Gobierno de Canarias
**Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda**
Viceconsejería de Infraestructuras y Transportes
Dirección General de Infraestructura Viaria







# PROYECTO DE TRAZADO

TÍTULO:

TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL P.K. 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

| MUNICIPIOS: | PROVINCIA: |
|---|---|
| TACORONTE, EL SAUZAL, LA MATANZA, LA VICTORIA, SANTA ÚRSULA Y LA OROTAVA | SANTA CRUZ DE TENERIFE |



| INGENIEROS AUTORES DEL PROYECTO: | INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: |
|---|---|
| FRANCISCO SILVESTRE ÁLVAREZ<br>SOÑA ABAJO GONZALEZ<br>FERNANDO ALSINA BASTERRECHEA<br>MARÍA SÁNCHEZ MEDIAVILLA | JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ<br>EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:<br>ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE |



## TOMO VII DE XIII

DOCUMENTO Nº2. PLANOS
PLANO 04. TRAZADO
PLANO 04.1. PLANTA GENERAL

CLAVE: C-0013/18P-BVAO

ABRIL 2022

Versión: v04

EL CONSULTOR:

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS proyma

Gobierno de Canarias

**Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda**
Viceconsejería de Infraestructuras y Transportes
Dirección General de Infraestructura Viaria

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS proyma consultores

| Dirección del contrato | |
|---|---|
| Director del proyecto: **Juan José Campos López**<br>(Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos)<br><br>JUAN JOSE CAMPOS LOPEZ - DNI 36934154H<br>Firmado digitalmente por JUAN JOSE CAMPOS LOPEZ - DNI 36934154H<br>Fecha: 2022.09.30 15:44:14 +01'00' | Jefe del Área Técnica: **Ángel Mejías Benavente**<br>(Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos)<br><br>ANGEL MEJIAS BENAVENTE - DNI 75952425P<br>Firmado digitalmente por ANGEL MEJIAS BENAVENTE - DNI 75952425P<br>Fecha: 2022.10.03 07:08:30 +01'00' |
| **Autores del proyecto** | |
| Nombre: **Soña Abajo González**<br>(Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos)<br><br>ABAJO GONZALEZ MARIA SOÑA - 07492668G<br>Firmado digitalmente por ABAJO GONZALEZ MARIA SOÑA - 07492668G<br>DN: cn=ABAJO GONZALEZ MARIA SOÑA - 07492668G, c=ES, email=sabajogonzalez@gmail.com<br>Motivo: He revisado este documento<br>Ubicación: Madrid<br>Fecha: 2022.09.30 10:37:47 +02'00' | Nombre: **María Sánchez Mediavilla**<br>(Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos)<br><br>Firmado por ***1828** MARIA SANCHEZ (R: ****9546*)<br>Fecha: 30/09/2022 11:56:13 BST |
| Nombre: **Francisco Silvestre Álvarez**<br>(Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos)<br><br>SILVESTRE ALVAREZ FRANCISCO - 46735899Z<br>Firmado digitalmente por SILVESTRE ALVAREZ FRANCISCO - 46735899Z<br>DN: cn=SILVESTRE ALVAREZ FRANCISCO - 46735899Z, c=ES, email=fsilvestre@typsa.es<br>Fecha: 2022.09.30 12:18:03 +02'00' | Nombre: **Fernando Alsina Basterrechea**<br>(Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos)<br><br>Firmado por ***0725** FERNANDO ALSINA (R: ****9546*)<br>Fecha: 30/09/2022 11:56:42 BST |

# ÍNDICE GENERAL

**DOCUMENTO Nº1. MEMORIA Y ANEJOS**

MEMORIA DESCRIPTIVA
ANEJO 01. ANTECEDENTES
ANEJO 02. CARTOGRAFÍA Y TOPOGRAFÍA
ANEJO 03. GEOLOGÍA Y PROCEDENCIA DE MATERIALES
ANEJO 04. EFECTOS SÍSMICOS
ANEJO 05. CLIMATOLOGÍA E HIDROLOGÍA
ANEJO 06. PLANEAMIENTO Y TRÁFICO
ANEJO 07. GEOTECNIA DEL CORREDOR
ANEJO 08. TRAZADO GEOMÉTRICO
ANEJO 09. MOVIMIENTO DE TIERRAS
ANEJO 10. FIRMES Y PAVIMENTOS
ANEJO 11. DRENAJE
ANEJO 12. ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA LA CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS Y TÚNELES
ANEJO 13. ESTRUCTURAS
ANEJO 14. TÚNELES
ANEJO 15. REPOSICIÓN DE CAMINOS
ANEJO 16. SOLUCIONES PROPUESTAS AL TRÁFICO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS
ANEJO 18. INTEGRACIÓN AMBIENTAL
ANEJO 19. SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE ITS
ANEJO 20. OBRAS COMPLEMENTARIAS
ANEJO 21. REPLANTEO
ANEJO 22. COORDINACIÓN CON OTROS ORGANISMOS Y SERVICIOS
ANEJO 23. EXPROPIACIONES E INDEMNIZACIONES
ANEJO 24. SERVICIOS AFECTADOS
ANEJO 25. PLAN DE OBRA
ANEJO 27. JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS
ANEJO 28, PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

**DOCUMENTO Nº2. PLANOS**

PLANO 01. SITUACIÓN E ÍNDICE
PLANO 02. PLANO DE CONJUNTO 1/5.000
PLANO 03. PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
PLANO 04. TRAZADO
PLANO 04.1. PLANTA GENERAL
PLANO 04.1.1. SOBRE ORTOFOTO 1/1.000
PLANO 04.1.2 SOBRE CARTOGRAFÍA 1/1.000
PLANO 04.1.3. DETALLES ENLACES 1/500
PLANO 04.2. PERFILES LONGITUDINALES Y PERALTES
PLANO 04.2.1. TRONCO
PLANO 04.2.2. ENLACES
PLANO 04.2.3. VÍAS DE SERVICIO
PLANO 04.2.4. VARIANTES DE CARRETERAS
PLANO 04.2.5. VARIANTES DE CAMINOS
PLANO 04.2.6. VARIANTES DE CALLES
PLANO 04.2.7. CONEXIONES
PLANO 04.3 REPLANTEO
PLANO 04.3.1 PLANTA GENERAL
PLANO 04.3.2 ENLACES, VÍAS DE SERVICIO Y CAMINOS
PLANO 05. SECCIONES TRANSVERSALES TIPO
PLANO 05.1. GENERALES
PLANO 05.2. CARACTERÍSTICAS
PLANO 05.3. FIRMES
PLANO 06. PERFILES TRANSVERSALES
PLANO 06.1. TRONCO
PLANO 06.2. ENLACES
PLANO 06.2.1. ENLACE LOS NARANJEROS
PLANO 06.2.2. ENLACE TACORONTE
PLANO 06.2.3. ENLACE LA MATANZA
PLANO 06.2.4 ENLACE LA VICTORIA
PLANO 06.2.5. ENLACE SANTA ÚRSULA
PLANO 06.2.6. ENLACE CUESTA LA VILLA
PLANO 06.3. VÍAS DE SERVICIO

PLANO 06.4. VARIANTES DE CARRETERAS
PLANO 06.5. VARIANTES DE CAMINOS
PLANO 06.6. VARIANTES DE CALLES
PLANO 06.7. CONEXIONES
PLANO 07. DRENAJE
PLANO 07.1. PLANTA DE DRENAJE
PLANO 07.2. DETALLES
PLANO 07.3. OBRAS DE DRENAJE TRANSVERSAL
PLANO 07.4. DEPÓSITO DE DECANTACIÓN
PLANO 08. ESTRUCTURAS
PLANO 08.1. PASOS SUPERIORES
PLANO 08.2. PASOS INFERIORES
PLANO 08.3. PASARELAS PEATONALES
PLANO 08.4. VIADUCTOS
PLANO 08.5. AMPLIACIÓN ESTRUCTURAL DE PLATAFORMA
PLANO 08.6. MUROS
PLANO 09. TÚNEL
PLANO 9.1 OBRA CIVIL
PLANO 9.2 INSTALACIONES
PLANO 10. SOLUCIONES AL TRÁFICO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS
PLANO 10.1. PASO INFERIOR P.K. 19+345
PLANO 10.2. EMBOQUILLE 1 DEL TÚNEL
PLANO 10.3. EMBOQUILLE 2 DEL TÚNEL
PLANO 10.4. VIADUCTO P.K. 27+900
PLANO 10.5. SECCIONES TIPO
PLANO 11: INTEGRACIÓN AMBIENTAL
PLANO 12: OBRAS COMPLEMENTARIAS
PLANO 13. SERVICIOS AFECTADOS
PLANO 13.1. ABASTECIMIENTO
PLANO 13.2. SANEAMIENTO Y PLUVIALES
PLANO 13.3. RED DE RIEGO
PLANO 13.4. TELECOMUNICACIONES
PLANO 13.5. SUMINISTRO ELÉCTRICO
PLANO 13.6. ALUMBRADO PÚBLICO
PLANO 13.7. CAMINOS PÚBLICOS, SENDEROS
PLANO 13.8. PARADAS DE GUAGUAS

**DOCUMENTO Nº4. AVANCE DEL PRESUPUESTO**

MEDICIONES
CUADRO DE PRECIOS Nº1
CUADRO DE PRECIOS Nº2
PRESUPUESTO
RESUMEN DE PRESUPUESTO




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ALFONSO NUÑEZ BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MICHELLS
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO GUERRA ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
DIEGO MÁLAGA GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 1 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 2 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO ALBIN BASTARRICA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MORALLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SARA ABAD GONZÁLEZ

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 3 DE 24

PASO INFERIOR
PK 18+220 (E-18.2)

PASO DE MEDIANA
PK 18+100

PASARELA PEATONAL
PK 18+000 (E-18.0)

ODT-18.1

ODT-18.2

ODT-19

ODT-20

18+100

18+200

18+300

18+400

18+500

17+900

17+800

EL CANTILLO

Ciudad de Waque

C-820

Campo de Fútbol de Tacoronte

## LEYENDA

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

N

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALEMÁN BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MORALLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO ALFONSO ÁLVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SARA ARIAS GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 4 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 5 DE 24

ENLACE
TACORONTE
PK 19+600

Ramal 3

PASO INFERIOR
PK 19+345 (E-19.3))

Ramal 4

PASO DE MEDIANA
PK 20+000

Ramal 2

PASO INFERIOR
PK 19+600 (E-19.6)

ODT-23

Parada
de Guaguas

Ramal 1

ODT-22

La Estación

Martino

TF-5

C-820

19+200
19+300
19+400
19+500
19+600
19+700
19+800
19+900

## LEYENDA

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 6 DE 24

Variante El Sauzal
VS PK 19+500

FALSO TÚNEL
PK 20+210 a PK 20+320

TÚNEL
CALZADA IZQUIERDA

TÚNEL
CALZADA DERECHA

PASO DE MEDIANA
PK 20+000

Vía Colectora
Derecha

ODT-24

20+300
20+100
20+200
20+400
20+500
20+600
20+700

TF-5

Pedrero del Montillo

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MÉJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 7 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO ALEMÁN BASTARRACHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MICHELENA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SARA ABAJO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 8 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

| EL INGENIERO DIRECTOR: | EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: |
|---|---|
| INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.<br>JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ | INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.<br>ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE |

**PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5**
**DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA**

| REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: | LOS INGENIEROS AUTORES: | FECHA: | ESCALA(S): | TÍTULO PLANO: | Nº PLANO: |
|---|---|---|---|---|---|
| proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS | INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.<br>FERNANDO NUÑEZ BASTERRECHEA<br>INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.<br>MARÍA SÁNCHEZ MICHELENA<br>INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.<br>FRANCISCO GUTIÉRREZ ALVAREZ<br>INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.<br>SORAYA ARAUZ GONZÁLEZ | ABRIL 2022 | 1 / 1,000<br>0 10 20 30 40m<br>DIN-A1 ORIGINAL | Trazado<br>Planta General<br>Planta General sobre Ortofoto | 4.1.1<br>HOJA 9 DE 24 |




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
ALFONSO ALEMÁN GUTIÉRREZ · ROBERTO GARCÍA MORALLA · FRANCISCO MUÑOZ ÁLVAREZ · SARA ABAD GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 10 DE 24

ENLACE
LA MATANZA
PK 23+370

Ramal 4

Parada
de Guaguas

MURO VOLADIZO
PK 23+270

PASO SUPERIOR
PK 23+370 (E-23.3)

Ramal 3

Ramal 1

PASARELA PEATONAL
PK 23+180 (E-23.1)

ODT-32

Parada
de Guaguas

Ramal 2

ODT-33

Ermita San José

Risco del Perro

Fuente del Lomo

C-32A

San Diego

22+800
22+900
23+000
23+100
23+200
23+300
23+400
23+500
23+600

## LEYENDA

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 11 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALBAN BASTARRICHE
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MORALLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO GUTIÉRREZ ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SOSA ABAD GONZALO

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 12 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

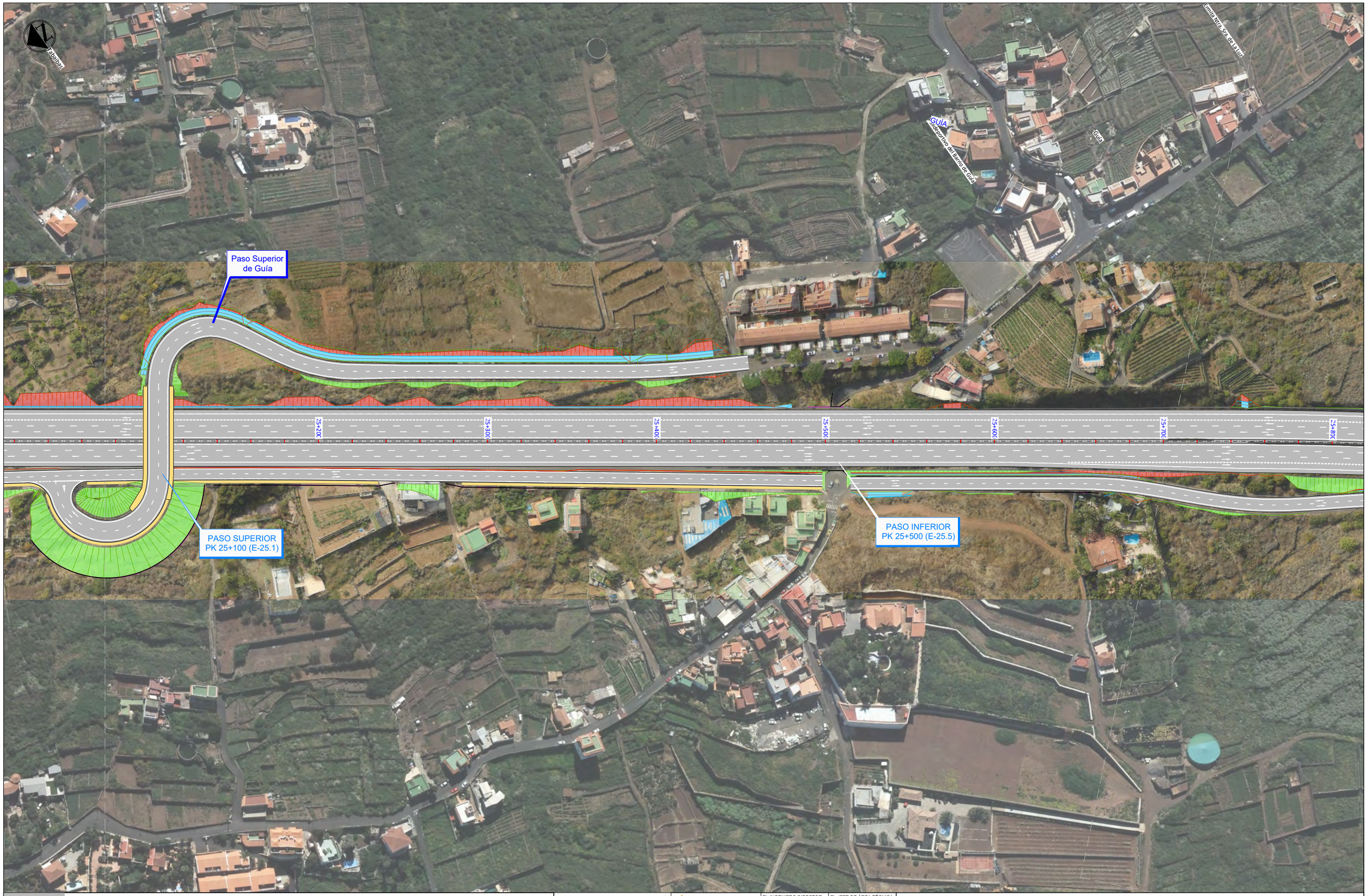
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 13 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO NUÑEZ BESTEIRO
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MORALA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
RAMÓN D. BUSTO ALVAREZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
JUAN ARIAS GONZALEZ

