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 SOÑA ABAJO GONZALEZ FERNANDO ALSINA BASTERRECHEA MARÍA SÁNCHEZ MEDIAVILLA	JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ EL JEFE DE ÁREA TÉCNICA: ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

TOMO X DE XIII

DOCUMENTO Nº2. PLANOS
- PLANO 10. SOLUCIONES AL TRÁFICO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS
- 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

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** (Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos) JUAN JOSE CAMPOS LOPEZ - DNI 36934154H Firmado digitalmente por JUAN JOSE CAMPOS LOPEZ - DNI 36934154H Fecha: 2022.09.30 17:20:19 +01'00'	Jefe del Área Técnica: **Ángel Mejías Benavente** (Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos) ANGEL MEJIAS BENAVENTE - DNI 75952425P Firmado digitalmente por ANGEL MEJIAS BENAVENTE - DNI 75952425P Fecha: 2022.10.03 07:15:58 +01'00'
Autores del proyecto	
Nombre: **Soña Abajo González** (Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos) ABAJO GONZALEZ MARIA SOÑA - 07492668G Firmado digitalmente por ABAJO GONZALEZ MARIA SOÑA - 07492668G DN: cn=ABAJO GONZALEZ MARIA SOÑA - 07492668G, c=ES, email=sabajogonzalez@gmail.com Motivo: He revisado este documento Ubicación: Madrid Fecha: 2022.09.30 10:38:58 +02'00'	Nombre: **María Sánchez Mediavilla** (Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos) Firmado por ***1828** MARIA SANCHEZ (R: ****9546*) Fecha: 30/09/2022 12:02:35 BST
Nombre: **Francisco Silvestre Álvarez** (Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos) SILVESTRE ALVAREZ FRANCISCO - 46735899Z Firmado digitalmente por SILVESTRE ALVAREZ FRANCISCO - 46735899Z DN: cn=SILVESTRE ALVAREZ FRANCISCO - 46735899Z, c=ES, email=fsilvestre@typsa.es Fecha: 2022.09.30 12:18:39 +02'00'	Nombre: **Fernando Alsina Basterrechea** (Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos) Firmado por ***0725** FERNANDO ALSINA (R: ****9546*) Fecha: 30/09/2022 12:03:12 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

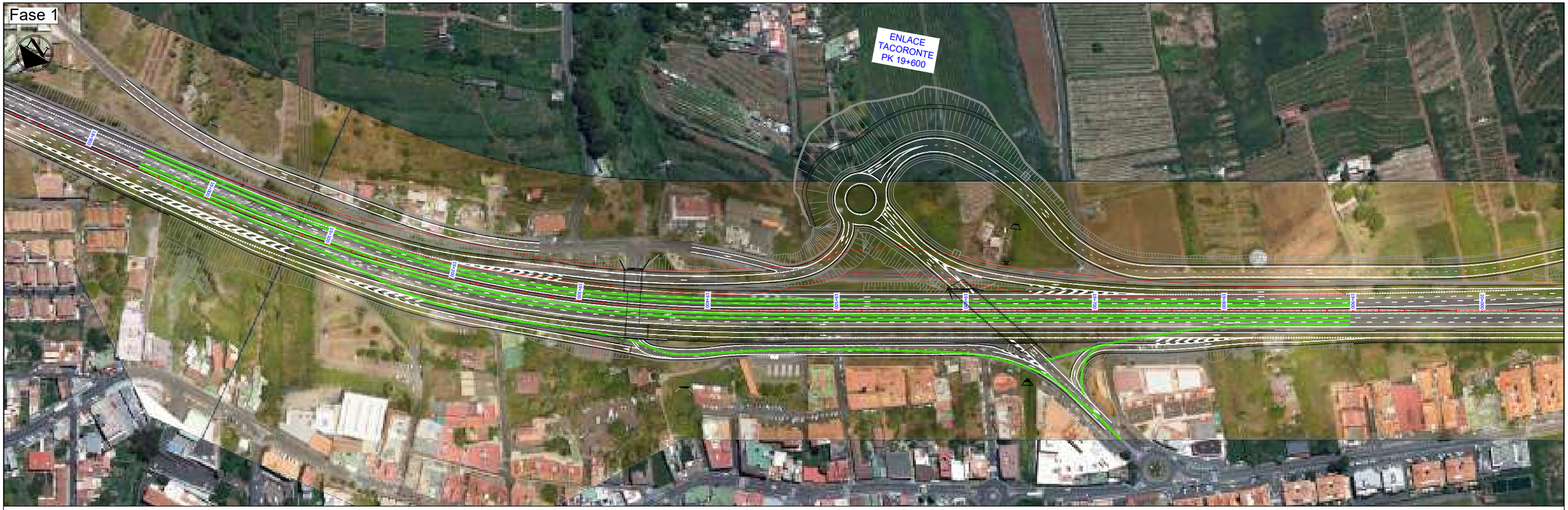
PLANO 01. SITUACIÓN E ÍNDICE
PLANO 02. PLANO DE CONJUNTO 1/5.000
PLANO 03. PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
PLANO 04. TRAZADO
PLANO 04.1. PLANTA GENERAL
PLANO 04.1.1. SOBRE ORTOFOTO 1/1.000
PLANO 04.1.2 SOBRE CARTOGRAFÍA 1/1.000
PLANO 04.1.3. DETALLES ENLACES 1/500
PLANO 04.2. PERFILES LONGITUDINALES Y 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

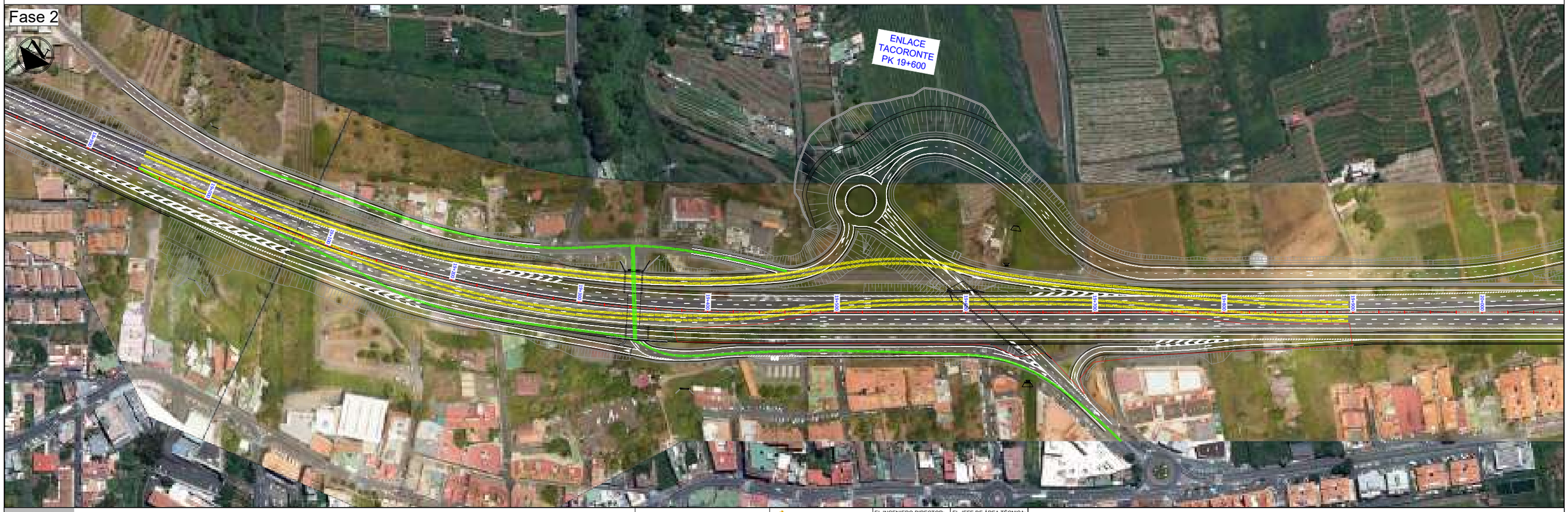
DOCUMENTO Nº4. AVANCE DEL PRESUPUESTO

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

Fase 1



Fase 2



LEYENDA

- Zona en Obras
- Tráfico permitido durante la ejecución de las Obras
- Desvío de Tráfico durante la ejecución de las Obrsa

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 HERRAIZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JULIO TEJERA ALVAREZ
INGENIERO DE C.C. y P.
DAMIÁN LUJÁN GONZÁLEZ

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,500 (0 15 30 45 60m)

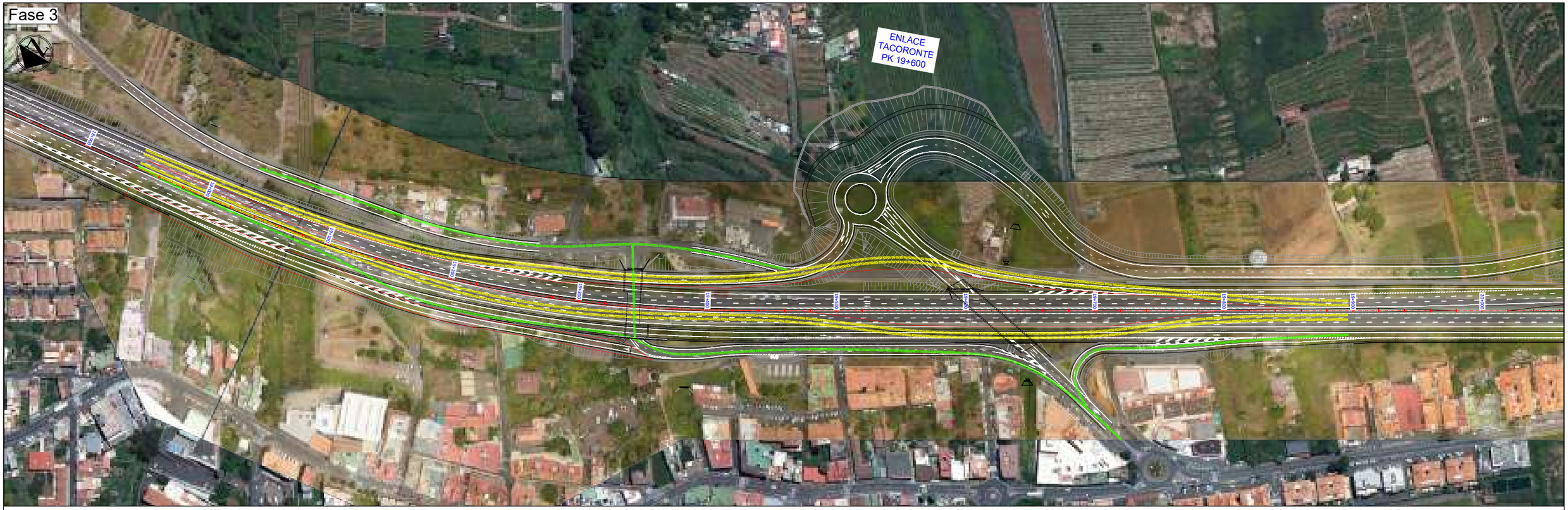
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Soluciones al Tráfico durante la ejecución de las Obras
Paso Inferior PK 19+345 - Fases de Obra

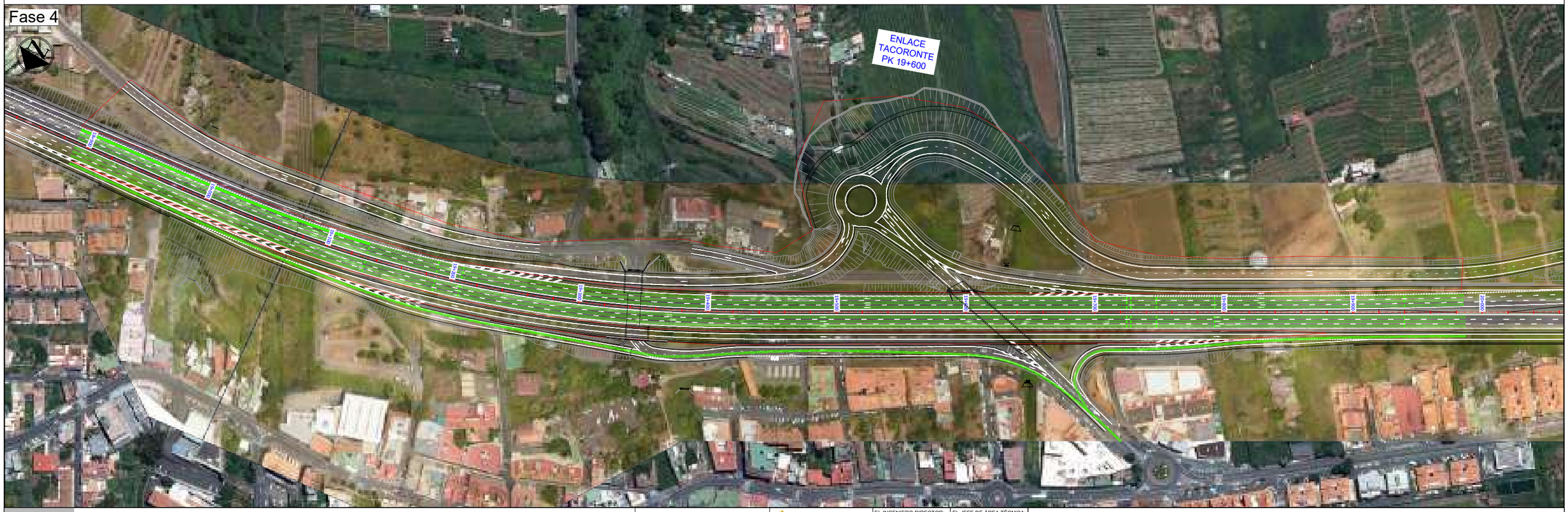
Nº PLANO: 10.1

HOJA 1 DE 2

Fase 3



Fase 4



LEYENDA

- Zona en Obras
- Tráfico permitido durante la ejecución de las Obras
- Desvío de Tráfico durante la ejecución de las Obrsa

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, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ HERRAIZ
INGENIERO DE OBRAS P.
FRANCISCO JULIO ESTÉVEZ ALVAREZ
INGENIERO DE C.C. y P.
SARA MILLÁN 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 / 1,500 (0 15 30 45 60m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Soluciones al Tráfico durante la ejecución de las Obras
Paso Inferior PK 19+345 - Fases de Obra

Nº PLANO: 10.1
HOJA 2 DE 2

Fase 1



Fase 2



LEYENDA

- Zona en Obras
- Tráfico permitido durante la ejecución de las Obras
- Desvío de Tráfico durante la ejecución de las Obrsa

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 INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS; TYPSA

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALLING BATTERBURG; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ HERMOSILLA; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO GILVICENTE ALVAREZ; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARIA MILLO 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 / 1,500 (0, 15, 30, 45, 60m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Soluciones al Tráfico durante la ejecución de las Obras Emboquille 1 Túnel - Fases de Obra

Nº PLANO: 10.2

HOJA 1 DE 2

Fase 3



LEYENDA

- Zona en Obras
- Tráfico permitido durante la ejecución de las Obras
- Desvío de Tráfico durante la ejecución de las Obrsa

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.y P.
FERNANDO ALLENA BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS
MARÍA SÁNCHEZ HERMOLLA
INGENIERO DE CAMINOS
FRANCISCO JULIESTE ALVAREZ
INGENIERO DE CC.y P.
MARA MALO GONZÁLEZ

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

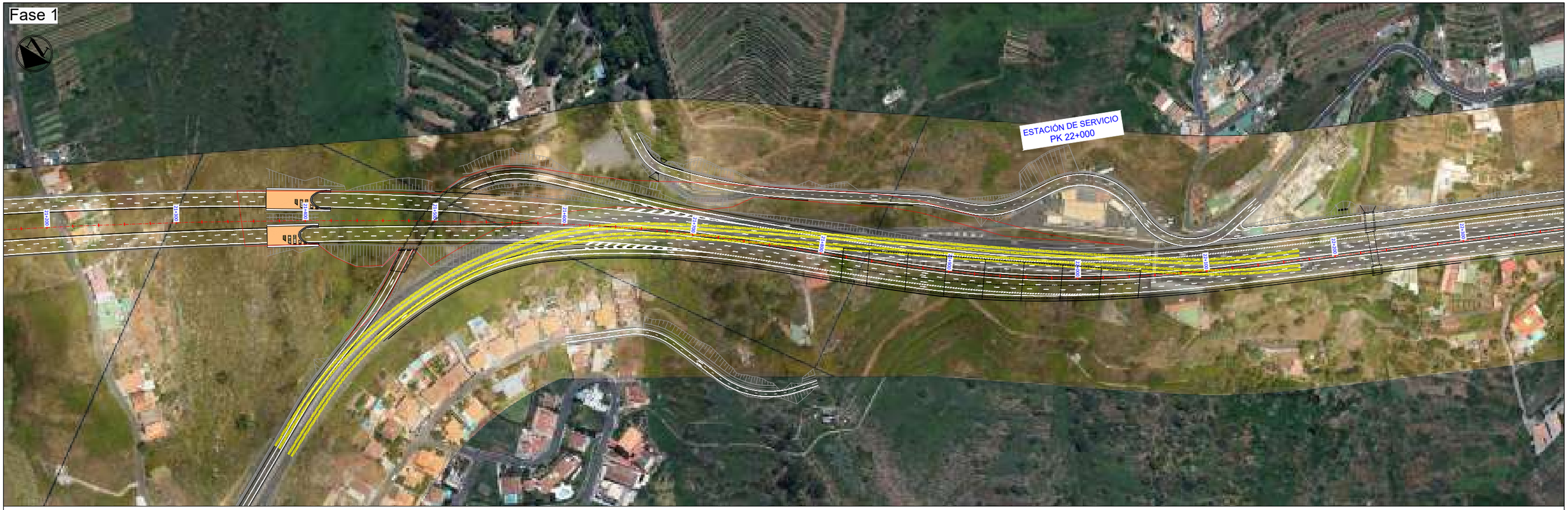
FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,500 (0 15 30 45 60m)
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Soluciones al Tráfico
durante la ejecución de las Obras
Emboquille 1 Túnel - Fases de Obra

Nº PLANO: 10.2
HOJA 2 DE 2

Fase 1



Fase 2



LEYENDA

- Zona en Obras
- Tráfico permitido durante la ejecución de las Obras
- Desvío de Tráfico durante la ejecución de las Obrsa

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 HERRAIZ · INGENIERO DE CAMINOS FRANCISCO JULIO TEJERA ALVAREZ · INGENIERO DE C.C.y P. MARIA BLANCO GONZALEZ

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

FECHA: ABRIL 2022

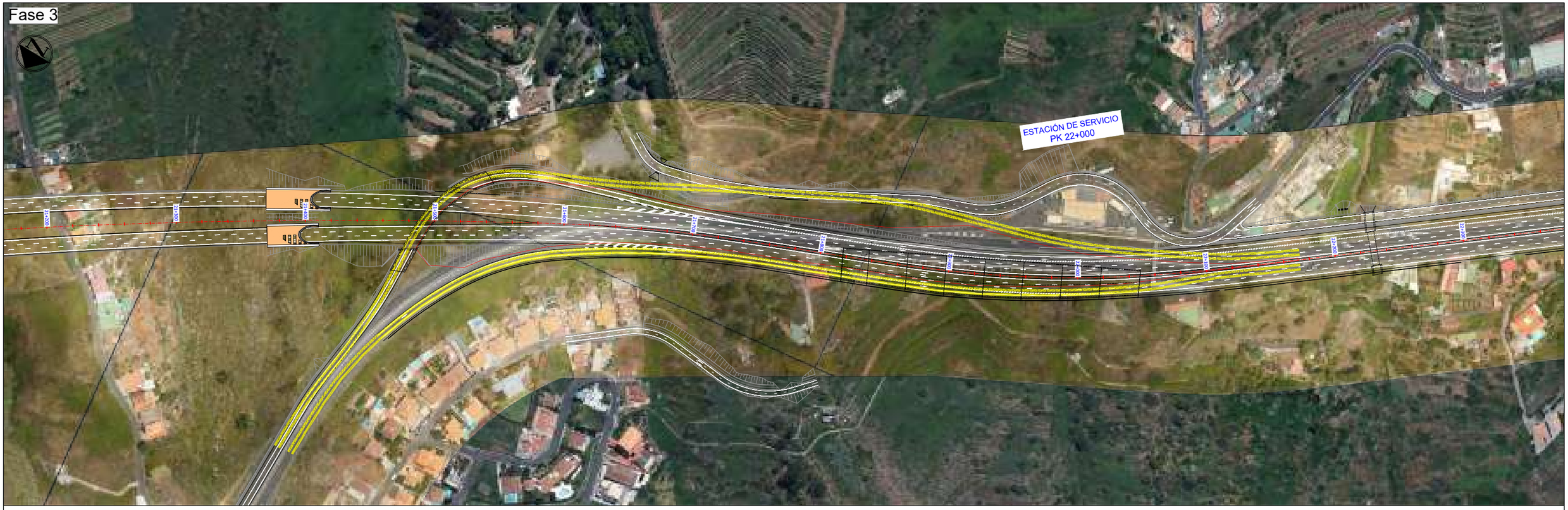
ESCALA(S): 1 / 1,500 (0 15 30 45 60m) DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Soluciones al Tráfico durante la ejecución de las Obras Emboquille 2 Túnel - Fases de Obra

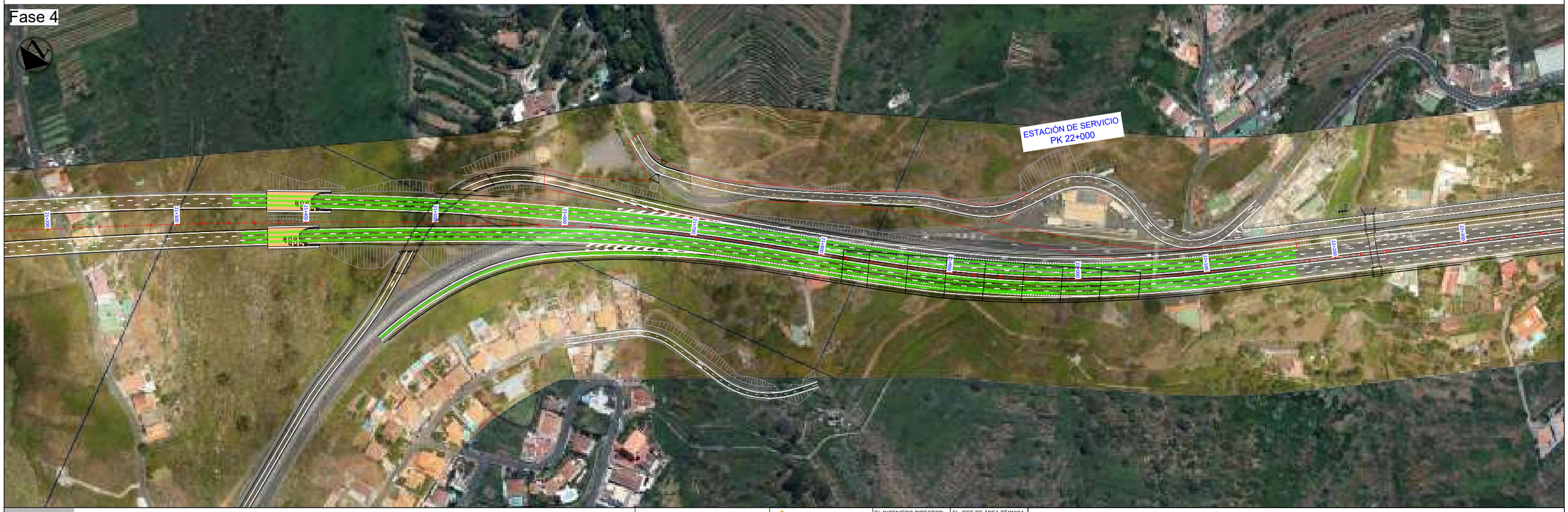
Nº PLANO: 10.3

HOJA 1 DE 2

Fase 3



Fase 4



LEYENDA

- Zona en Obras
- Tráfico permitido durante la ejecución de las Obras
- Desvío de Tráfico durante la ejecución de las Obrsa

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
MARÍA SÁNCHEZ HERRAIZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JULIO TEJERA ALVAREZ
INGENIERO DE C.C. y P.
MARIA BLANCO GONZALEZ

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 1 / 1,500 (0 15 30 45 60m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Soluciones al Tráfico durante la ejecución de las Obras Emboquille 2 Túnel - Fases de Obra

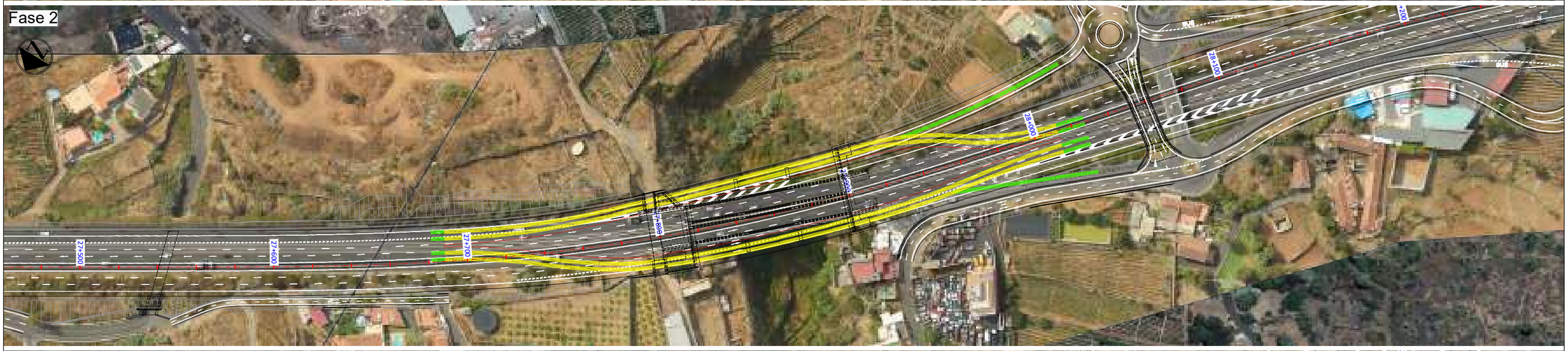
Nº PLANO: 10.3

HOJA 2 DE 2

Fase 1



Fase 2



Fase 3



LEYENDA

- Zona en Obras
- Tráfico permitido durante la ejecución de las Obras
- Desvío de Tráfico durante la ejecución de las Obrsa

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 ALBA BASTARRICA

INGENIERO DE CAMINOS
MARÍA SÁNCHEZ HERMOLA

INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO BUSTETE ÁLVAREZ

INGENIERO DE C.C. y P.
SAMUEL 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

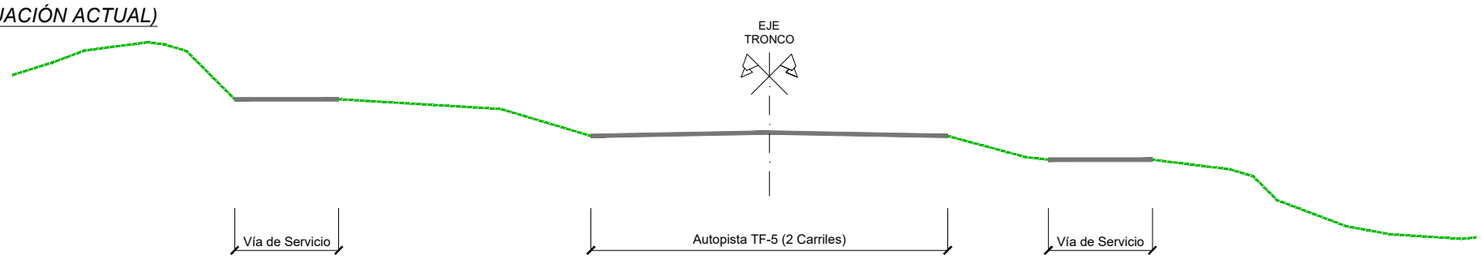
TÍTULO PLANO:
Soluciones al Tráfico durante la ejecución de las Obras
Viaducto PK 27+900 - Fases de Obra

Nº PLANO: 10.4

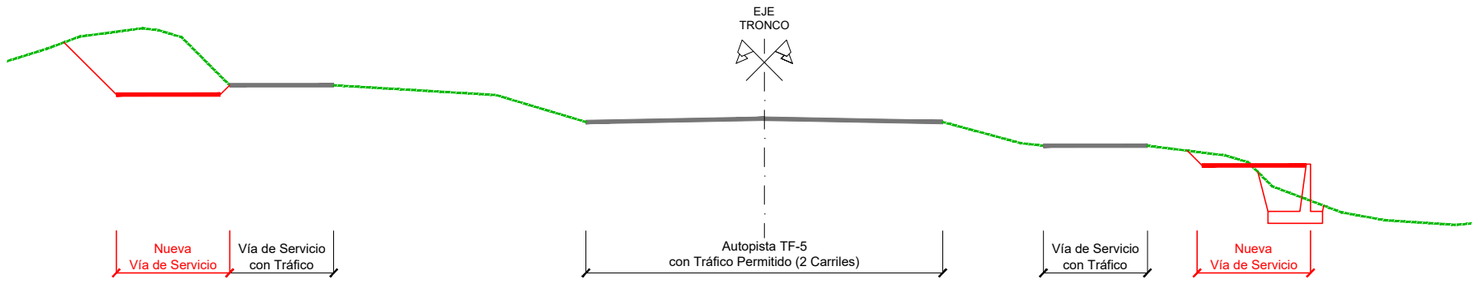
HOJA 1 DE 1

AMPLIACIÓN PLATAFORMA

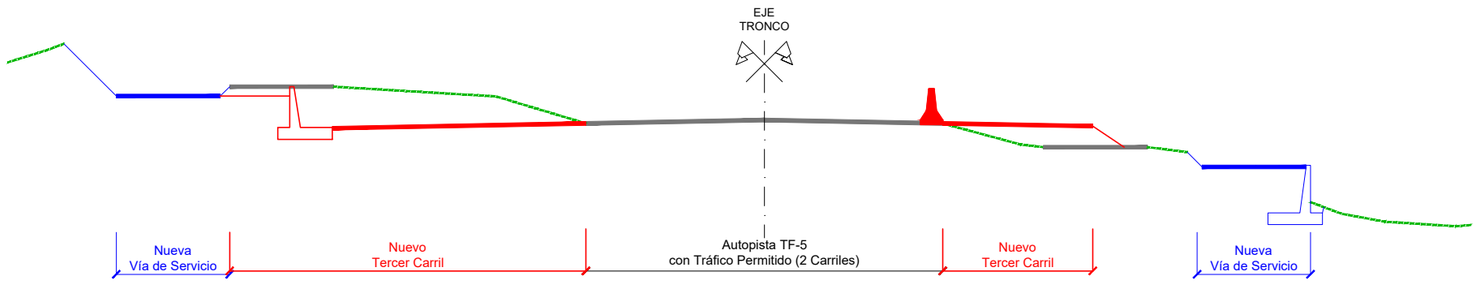
FASE 0 (SITUACIÓN ACTUAL)



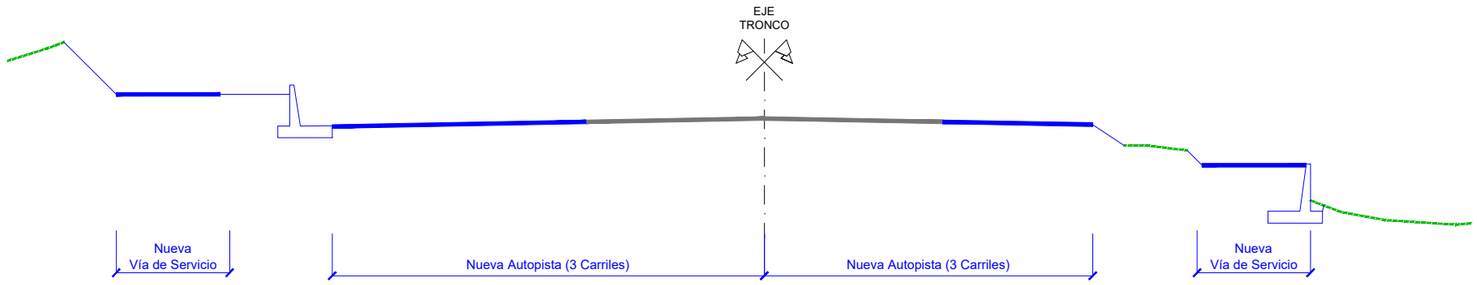
FASE 1



FASE 2



FASE 3



LEYENDA

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 DE LA MATA TERRENCIA · INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS MARÍA SÁNCHEZ HERRILLA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO GILVICENTE ALVAREZ · INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS SORAYA ALVO 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): SIN ESCALA — DIN-A1 ORIGINAL

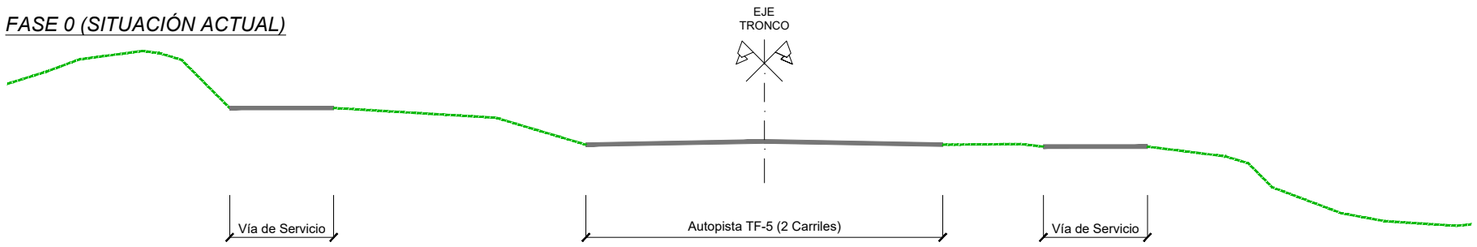
TÍTULO PLANO: Soluciones al Tráfico durante la ejecución de las Obras Secciones Tipo

Nº PLANO: 10.5

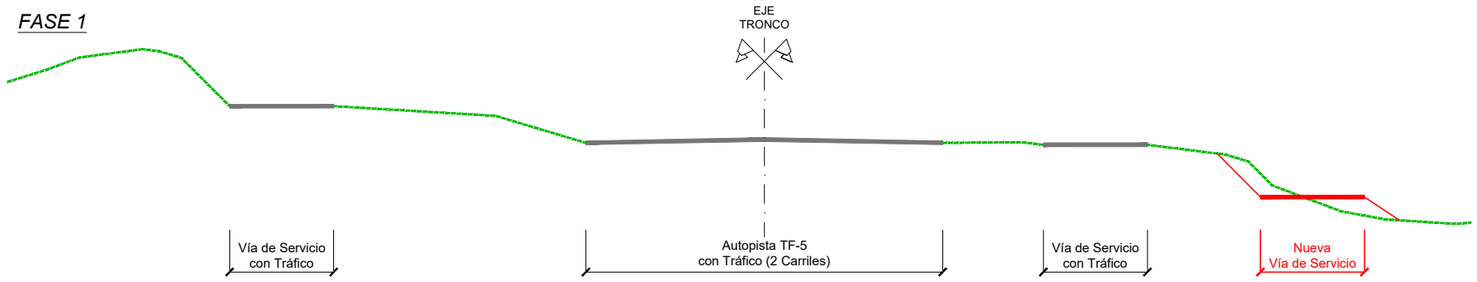
HOJA 1 DE 2

RECTIFICACIÓN PLATAFORMA

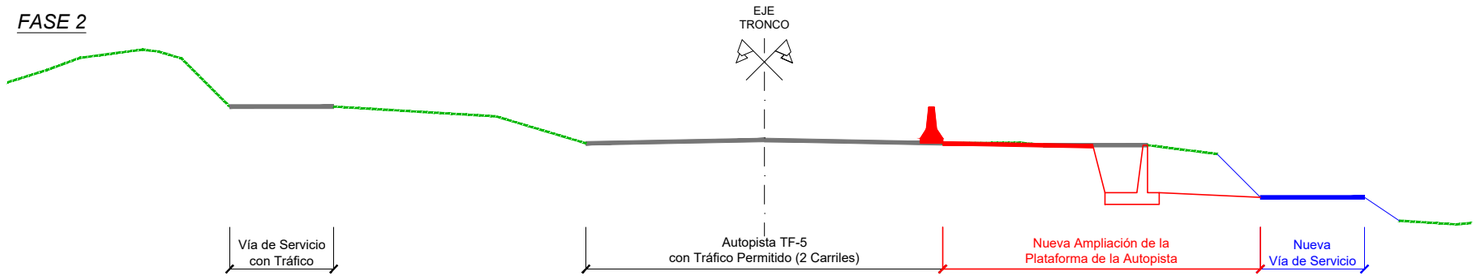
FASE 0 (SITUACIÓN ACTUAL)



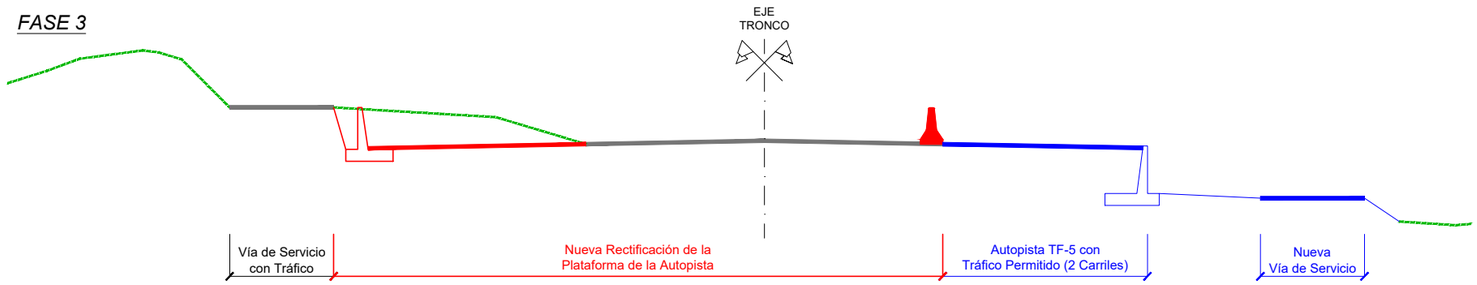
FASE 1



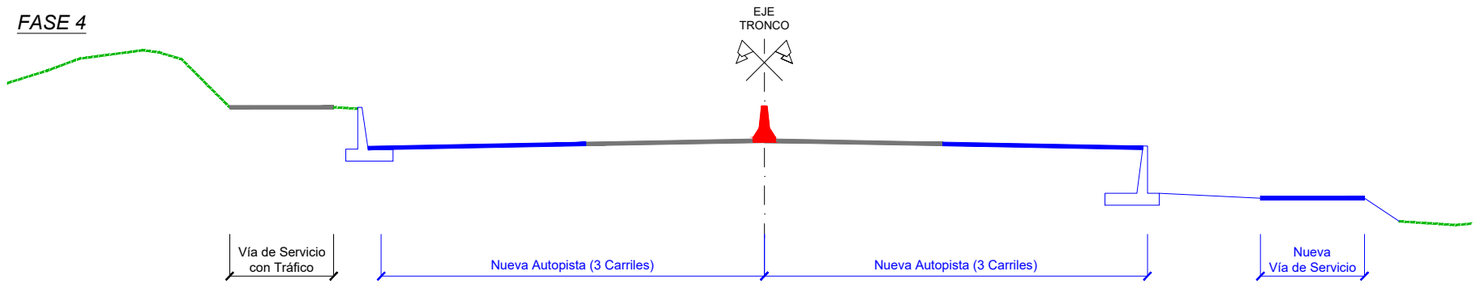
FASE 2



FASE 3



FASE 4



LEYENDA

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

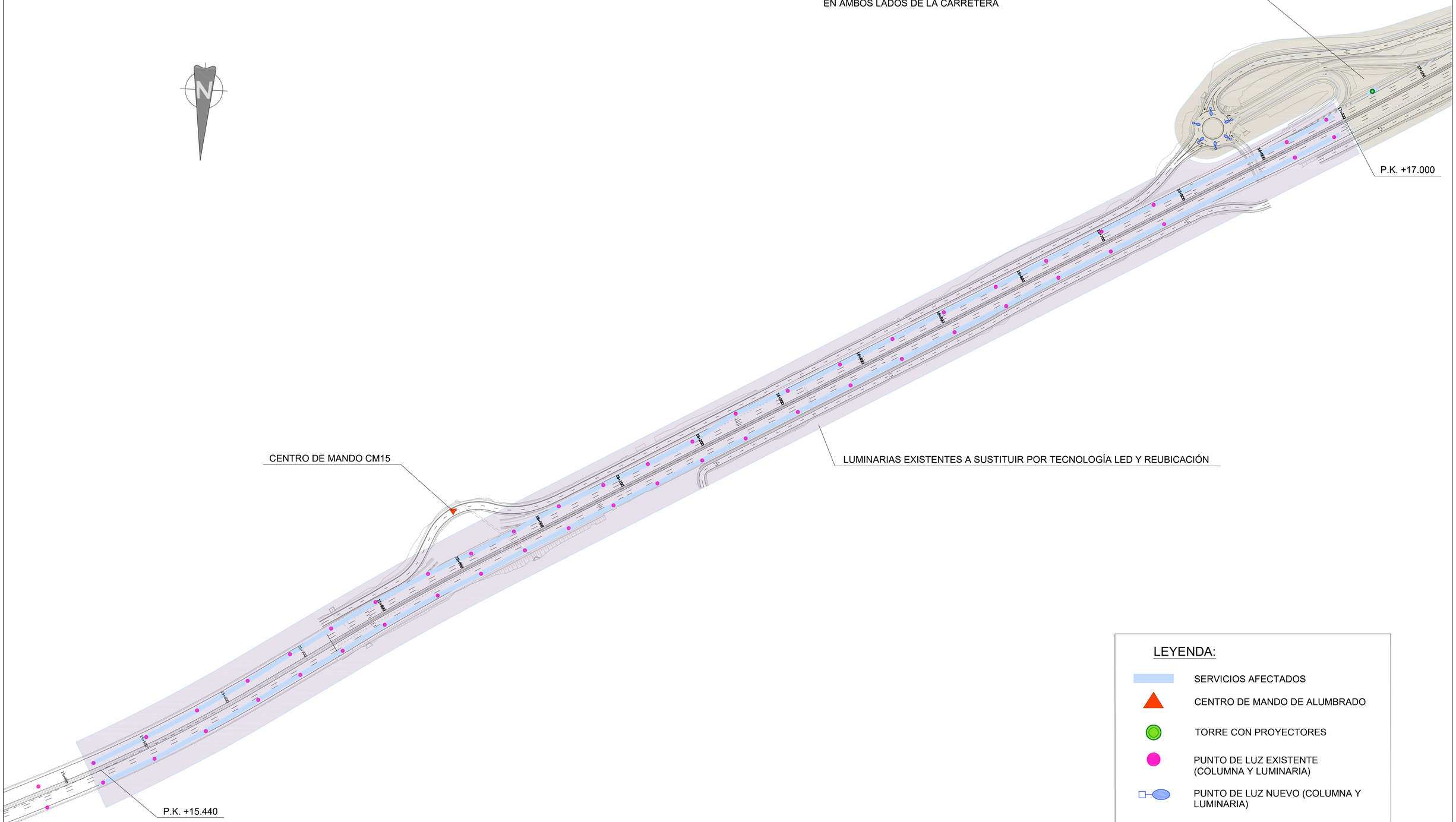
REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE C.C. y P.
FERNANDO DE LUNA MARTERRENA
INGENIERO TÉCNICO DE O.P.
MARÍA SÁNCHEZ HERRERA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JULIESTE ALVAREZ
INGENIERO TÉCNICO DE O.P.
SARA MILLO GONZÁLEZ

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

FECHA:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	SIN ESCALA DIN-A1 ORIGINAL	Soluciones al Tráfico durante la ejecución de las Obras Secciones Tipo	10.5 HOJA 2 DE 2

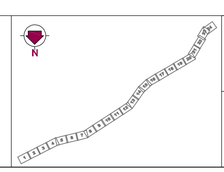
SUSTITUCIÓN DE TORRES CON PROYECTORES POR LUMINARIAS VIALES TECNOLOGÍA LED.
EN AMBOS LADOS DE LA CARRETERA



LEYENDA:

- SERVICIOS AFECTADOS
- CENTRO DE MANDO DE ALUMBRADO
- TORRE CON PROYECTORES
- PUNTO DE LUZ EXISTENTE (COLUMNA Y LUMINARIA)
- PUNTO DE LUZ NUEVO (COLUMNA Y LUMINARIA)

LEYENDA



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 ALBIN BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MEDAVILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO BELESTRE ÁLVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SORA ABALO GONZÁLEZ

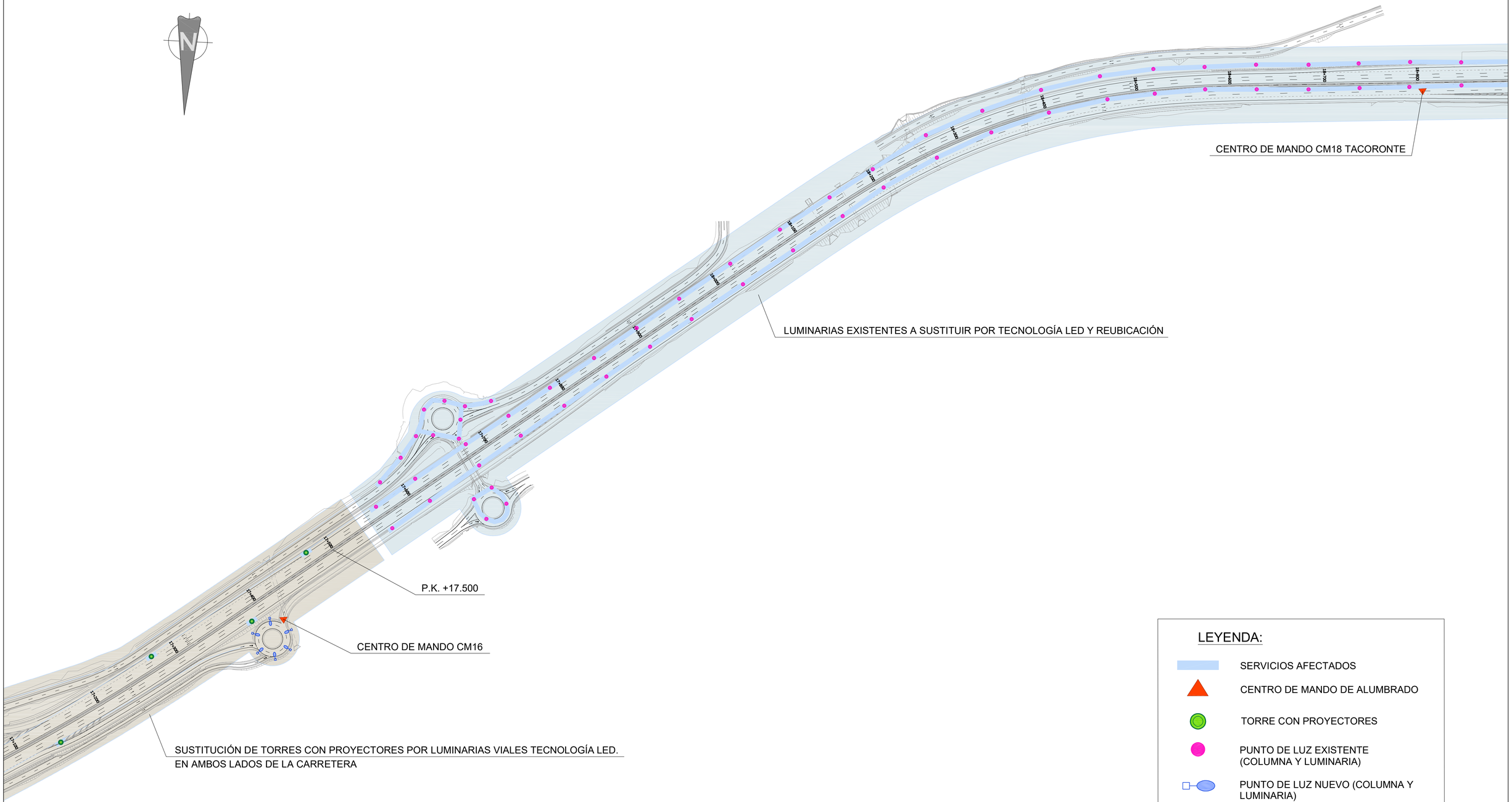
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 40 0 40 80
ESCALA GRÁFICA 1:2000
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
OBRAS COMPLEMENTARIAS
PLANTA ILUMINACIÓN EXTERIOR

Nº PLANO: 12.1.
HOJA 1 DE 3



LEYENDA

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 ALBAN BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. DAVID SÁNCHEZ MESA OLLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JOSÉ REYES ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. EDA ARJU GONZÁLEZ

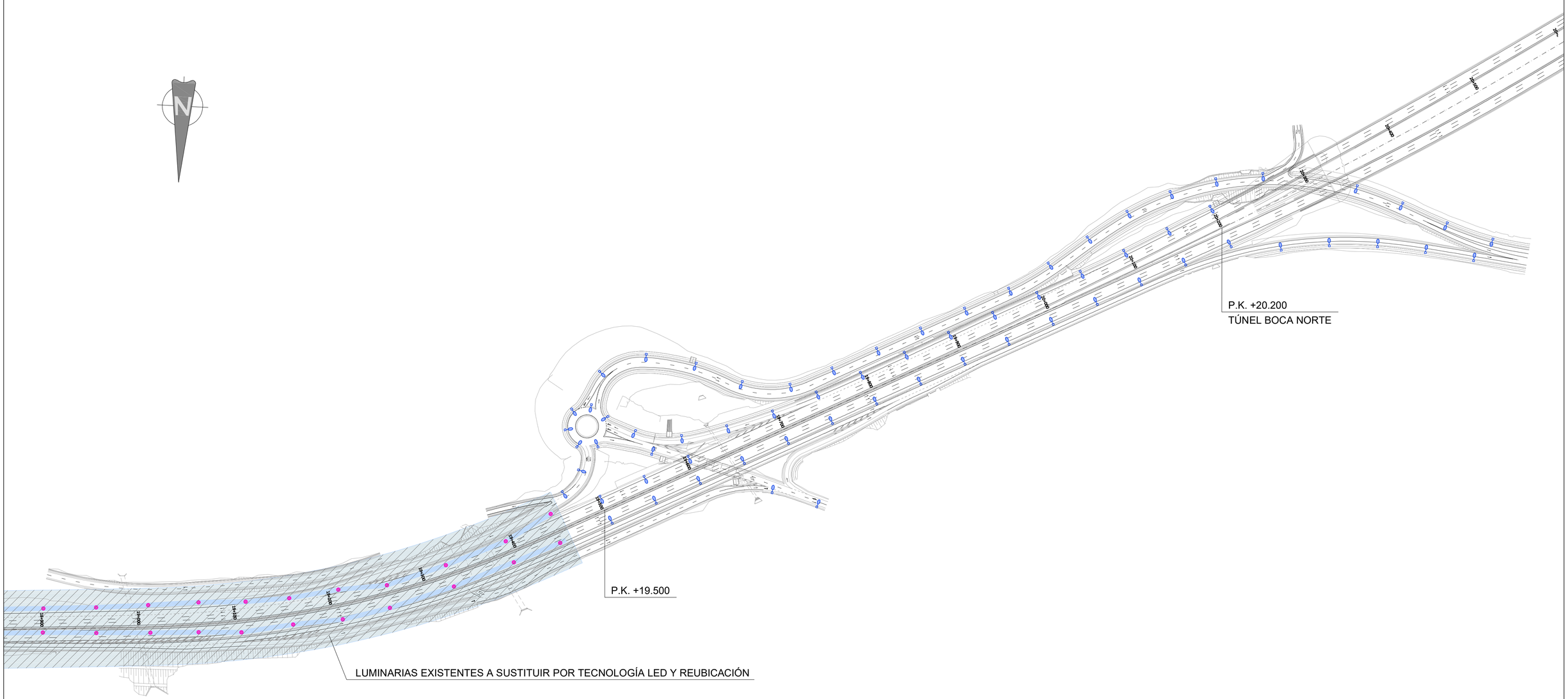
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 40 0 40 80
ESCALA GRÁFICA 1:2000
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
OBRAS COMPLEMENTARIAS
PLANTA ILUMINACIÓN EXTERIOR

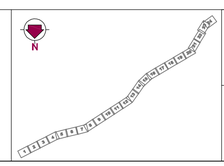
Nº PLANO: 12.1
HOJA 2 DE 3



LEYENDA:

- SERVICIOS AFECTADOS
- CENTRO DE MANDO DE ALUMBRADO
- TORRE CON PROYECTORES
- PUNTO DE LUZ EXISTENTE (COLUMNA Y LUMINARIA)
- PUNTO DE LUZ NUEVO (COLUMNA Y LUMINARIA)

LEYENDA



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 BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
XAVIER SÁNCHEZ MESANZA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO DE GUSTINE ÁLVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
IGOR ARLLO GOICOLEA

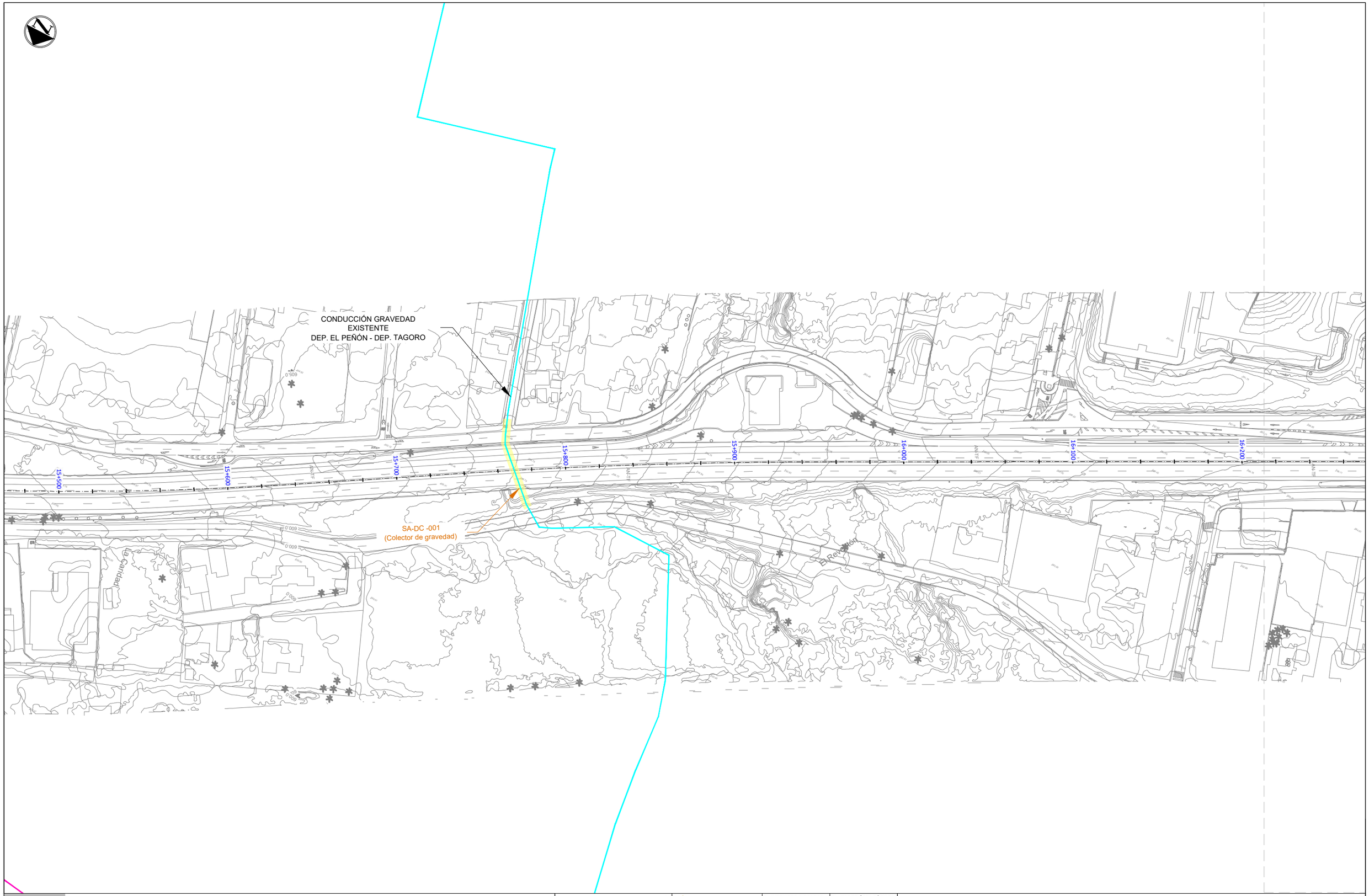
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S): 40 0 40 80
ESCALA GRÁFICA 1:2000
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
OBRAS COMPLEMENTARIAS
PLANTA ILUMINACIÓN EXTERIOR

Nº PLANO: 12.1
HOJA 3 DE 3



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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. · INGENIERO DE C.C.y P. · INGENIERO T. DE C.C.y P.

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 1 DE 24

CANAL GENERAL PARA ABASTECIMIENTO
EXISTENTE
DORNAJOS BALDÍOS

SA-DC -002
(Colector de gravedad)

Afección sobre infraestructura Prevista
(1 Conducción de gravedad)

CONDUCCIÓN GRAVEDAD
EXISTENTE Y PREVISTA
DEP. EL PEÑÓN NUEVO - DEP. CASAS ALTAS

Los Naranjeros

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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

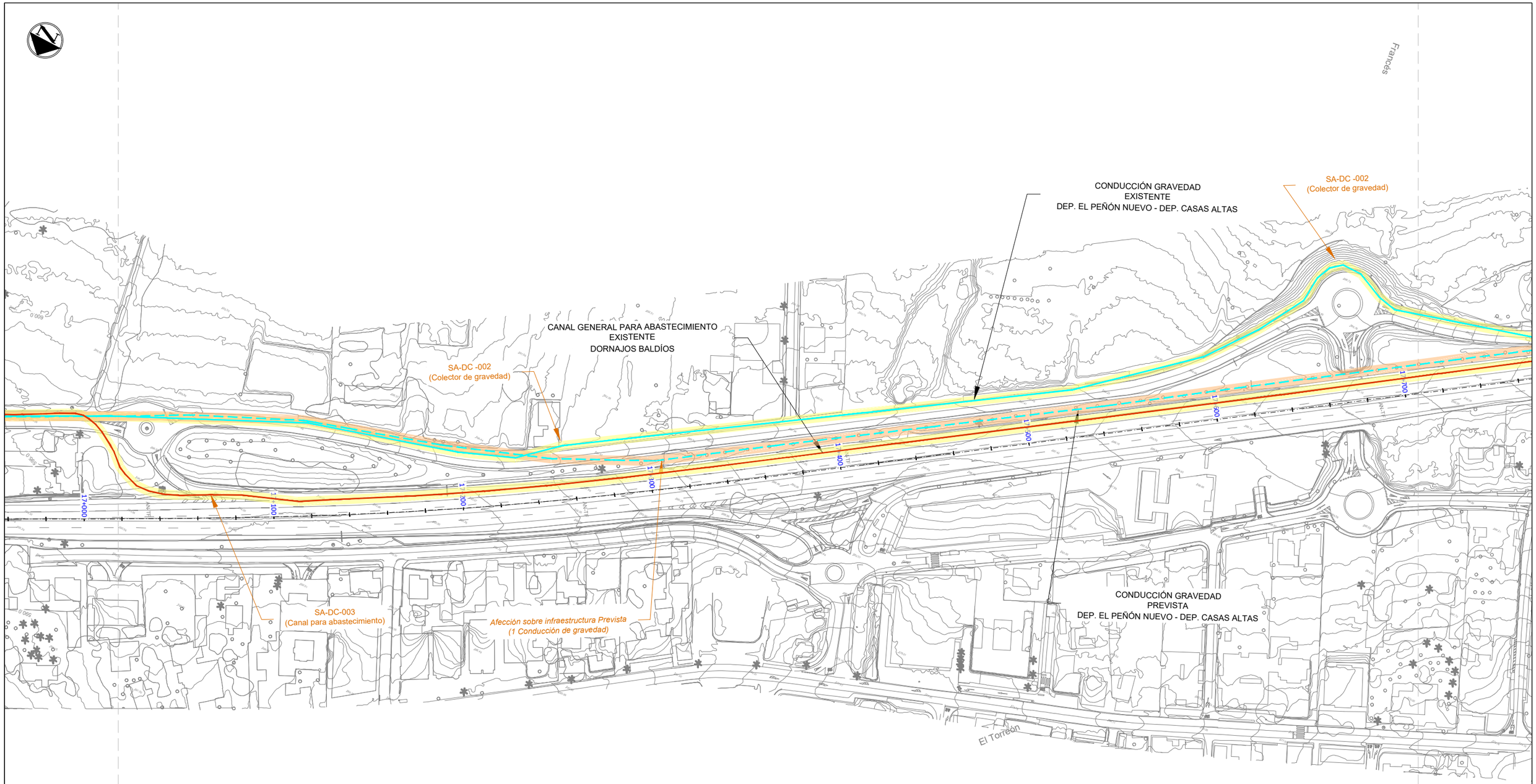
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 2 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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 CCA.P.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
INGENIERO TÉCNICO FOR.

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1
HOJA 3 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 4 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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.
INGENIERO DE C.C.y P.
INGENIERO T. DE O.C.y T.

