LÍNEA FERROVIARIA ENTRE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS

ANTEPROYECTO

PLANOS

TGC-SRTC-PL-0001
Rev. 2 Junio 2011

La Roche Consultores s.l.

SENER

ANT-00-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado D.M.

P210412-SRTC-DR-ANT-034-0.0

00.- INDICE DE PLANOS . . . . . 1 Hoja

01.- SITUACION . . . . . 1 Hoja

02.- TRAZADO

- 02.1.- DIRECTOR DE HOJAS . . . . . 7 Hojas
- 02.2.- PLANTA . . . . . 81 Hojas
- 02.3.- PERFILES LONGITUDINALES . . . . . 17 Hojas

03.- SECCIONES

- 03.1.- SECCIONES TIPO . . . . . 2 Hojas
- 03.2.- SECCIONES CARACTERISTICAS . . . . . 4 Hojas

04.- ESTRUCTURAS

- 04.1.- PUENTES Y VIADUCTOS . . . . . 15 Hojas
- 04.2.- VIADUCTOS. SECCIONES TIPO . . . . . 1 Hoja
- 04.3.- SALIDAS DE EMERGENCIA . . . . . 1 Hoja

05.- TUNELES

- 05.1.- TUNEL PERFORADO . . . . . 2 Hojas
- 05.2.- FALSO TUNEL . . . . . 2 Hojas
- 05.3.- TRINCHERA / TRINCHERA CUBIERTA . . . . . 1 Hoja

06.- PLATAFORMA Y VIA

- 06.1.- SECCIONES Y DETALLES . . . . . 1 Hoja
- 06.2.- ESQUEMA DE VIAS . . . . . 1 Hoja
- 06.4.- APARATOS DE VIA . . . . . 1 Hoja

07.- ESTACIONES

- 07.1.- SANTA CATALINA . . . . . 3 Hojas
- 07.2.- SAN TELMO . . . . . 3 Hojas
- 07.3.- HOSPITALES . . . . . 3 Hojas
- 07.4.- JINAMAR . . . . . 3 Hojas
- 07.5.- TELDE . . . . . 3 Hojas
- 07.6.- AEROPUERTO . . . . . 3 Hojas
- 07.7.- CARRIZAL . . . . . 3 Hojas
- 07.8.- ARINAGA . . . . . 3 Hojas
- 07.9.- VECINDARIO . . . . . 3 Hojas
- 07.10.- PLAYA DEL INGLES . . . . . 3 Hojas
- 07.11.- MELONERAS . . . . . 3 Hojas

08.- ELECTRIFICACION

- 08.1.- CATENARIA . . . . . 10 Hojas
- 08.2.- ENERGIA . . . . . 7 Hojas
- 08.3.- COMUNICACIONES . . . . . 2 Hojas

09.- COCHERAS Y TALLERES . . . . . 2 Hojas

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC · SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S)	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 00	TITULO DEL PLANO: INDICE DE PLANOS	FECHA: JUNIO - 2011 · HOJA 1 DE 1

P210412-SRTC-DR-ANT-001-0.0

Realizado C.F.

Comprobado J.A.R.

Aprobado P.S.

EIA-01-01-0

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL:
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/125000
A3 1/250000
0 2500 5000m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
01

TITULO DEL PLANO
SITUACION

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 1

P210412-SRTC-DR-ANT-030-0.0 | Realizado C.F. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.1-01-0

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/125000, A3 1/250000 — 0 2500 5000m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.1

TITULO DEL PLANO: TRAZADO DIRECTOR DE HOJAS PLANTA GENERAL

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 7

P210412-SRTC-DR-API-473-4

Realizado I.G.

Comprobado J.A.R.

Aprobado P.S.

EIA-02.1-02-0

N

LINEA DE SOLAPO CON HOJA 2

HOJA 1
HOJA 2
HOJA 3
HOJA 4
HOJA 5
HOJA 6
HOJA 7
HOJA 8
HOJA 9
HOJA 10
HOJA 11
HOJA 12
HOJA 13
HOJA 14

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL:
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/12500
A3 1/25000
0 250 500m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
2.1

TITULO DEL PLANO
DELIMITACION DEL PLAN TERRITORIAL ESPECIAL
PLANOS DE TRAMOS
HOJA 01

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 2 DE 7

P210412-SRTC-DR-API-473-4	Realizado I.G.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.1-02-0