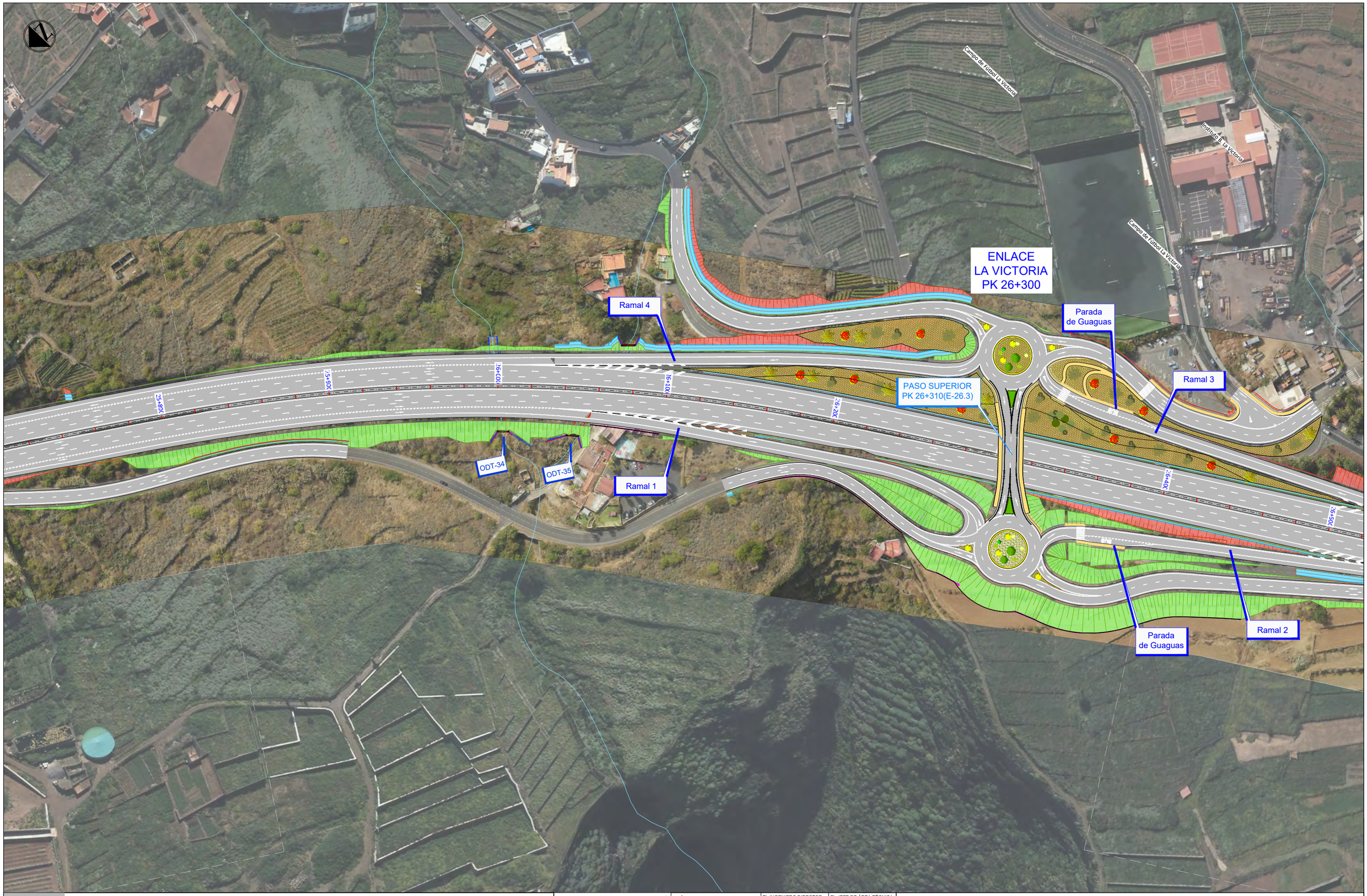
# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 14 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

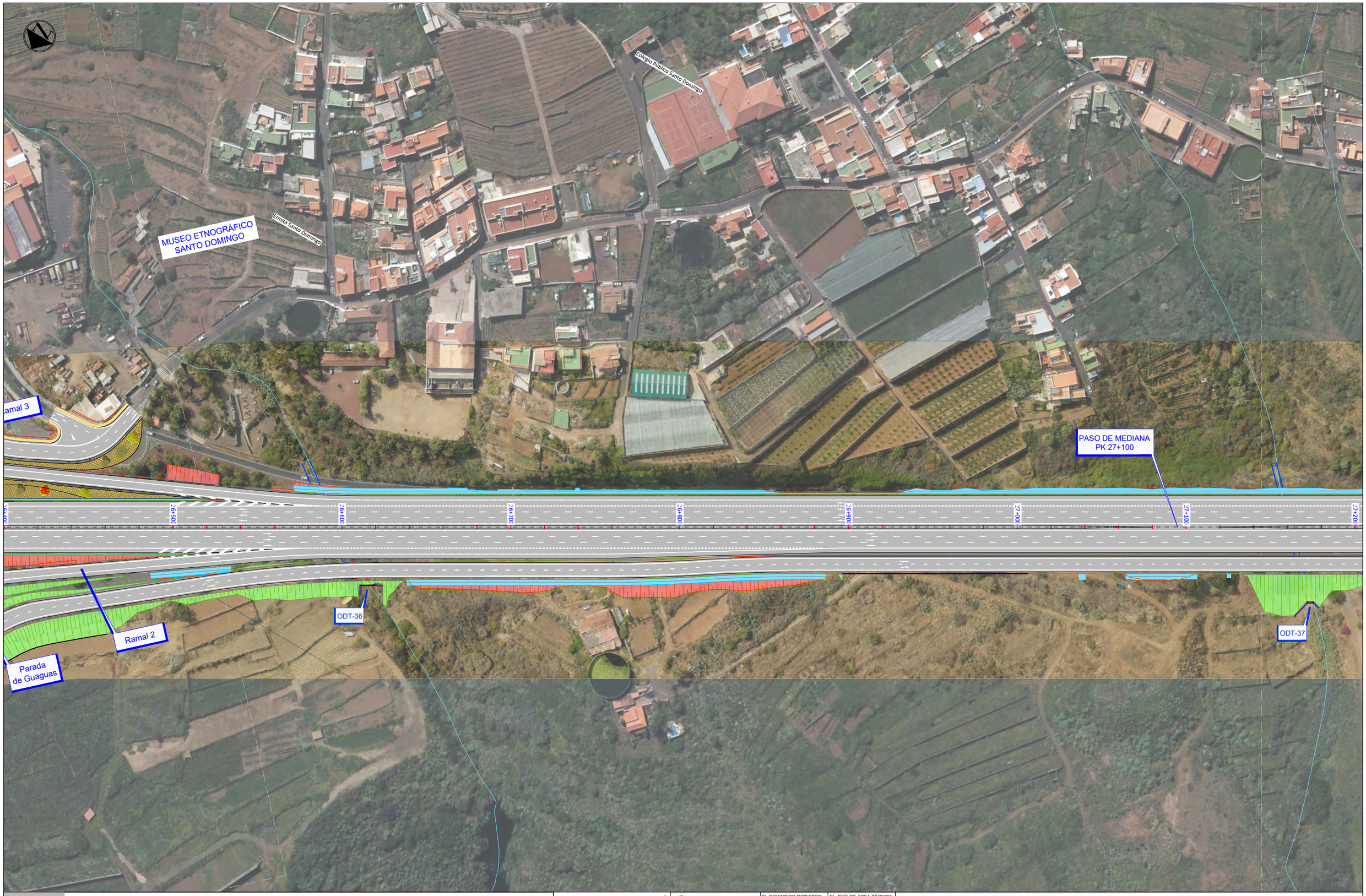
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 15 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

N

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALBA BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SANCHO MORALLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO ALBERTO ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ ABAD GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

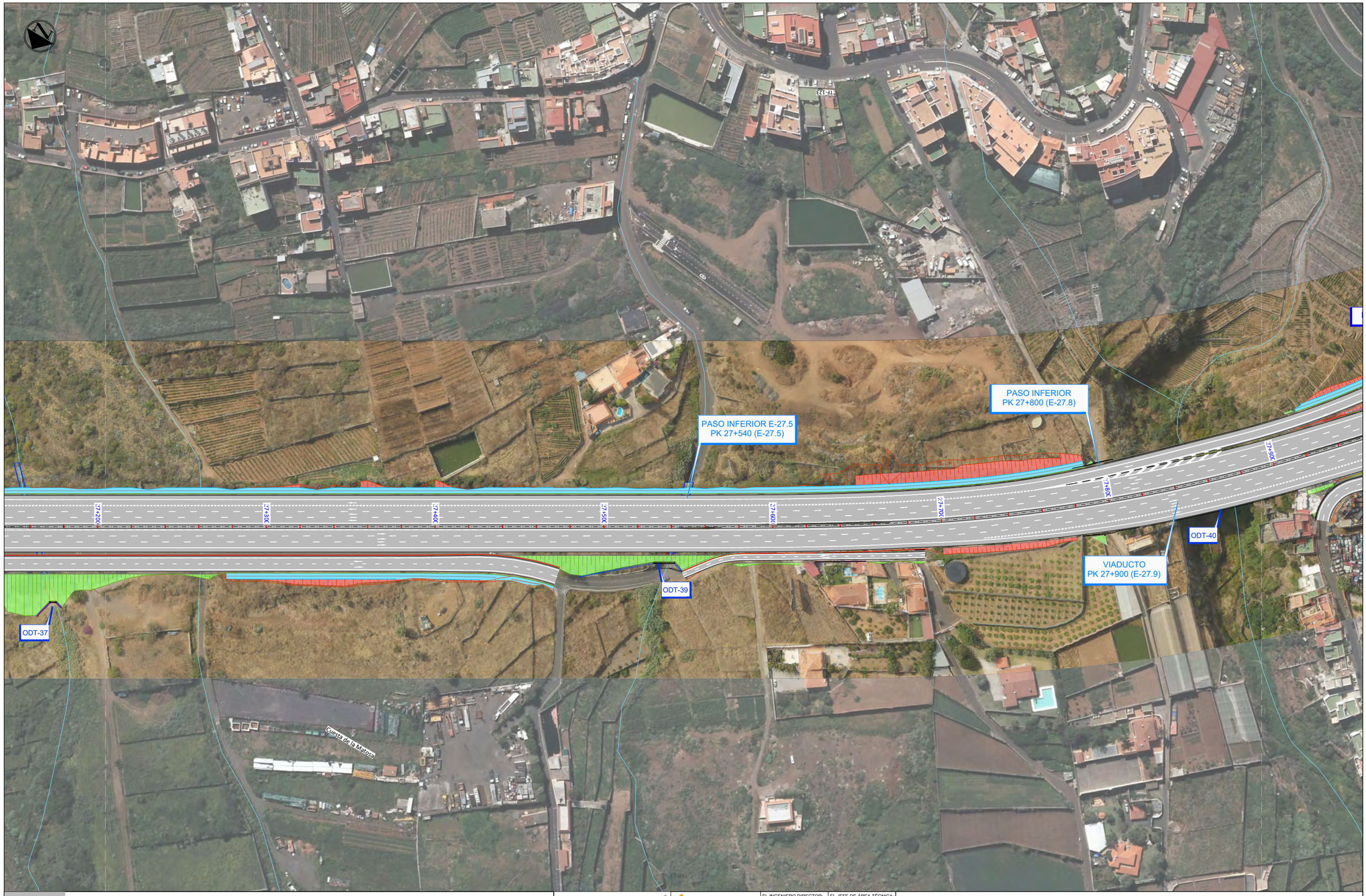
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 16 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO ALBA BASTARRICA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARIA SANCHEZ DE LEON G.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO J. ARTETA ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
EVA ARAUZ GONZALEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 17 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: ALFONSO NUÑEZ BASTIDAS · SARA SÁNCHEZ MORALLA · PABLO BLASCO ALVAREZ · JOSE ARIAS GONZALEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 18 DE 24

Centro de Salud
Iglesia Santa Ursula
Ayuntamiento de Santa Ursula
Policía Local
Cementerio
EL CALVARIO
La Bastona
TF-5
Paso Superior
La Quinta
Parada
de Guaguas
PASO SUPERIOR
PK 28+970 (E-28.9)
Parada
de Guaguas
28+700
28+800
28+900
29+000
29+100
29+200
29+300
29+400
ODT-42
PASO DE MEDIANA
PK 29+300
PASO INFERIOR
PK 29+420 (E-29.4
Plaza
LA QUINTA

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO SOBRI BERTOMEU
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARIO SANCHO BERRUEZO
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
RAMÓN M. CASTRO ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
DÍDAC MILÀ GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 19 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma · TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALBAN BASTARRICA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MICHELLA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALVAREZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ABAJO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 20 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

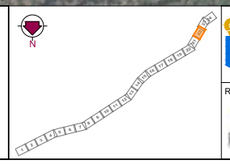
TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT




Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C.y P.
JOHNNY ALBA BARTOLOMÉ
INGENIERO DE CAMINOS, C.y P.
DIANA SÁNCHEZ MEDINILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C.y P.
FRANCISCO JAVIER ALFARO ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C.y P.
EDGAR MALO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1