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1
HOJA 5 DE 24

Galería Salto Las Higueras

CONDUCCIÓN GRAVEDAD
EXISTENTE
DEP. CHUPADERO I - DEP. RODRIGO

CONDUCCIÓN GRAVEDAD
EXISTENTE
DORBAJOS BALDÍOS - DEP. RODRIGO

CANAL GENERAL PARA ABASTECIMIENTO
EXISTENTE
DORNAJOS BALDÍOS

Cantarranas

SA-DC -009
(Colector de gravedad)

SA-DC-003
(Canal para abastecimiento)

SA-DC-003
(Canal para abastecimiento)

SA-DC -010
(Colector de gravedad)

SA-DC -011
(Colector de gravedad)

DEPÓSITO RODRIGO
EXISTENTE

CONDUCCIÓN GRAVEDAD
EXISTENTE
VICTORIA - SANTA CRUZ - DEP- RODRIGO

Tacoronte

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 6 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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

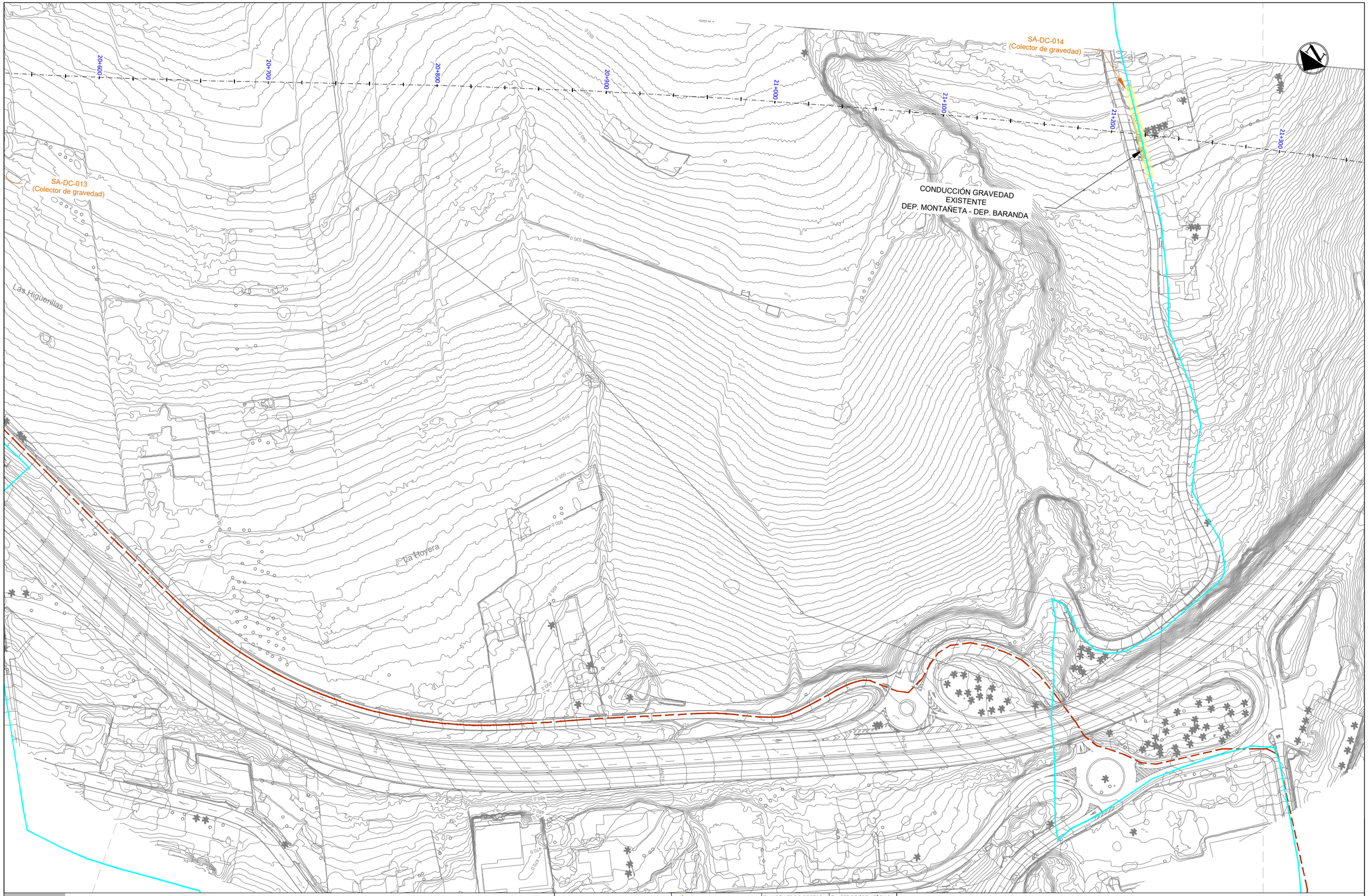
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 7 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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 CUBAS GUTIÉRREZ DE MIER
INGENIERO DE C.C.y P.
FRANCISCO JESÚS REYES ALVAREZ
INGENIERO TÉCNICO O.P.
ESTHER ABAD ESCRIBANO DÍAZ

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:
Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 8 DE 24

CONDUCCIÓN GRAVEDAD
EXISTENTE
DEP. VALLE FORESTAL - DEP. CAMINO NUEVO (GURIEL)

SA-DC -0016
(Colector de gravedad)

SA-DC -0015
(Colector de gravedad)

SA-DC -0017
(Colector de gravedad)

SA-DC -0018
(Canal para uso general)

CANAL PARA USO GENERAL
EXISTENTE
FUENTE NUEVA - TEGUESTE

CANAL GENERAL PARA ABASTECIMIENTO
EXISTENTE
DEL NORTE

Urbanizacion La Baranda

La Baranda

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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:

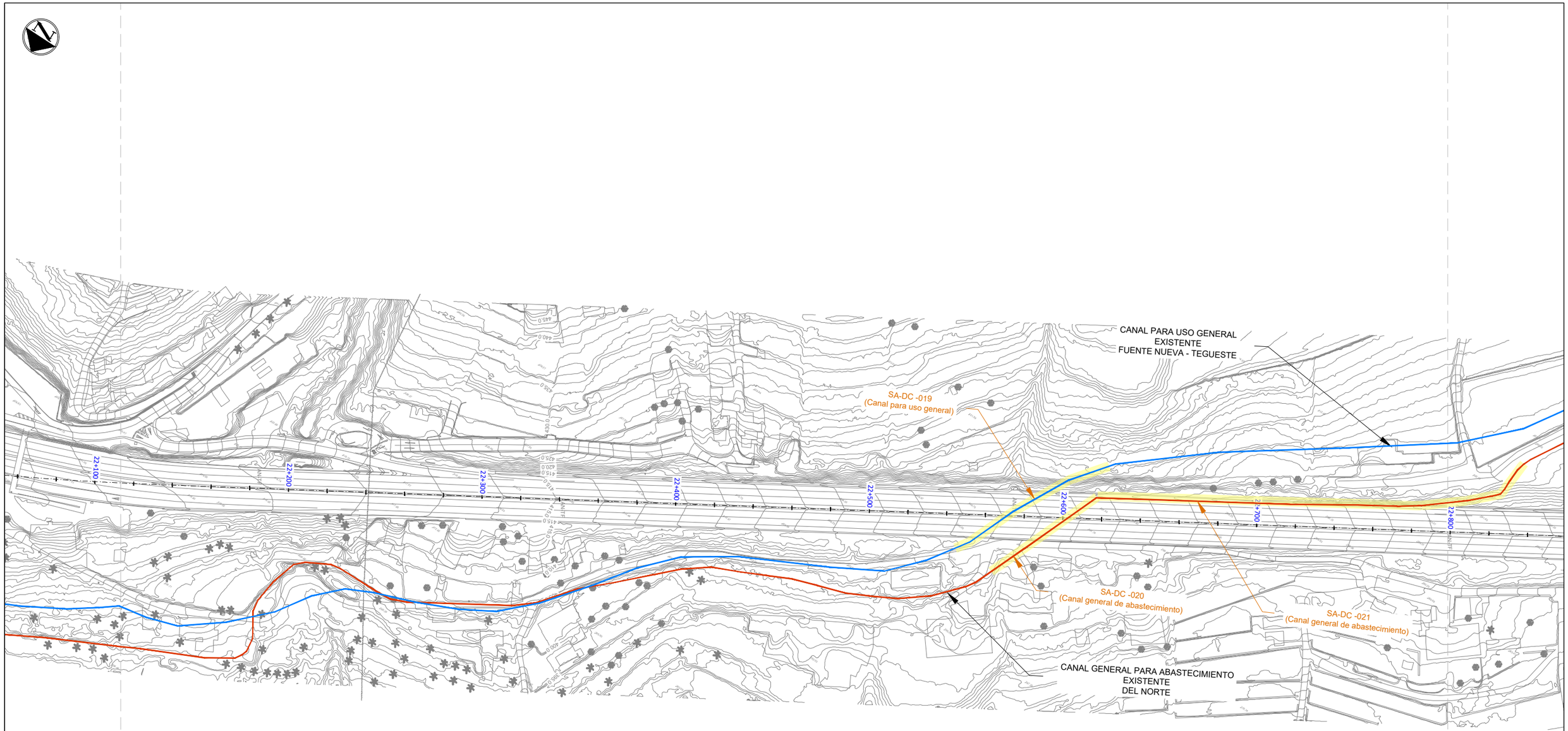
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO:
Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1
HOJA 9 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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 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

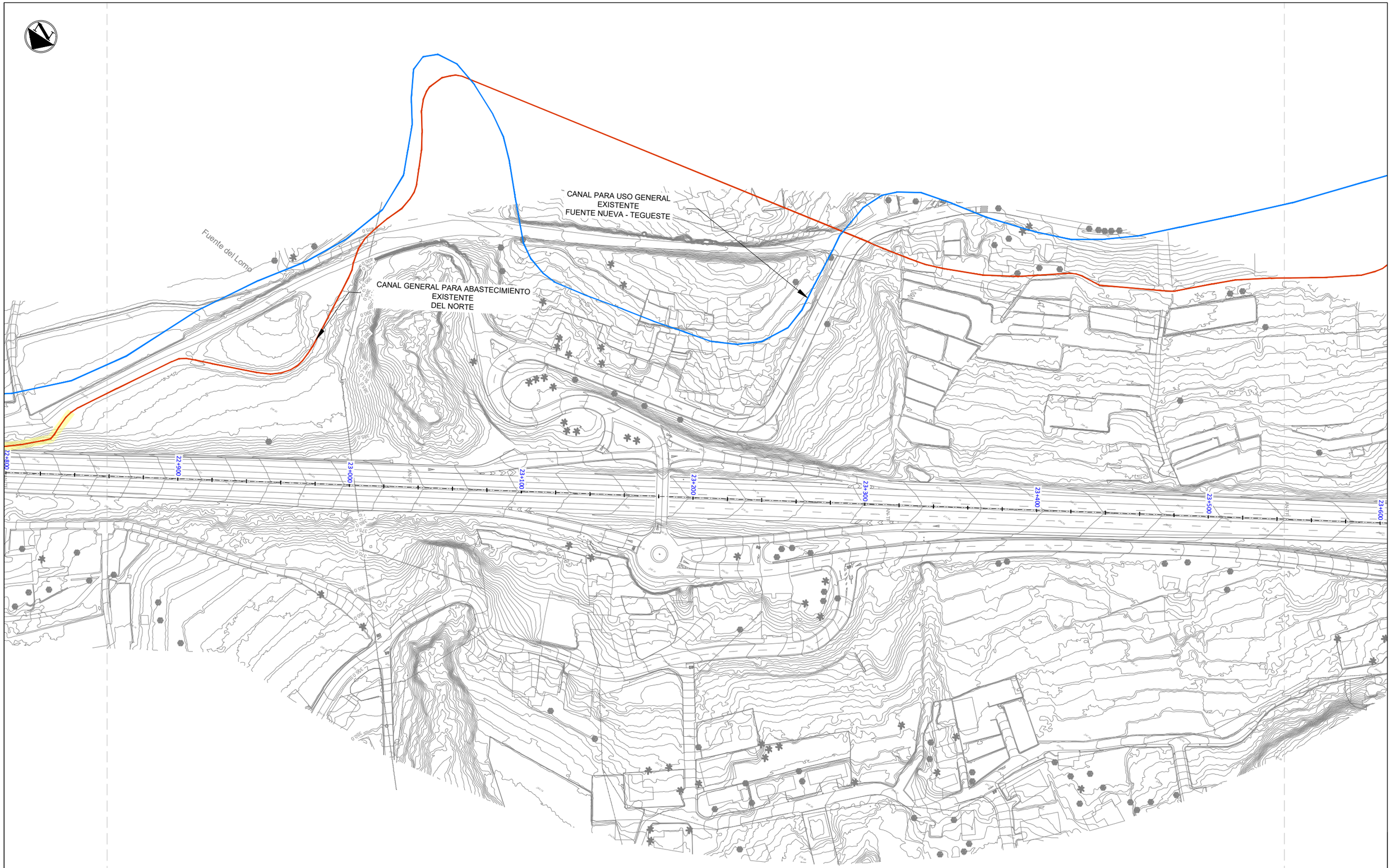
FECHA: ABRIL 2022

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

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1
HOJA 10 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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 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

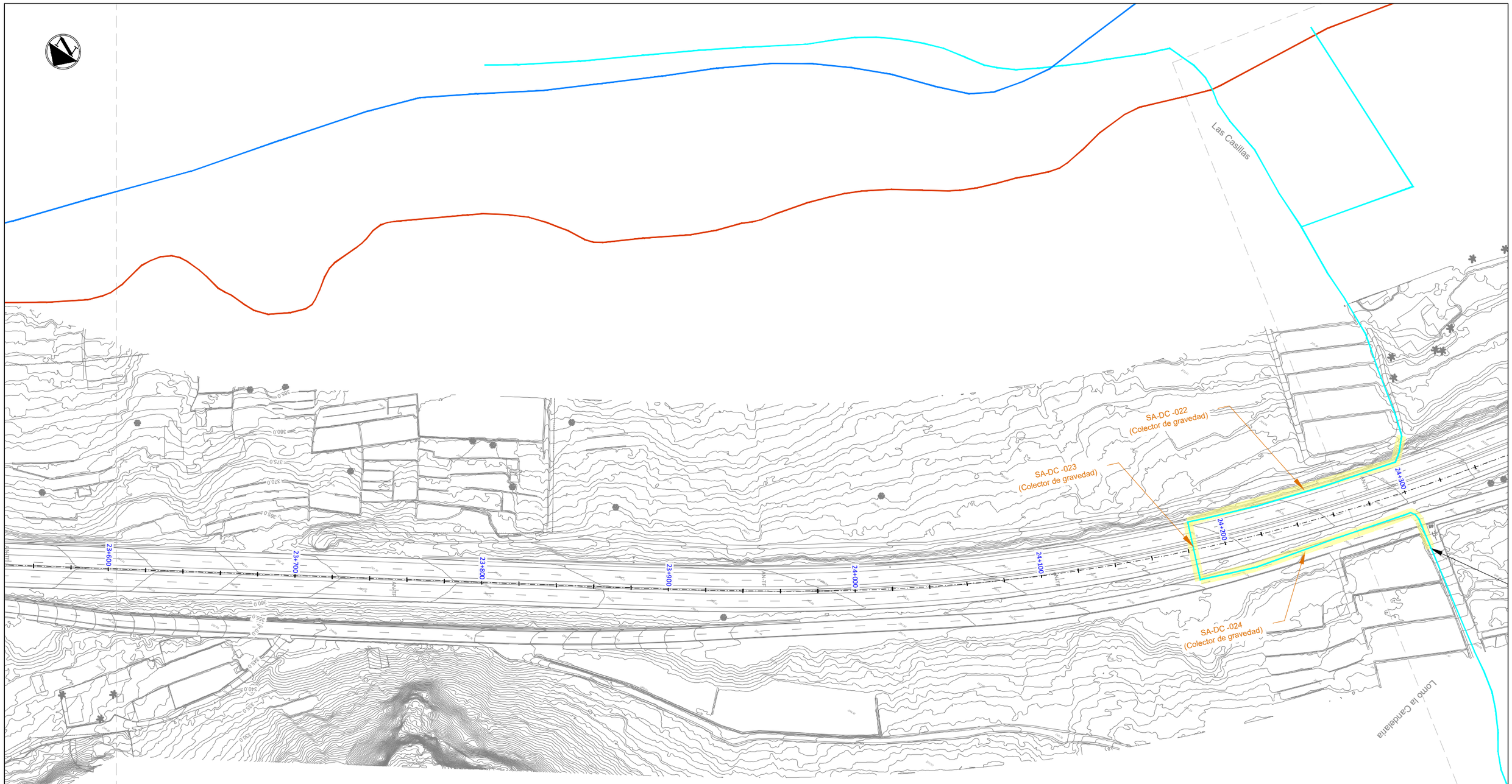
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 11 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 12 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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

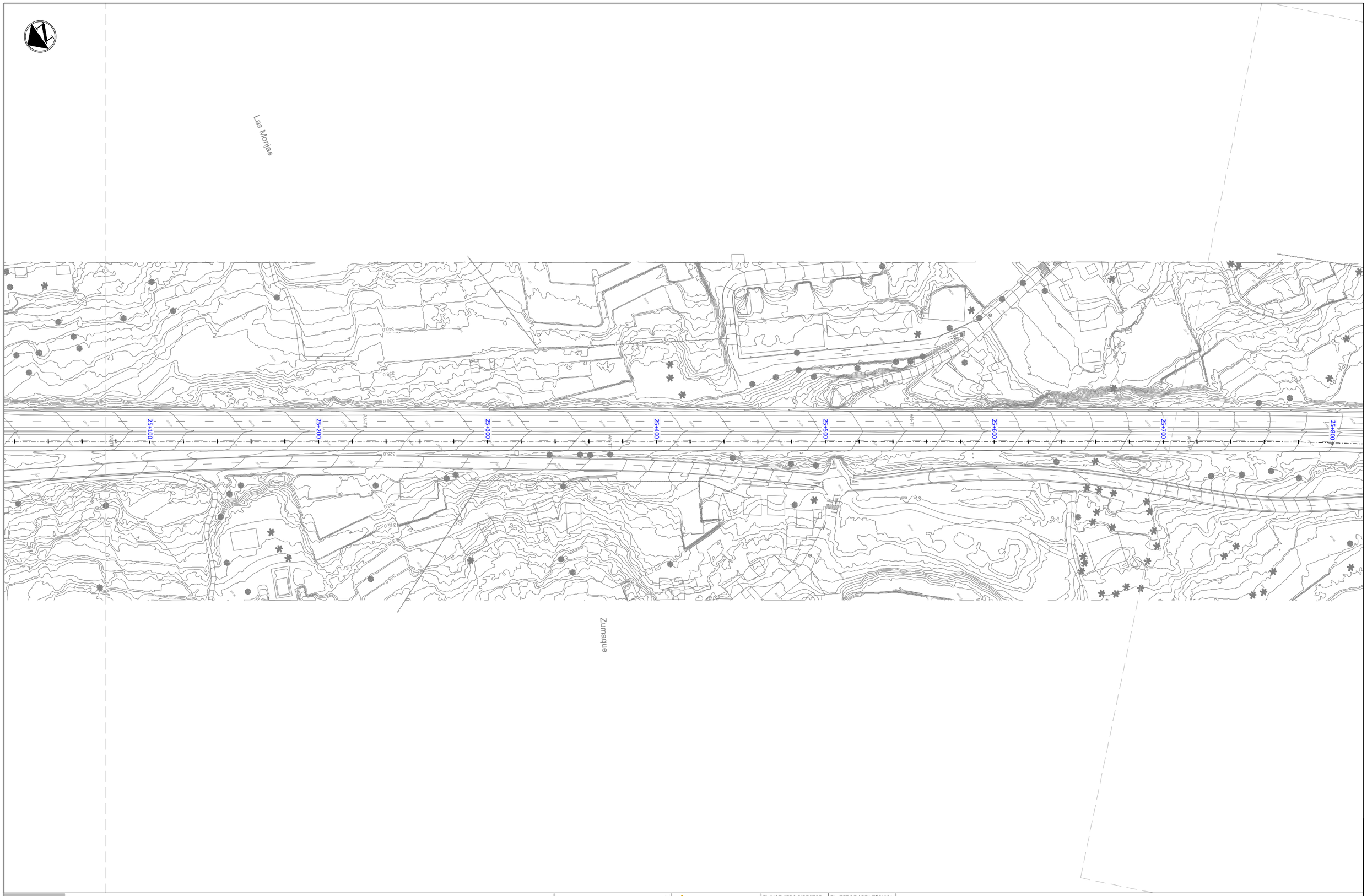
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 13 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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 TIPSA 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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 14 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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

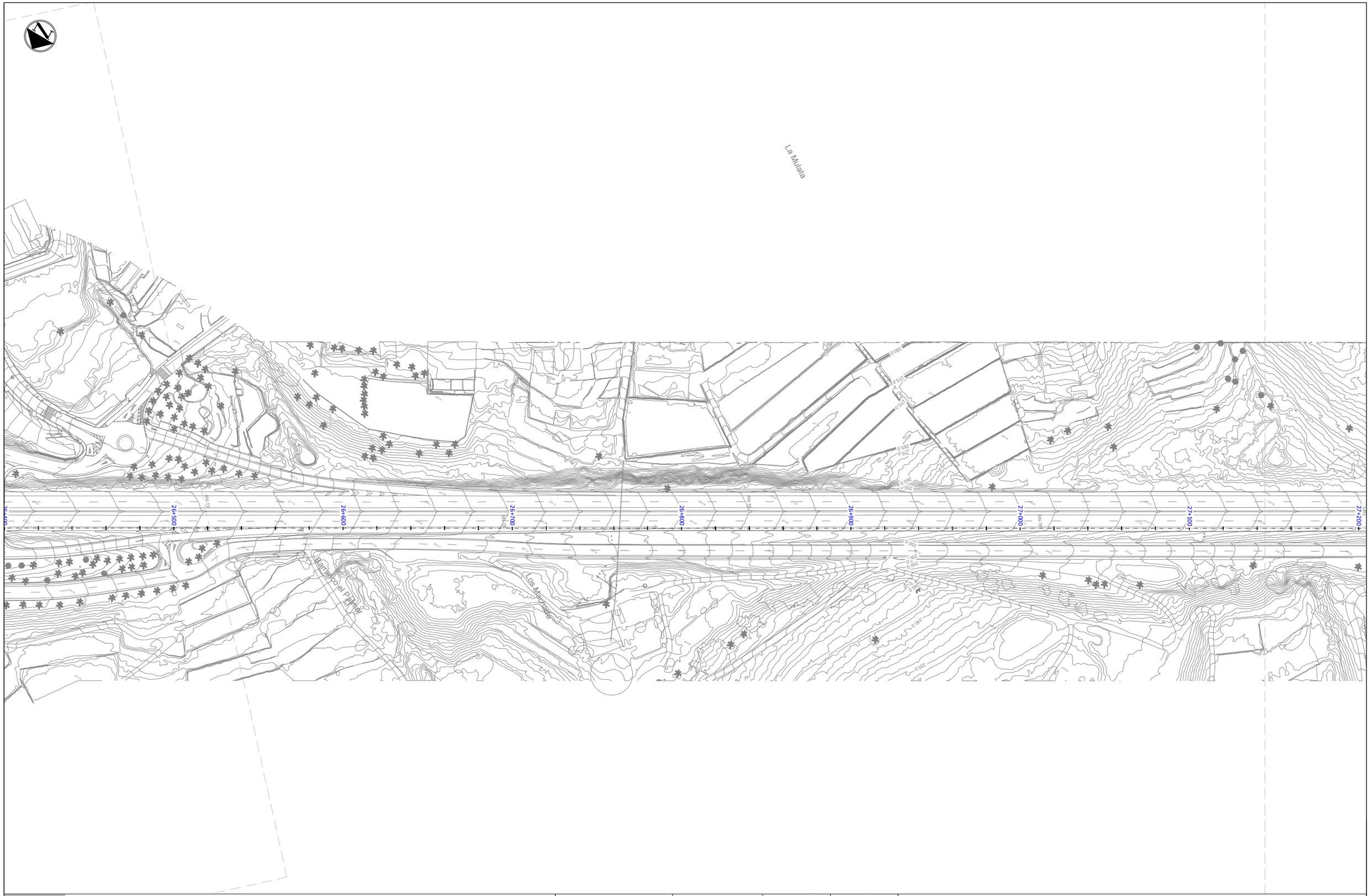
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 15 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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: Servicios Afectados Abastecimiento Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 16 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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

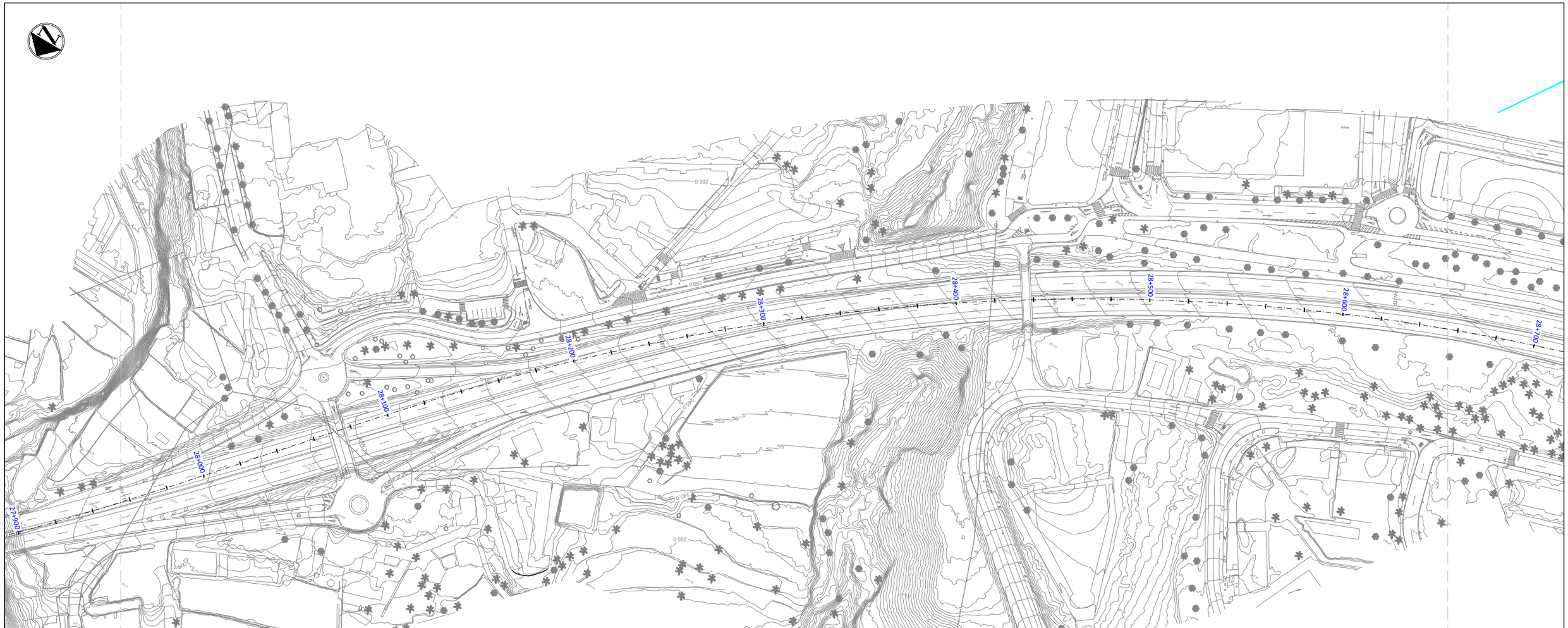
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 17 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1
HOJA 18 DE 24

CONDUCCIÓN GRAVEDAD
EXISTENTE

DEPÓSITO ABASTECIMIENTO
EXISTENTE

La Puntilla

Barranco Hondo

Urb. Los Romeros

28+700

28+800

28+900

29+000

29+100

29+200

29+300

29+400

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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

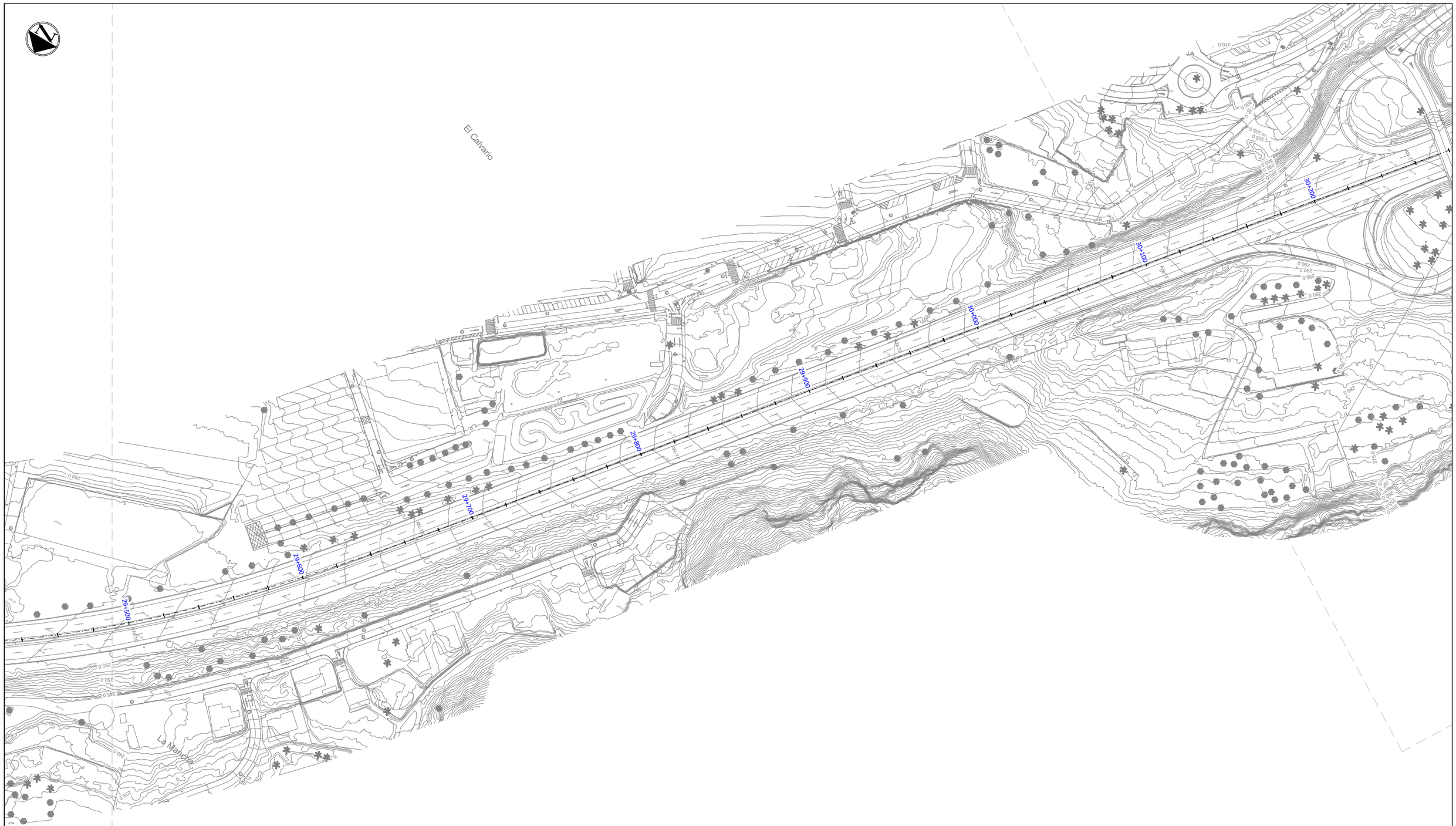
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 19 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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

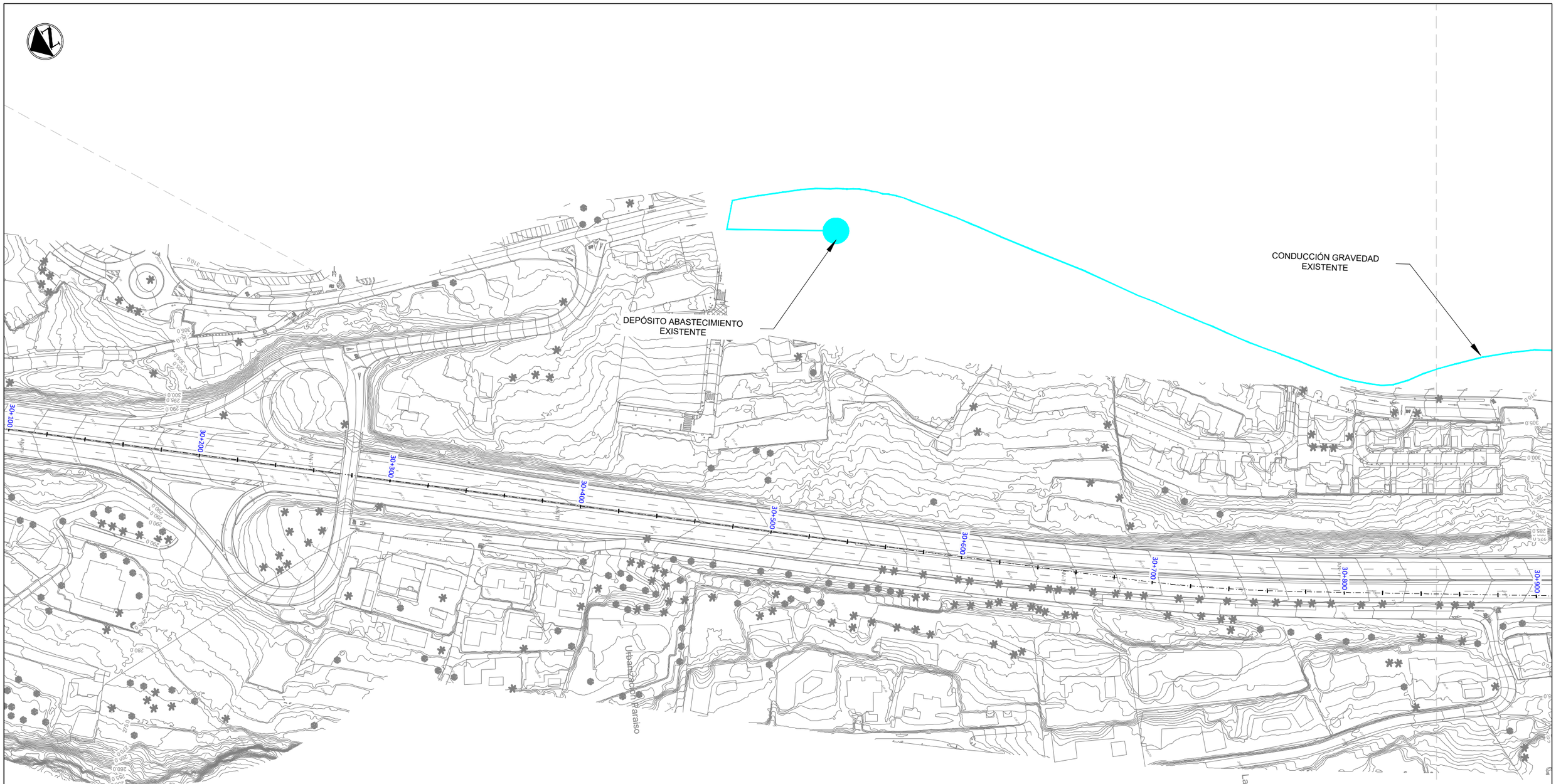
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

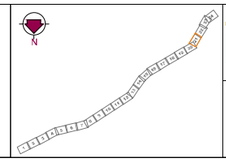
Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 20 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)



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 CIRO GUTIÉRREZ DE LA VEGA
INGENIERO DE C.C.y P.
JOSÉ MANUEL DE LA PEÑA GARCÍA-PANASCO
INGENIERO T. DE O.C.y P.
ESTHER ABAD ESCRIBANO DÍAZ

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

FECHA: ABRIL 2022

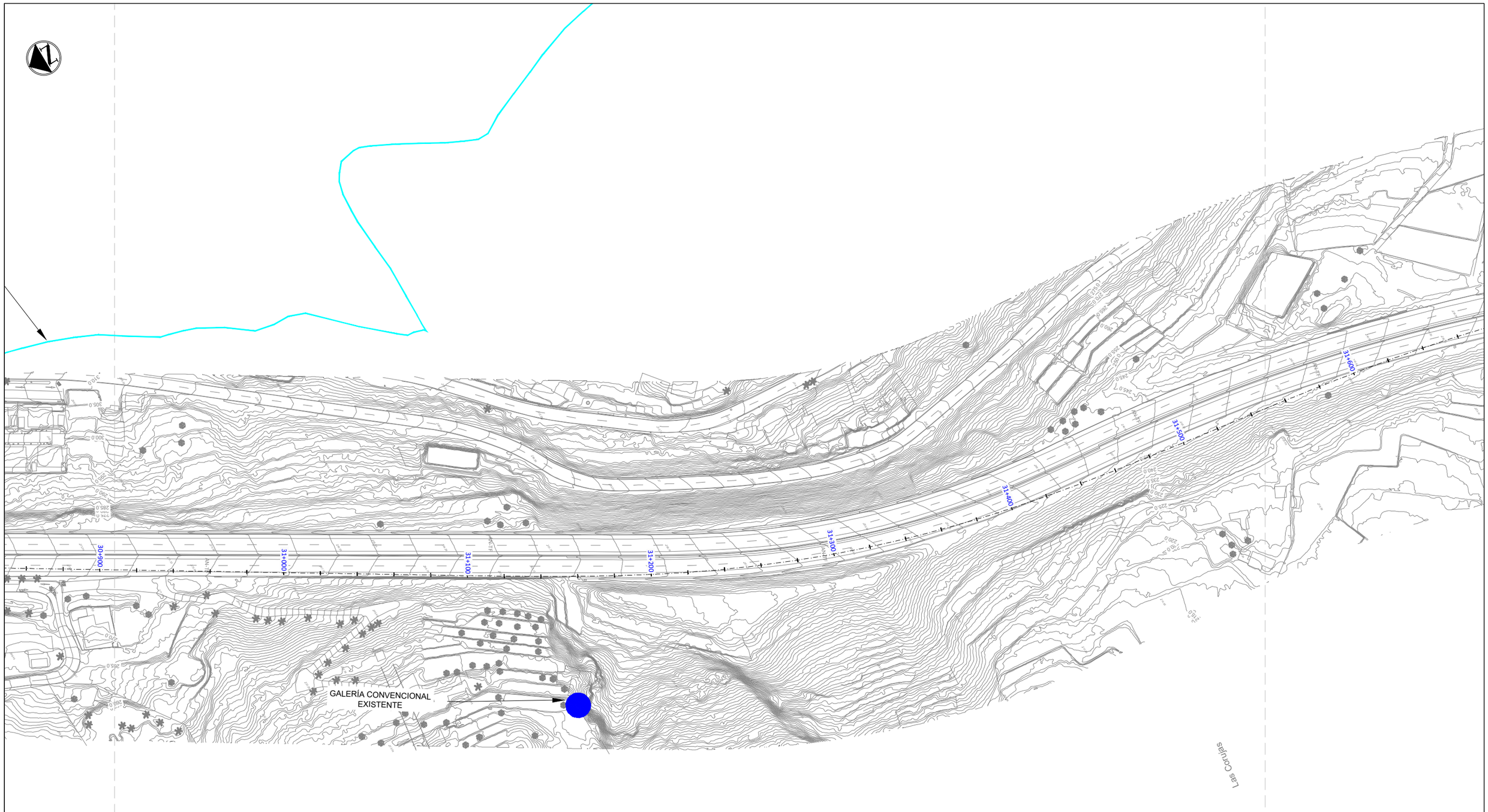
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 21 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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.
INGENIERO DE C.C.y P.
INGENIERO DE C.C.y P.
INGENIERO TÉCNICO O.P.

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

FECHA: ABRIL 2022

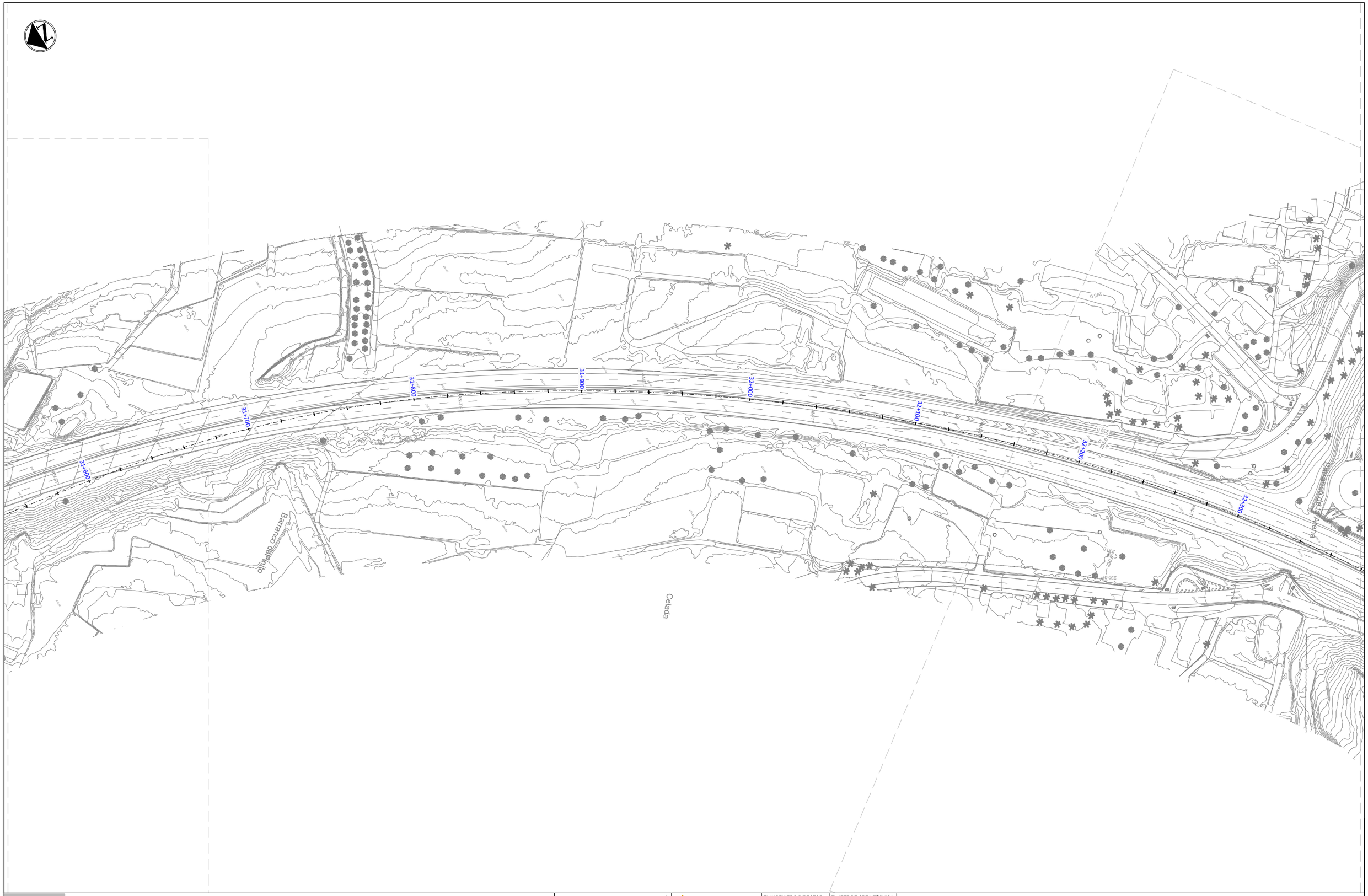
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 22 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.1.1
HOJA 23 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Canal general para abastecimiento
- Canal para uso general
- Colector de gravedad
- Colector de gravedad (previsto)
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Consejo insular de Aguas de Tenerife

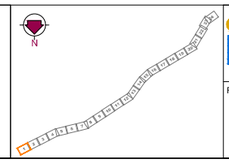
Nº PLANO: 13.1.1

HOJA 24 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna



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: 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: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

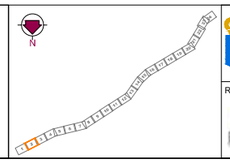
Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 1 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna



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: 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

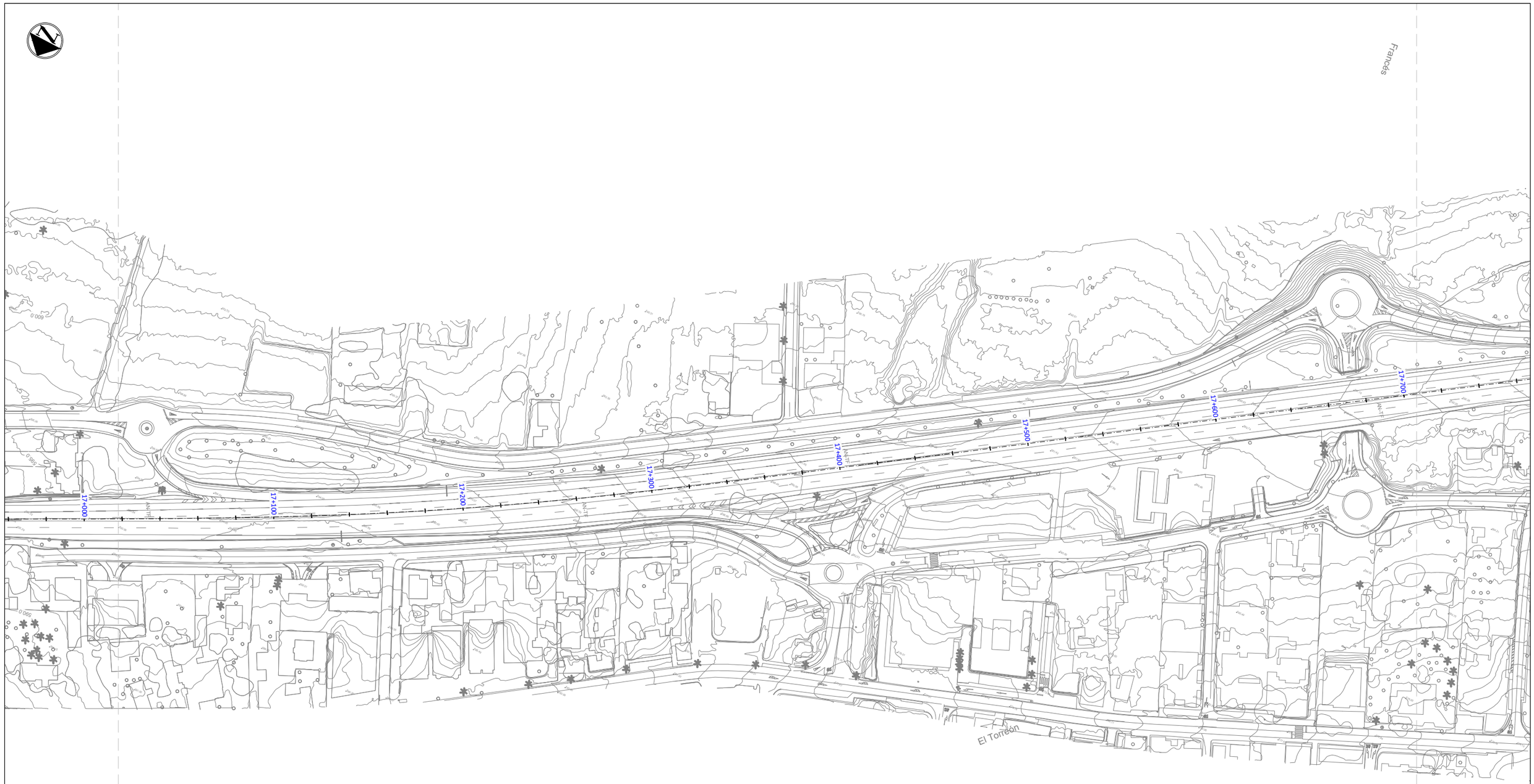
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

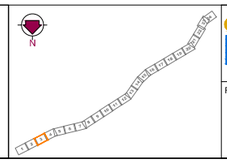
Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 2 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna



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: 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

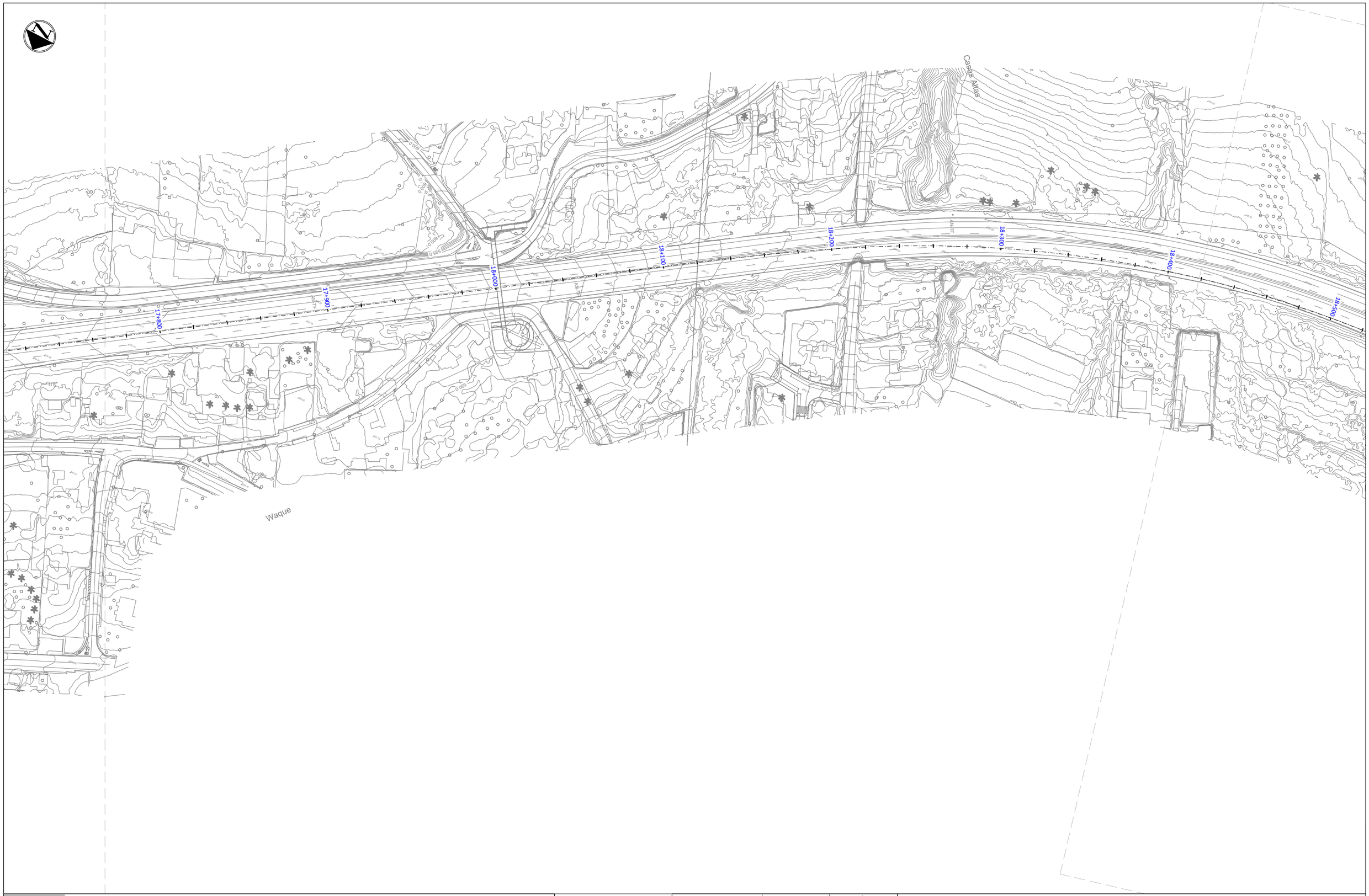
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 3 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: 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. ESTANISLAO OÑA MARTÍNEZ; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARIA DEL CARMEN GARCÍA MARTÍN; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. RAQUEL DE LA HOZ LLANOS; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ANGEL GUERRA

FECHA: ABRIL 2022

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

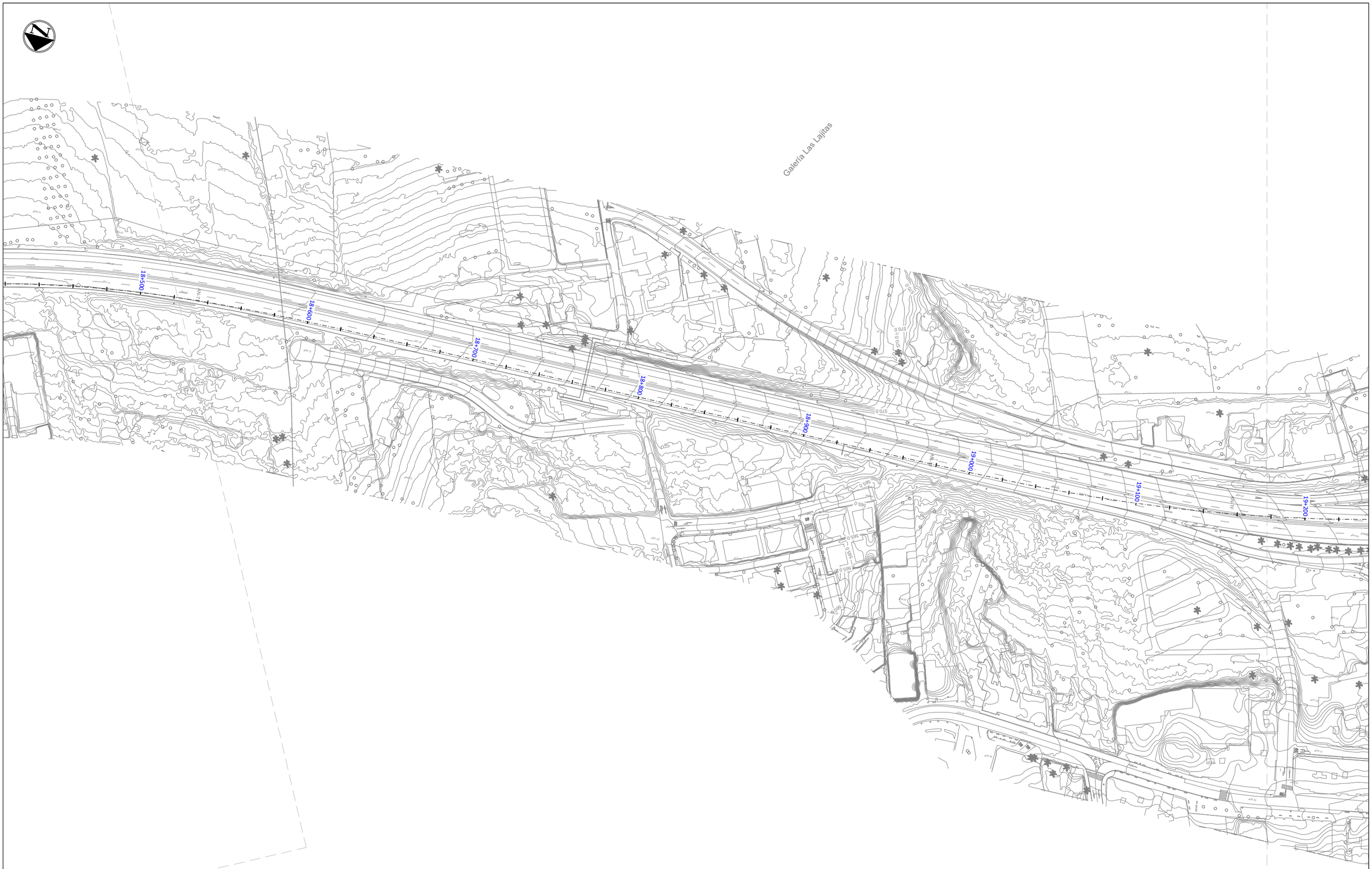
DIN-A1 ORIGINAL

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 4 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: 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: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 5 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: 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: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: 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 GUERRA ZUBIAGA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MARTÍN-LA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO J. CASTRO ALVAREZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL GONZÁLEZ

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

FECHA: ABRIL 2022

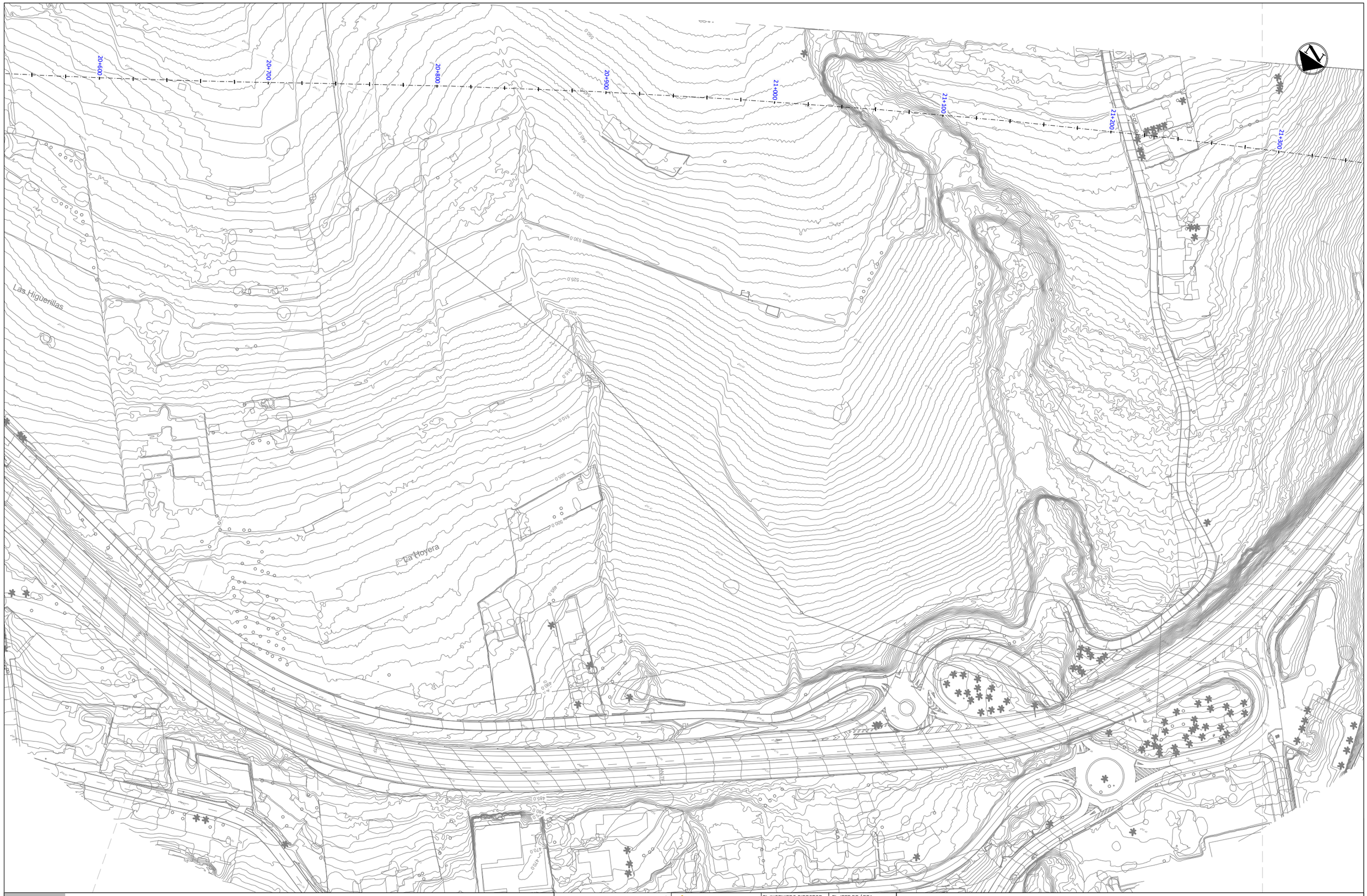
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 7 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

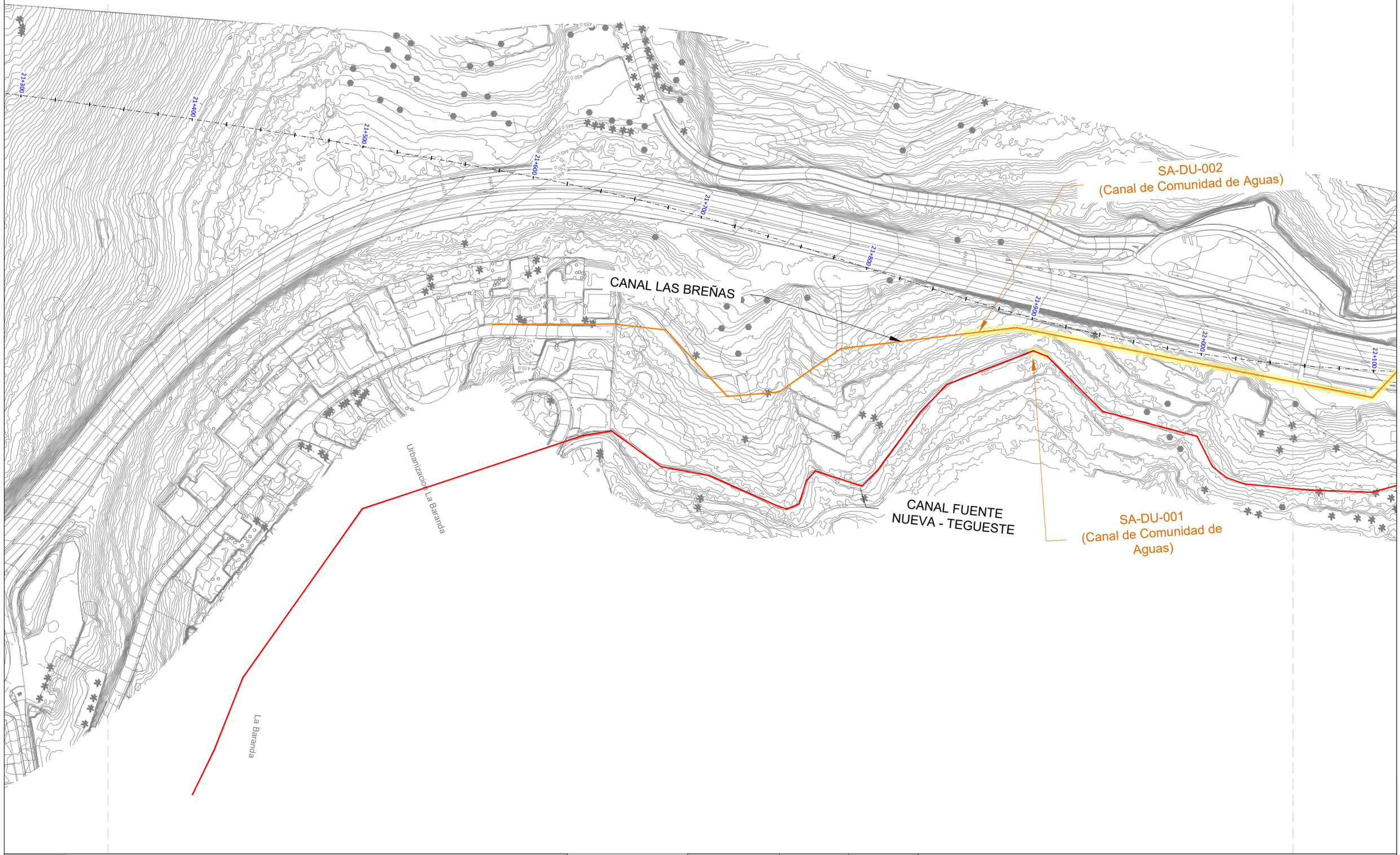
EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

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:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte	13.1.2 HOJA 8 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

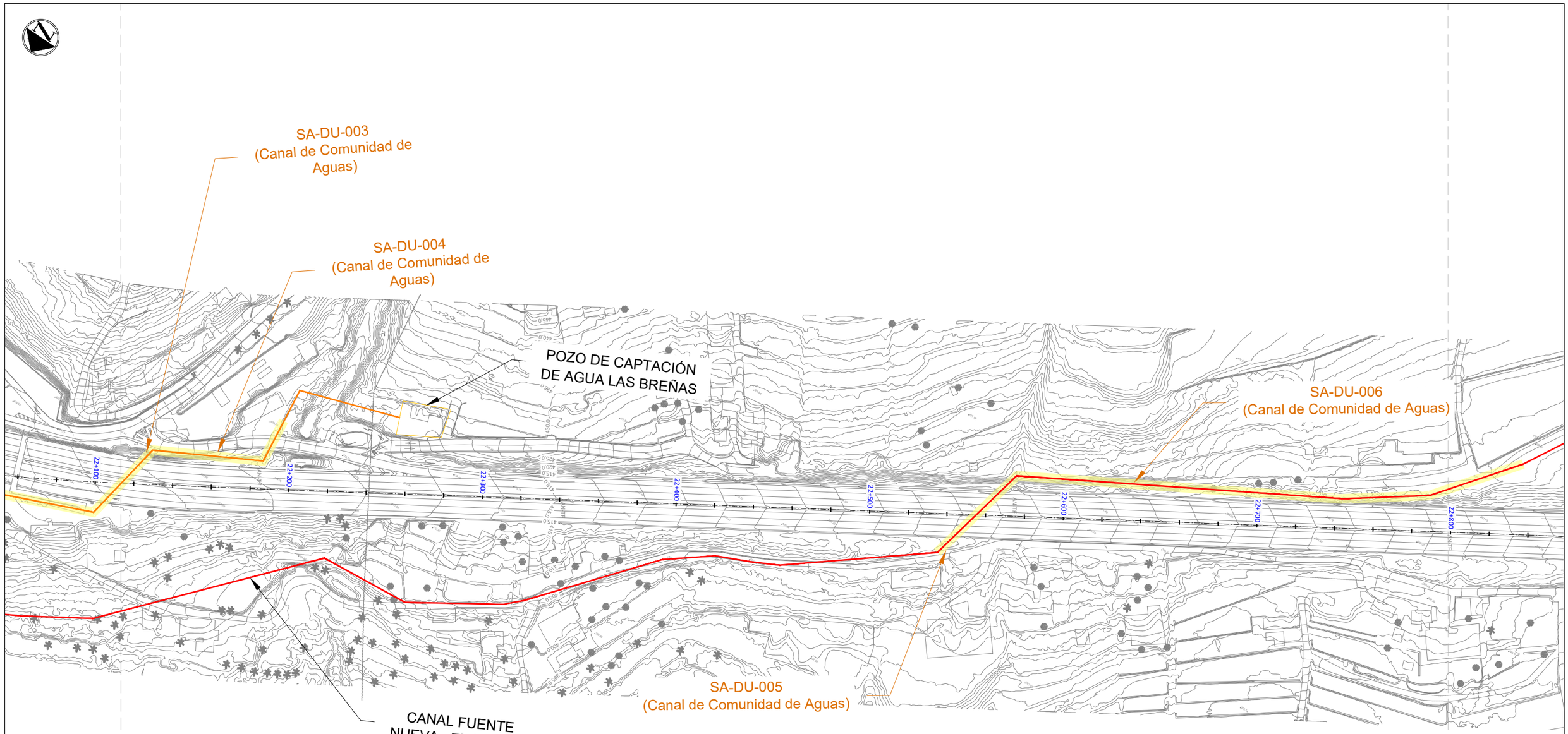
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2
HOJA 9 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte	Nº PLANO: 13.1.2 HOJA 10 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO CRUZ MARTÍNEZ-CRUZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. NADIA SACHETTI BLANCO · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJÍAS BENAVENTE · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ

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

FECHA: ABRIL 2022

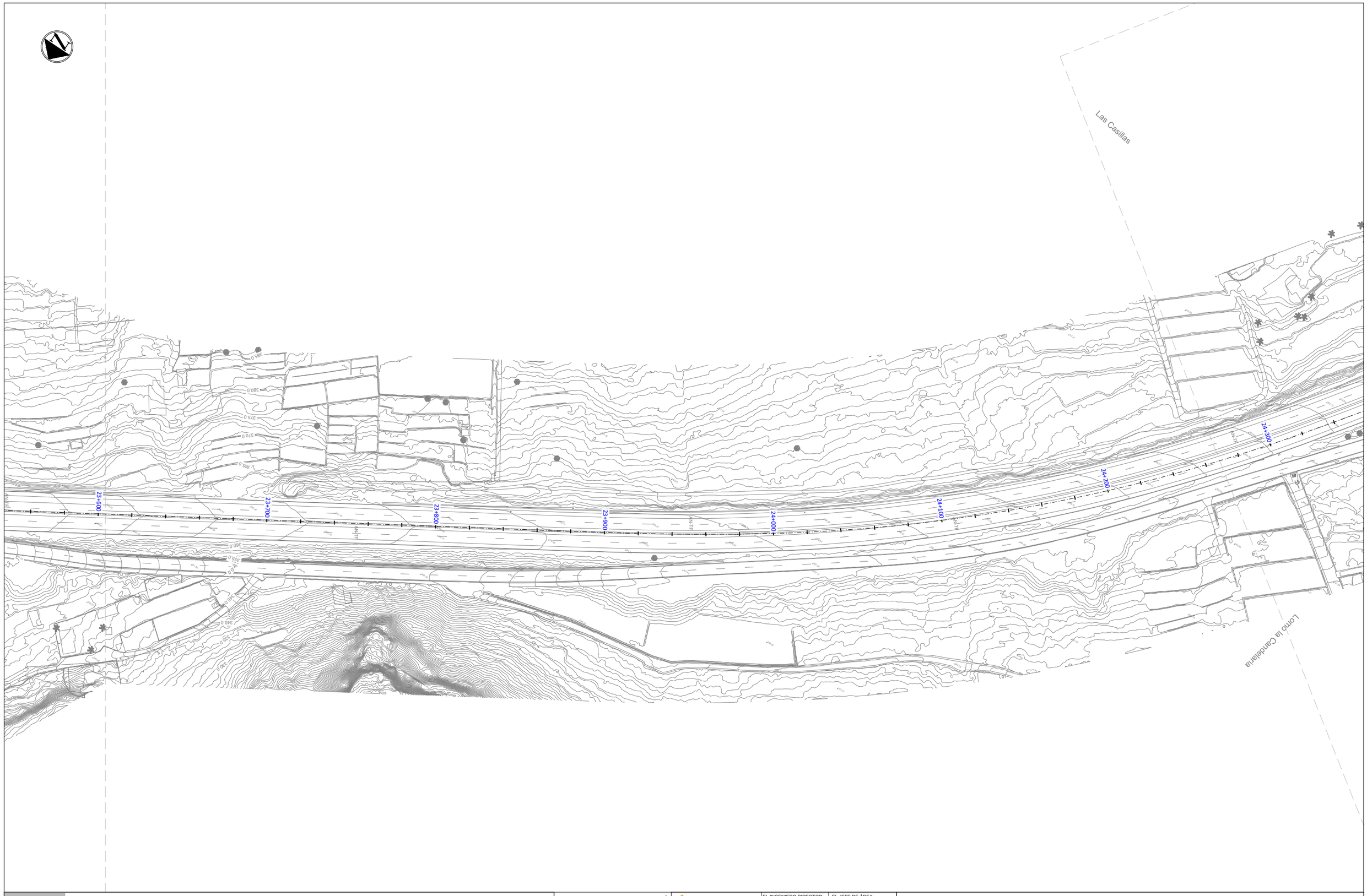
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 11 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: progma 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