LINEA DE SOLAPO CON HOJA 1

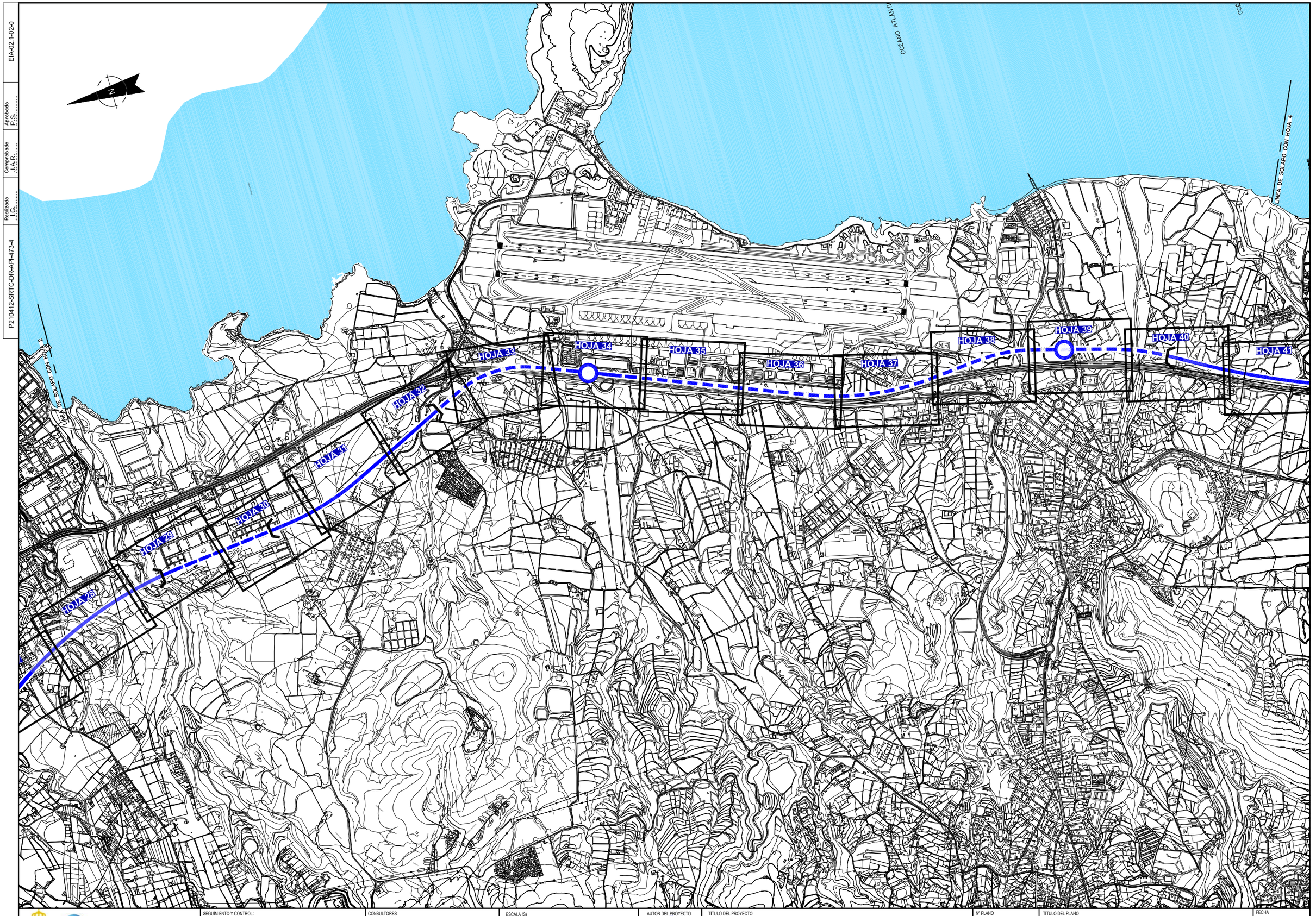
LINEA DE SOLAPO CON HOJA 3

HOJA 14 HOJA 15 HOJA 16 HOJA 17 HOJA 18 HOJA 19 HOJA 20 HOJA 21 HOJA 22 HOJA 23 HOJA 24 HOJA 25 HOJA 26 HOJA 27 HOJA 28

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/12500 A3 1/25000 0 250 500m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 2.1	TITULO DEL PLANO DELIMITACION DEL PLAN TERRITORIAL ESPECIAL PLANOS DE TRAMOS HOJA 02	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 7

P210412-SRTC-DR-API-473-4

Realizado	Comprobado	Aprobado	EIA-02.1-02-0
I.G.	J.A.R.	P.S.	



Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1/12500, A3 1/25000; 0 250 500m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 2.1	TITULO DEL PLANO: DELIMITACION DEL PLAN TERRITORIAL ESPECIAL PLANOS DE TRAMOS HOJA 03	FECHA: JUNIO - 2011; HOJA 4 DE 7

EIA-02; 1-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.G.

P210412-SRTC-DR-API-473-4

LINEA DE SOLAPO CON HOJA 3

LINEA DE SOLAPO CON HOJA 5

OCEANO ATLANTICO

OCEANO ATLANTICO

HOJA 41

HOJA 42

HOJA 43

HOJA 44

HOJA 45

HOJA 46

HOJA 47

HOJA 48

HOJA 49

HOJA 50

HOJA 51

HOJA 52

HOJA 53

Cabildo de Gran Canaria SPEGC SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/12500 A3 1/25000 0 250 500m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 2.1	TITULO DEL PLANO DELIMITACION DEL PLAN TERRITORIAL ESPECIAL PLANOS DE TRAMOS HOJA 04	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 5 DE 7

EIA-02.1-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.G.

P210412-SRTC-DR-API-473-4

LINEA DE SOLAPO CON HOJA 5

LINEA DE SOLAPO CON HOJA 6

OCEANO ATLANTICO

HOJA 53
HOJA 54
HOJA 55
HOJA 56
HOJA 57
HOJA 58
HOJA 59
HOJA 60
HOJA 61
HOJA 62
HOJA 63
HOJA 64
HOJA 65
HOJA 66

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/12500 A3 1/25000 0 250 500m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 2.1	TITULO DEL PLANO DELIMITACION DEL PLAN TERRITORIAL ESPECIAL PLANOS DE TRAMOS HOJA 05	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 6 DE 7

P210412-SRTC-DR-API-473-4

Realizado I.G.

Comprobado J.A.R.

Aprobado P.S.

EIA-02.1-02-0

LINEA DE SOLAPO CON HOJA 5

OCEANO ATLANTICO

T. M. de San Bartolomé de Tirajana

HOJA 66

HOJA 67

HOJA 68

HOJA 69

HOJA 70

HOJA 71

HOJA 72

HOJA 73

HOJA 74

HOJA 75

HOJA 76

HOJA 77

HOJA 78

HOJA 79

HOJA 80

HOJA 81

N

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/12500
A3 1/25000
0 250 500m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
2.1

TITULO DEL PLANO
DELIMITACION DEL PLAN TERRITORIAL ESPECIAL
PLANOS DE TRAMOS
HOJA 06

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 7 DE 7

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-01-0

Estación
SANTA CATALINA

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 2

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 81

EIA-02.2-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

N

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 3

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 2

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

OCEANO ATLANTICO

ACCESO EMERGENCIA POZO DEVENTILACIÓN

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-01-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 2

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 4

OCEANO ATLANTICO

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

Muelle Deportivo

Club Náutico Veteranos

Muelle Deportivo Veteranos

Club Natación Metropole

Club Natación Metropole

Club Natación Metropole

Campo Deportivo

Campo Deportivo

Polideportivo de San Fernando Ciudad Deportiva

Parque Infantil

Parque Infantil

Parque Infantil

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-01-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 3

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 5

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

OCÉANO ATLÁNTICO

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

Cabildo de Gran Canaria SPEGC SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 4 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-01-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 4

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 6

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 5 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado I.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-01-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 5

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 7

Término Municipal de Los Palmas de Gran Canaria

OCEANO ATLANTICO

ZONA DE RELLENOS

Estación SAN TELMO

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 6 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.H.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-01-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 6

ZONA DE RELLENOS

Término Municipal de Los Palmas de Gran Canaria

OCEANO ATLANTICO

Punta de San Agustín

CANARIAS AVENIDA

ALCALDE DIAZ SAAVEDRA NAVARRO

CALLE

RECTA A=445 4+218.96

R=1100 A=445 4+398.96

R=1100 A=445 4+697.22

RECTA A=445 4+816.01

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 8

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 7 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.2-01-0

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 9

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 7

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

OCEANO ATLANTICO

5+100 5+200 5+300 5+400 5+500

R=1100 L=445 4+996.01

R=1145 L=416.00

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011	HOJA 8 DE 81
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

P2110412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-01-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 8