HOJA 22 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

N

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO ALBA BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MORALLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO ALBERTO ÁLVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SARA ABAD GONZÁLEZ

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 23 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

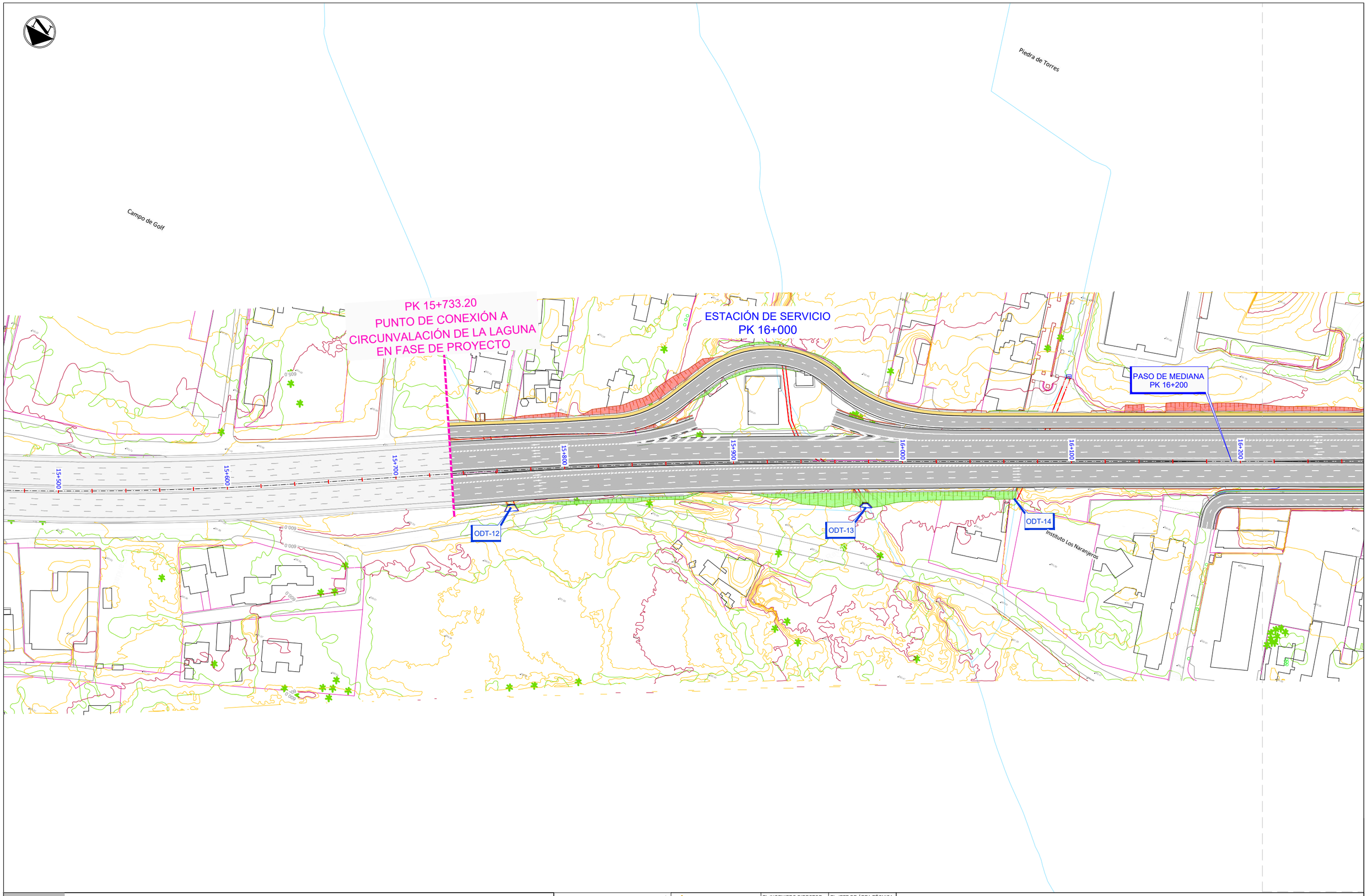
# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Ortofoto

Nº PLANO: 4.1.1
HOJA 24 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ALFONSO ALEMÁN BASTERRECHEA; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MEDINILLA; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO GUSTAVO ÁLVAREZ; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. DIEGO ARAUZ GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 1 DE 24

CAMPO DE GOLF

ENLACE
NARANJEROS
PK 16+850

ODT-16

Ramal 4

16+300 16+400 16+500 16+600 16+700 16+800 16+900 17+000

ODT-15

PASARELA PEATONAL
PK 16+342 (A REPONER)

PASO INFERIOR
PK 16+700 (E-16.7)

VIADUCTO
PK 16+900 (E-16.9)

LOS NARANJEROS

Los Naranjeros

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

N

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

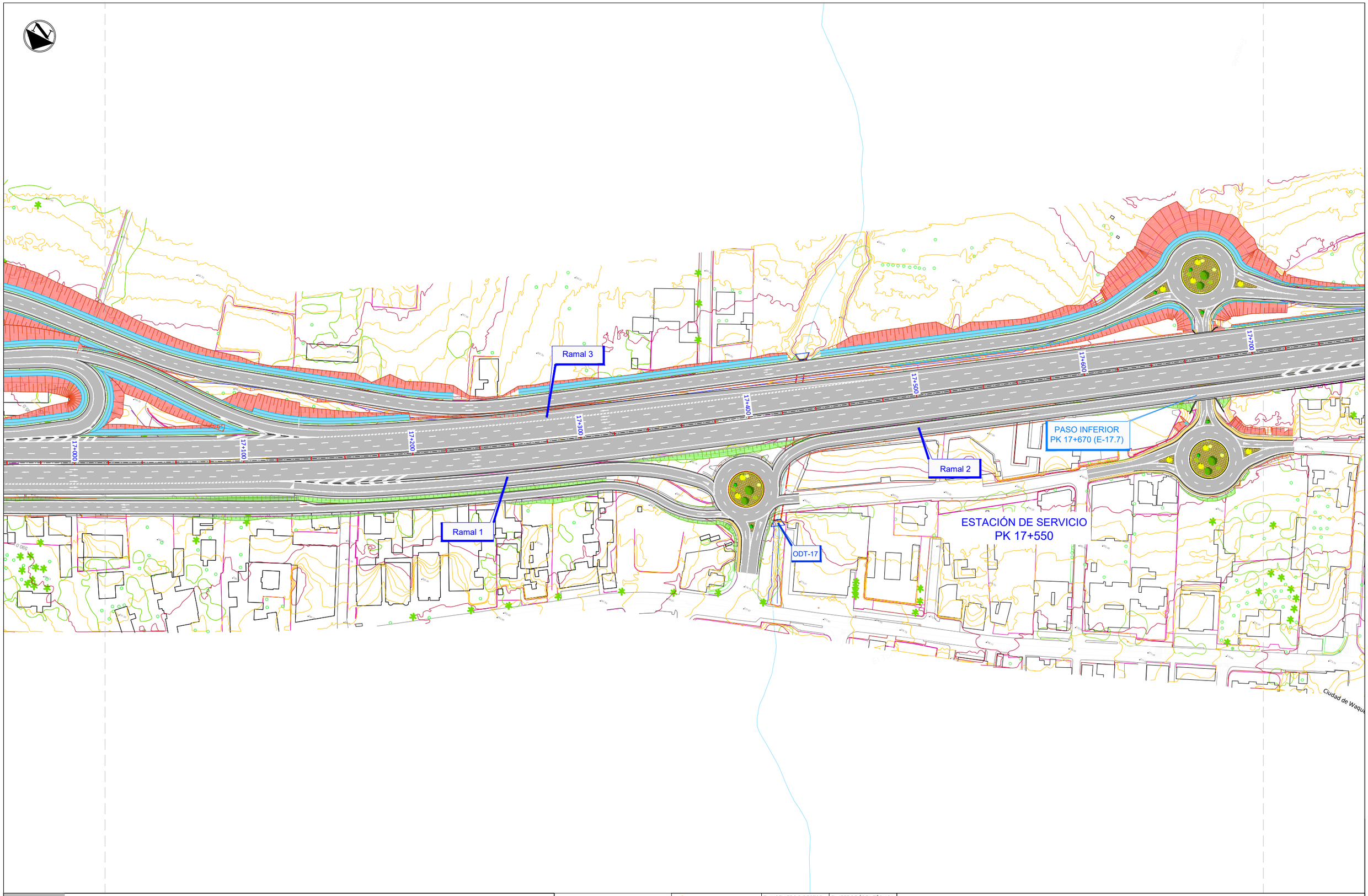
# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2
HOJA 2 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

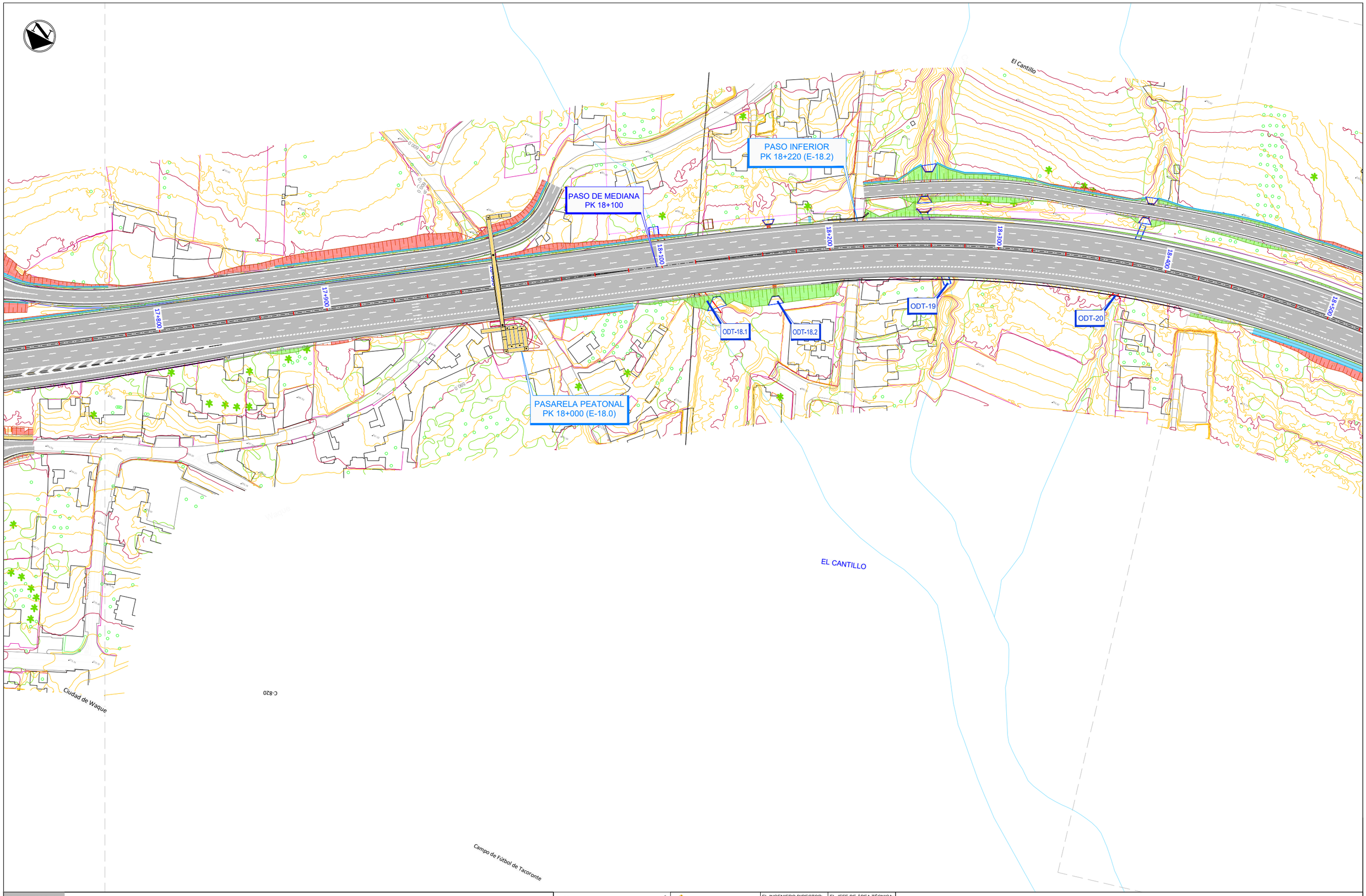
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 3 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: FERNANDO ALBAN BASTARRICA · SARA SANCHEZ MICHELLI · ANGEL MEJIAS BENAVENTE · SOSA ABAD GONZALEZ

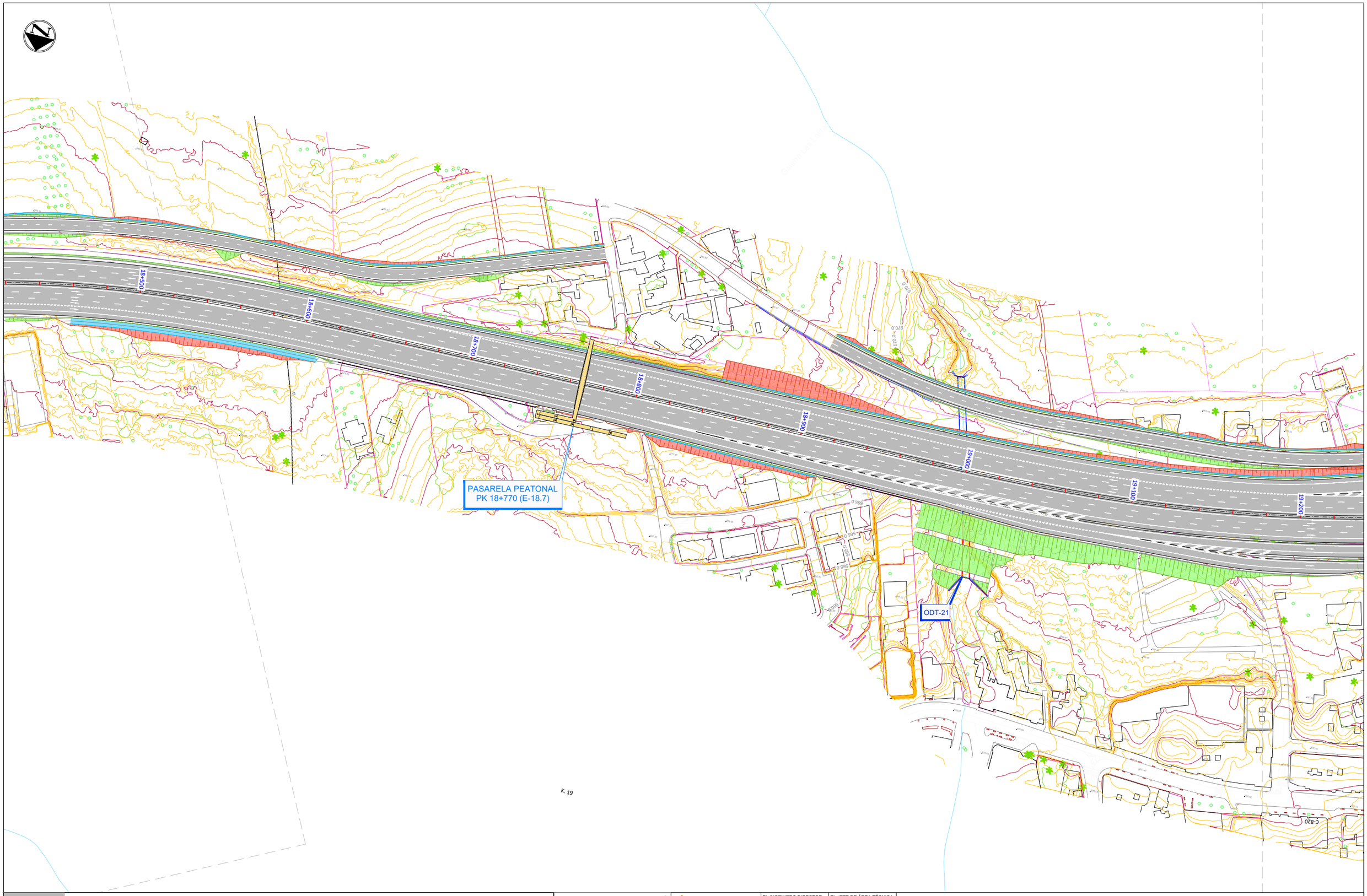
# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2
HOJA 4 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALBA BASTARRICHE
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SARA SÁNCHEZ MICHELLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO DE VICENTE ÁLVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ABAJO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2
HOJA 5 DE 24