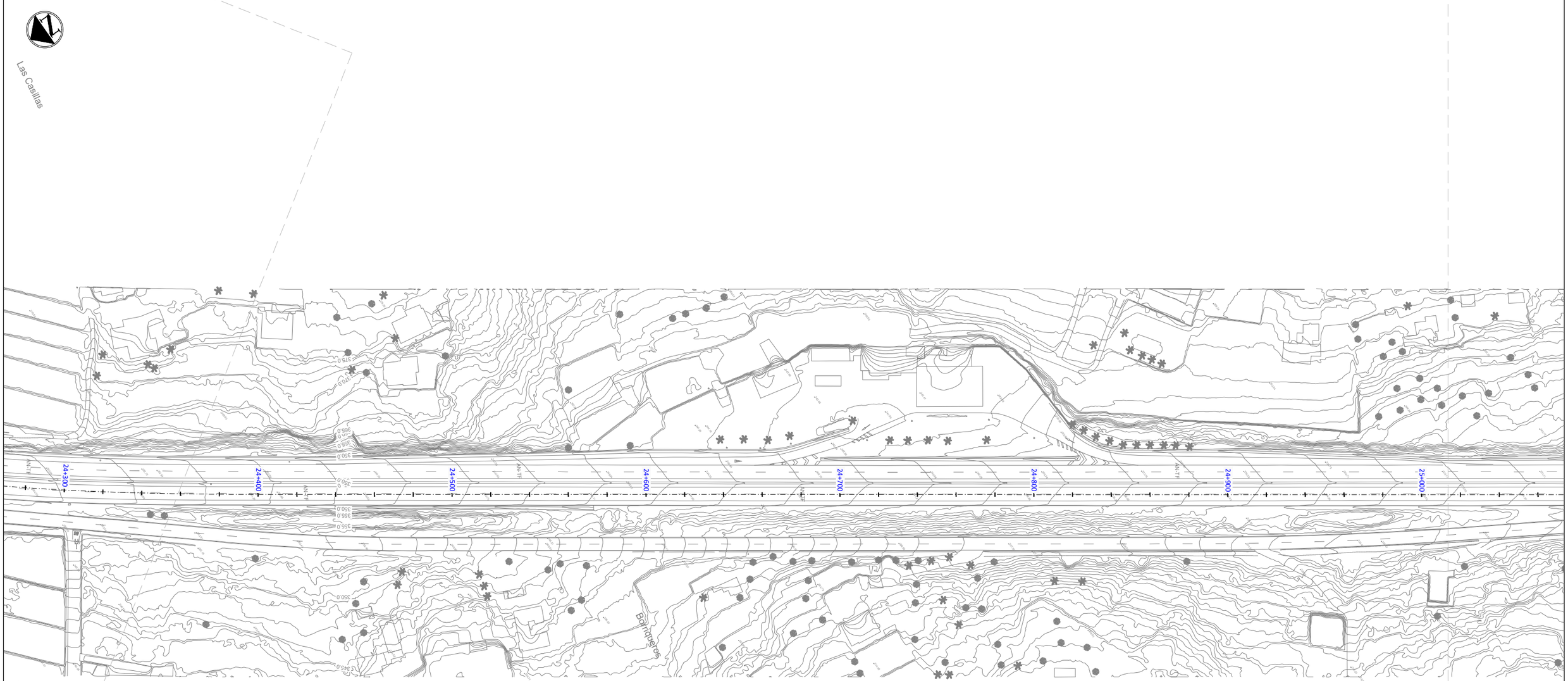
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

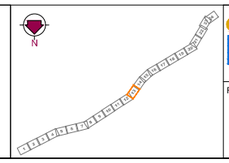
Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 12 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna



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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO LUNA MARTÍNEZ-PACHO
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
DARÍO SÁNCHEZ MESA
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER ALCÓN ALVAREZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
ELSA MELLADO ROMERO

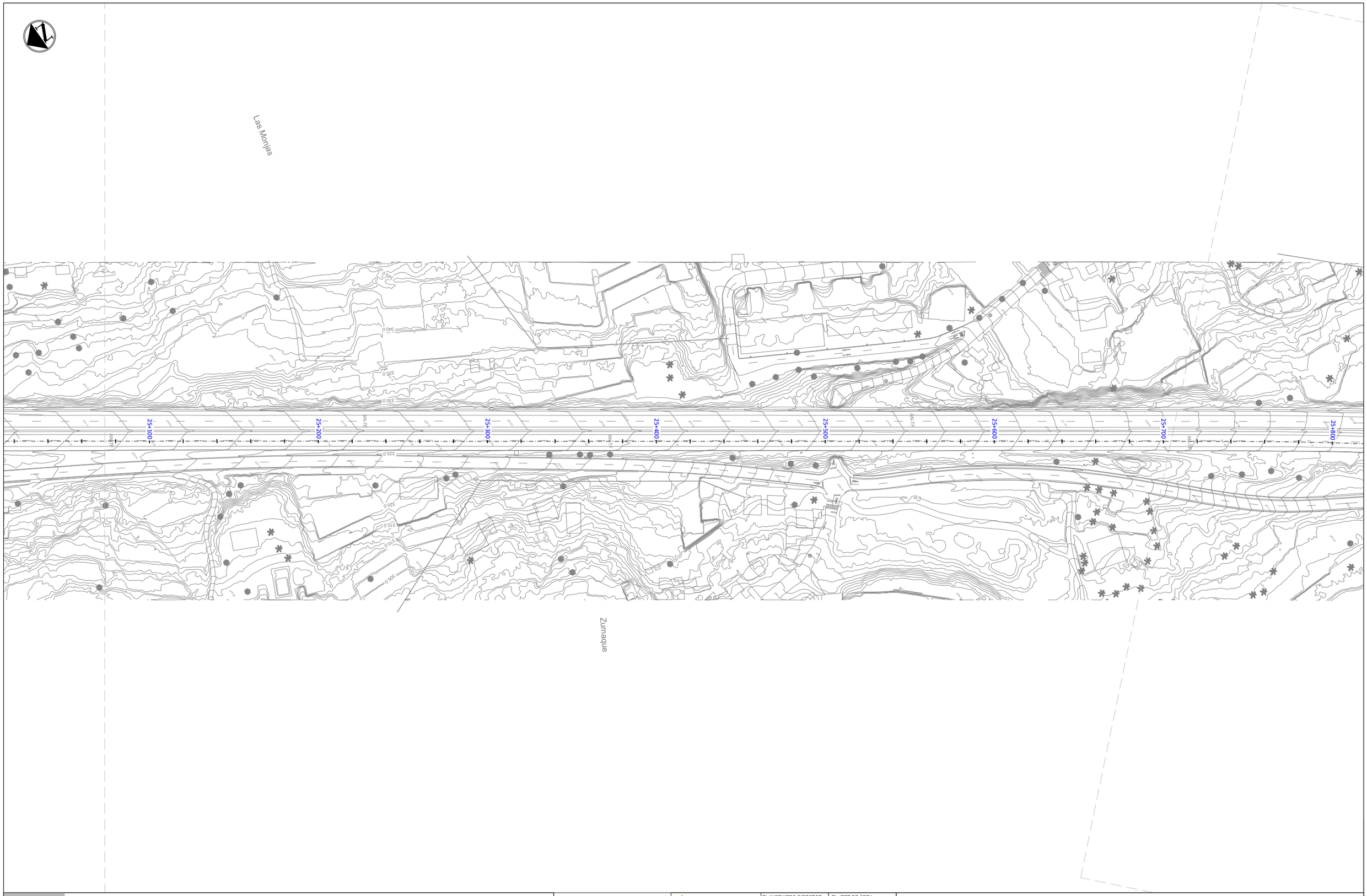
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

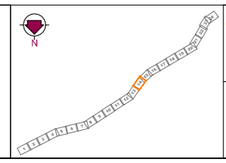
TÍTULO PLANO:
Servicios Afectados
Abastecimiento
Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2
HOJA 13 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna



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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

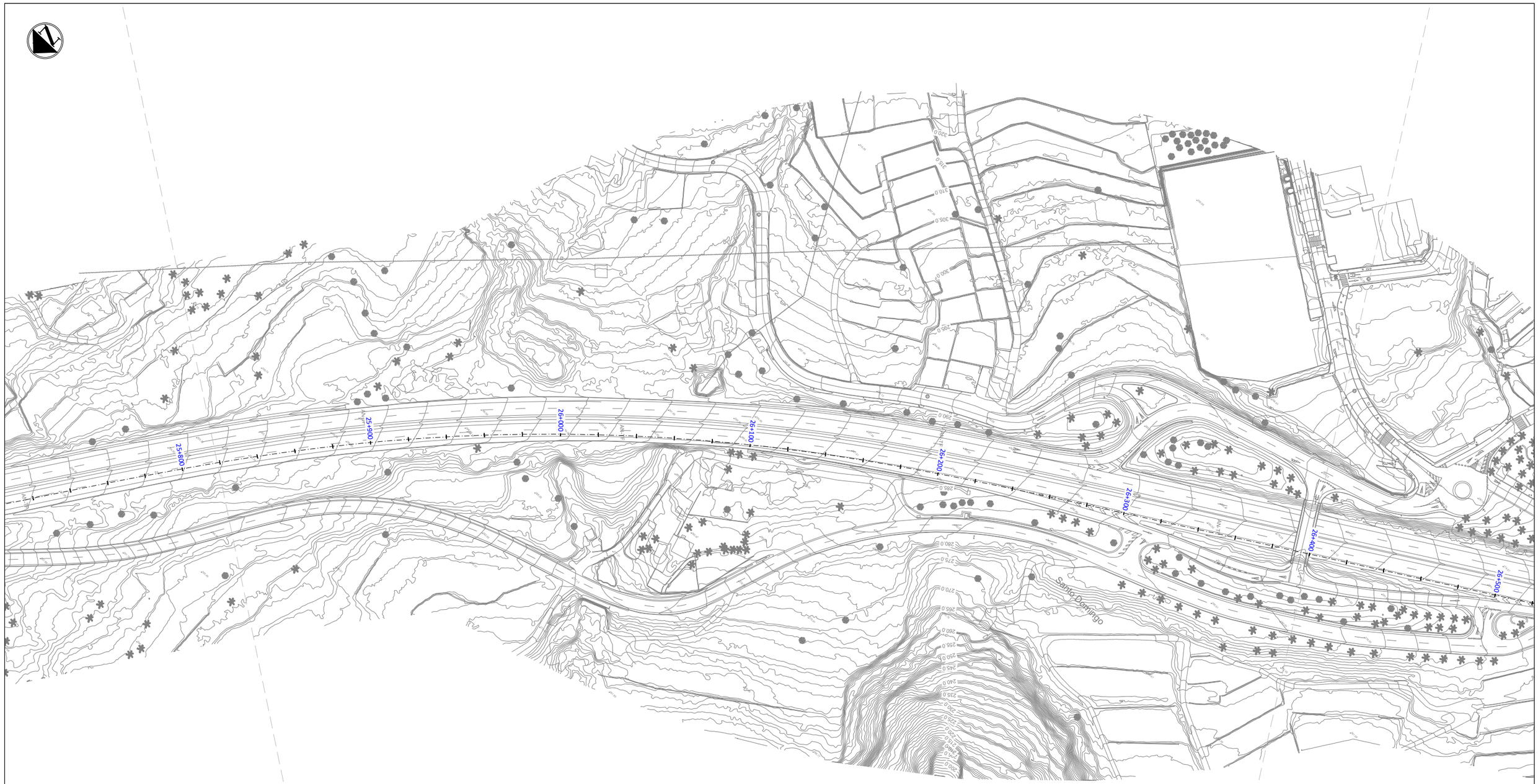
FECHA: ABRIL 2022

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

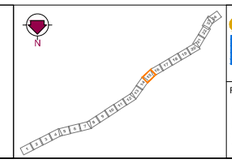
TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2
HOJA 14 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma IYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P., FERNANDO CUBA MARTÍNEZ; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P., MARÍA DEL MAR CASTRO ALAMO; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P., FRANCISCO JAVIER PÉREZ ALAMO; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P., JUAN ANGEL GUERRA

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

FECHA: ABRIL 2022

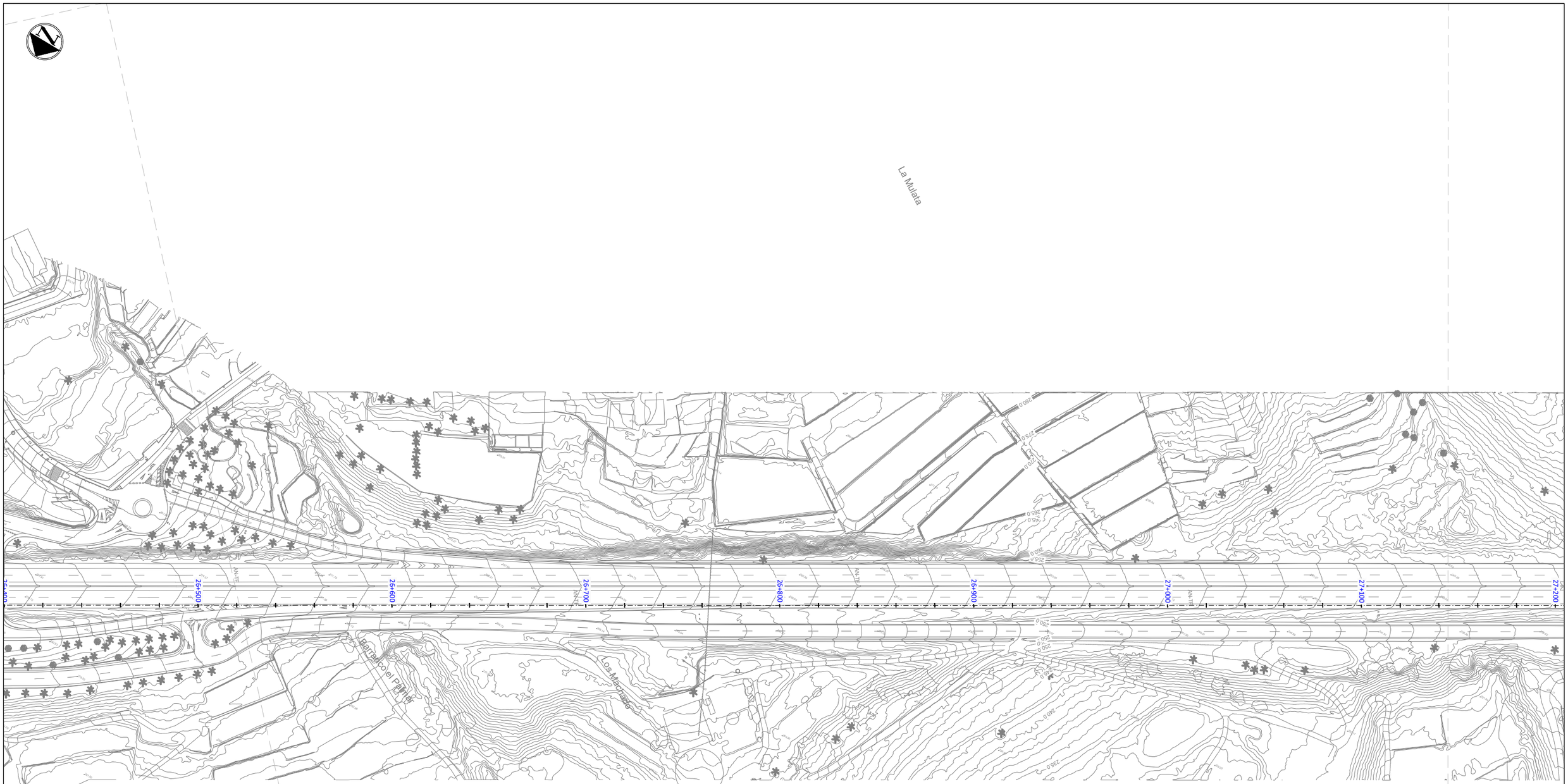
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 15 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: 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

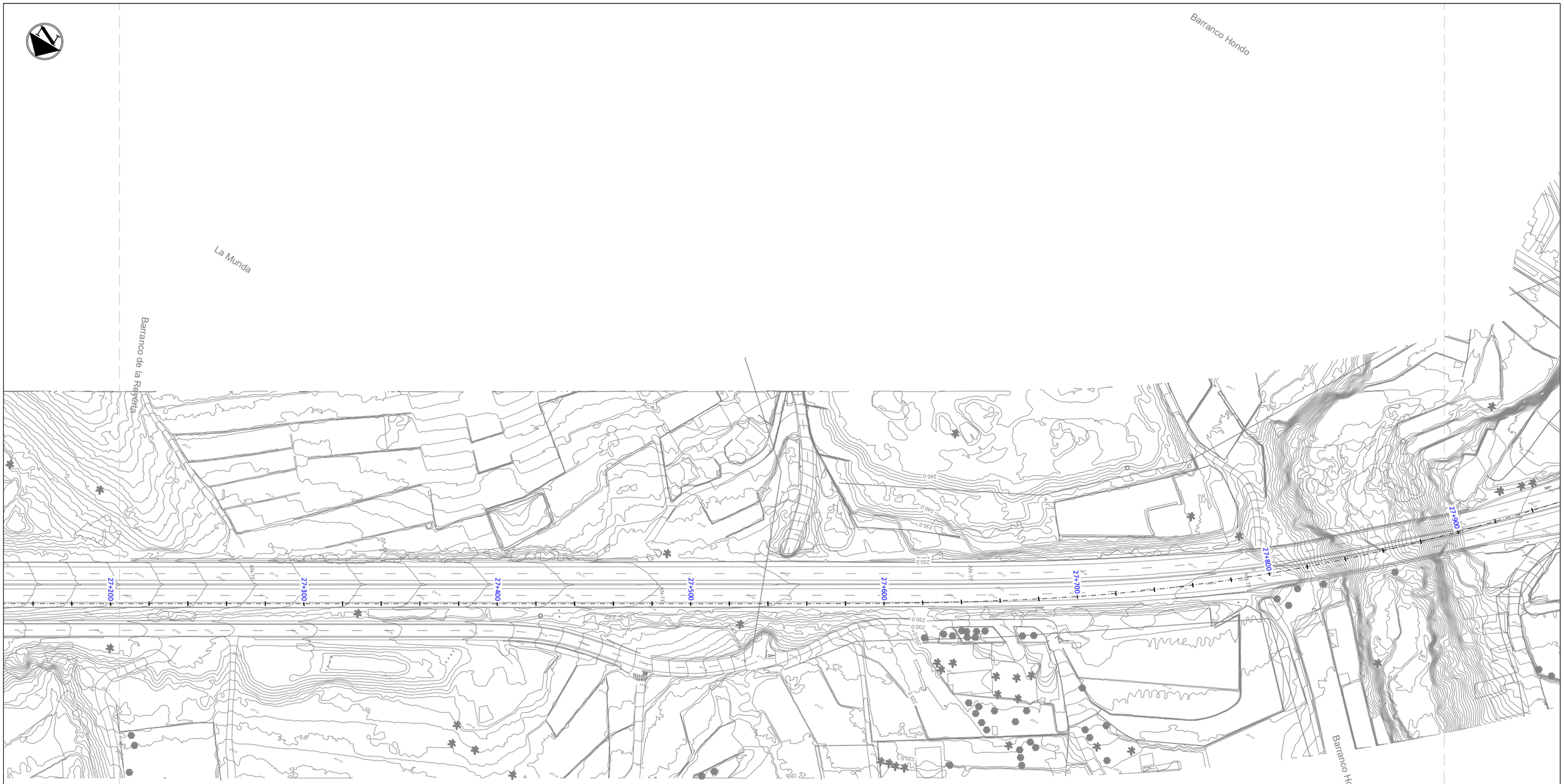
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 16 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

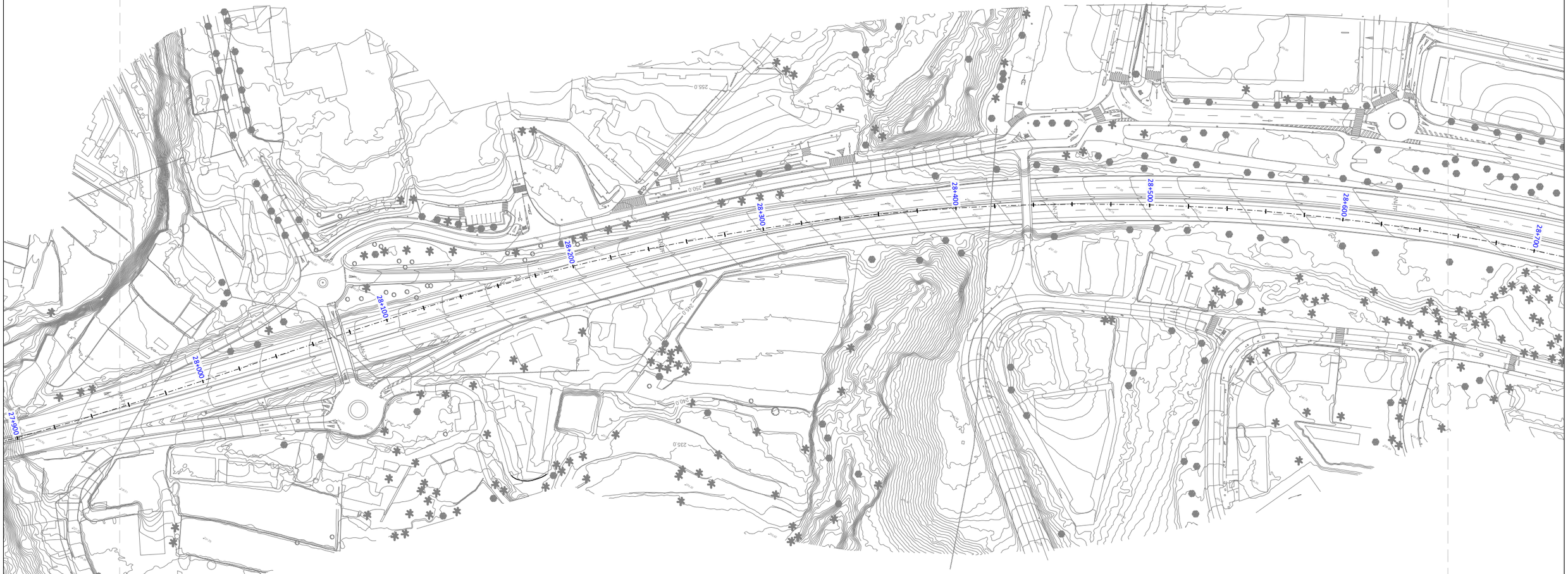
EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

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:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	1 / 1.000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte	13.1.2 HOJA 17 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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:
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

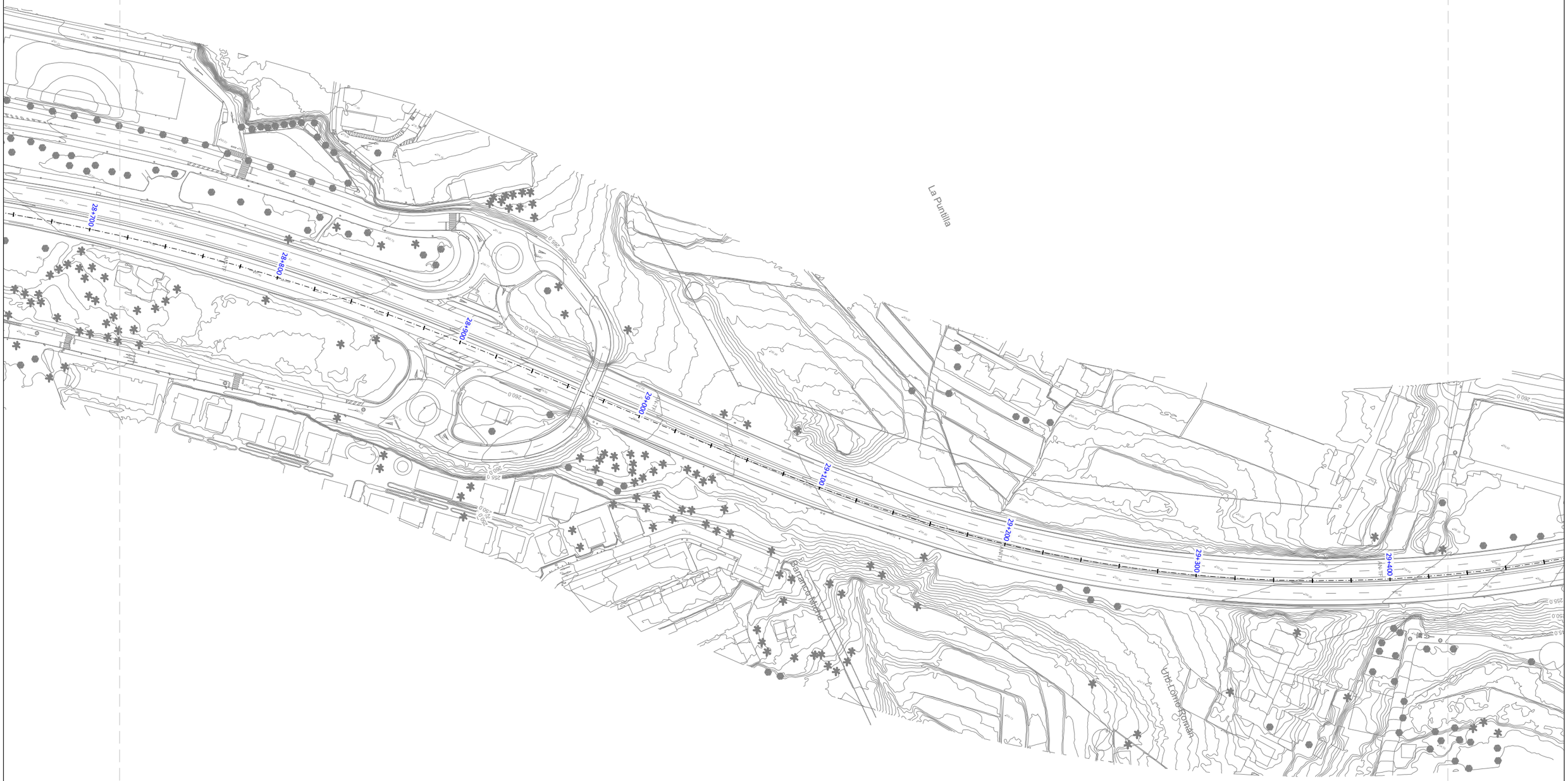
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
Comunidad de Aguas Unión Norte

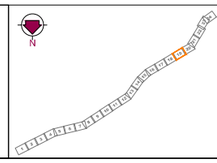
Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 18 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: EDUARDO CLAVIJO, G.J.S. · BERNARDO MUÑA MARTÍNEZ-CACHERO · MARÍA SÁNCHEZ-VENTURA · FRANCISCO J. BLÁZQUEZ ALVARO · MIGUEL ÁNGEL CEBRIÁN, G.J.S.

FECHA: ABRIL 2022

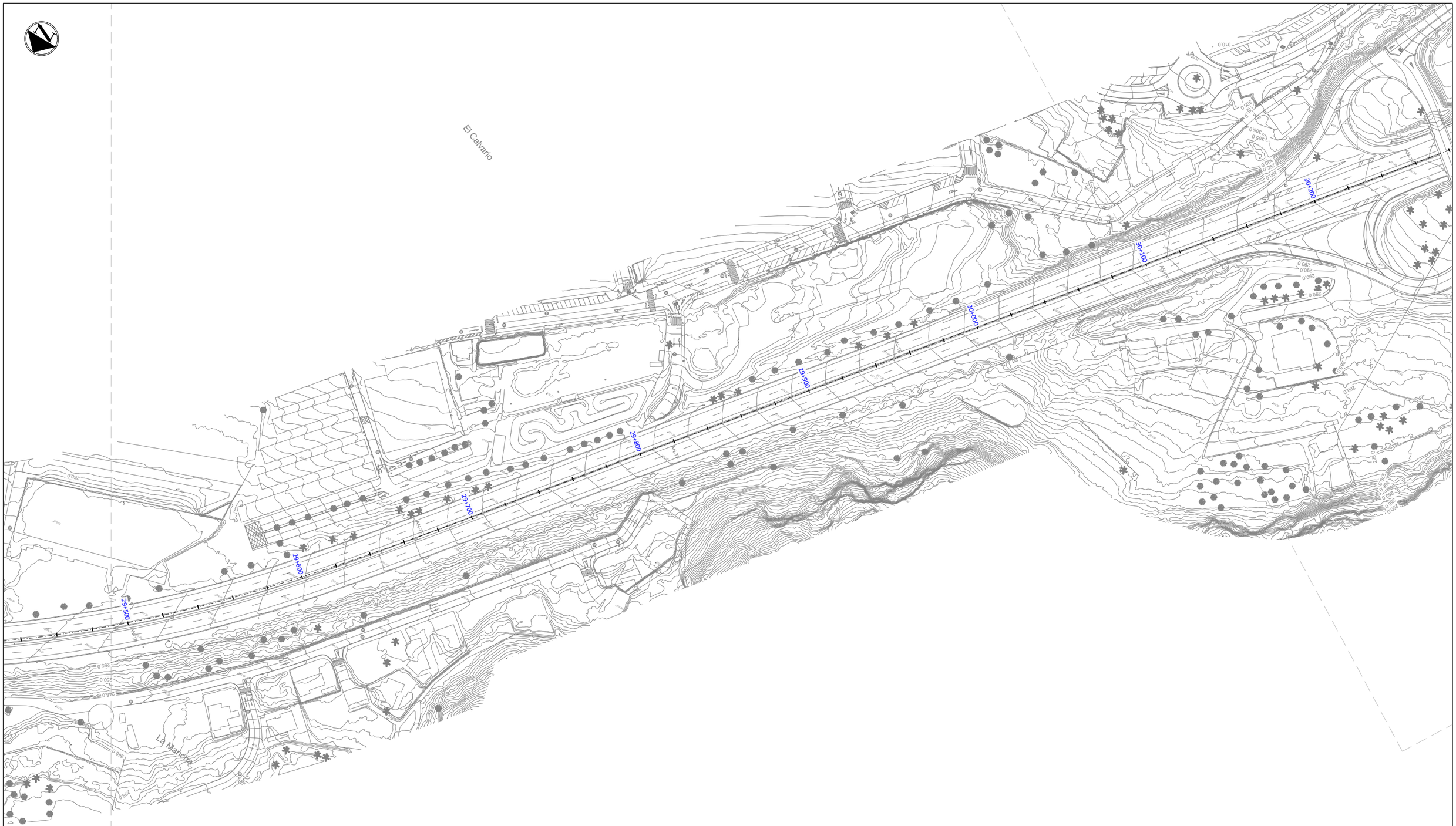
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 19 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: 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: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

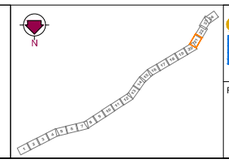
Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 20 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO LUNA MARTÍNEZ-PICAZO; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. DANIEL SÁNCHEZ MARTÍNEZ; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALCÓN ALVAREZ; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL LÓPEZ MARTÍ

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

FECHA: ABRIL 2022

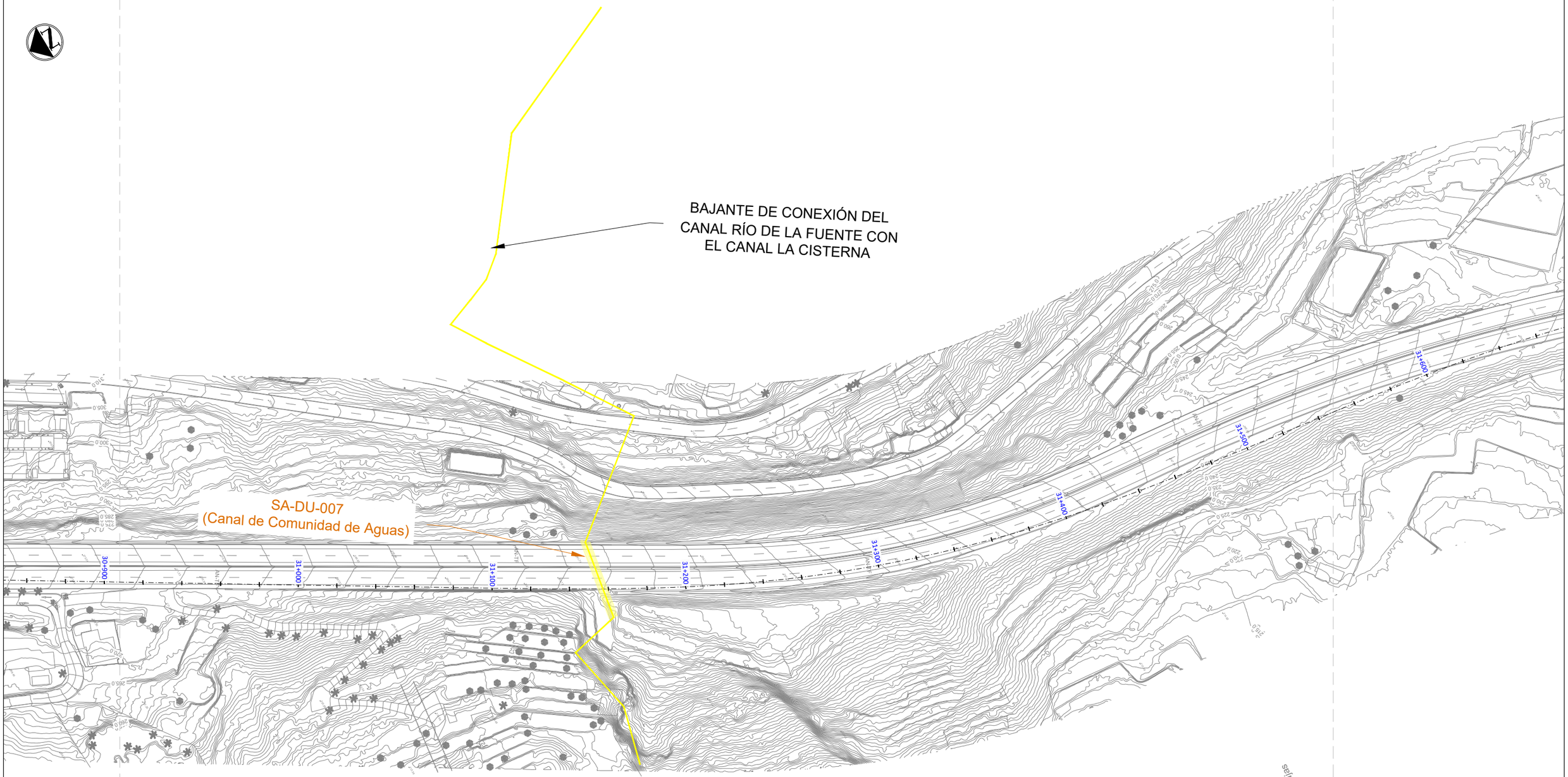
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 21 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: FERNANDO LLARENA S.L.P., MARÍA SÁNCHEZ MESA S.L.P., FRANCISCO M. PESTANA S.L.P., SOLEDAD GUERRA S.L.P.

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

FECHA: ABRIL 2022

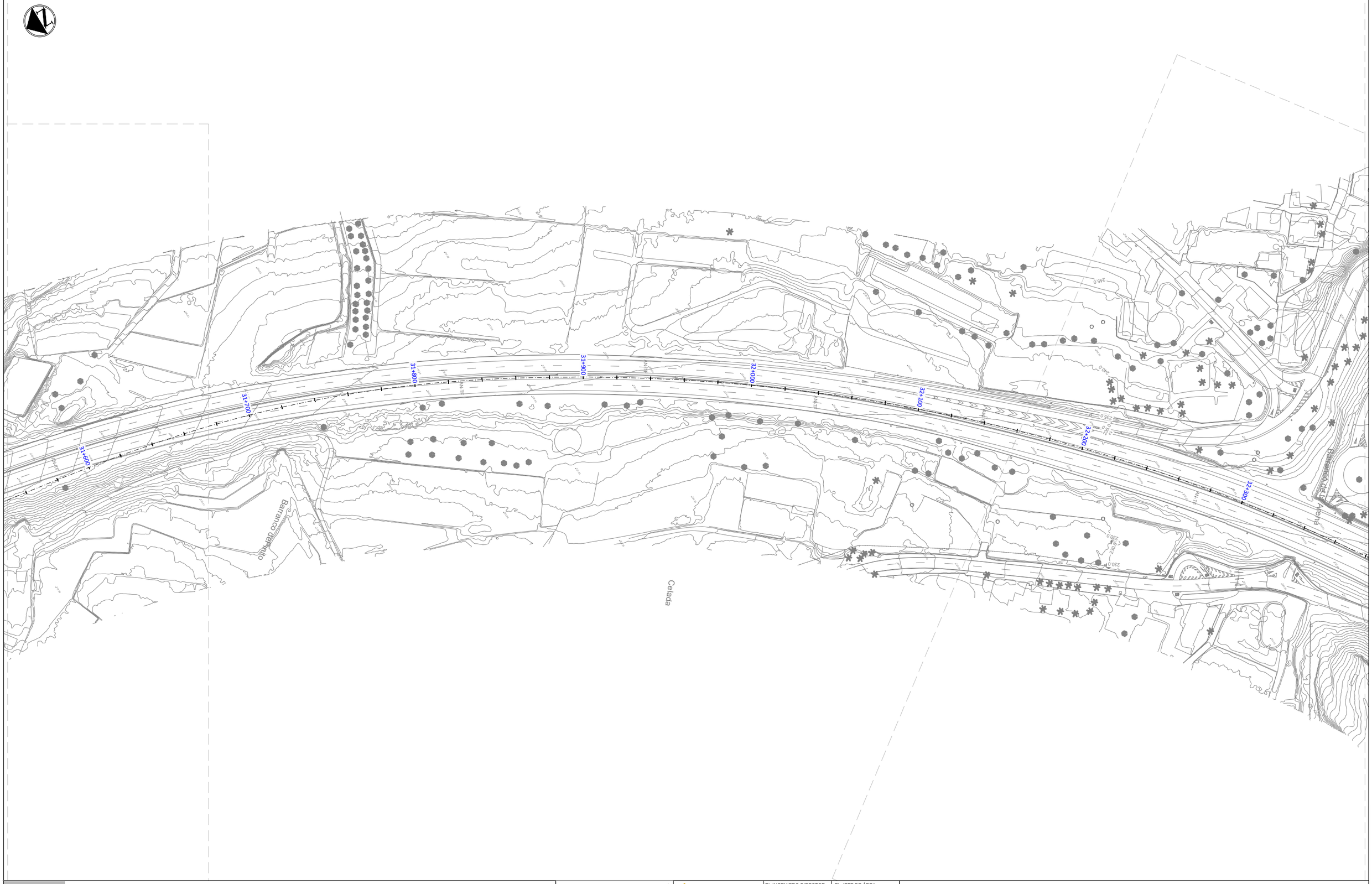
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2

HOJA 22 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO C. CAMINOS, C. y P.
FERNANDO MUÑIZ MARTÍNEZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MESA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO J. PESTAÑA ALVAREZ
INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS
SONIA ABAD SOLDEVILA

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: Servicios Afectados
Abastecimiento
Comunidad de Aguas Unión Norte

Nº PLANO: 13.1.2
HOJA 23 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canal Fuente Nueva - Tegueste
- Canal Las Breñas
- Bajante de conexión Canal Río de La Fuente - Canal La Cisterna

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Abastecimiento Comunidad de Aguas Unión Norte	13.1.2 HOJA 24 DE 24

SA-DM -103
(1 Conducción de abasto
PE-20 mm)

SA-DM -104
(1 Conducción de abasto
FU-250 mm)

SA-DM -105
(1 Conducción de abast
PE-63 mm)

SA-DM -101
(1 Conducción de abasto
OT-87 mm)

SA-DM -102
(1 Conducción de abasto
FU-200 mm)

15+500 15+600 15+700 15+800 15+900 16+000 16+100 16+200

LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.

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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 1 DE 24

SA-DM -105
nducción de abasto
PE-63 mm)

SA-DM -106
(1 Conducción de abasto
PE-59 mm)

SA-DM -109
(1 Conducción de abasto
PE-44 mm)

SA-DM -111
(1 Conducción de abasto
OT-25 mm)

SA-DM -112
(1 Conducción de abasto
PE-63 mm)

SA-DM -107
(1 Conducción de abasto
OT-40 mm)

SA-DM -108
(1 Conducción de abasto
OT-25 mm)

SA-DM -110
(1 Conducción de abasto
OT-65 mm)

Los Naranjeros

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: 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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 2 DE 24

SA-DM -113
(1 Conducción de abasto
PE-63 mm)

SA-DM -114
(1 Conducción de abasto
PE-20 mm)

SA-DM -115
(1 Conducción de abasto
OT-50 mm)

17+000
17+100
17+200
17+300
17+400
17+500
17+600
17+700

Fanabé

El Torreón

LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 3 DE 24

SA-DM -120
(1 Conducción de abasto
PE-63 mm)

SA-DM -119
(1 Conducción de abasto
PE-63 mm)

SA-DM -116
(1 Conducción de abasto
PE-48 mm)

SA-DM -121
(1 Conducción de abasto
FU-100 mm)

SA-DM -124
(1 Conducción de abasto
OT-150 mm)

SA-DM -122
(1 Conducción de abasto
OT-80 mm)

SA-DM -123
(3 Conducciones de abasto
OT-72 mm + FU-350 mm +
OT-80 mm)

SA-DM -125
(2 Conducciones de abasto
OT-75 mm + PE-90 mm)

SA-DM -117
(1 Conduccion de abasto
OT-80 mm)

SA-DM -118
(1 Conduccion de abasto
PE-63 mm)

LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

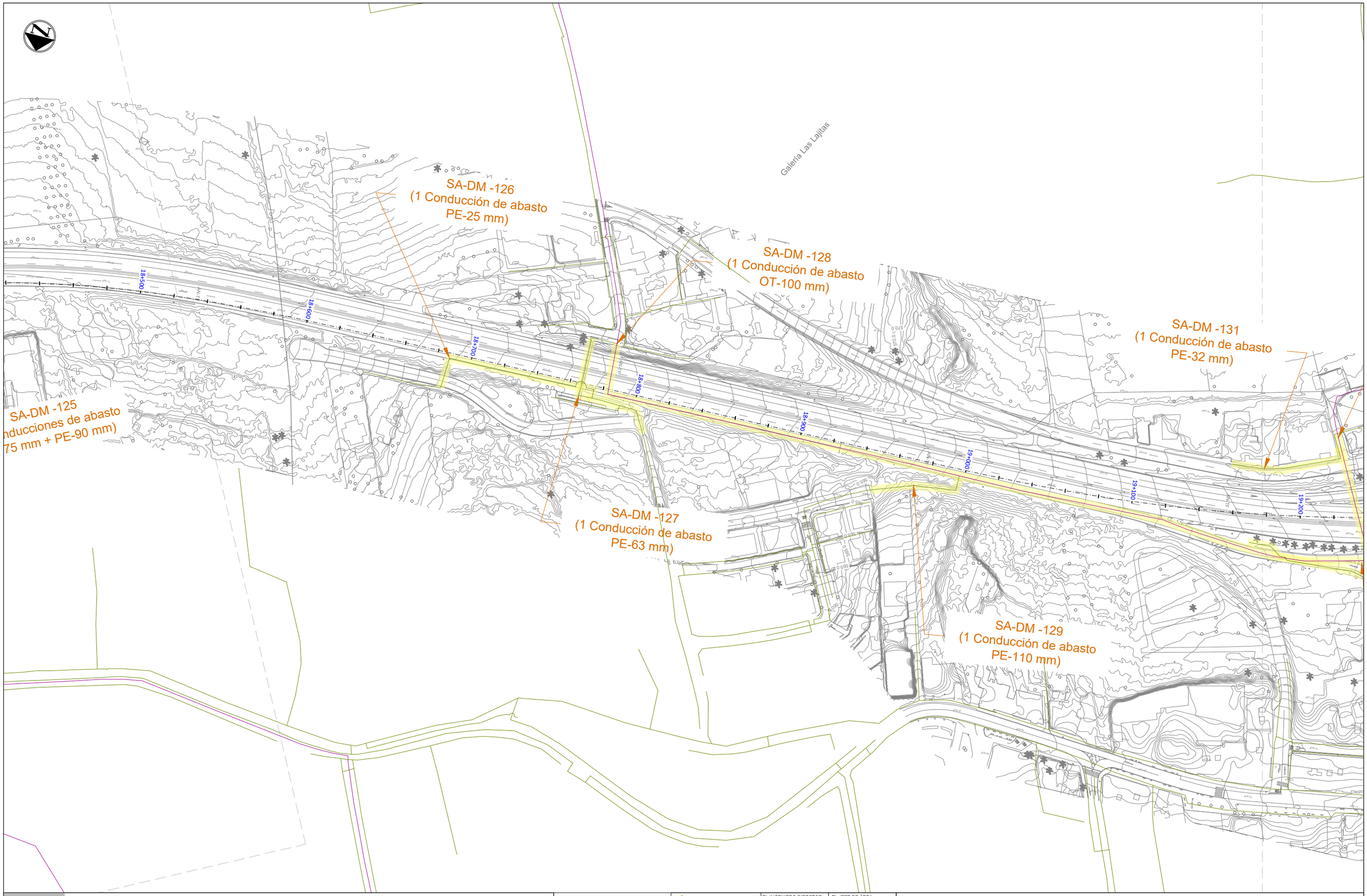
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5
DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Abastecimiento
EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 4 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 5 DE 24

Galería Salto Las Higueras

Cantarranas

SA-DM -134
(1 Conducción de abasto
OT-15 mm)

SA-DM -132
(1 Conducción de abasto
OT-75 mm)

SA-DM -130
(1 Conducción de abasto
OT-50 mm)

SA-DM -133
(1 Conducción de abasto
OT-50 mm)

SA-DM -201
(1 Conducción de abasto
PE-63 mm)

Tacoronte

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
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.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS

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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 6 DE 24

SA-DM -202
(1 Conducción de abasto
PE-25 mm)

Galeria Canal de los Sauces

SA-DM -203
(2 Conducciones de abasto
OT-50-80 mm)

Las Higüerillas

Hoya Menor

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

LEYENDA

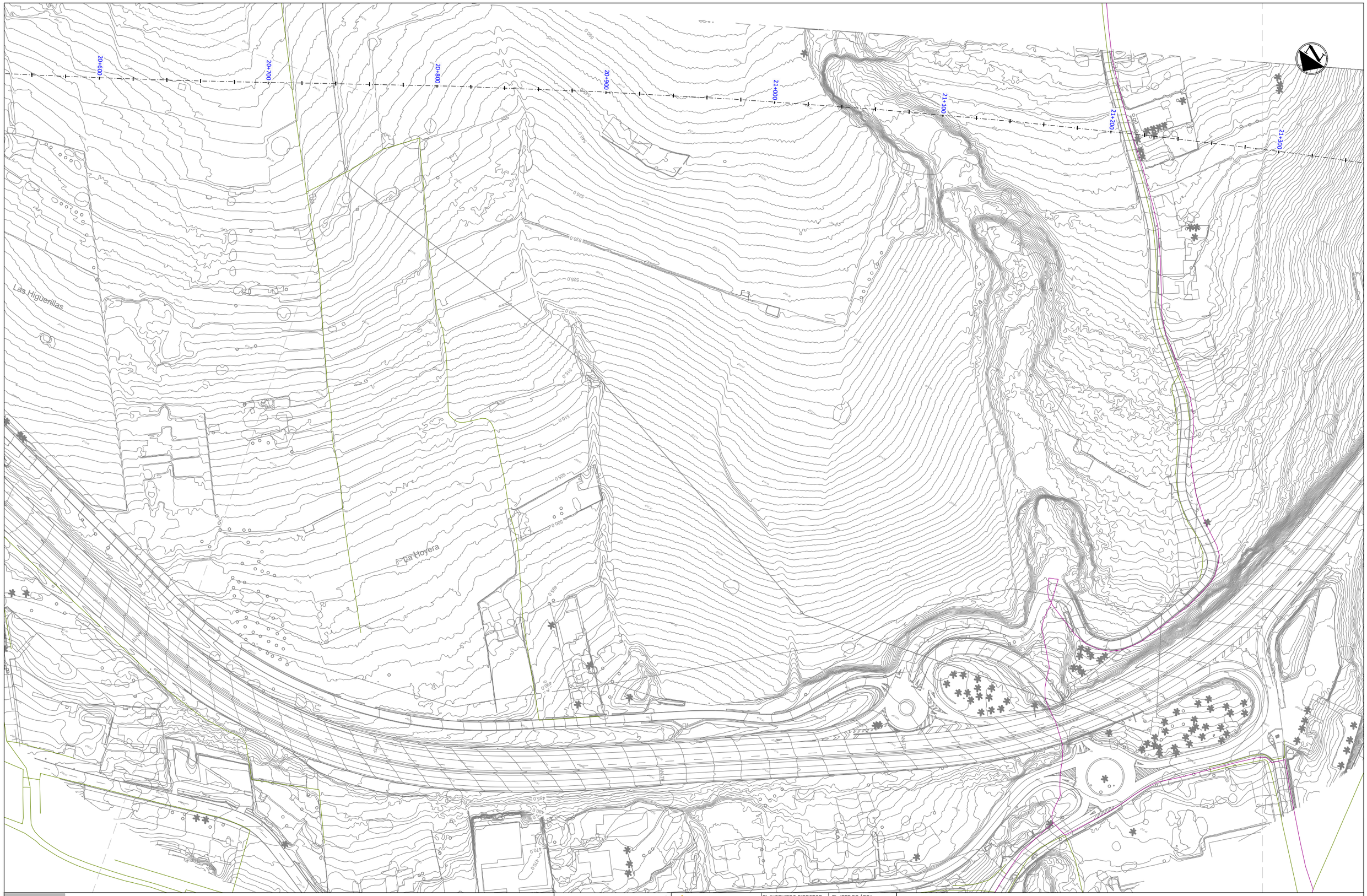
- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: 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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL	Nº PLANO: 13.1.3 HOJA 7 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Abastecimiento EIEL	13.1.3 HOJA 8 DE 24

SA-DM -205
(1 Conducción de abasto
PE-90 mm)

SA-DM -206
(1 Conducción de abasto
OT-40 mm)

SA-DM -204
(1 Conducción de abasto
OT-40 mm)

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

Urbanización La Baranda

La Baranda

LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma IYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO CIRIA MARTÍNEZ

INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
IVÁN SANCHO BELLO

INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
RAMÓN DE LA VEGA LLANOS

INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
IOSU ARELLANO ORBEA

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

FECHA: ABRIL 2022

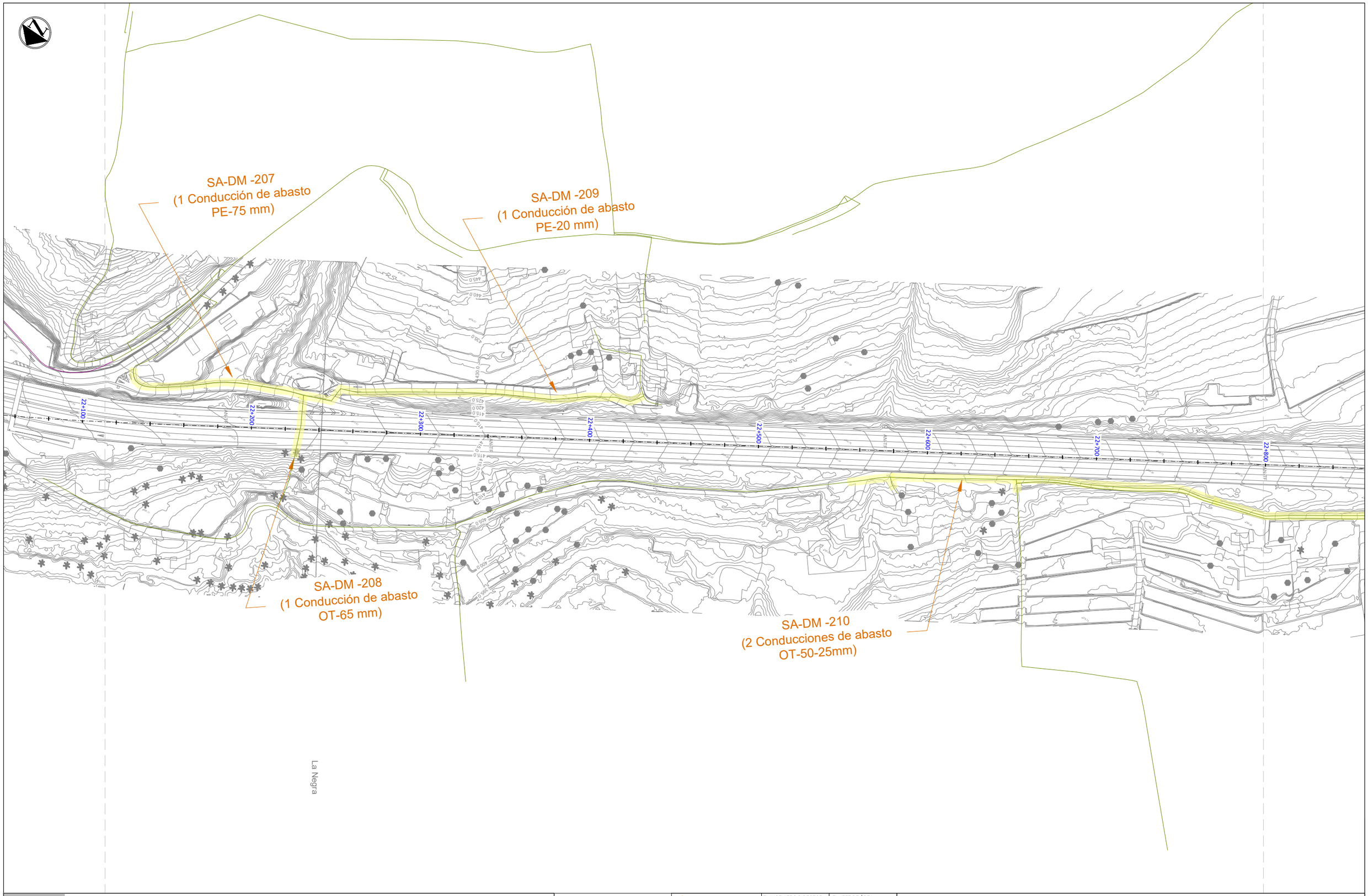
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 9 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO LÓPEZ MATEOS
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SIMÓN CASTELLANO
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER LLANOS
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
JOSÉ MELLADO ROMERO

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

FECHA: ABRIL 2022

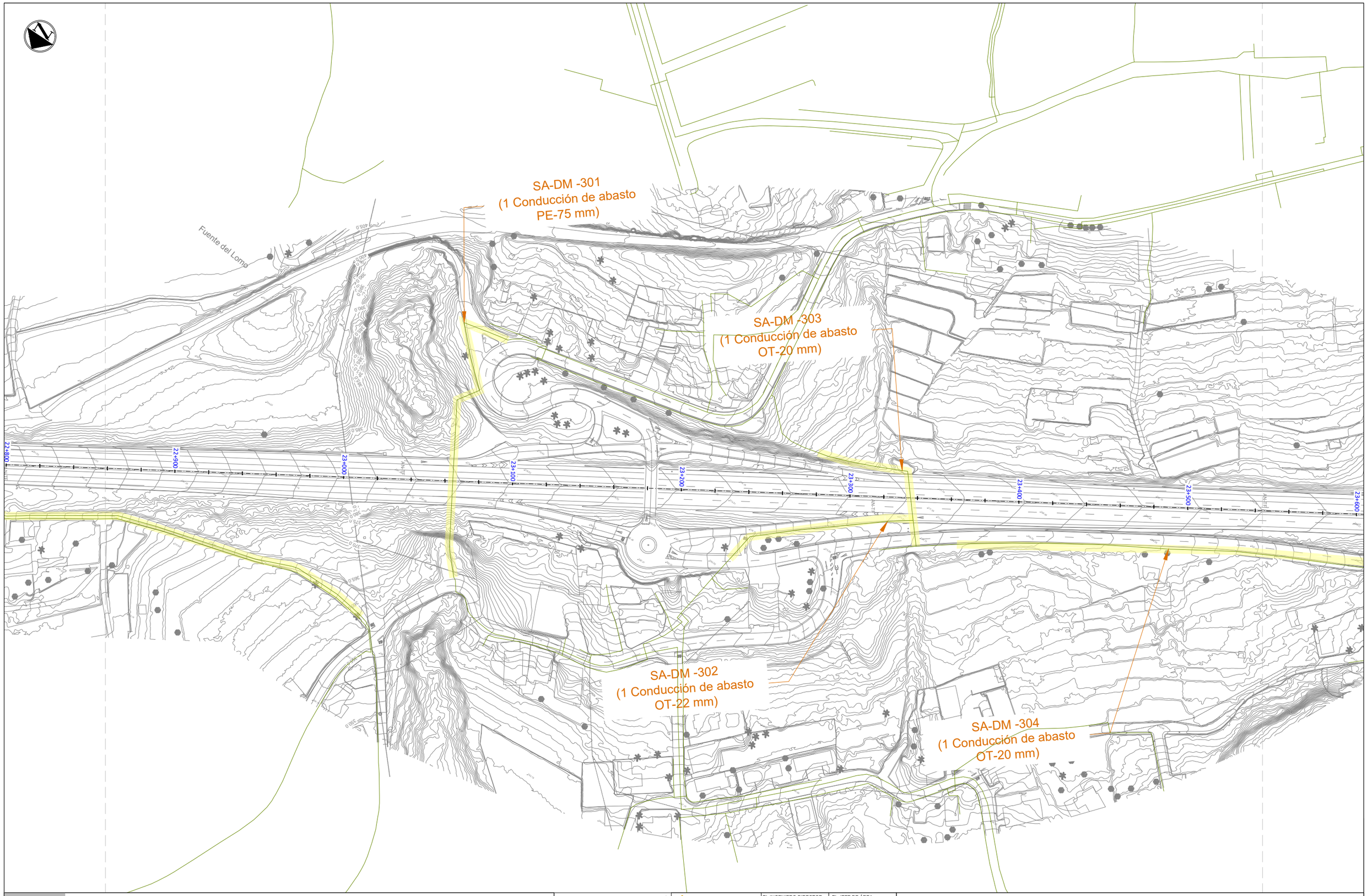
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 10 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

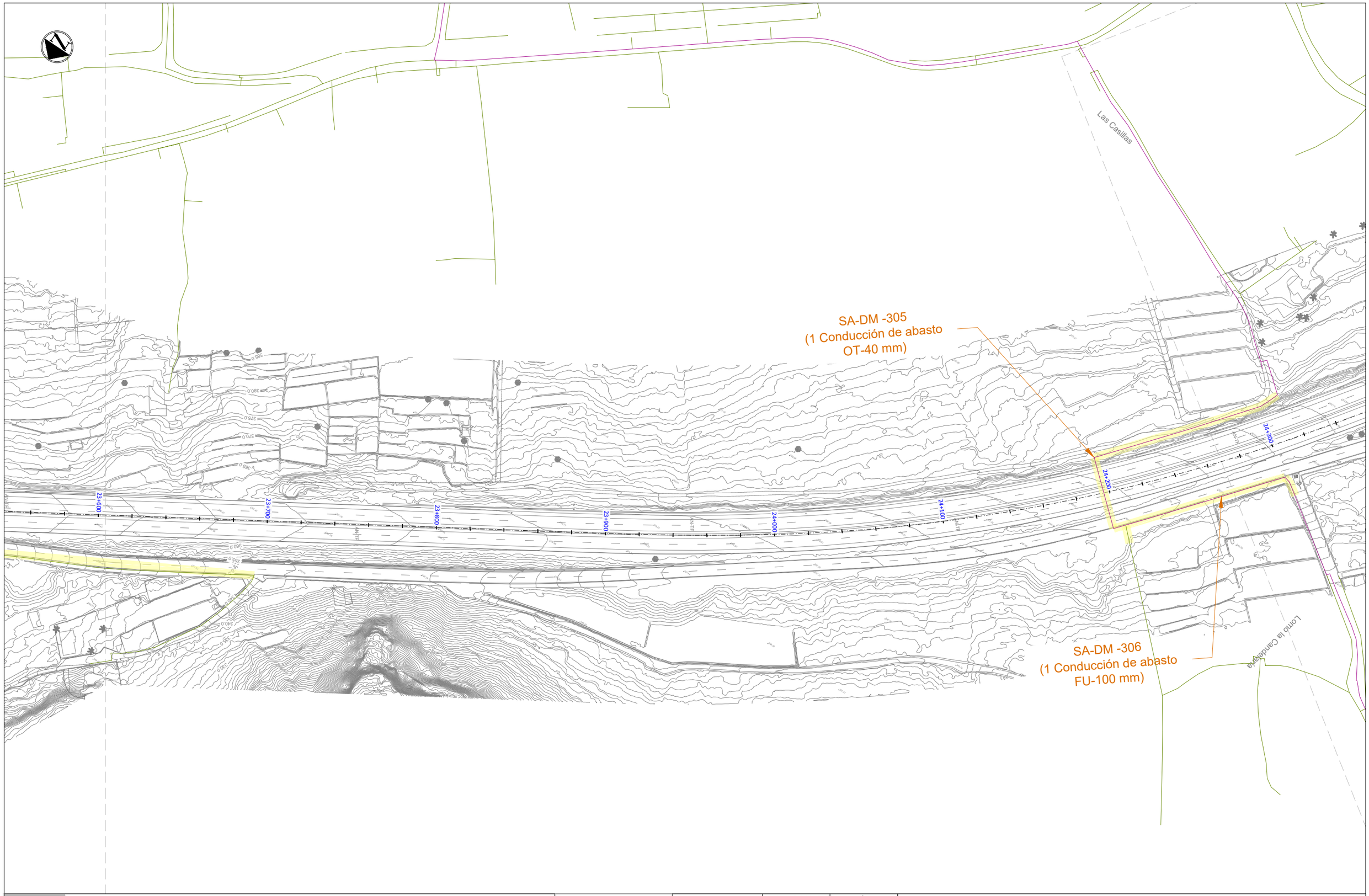
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 11 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: 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

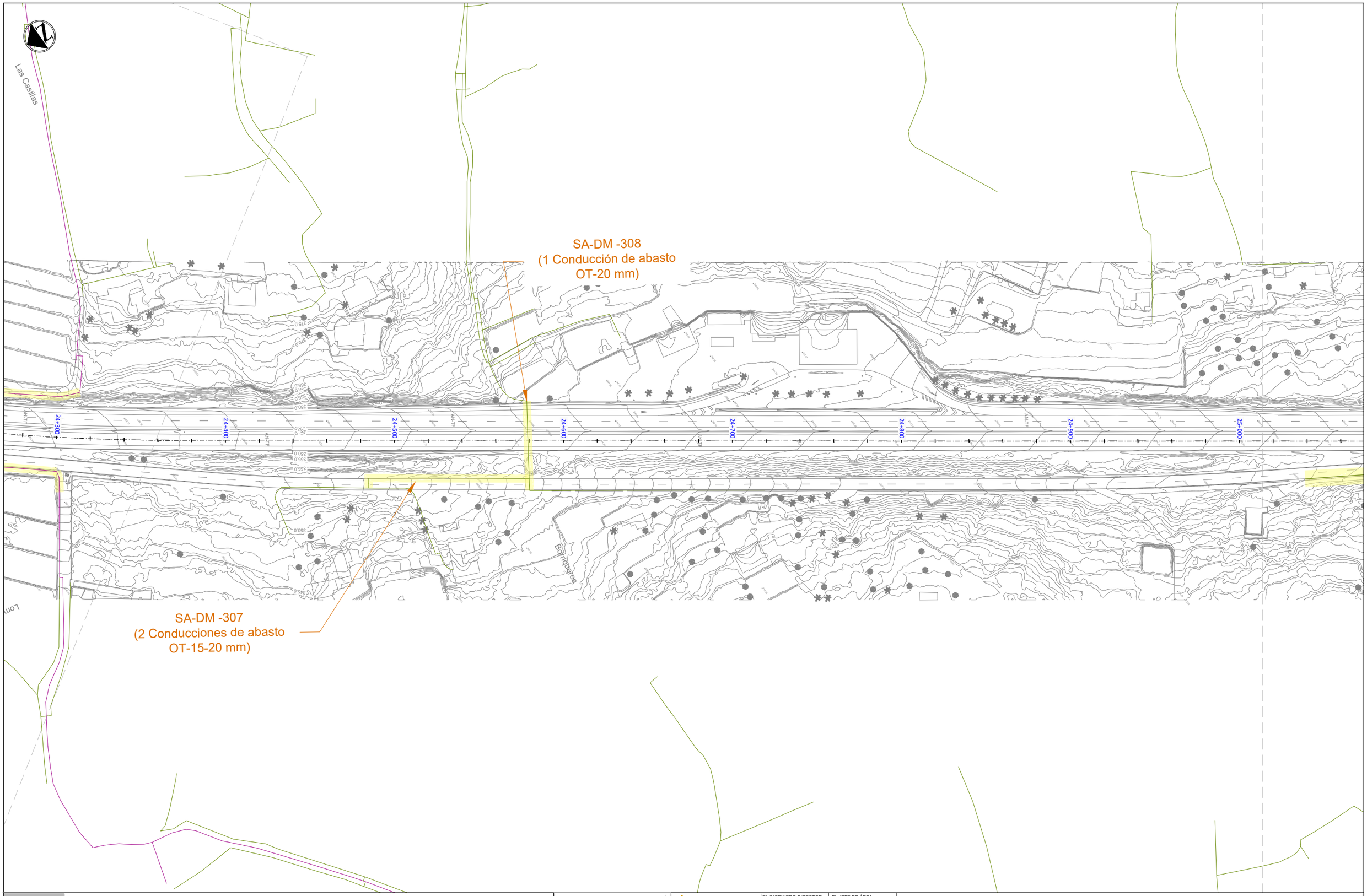
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 12 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