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 10

OCEANO ATLANTICO

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

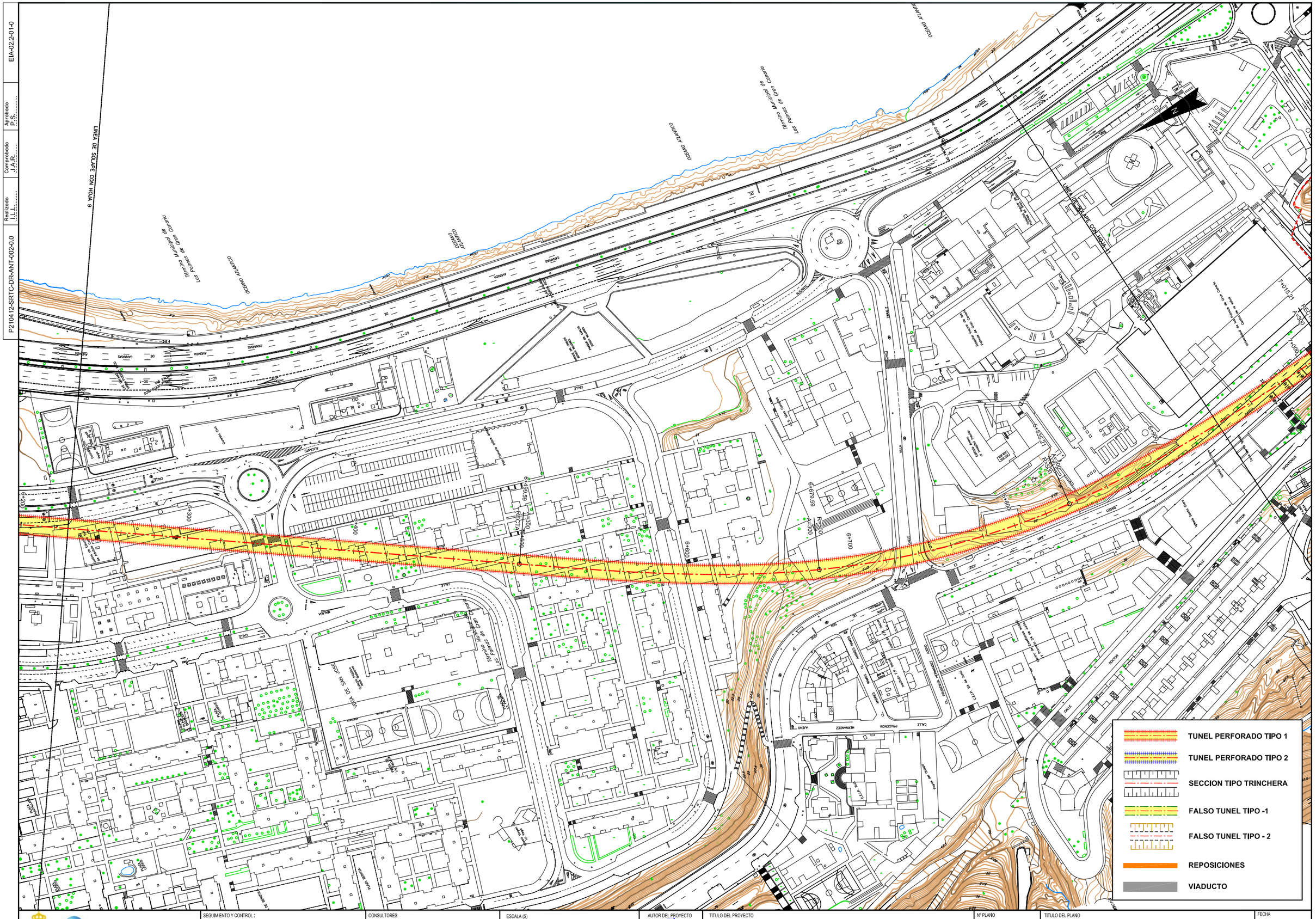
Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 9 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.H.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-01-0



Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA, CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000; 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 02.2	TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA	FECHA: JUNIO - 2011; HOJA 10 DE 81

	Realizado	Comprobado	Aprobado	
P2104I2-SRTC-DR-ANT-002-0.0	I.I.I.	J.A.A.R.	P.S.	EIA-02.2-01-0

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 11 DE 81

EIA-02.2-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

SUBESTACION ELECTRICA

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 13

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 11

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 12 DE 81

EIA-02.2-01-0

Aprobado	Comprobado	Realizado
P.S.	J.A.R.	I.L.L.

P2104I2-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

Acceso
emergencia - ventilación

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 14

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 12

Término Municipal de Gran Canaria
Los Palmas

TUNEL PERFORADO TIPO 1
TUNEL PERFORADO TIPO 2
SECCION TIPO TRINCHERA
FALSO TUNEL TIPO -1
FALSO TUNEL TIPO - 2
REPOSICIONES
VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA
DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO
ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E
INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 13 DE 81

EIA-02.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

Tunel de "LA LAJA"

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 13

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 15

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

Parque El Calderón

Complejo Ambiental Salto del Negro

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL:
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 14 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado I.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-02-0

Tunel de "LA LAJA"

LINEA DE 66 kV DE SOLAR CON NOAA 14

LINEA DE 66 kV DE SOLAR CON NOAA 70

Nave

Complejo Ambiental Salto del Negro

Nave 006+6

Nave

Nave

Nave

Nave

Nave

10+000

10+100

10+200

10+300

10+400

10+500

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 15 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado I.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-02-0

Tunel de "LA LAJA"

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

LEYENDA

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 16 DE 81

EIA-02.2-0220

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 18

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 16

Viaducto de Alonso de la Vega

Barranco de Tamaraceite

Las Palmas - Puerto Rico

Estación de Bombeo de Agua

Parque La Casa Quemada

Explanada

Vaguada de la Loma de Cuesto Rañón

Matadero Insular de Gran Canaria

Nave

Depósito

CALLE RAMON QUESTA LOMO

PASAJE LA LUCHADA

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL:
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