ENLACE
TACORONTE
PK 19+600

PASO INFERIOR
PK 19+345 (E-19.3))

Ramal 4

Ramal 3

PASO DE MEDIANA
PK 20+000

Ramal 2

PASO INFERIOR
PK 19+600 (E-19.6)

ODT-23

Parada
de Guaguas

Ramal 1

ODT-22

La Estación

Martín

de

Tacoronte

C-820

19+200
19+300
19+400
19+500
19+600
19+700
19+800
19+900

## LEYENDA

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES YARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 6 DE 24

Variante El Sauzal
VS PK 19+500

FALSO TÚNEL
PK 20+210 a PK 20+320

TÚNEL
CALZADA IZQUIERDA

TÚNEL
CALZADA DERECHA

PASO DE MEDIANA
PK 20+000

Vía Colectora
Derecha

ODT-24

20+000
20+100
20+200
20+300
20+400
20+500
20+600
20+700

Galería Canal de los Sauzales

Hoya Manuel

C.820

Pedrero del Montillo

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

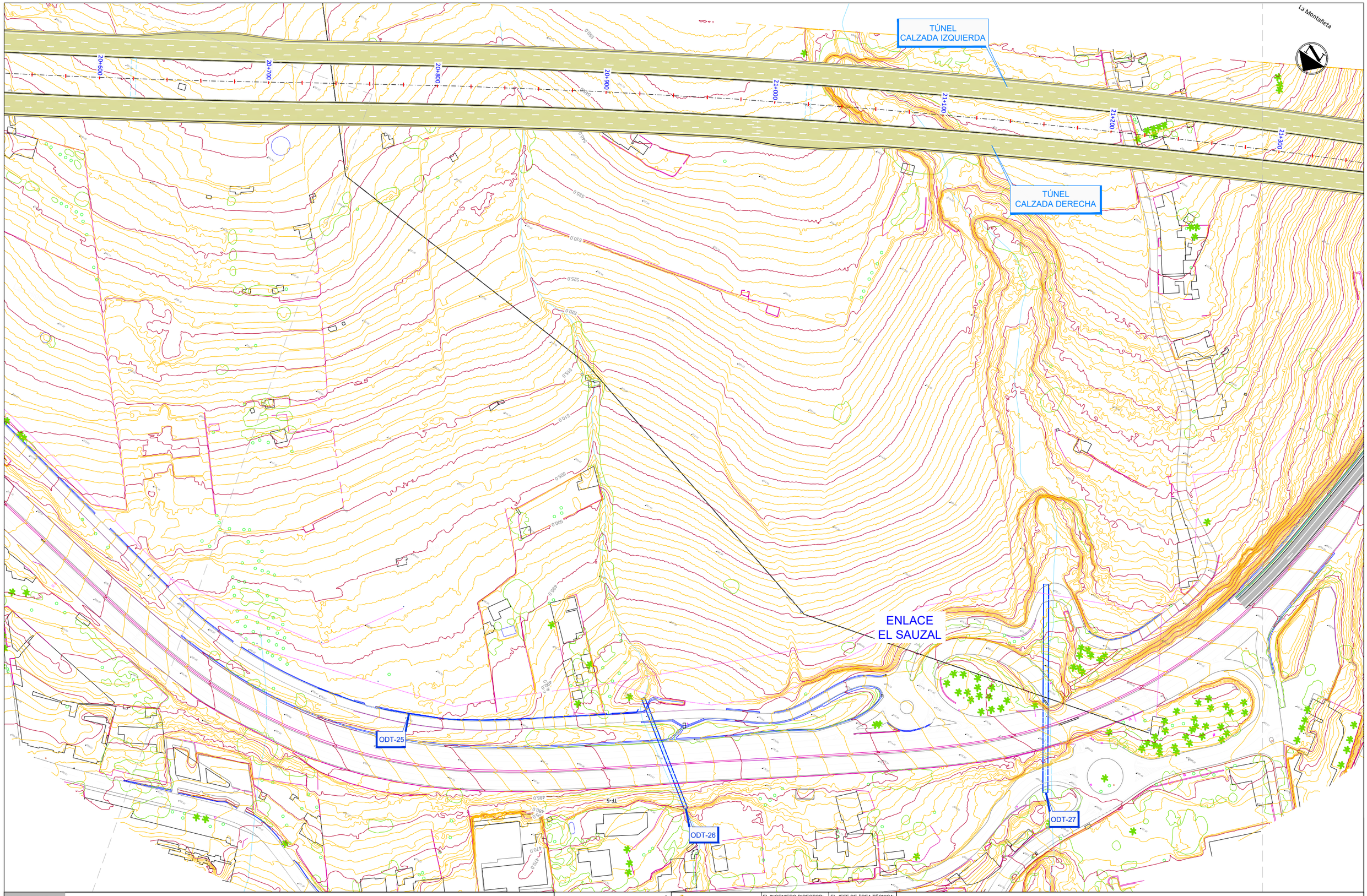
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 7 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 8 DE 24

FALSO TÚNEL
PK 21+370 a PK 21+400

PASO INFERIOR
PK 21+500 (E-21.5)

Variante El Sauzal
Ramal salida Izquierda

ESTACIÓN DE SERVICIO
PK 22+000

PASO DE MEDIANA
PK 21+600

Variante El Sauzal
Ramal Entrada Derecha

ODT-28

ODT-29

AMPLIACIÓN
ESTRUCTURAL DE LA
PLATAFORMA
PK 21+920 (E-21.8)

21+300
21+400
21+500
21+600
21+700
21+800
21+900
22+000
22+100

TF-5

Limeras

las

## LEYENDA

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO NUÑEZ BARTOLOMÉ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SACRO NEGRILLO
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARCELO CASTRO ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
VÍCTOR MELO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

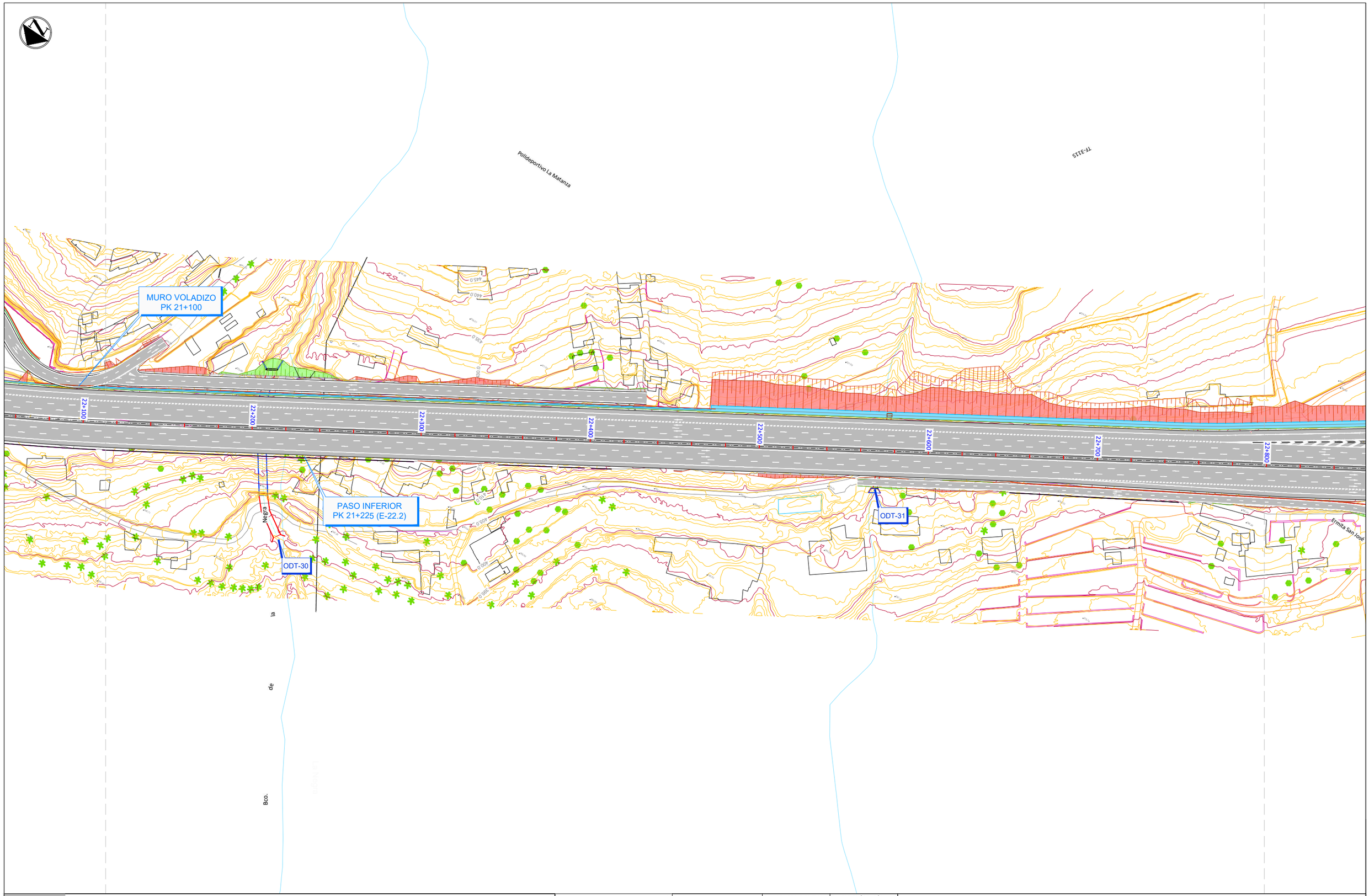
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 9 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MÉJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO TORRES ESPINOSA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARIO SACRISTÁN DE MIGUEL · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. RAMÓN DE CASTRO ALVAREZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. DÍDAC ARLÚ GRÁCIA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

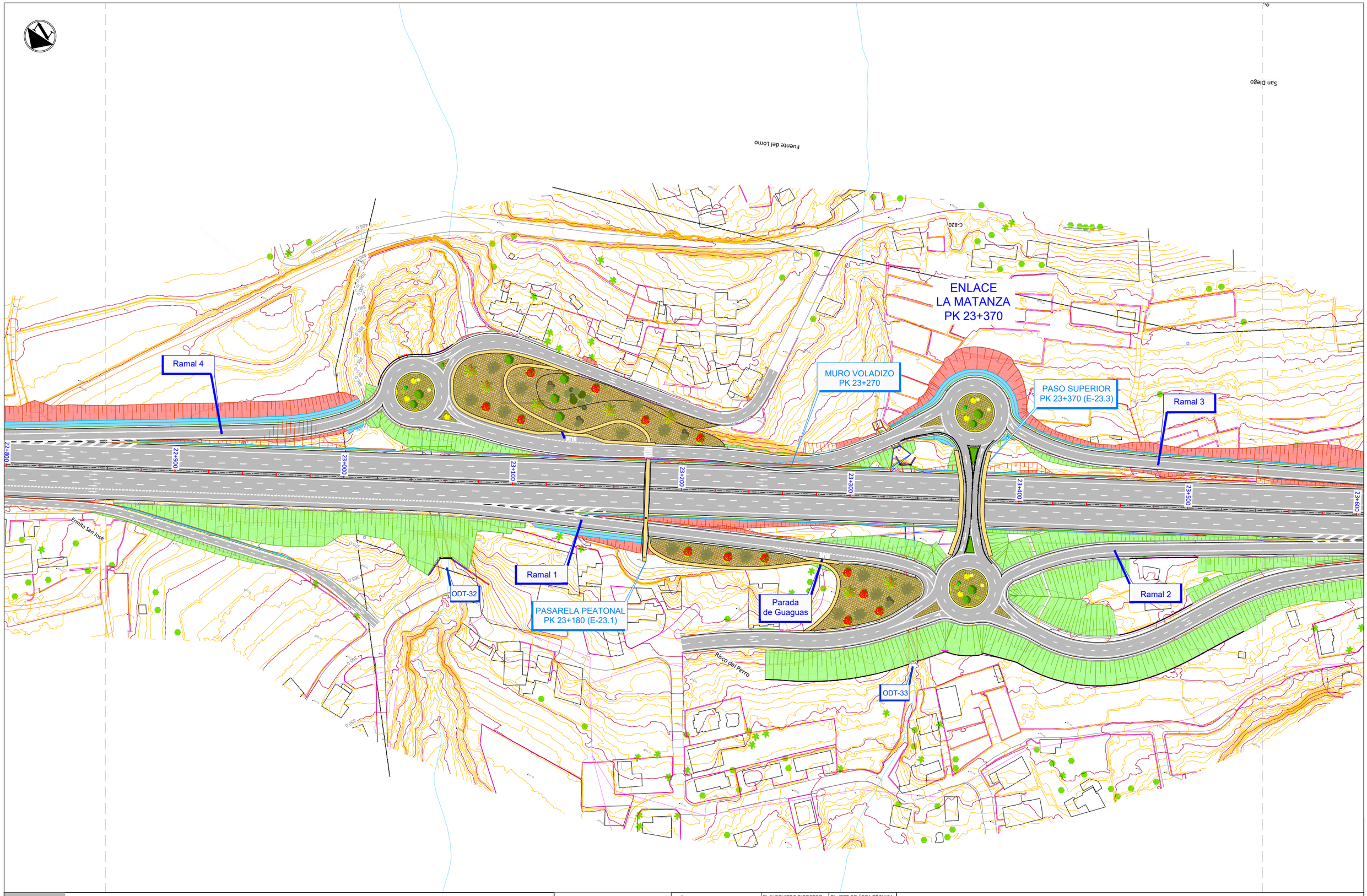
DIN-A1 ORIGINAL

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 10 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: ALFONSO ALEMÁN GUTIÉRREZ, ICCP; RAIMUNDO NUÑEZ BASTARRICA, ICCP; MARÍA SÁNCHEZ MEDINILLA, ICCP; FRANCISCO MUÑOZ ÁLVAREZ, ICCP; SARA ABAD GONZÁLEZ, ICCP