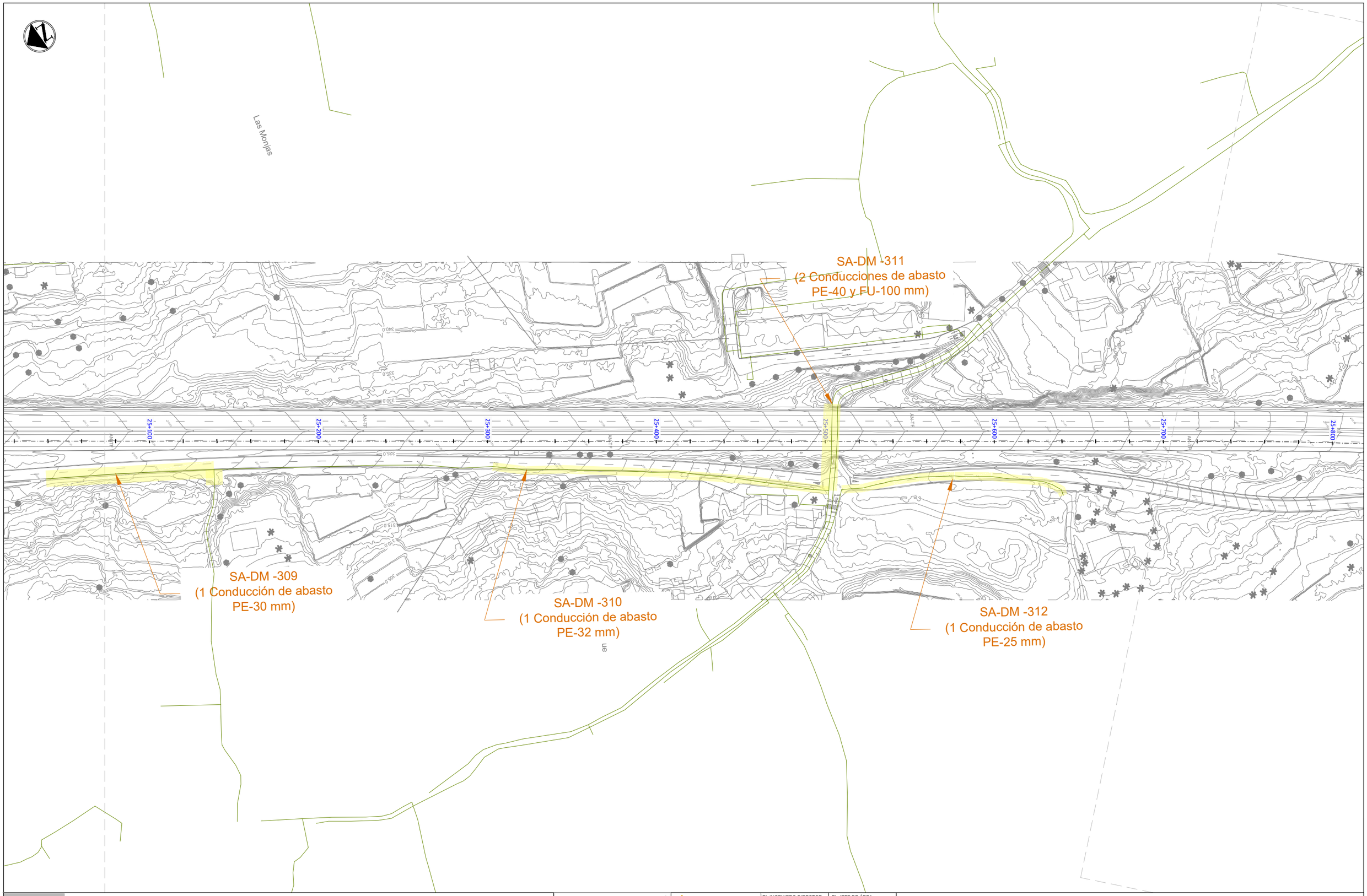
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 13 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: 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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 14 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

FECHA: ABRIL 2022

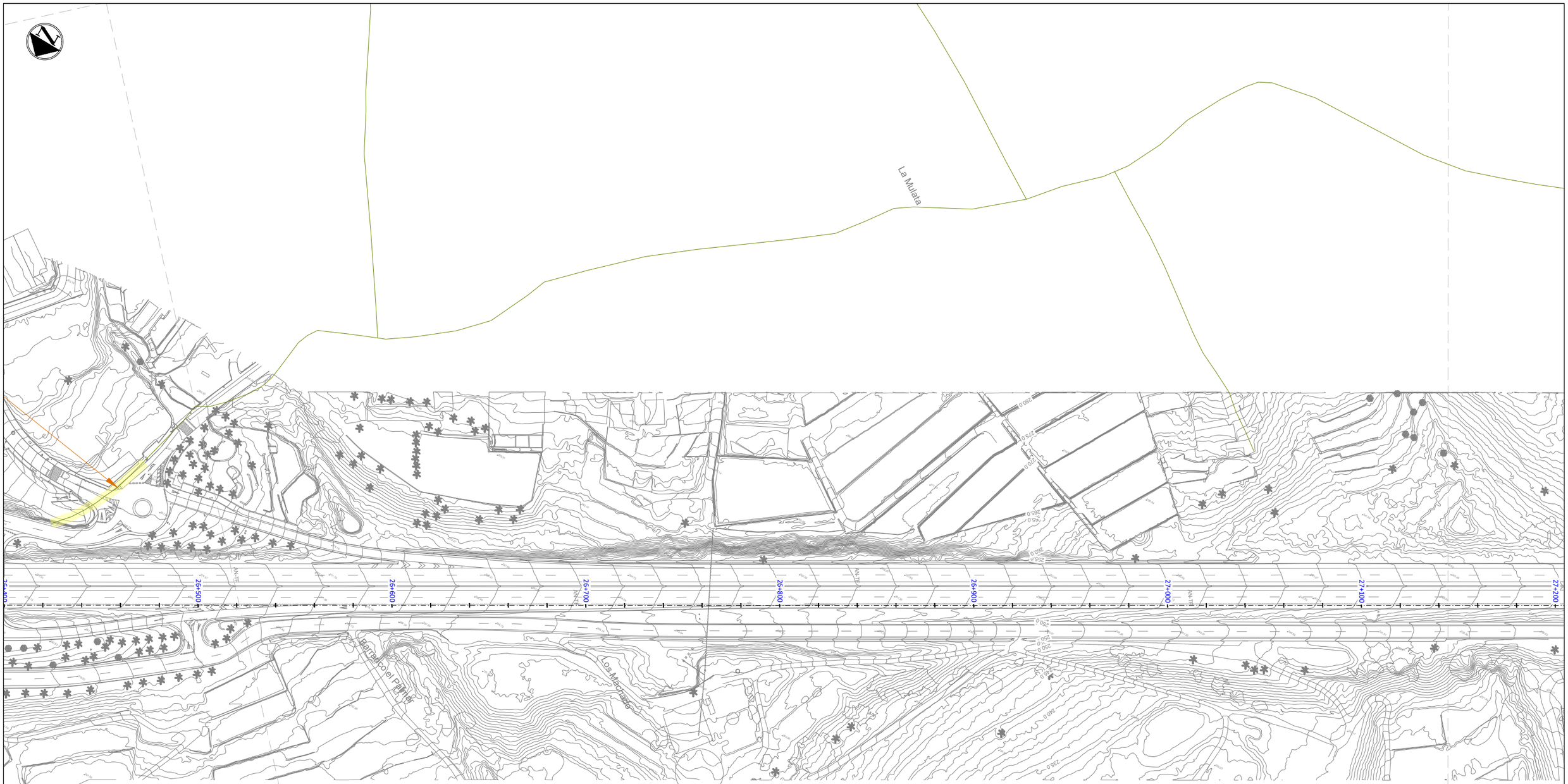
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
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 CRUZ BERTRANDS
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. NADIA SACHETTI MARTÍN
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. RAMÓN BETANCOR LÓPEZ
ARQUITECTO TÉCNICO C.y A. ROSA MELO CASTRO

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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 16 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
FERNANDO MARTINEZ MORA
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
NORA SACRISTAN BLAS
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
RAMON BLANCO GARCIA
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
VICENTE MARTINEZ

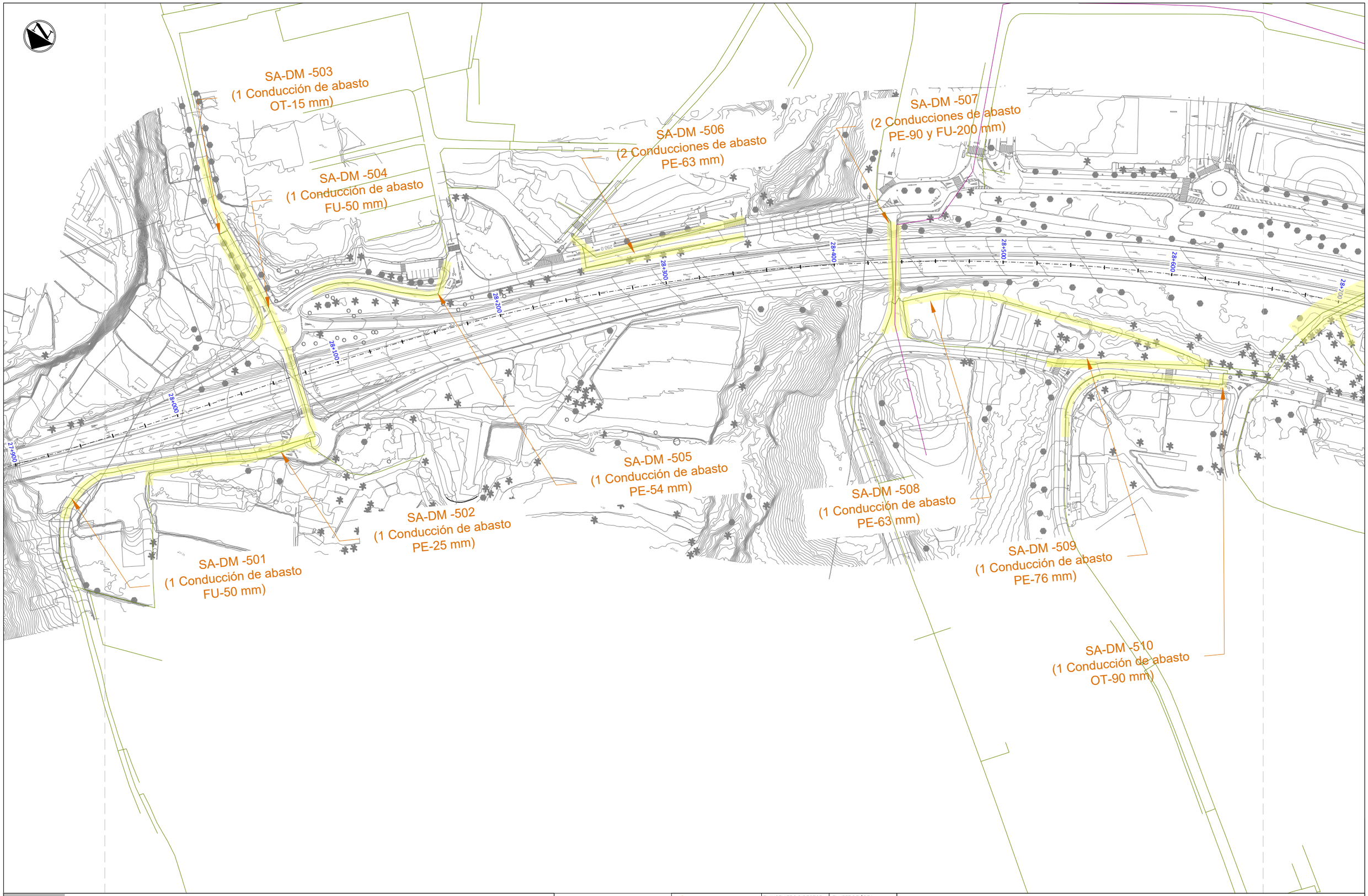
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 17 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO LÓPEZ-MATEOS · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ-BELLA · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALVAREZ · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. EVA ARLUCEA MUÑOZ

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: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 18 DE 24

SA-DM -511
(3 Conducciones de abasto
OT-50-100-50 mm)

SA-DM -512
(1 Conducción de abasto
PE-63 mm)

SA-DM -513
(1 Conducción de abasto
PE-63 mm)

SA-DM -514
(1 Conducción de abasto
OT-25 mm)

SA-DM -515
(3 Conducciones de abasto
OT-32-40 y FU-80 mm)

La Punilla

Barranco

28+700

28+800

28+900

29+000

29+100

29+200

29+300

29+400

LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

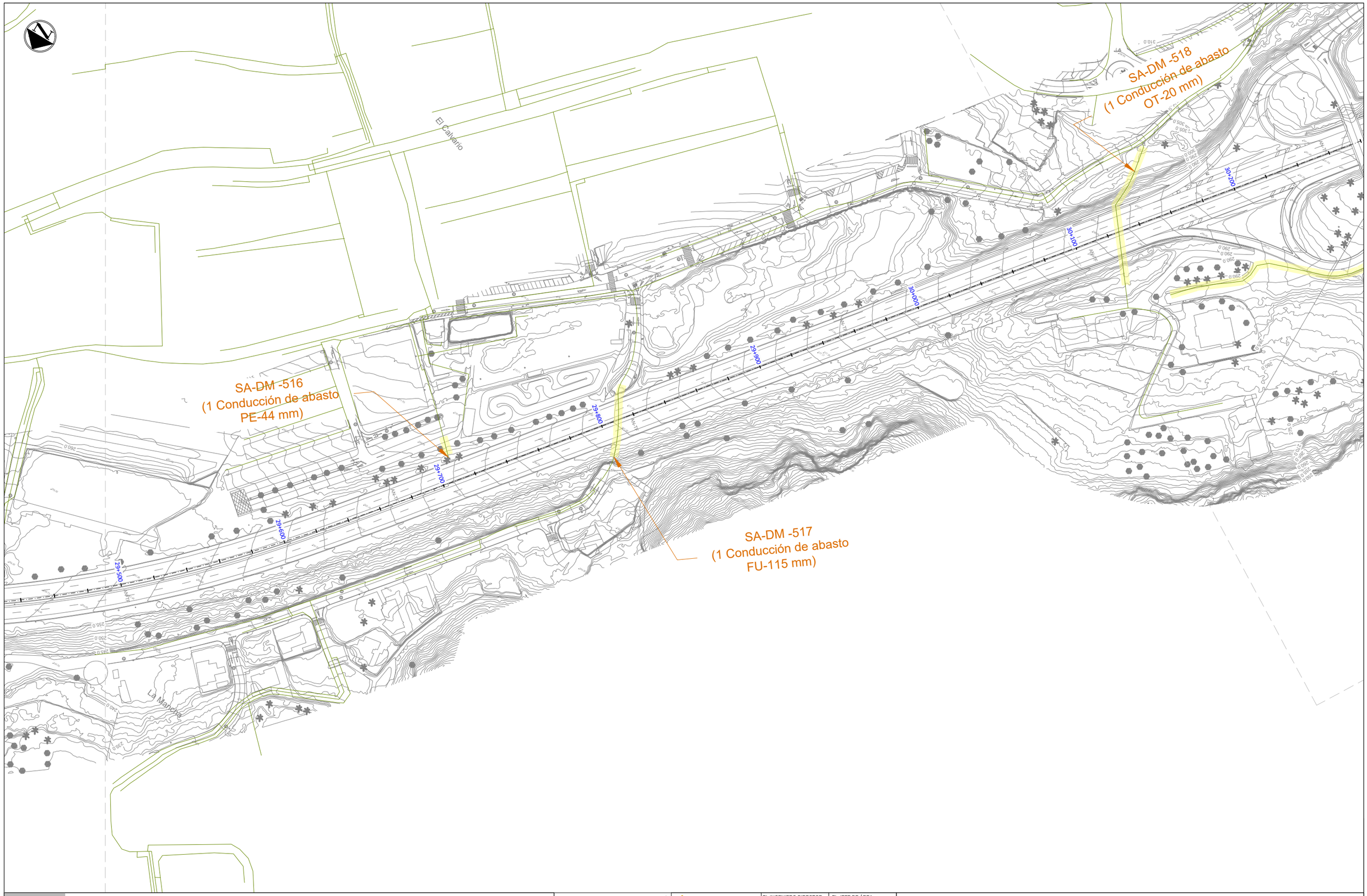
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 19 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	1 / 1.000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Abastecimiento EIEL	13.1.3 HOJA 20 DE 24

SA-DM -518
(1 Conducción de abasto
OT-20 mm)

SA-DM -521
(3 Conducción de abasto
OT-25, FU-80 y OT-80 mm)

SA-DM -519
(1 Conducción de abasto
PE-48 mm)

SA-DM -520
(2 Conducciones de abasto
FU-50 y OT-25 mm)

Urbanización Paraíso

La Caldeirina

30+100
30+200
30+300
30+400
30+500
30+600
30+700
30+800
30+900

LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

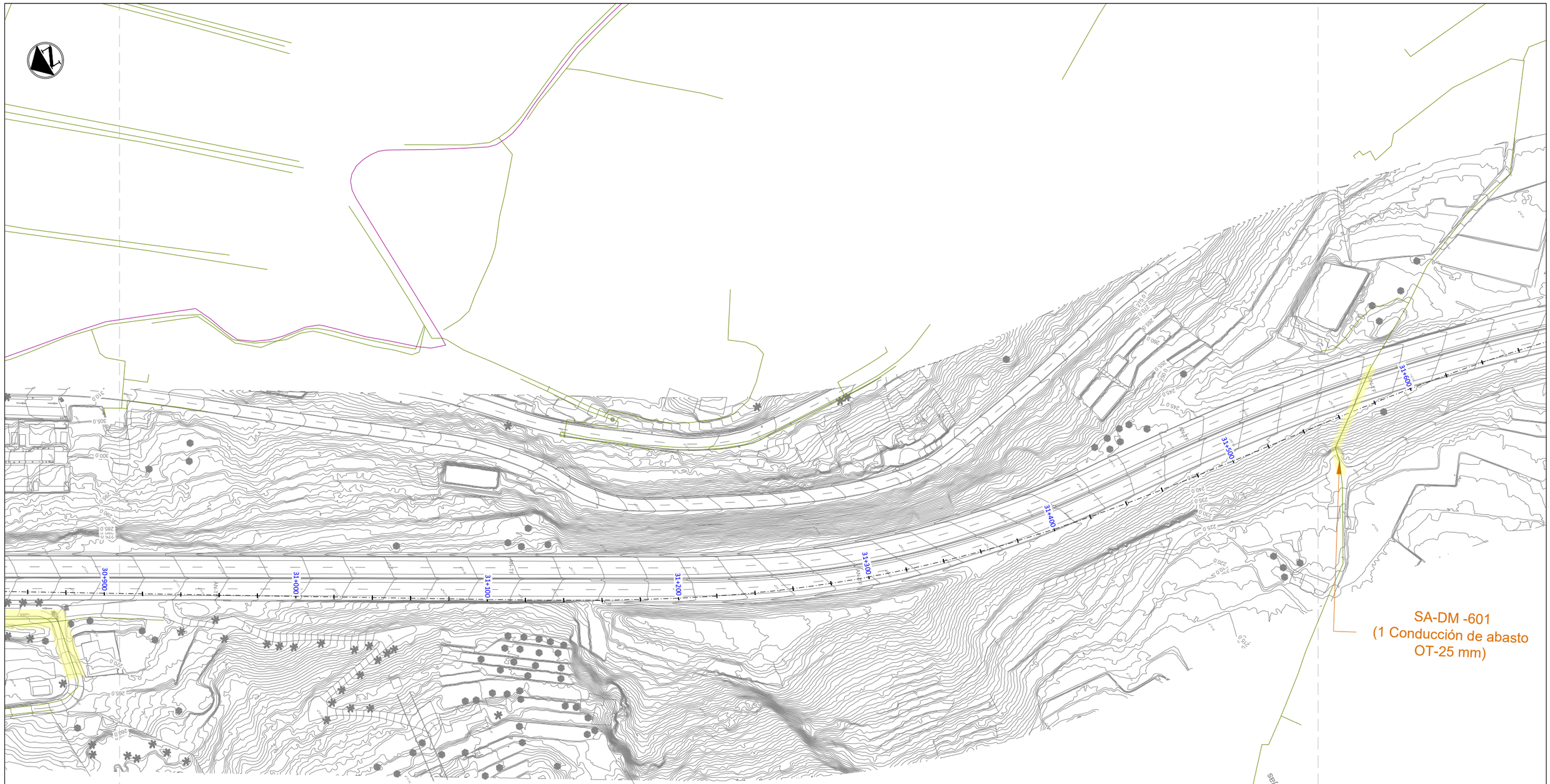
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5
DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3
HOJA 21 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS TYPSA

LOS INGENIEROS AUTORES:

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

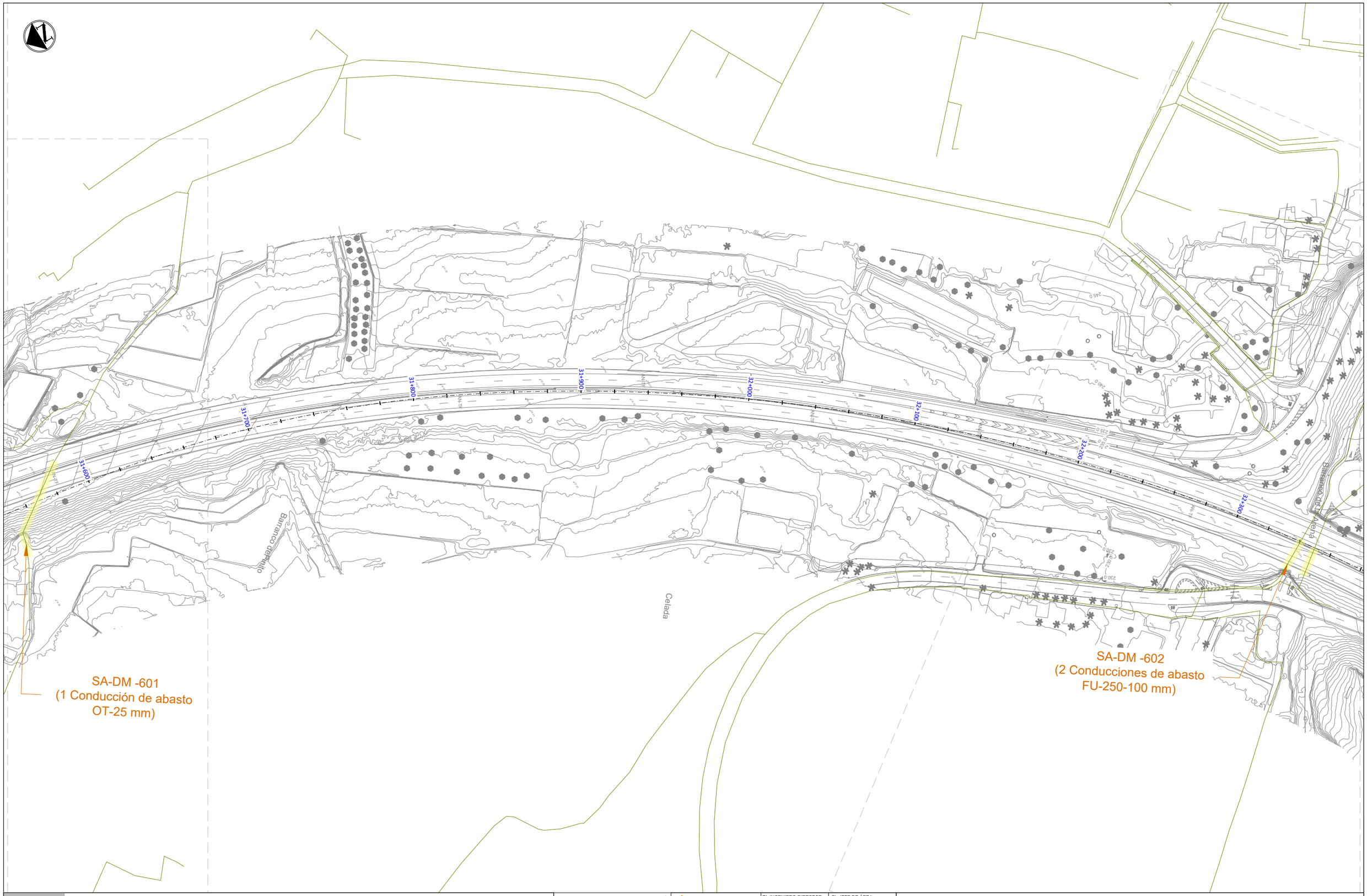
FECHA: ABRIL 2022

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

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3



LEYENDA

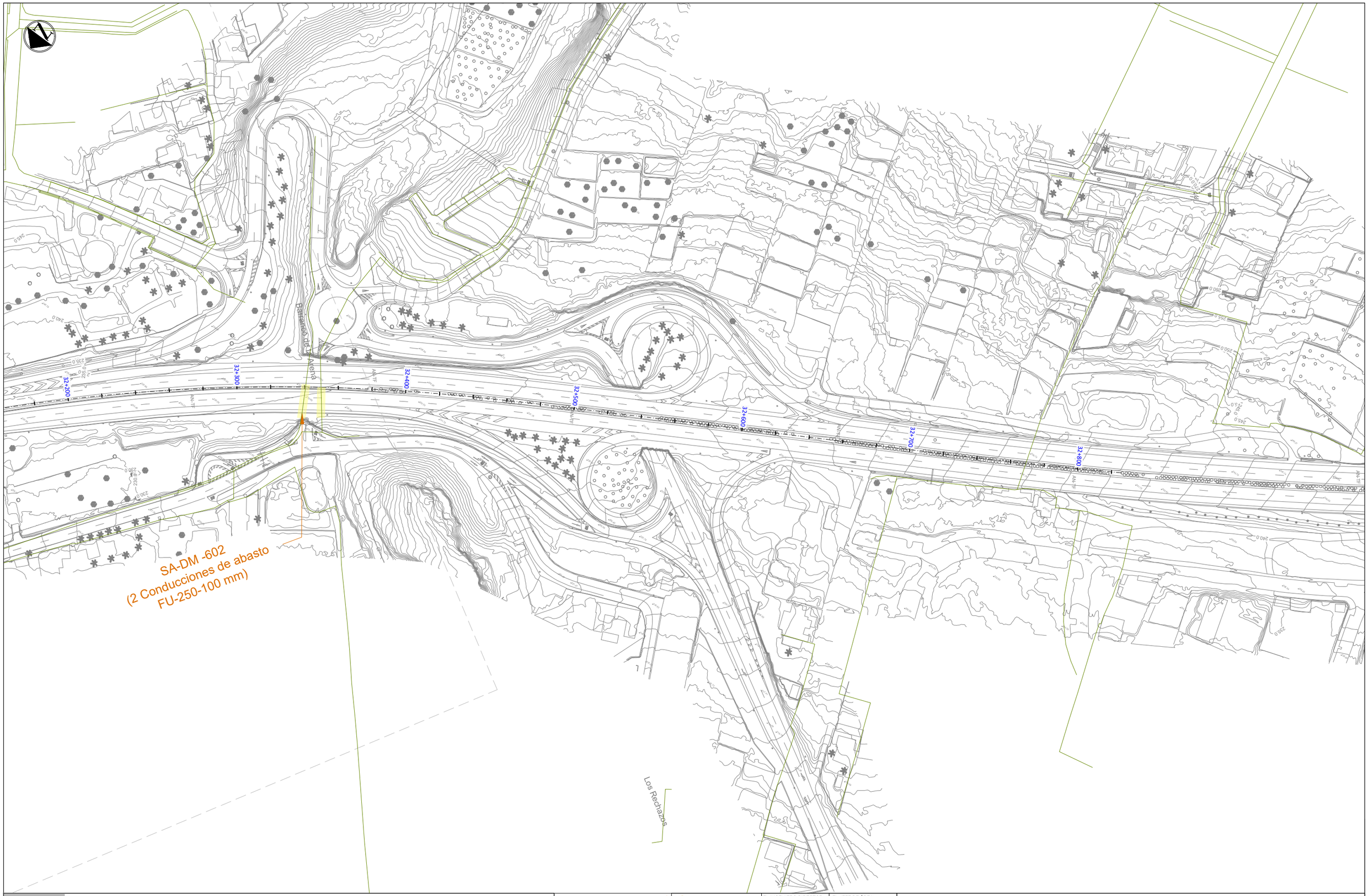
- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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:	LOS INGENIEROS AUTORES:	FECHA:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS		ABRIL 2022	1 / 1.000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Abastecimiento EIEL	13.1.3 HOJA 23 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Red de Distribución
- Tramos de Conducción

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: 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

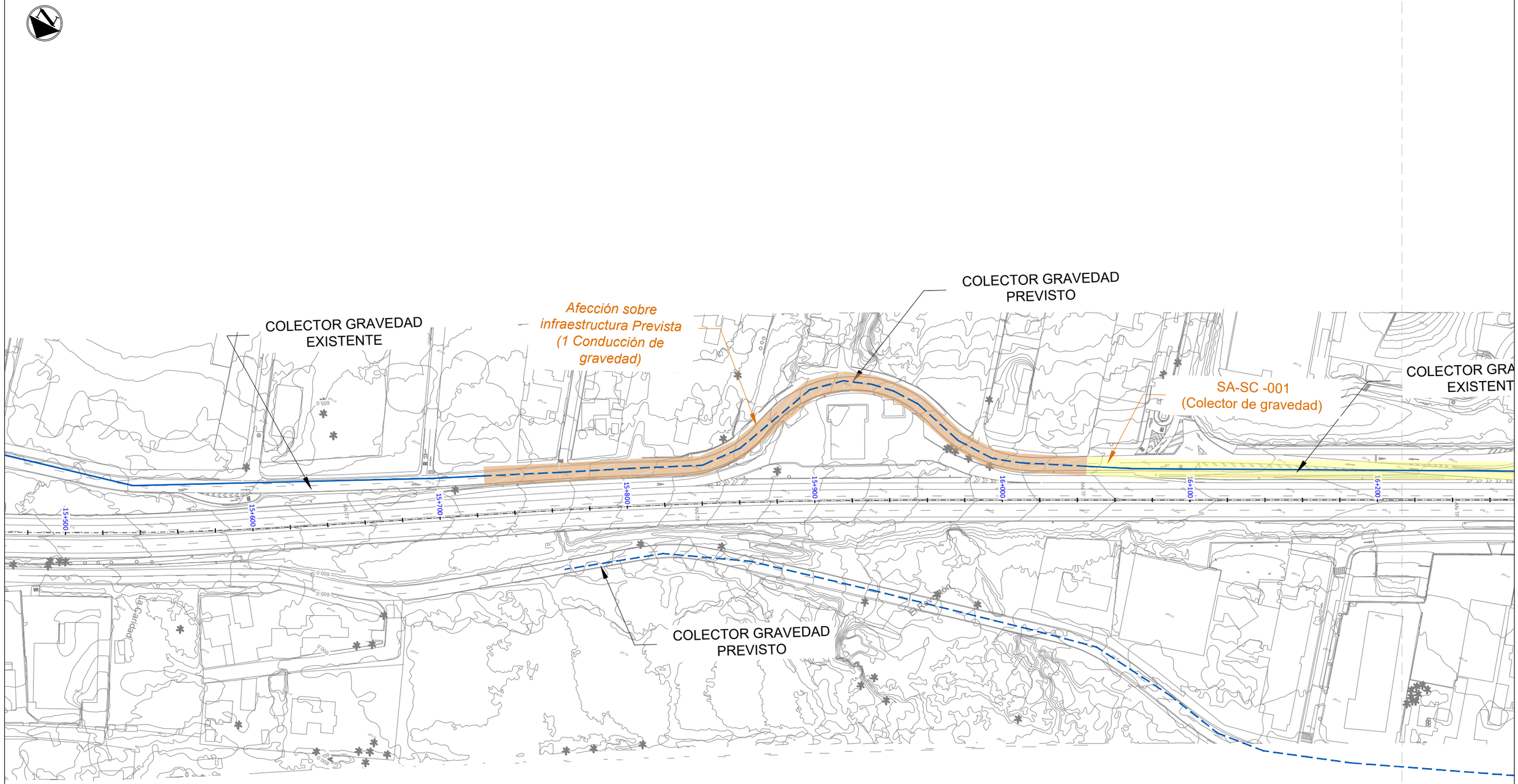
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Abastecimiento EIEL

Nº PLANO: 13.1.3

HOJA 24 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

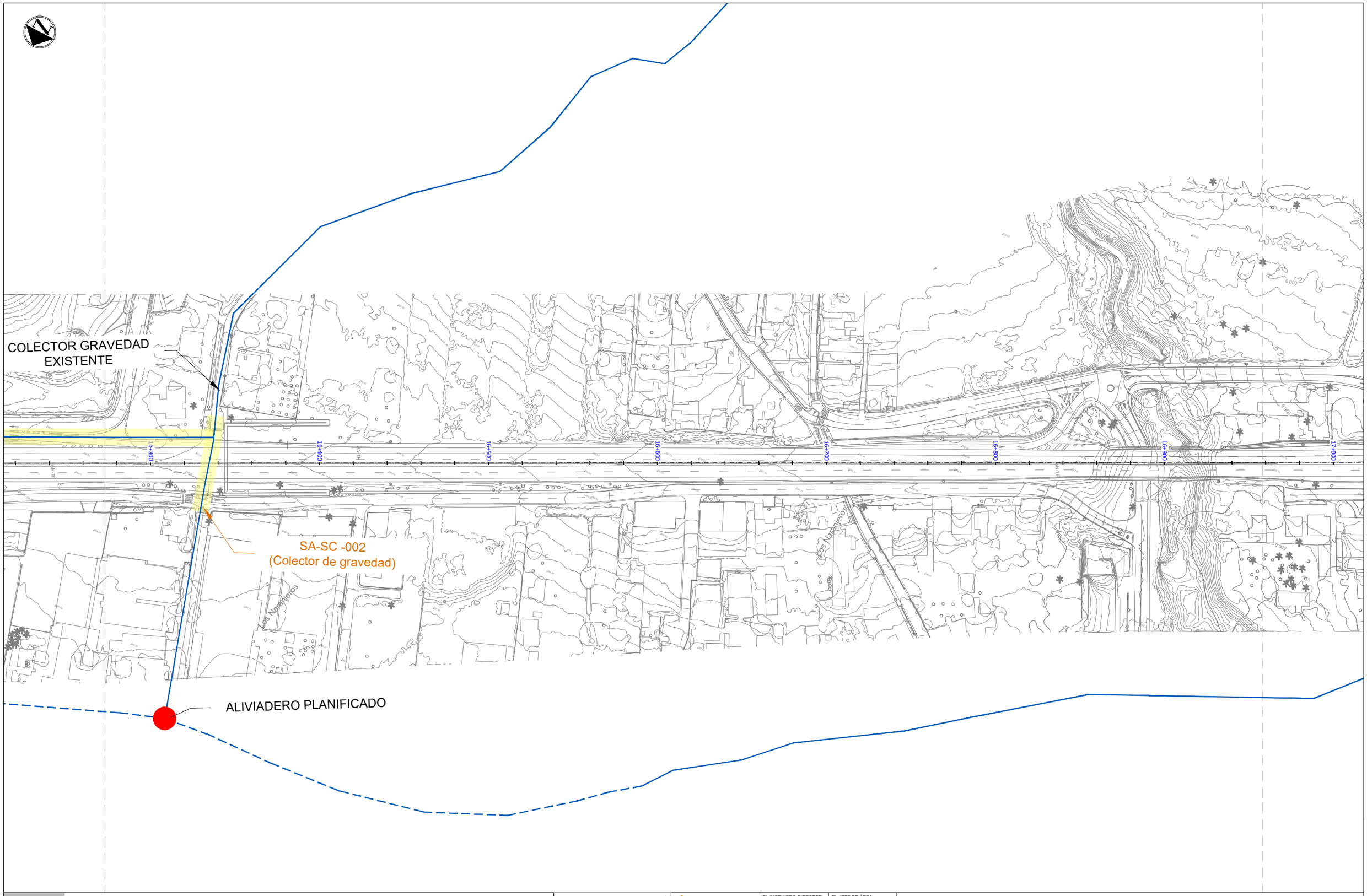
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 1 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 2 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

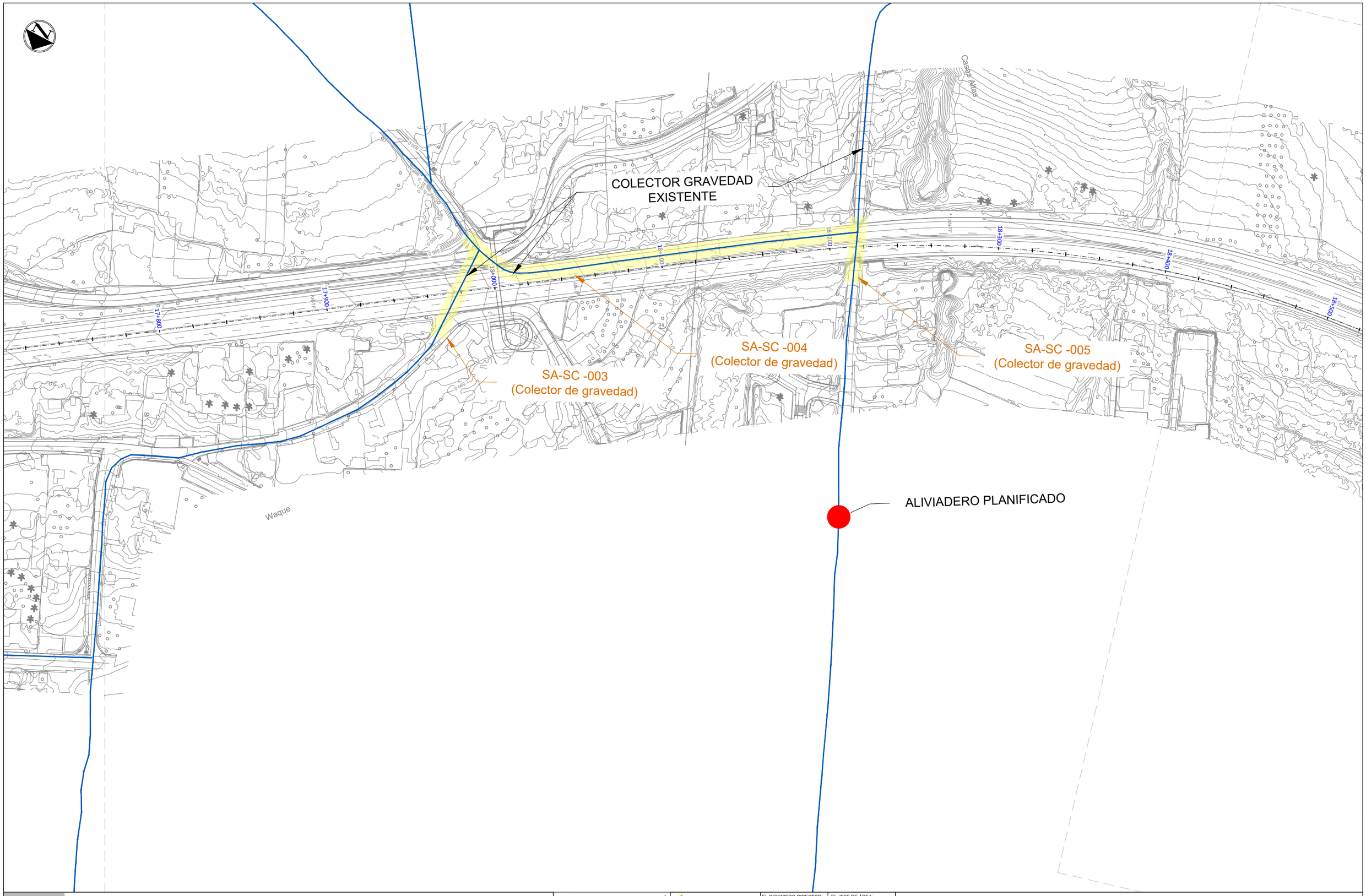
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 3 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 4 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 5 DE 24

Galería Salto Las Higueras

COLECTOR GRAVEDAD PREVISTO

Cantarranas

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

Afección sobre infraestructura Prevista (2 Conducciones de gravedad)

ALIVIADERO PLANIFICADO

IMPULSIÓN PREVISTA

COLECTOR GRAVEDAD EXISTENTE

coronte

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
RICARDO C. GÓMEZ, C.I.V.
RAMÓN CLAIN MARTÍNEZ-CACHA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MESA, C.I.V.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO J. PESTAÑA ALVARO
INGENIERO DE CAMINOS, C.I.V.
SOSA ABAD SEGADE

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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 6 DE 24

Afección sobre infraestructura Prevista (1 Conducción de gravedad)

COLECTOR GRAVEDAD PLANIFICADO

EBAR PLANIFICADA

Sauces

Las Higuerillas

Hoya Menor

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALBA MARTÍNEZ-TEJEDOR · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MARTÍN · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO J. CASTRO ALVAREZ · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL CASTRO GIL

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

FECHA: ABRIL 2022

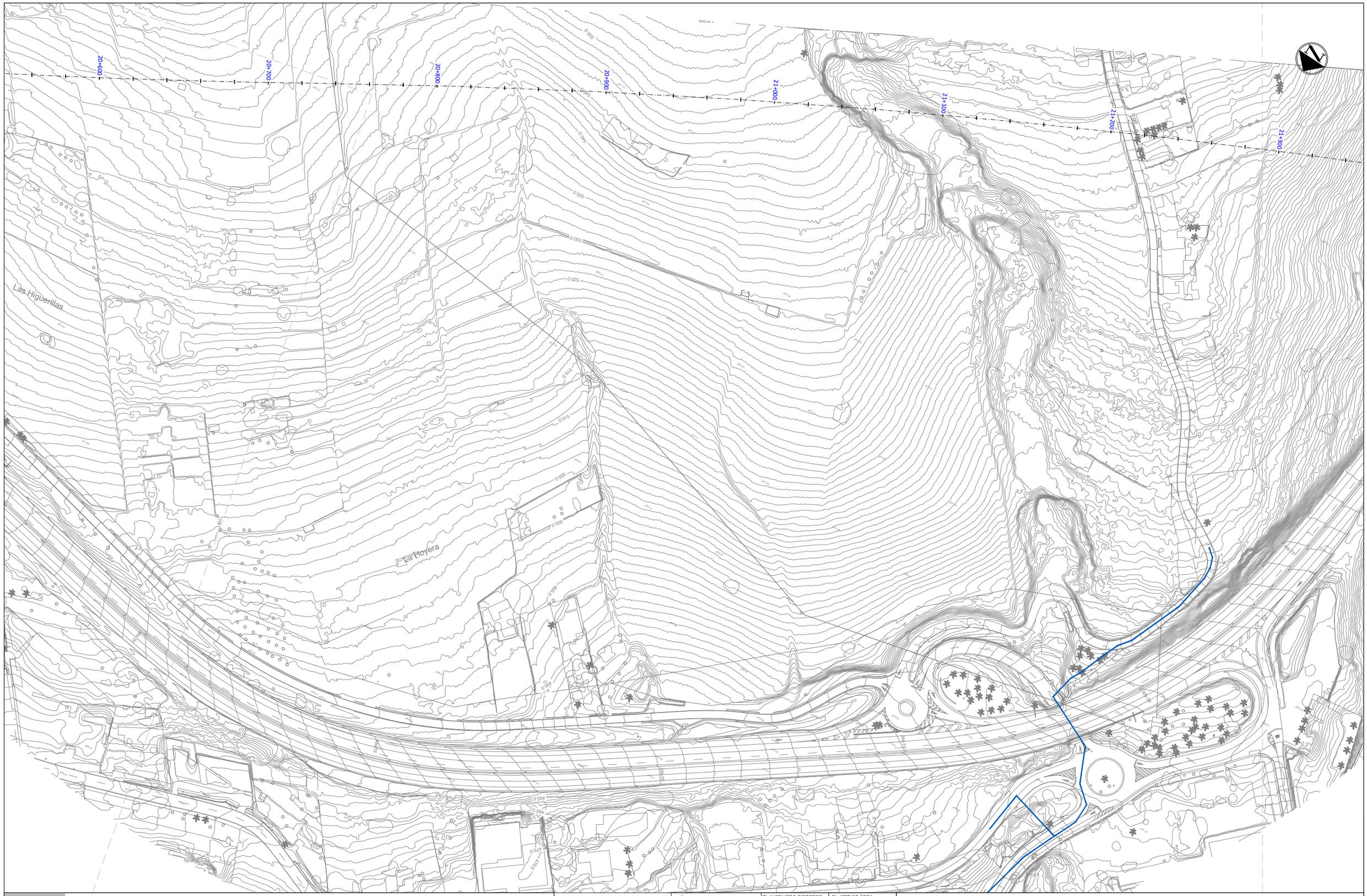
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 7 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 8 DE 24

21+300
21+400
21+500
21+600
21+700
21+800
21+900
22+000
22+100
Urbanizacion La Baranda
La Baranda
COLECTOR GRAVEDAD
PLANIFICADO

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

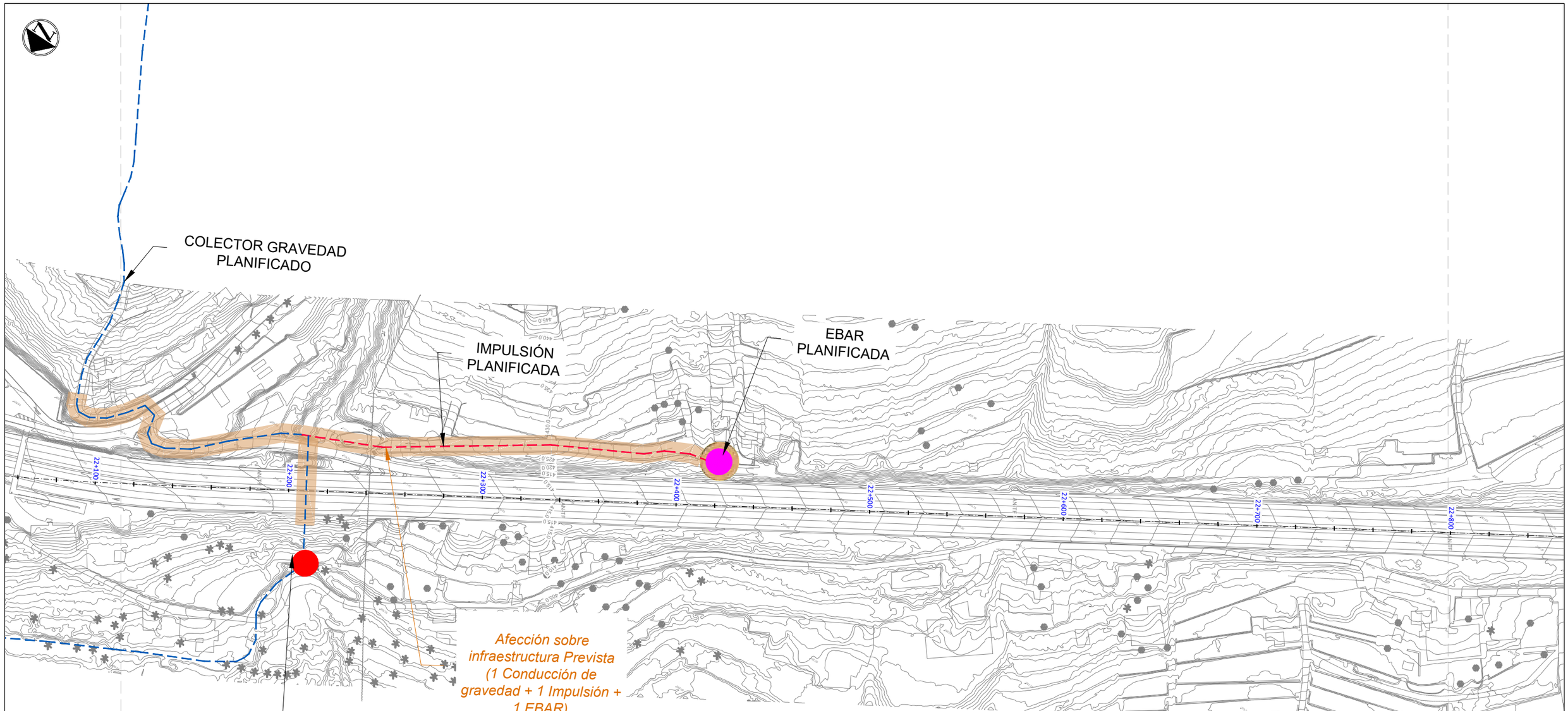
FECHA: ABRIL 2022

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:
Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 9 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

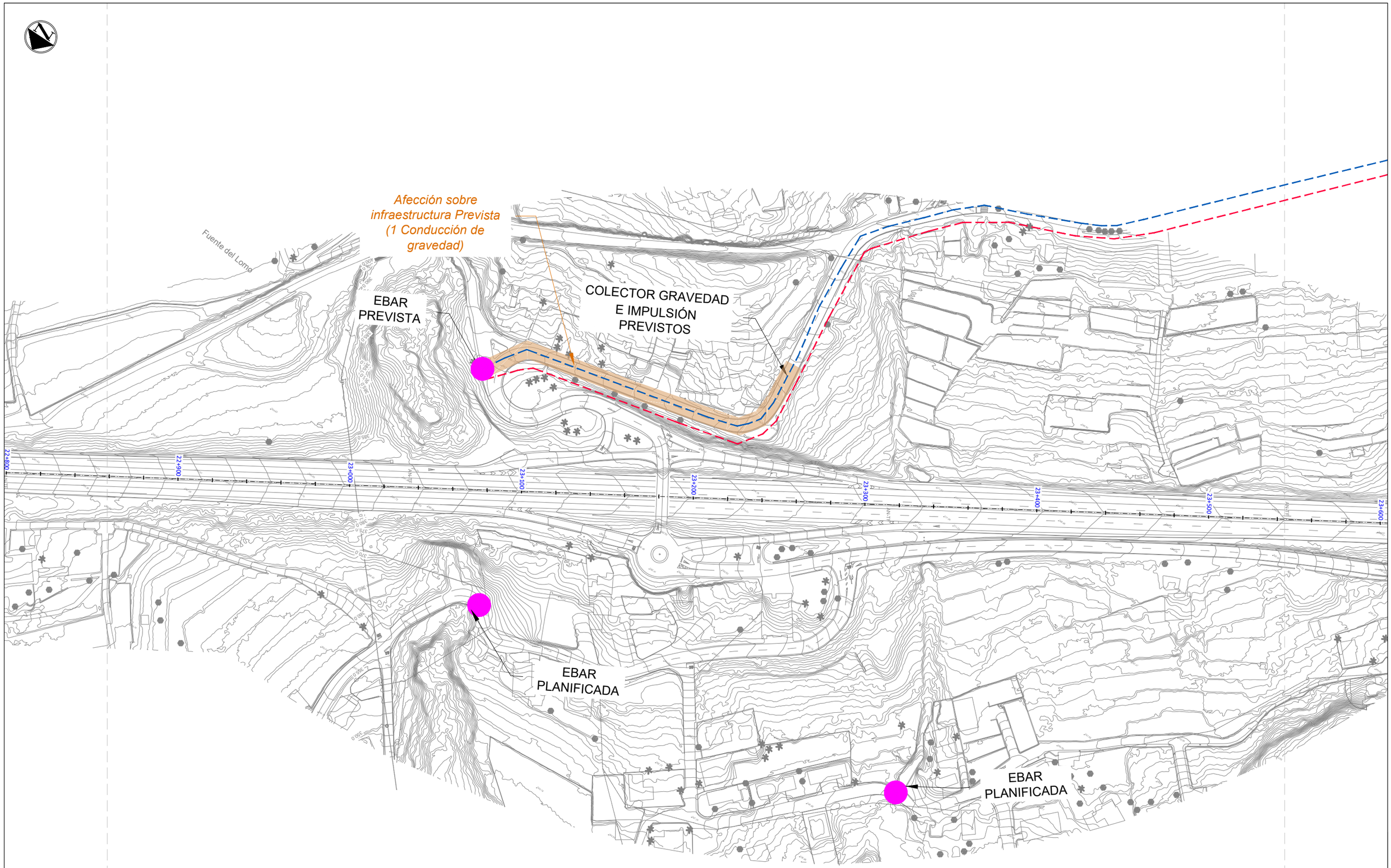
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 10 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

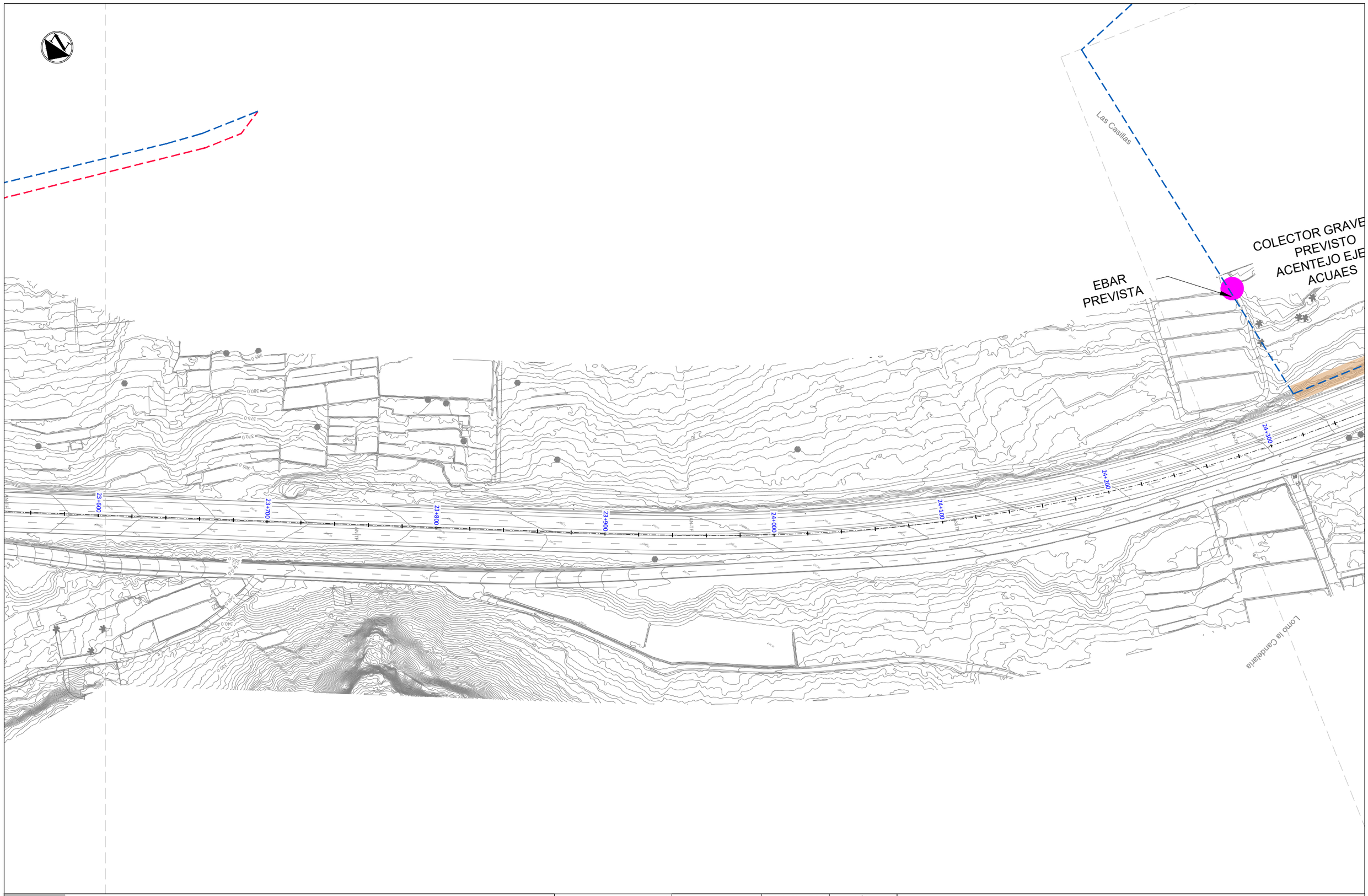
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 11 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: progma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO CUBAS BERTRANDS; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. HUGO SANCHO MARTÍN; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. PABLO DE LA CUESTA LLORET; ARQUITECTO TÉCNICO M.ª ANGELES CUBERO GAYA

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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 12 DE 24

COLECTOR GRAVEDAD PREVISTO ACENTEJO EJE 12 ACUAES

EBAR PREVISTA

Afección sobre infraestructura Prevista (1 Conducción de gravedad)

EBAR PREVISTA

COLECTOR GRAVEDAD PREVISTO ACENTEJO EJE 12 ACUAES CON HINCA BAJO LA TF-5

Las Casillas

Barranqueros

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO LUNA MARTÍNEZ-CHICHI
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
DARÍO SÁNCHEZ MESA
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER ALFARO ALVAREZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
JOSÉ MIGUEL CUADRA

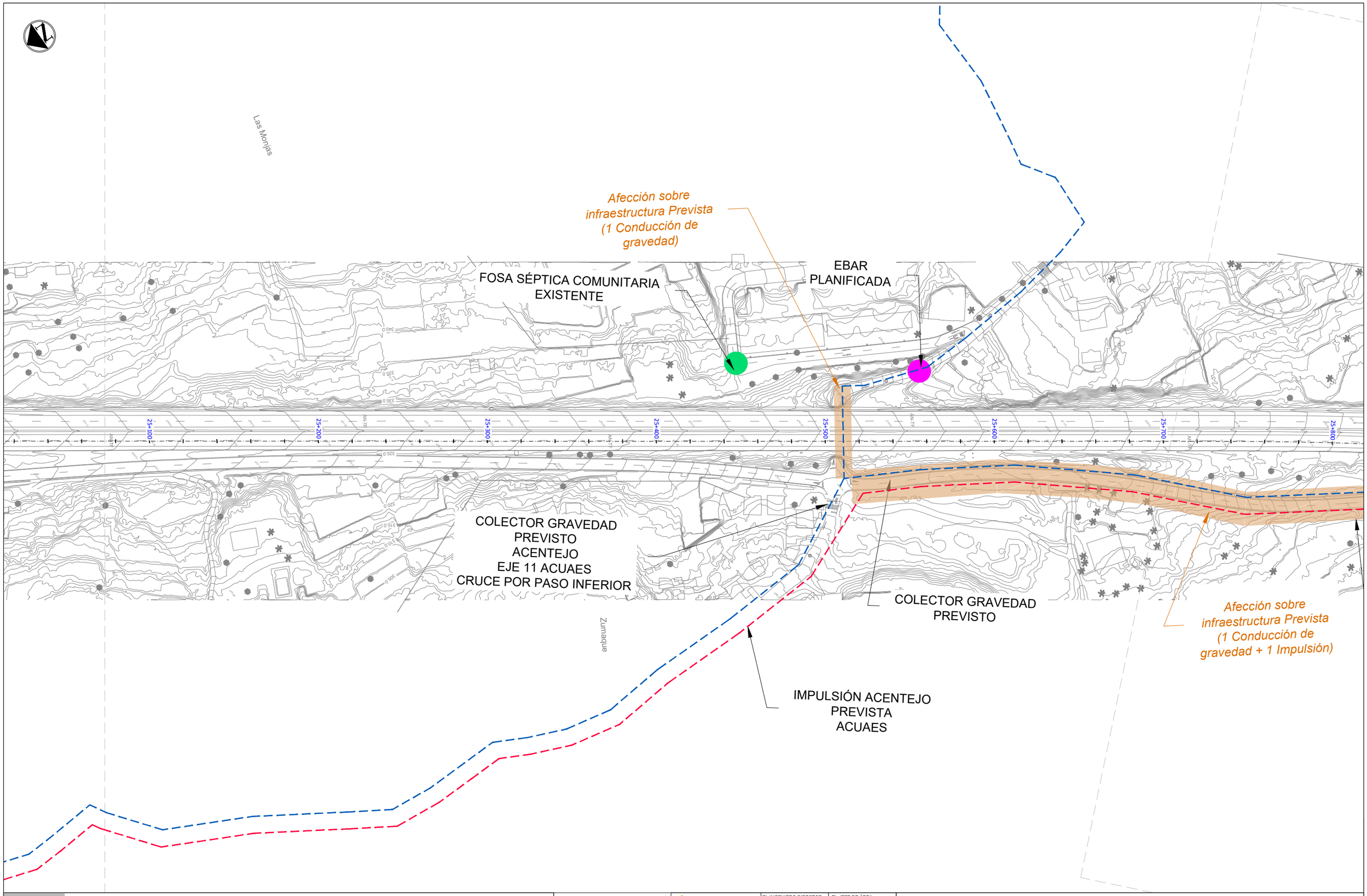
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO:
Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 13 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

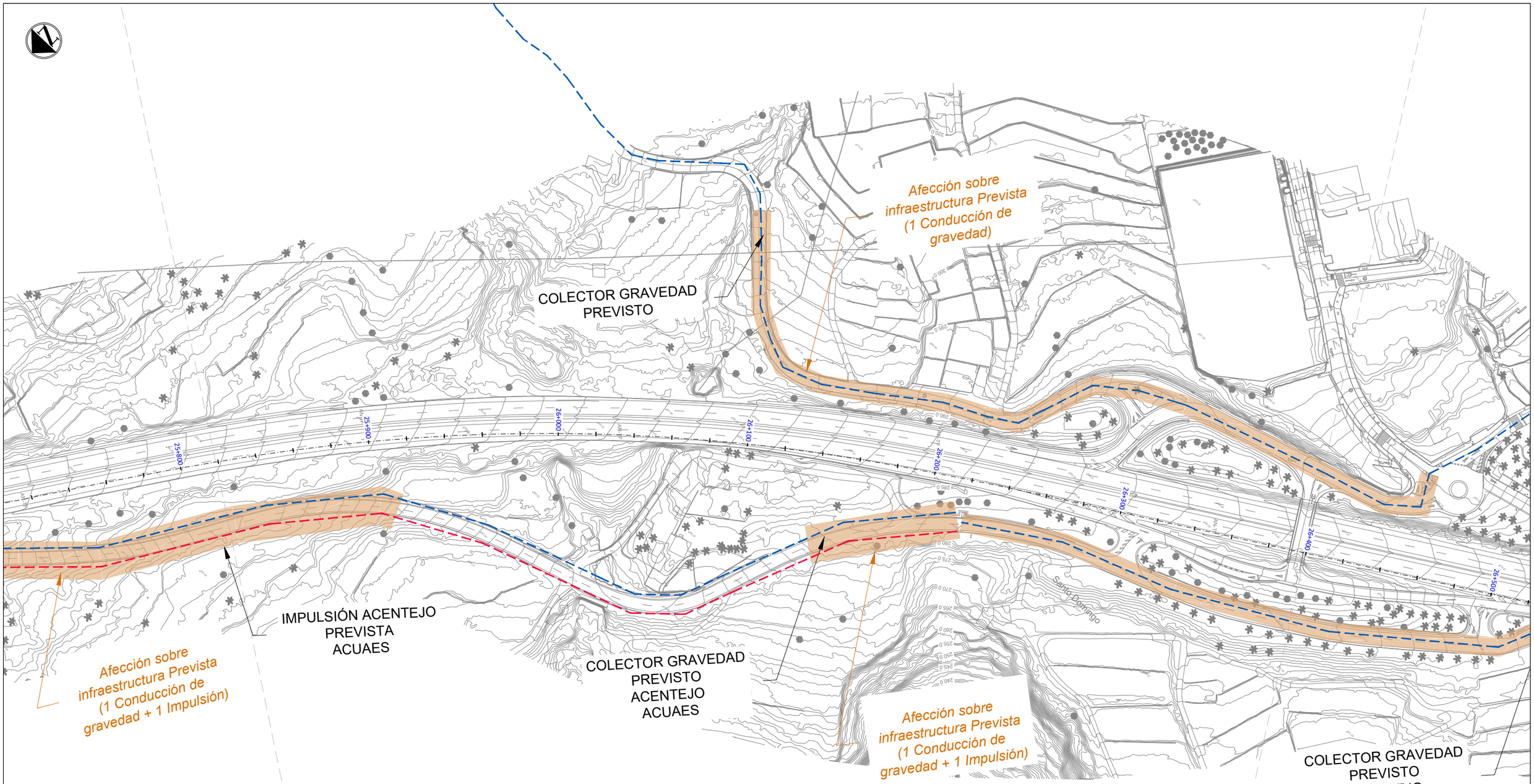
FECHA: ABRIL 2022

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

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

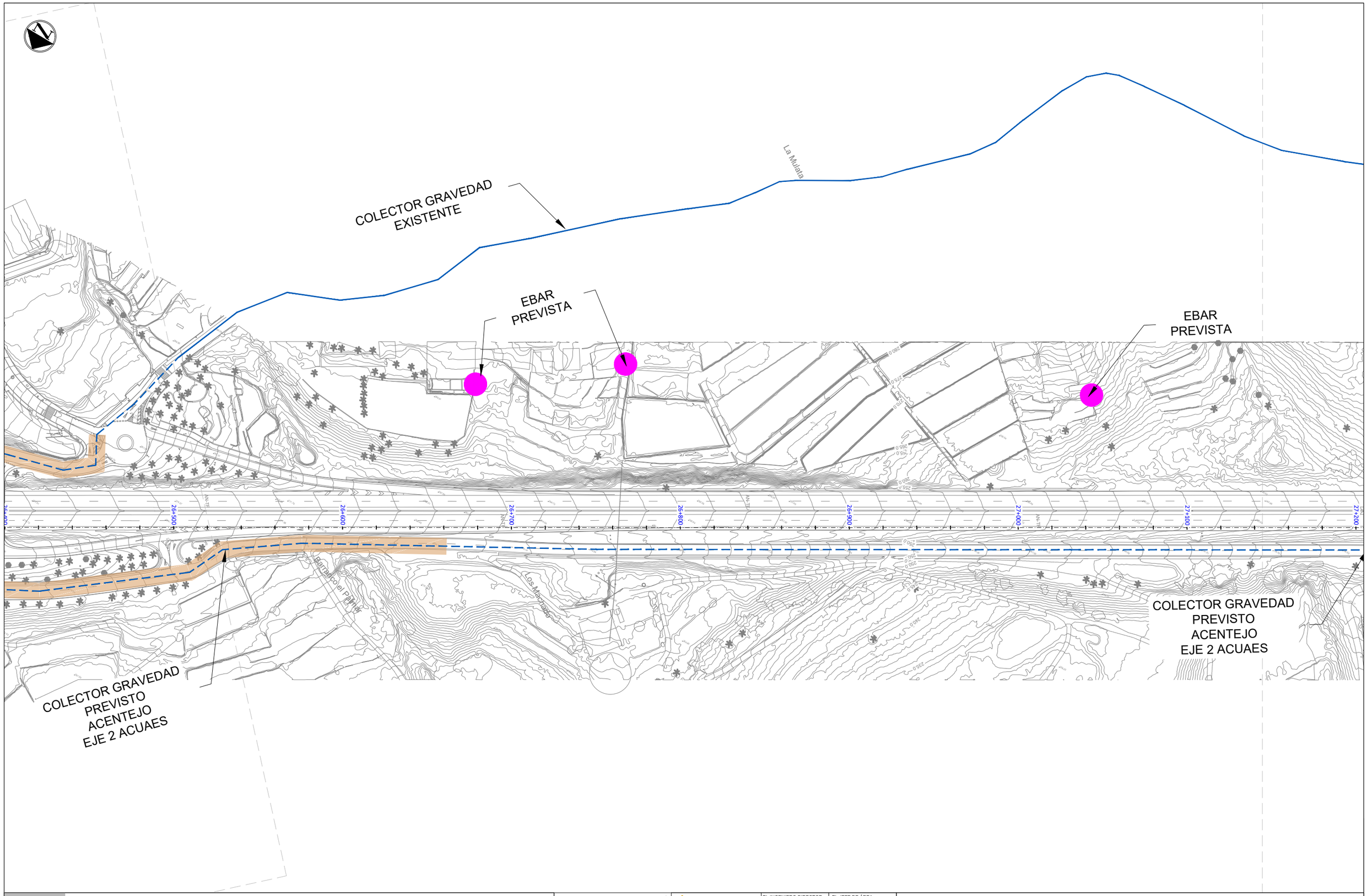
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 15 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