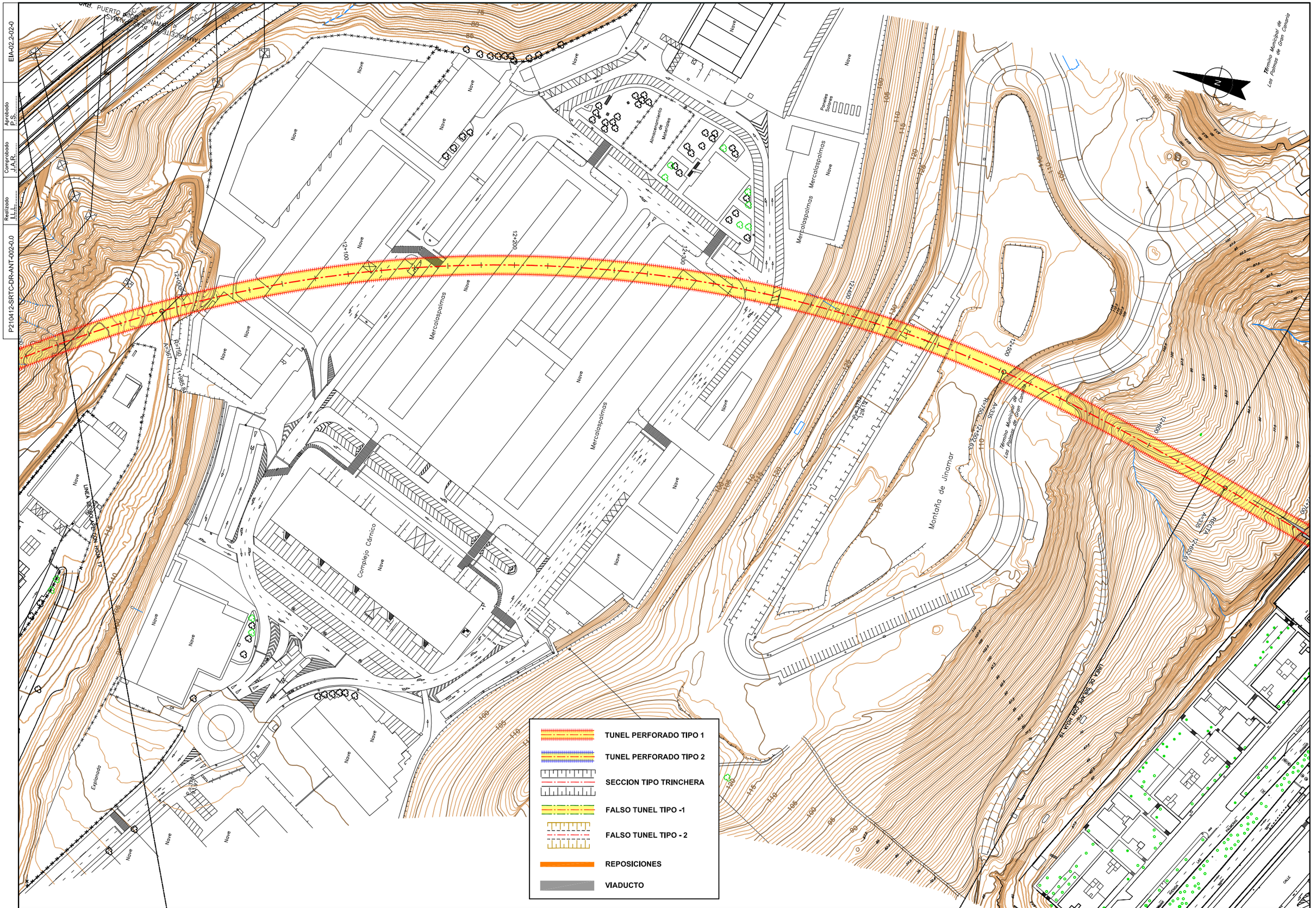
Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 17 DE 81

P2104I2-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-02-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

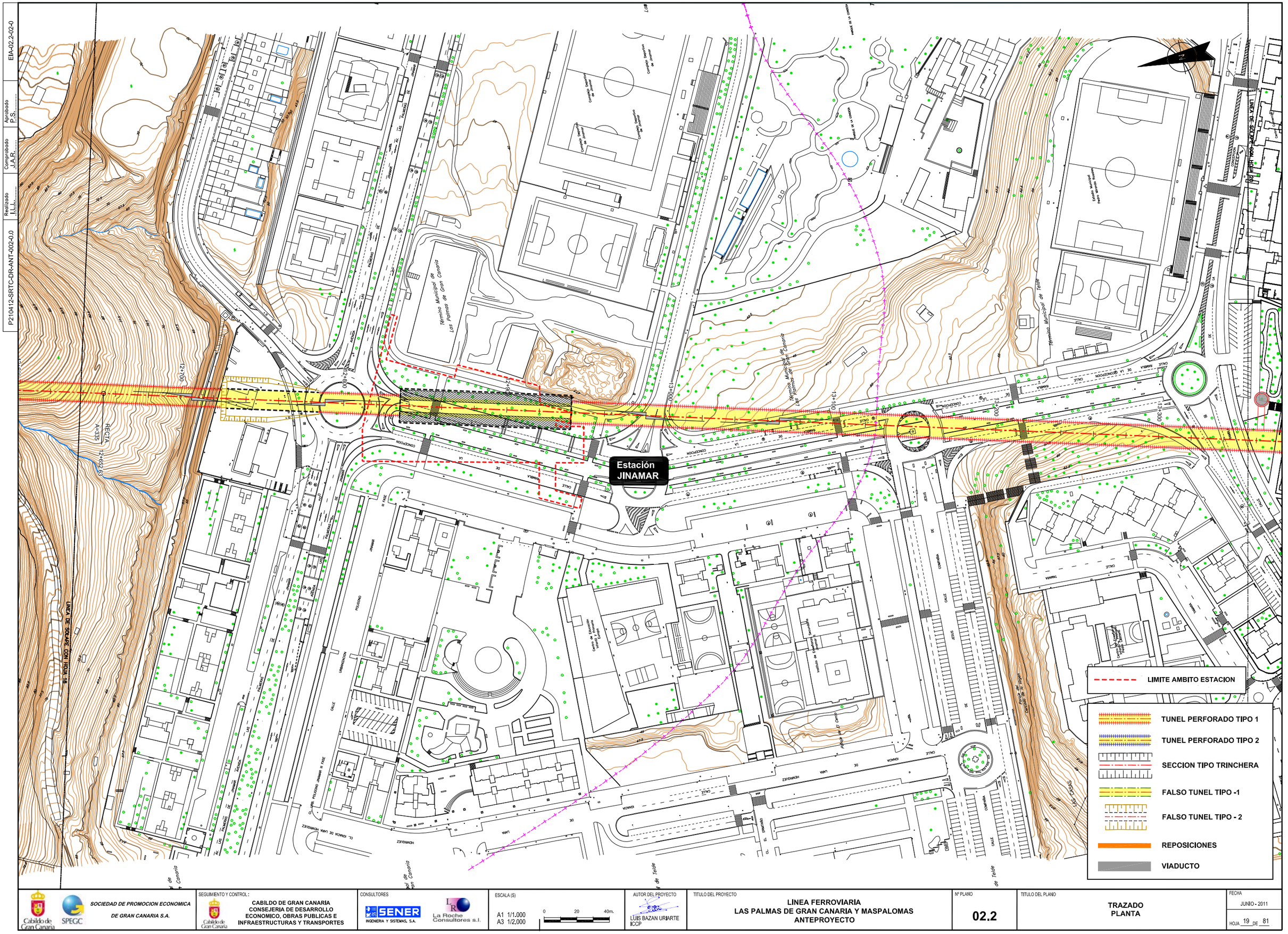
Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 18 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0 | Realizado J.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.2-02-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 19 DE 81

EIA-02.2-02-0	
Aprobado P.S.	
Comprobado J.A.R.	
Realizado I.L.I.	
P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	

POZO DE VENTILACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1
TUNEL PERFORADO TIPO 2
SECCION TIPO TRINCHERA
FALSO TUNEL TIPO -1
FALSO TUNEL TIPO - 2
REPOSICIONES
VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