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

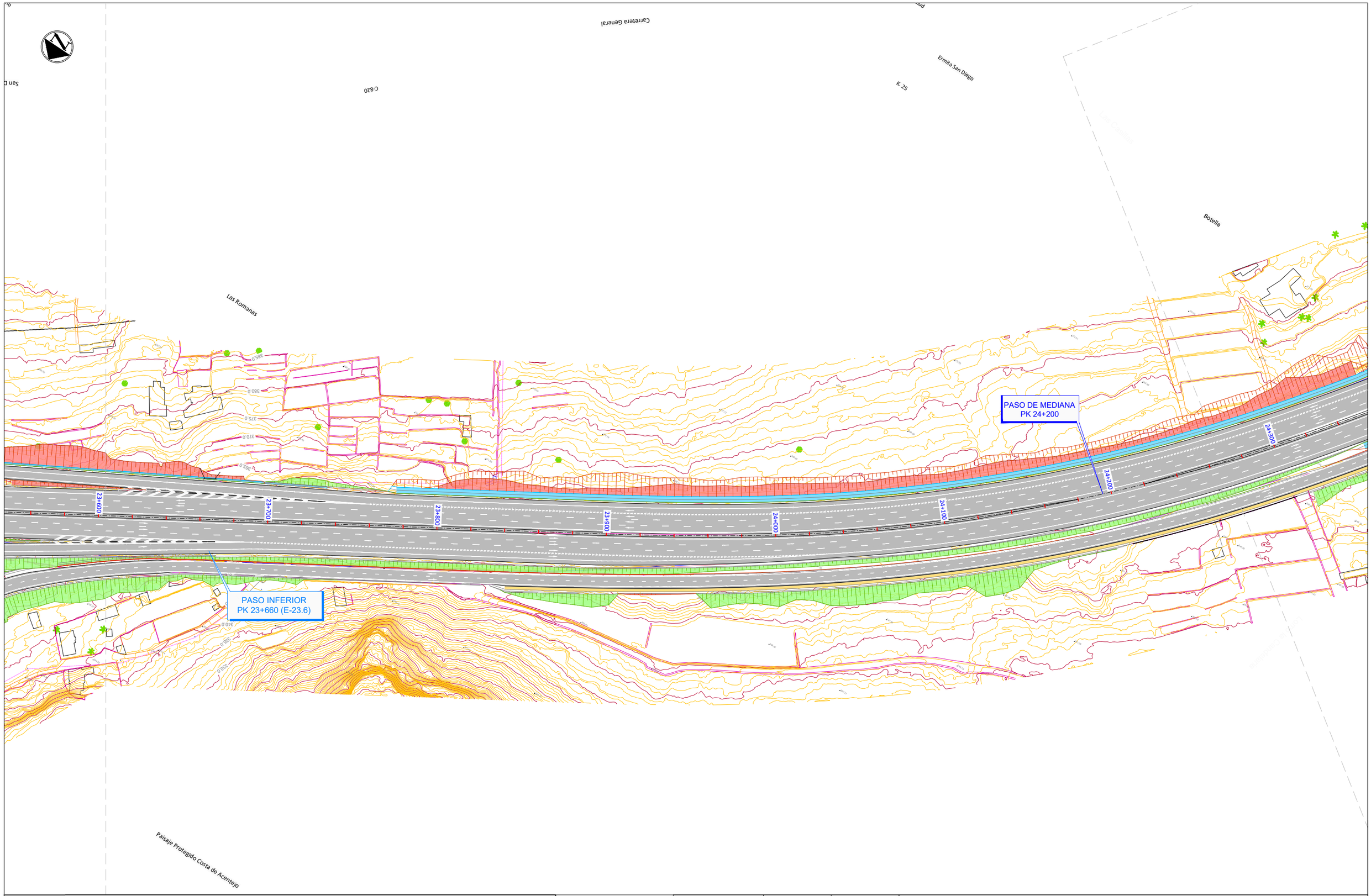
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 11 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALBA BASTARRICA; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SARA SÁNCHEZ MICHELLA; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALTEZ ÁLVAREZ; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SARA ABAD GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

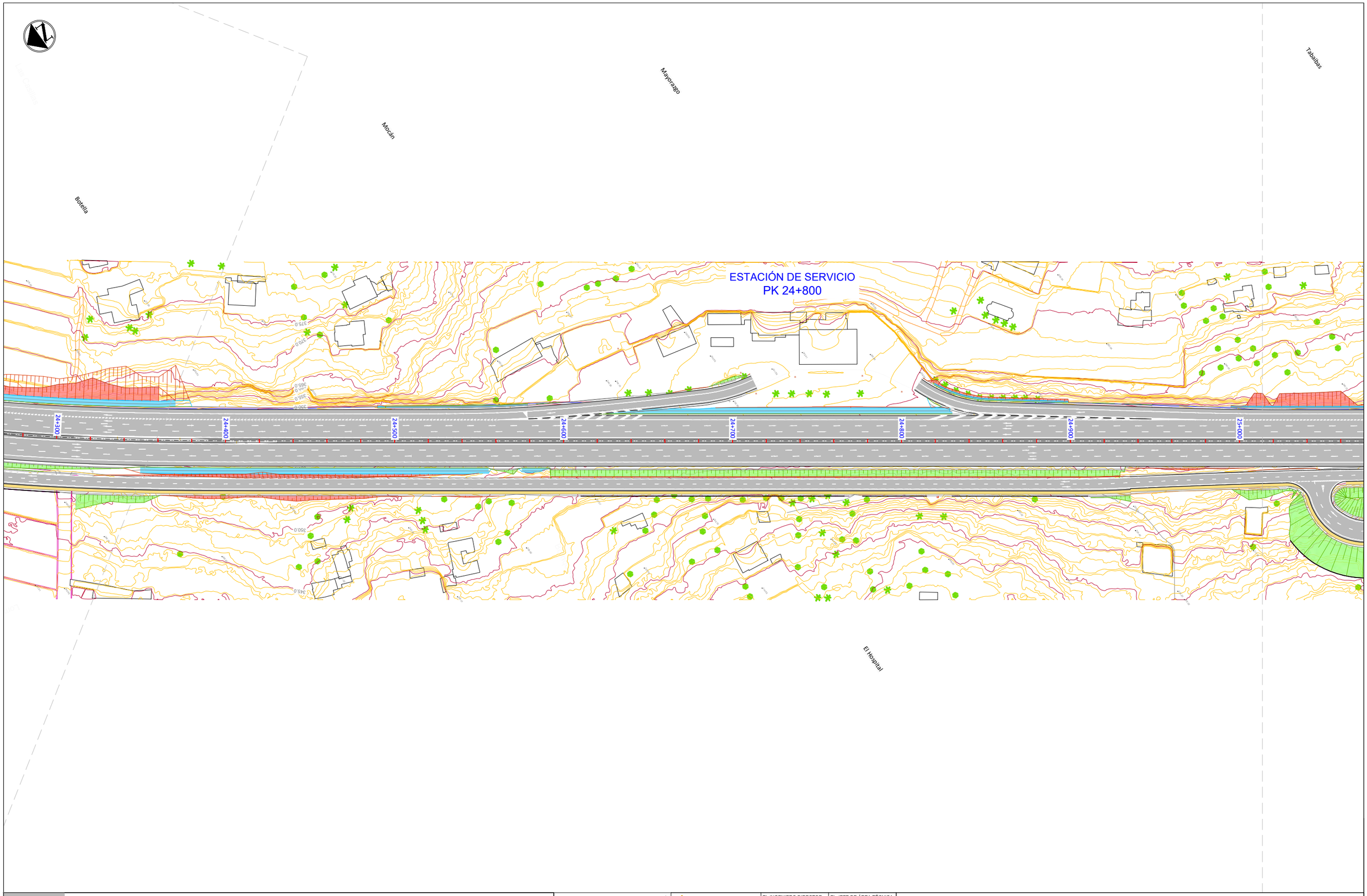
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 12 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 13 DE 24

Paso Superior de Guía

PASO SUPERIOR
PK 25+100 (E-25.1)

PASO INFERIOR
PK 25+500 (E-25.5)

25+200 25+300 25+400 25+500 25+600 25+700 25+800

GUÍA
Polideportivo del Barrio de Guía

Guía

Ermita Nra Sra de La Luz

Tabaibas

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C.y P.
FERNANDO NUÑEZ BESTEIRO
INGENIERO DE CAMINOS, C.y P.
MARIA SANCHEZ MEDINA
INGENIERO DE CAMINOS, C.y P.
RAMON BLANCO NUÑEZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C.y P.
JOSE MALO GONZALEZ

FECHA: ABRIL 2022

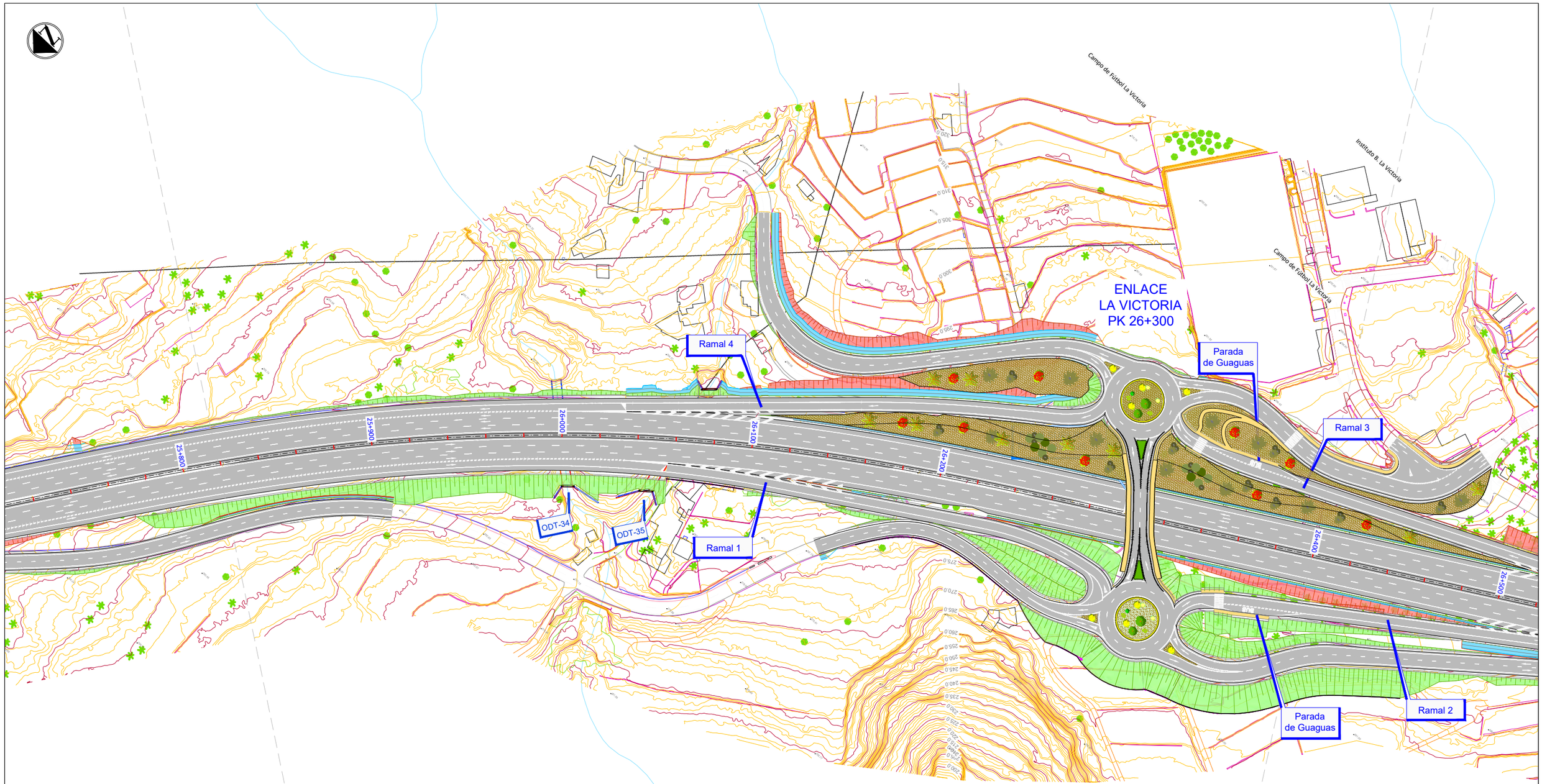
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2
HOJA 14 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

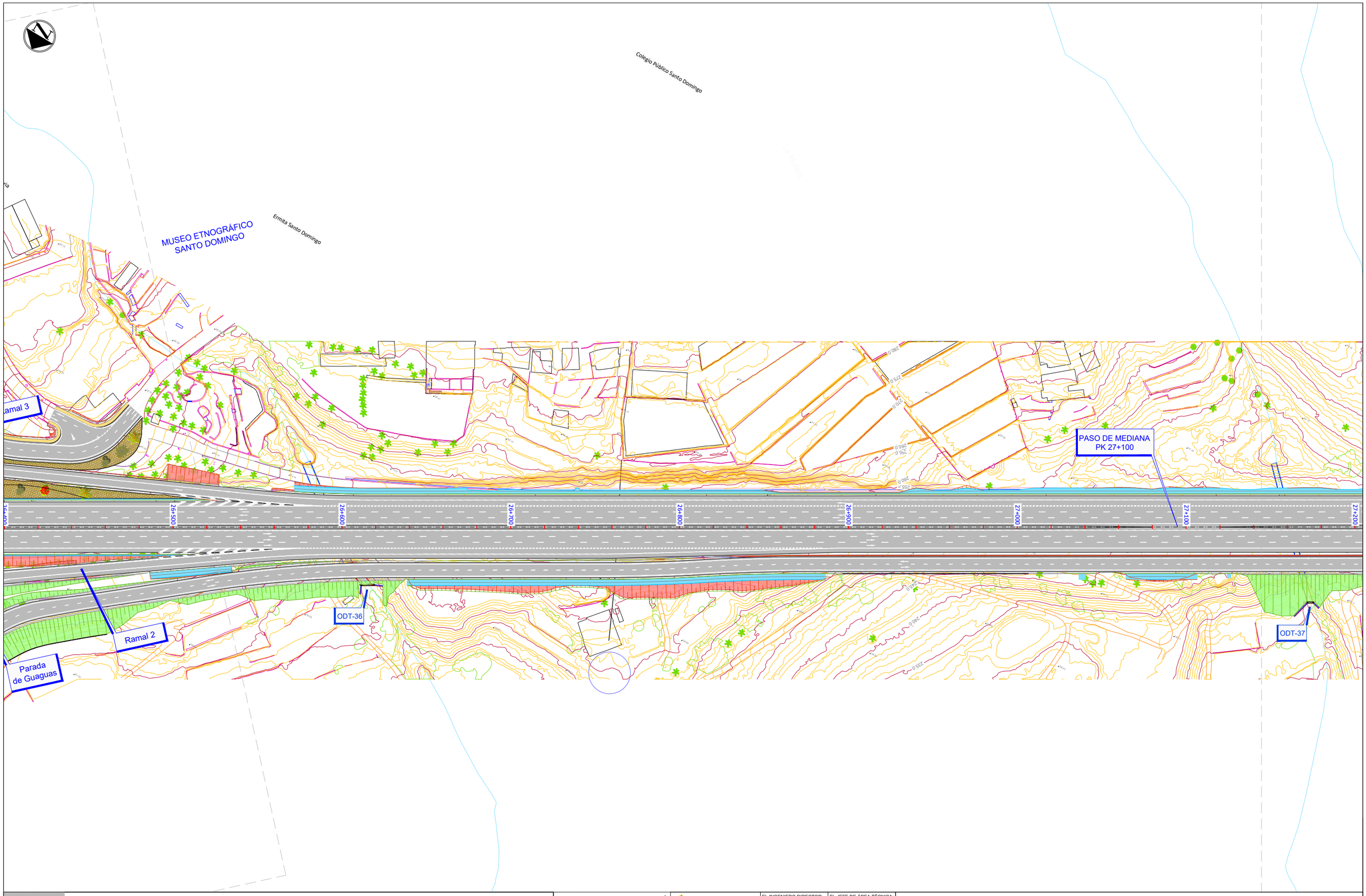
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 15 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO ALBA BASTARRICA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SANCHO MORALLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO ALBERTO ÁLVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SARA ABAD GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