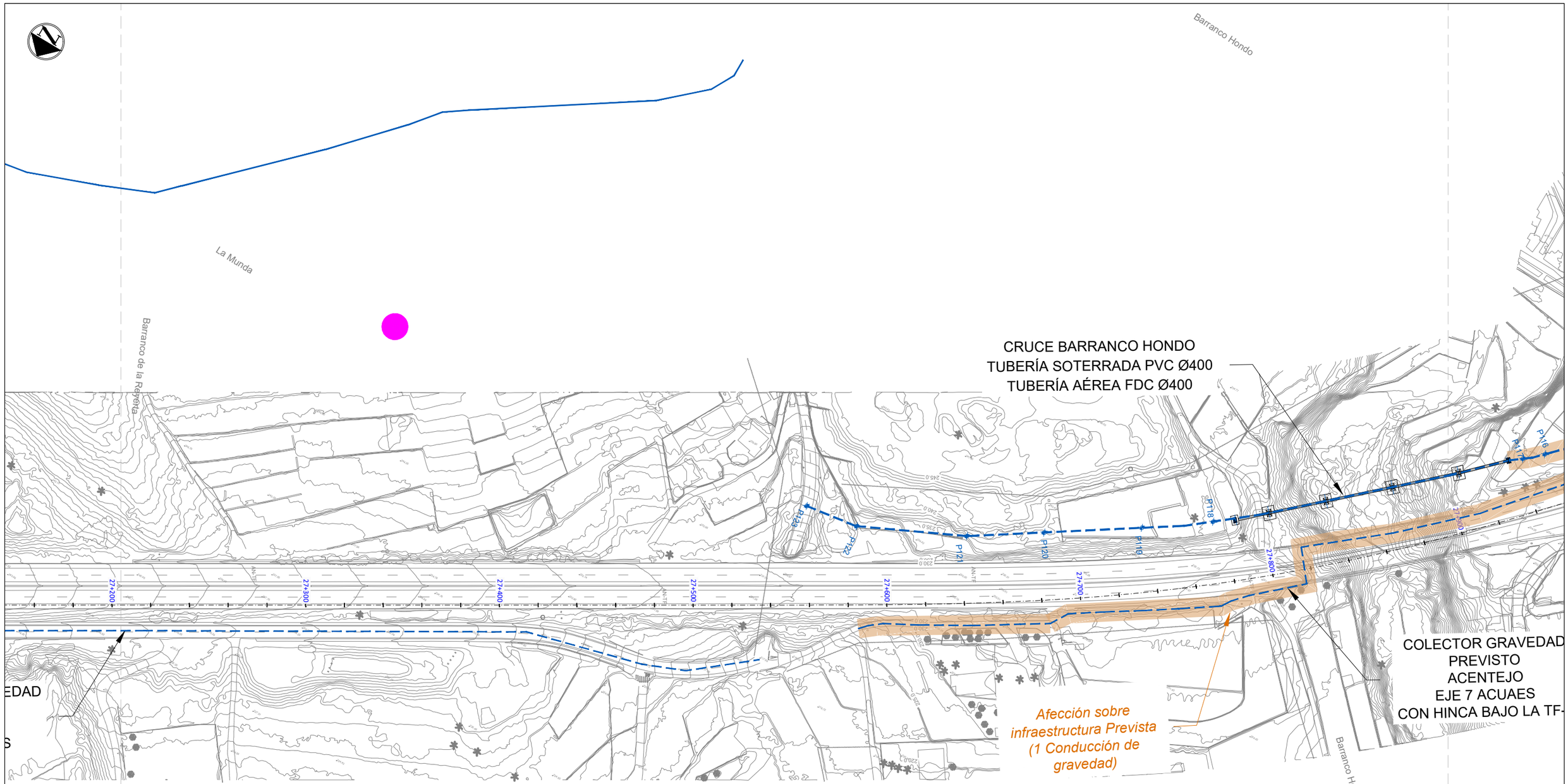
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 16 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

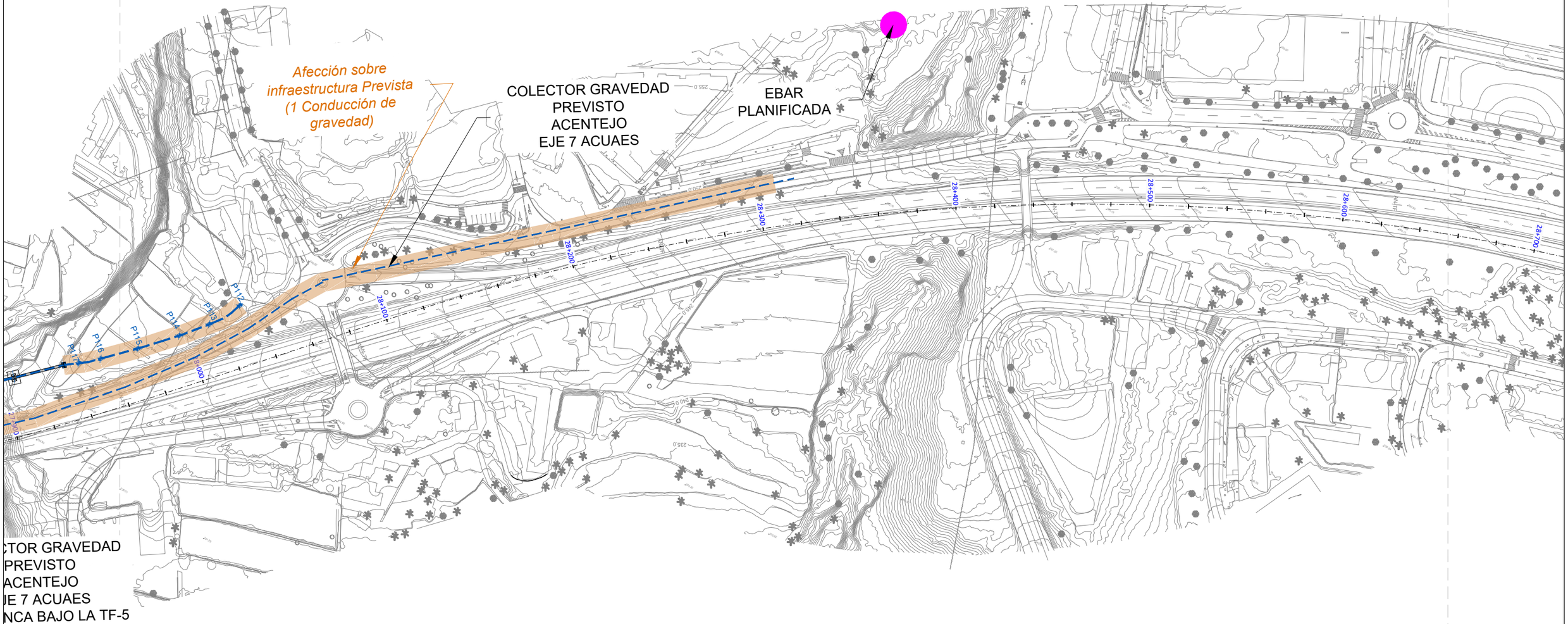
FECHA: ABRIL 2022

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

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 18 DE 24

COLECTOR GRAVEDAD E IMPULSIÓN
PREVISTOS
ACENTEJO
ACUAES

EBAR
PREVISTA

COLECTOR GRAVEDAD E IMPULSIÓN
PREVISTOS
ACENTEJO
ACUAES

EBAR
PREVISTA

EBAR
PREVISTA

EBAR
PREVIS

La Puntilla

Barranco Mederos

Urb. Lomo Bonal

28+700

28+800

28+900

29+000

29+100

29+200

29+300

29+400

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

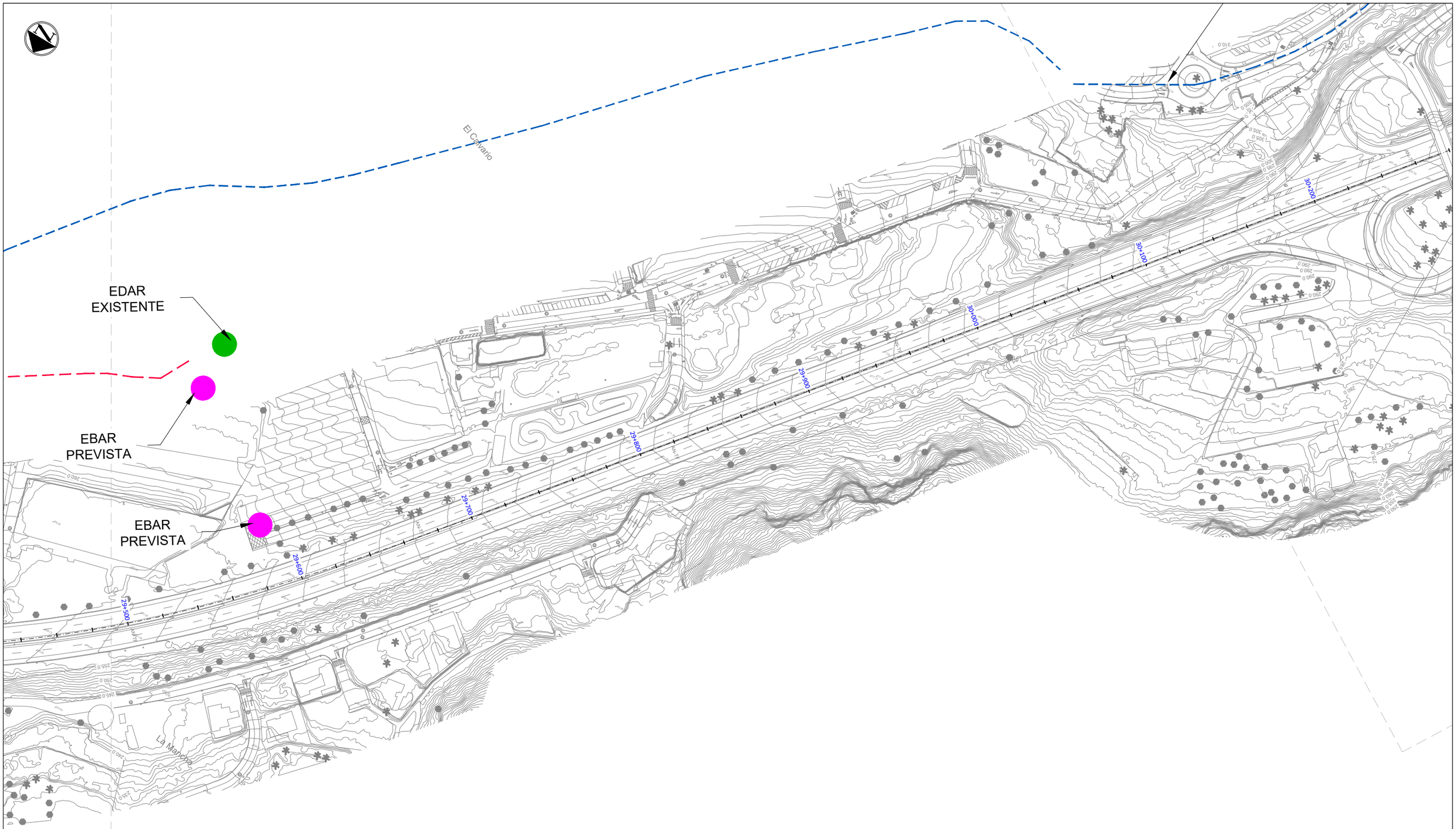
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 19 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: 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

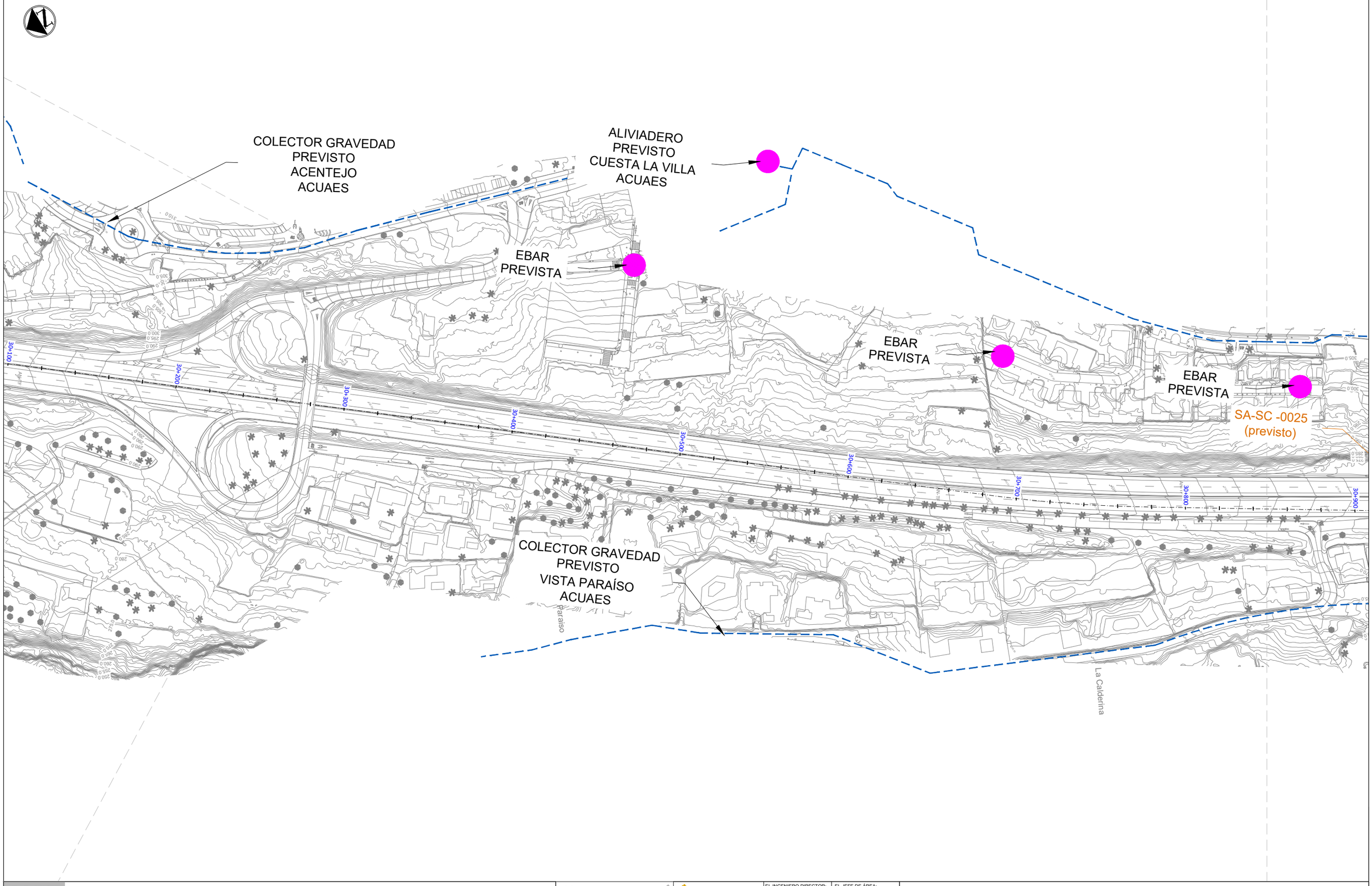
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 20 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO LUNA MARTÍNEZ-CHICHI · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MARTÍNEZ · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALCÓN ALVAREZ · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. ELSA ABAD GONZÁLEZ

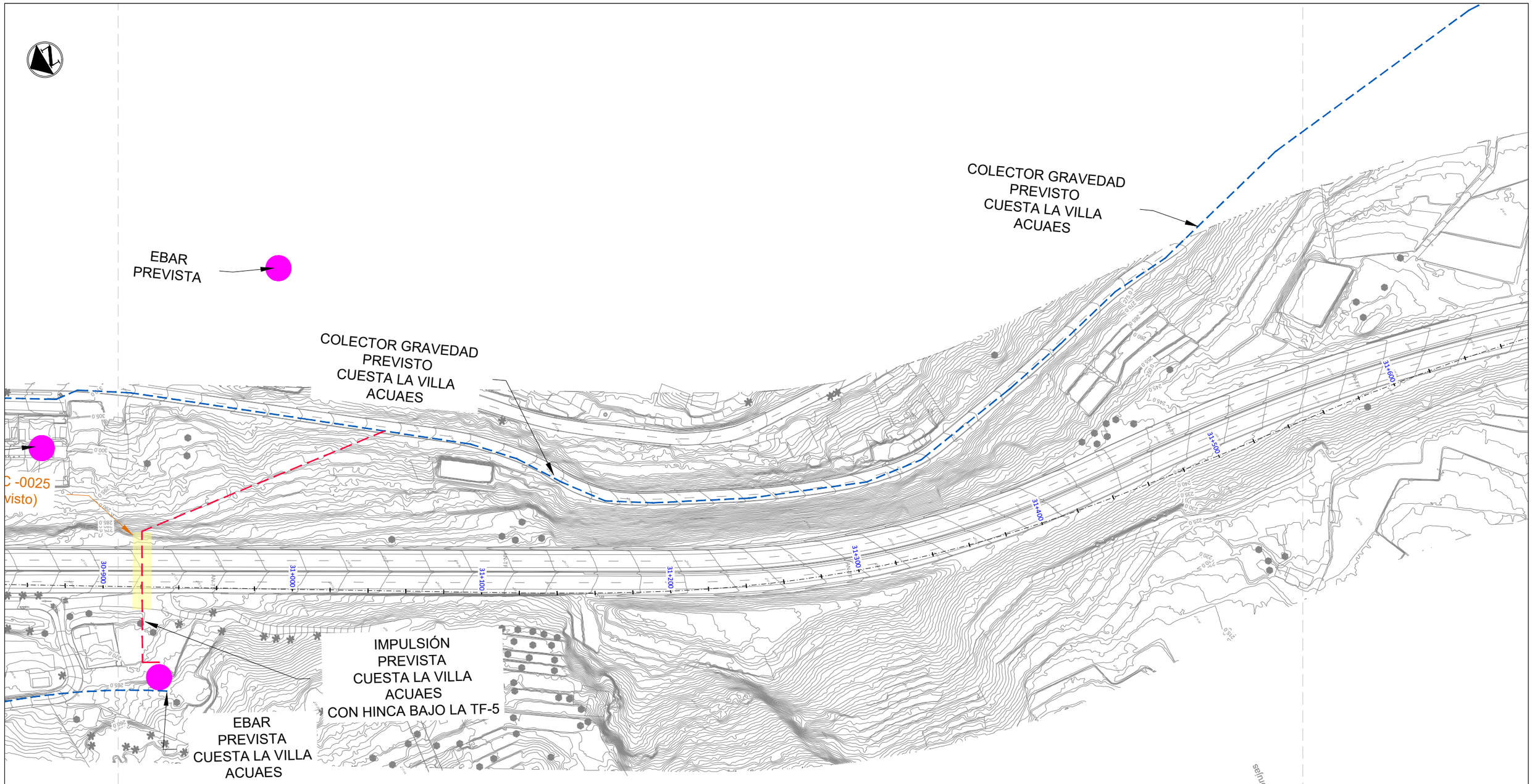
FECHA: ABRIL 2022

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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 21 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO C. CAMINOS, C. y P. FERNANDO MUÑIZ MARTÍNEZ-CACHERO; INGENIERO CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MESA DE LA O; INGENIERO CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALVAREZ; INGENIERO CAMINOS, C. y P. SONIA 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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

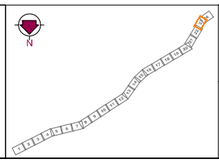
Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 22 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: FERNANDO CUBAS, G.I.S. · MARÍA SÁNCHEZ-VENTURA, G.I.S. · FRANCISCO J. ESTÉVEZ, G.I.S. · SOLANGE ROCES, G.I.S.

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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1

HOJA 23 DE 24

ALIVIADERO EXISTENTE

COLECTOR GRAVEDAD EXISTENTE

Barranco de Alena

Los Rechazos

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Afecciones sobre infraestructuras previstas (no existentes)
- Colector de gravedad
- Conducción de impulsión
- Conducción de impulsión (prevista)
- Aliviadero
- EBAR
- Fosa Séptica Comunitaria

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:
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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
Consejo insular de Aguas de Tenerife

Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 24 DE 24



LEYENDA

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 ALIMA BASTARRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MEDIAVILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO DEL CASTRE ÁLVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SORAYA ABAJO GONZÁLEZ

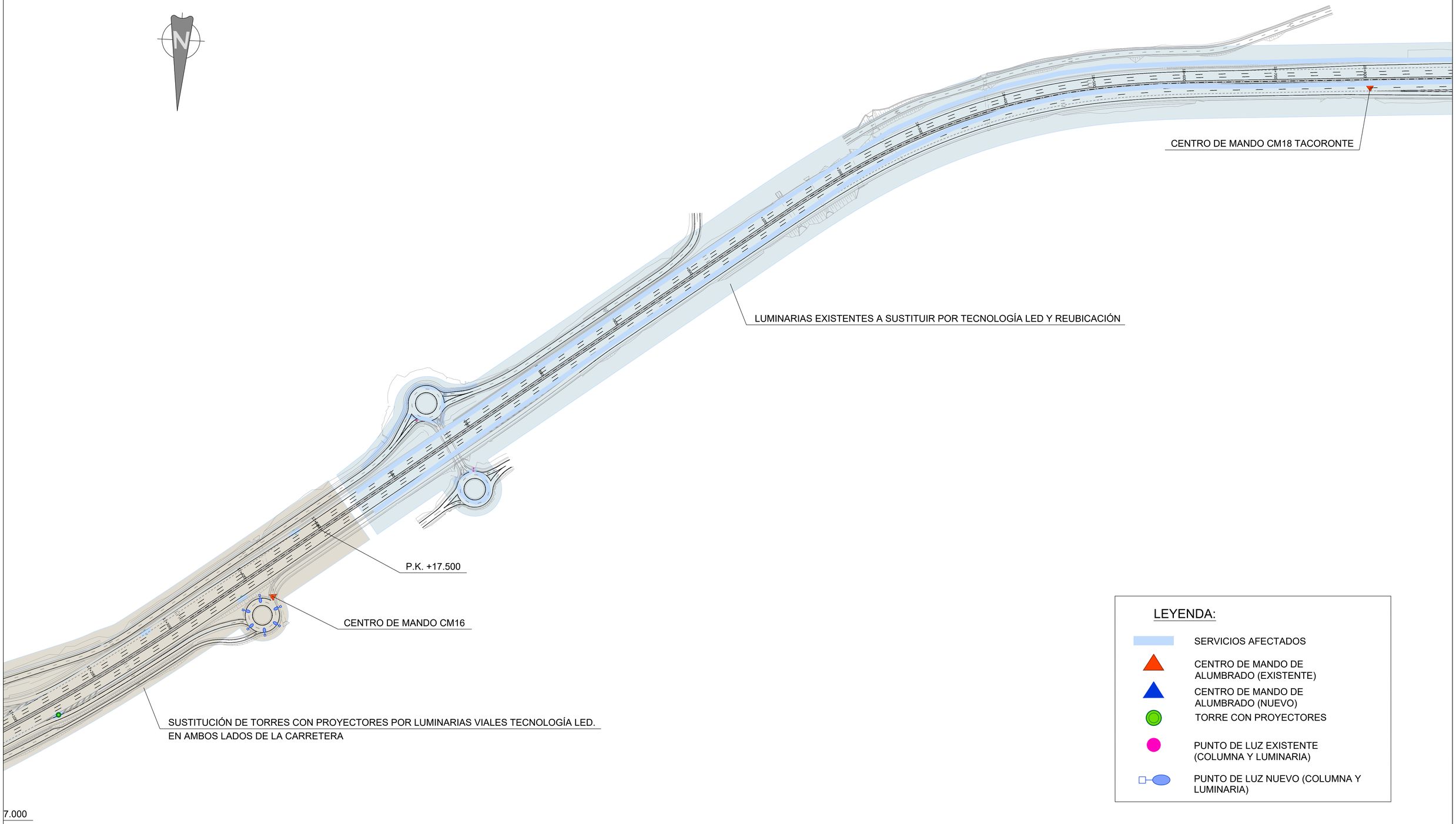
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

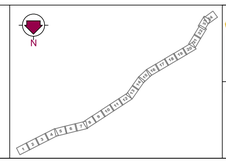
ESCALA(S):
40 0 40 80
ESCALA GRÁFICA 1:2000
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
OBRAS COMPLEMENTARIAS
ILUMINACIÓN EXTERIOR
PLANTA (I)

Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 1 DE 3



LEYENDA



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 ALIMA BASTERRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MEDIAVILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO DEL CASTRE ALVAREZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
SORA ABAJO GONZÁLEZ

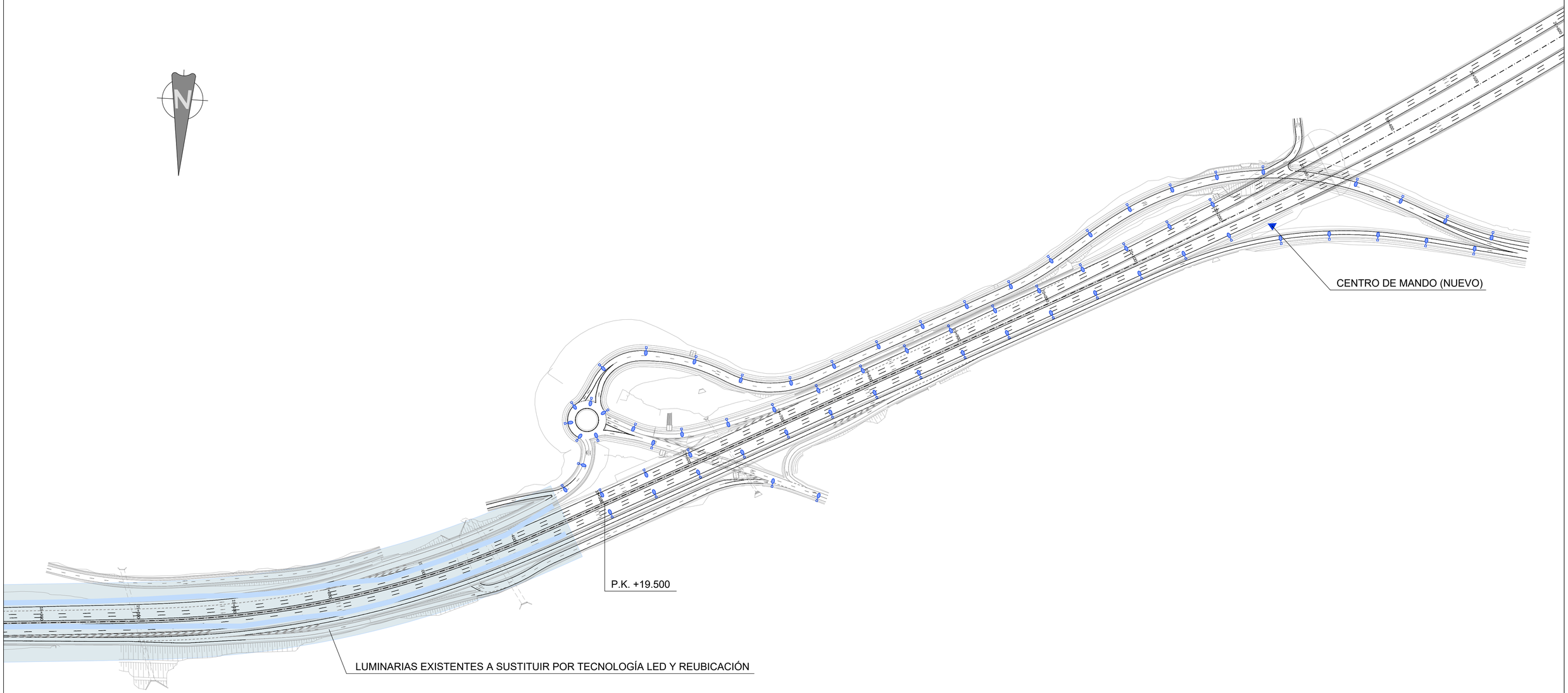
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S):
40 0 40 80
ESCALA GRÁFICA 1:2000
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
OBRAS COMPLEMENTARIAS
ILUMINACIÓN EXTERIOR
PLANTA (II)

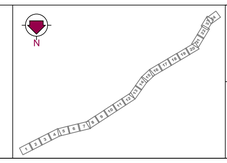
Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 2 DE 3



LEYENDA:

- SERVICIOS AFECTADOS
- CENTRO DE MANDO DE ALUMBRADO (EXISTENTE)
- CENTRO DE MANDO DE ALUMBRADO (NUEVO)
- TORRE CON PROYECTORES
- PUNTO DE LUZ EXISTENTE (COLUMNA Y LUMINARIA)
- PUNTO DE LUZ NUEVO (COLUMNA Y LUMINARIA)

LEYENDA



Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JUAN JOSE CAMPOS LOPEZ

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 C. CAMINOS, C. y P. FERNANDO ALIMA BASTARRECHEA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MEDIAVILLA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO SILVESTRE BLANEZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SORA ABAJO GONZÁLEZ

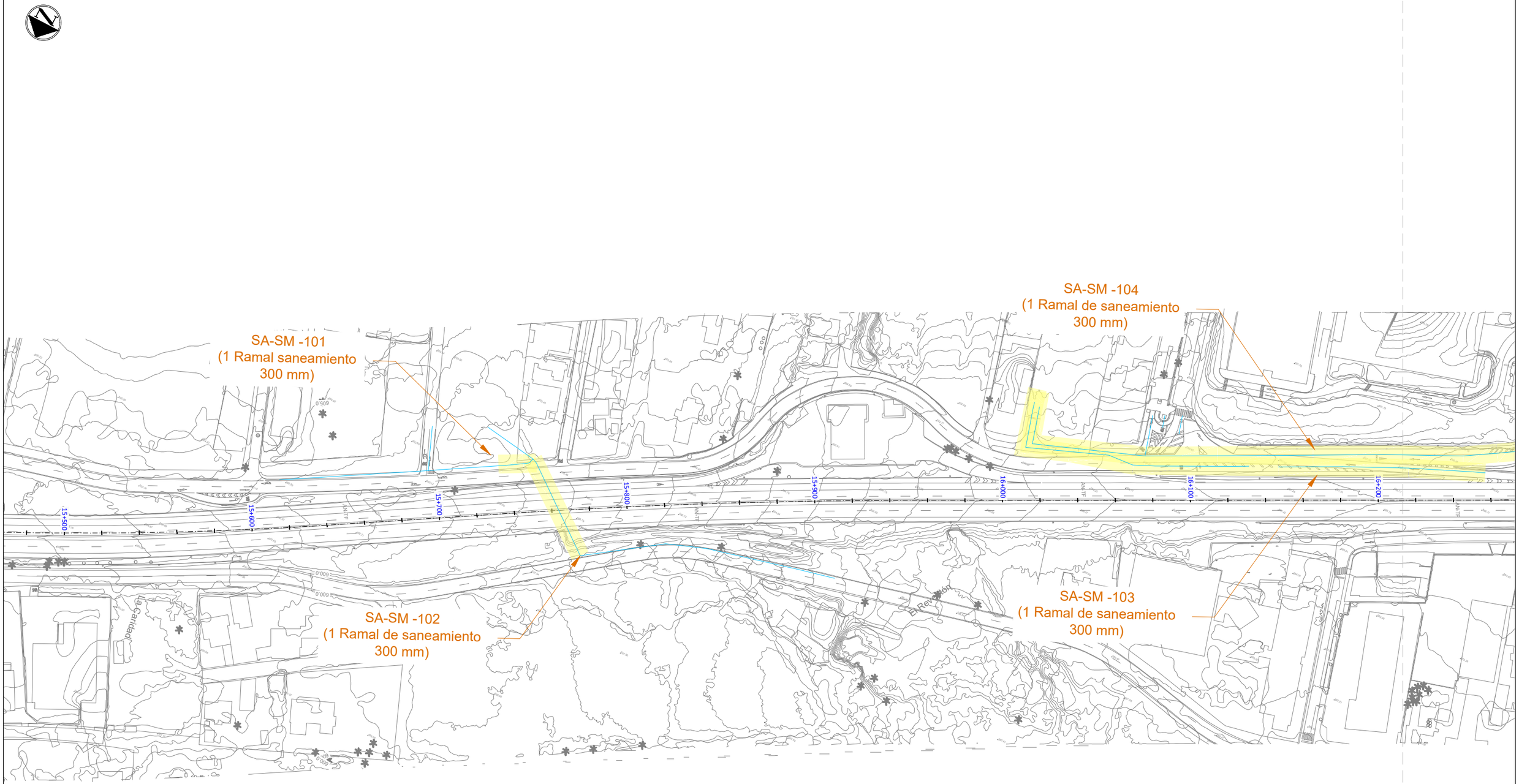
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

ESCALA(S):
40 0 40 80
ESCALA GRÁFICA 1:2000
DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
OBRAS COMPLEMENTARIAS
ILUMINACIÓN EXTERIOR
PLANTA (III)

Nº PLANO: 13.2.1
HOJA 3 DE 3



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS 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:

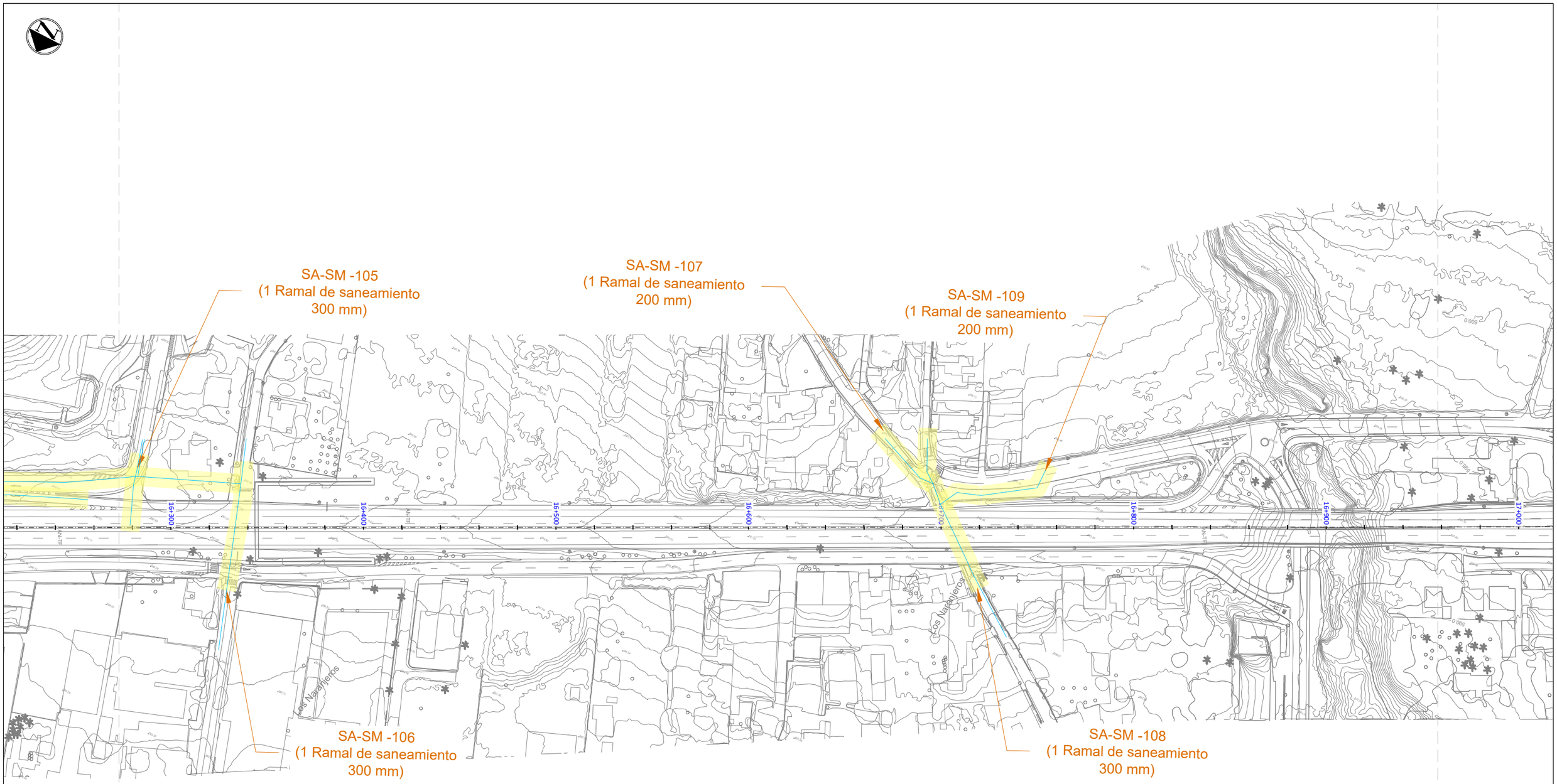
FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 1 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: 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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 2 DE 24

SA-SM -110
(1 Ramal de saneamiento
300 mm)

SA-SM-111
(1 Ramal de saneamiento
300 mm)

SA-SM -112
(1 Ramal de saneamiento
500 mm)

SA-SM -113
(1 Ramal de saneamiento
250 mm)

17+000
17+100
17+200
17+300
17+400
17+500
17+600
17+700

Fanabé

El Torreón

LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: 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

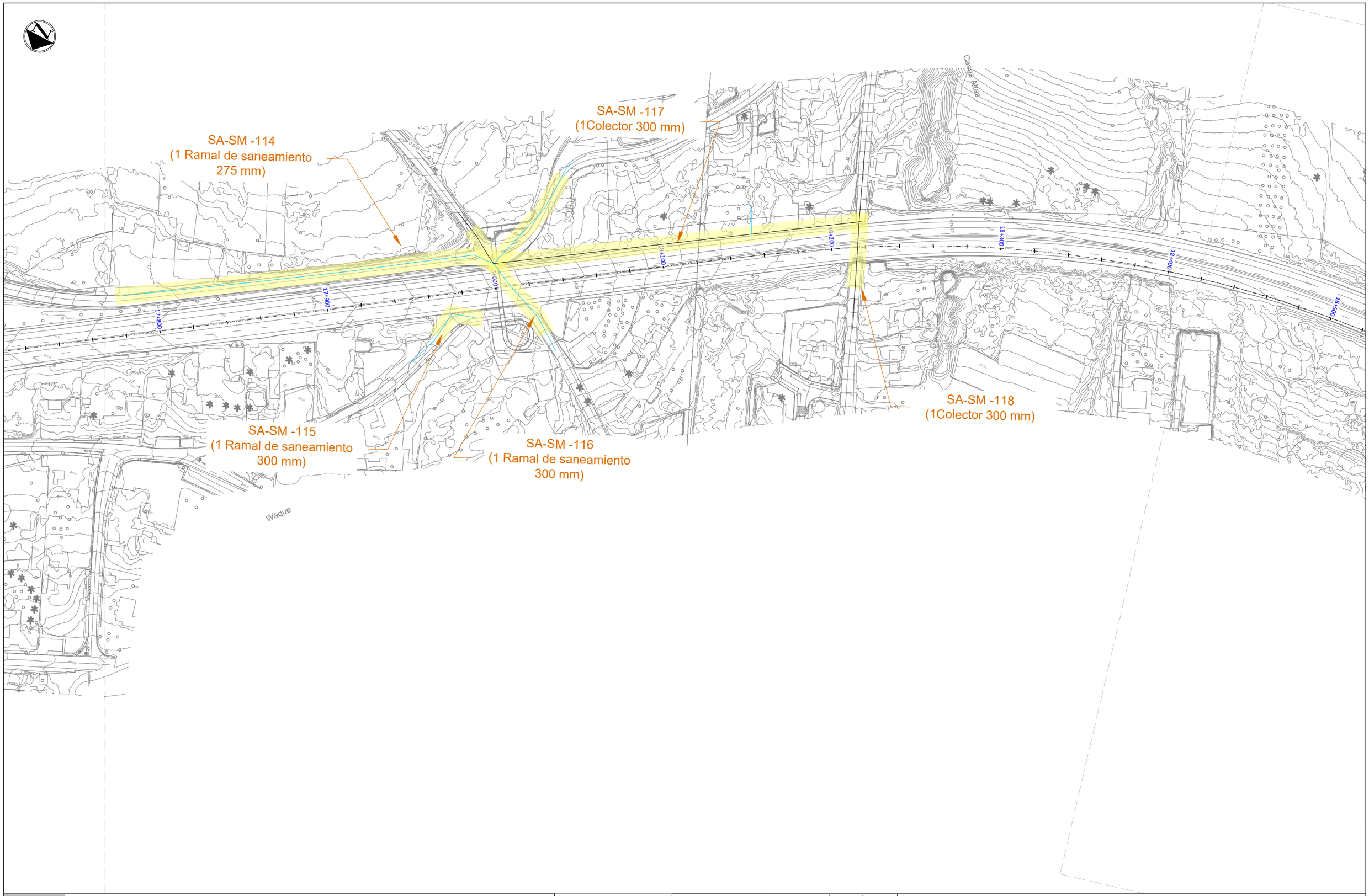
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 3 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: 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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 4 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: 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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 5 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 6 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO GUERRA CHECA · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MARTÍN · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO J. CASTRO ALVAREZ · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL CASTRO GIL

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

FECHA: ABRIL 2022

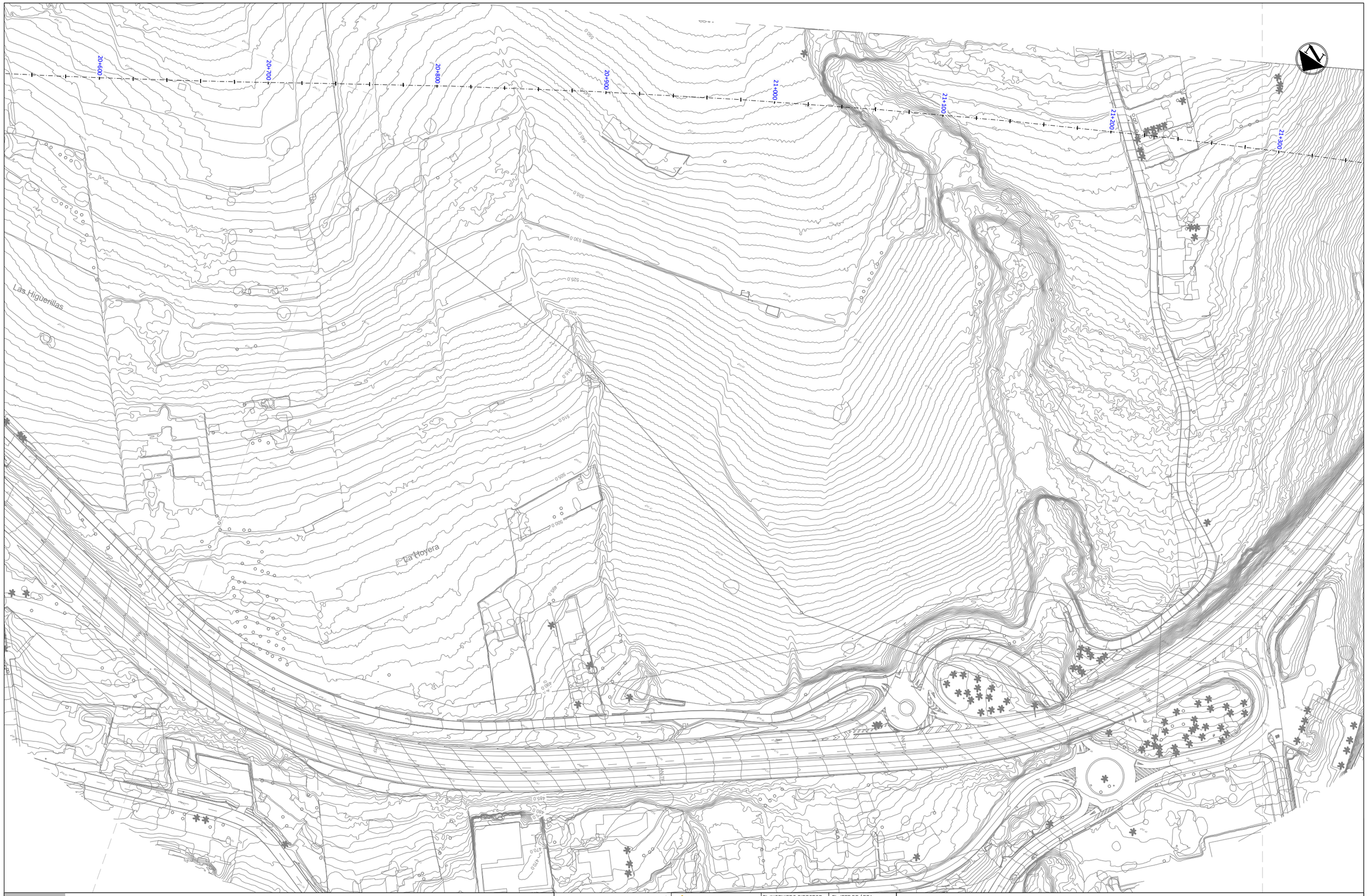
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 7 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.S.
FERNANDO GUIA MARTÍNEZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.S.
DARÍO SANCHO MARCELO
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.S.
FRANCISCO JAVIER ALVAREZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.S.
JESÚS 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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 8 DE 24

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

SA-SM -201
(1 Ramal de saneamiento
160 mm)

Urbanizacion La Baranda

La Baranda

LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

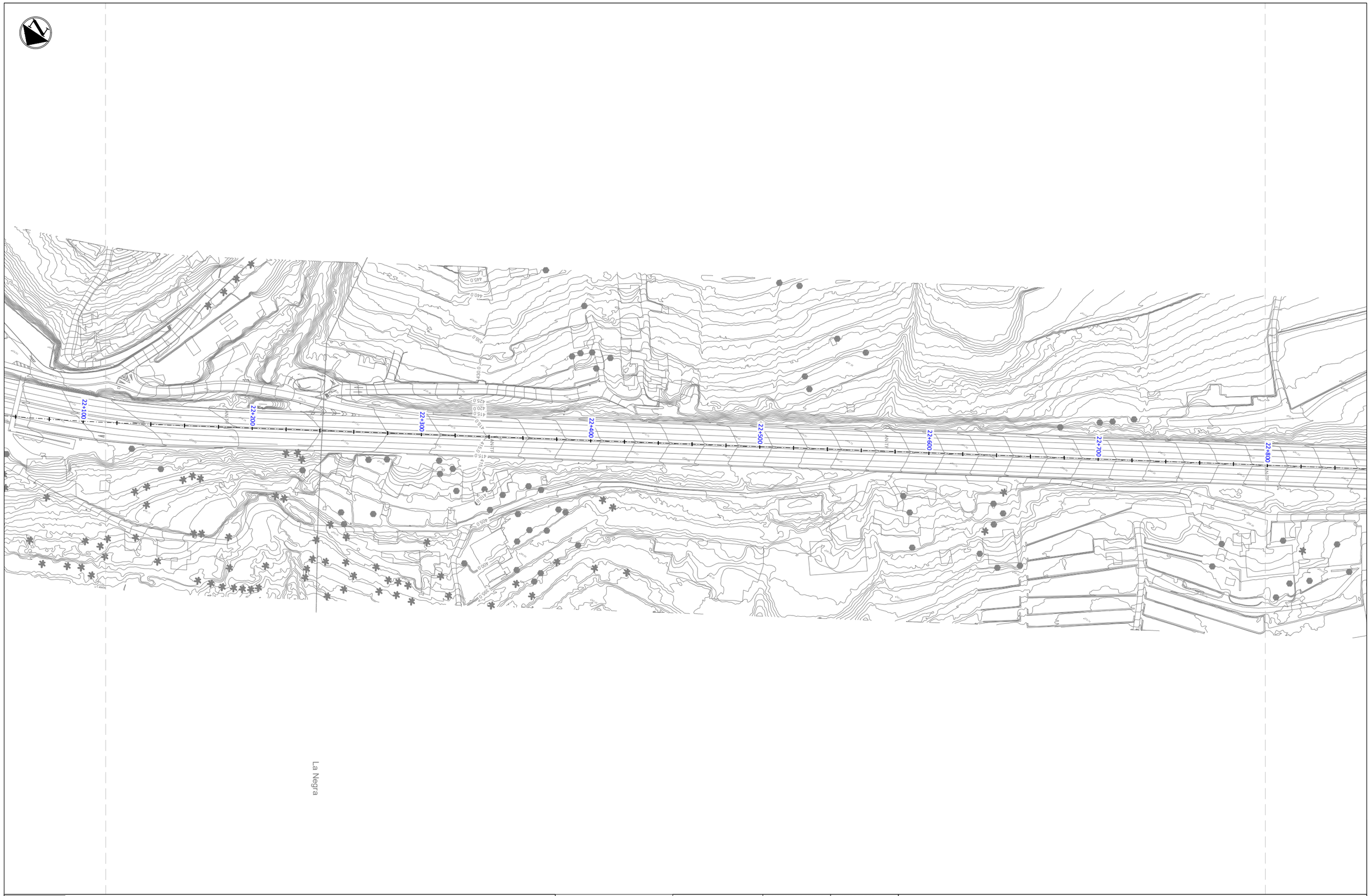
FECHA: ABRIL 2022

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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
EIEL

Nº PLANO: 13.2.2
HOJA 9 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
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 CRUZ MARTÍNEZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
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

FECHA: ABRIL 2022

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

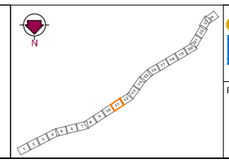
TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2
HOJA 10 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)



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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
FERNANDO CRUZ MARTÍNEZ-CRUZ
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
NADIA SACHETTI MEJÍAS
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
RAMÓN DE LA VEGA ALVAREZ
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
VÍCTOR MELO CASTRO

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

FECHA: ABRIL 2022

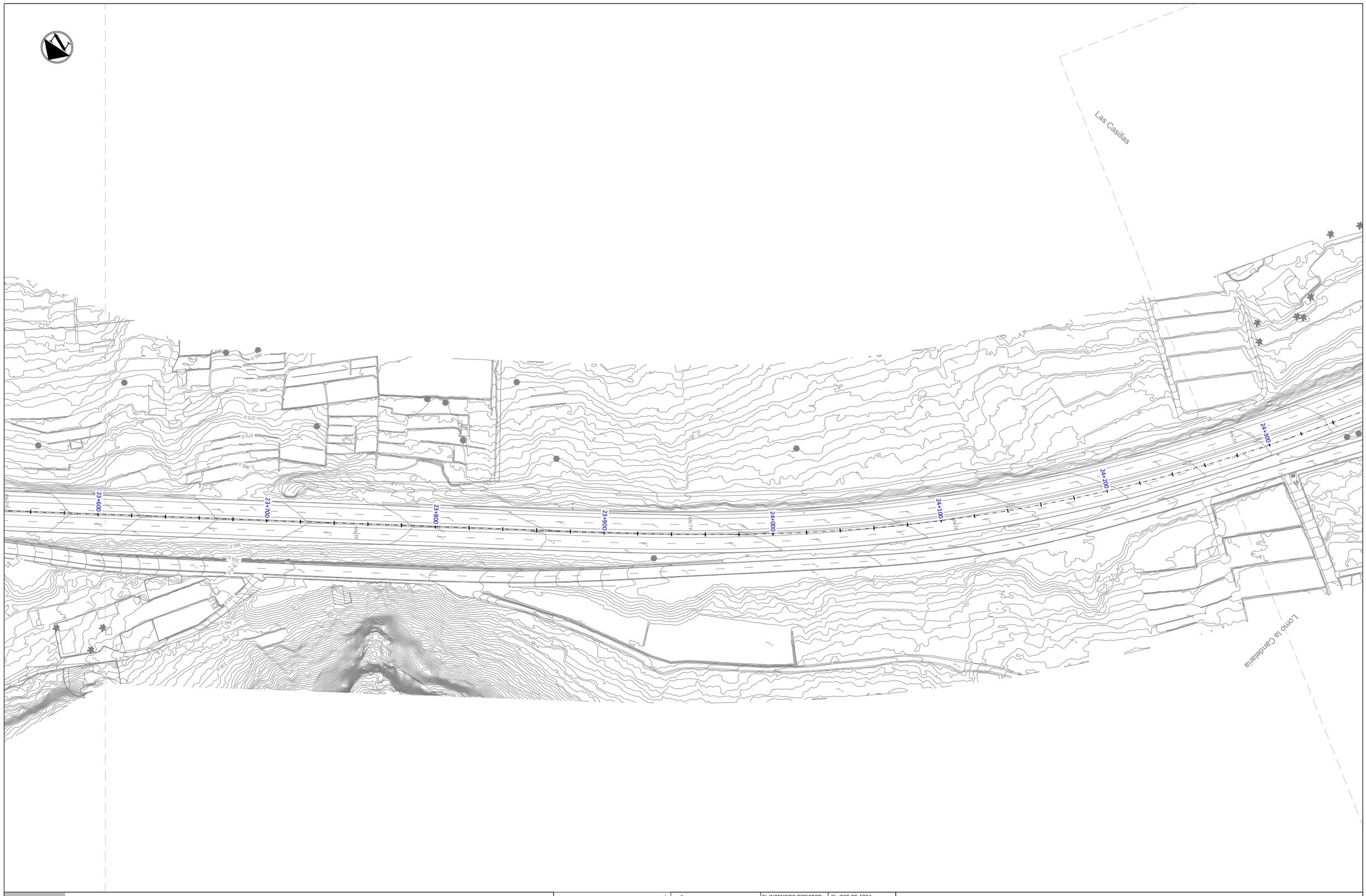
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 11 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: progma 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

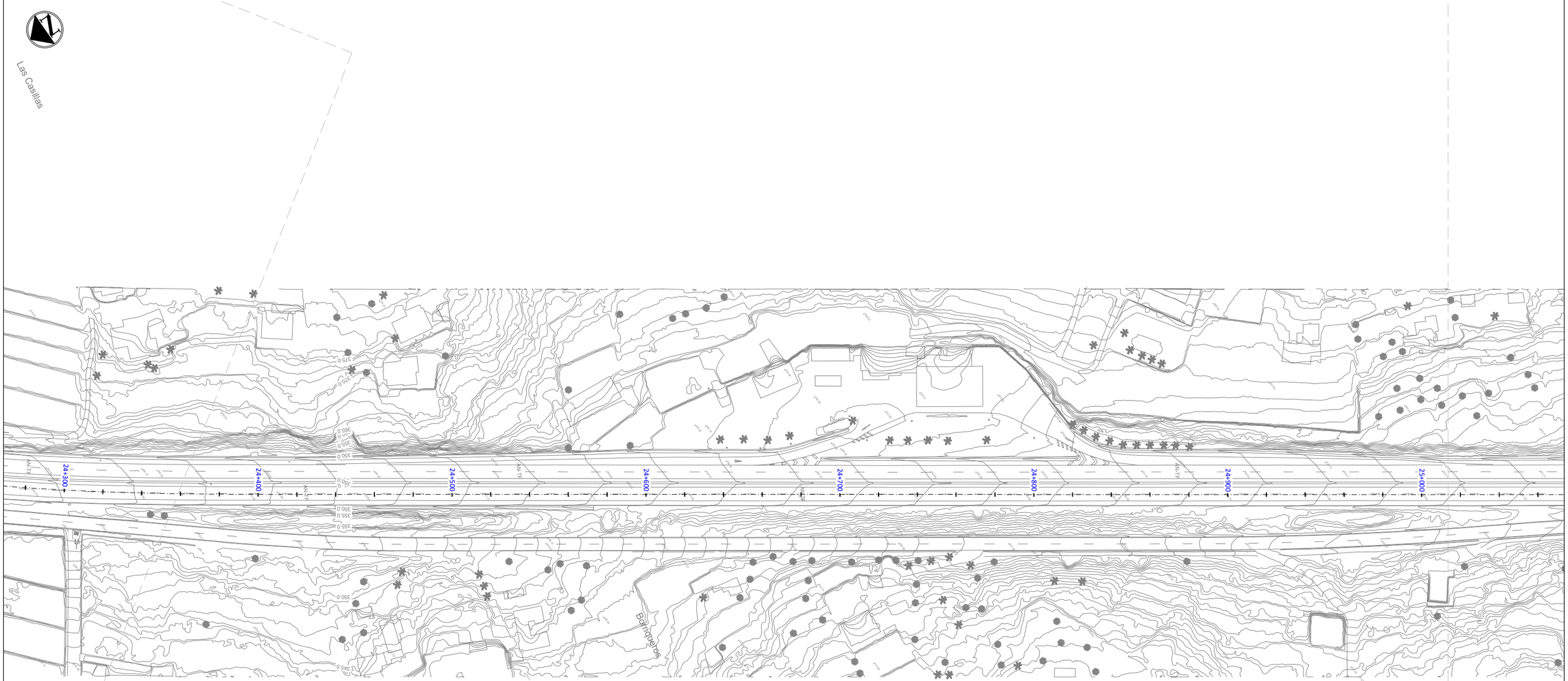
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

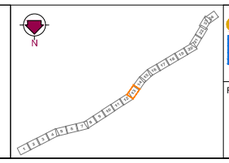
Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 12 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)



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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO LUNA MARTÍNEZ-CHICHÓN
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MARÍN
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER ALCÓN GÓMEZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
ELSA MELLADO ROMERO

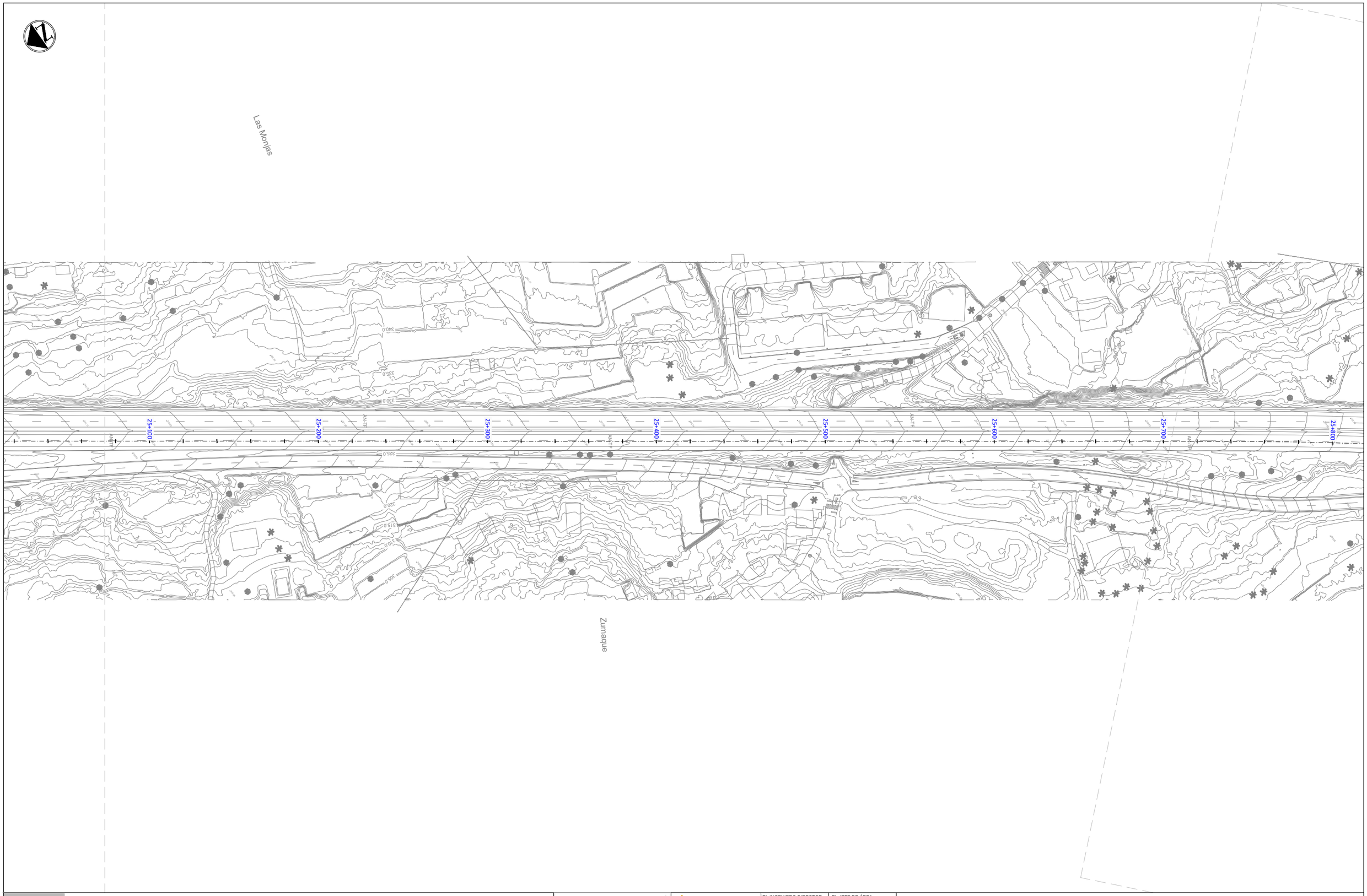
FECHA: ABRIL 2022

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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2
HOJA 13 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2
HOJA 14 DE 24

SA-SM -401
(1 Colector
200 mm)

25+800
25+900
26+000
26+100
26+200
26+300
26+400
26+500

Santo Domingo

LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
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 CIRIA MARTÍNEZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA DEL CARMEN GARCÍA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER FELIPE ALAMEDA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
JOSÉ MIGUEL CASTRO

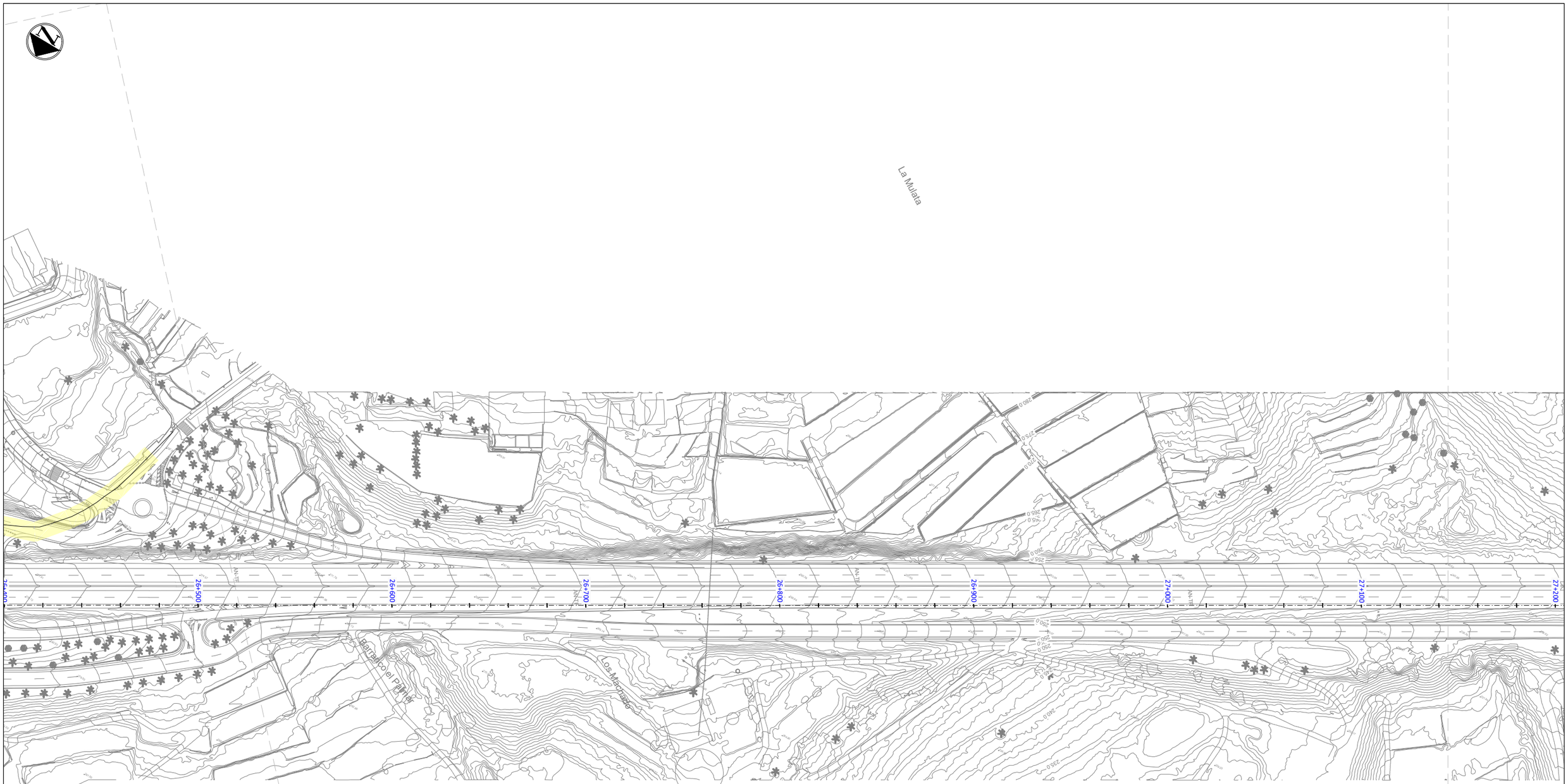
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2
HOJA 15 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
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 CIRIA BERTRÁN
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. NADIA SACHETTI MARTÍN
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. RAMÓN DE LA TORRE LLORET
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. OLGA MILLÁN CASTRO

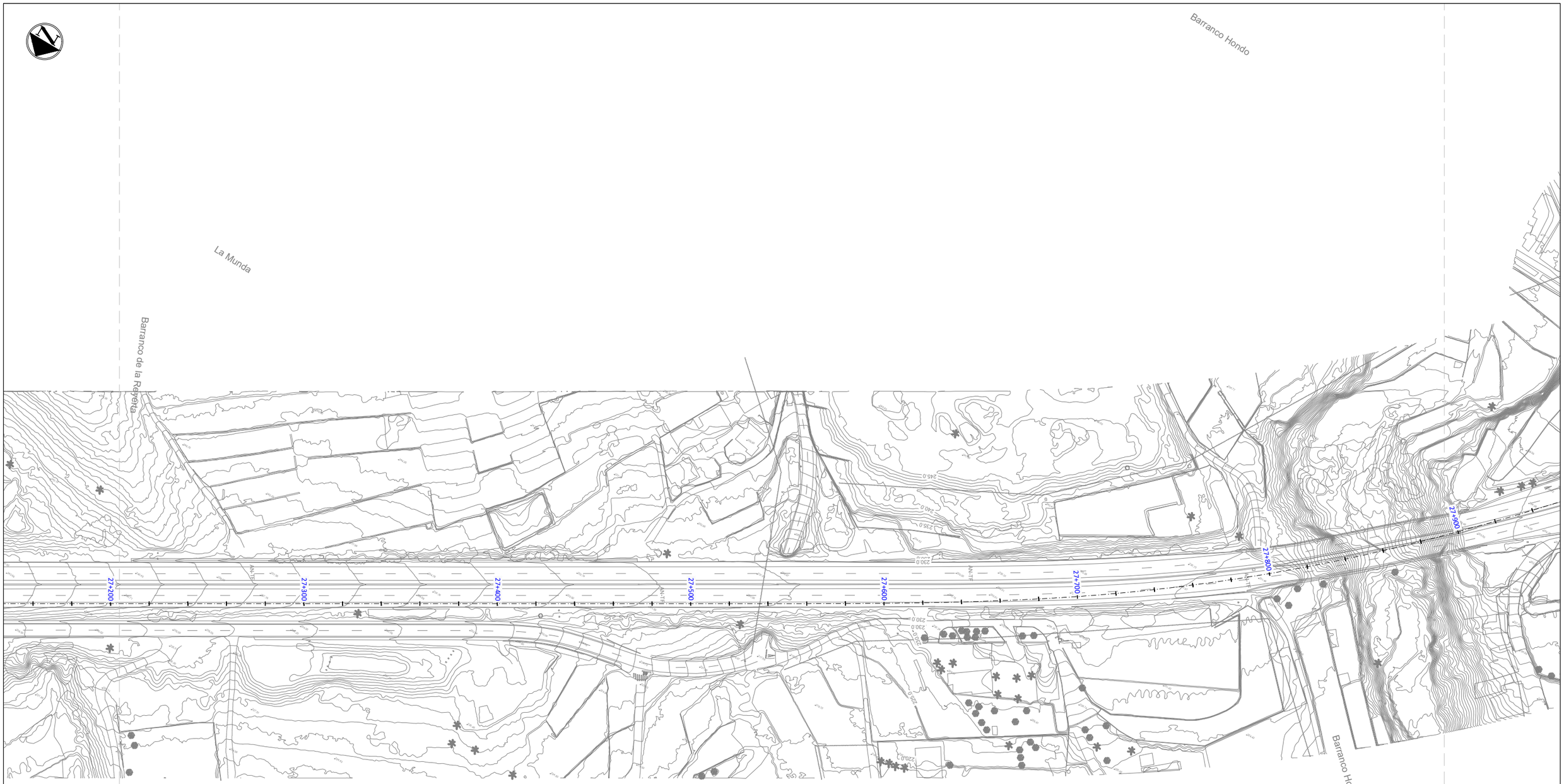
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2
HOJA 16 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO DÍAZ-MARTÍNEZ; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SACRISTÁN DE LA O; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. RAFAEL DE LA CUESTA ALVARO; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. VÍCTOR MELO GARCÍA

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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 17 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: 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

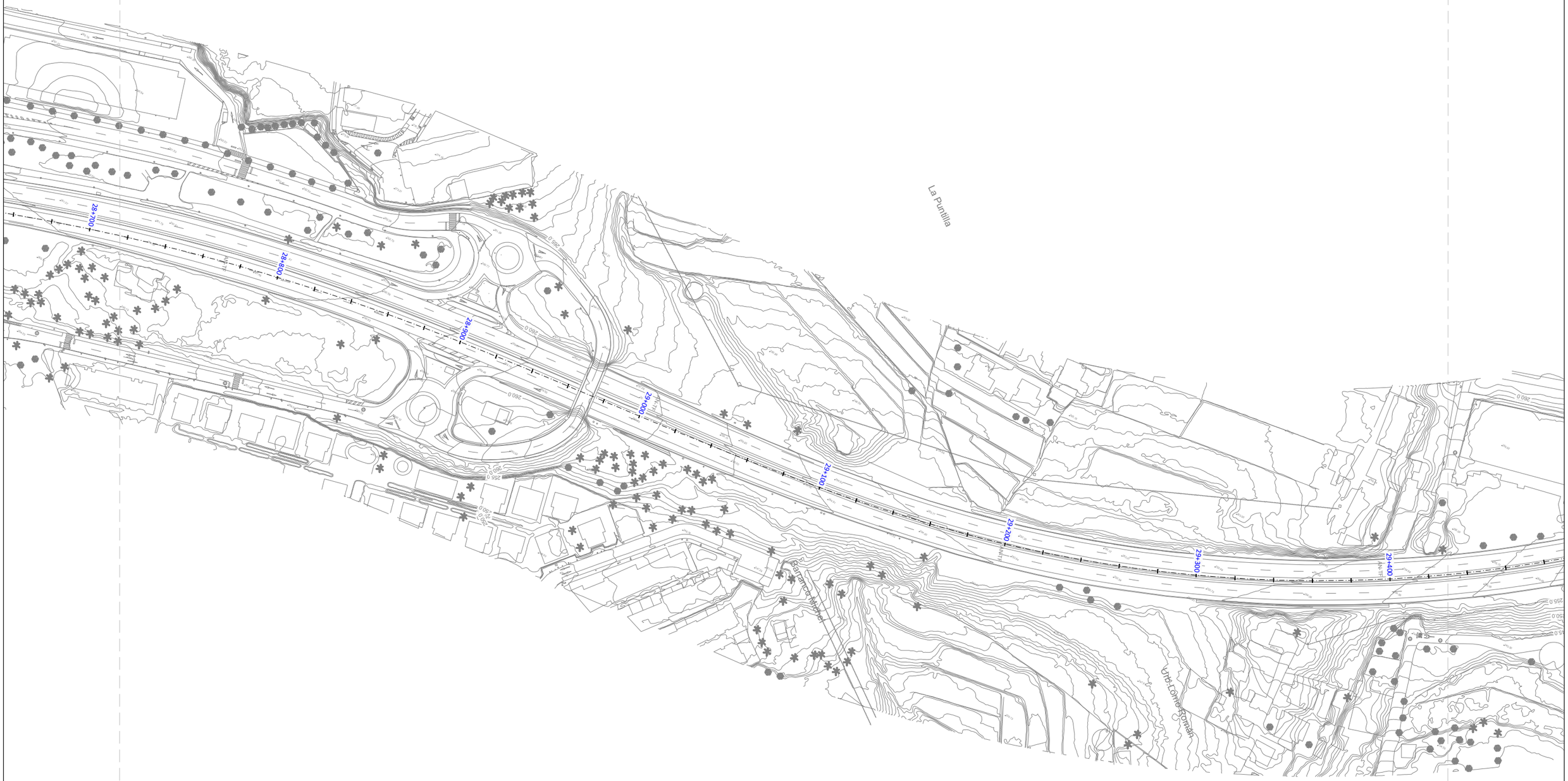
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

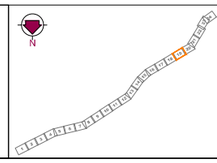
Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 18 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: EDUARDO CUBILLO, G.I.C. · MARÍA SÁNCHEZ MESA, G.I.C. · FRANCISCO J. PESTANA ALVARIÑO, G.I.C. · ANGEL MEJÍAS BENAVENTE, G.I.C.