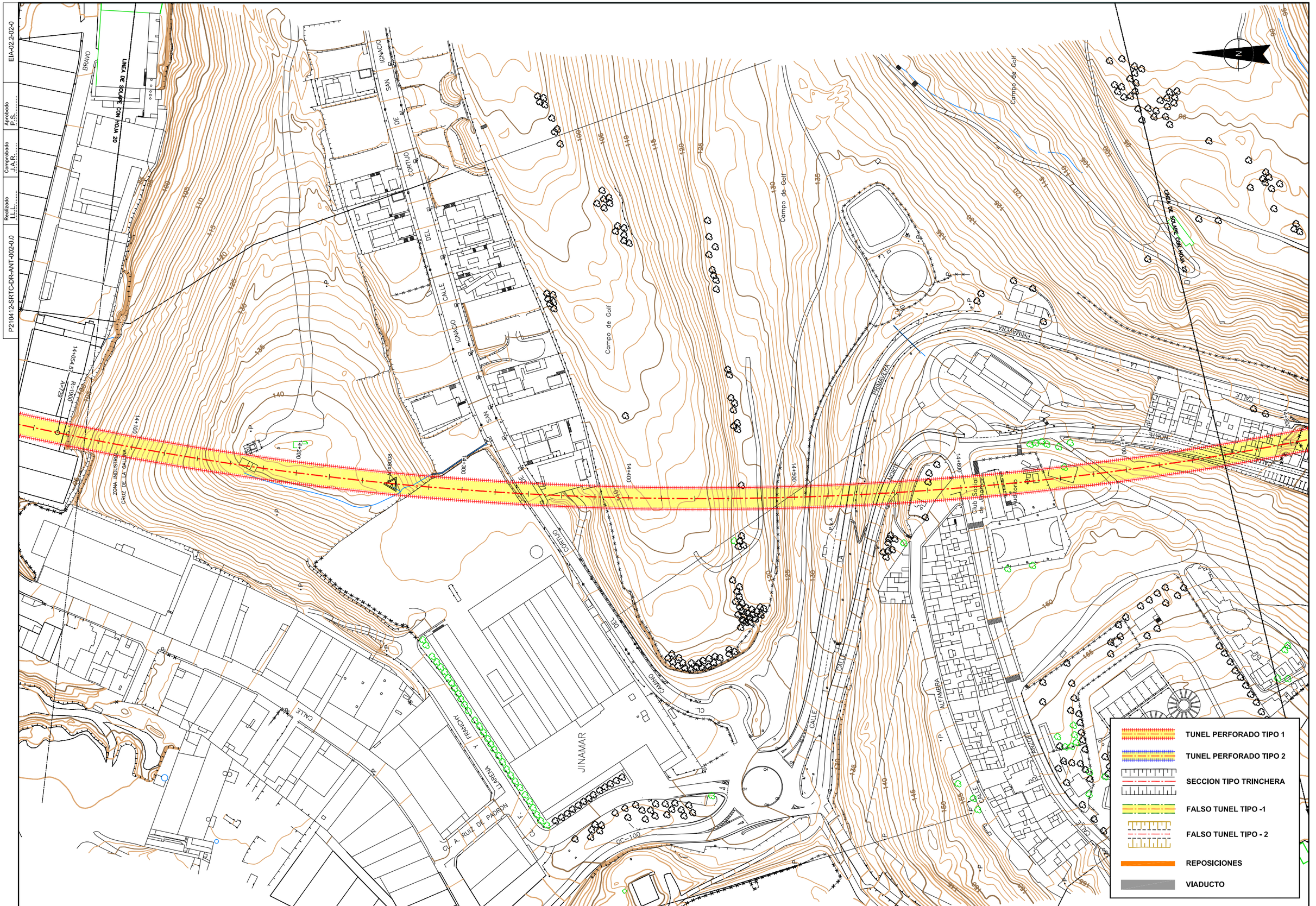
Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 20 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado I.I.I.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-02-0



Cabildo de Gran Canaria · SPEGC · SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA, CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000; 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 02.2	TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA	FECHA: JUNIO - 2011; HOJA 21 DE 81

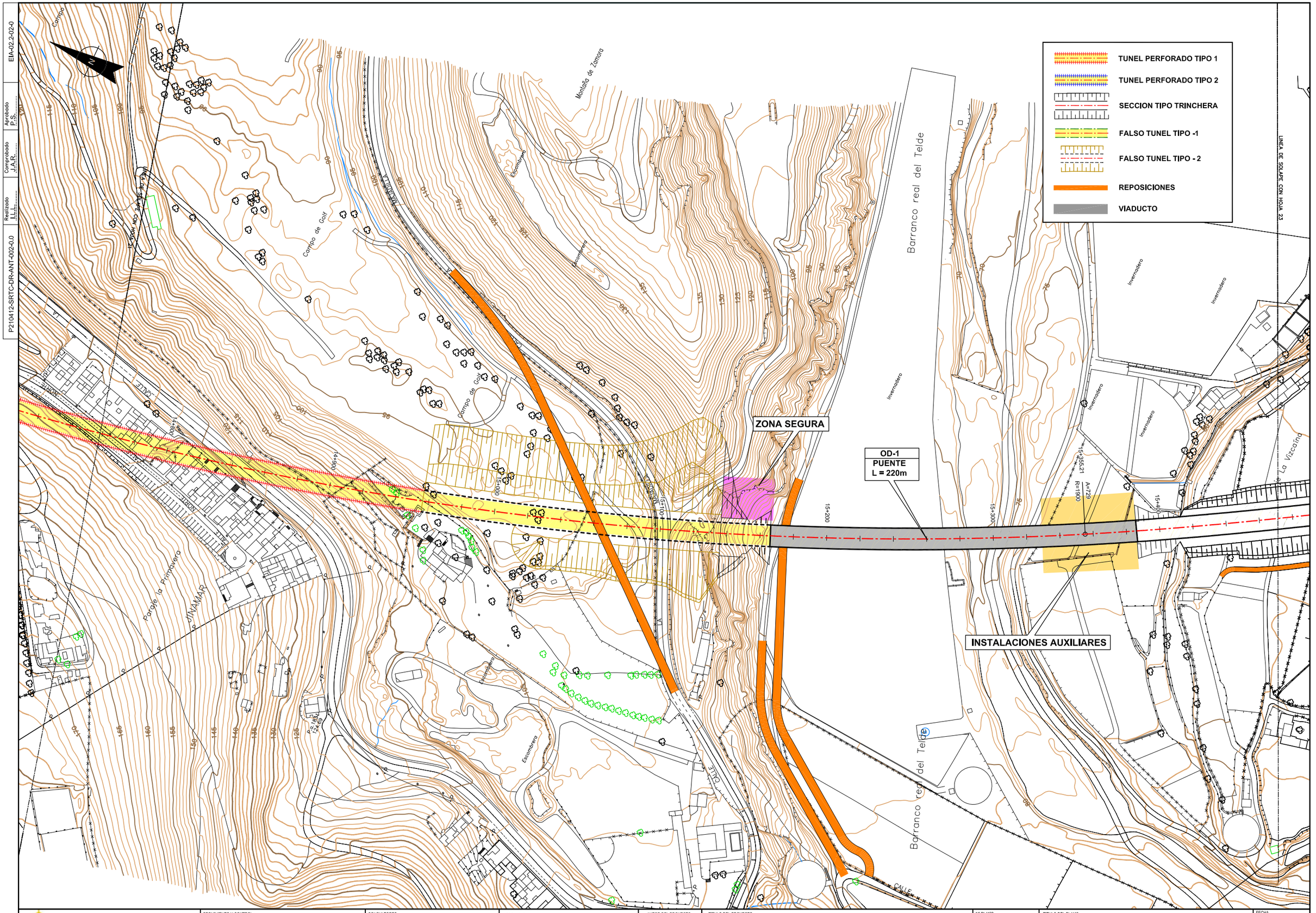
EIA-02.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 22 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0 | Realizado J.L.H. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.2-02-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 22

