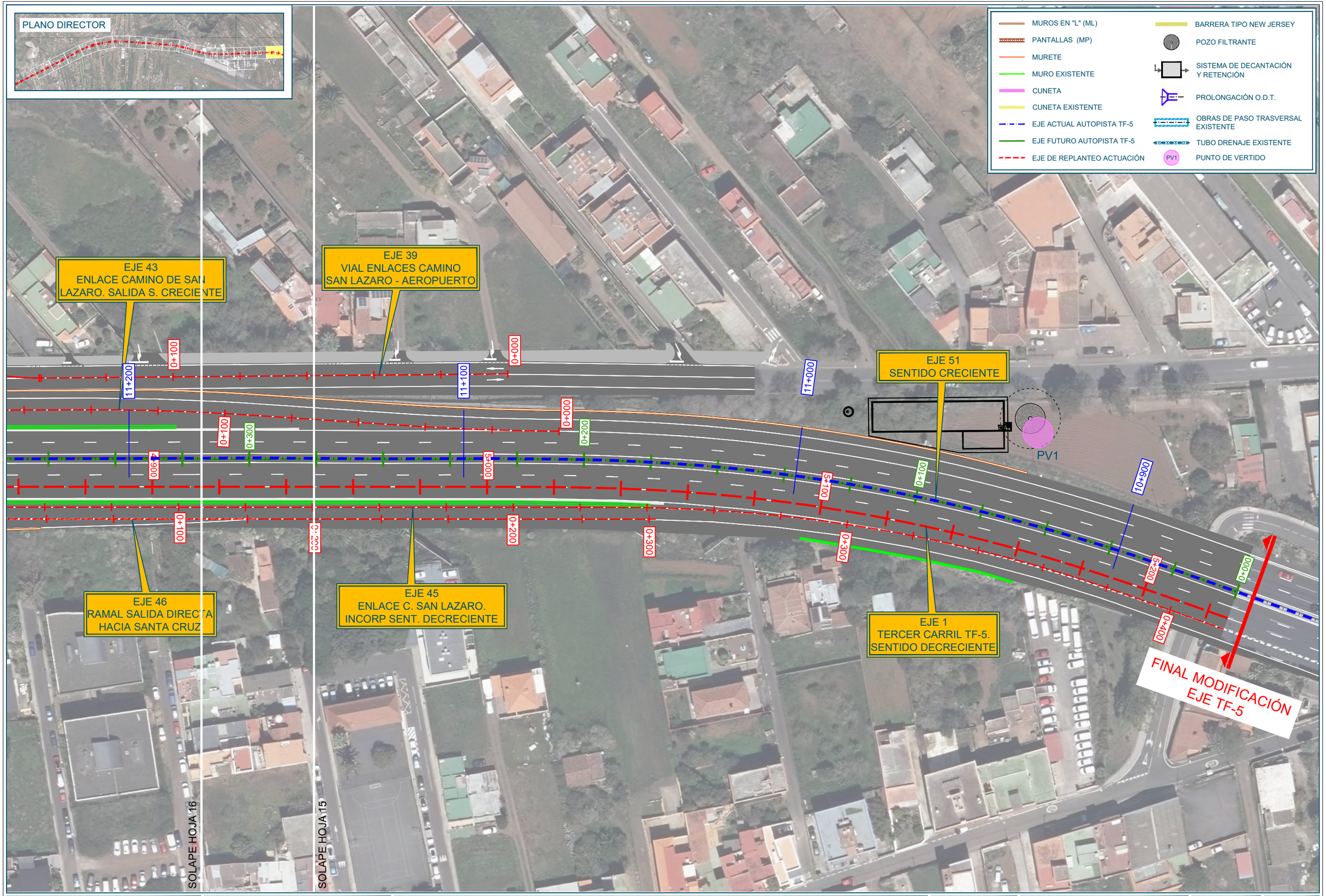
EJE 44
ENLACE CAMINO SAN LAZARO. RAMAL SURESTE

SOLAPE HOJA 14

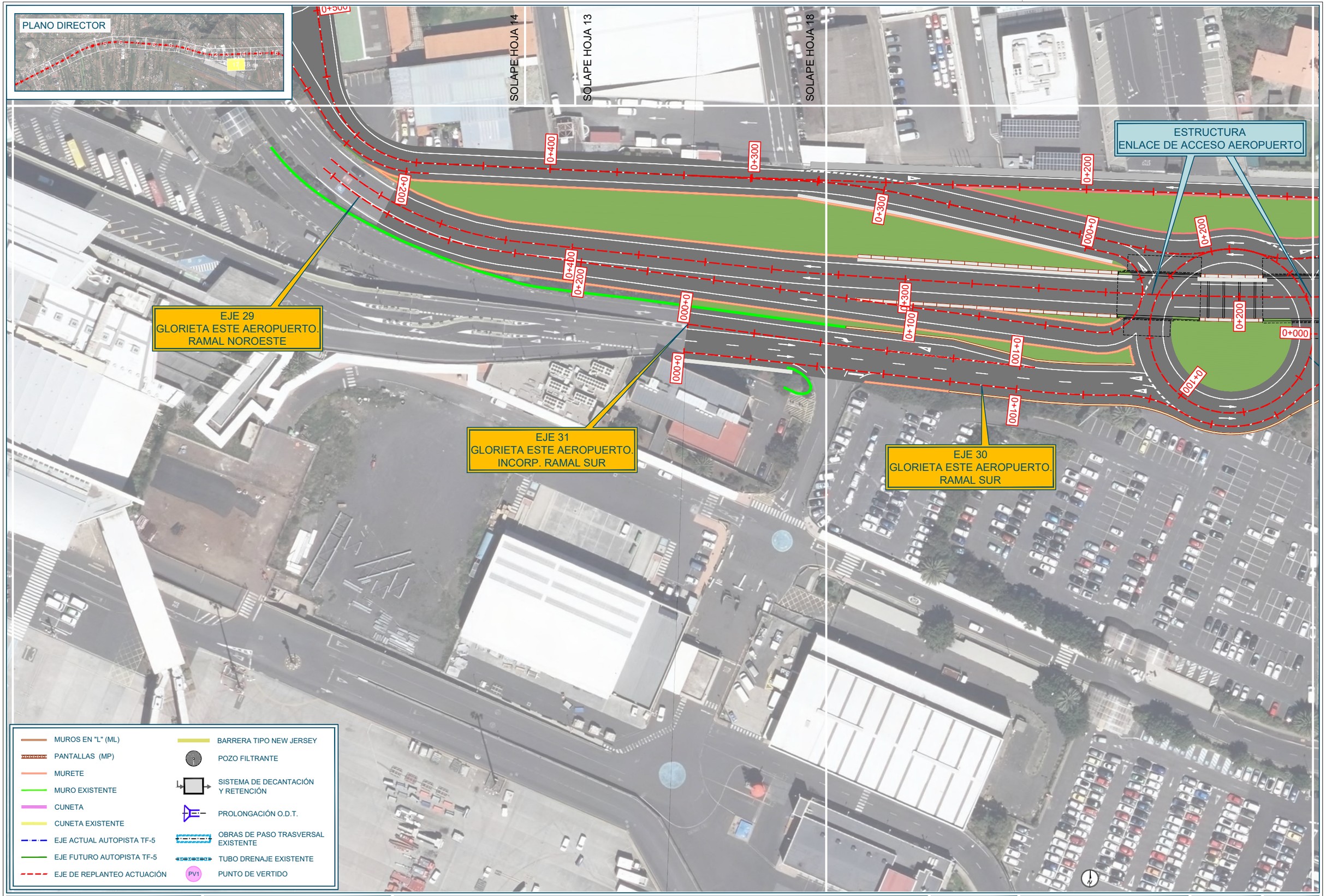
SOLAPE HOJA 18

SOLAPE HOJA 16

Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, Esc.: 1/500	Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA	Fecha: MAYO 2025 / Nº Plano: 5 / Revisión: 00 / Hoja: 15 de 18



Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, Esc.: 1/500	Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA	Fecha: MAYO 2025 / Nº Plano: 5 / Revisión: 00 / Hoja: 16 de 18



Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500

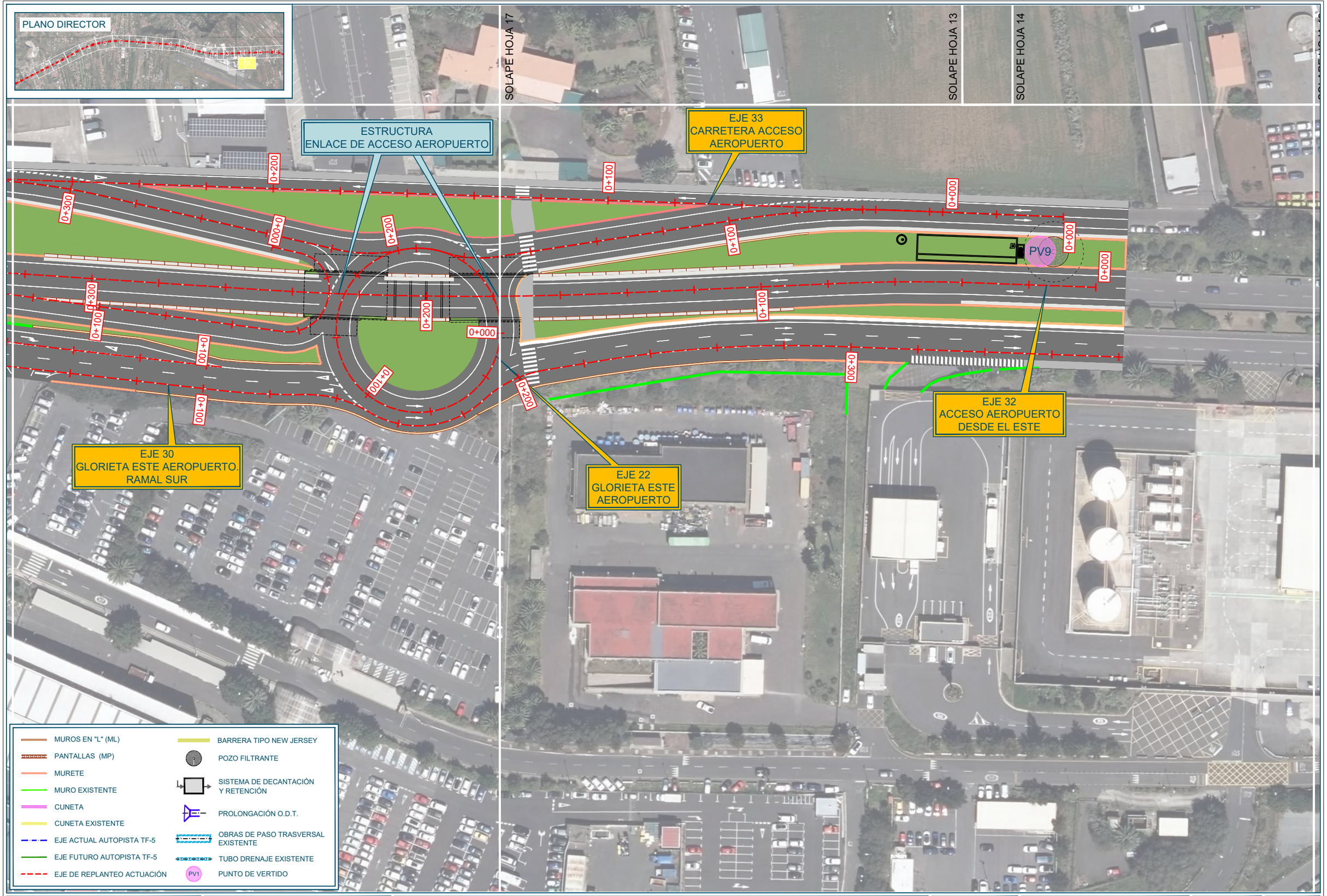
Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 17 de 18



Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/500
0 5 10 15 20m

Plano: ORTOFOTOPLANOS CON LA TRAZA

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 5

Revisión: 00

Hoja: 18 de 18

PLANO DIRECTOR



Promotor: Gobierno de Canarias	Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos	Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.	Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA, Colegiado nº 11.196	Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.	Escalas: UNE A-3, SIN ESCALA	Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES	Fecha: MAYO 2025 / Revisión: 00 / Nº Plano: 6 / Hoja: 0 de 10

PLANO DIRECTOR



16+800 16+700 16+600 16+500 16+400 16+300 16+200

SOLAPE 2 SOLAPE 1

DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

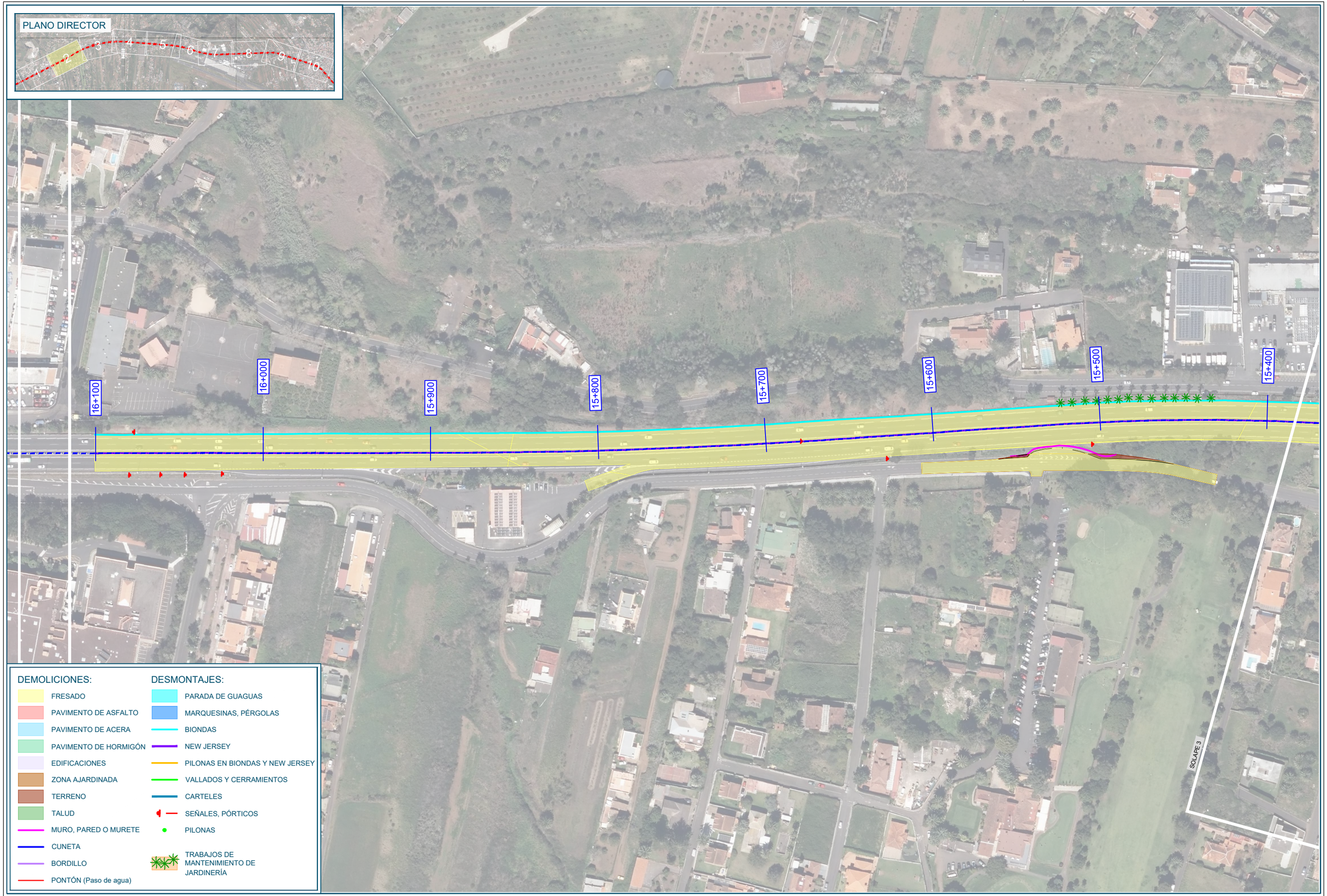
Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 1 de 10



DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

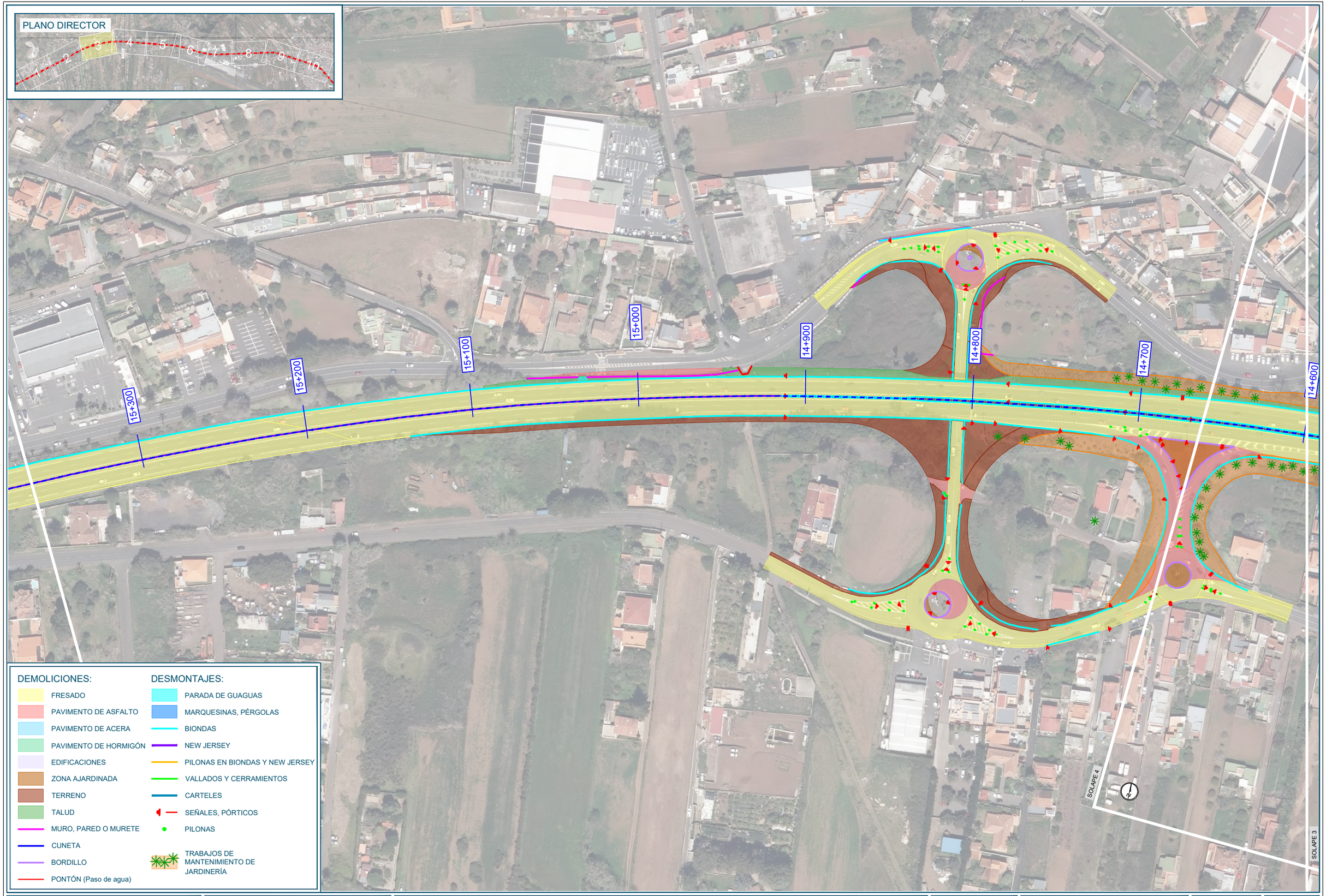
Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 2 de 10



DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

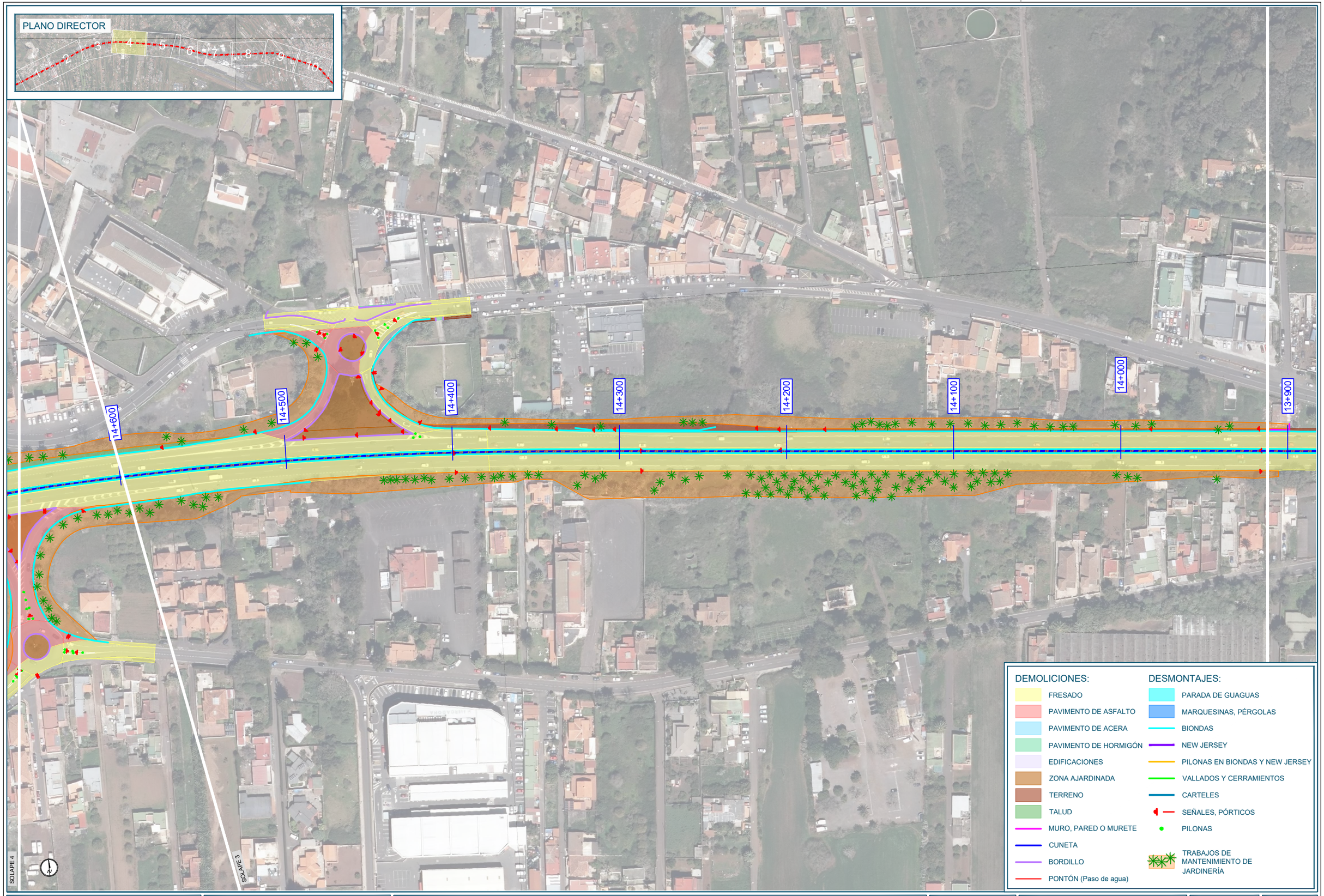
Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 3 de 10



DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 4 de 10

PLANO DIRECTOR



13+900
13+800
13+700
13+600
13+500
13+400
13+300
13+200

SOLAPE 6

SOLAPE 5

DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 5 de 10

PLANO DIRECTOR



13+200
13+100
13+000
12+900
12+800
12+700
12+600
SOLAPE 5
SOLAPE 7

DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 6 de 10



12+700
12+600
12+500
12+400
12+300
12+200
12+100
12+000
SOLAPE 8
SOLAPE 7

DEMOLICIONES:
- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:
- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 7 de 10

PLANO DIRECTOR



DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

11+900 11+800 11+700 11+600 11+500 11+400 11+300 11+200

SOLAPE 7

SOLAPE 9

SOLAPE 8

N

Promotor:
Gobierno de Canarias

Director del Proyecto:
JUAN JOSÉ CAMPOS LOPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora:
TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto:
EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas:
UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

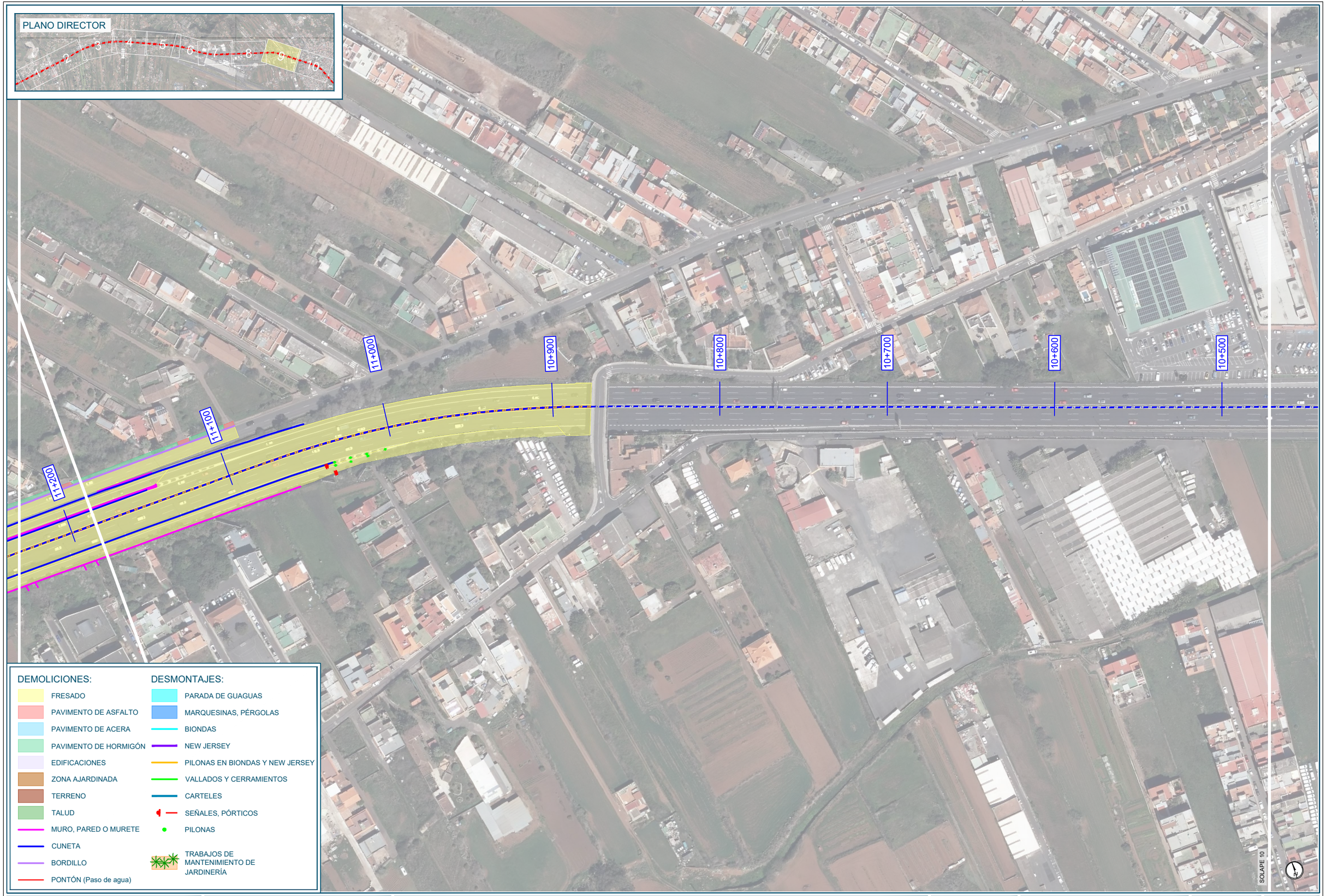
Plano:
DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha:
MAYO 2025

Nº Plano:
6