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

FECHA: ABRIL 2022

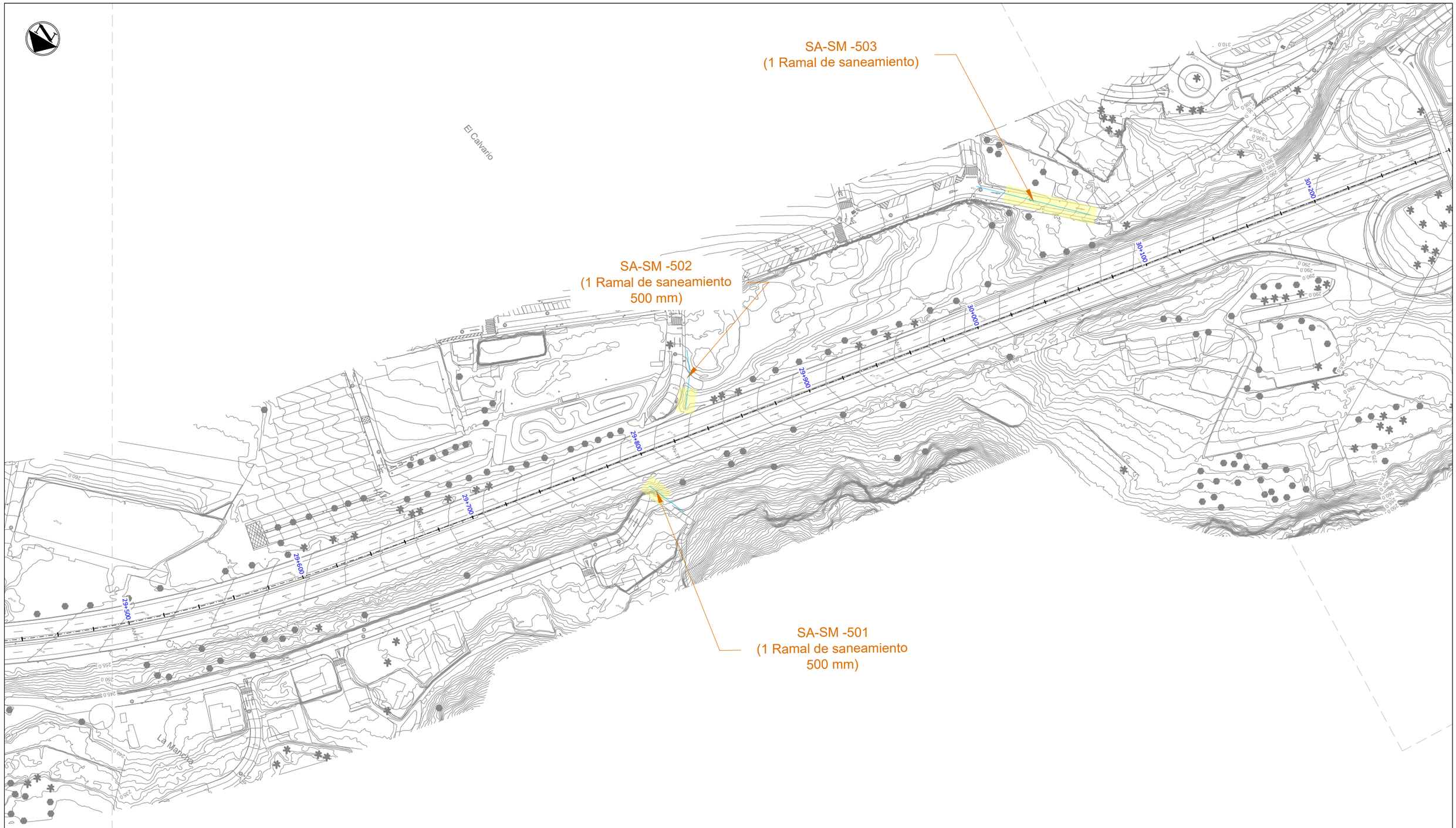
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 19 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: 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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

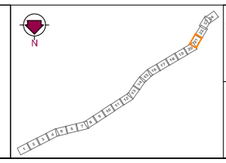
Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 20 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO LUNA MARTÍNEZ-FALERO; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MARTÍN; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALCÓN ALVAREZ; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL LUQUE GARCÍA

FECHA: ABRIL 2022

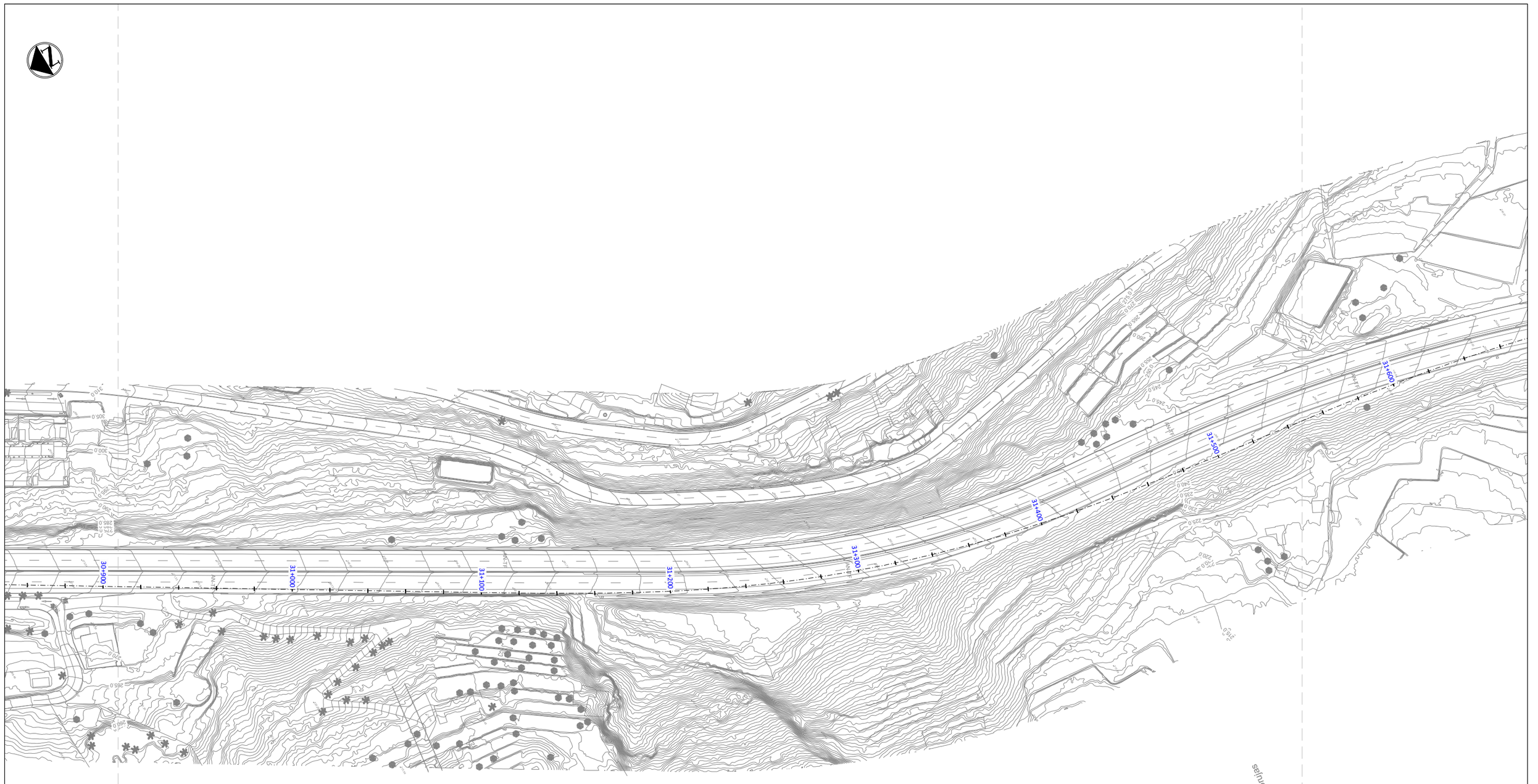
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO C. CAMINOS, C. y P.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
INGENIERO TÉCNICO C.C.O.P.

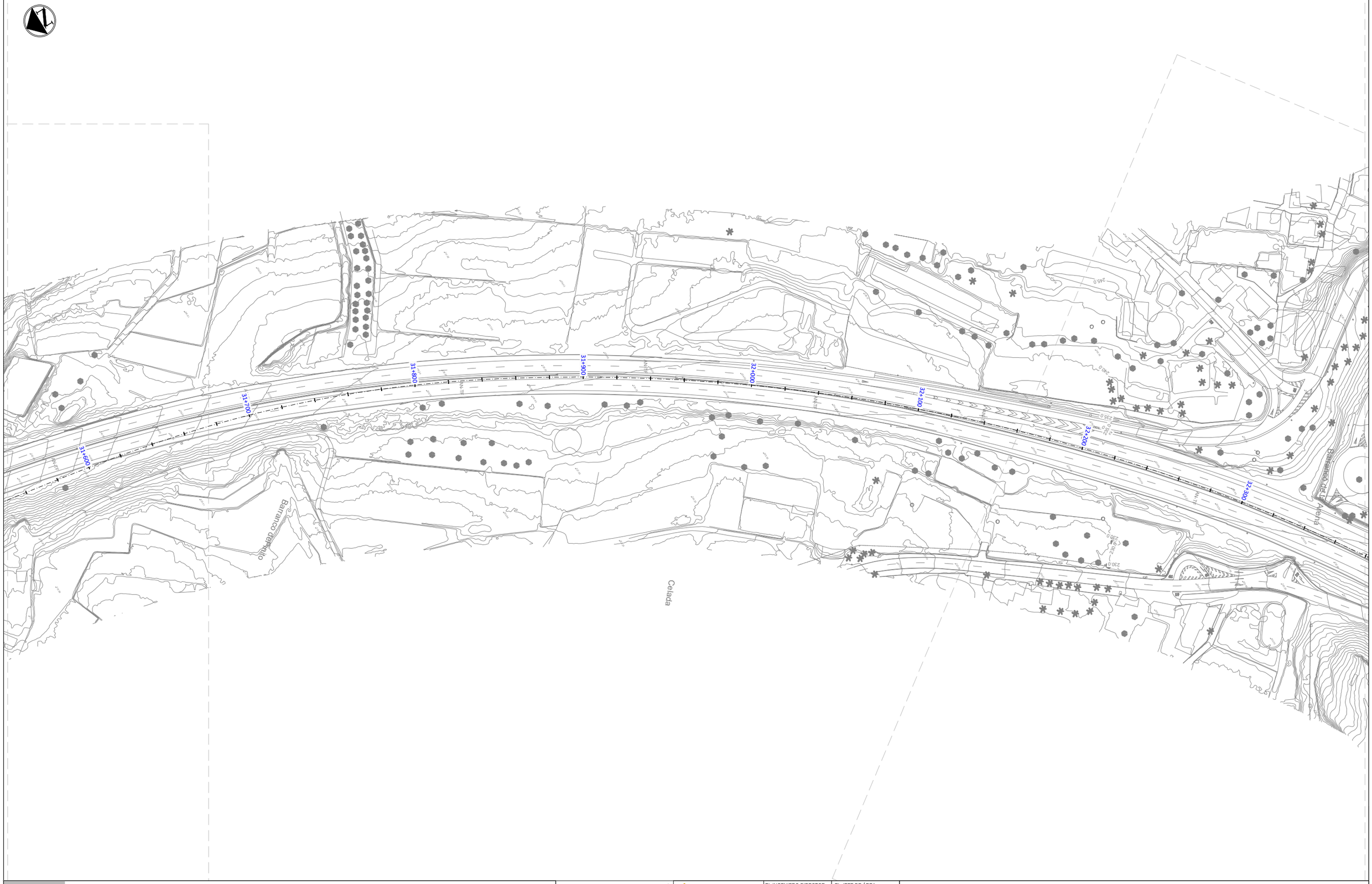
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2
HOJA 22 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
EDUARDO CUBILLO, G.I.C.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO ALFONSO ALVAREZ
ANGEL MEJIAS BENAVENTE, G.I.C.

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: Servicios Afectados
Saneamiento y Pluviales
EIEL

Nº PLANO: 13.2.2
HOJA 23 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Ramales de saneamiento (Red en Baja)
- Colectores de Saneamiento (Red en Alta)

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: 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: Servicios Afectados Saneamiento y Pluviales EIEL

Nº PLANO: 13.2.2

HOJA 24 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

N

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS 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	INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO CALVO MARTÍNEZ-ECHEVARRÍA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MARTÍNEZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO J. CASTRO ALVAREZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. DIEGO MELO GONZÁLEZ	ABRIL 2022	1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Red de Riego	13.3 HOJA 1 DE 24



LEYENDA

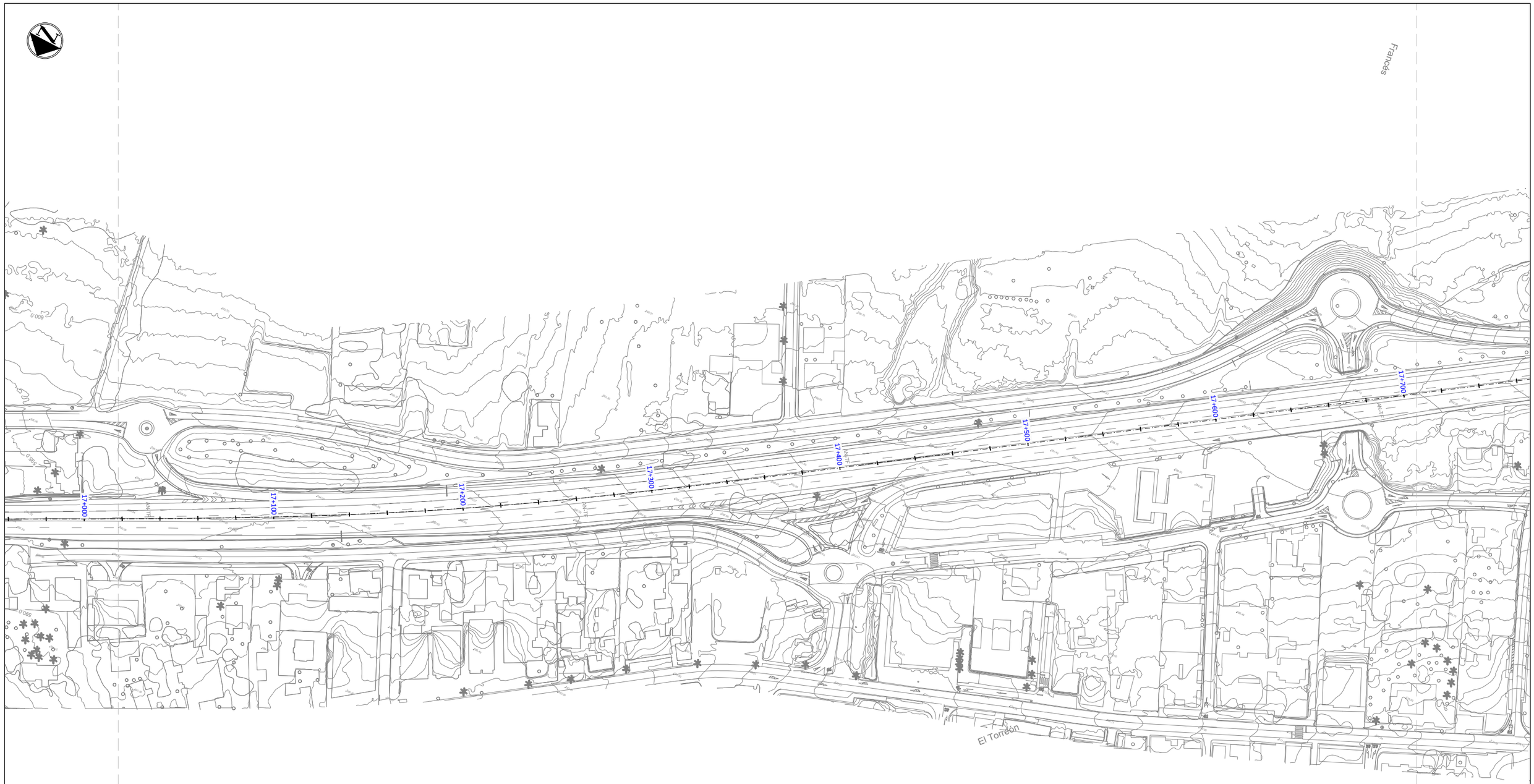
- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

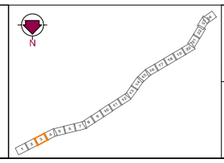
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:	LOS INGENIEROS AUTORES:	FECHA:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS	INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.	ABRIL 2022	1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Red de Riego	13.3 HOJA 2 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten



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: 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

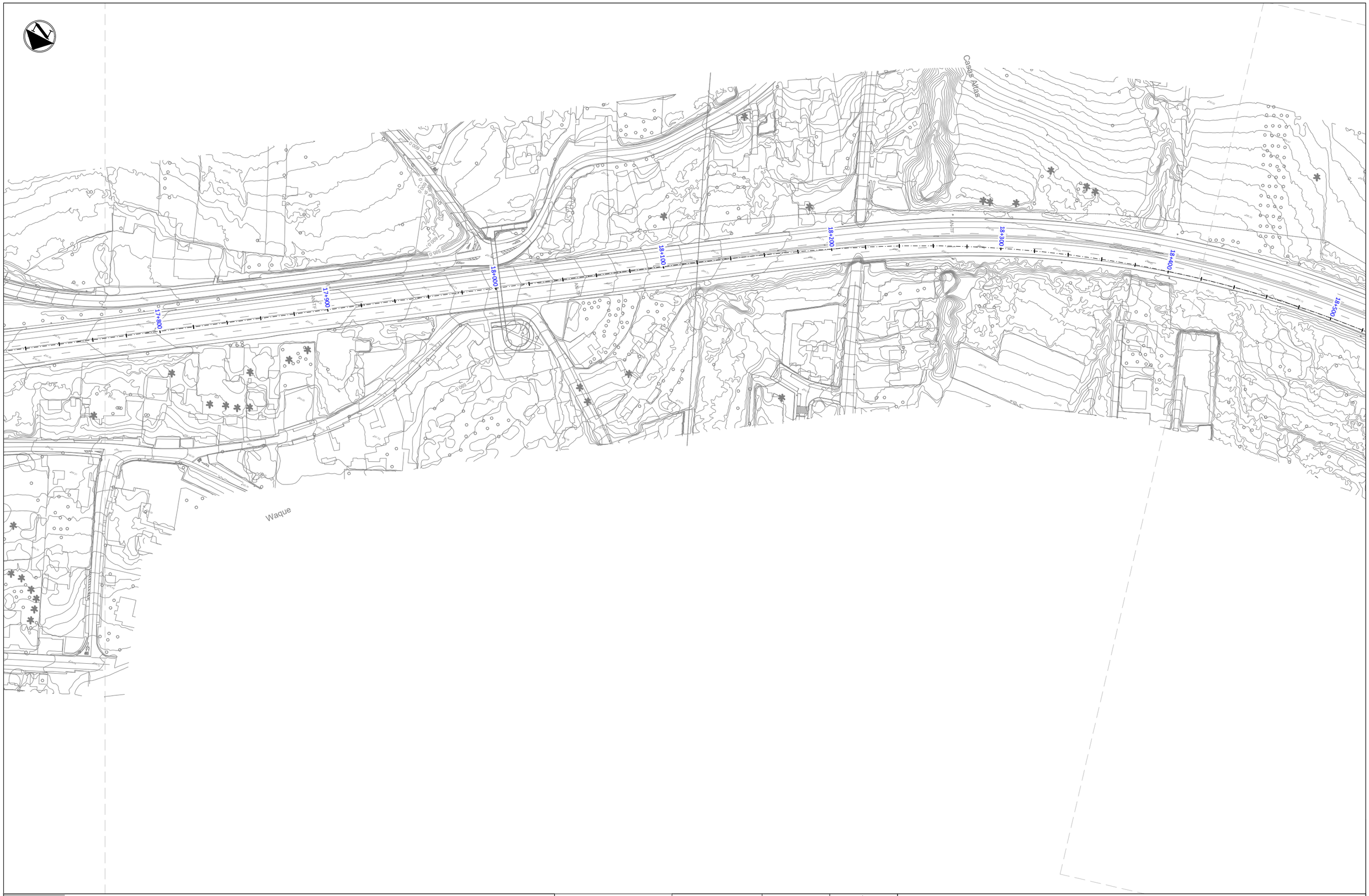
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3

HOJA 3 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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: 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. ESTANISLAO DÍAZ MATEO-HUGO · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. RAMÓN DE LA PEÑA LLANOS · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL ESCRIBANO

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: Servicios Afectados
Red de Riego

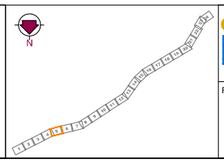
Nº PLANO: 13.3

HOJA 4 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten



Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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:	LOS INGENIEROS AUTORES:	FECHA:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS		ABRIL 2022	1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Red de Riego	13.3 HOJA 5 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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:
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: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3

HOJA 6 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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: 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

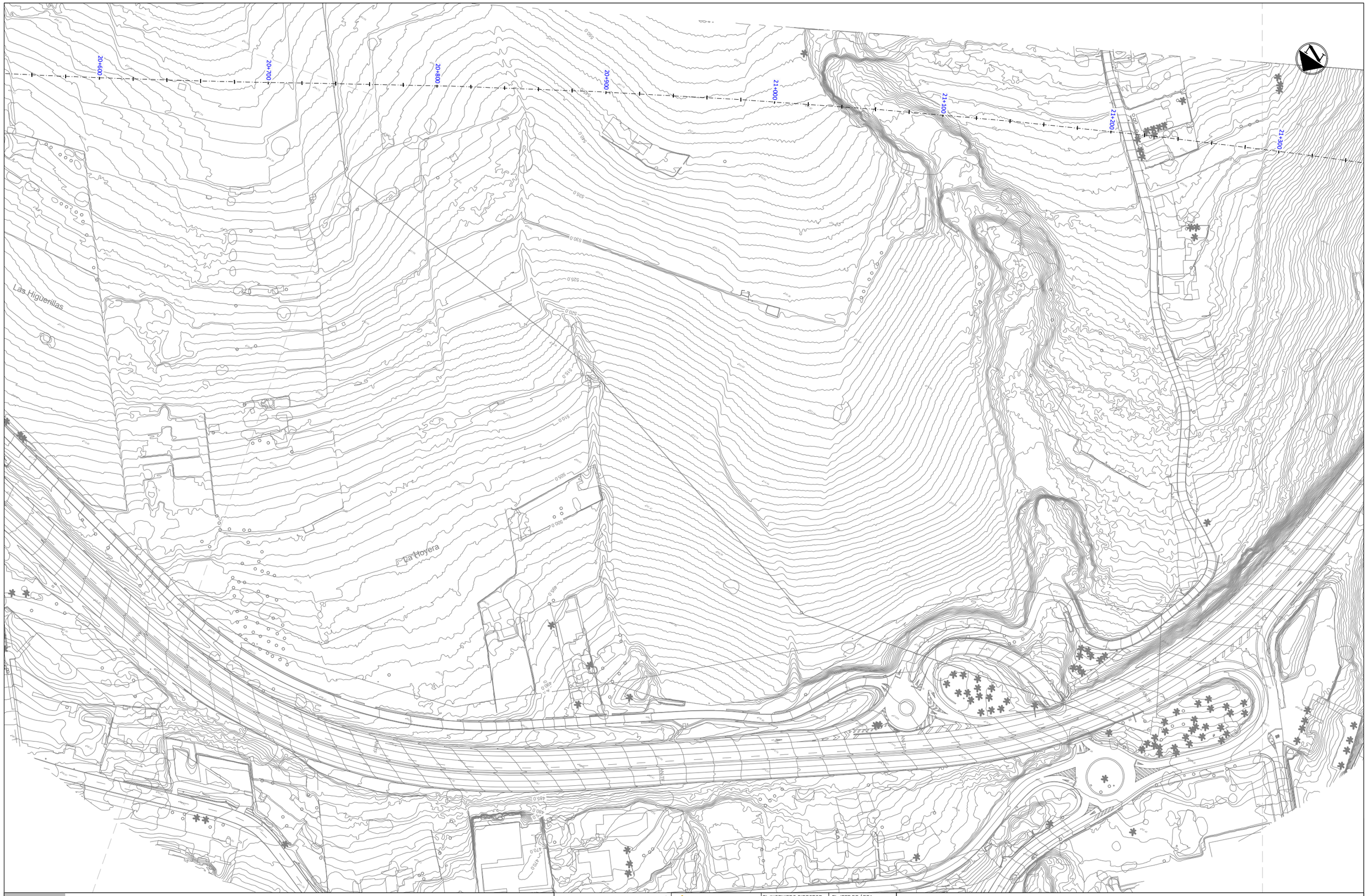
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3

HOJA 7 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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: 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: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3

HOJA 8 DE 24

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma
TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

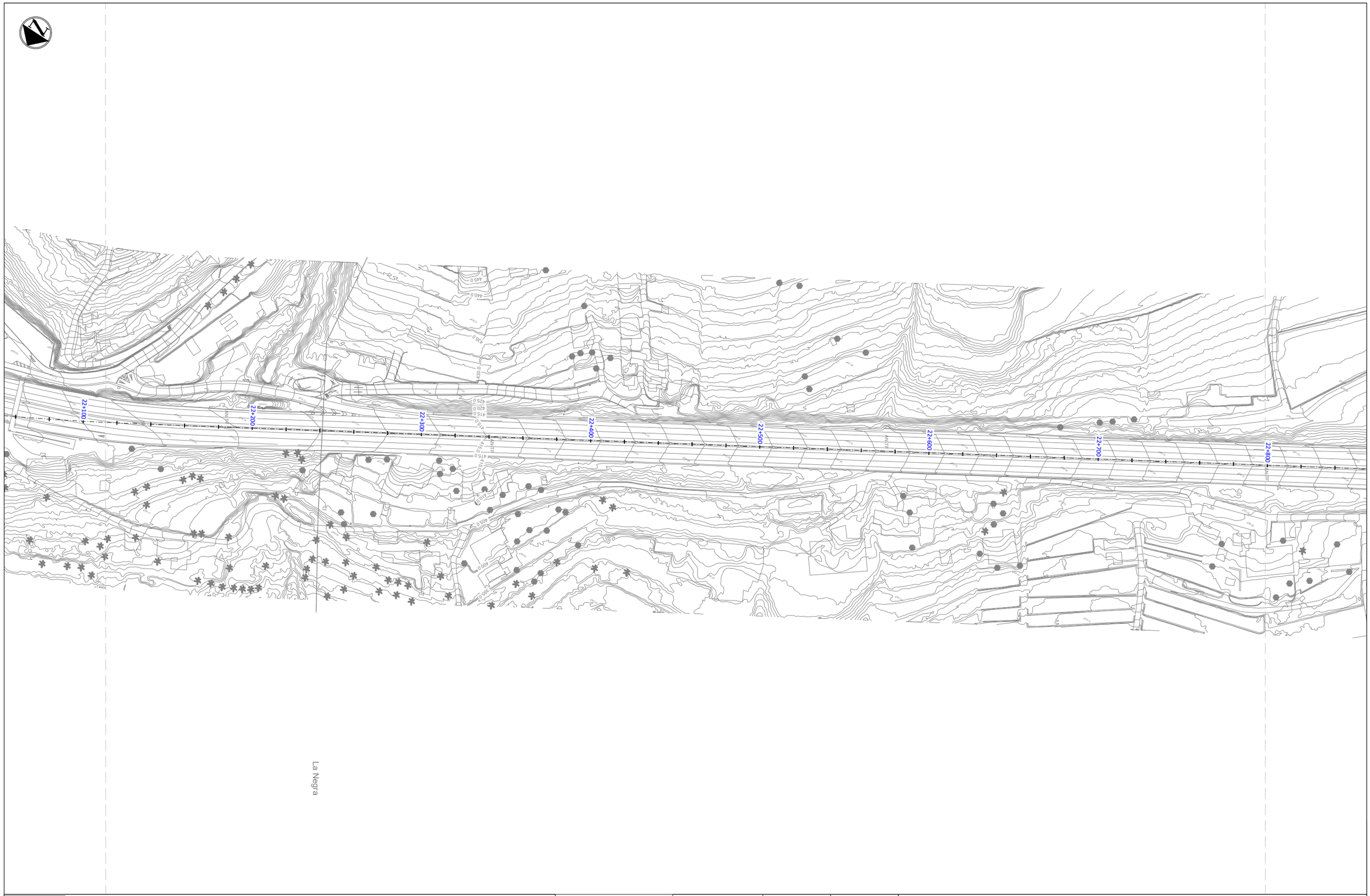
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3
HOJA 9 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Red de Riego	13.3 HOJA 10 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: progma 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

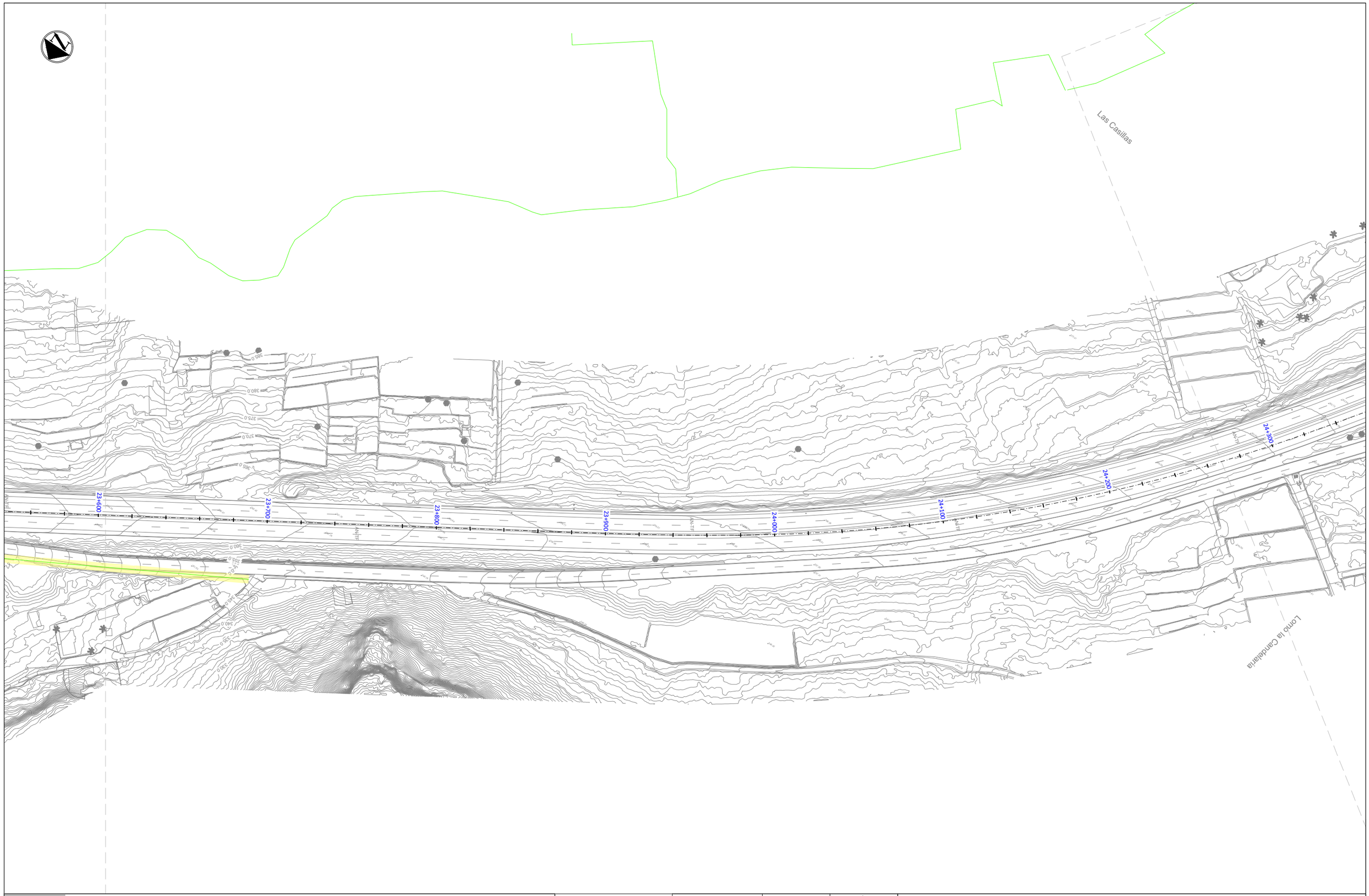
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3

HOJA 11 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

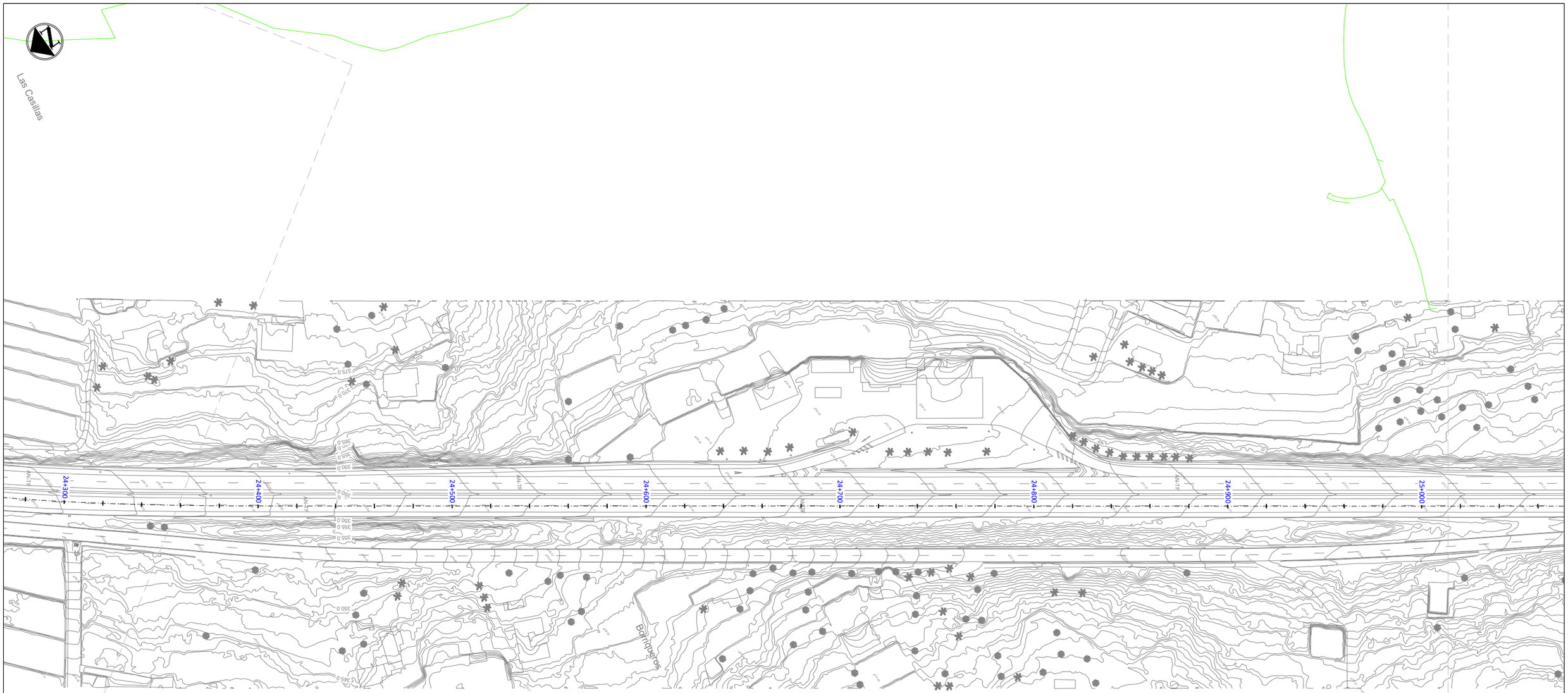
EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: progyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

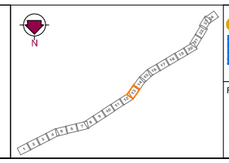
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	1 / 1.000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Red de Riego	13.3 HOJA 12 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten



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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO LUNA MARTÍNEZ-CHICHI
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MUÑOZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER ALCÓN GÓMEZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
JOSÉ MIGUEL CUADRA

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:
Servicios Afectados
Red de Riego

Nº PLANO: 13.3
HOJA 13 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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:
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)

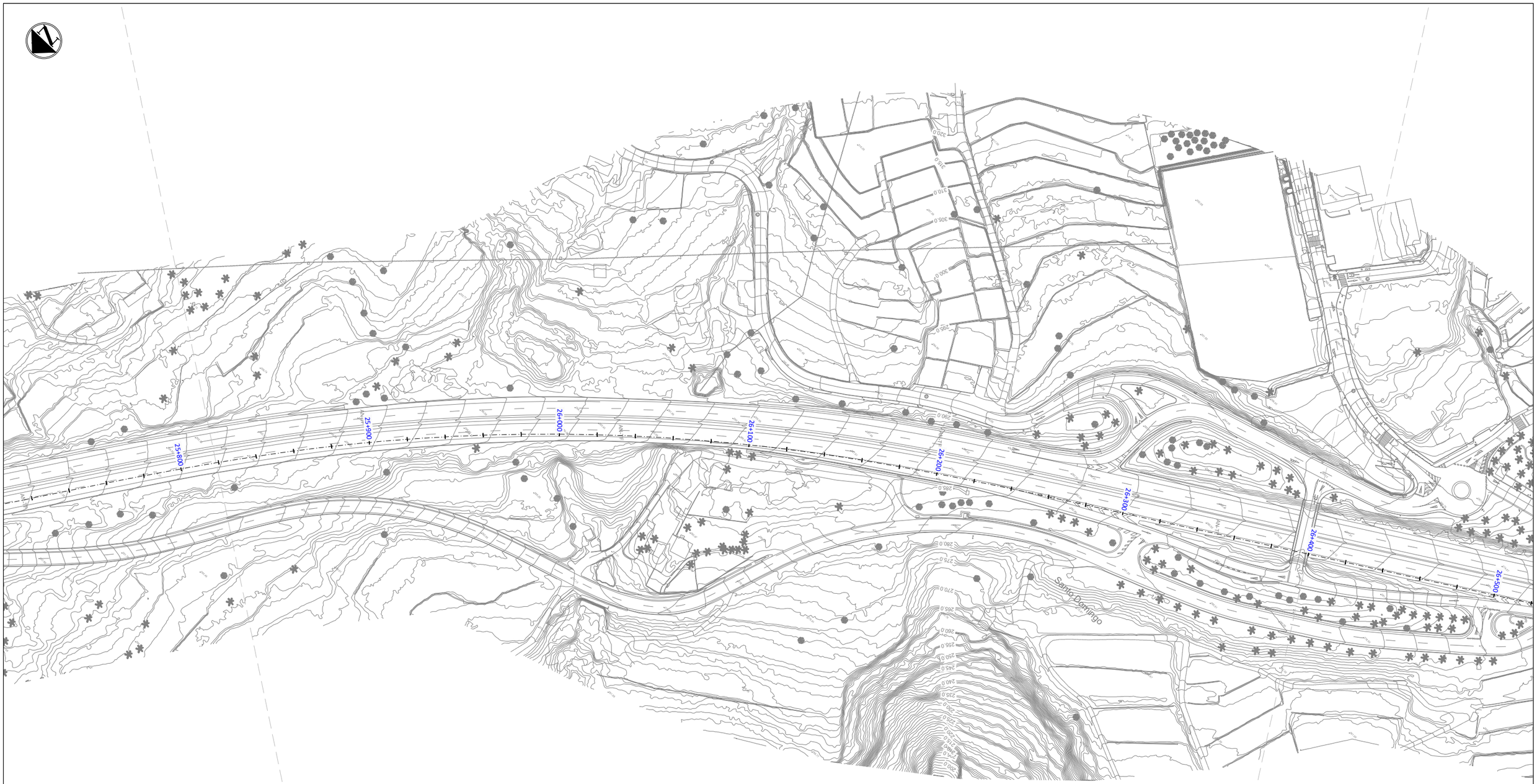
DIN-A1 ORIGINAL

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Red de Riego

Nº PLANO: 13.3

HOJA 14 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma IYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
FERNANDO CIRIA MARTÍNEZ

INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA DEL CARMEN ALVAREZ

INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
MARGARITA HERNÁNDEZ LLANOS

INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
JOSÉ MELLADO ARENCIBIA

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

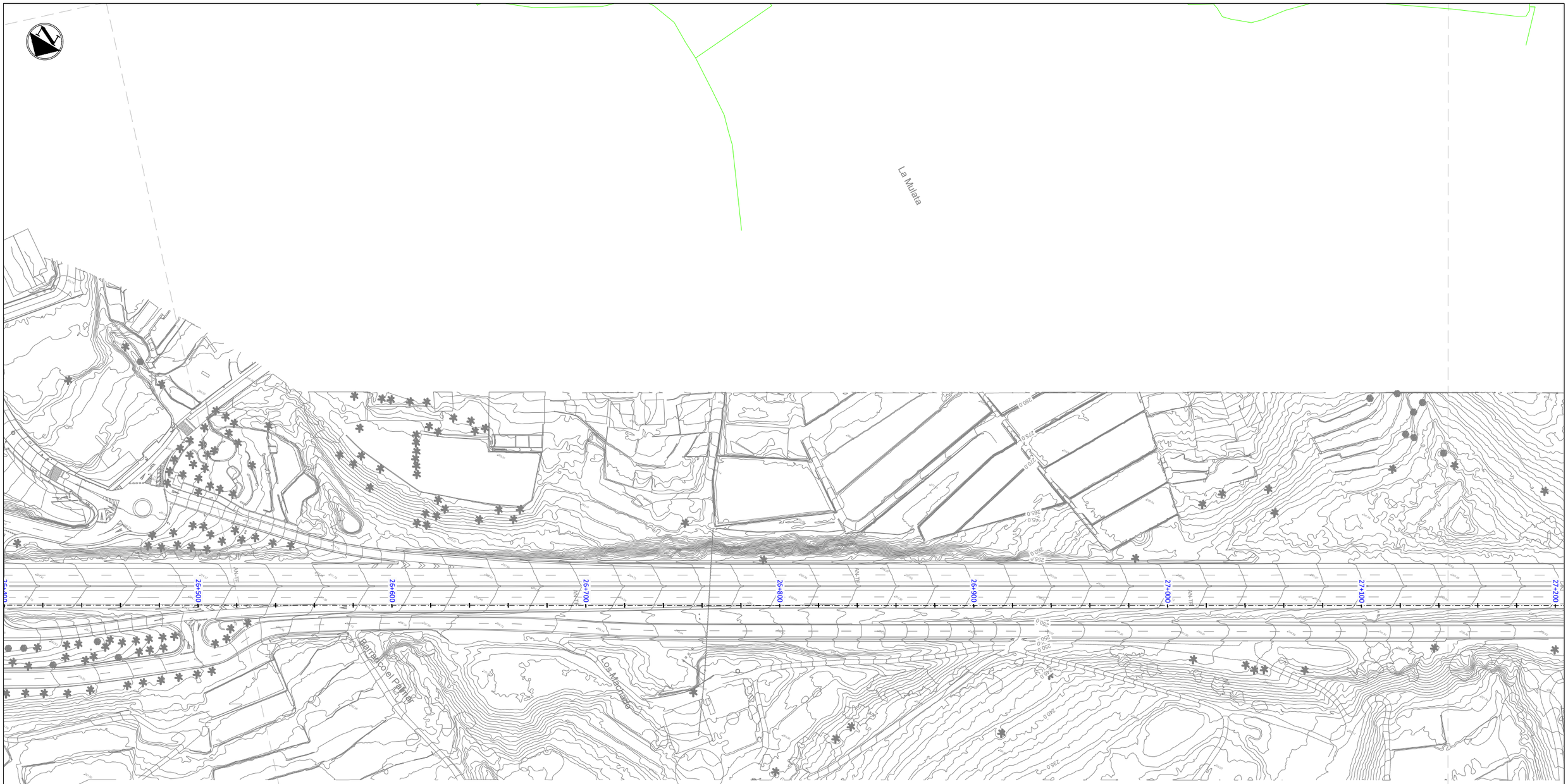
FECHA: ABRIL 2022

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

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO:
Servicios Afectados
Red de Riego

Nº PLANO:
13.3
HOJA 15 DE 24



LEYENDA

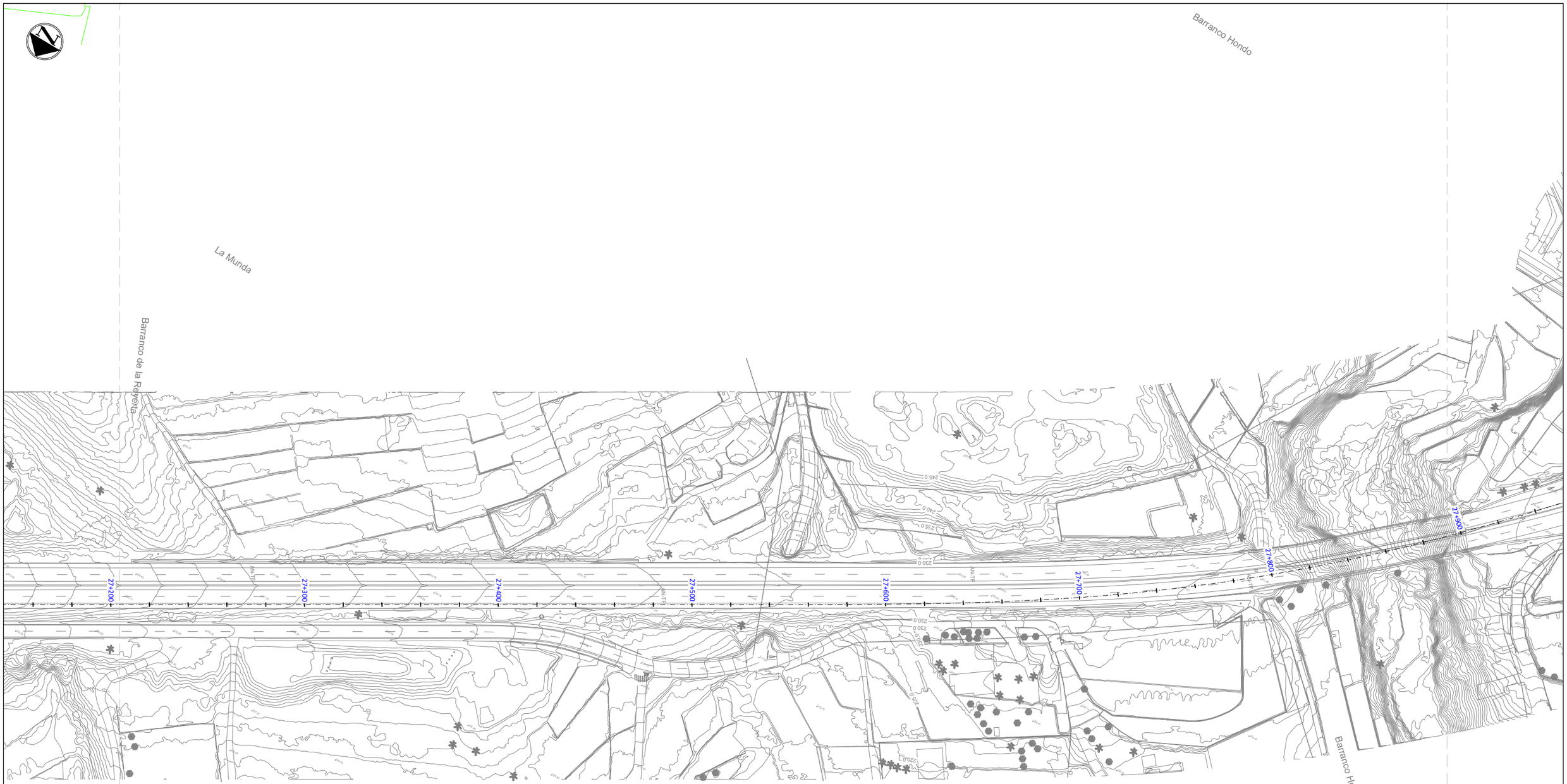
- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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:	LOS INGENIEROS AUTORES:	FECHA:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS	INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO CIRILO BERTRÁN INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SACRISTÁN DE LA O INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. RAMÓN DE LA TORRE LLORET ARQUITECTO TÉCNICO G.I.A. EVA ARLO CASTRO	ABRIL 2022	1 / 1.000 0 10 20 30 40m DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Red de Riego	13.3 HOJA 16 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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:
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 MARTÍNEZ ROMÁN
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SACRISTÁN DE LA O
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. RAMÓN LUIS DE ARTEAGA MARTÍN
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. VÍCTOR MARTÍN MARTÍN

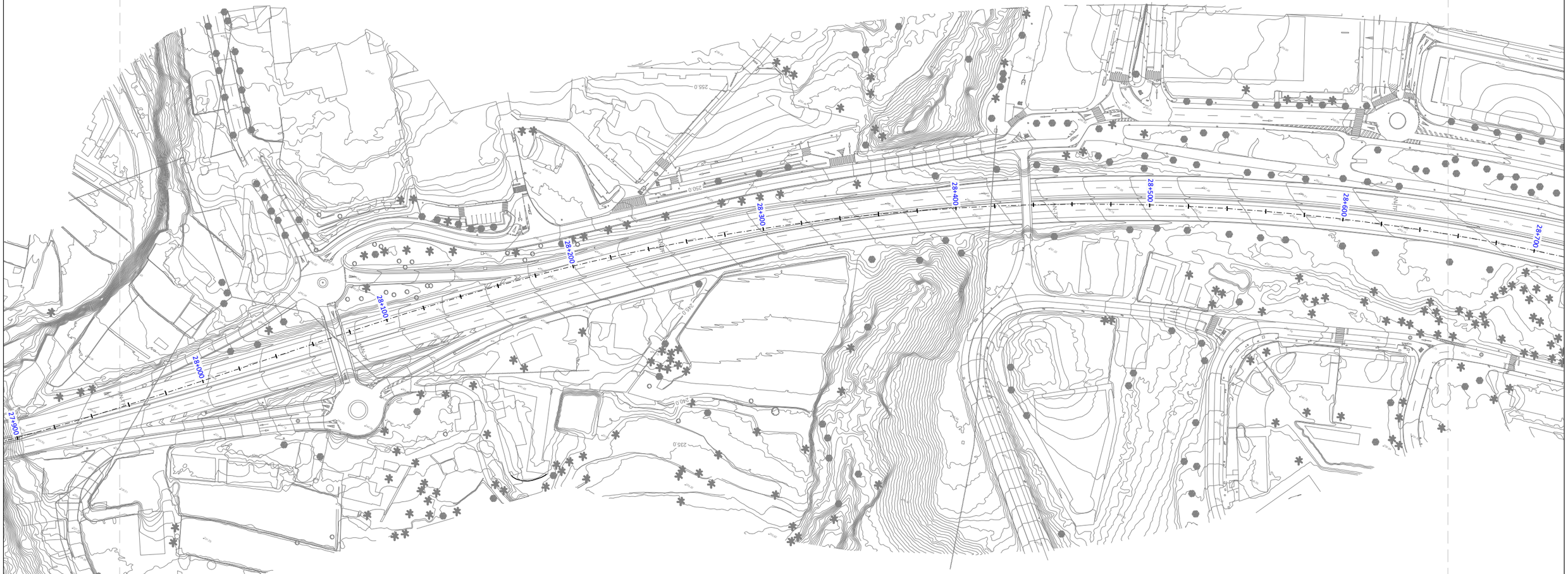
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

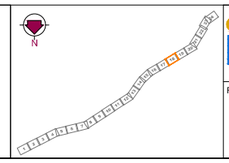
TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3
HOJA 17 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten



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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

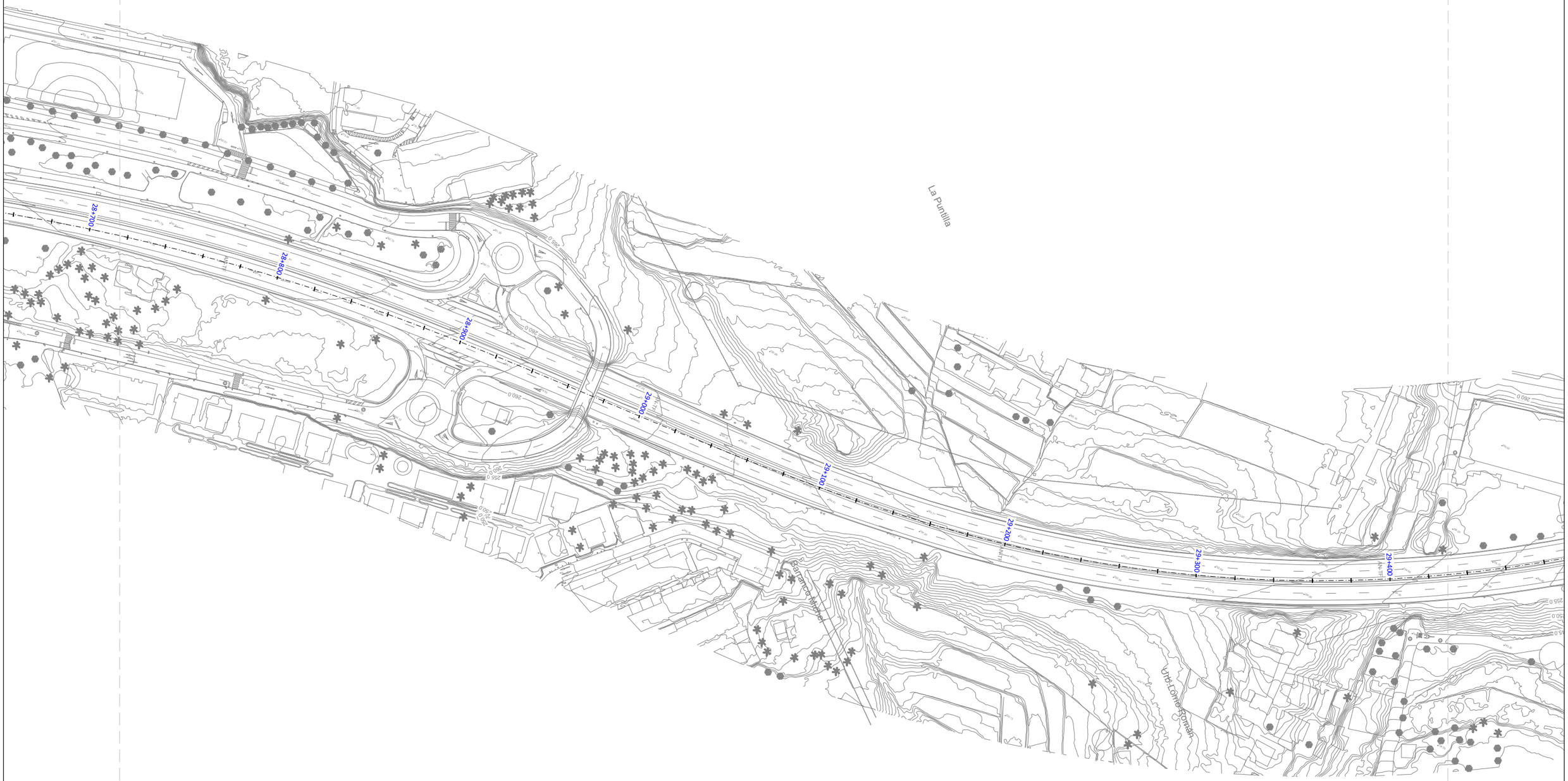
FECHA: ABRIL 2022

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

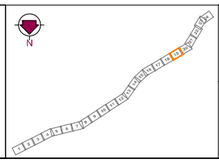
TÍTULO PLANO: Servicios Afectados
Red de Riego

Nº PLANO: 13.3
HOJA 18 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

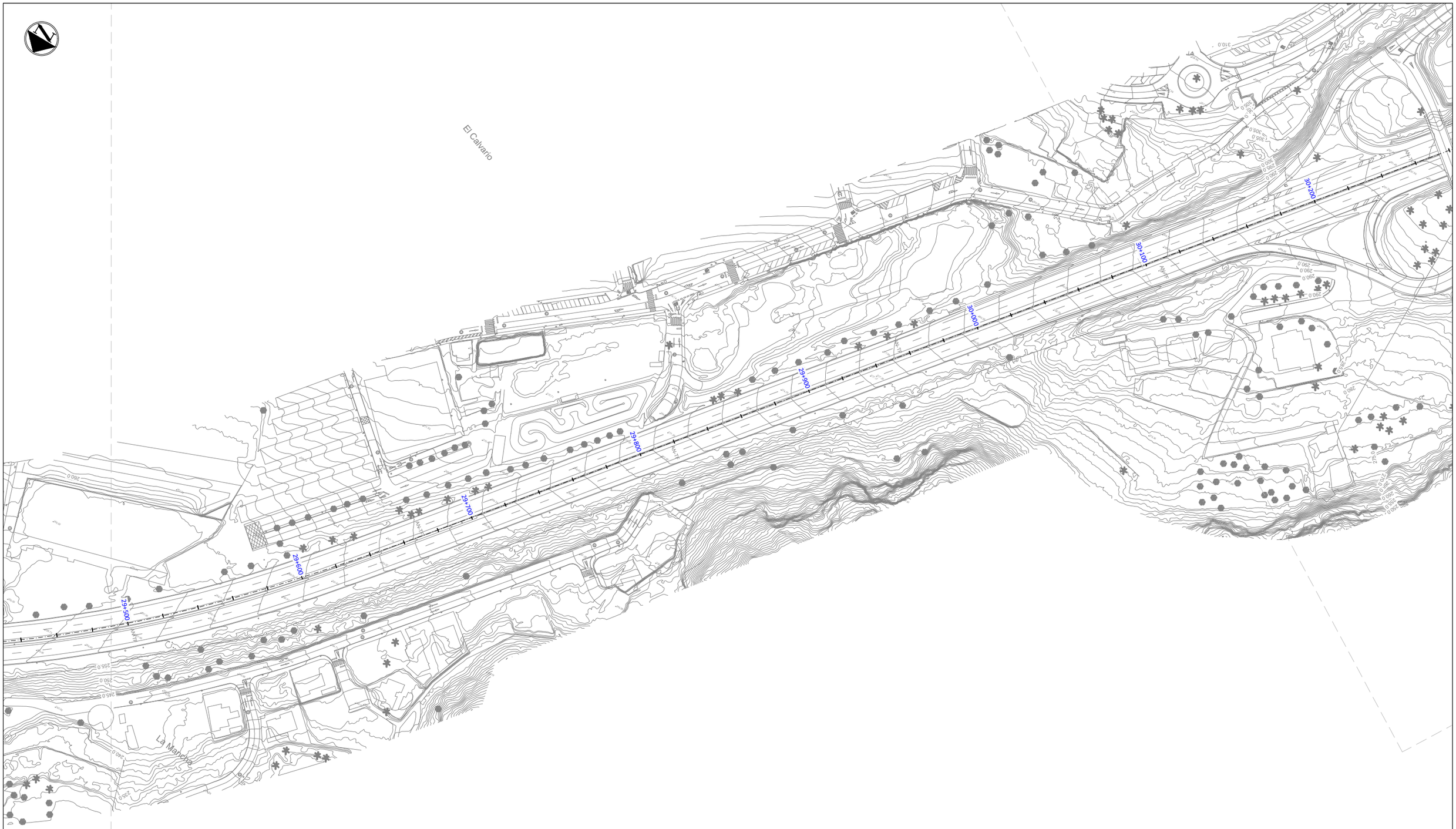


Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR:	EL JEFE DE ÁREA:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ	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:	LOS INGENIEROS AUTORES:	FECHA:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS		ABRIL 2022	1 / 1.000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Red de Riego	13.3 HOJA 19 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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: 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: Servicios Afectados Red de Riego