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 24

LAS ZARZAS

CALLE DE LA VIZCAINA

CALLE LA ALCANTARILLA

Parque La Betancora

CASA DE CASARES

EL CUBILLO

CALLE CAMINO

Zona en obras

Invernadero

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 23 DE 81

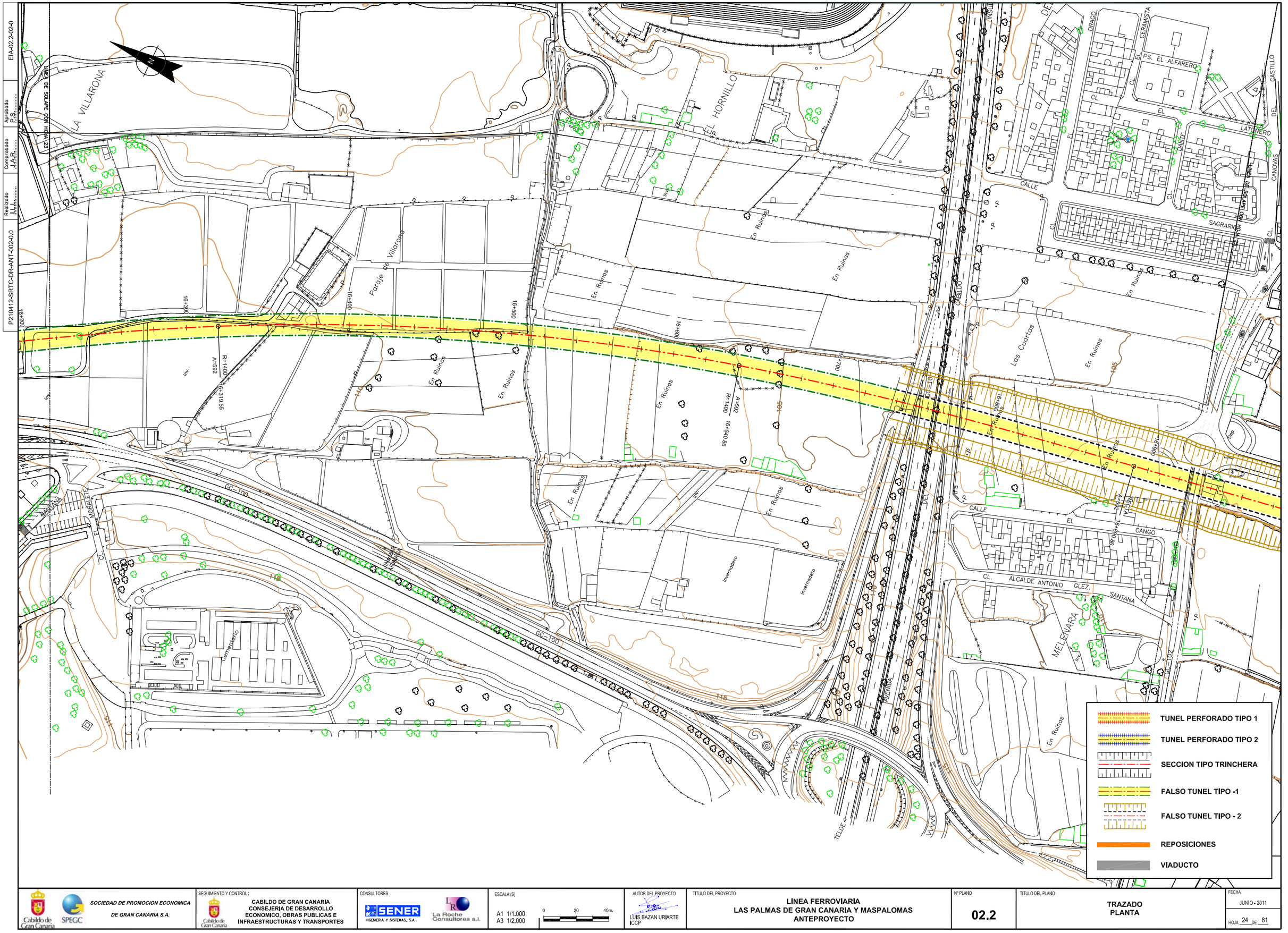
EIA-02.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.I.

P2104I2-SRTC-DR-ANT-002-0.0


LA VILLARONA
EL HORNILLO
Paraje de Villorona
En Ruinas
Los Cuartos
Invernadero
Cementerio
MELENARA
CALLE EL CANGO
CL. ALCALDE ANTONIO GLEZ. SANTANA
CALLE CANOVAS DEL CASTILLO
PS. EL ALFARERO
CL. CERAMISTA
CL. DRAGO
SAGRARIO
CL. LATONERO
CL. VARTE
CL. MORALETA
CL. SANTANA
CL. ARMAS
CL. ARMAS
CL. ARMAS

EIA-02.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

Estación TELDE

PASO SUPERIOR

OD-2 PUENTE L = 140m

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 25 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0 | Realizado J.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.2-02-0