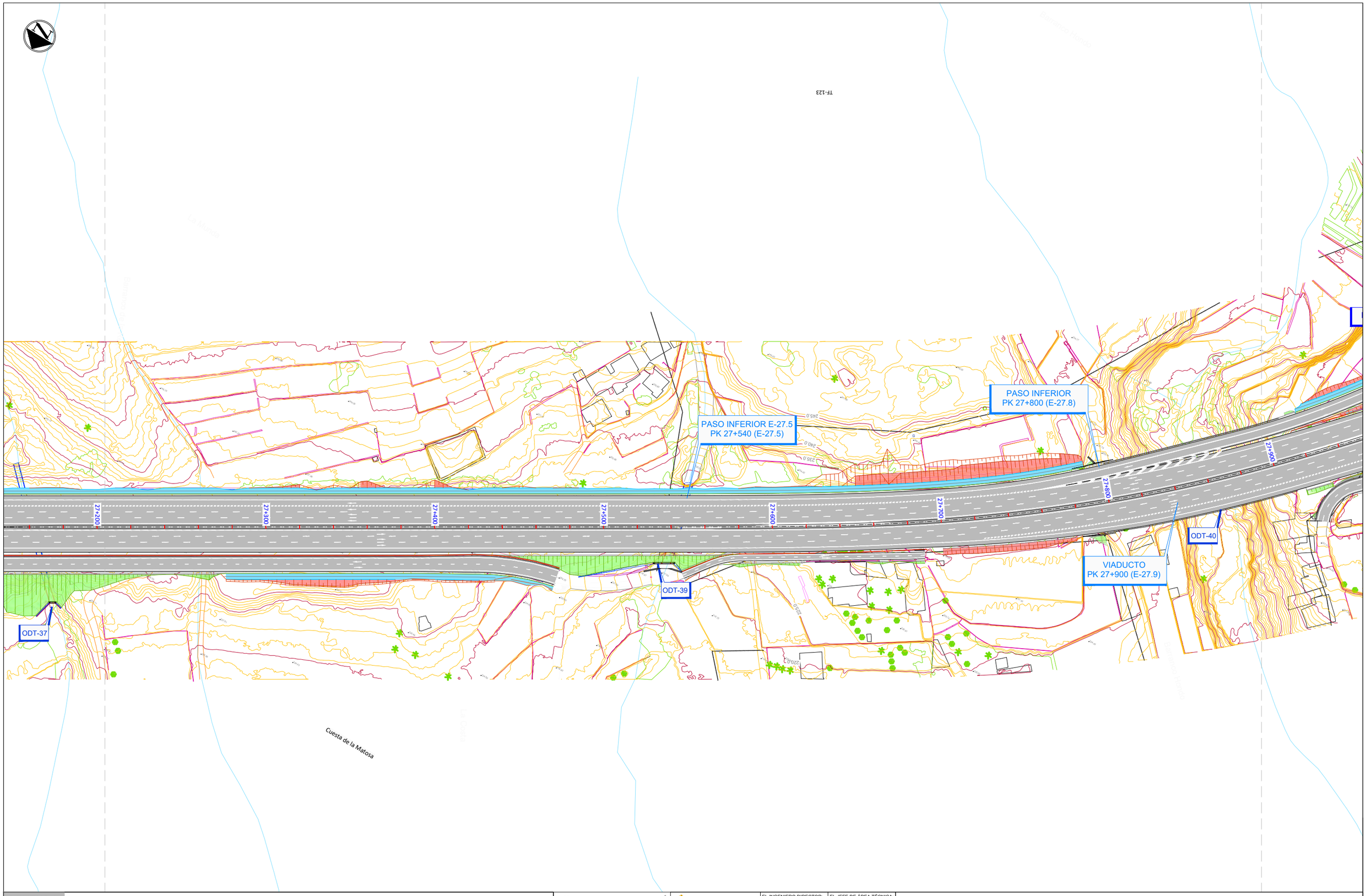
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 16 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO ALBA BASTARRICA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SARA SÁNCHEZ MICHELLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
IGNACIO ABAD GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 17 DE 24

ENLACE
SANTA URSULA
PK 28+060

Parada
de Guaguas

Ramal 3

Ramal 4

Ramal 1

Ramal 2

PASO SUPERIOR
PK 28+060 (E-28.0)

PASARELA PEATONAL
PK 28+420 (E-28.4)

Parada
de Guaguas

ODT-41

27+900
28+000
28+100
28+200
28+300
28+400
28+500
28+600
28+700

La Vera

La Farola

Cruz

la

ge

Bco.

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

**PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5**
**DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA**

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2
HOJA 18 DE 24

Centro de Salud
Iglesia Santa Ursula
Ayuntamiento de Santa Ursula
Policía Local
Cementerio
EL CALVARIO
La Bastona
C-820
Plaza
la
LA QUINTA

Paso Superior
La Quinta

Parada
de Guaguas

Parada
de Guaguas

PASO SUPERIOR
PK 28+970 (E-28.9)

ODT-42

PASO DE MEDIANA
PK 29+300

PASO INFERIOR
PK 29+420 (E-29.4

28+700
28+800
28+900
29+000
29+100
29+200
29+300
29+400

TF-5

## LEYENDA

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

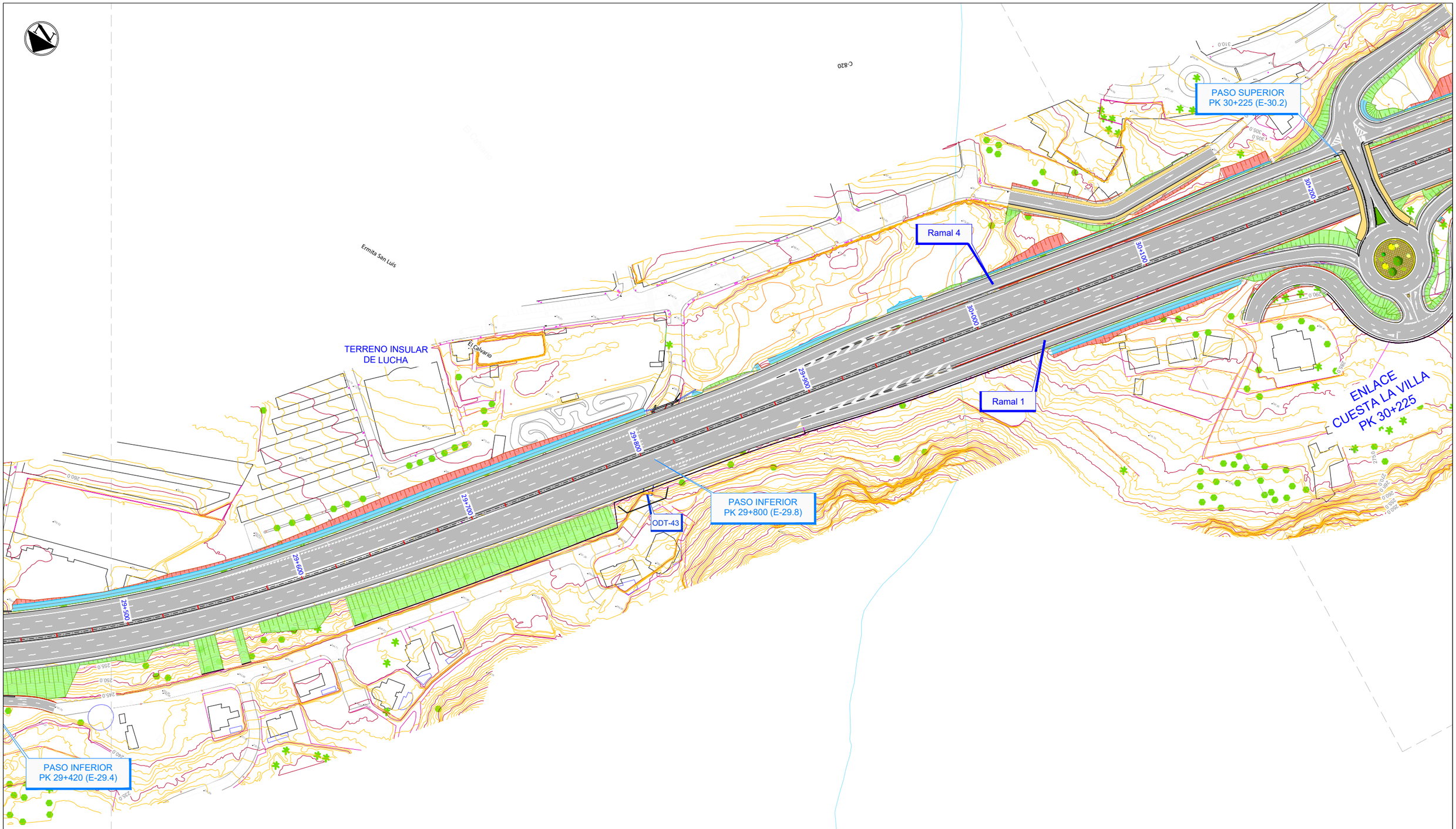
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 19 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

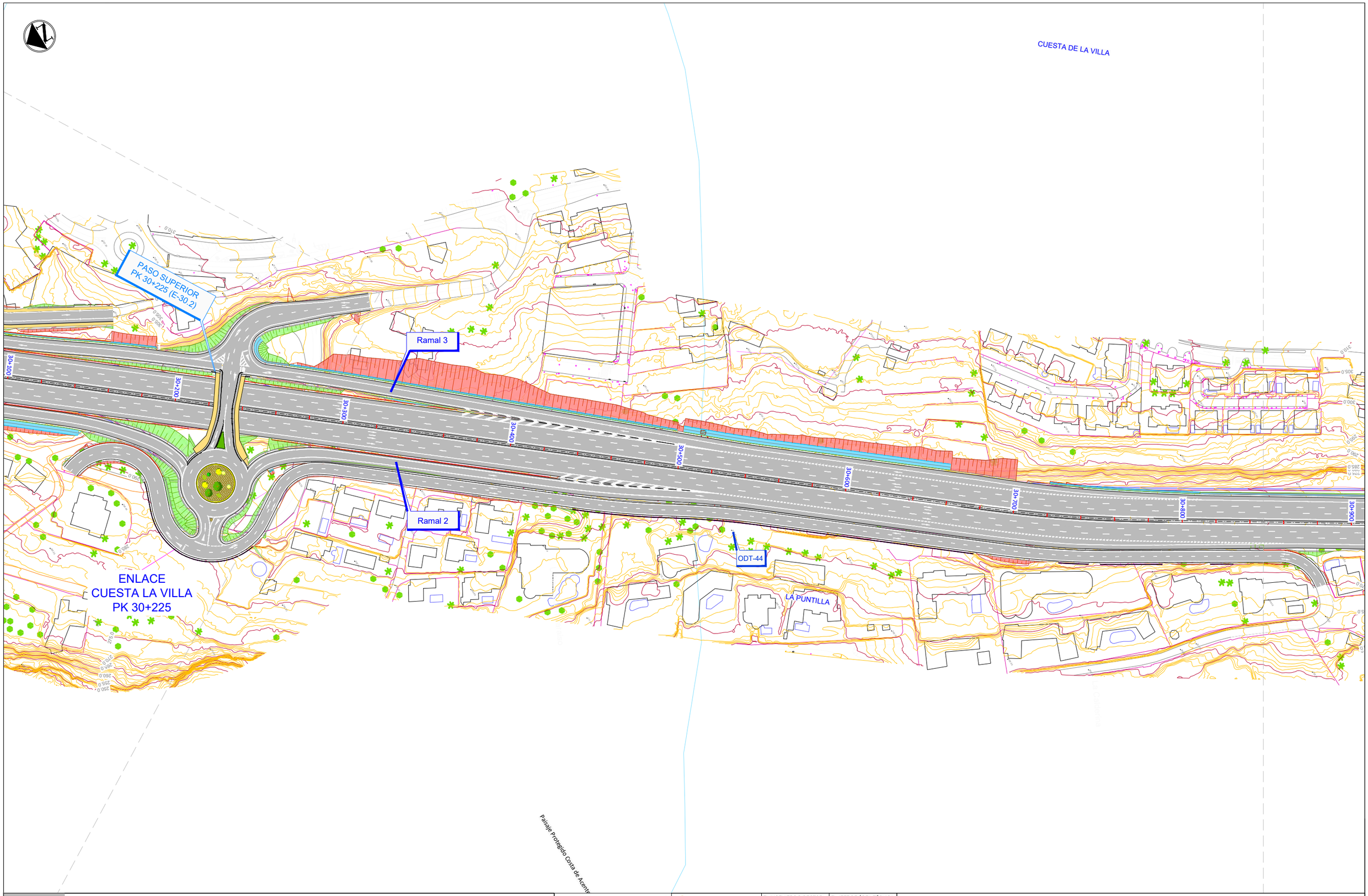
FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2
HOJA 20 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ALFONSO ALEMÁN BASTIDAS
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MESEGUER
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO GUTIÉRREZ ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SOSA ABAJO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