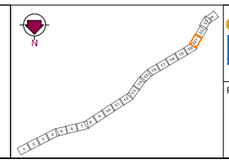
Nº PLANO: 13.3

HOJA 20 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO LUNA MARTÍNEZ-PICAZO; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SIMONETTA MELLA; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALCÓN ALVAREZ; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL LÓPEZ MARTÍN

FECHA: ABRIL 2022

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

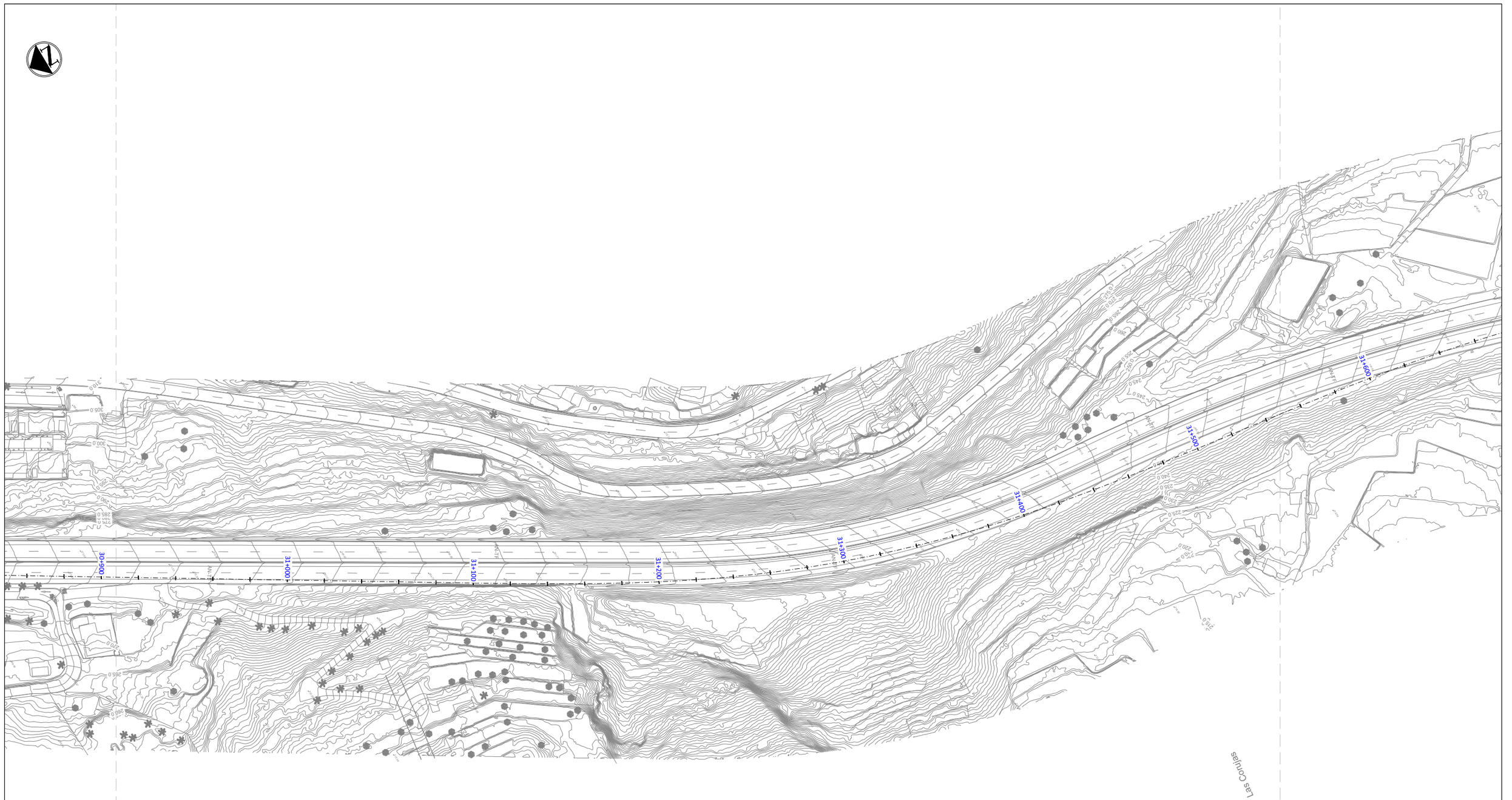
DIN-A1 ORIGINAL

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3

HOJA 21 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO C. CAMINOS, C. y P.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS

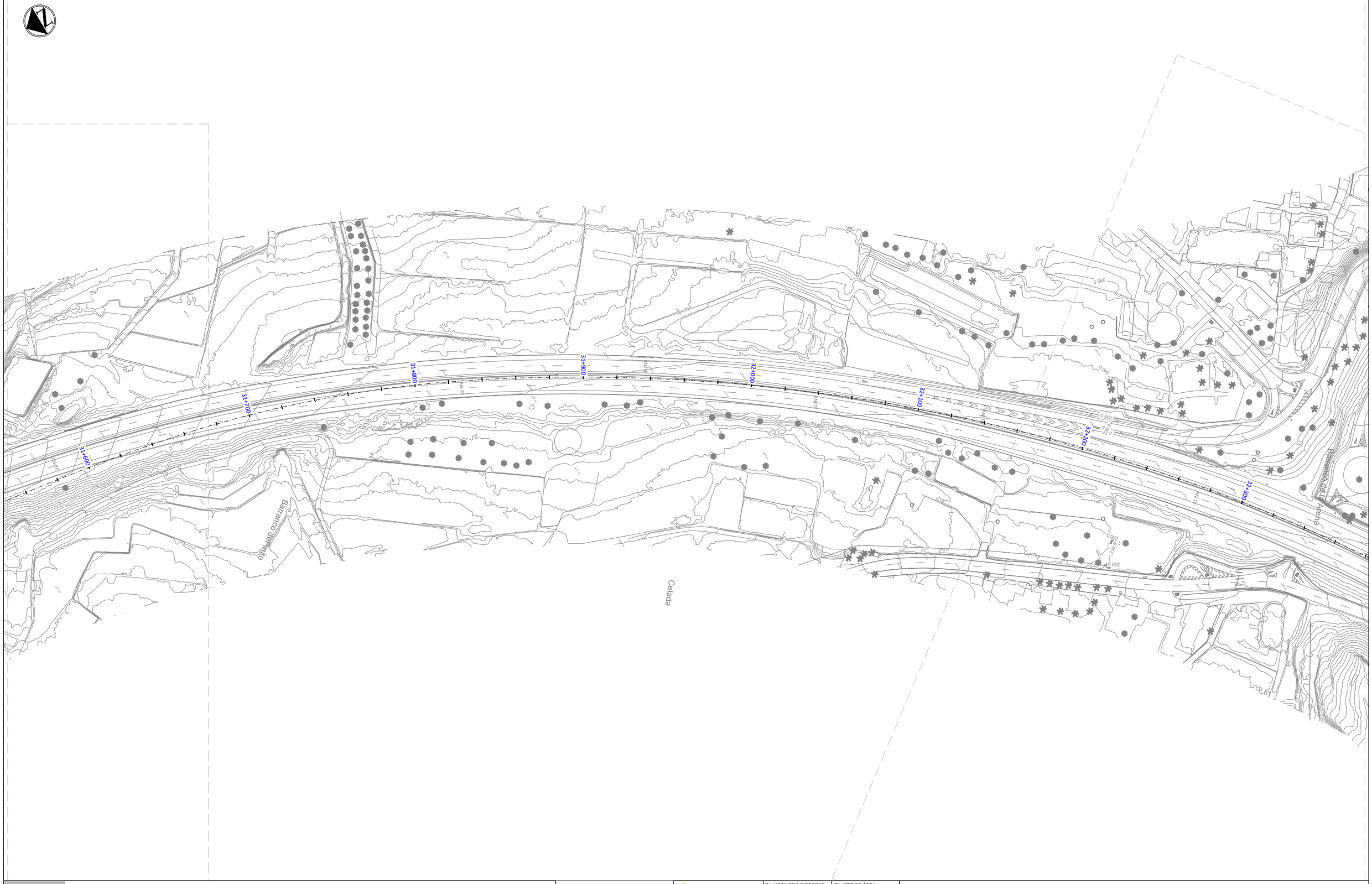
PROYECTO DE TRAZADO DE TERCER CARRIL EN LA AUTOPISTA TF-5 DESDE EL PK 15+733,20 HASTA LA OROTAVA

FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego

Nº PLANO: 13.3
HOJA 22 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda

EL INGENIERO DIRECTOR: JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ, INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.	EL JEFE DE ÁREA: ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE, INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.	**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: FERNANDO CLAVIJO, G.I.S. · MARÍA SÁNCHEZ MESA, G.I.S. · FRANCISCO M. PESTANO, G.I.S. · MIGUEL ÁNGEL CEDRÉS, G.I.S.	FECHA: ABRIL 2022	ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego	Nº PLANO: 13.3 HOJA 23 DE 24

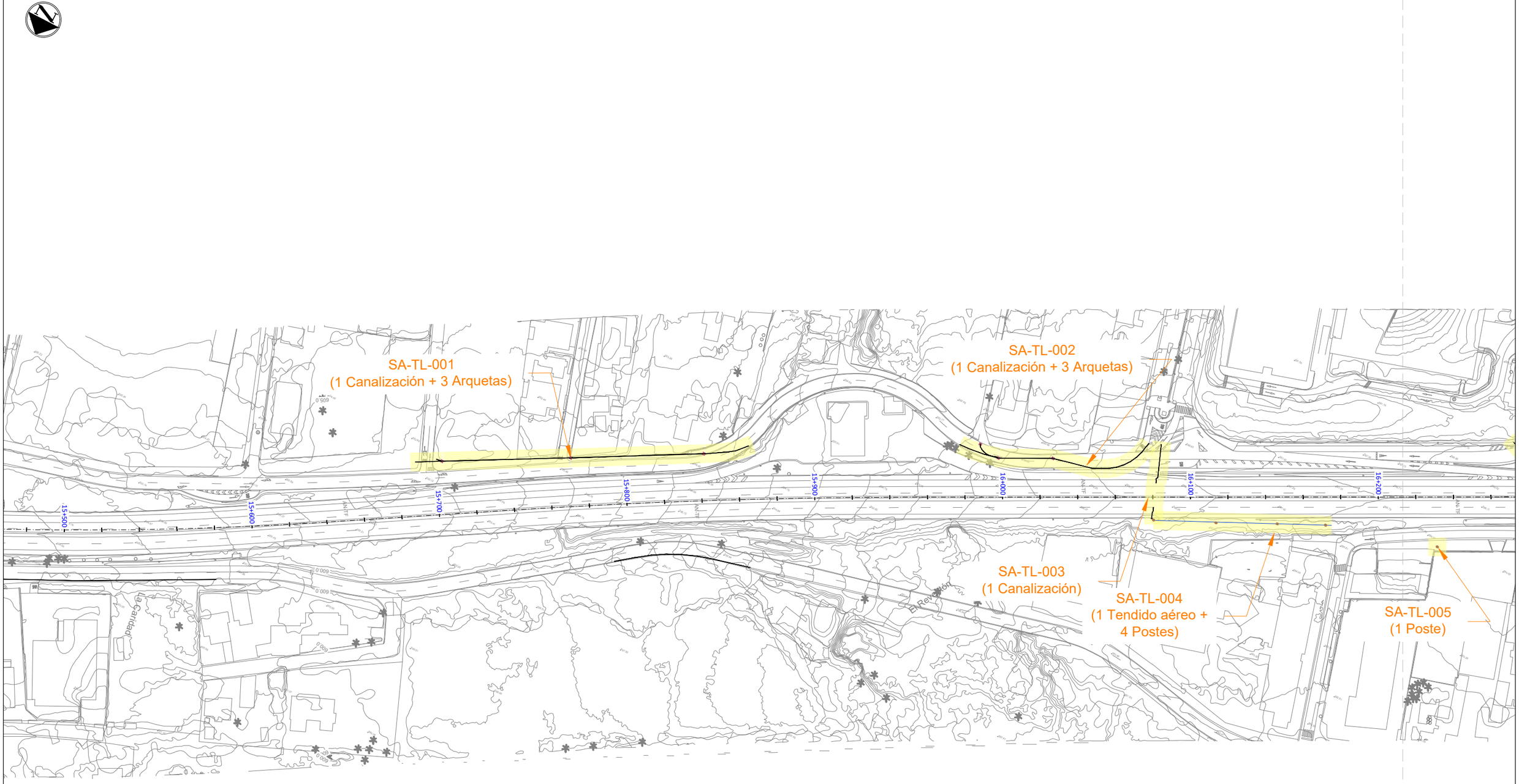


LEYENDA

- Servicios afectados
- Conducción gravedad de riego de Balten

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: 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:	FECHA: ABRIL 2022	ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Red de Riego	Nº PLANO: 13.3 HOJA 24 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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:
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

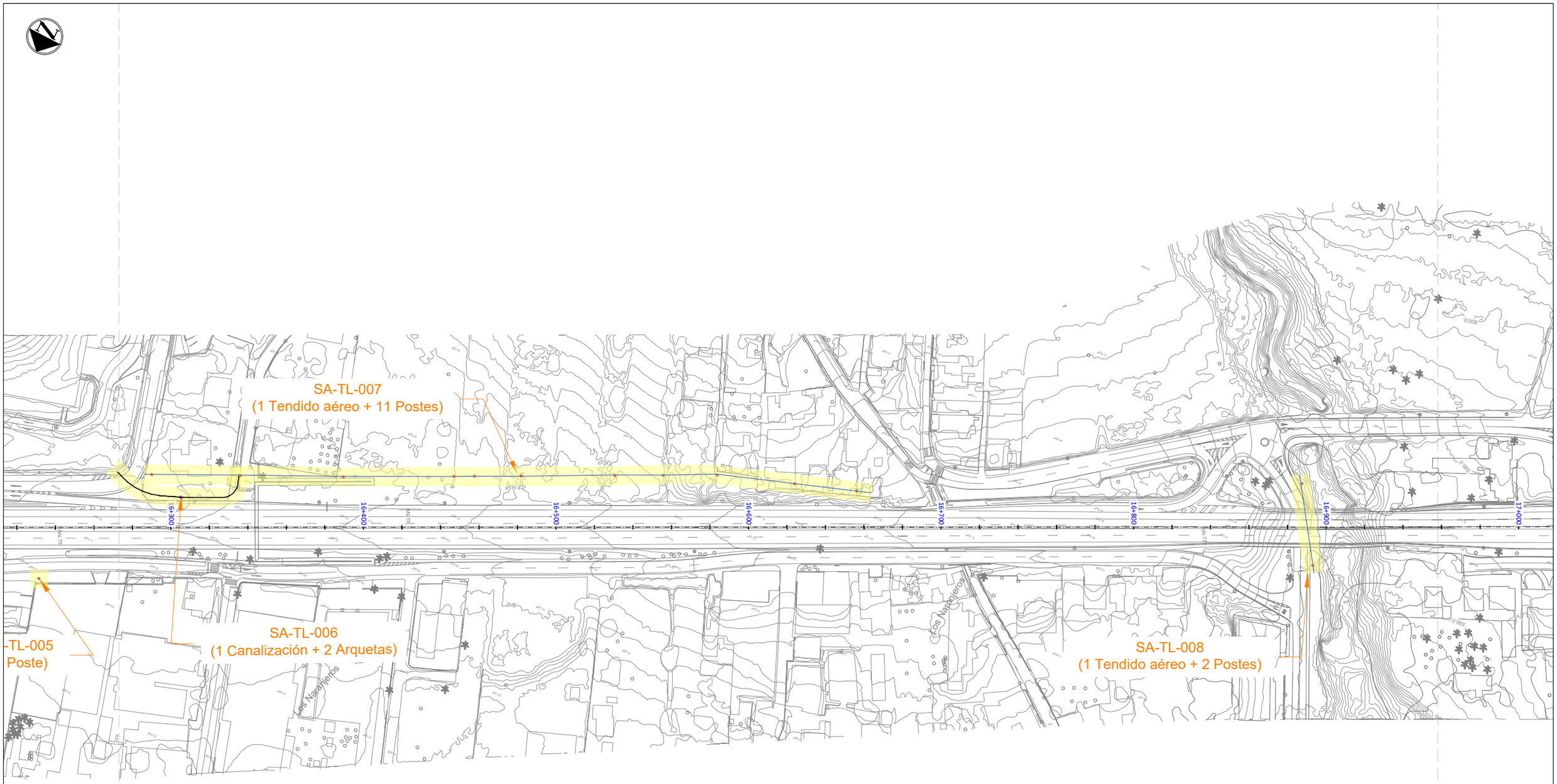
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

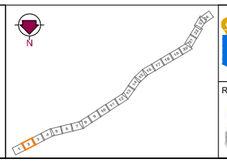
Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 1 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica



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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

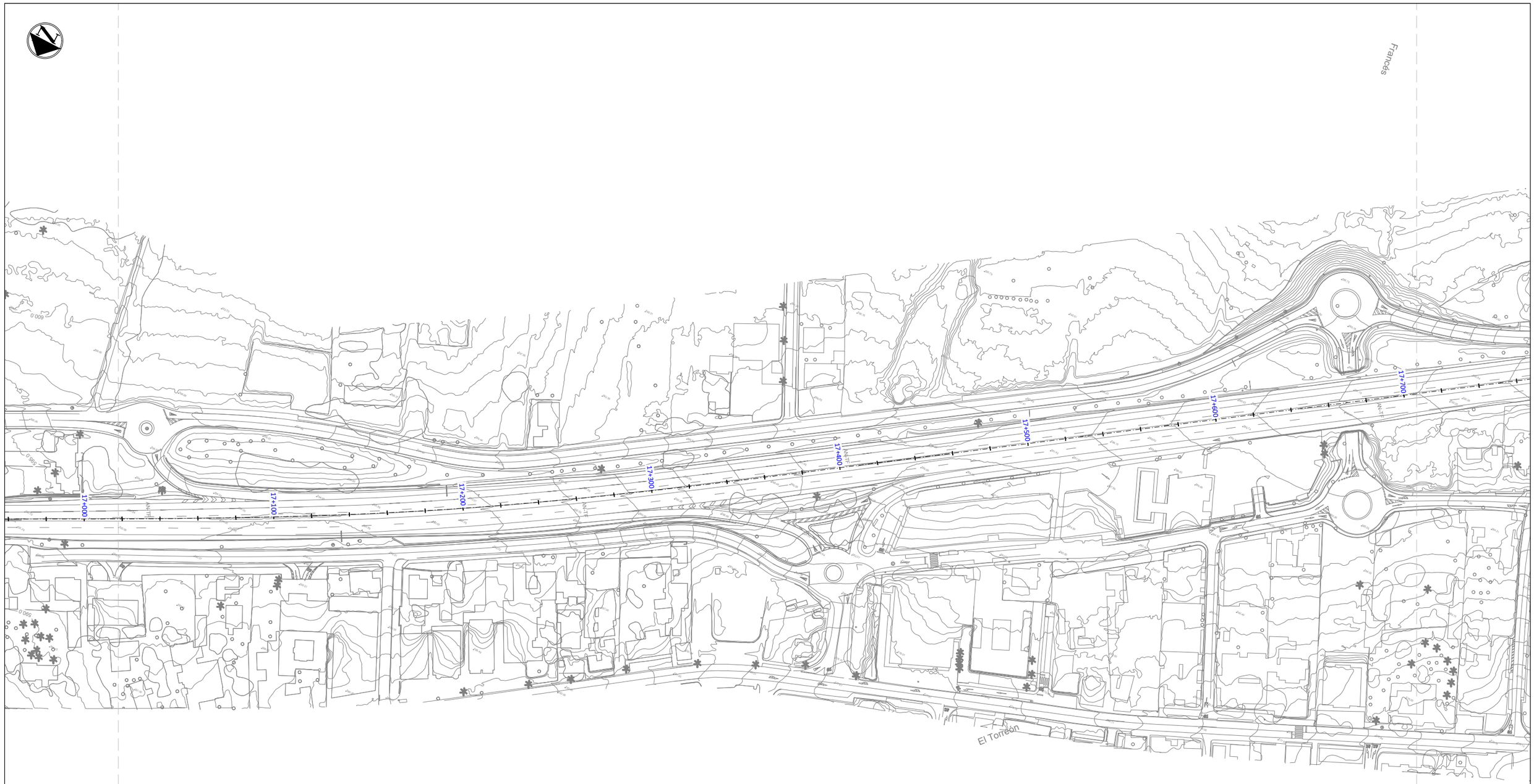
FECHA: ABRIL 2022

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

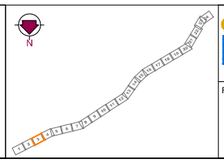
TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1
HOJA 2 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica



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: 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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 3 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: 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 CRUZ MATEO-SAGASTA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARCELO DE VICENTE ALAMEDA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL CUENCA

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 4 DE 24

SA-TL-012
(1 Tendido aéreo + 5 Postes)

Galería Las Lajitas

SA-TL-013
(1 Canalización + 2 Arquetas)

(1 T

18+500
18+600
18+700
18+800
18+900
19+000
19+100
19+200

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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:
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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1
HOJA 5 DE 24

Galería Salto Las Higueras

SA-TL-015
(1 Tendido aéreo +
2 Postes)

SA-TL-016
(1 Poste)

SA-TL-018
(1 Tendido aéreo +
9 Postes)

SA-TL-014
(1 Canalización)

SA-TL-017
(1 Canalización + 2
Arquetas)

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

Tacoronte

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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:
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:	ESCALA(S):	TÍTULO PLANO:	Nº PLANO:
ABRIL 2022	1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL	Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado	13.4.1 HOJA 6 DE 24

Galeria Canal de los Sauces

SA-TL-021
(1 Tendido aéreo + 6 Postes)

SA-TL-019
(1 Poste)

SA-TL-020
(1 Canalización)

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

Las Higuerillas

Hoya Menor

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.

FECHA: ABRIL 2022

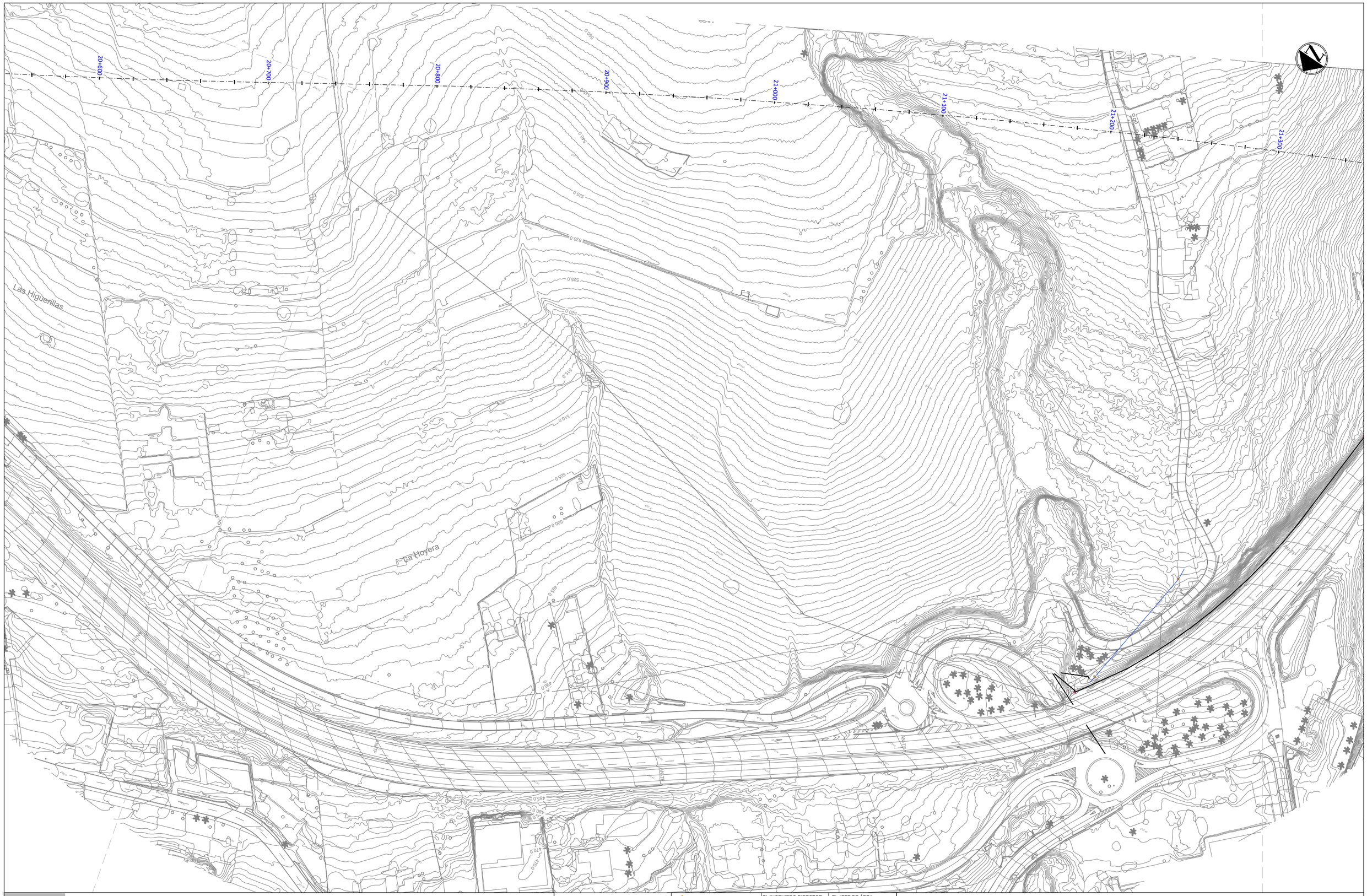
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 7 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.S. FERNANDO CUBA BASTIDAS
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.S. DARÍA SÁNCHEZ MARTÍN, M.A.E.
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.S. FRANCISCO M. ASTUDILLO MÉNDEZ
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.S. JESÚS ABAD GÓMEZ

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1
HOJA 8 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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:
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

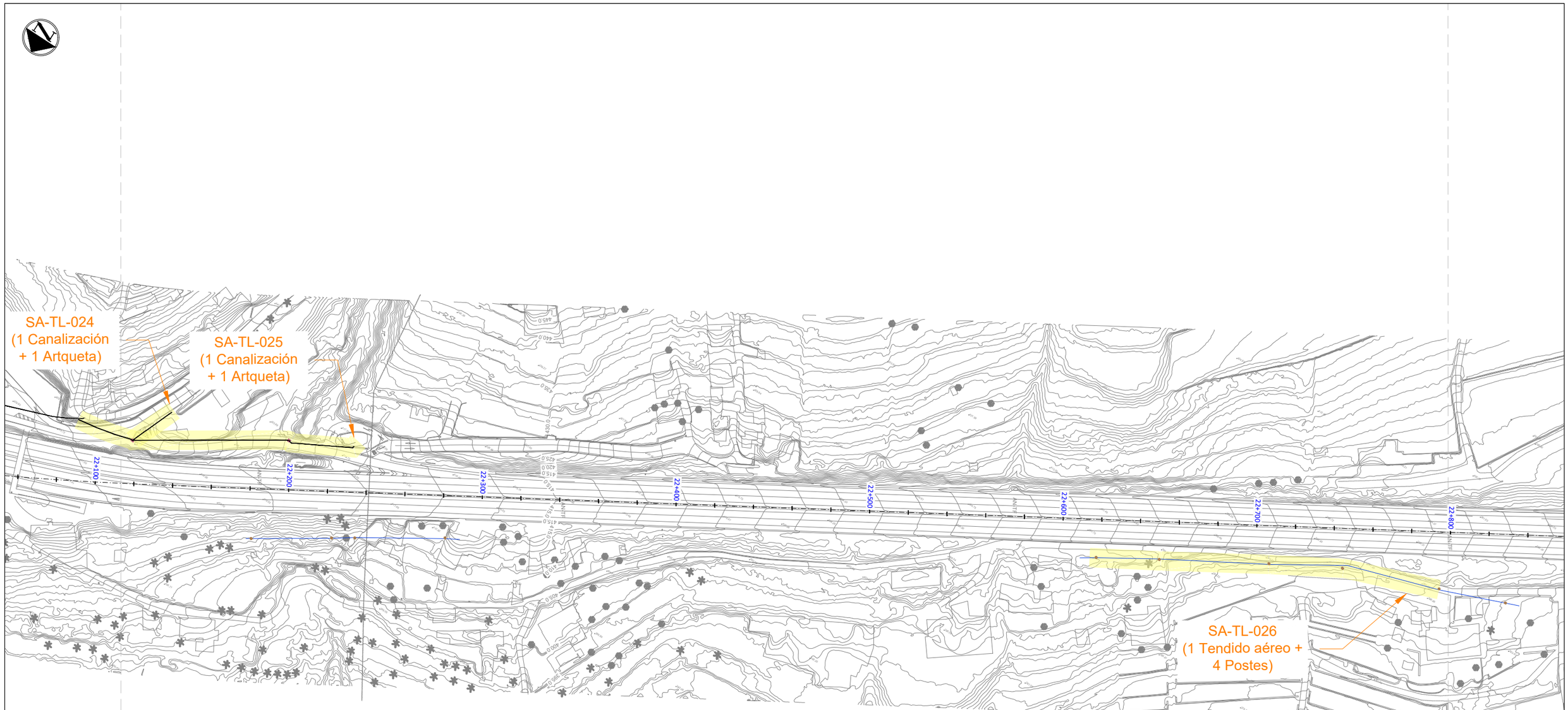
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 9 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: 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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 10 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO GIL MARTÍNEZ-ROS · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. NADIA SACHETTI BLANCO · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. RAMÓN DE LA VEGA ALVARO · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. VÍCTOR MELO CASTRO

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

FECHA: ABRIL 2022

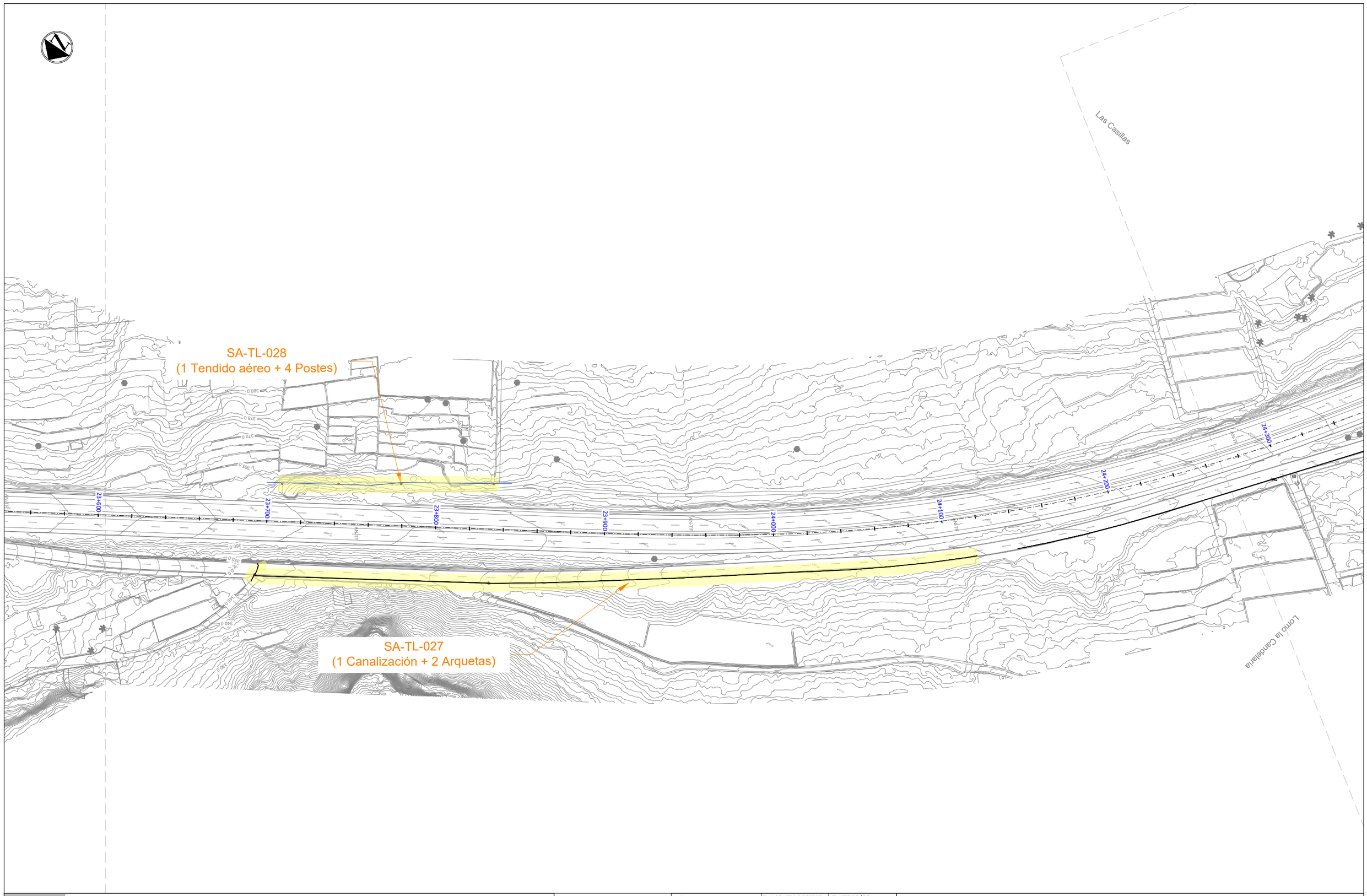
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 11 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: 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

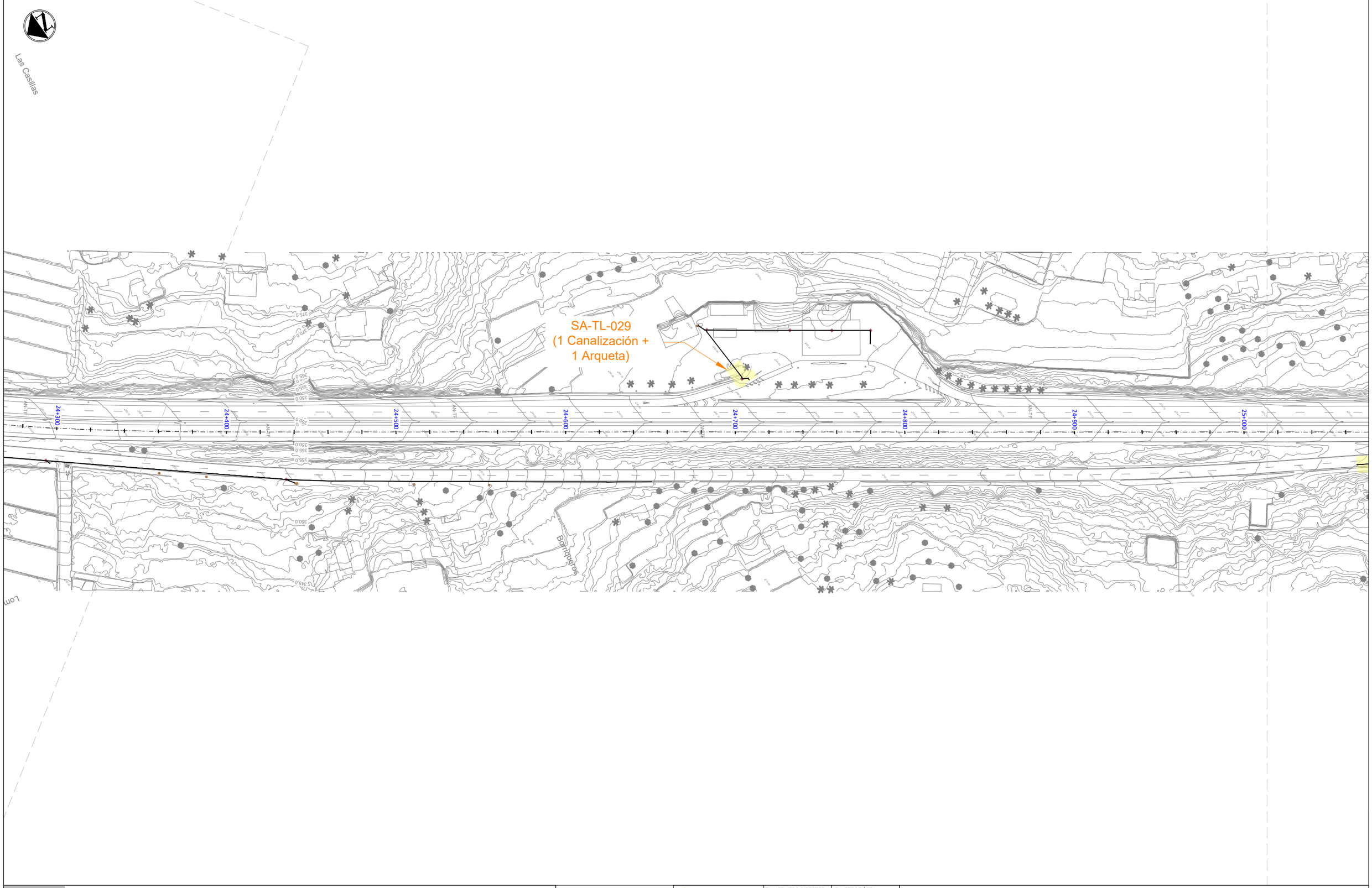
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

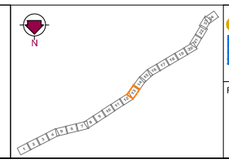
Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 12 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica



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:
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 LUNA MARTÍNEZ-CHICHI
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
DARÍO SÁNCHEZ MESA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER ALCÓN GÓMEZ
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ELSA ABAD LEVENFELD

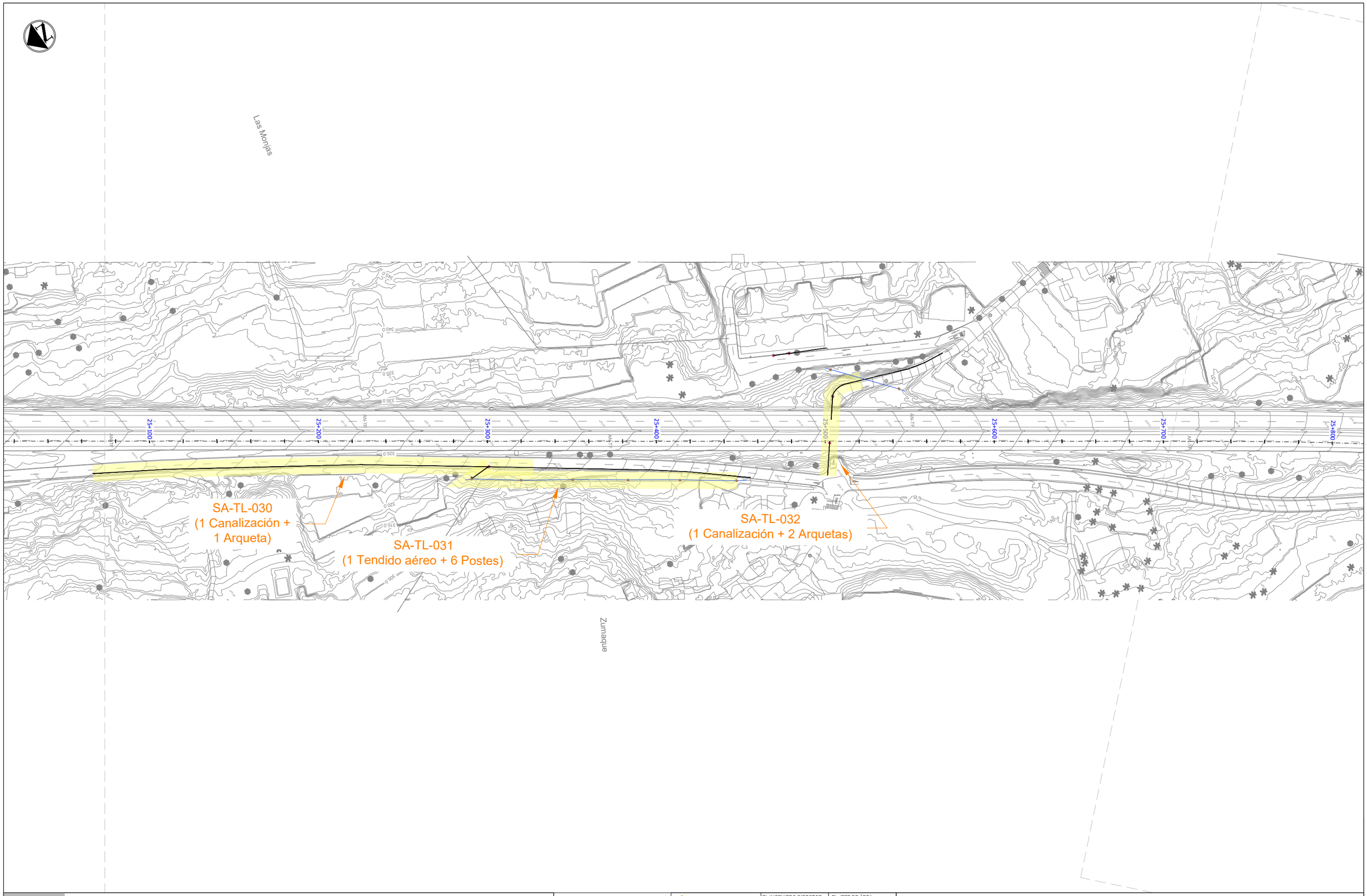
FECHA: ABRIL 2022

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1
HOJA 13 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO C. y P. S.L. · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. · INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS

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

FECHA: ABRIL 2022

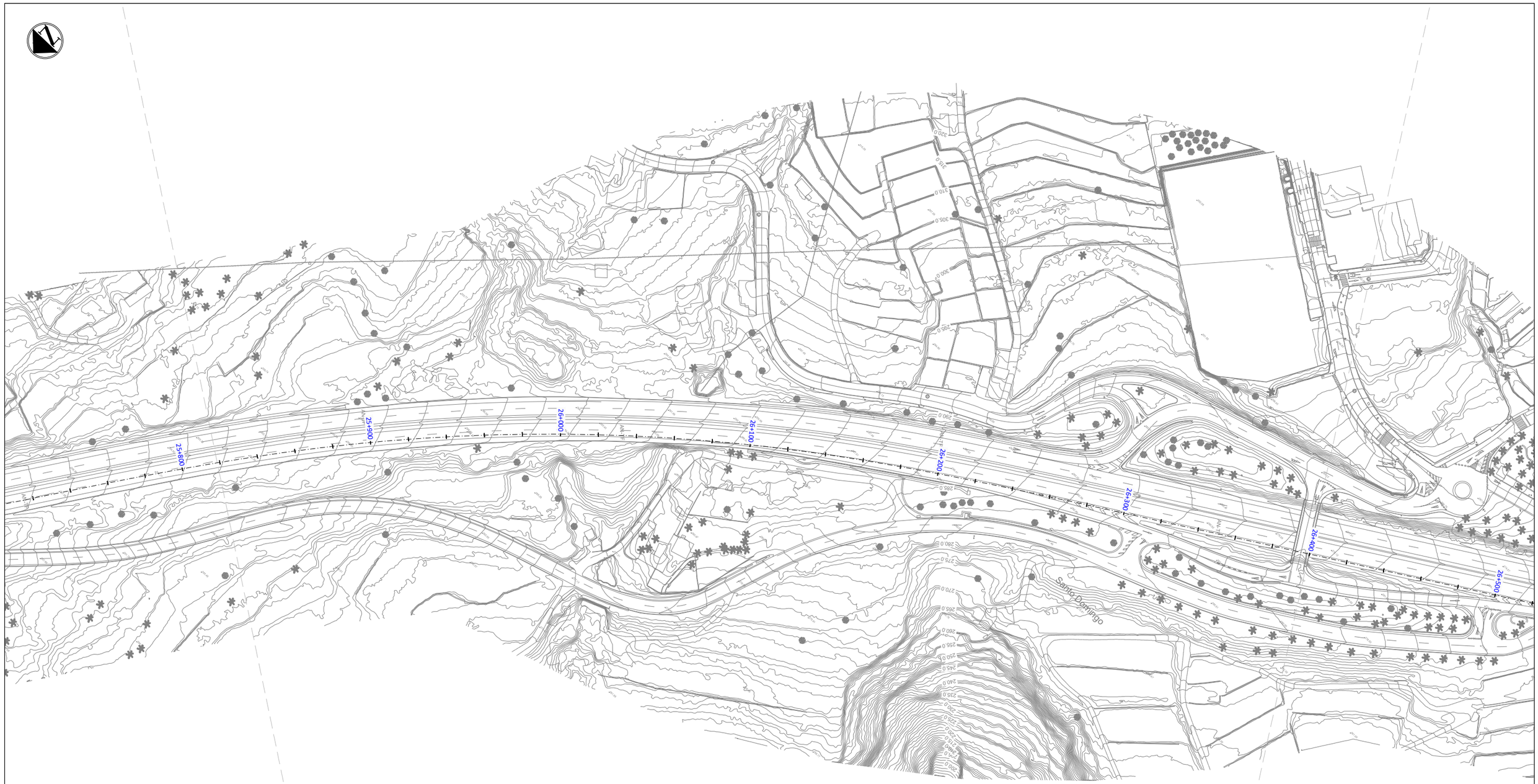
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

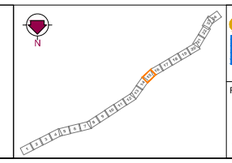
Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 14 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma IYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO CIRIA MARTÍNEZ; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA DEL CARMEN GARCÍA GARCÍA; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER PÉREZ LLANOS; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL ESPINOSA

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

FECHA: ABRIL 2022

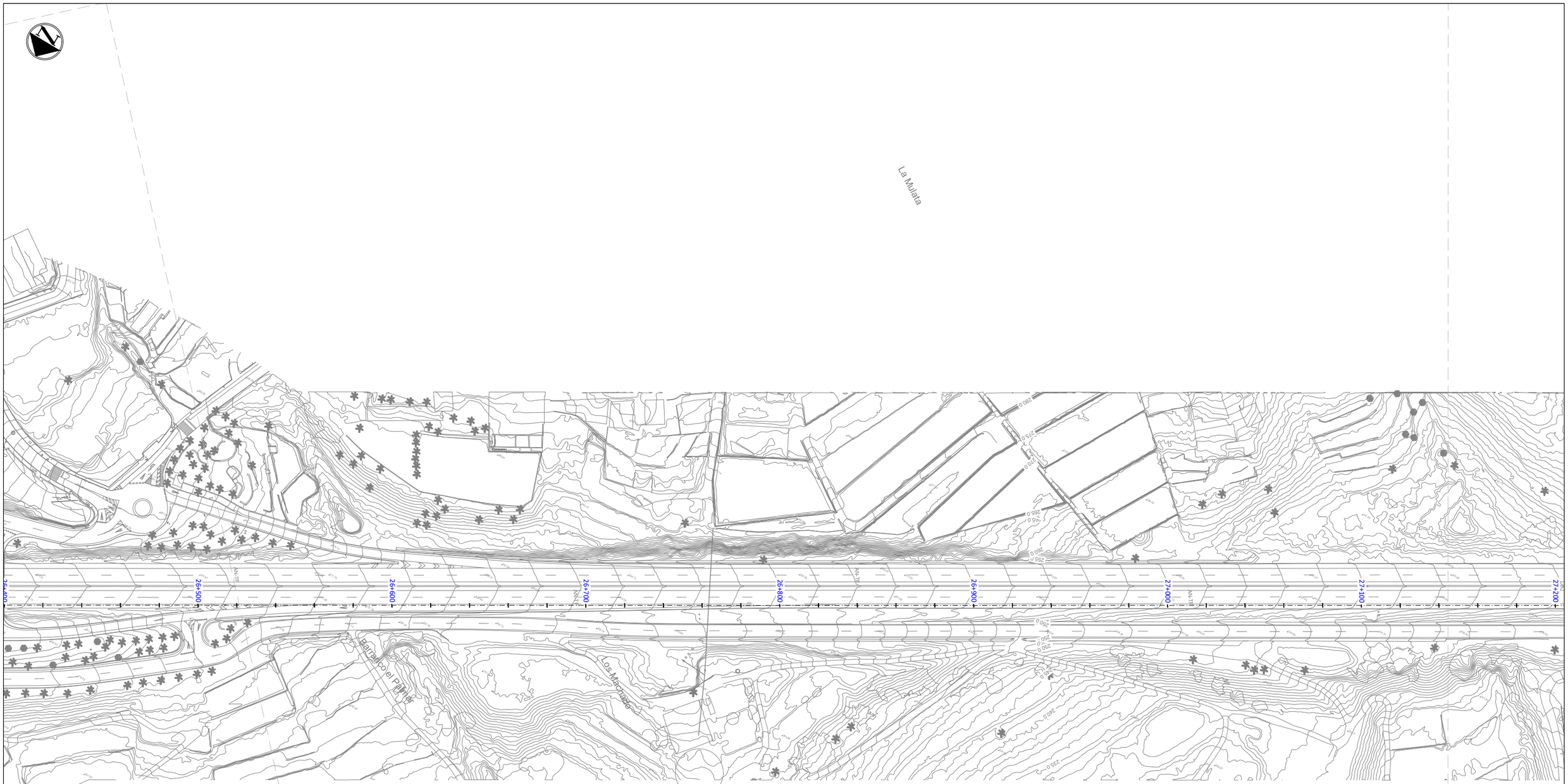
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

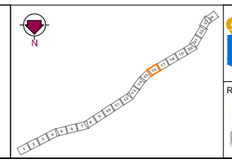
Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 15 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica



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:
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

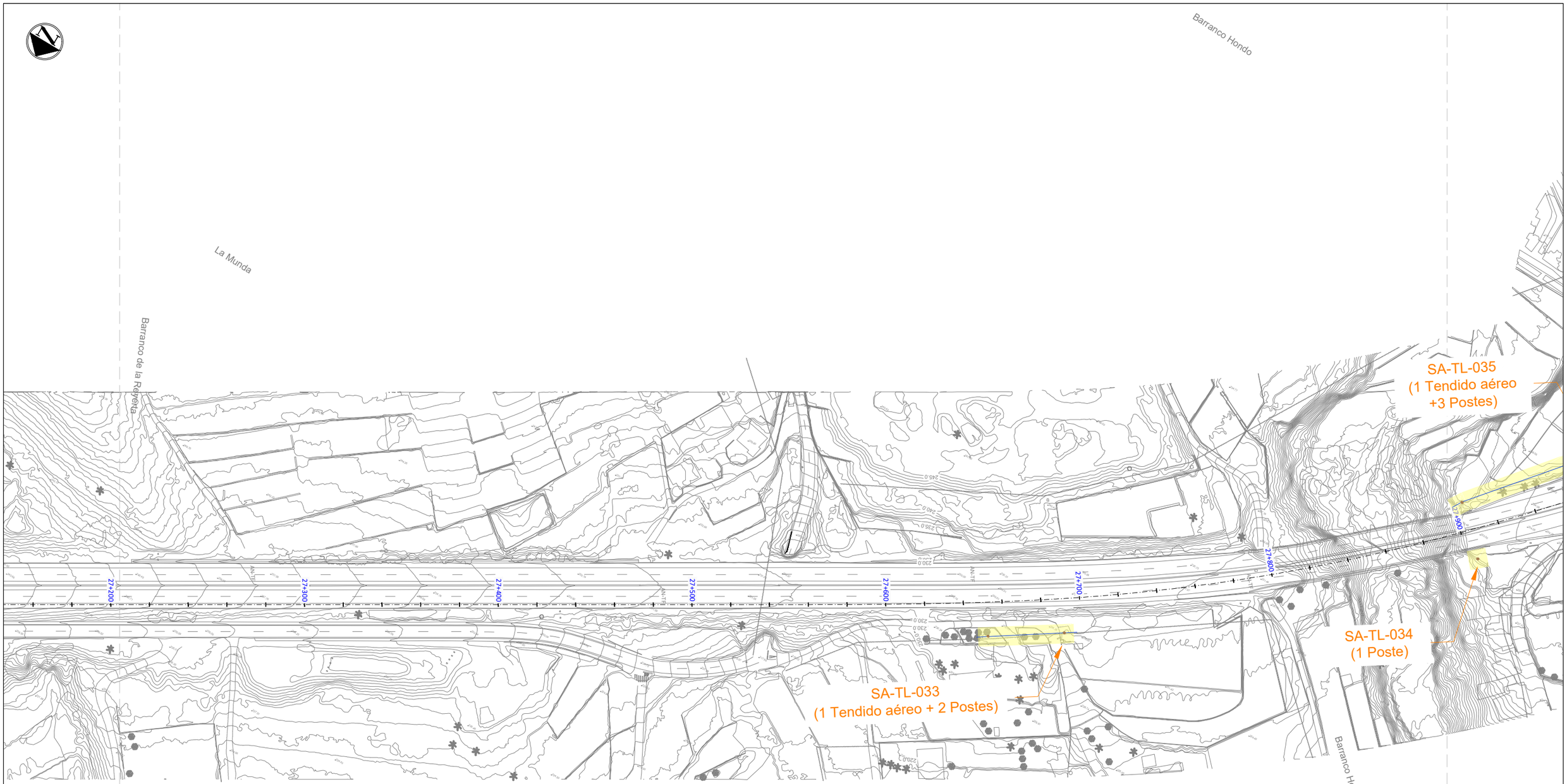
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 16 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO MARTÍNEZ ROMO · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. SARA SACHETTI DE LA O · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. ISABEL DE LA CUESTA ALVAREZ · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. ANA BELÉN CASTRO

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

FECHA: ABRIL 2022

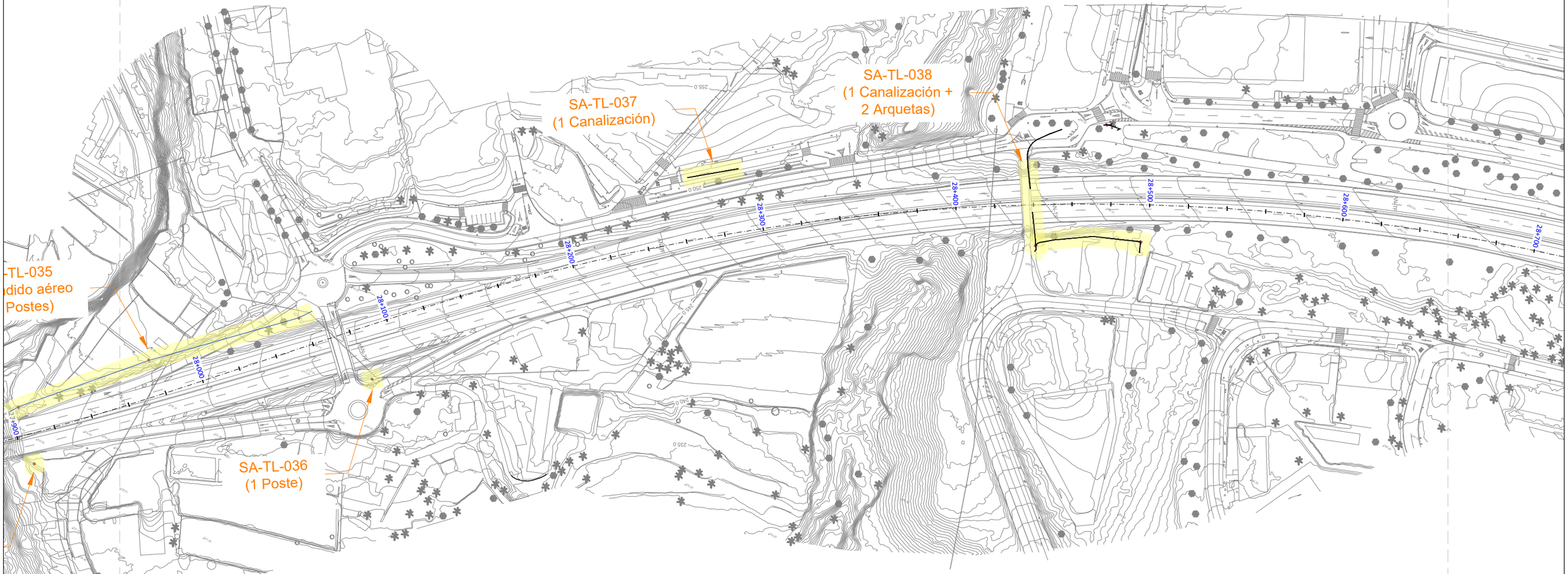
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

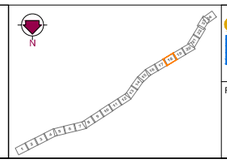
Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 17 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica



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: 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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 18 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO C. CAMINOS, C. y P. · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. · INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

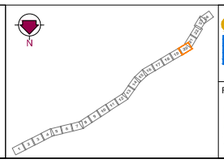
Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 19 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y S. FERNANDO LÓPEZ-MATENCIOS; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y S. MARÍA SIMÓN CUEVAS; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y S. FRANCISCO JAVIER ALVAREZ; INGENIEROS DE CAMINOS, C. y S. JOSÉ MELLADO PERALTA

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 20 DE 24

SA-TL-042
(1 Poste)

SA-TL-043
(1 Tendido aéreo +
2 Postes)

SA-TL-044
(1 Canalización +
2 Arquetas)

Urbanización Paraíso

La Caldeñna

30+100
30+200
30+300
30+400
30+500
30+600
30+700
30+800
30+900

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.
INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P.

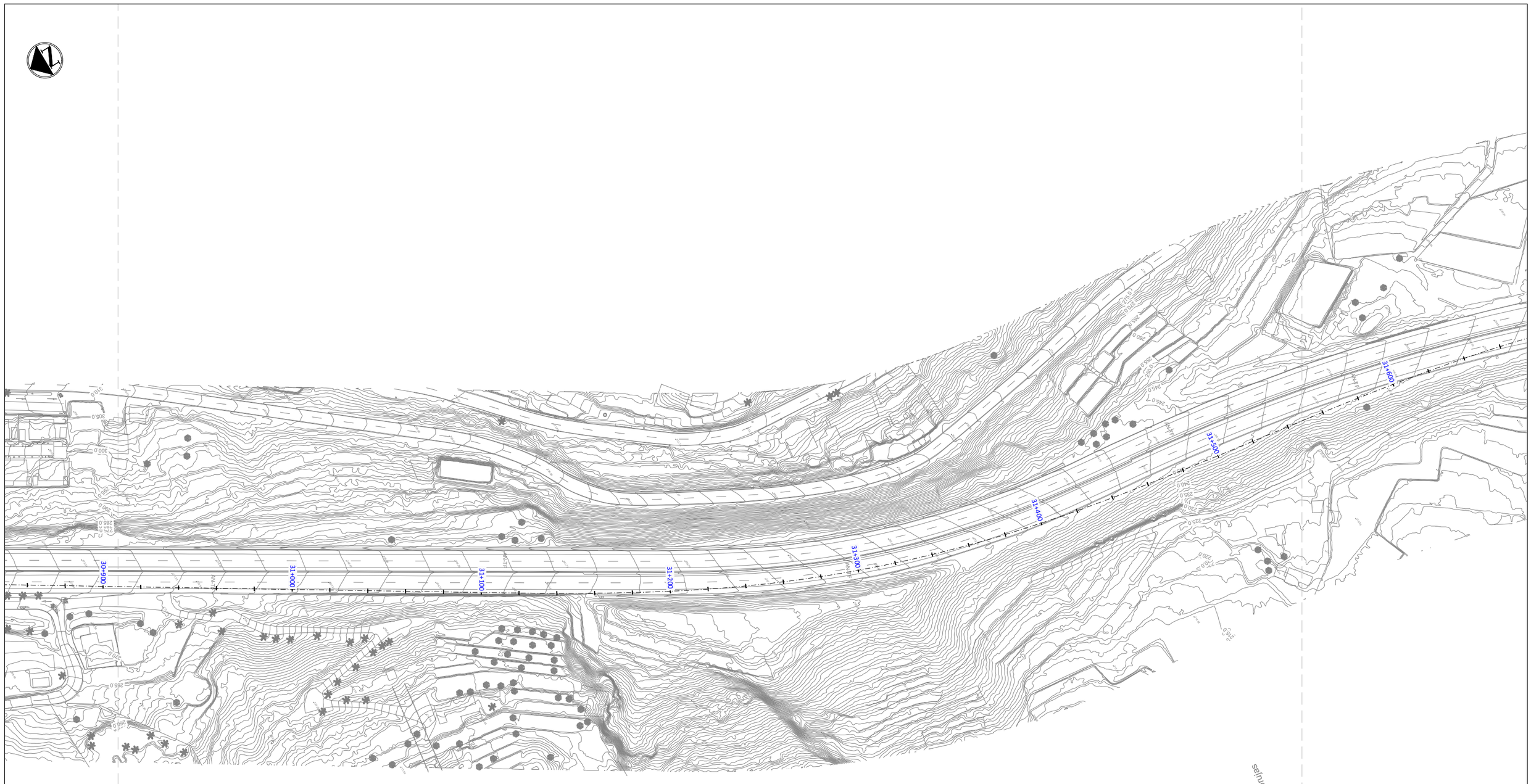
FECHA: ABRIL 2022

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

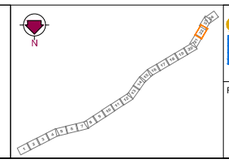
TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1
HOJA 21 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: [illegible]

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 22 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: EDUARDO CUBILLO, C.I.V. · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. · ANGEL MEJIAS BENAVENTE, C.I.V.