N

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 28

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 27

INSTALACIONES AUXILIARES

OD-2
PUENTE
L = 140m

PASO SUPERIOR

OD- 3
PUENTE
L = 90m

Barranco del Negro

Paraje Hoya de la Chanza

Paraje Finca de Nova

EL CARACOL BAJO

Barranco de Guayadeque

CL. CAMINO DEL CARACOL

PAGO DE LOS CARACOLES

Invernadero

Vertidos

Ruinas

Balsa

17+760.18 R=1300 A=522

17+800

18+000

18+106.22 R=1300 A=522

18+100

18+200

18+300

18+318.22 RECTA A=220

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

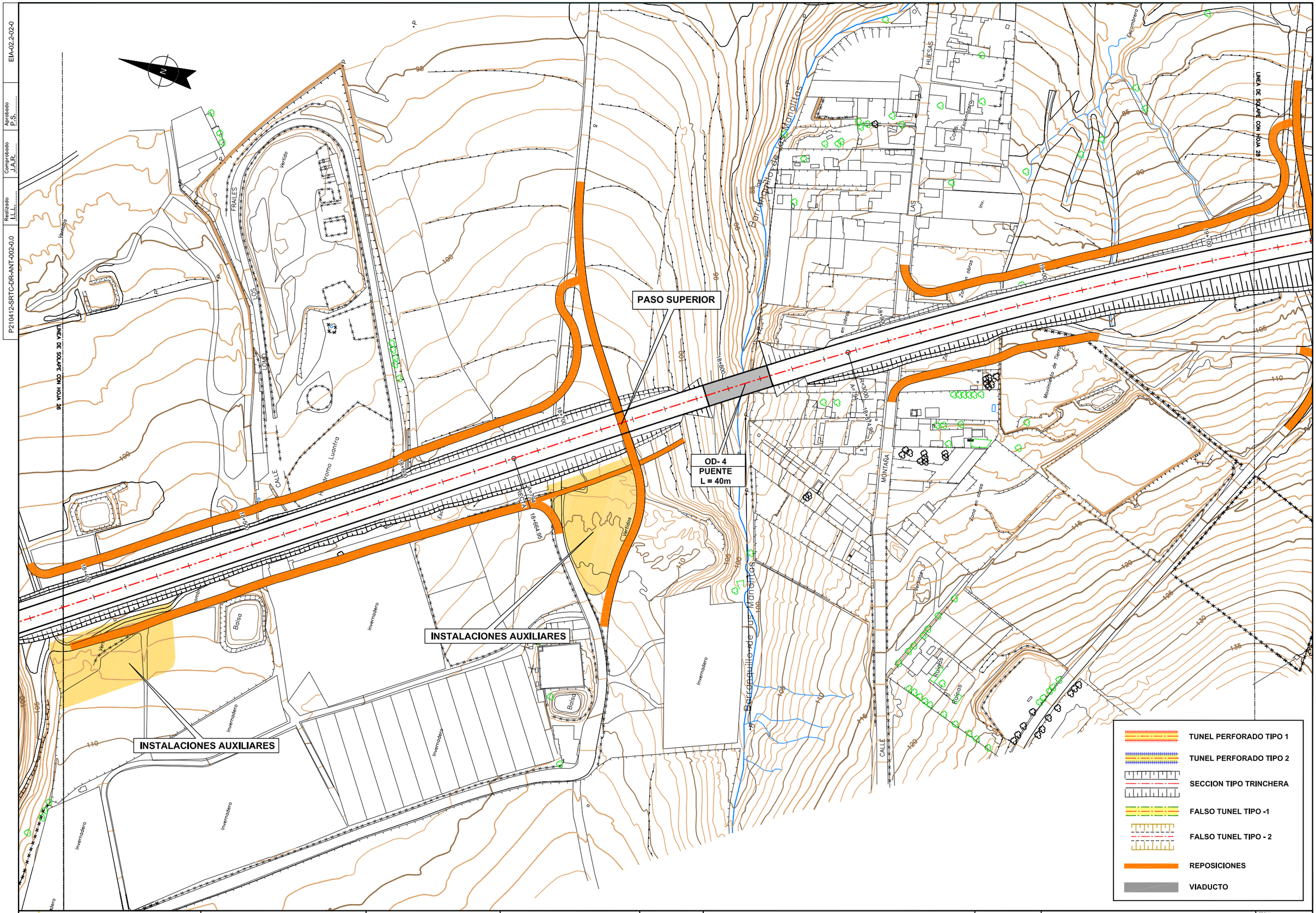
FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 26 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-02-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 27 DE 81

EIA-02.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

INSTALACIONES AUXILIARES

PASO SUPERIOR

PASO INFERIOR

PASO SUPERIOR

OD- 5
PUENTE
L = 190m

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 27

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 29

Cañada de Lomo Redon

Escombrera

Zona en Obras

Cons.

Ruinas

Huesos

Cortado

CALLE EUROPA

FRAY BERNARDO

19+400

19+500

19+600

19+700

19+800

19+200

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 (0 20 40m.)	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 28 DE 81

EIA-02.2-0120

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

Variante aeroportuaria (en estudio)

SUBESTACION ELECTRICA

INSTALACIONES AUXILIARES

DEPOSITO DE AGUA

OD- 6
PUENTE
L = 120m

ZONA SEGURA

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 28

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 30

HIDALGO

CALLE LOS CALIFAS

Cristalería Industrial

Cristalería Industrial

JOSEFINA

MAYOR CALLE

Asociacion Empresarial El Goro

ALEJANDRO

CL. JOSE MARIA MILLARES CL.

JOSE MARIA

MILLARES

Urbanización El Goro

CL DOMINGODORESTE - RODRIGUEZ

CALLE DOMINGO DORESTE

Barranco de la Silva

Barranco de la Silva

Rambla de Sogorro

Cañada de la Sogorro

Ruinas

Escombrera

Trsf.

Báscula

Cons.

Comisaría del Aeródromo

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 29 DE 81

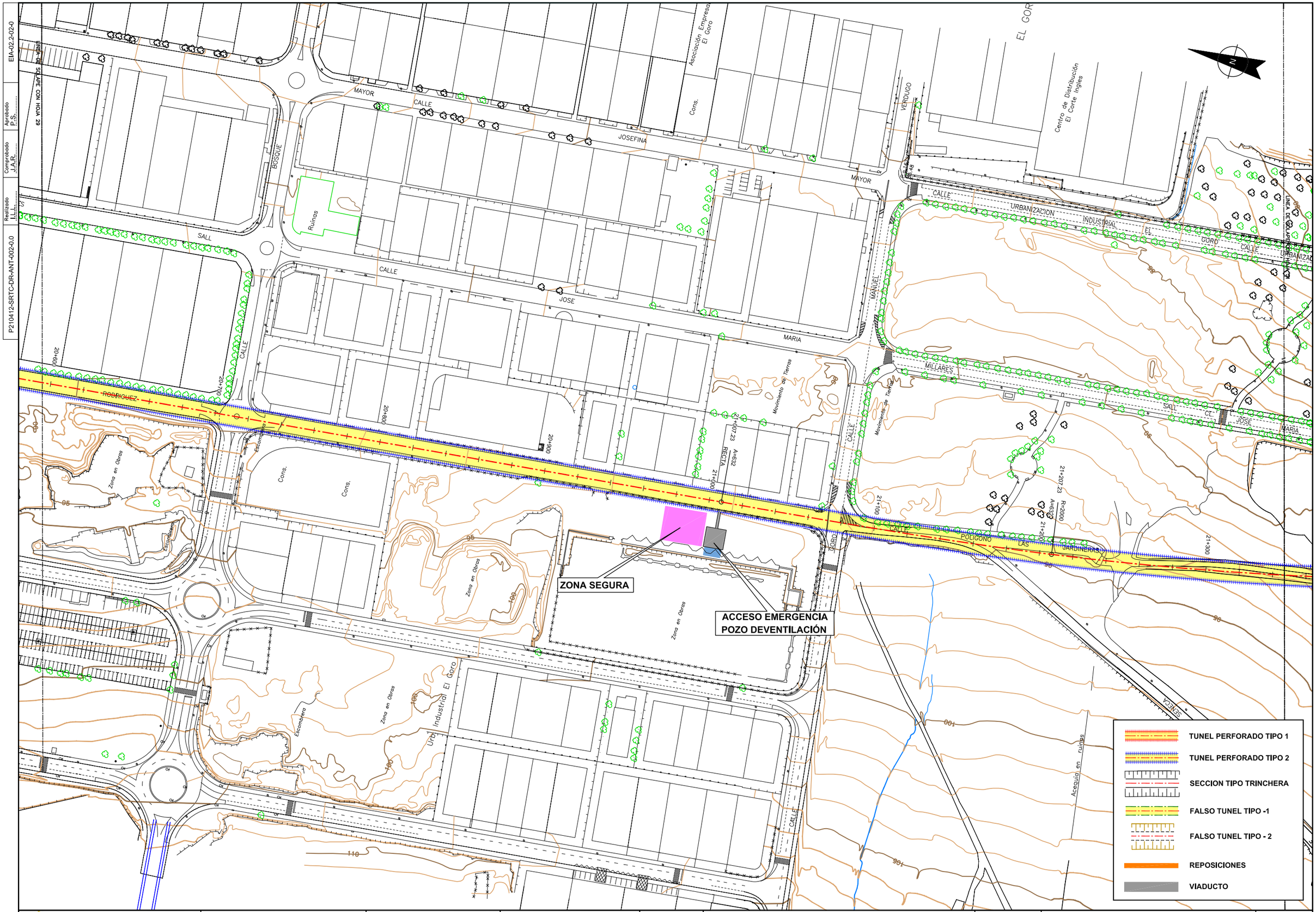
EIA-02.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 30 DE 81