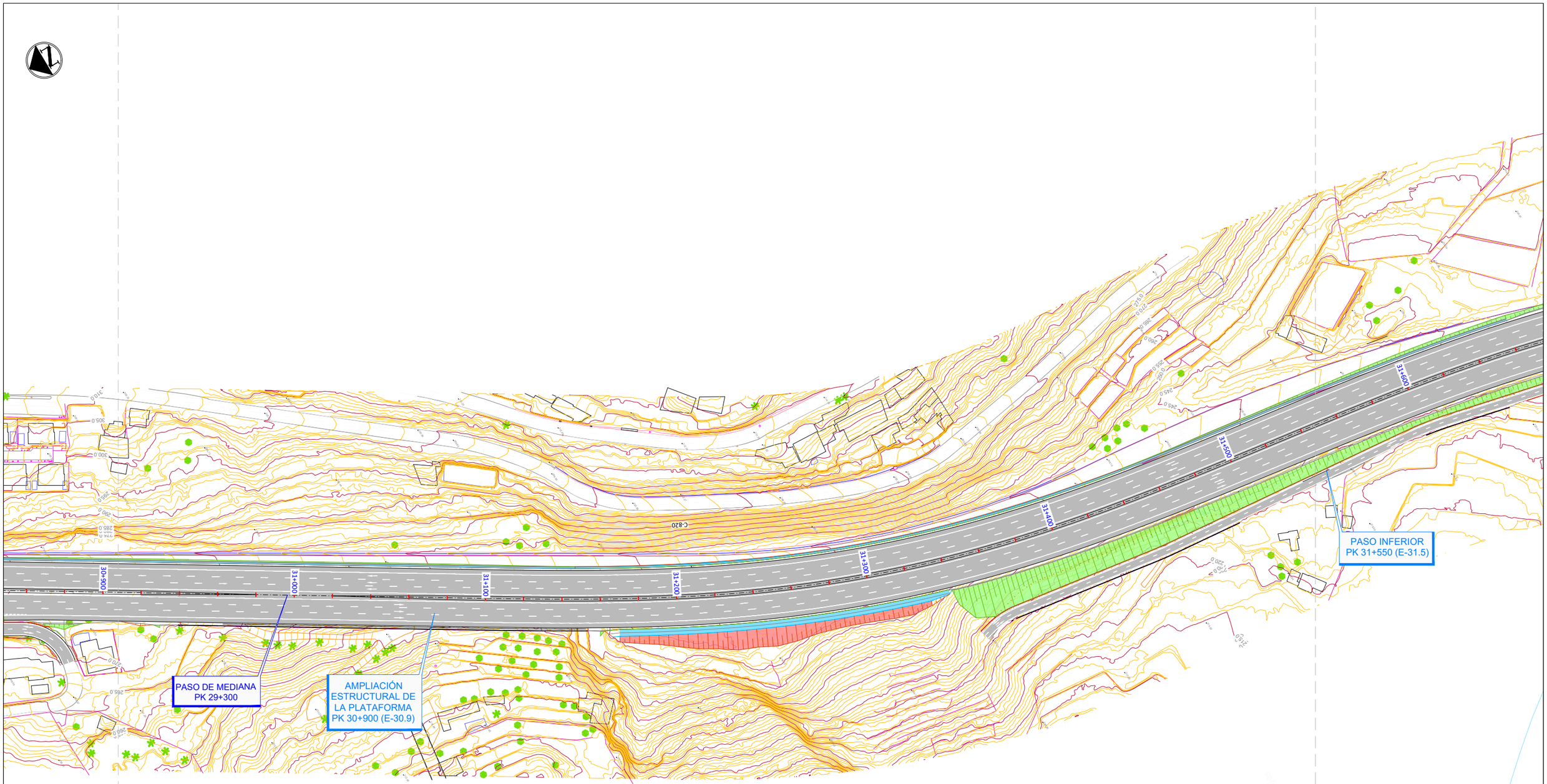
FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. — FERNANDO ALBA BASTARRICA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. — DIEGO SANCHEZ MEDINA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. — FRANCISCO JAVIER ALFARO ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. — JOSE MIGUEL GONZALEZ

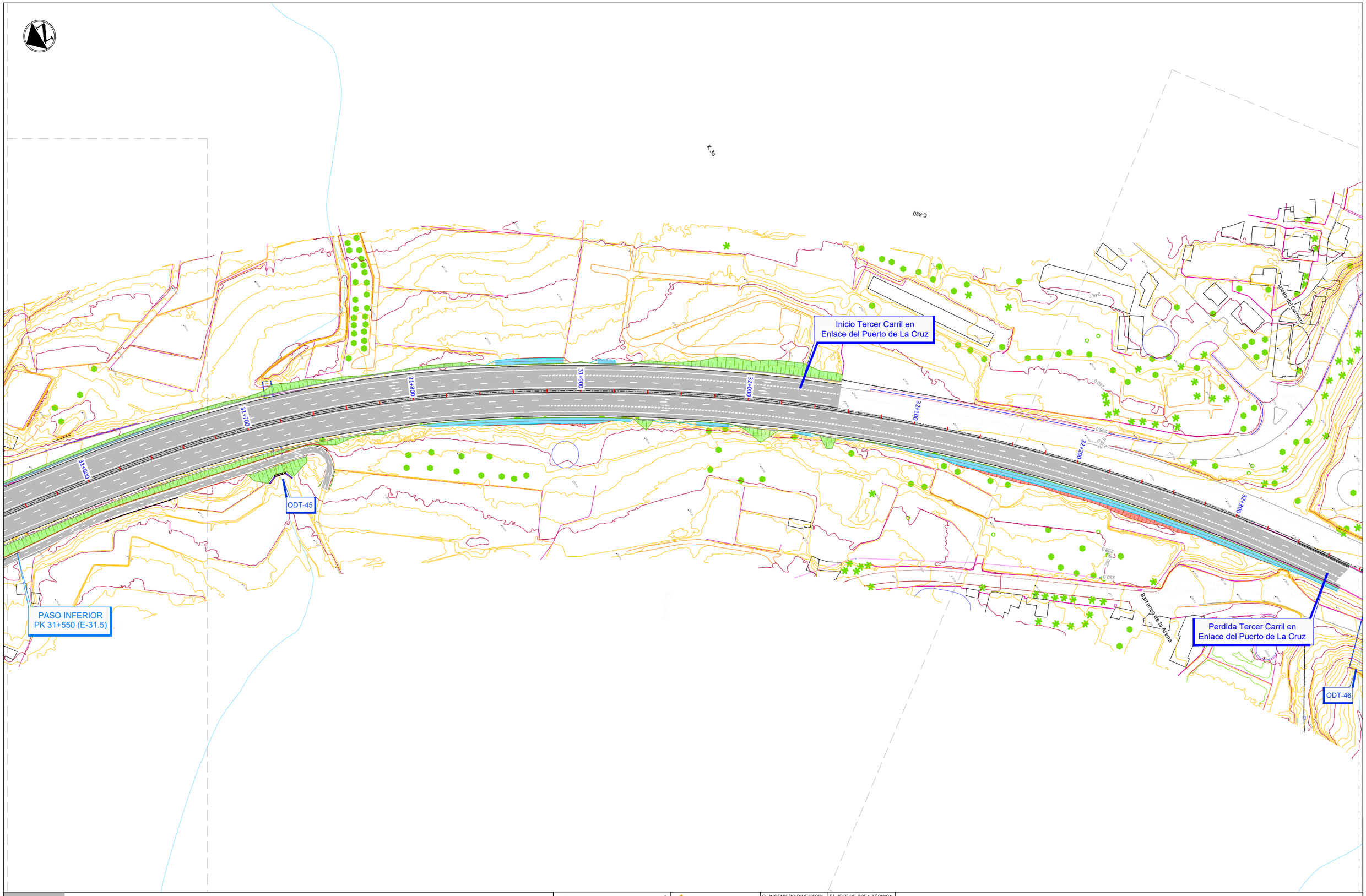
FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2
HOJA 22 DE 24




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALBA BASTARRICHE; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SARA SÁNCHEZ MICHELLA; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALFONSO ÁLVAREZ; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ABAJO GONZÁLEZ

**PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA**

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2

HOJA 23 DE 24

ENLACE
PUERTO DE LA CRUZ
PK 32+500

Perdida Tercer Carril en
Enlace del Puerto de La Cruz

ODT-46

TF-131

Iglesia del Carmen

Barranco de la Arena

La Palmita

32+200
32+300
32+400
32+500
32+600
32+700
32+800

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Planta General sobre Cartografía

Nº PLANO: 4.1.2
HOJA 24 DE 24

ENLACE
NARANJEROS
pk 16+850

ODT-16

Ramal 4

Ramal 3

16+800

16+900

17+000

17+100

PASO INFERIOR
PK 16+700 (E-16.7)

VIADUCTO
PK 16+900 (E-16.9)

Ramal 1

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C. y P.
FERNANDO OLIVA MATTERSDORFF
INGENIERO DE CAMINOS
MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO AGUSTÍN ÁLVAREZ
INGENIERO DE C.C. y P.
ADRIÁN LÓPEZ GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace Naranjeros PK-16+850

Nº PLANO: 4.1.3

HOJA 1 DE 13

17+500

17+600

17+700

17+800

Ramal 2

ESTACIÓN DE SERVICIO
PK 17+550

PASO INFERIOR
PK 17+670 (E-17.7)

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C.y P.
FERNANDO ELENA BASTERRECHEA
INGENIERO DE C.C.y P.
MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA
INGENIERO DE C.C.y P.
FRANCISCO GUILLERME ÁLVAREZ
INGENIERO DE C.C.y P.
SORAYA MUÑOZ GONZÁLEZ

**PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA**

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace Naranjeros Paso Inferior PK-17+670

Nº PLANO: 4.1.3
HOJA 2 DE 13

ENLACE
TACORONTE
PK 19+600

Ramal 4

19+400

19+500

19+600

19+700

BUS

Parada
de Guaguas

Ramal 1

PASO INFERIOR
PK 19+600 (E-19.6)

ODT-23

Ramal 2

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO BLANCO RODRÍGUEZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ HERNÁNDEZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JUSTE ÁLVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SARA BLAZQUEZ GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

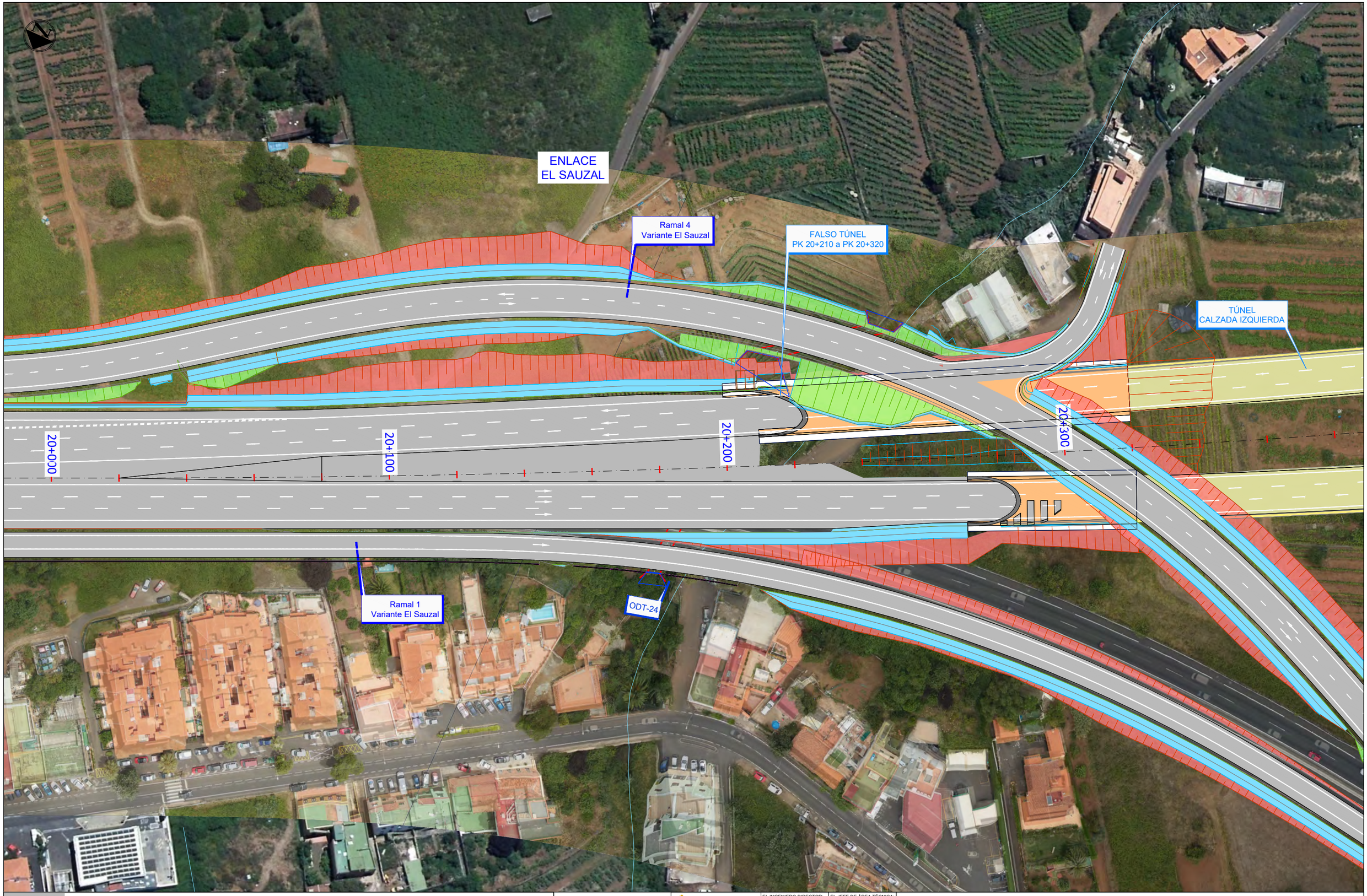
ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace Tacoronte PK-19+600

Nº PLANO: 4.1.3

HOJA 3 DE 13




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C.y P.
FERNANDO ALEMÁN BATTERBURY
INGENIERO DE CAMINOS
MARÍA SÁNCHEZ HERNÁLZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO AGUSTÍN ÁLVAREZ
INGENIERO DE C.C.y P.
SERGIO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace El Sauzal Paso Inferior PK-20+300

Nº PLANO: 4.1.3

HOJA 4 DE 13

ENLACE
EL SAUZAL

FALSO TÚNEL
PK 21+370 a PK 21+400

PASO INFERIOR
PK 21+500 (E-21.5)

Ramal 3
Variante El Sauzal

21+400

21+500

21+600

21+700

ODT-28

ODT-29

Ramal 2
Variante El Sauzal

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO GUILLÉN ESTÉVEZ-RIVERA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ HERNÁNDEZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO GUILLÉN ESTÉVEZ-ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SORAYA BLAZQUEZ GONZÁLEZ