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 23 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Telefónica
- Arqueta de Telefónica
- Tendido Aéreo de Telefónica
- Poste de apoyo de Telefónica

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:
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

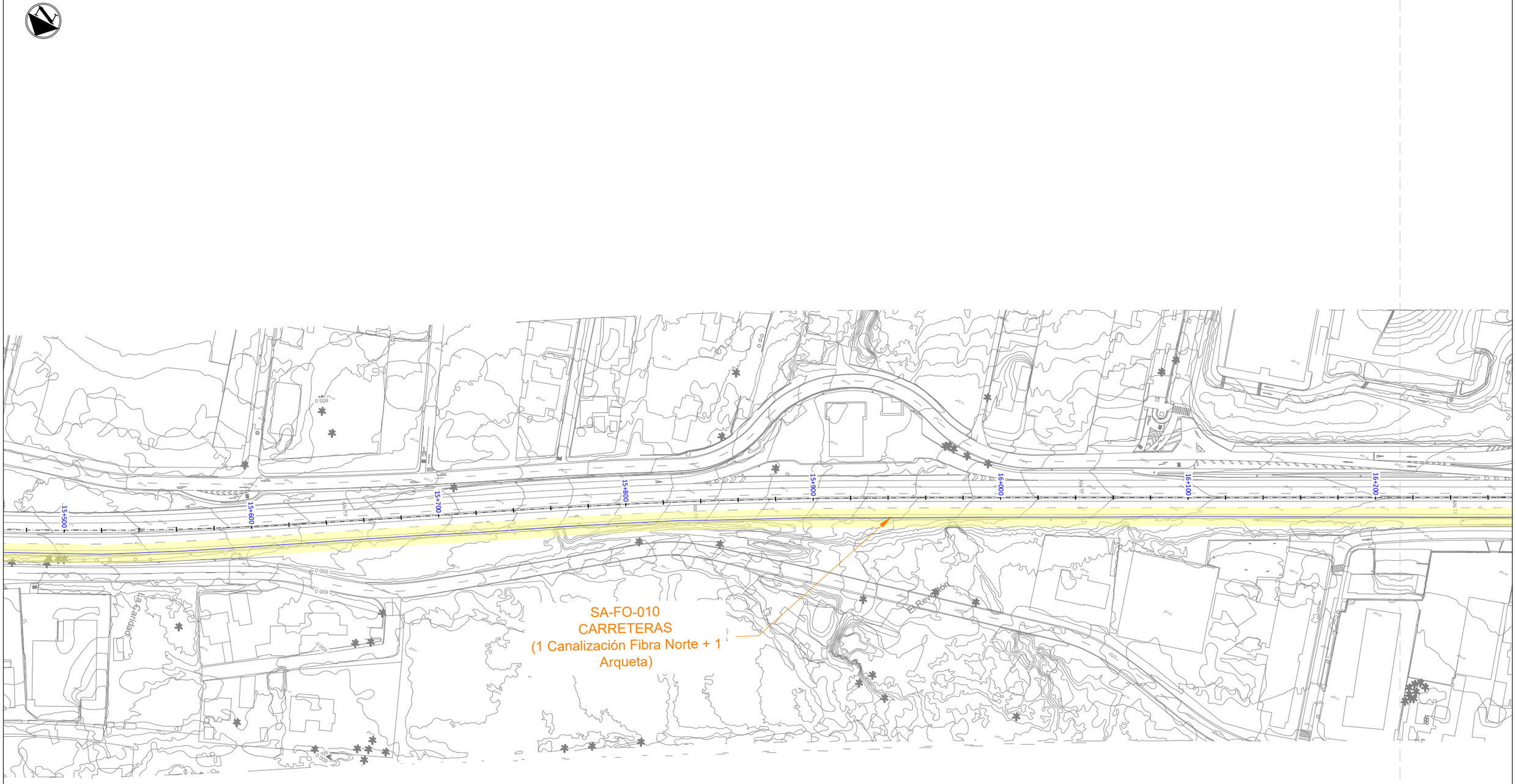
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Cableado

Nº PLANO: 13.4.1

HOJA 24 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

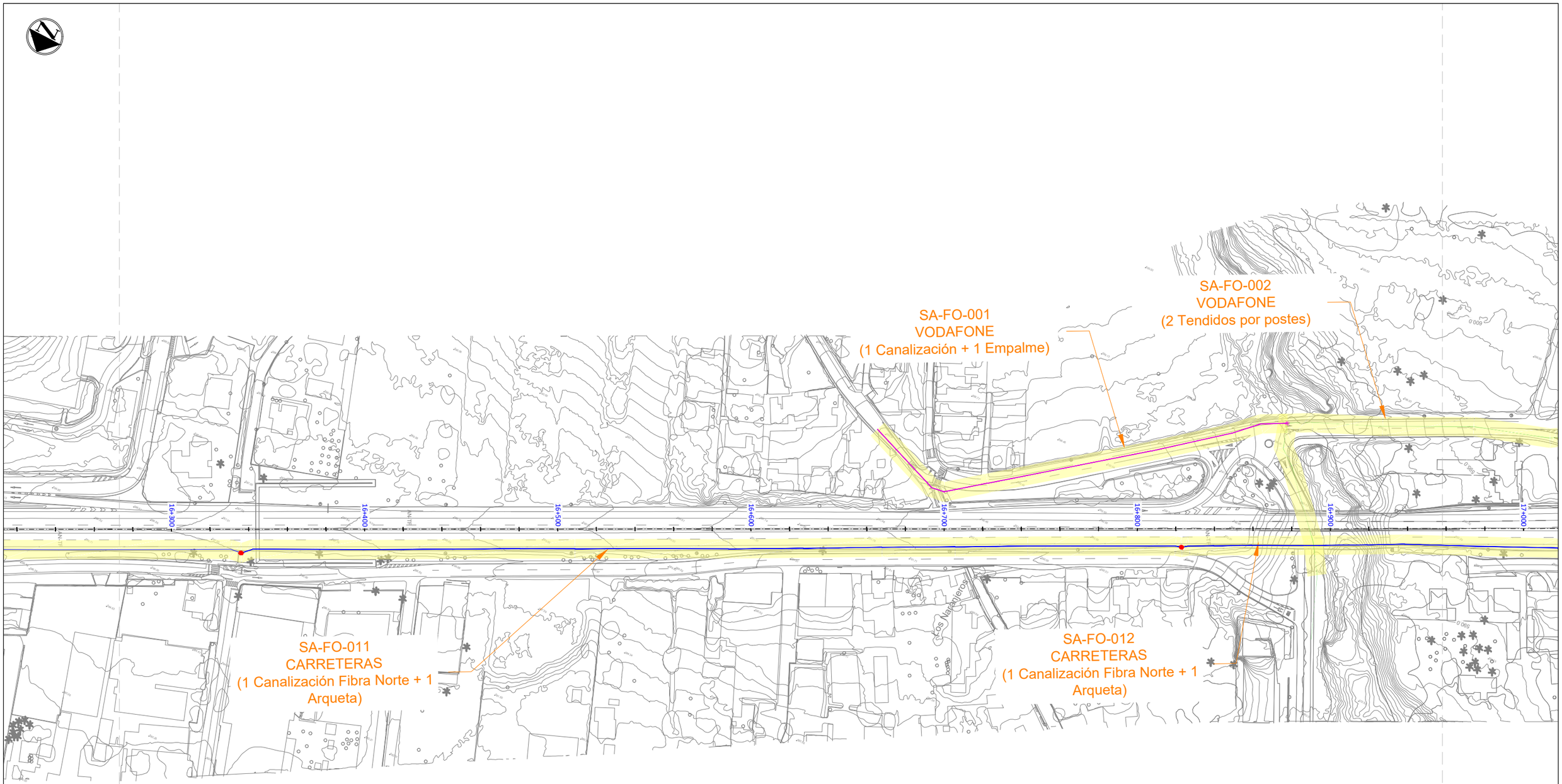
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 1 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 2 DE 24

SA-FO-002
VODAFONE
(2 Tendidos por postes)

SA-FO-013
CARRETERAS
(1 Canalización Fibra Norte + 1 Arqueta)

SA-FO-014
CARRETERAS
(1 Canalización Fibra Norte)

17+000
17+100
17+200
17+300
17+400
17+500
17+600
17+700

Fanabé

El Torreón

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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)

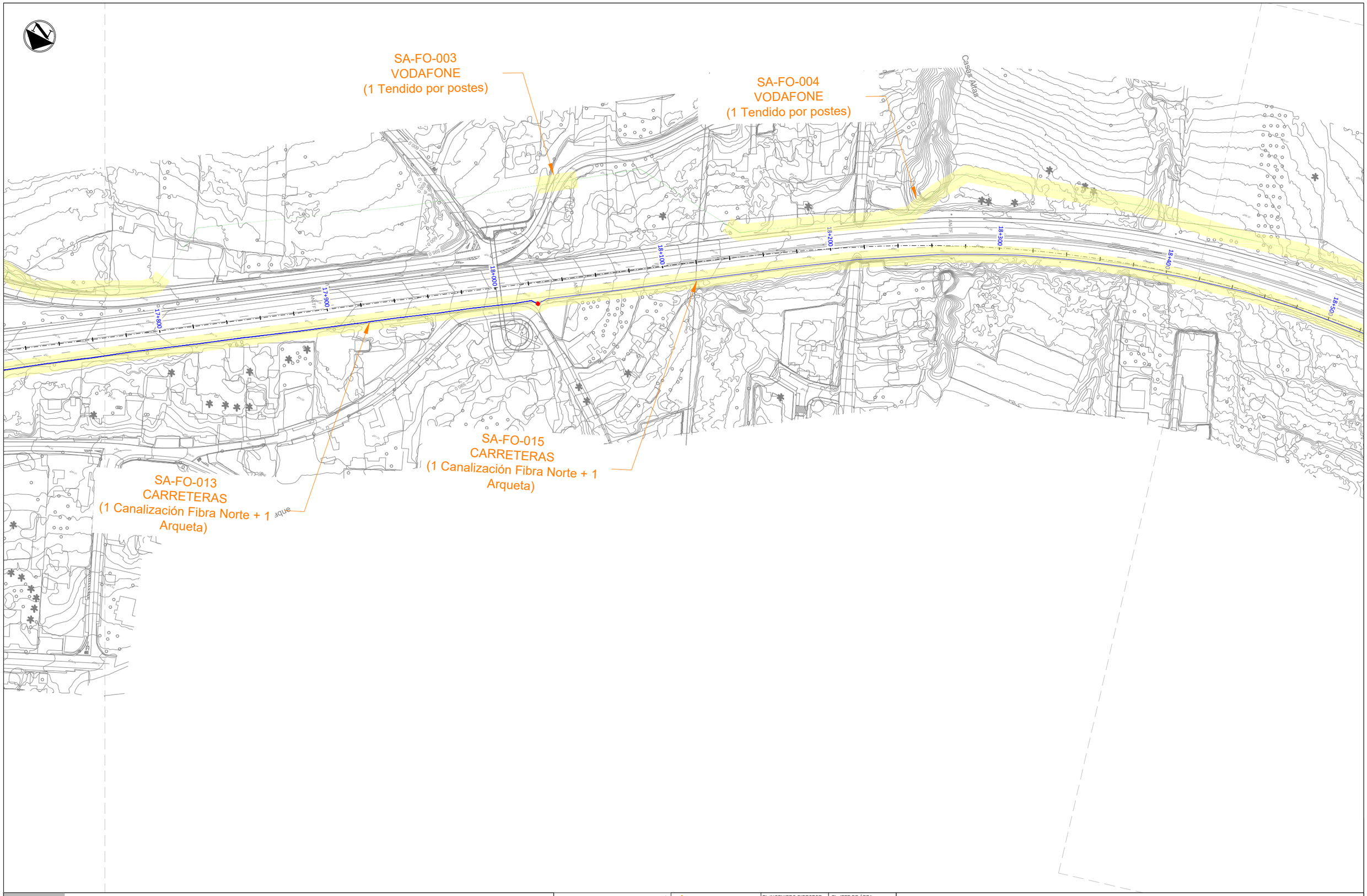
DIN-A1 ORIGINAL

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 3 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 4 DE 24

SA-FO-004
VODAFONE
(1 Tendido por postes)

Galería Las Lajitas

SA-FO-018
CARRETERAS
(1 Canalización Fibra Norte
+ 1 Arqueta)

SA-FO-015
CARRETERAS
(1 Canalización Fibra Norte + 1
Arqueta)

SA-FO-016
CARRETERAS
(1 Canalización Fibra Norte)

SA-FO-017
CARRETERAS
(2 Canalizaciones Fibra Norte)

18+500
18+600
18+700
18+800
18+900
19+000
19+100
19+200

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

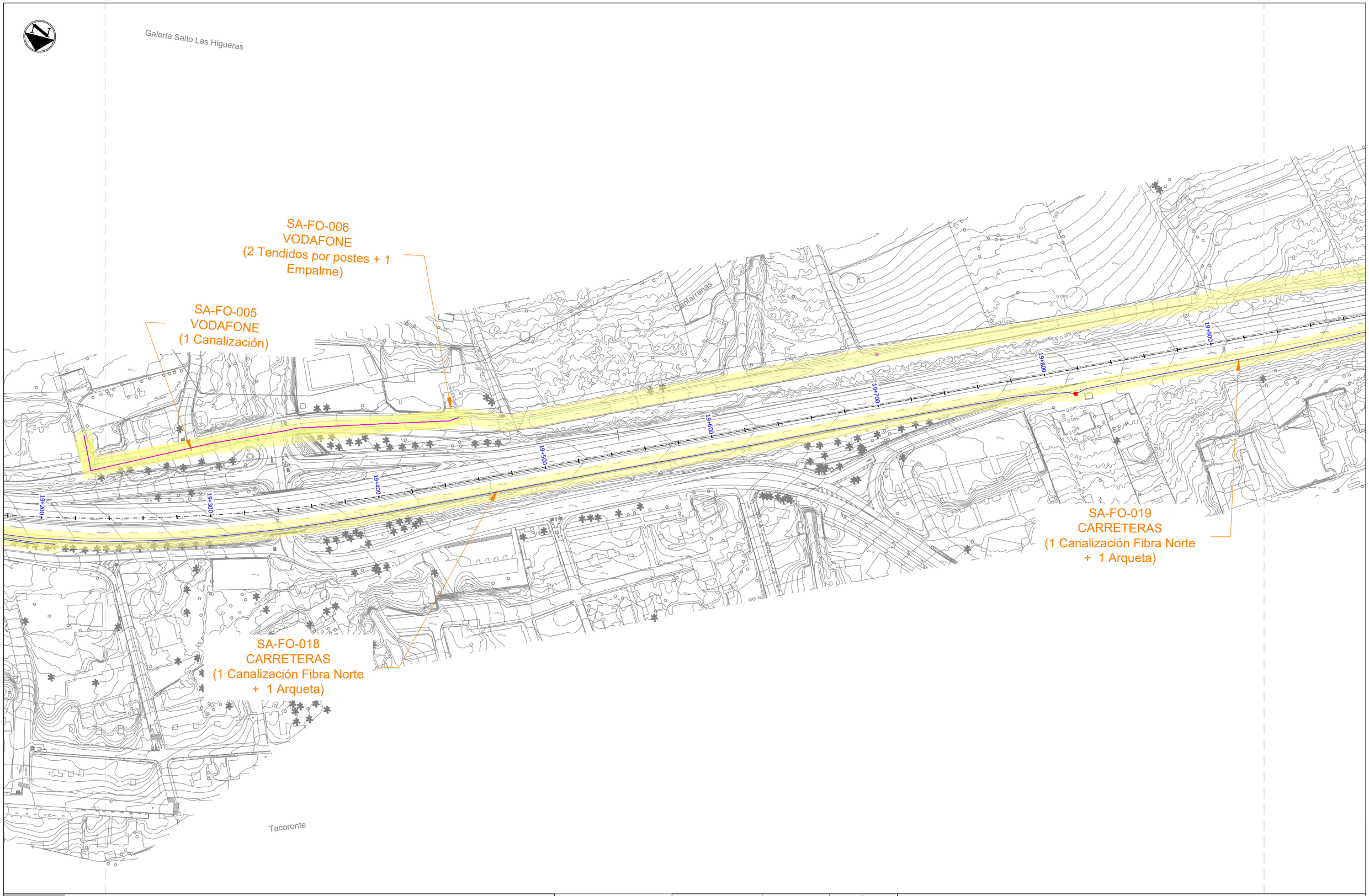
FECHA: ABRIL 2022

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

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 6 DE 24

SA-FO-006
VODAFONE
(1 Tendido por postes + 1 Empalme)

Galeria Canal de los Sauces

Las Higuerillas

Hoya Menor

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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 GUERRA ZUBIAGA · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MARTÍN-BLAS · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER GUTIÉRREZ ALVAREZ · INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MIGUEL GONZÁLEZ

FECHA: ABRIL 2022

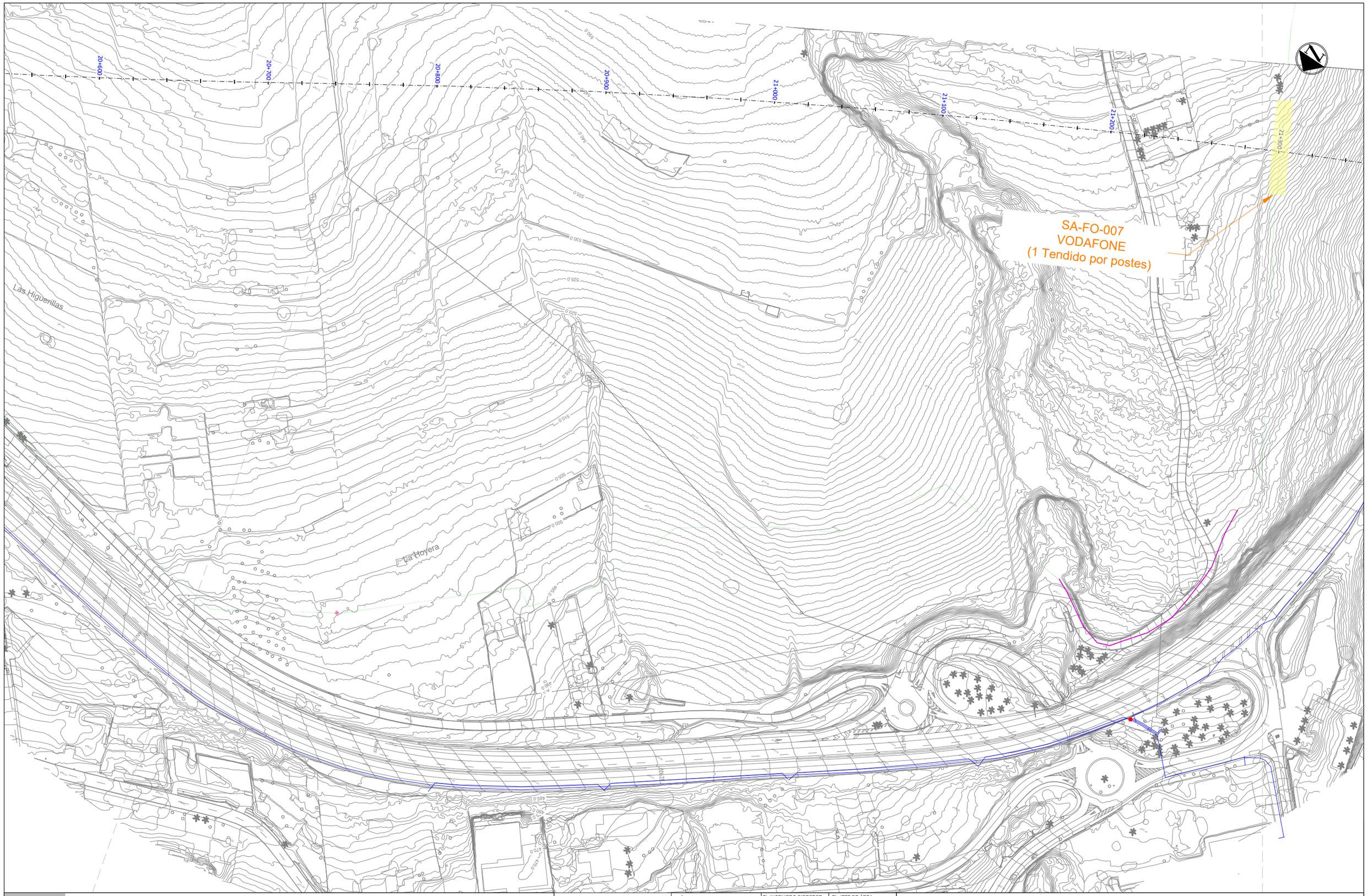
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m) DIN-A1 ORIGINAL

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 7 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

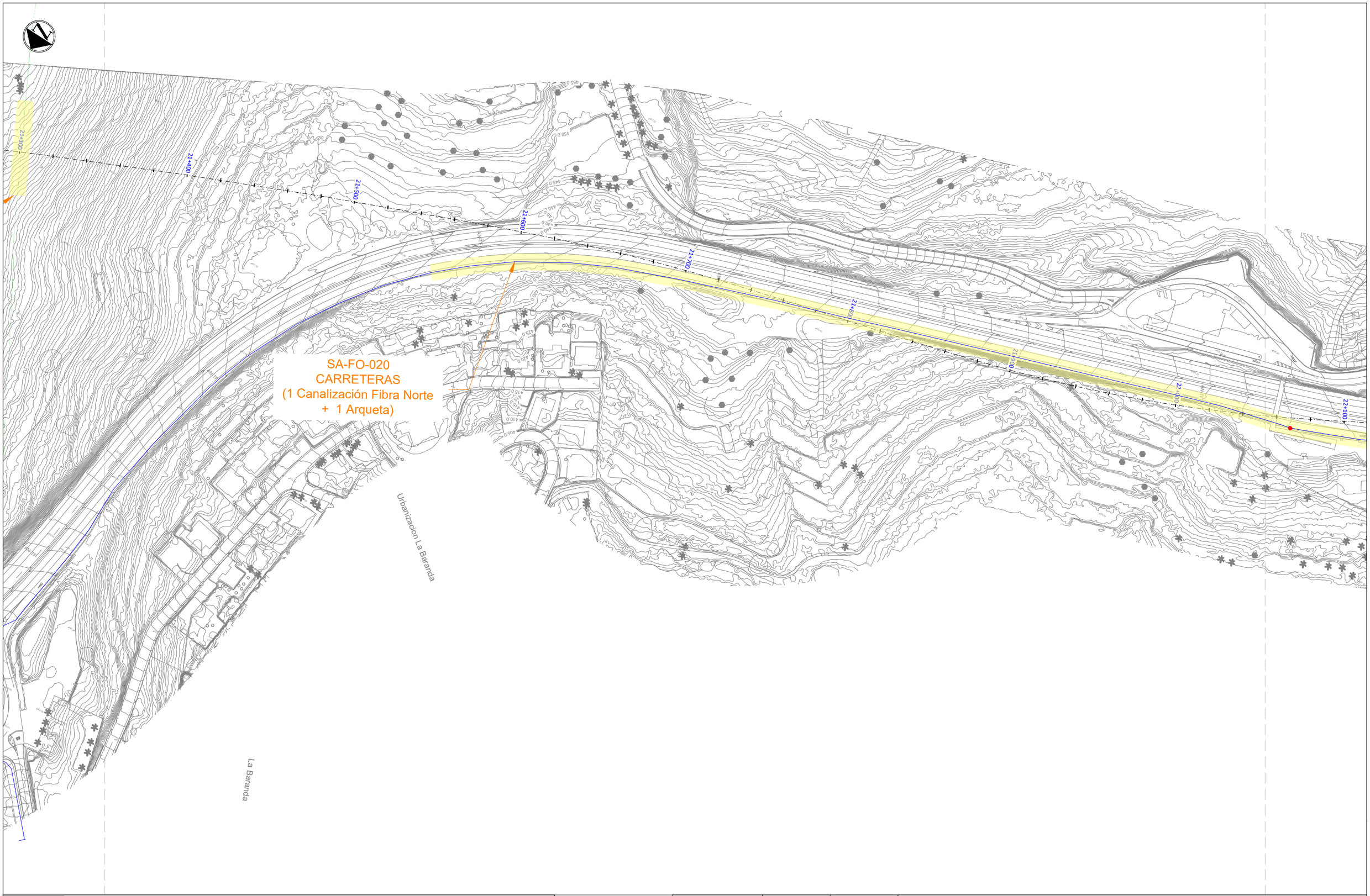
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 8 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

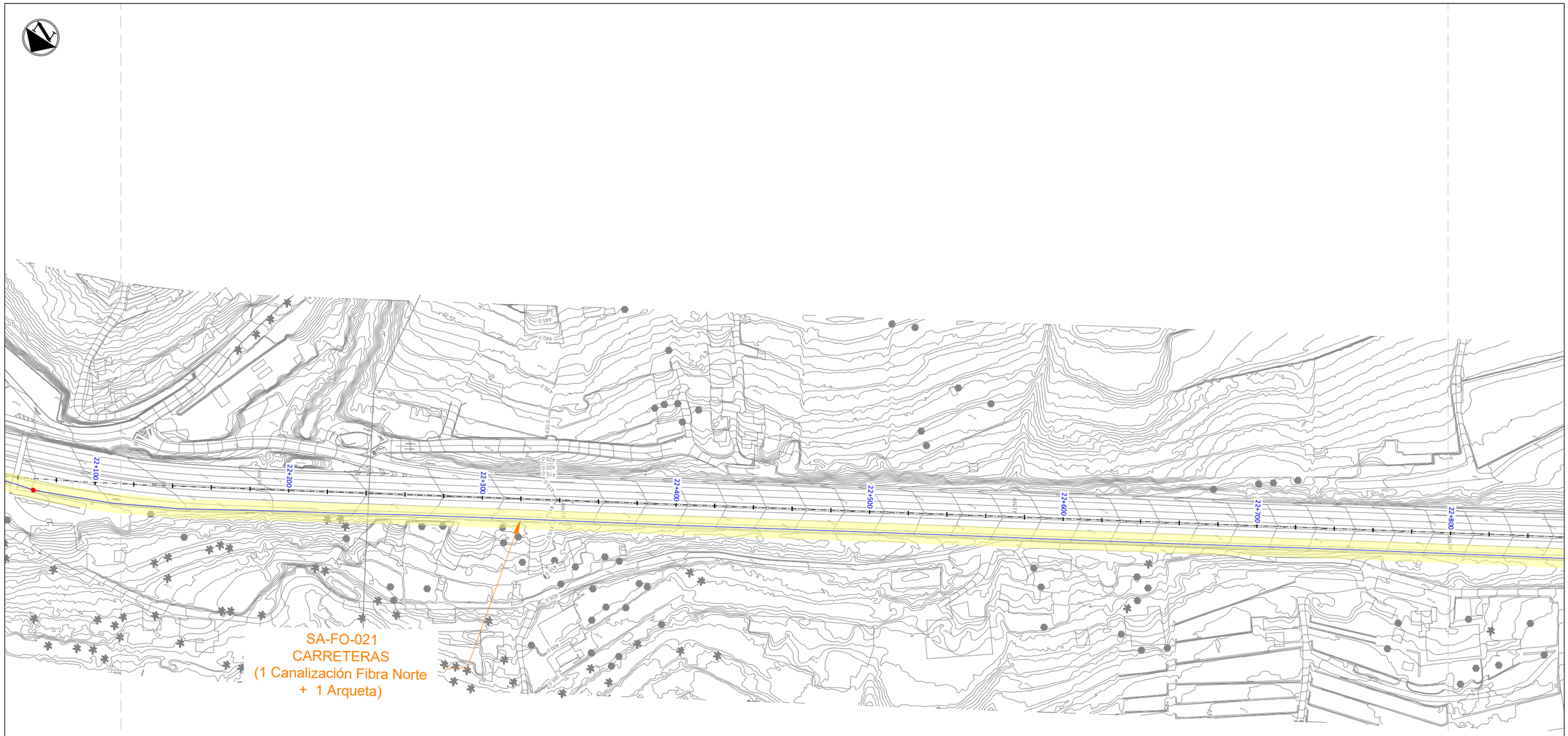
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

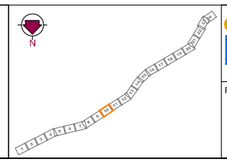
Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 9 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone



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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
FERNANDO ALEMÁN SÁNCHEZ
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MARTÍN
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
FRANCISCO JAVIER ALVAREZ
INGENIEROS CAMINOS, C. y P.
EDUARDO GARCÍA

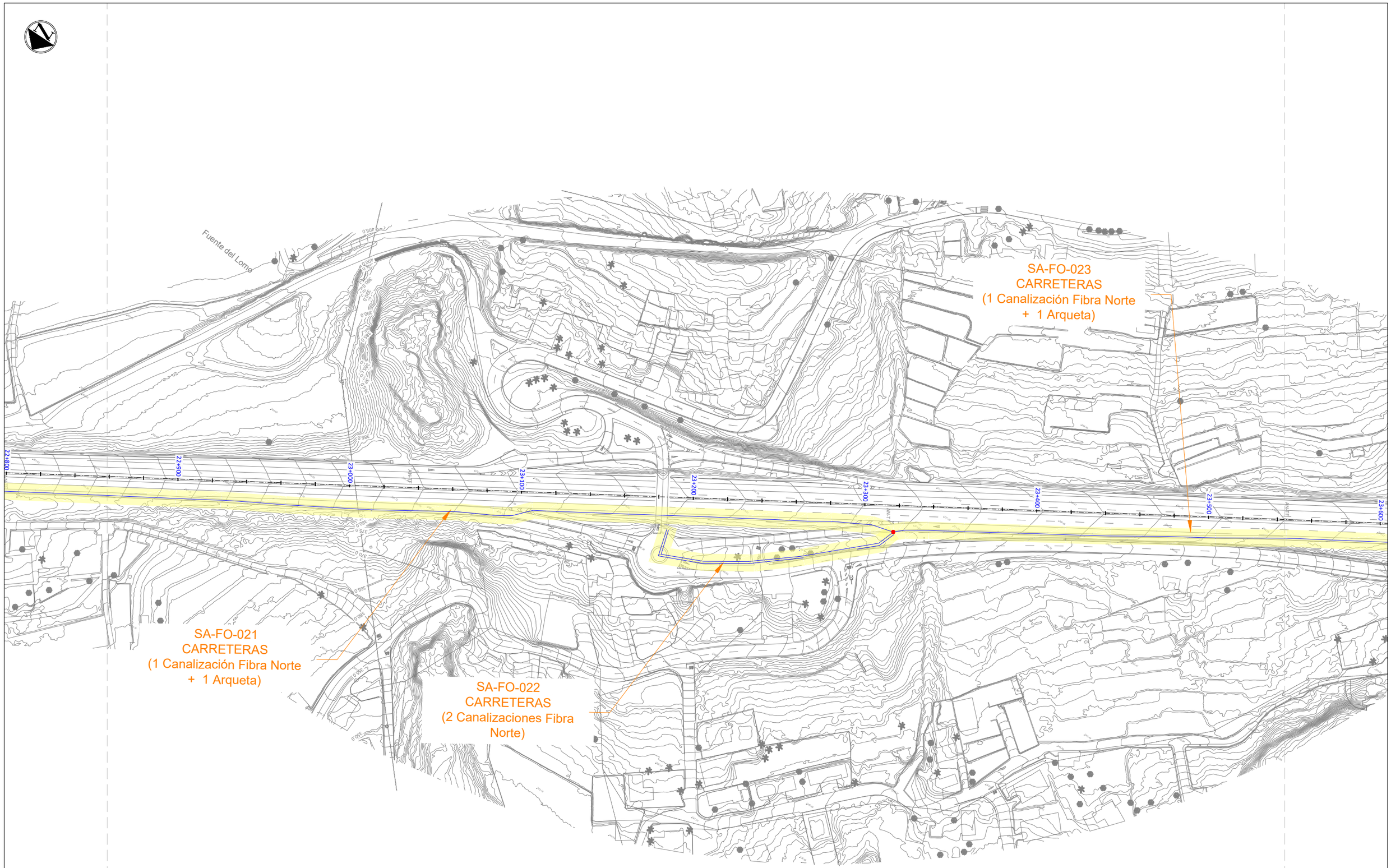
FECHA: ABRIL 2022

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2
HOJA 10 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

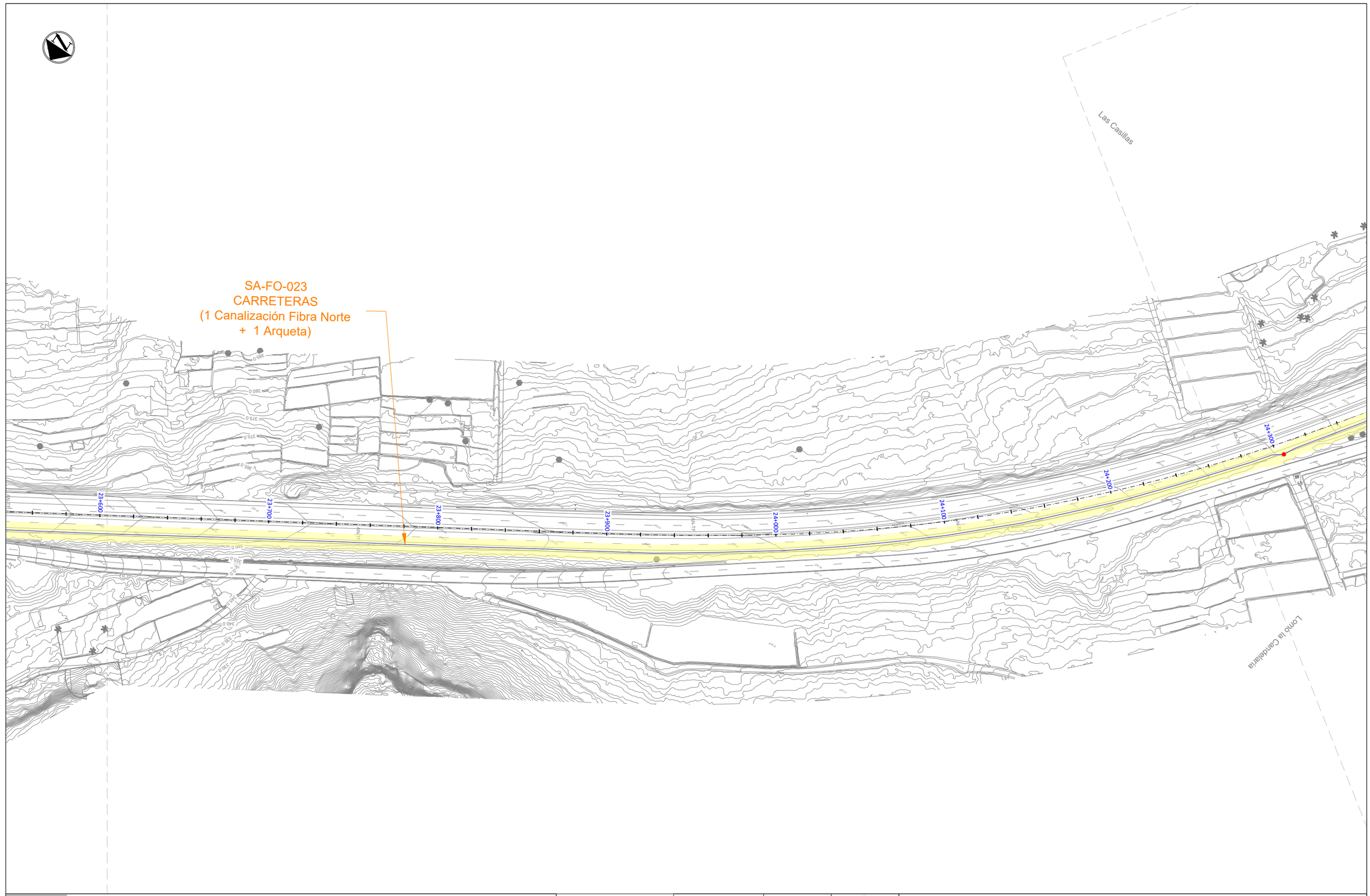
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 11 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MÉJIAS 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

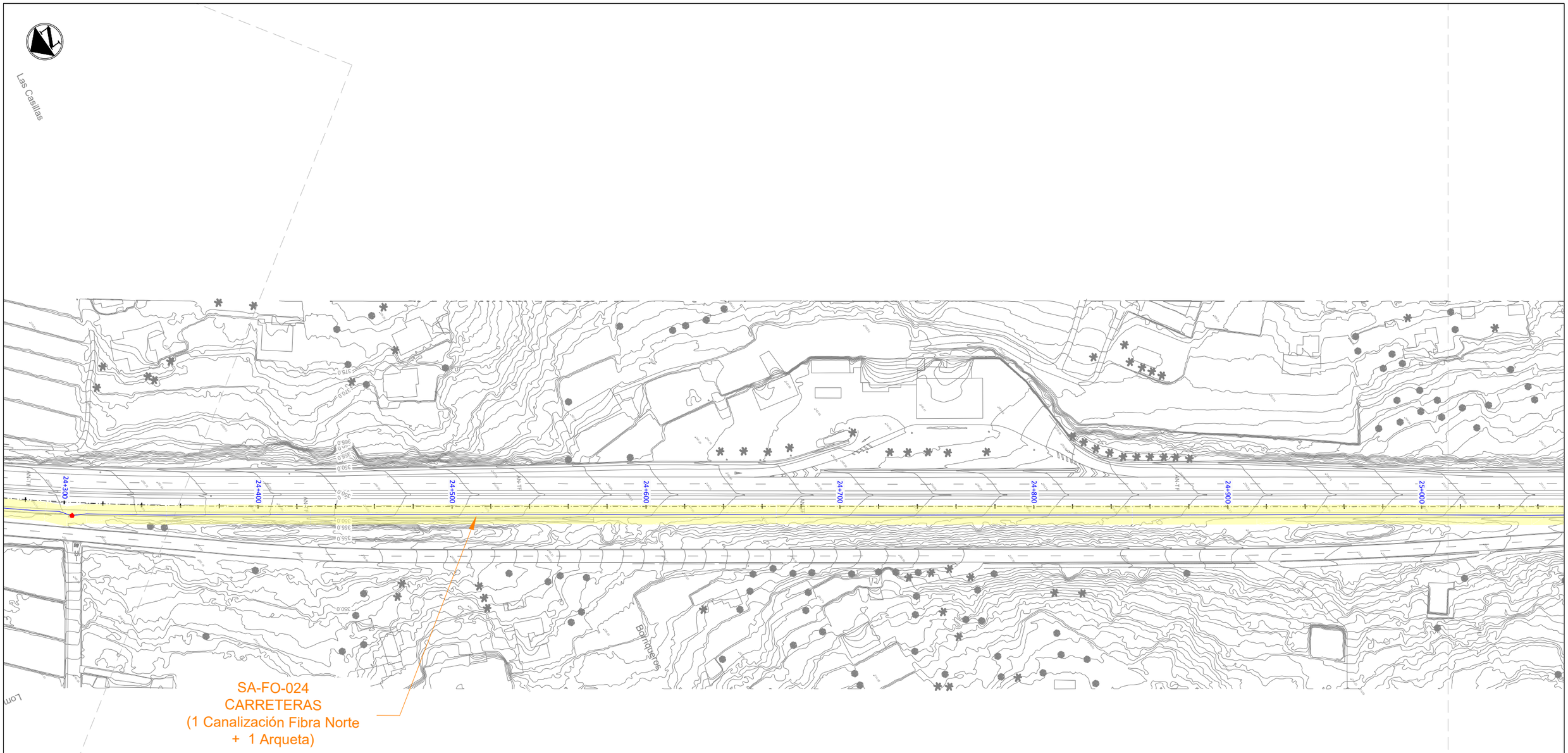
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 12 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

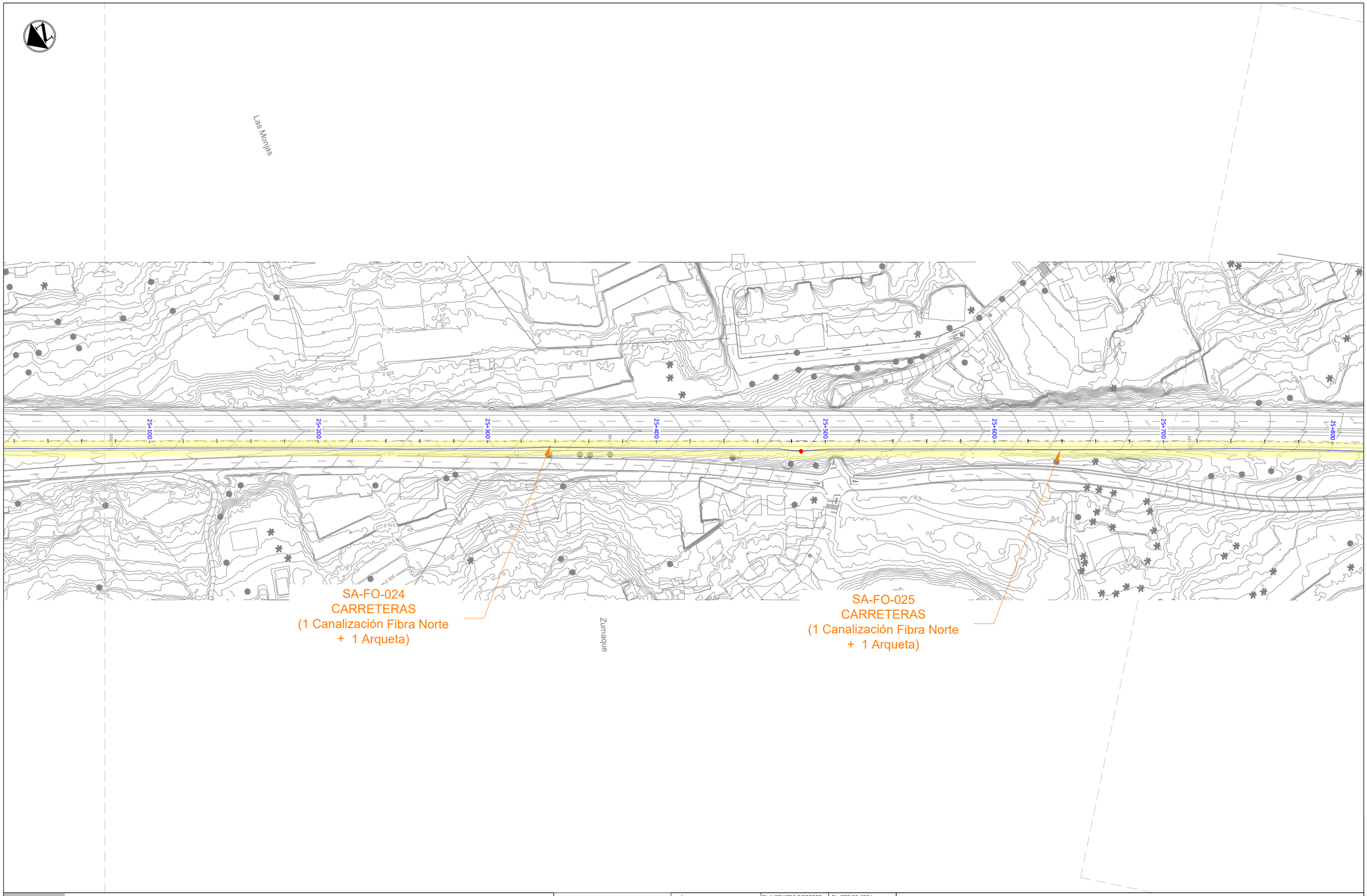
ESCALA(S): 1 / 1.000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 13 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 14 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma INYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. FERNANDO CUBA MARTÍNEZ-CAMPOS · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. JUAN JOSÉ CAMPOS LÓPEZ · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. MANUEL DE LA FUENTE ALVAREZ · INGENIEROS DE CAMINOS, C. y P. JOSÉ MELLADO ESCRIBANO

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

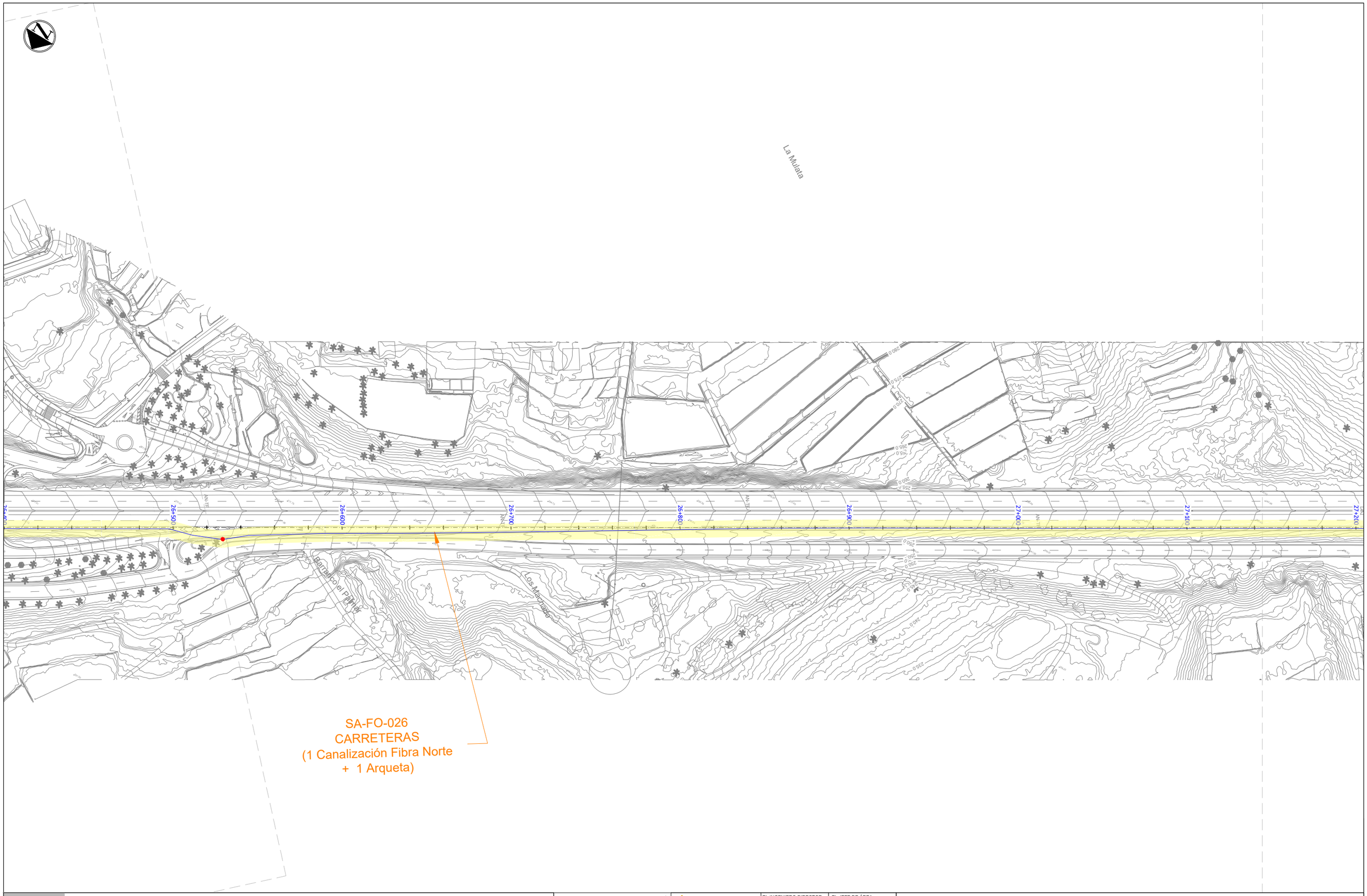
FECHA: ABRIL 2022

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

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 15 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

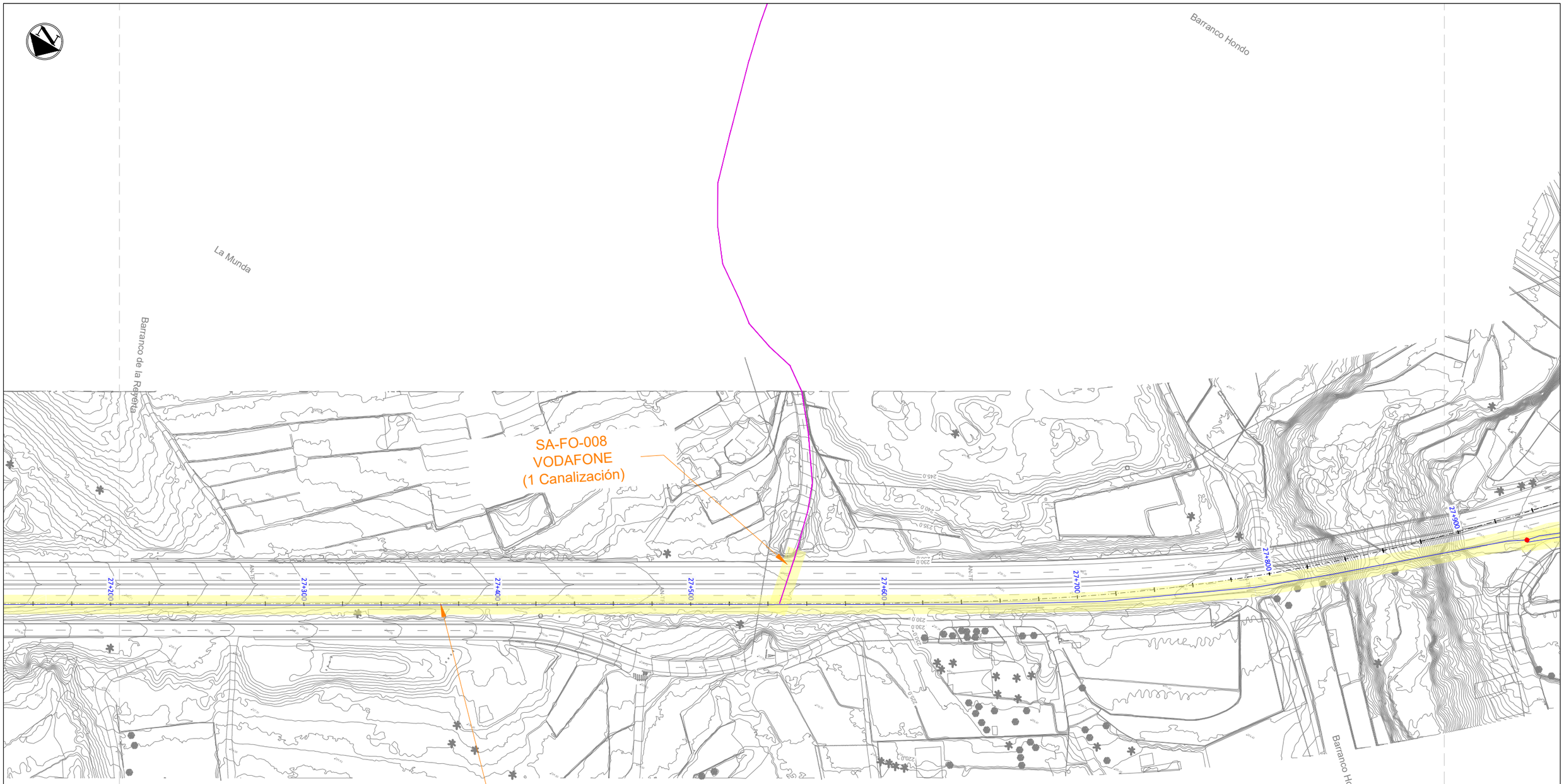
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 16 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

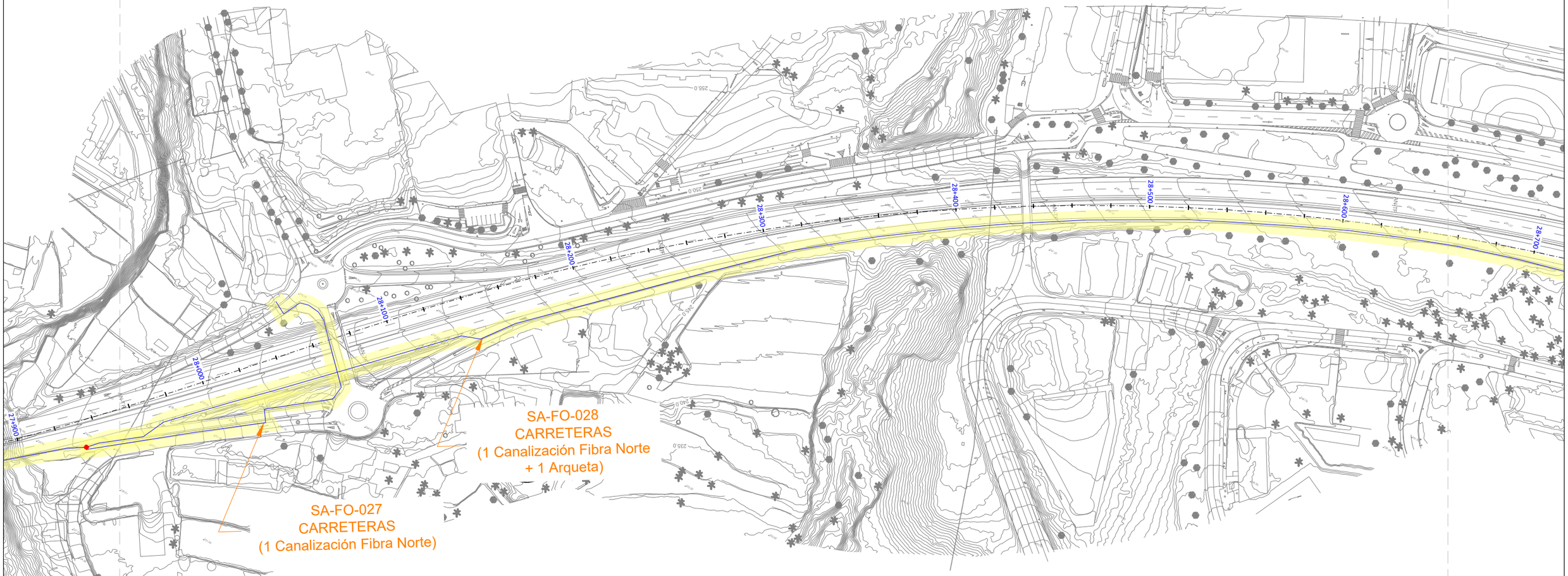
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 17 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

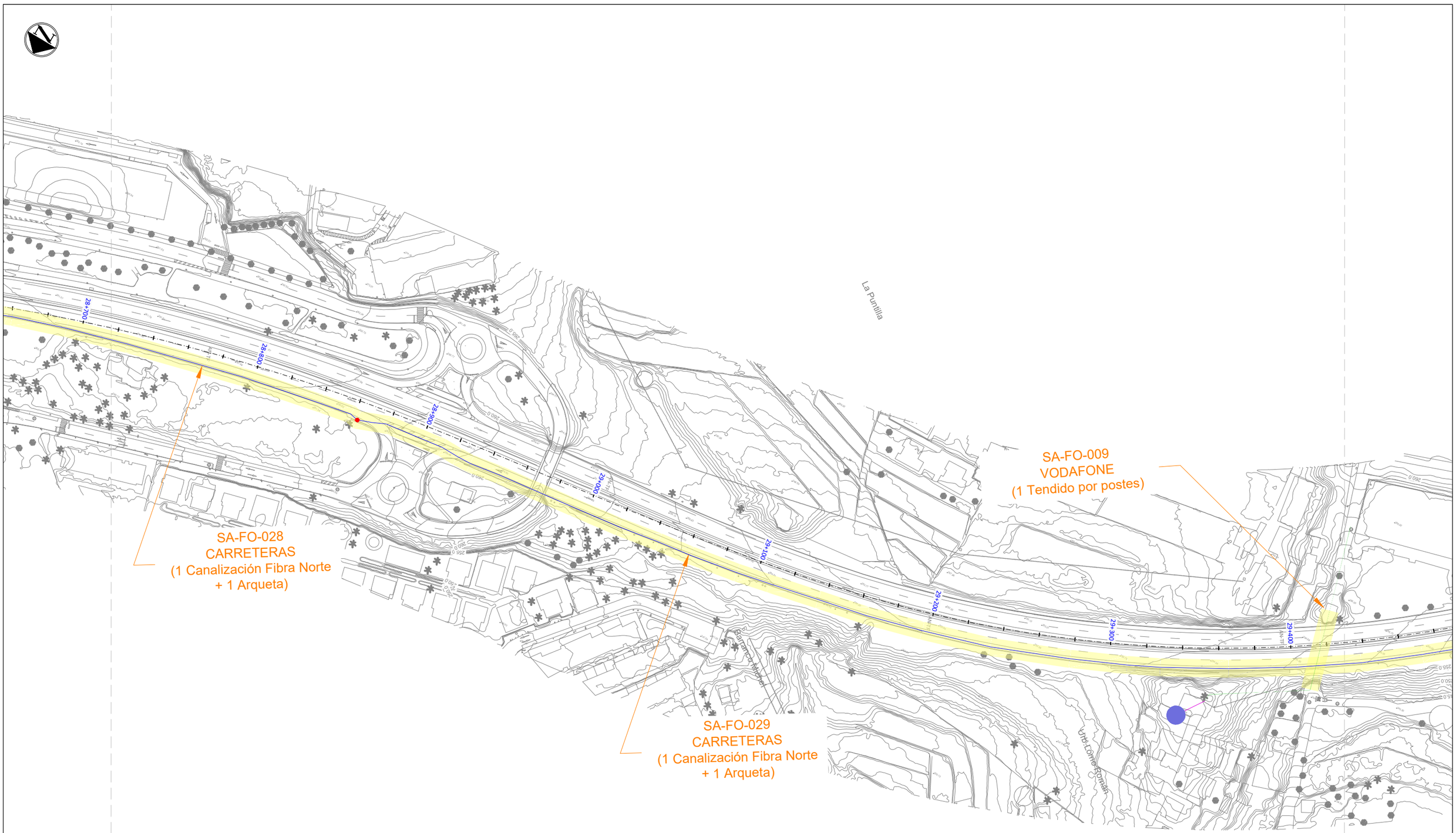
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0 10 20 30 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 18 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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

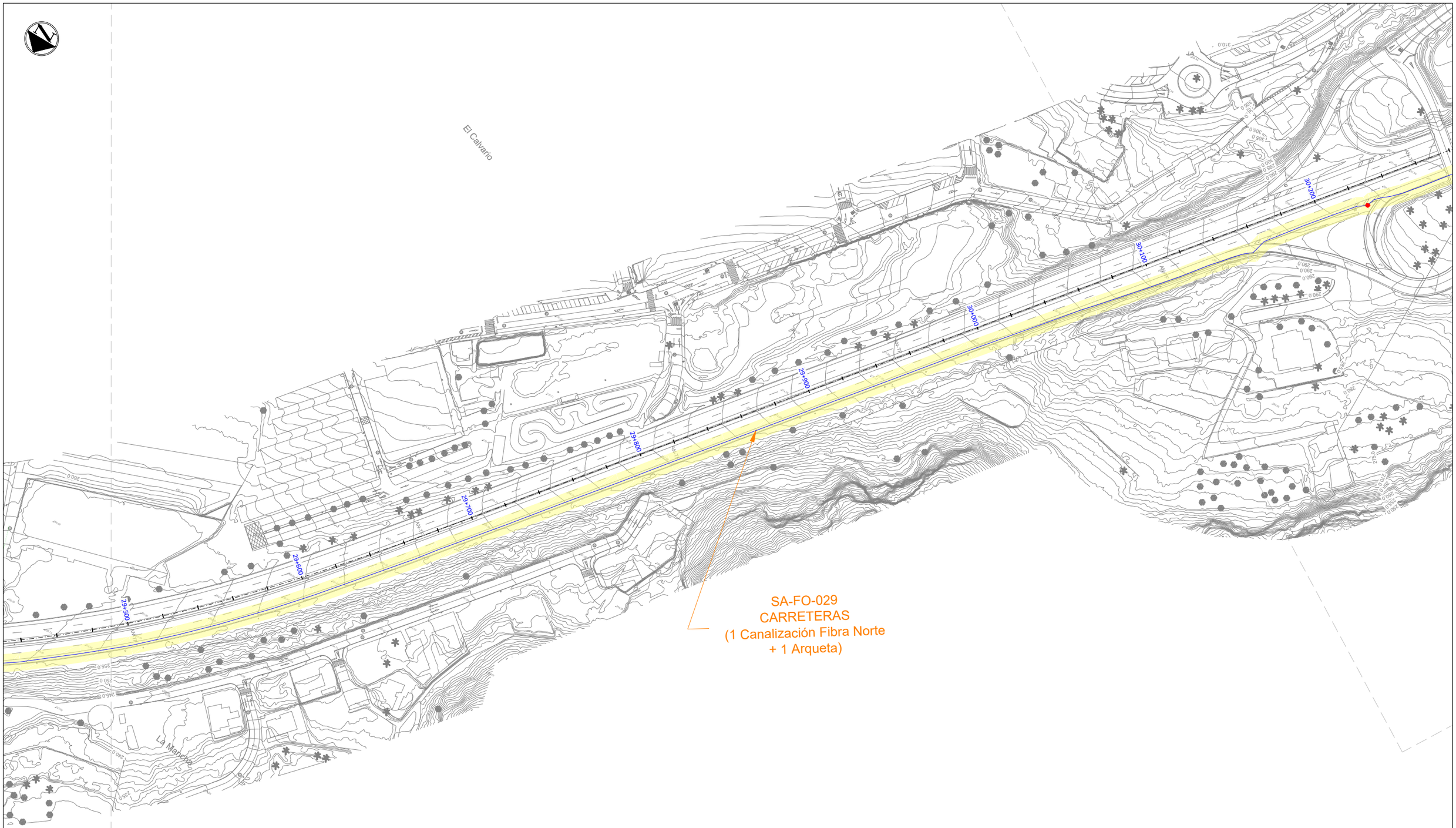
FECHA: ABRIL 2022

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

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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: 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 CIRIA BERTRÁN; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. HUGO SANCHO NAVALÓN; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. PABLO DE LA CRUZ LLORET; ARQUITECTO TÉCNICO GUAYARMINA GUERRA GUERRA

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 20 DE 24

SA-FO-030
CARRETERAS
(1 Canalización Fibra Norte
+ 1 Arqueta)

30+100
30+200
30+300
30+400
30+500
30+600
30+700
30+800
30+900

Urbanización Paraiso

La Caldeña

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ANGEL MEJIAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:
proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:

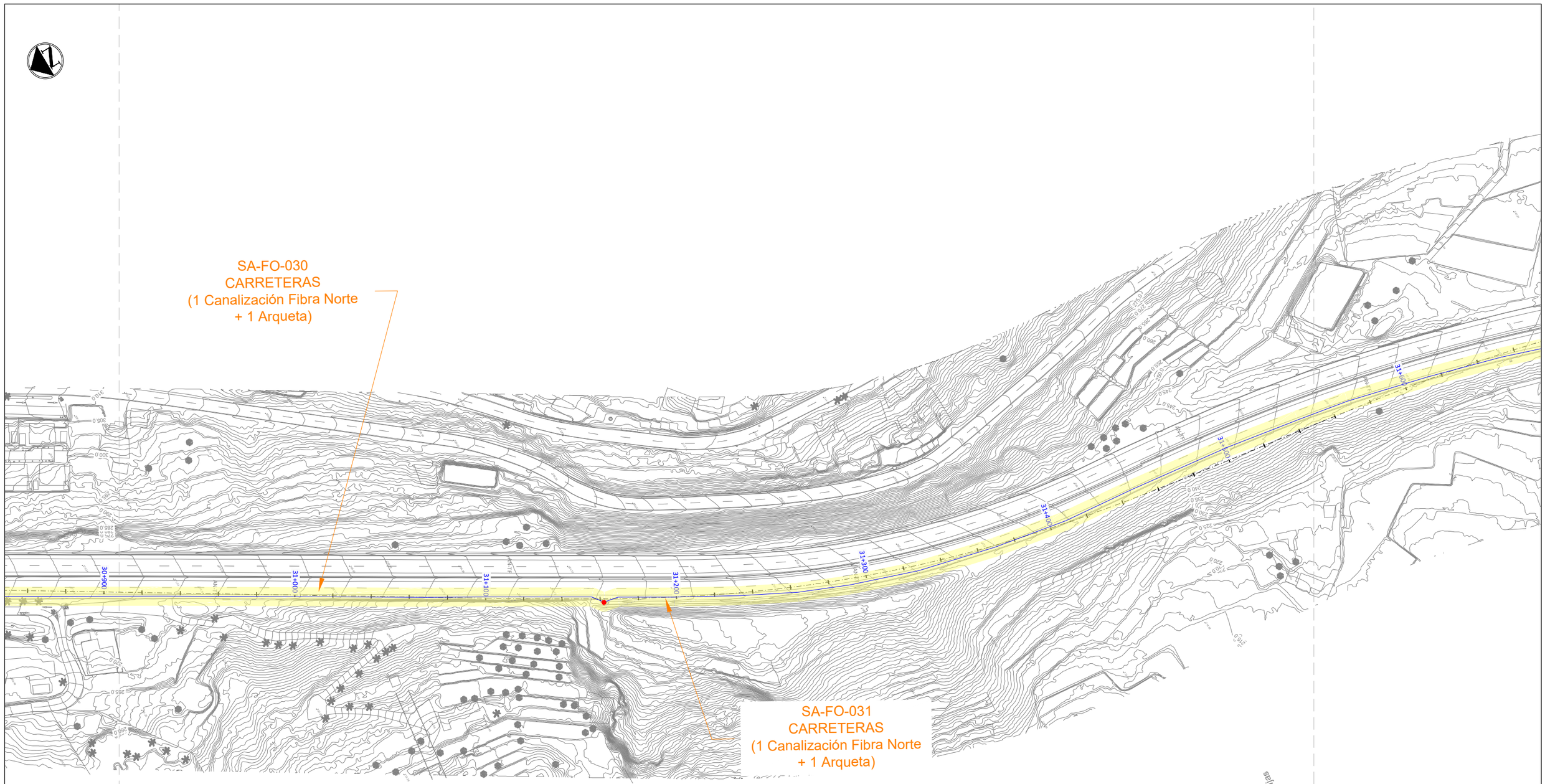
FECHA: ABRIL 2022

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

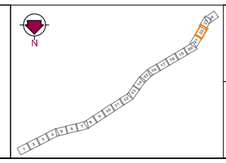
TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2
HOJA 21 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone



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: INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma, TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES: INGENIERO C. CAMINOS, C. y P. FERNANDO MUÑIZ MARTÍNEZ-CACHERO; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. MARÍA SÁNCHEZ MESA DE LA; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. FRANCISCO JAVIER ALVAREZ; INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. SONIA ARAUZ GOMEZ

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

FECHA: ABRIL 2022

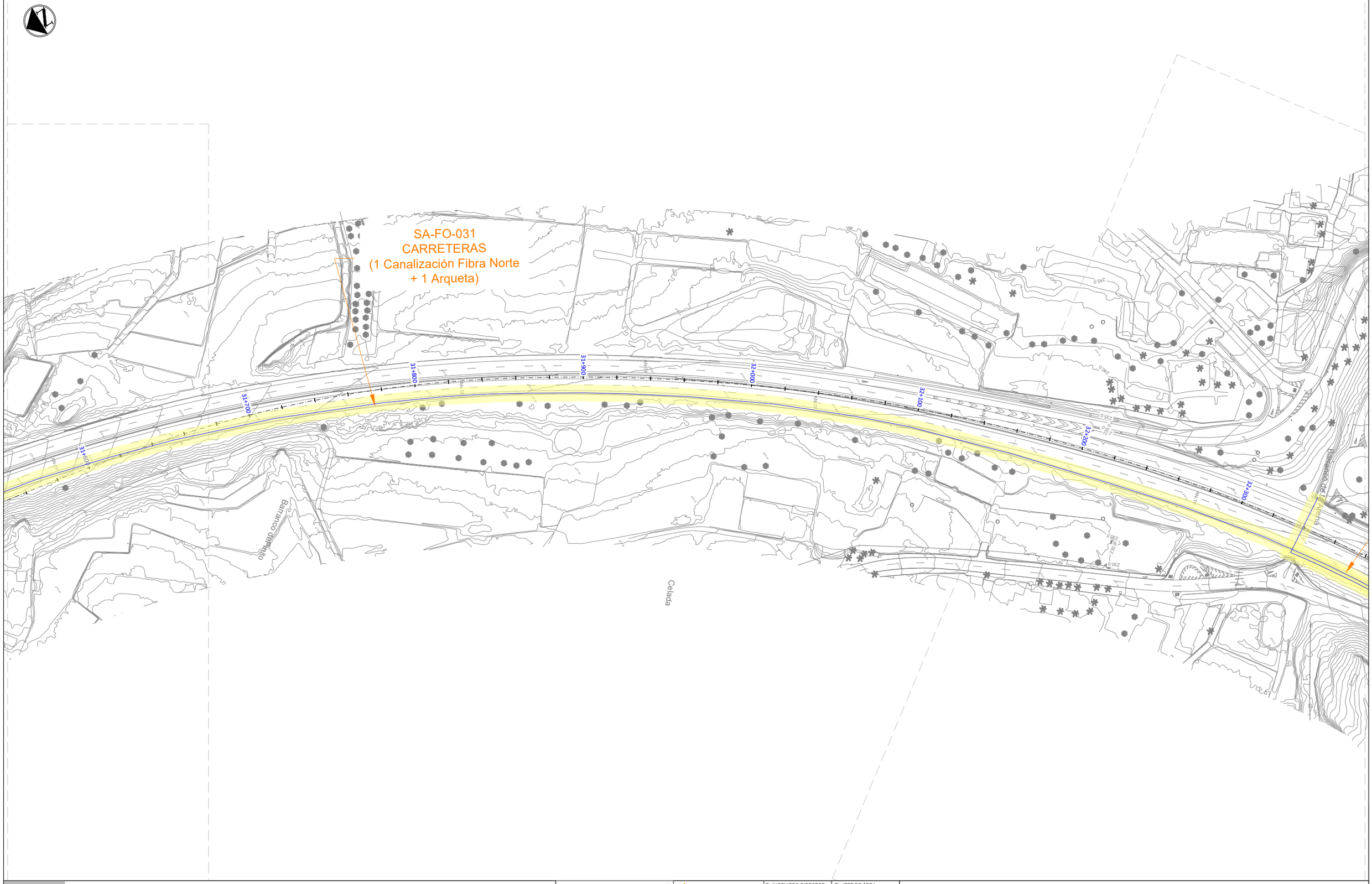
ESCALA(S): 1 / 1,000 (0, 10, 20, 30, 40m)

DIN-A1 ORIGINAL

TÍTULO PLANO: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 22 DE 24



LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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:
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
ÁNGEL MEJÍAS BENAVENTE

REDACCIÓN Y ELABORACIÓN: proyma TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

LOS INGENIEROS AUTORES:
INGENIERO C. CIVIL, G.I.S.
FERNANDO MUÑA MARTÍNEZ-CACHA
INGENIERO DE CAMINOS, C. y P.
MARÍA SÁNCHEZ MESA DE LA O
INGENIERO CIVIL, G.I.S.
FRANCISCO M. PESTAÑO ALVAREZ
INGENIERO TÉCNICO OBRAS PÚB., G.I.S.
SONIA ABAD SOLEDAD

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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 23 DE 24

SA-FO-032
CARRETERAS
(1 Canalización Fibra Norte)

Barranco de Aleña

Los Rechazos

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

LEYENDA

- Servicios afectados
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Arqueta de Fibra Óptica del Cabildo Insular de Tenerife
- Tendido Aéreo de Fibra Óptica de Vodafone
- Canalización Soterrada de Fibra Óptica de Vodafone
- Empalmes de Fibra Óptica de Vodafone
- Emplazamiento Telefonía Móvil de Vodafone

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:
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: Servicios Afectados Telecomunicaciones Fibra Óptica

Nº PLANO: 13.4.2

HOJA 24 DE 24