Revisión:
00

Hoja:
8 de 10



DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto: "TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 9 de 10



DEMOLICIONES:

- FRESADO
- PAVIMENTO DE ASFALTO
- PAVIMENTO DE ACERA
- PAVIMENTO DE HORMIGÓN
- EDIFICACIONES
- ZONA AJARDINADA
- TERRENO
- TALUD
- MURO, PARED O MURETE
- CUNETA
- BORDILLO
- PONTÓN (Paso de agua)

DESMONTAJES:

- PARADA DE GUAGUAS
- MARQUESINAS, PÉRGOLAS
- BIONDAS
- NEW JERSEY
- PILONAS EN BIONDAS Y NEW JERSEY
- VALLADOS Y CERRAMIENTOS
- CARTELES
- SEÑALES, PÓRTICOS
- PILONAS
- TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE JARDINERÍA

Promotor: Gobierno de Canarias

Director del Proyecto: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Empresa Consultora: TRAZAS Ingeniería, S.L.

Ingeniero autor del Proyecto: EMILIO J. GRANDE DE AZPEITIA
Colegiado nº 11.196

Título del Proyecto:
"TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 SENTIDO DECRECIENTE ENTRE GUAMASA Y EL AEROPUERTO DEL NORTE". TERMINO MUNICIPAL DE SAN CRISTÓBAL DE LA LAGUNA.

Escalas: UNE A-3
Esc.: 1/1.000
0 10 20 30 40m

Plano: DESMONTAJES Y DEMOLICIONES

Fecha: MAYO 2025

Nº Plano: 6

Revisión: 00

Hoja: 10 de 10