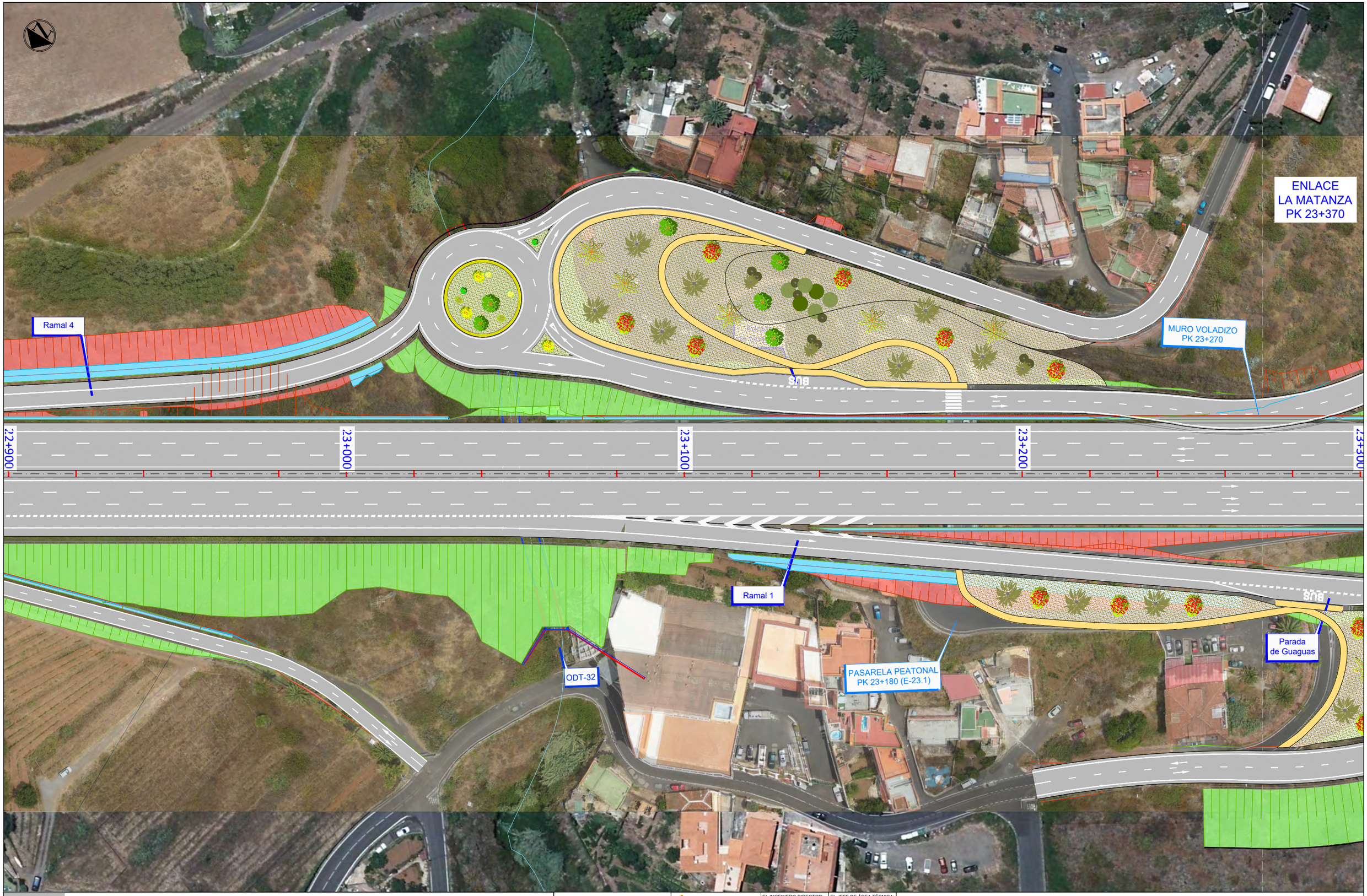
# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace El Sauzal Paso Inferior PK-21+490

Nº PLANO: 4.1.3
HOJA 5 DE 13




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma INYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C.y P. FERNANDO OLALLA BAUTISTA-RIDAURA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO GIL VALENTÍN ALVAREZ
INGENIERO DE C.C.y P. SORAYA ALAO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace La Matanza PK-23+370

Nº PLANO: 4.1.3
HOJA 6 DE 13

ENLACE
LA MATANZA
PK 23+370

Ramal 3

PASO SUPERIOR
PK 23+370 (E-23.3)

23+300

23+400

23+500

23+600

Parada
de Guaguas

Ramal 2

ODT-33

## LEYENDA

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C.y P.
FERNANDO OLIVA BASTERRECHEA
INGENIERO DE C.C.y P.
MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO GUTIÉRREZ ALVAREZ
INGENIERO DE C.C.y P.
SORAYA ALVARADO GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

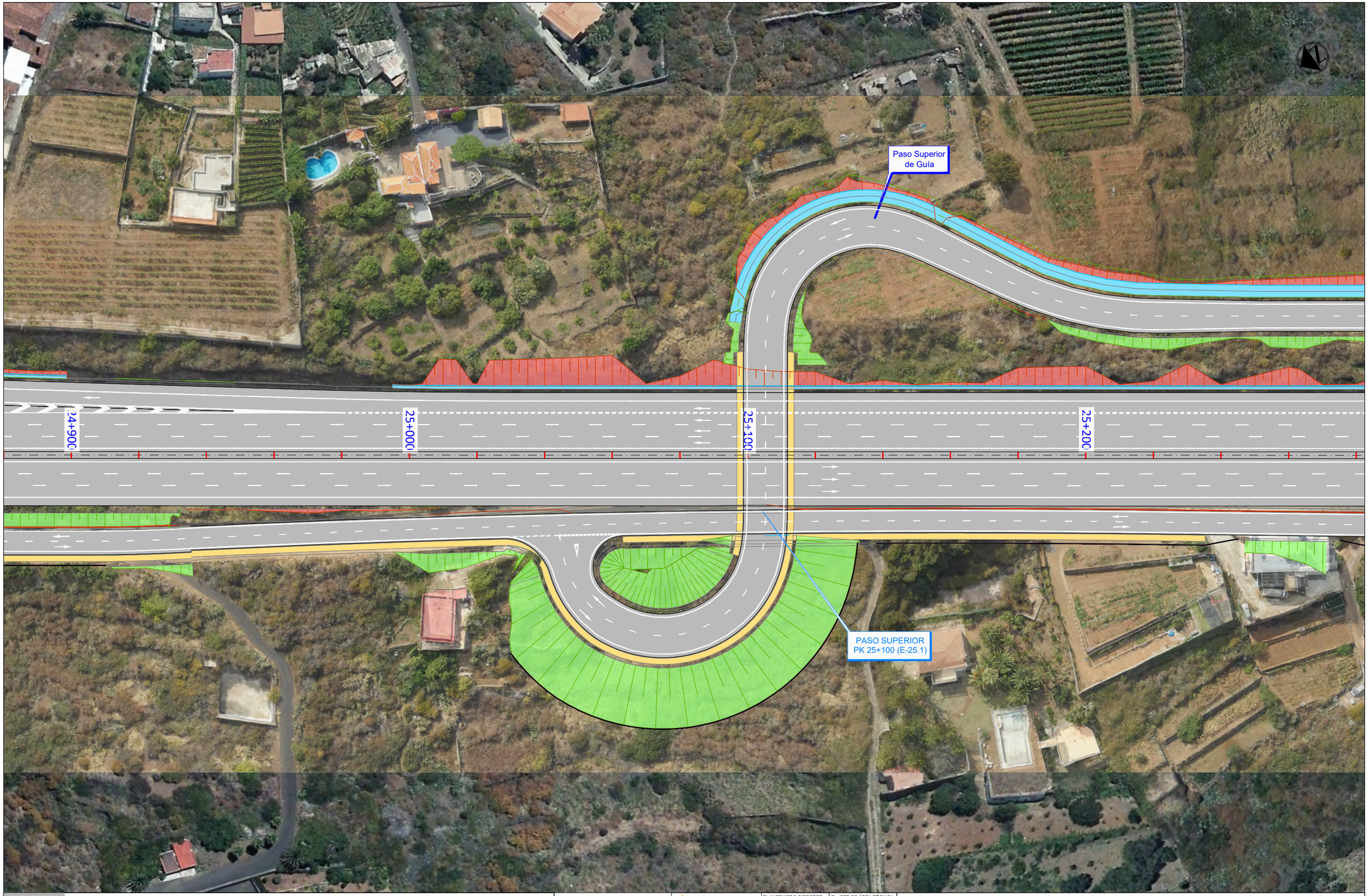
ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace La Matanza PK-23+370

Nº PLANO: 4.1.3

HOJA 7 DE 13




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C.y P.
FERNANDO ELENA MARTÍNEZ-ESCHA
INGENIERO DE CAMINOS
MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA
INGENIERO DE CAMINOS
FRANCISCO GUERRERO ALVAREZ
INGENIERO DE C.C.y P.
SORAYA RUIZ GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace Paso Superior de Guía PK-25+105

Nº PLANO: 4.1.3
HOJA 8 DE 13




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CC.C. y P. FERNANDO ALBERTO BETTENCOURT · INGENIERO DE CAMINOS MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA · INGENIERO DE CAMINOS FRANCISCO JAVIER ALVAREZ ALVAREZ · INGENIERO DE CC.C. y P. MARIA ISABEL GONZALEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

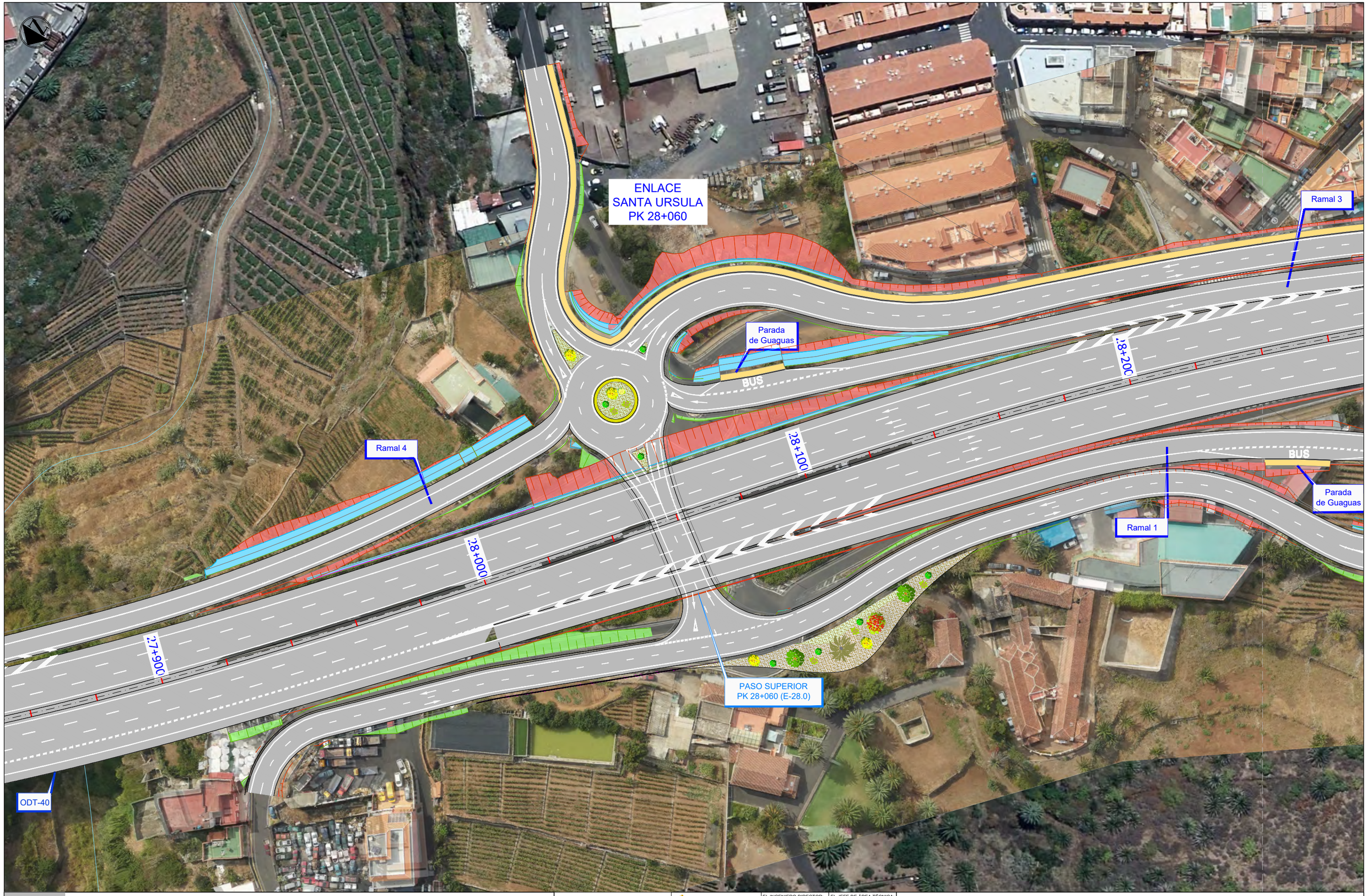
ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Trazado
Planta General
Enlace La Victoria PK-26+300

Nº PLANO: 4.1.3

HOJA 9 DE 13




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C. y P. FERNANDO ALLENA BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ESTÉVEZ ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MIRIAM ALÓS GONZÁLEZ

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace Santa Ursula PK-28+060

Nº PLANO: 4.1.3
HOJA 10 DE 13




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C.y P.
FERNANDO ALLENA BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS
MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JULIO ESTÉVEZ ÁLVAREZ
INGENIERO DE C.C.y P.
MIRIAM MUÑOZ GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace Santa Ursula PK-28+060

Nº PLANO: 4.1.3

HOJA 11 DE 13

Paso Superior
La Quinta

PASO SUPERIOR
PK 28+970 (E-28.9)

Parada
de Guaguas

BUS

28+800

28+900

29+000

29+100

BUS

Parada
de Guaguas

**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CC.I.P.
FERNANDO BLEDA MARTERRENDA
INGENIERO TÉCNICO
MARÍA SÁNCHEZ HERNÁNDEZ
INGENIERO DE CC.I.P.
FRANCISCO GILVESTRE ÁLVAREZ
INGENIERO TÉCNICO
SORAYA LUIS GONZÁLEZ

# PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0 5 10 15 20m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace Paso Superior La Quinta PK-28+960

Nº PLANO: 4.1.3

HOJA 12 DE 13




**LEYENDA**

- Plataforma
- Desmonte
- Terraplén
- Cuneta
- Muro
- ODT Existente
- Actuaciones en ODT

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C. y P.
FERNANDO LLANO RIETTBERGHS
INGENIERO DE CAMINOS
MARÍA SÁNCHEZ HERNÁNDEZ
INGENIERO DE CAMINOS
FRANCISCO JAVIER ALVAREZ
INGENIERO DE C.C. y P.
DAMIÁN LUIS GONZÁLEZ

**PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA**

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 500 (0, 5, 10, 15, 20m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Trazado
Planta General
Enlace Cuesta La Villa PK-30+225

Nº PLANO: 4.1.3

HOJA 13 DE 13