EIA-02.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 30

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 32

CALLE URBANIZACION INDUSTRIAL EL GORO

CALLE JOSE MARIA MILLARES SALI

CUESTA EL GORO

Movimiento de Tierras

Cortafuego

21+400

21+500

21+600

21+700

21+800

21+875.31 RECTA A=632

21+875.31 A=632 R=2000

21+900

22+000

ZONA SEGURA

ACCESO EMERGENCIA POZO DEVENTILACIÓN

Ruinas

Cortijo Cartonera Canaria

La Jardinera

Pista

Pista de Tierra

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 31 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.2-03-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 31

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 33

Término Municipal de Telde

INSTALACIONES AUXILIARES

ZONA SEGURA

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

Escombrera

Escombrera

Ruinas

Ruinas

Ruinas

Ruinas

Ruinas

Ruinas

Ruinas

Ruinas

CL CASERO OJOS DE GARZA

CALLE CASERO OJOS DE GARZA

CALLE ALBACETE

CALLE PALENCIA

Invernadero

Invernadero

Invernadero

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

Término Municipal de Telde

N

Ampliación prevista edificio terminal (1º etapa)

UNE DE SEGUE CON HOJA 34

UNE DE SEGUE CON HOJA 32

Término Municipal de Telde

Término Municipal de Telde

Término Municipal de Telde

Término Municipal de Telde

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 33 DE 81

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

Ampliación prevista edificio terminal (1º etapa)

POZO DEVENTILACIÓN

Estación AEROPUERTO

POZO DEVENTILACIÓN

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 53

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 35

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 34

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 36

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

	TUNEL PERFORADO TIPO 1
	TUNEL PERFORADO TIPO 2
	SECCION TIPO TRINCHERA
	FALSO TUNEL TIPO -1
	FALSO TUNEL TIPO - 2
	REPOSICIONES
	VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 35 DE 81

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 36

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 37

Término Municipal de Ingenio

Término Municipal de Agüimes

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

25+000 25+100 25+200 25+300 25+400 25+500 25+600

A=632 RECTA R=2000 A=632

25+346.19 25+546.19

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 36 DE 81

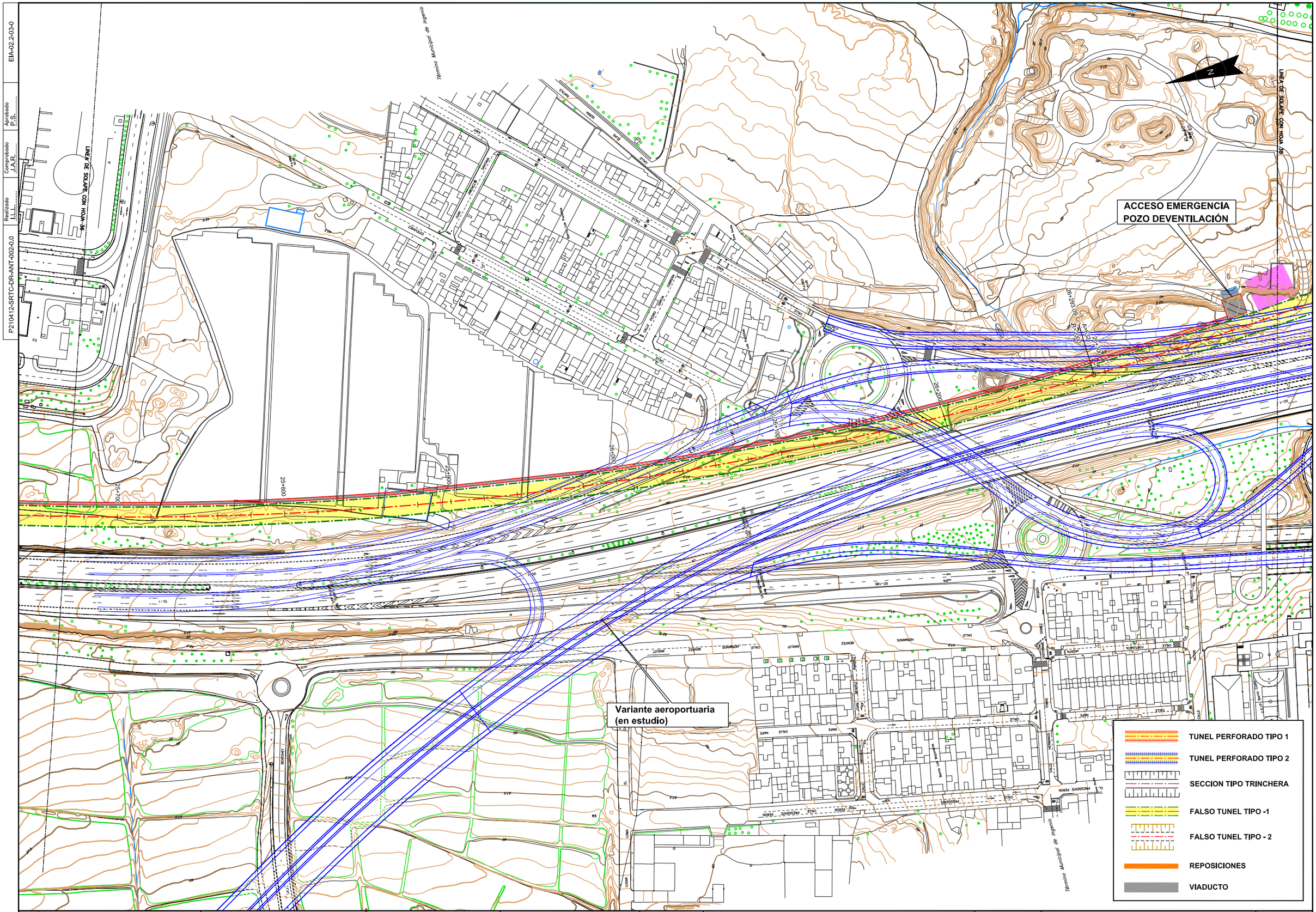
EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

POZO DEVENTILACIÓN

(en estudio)
Nuevo enlace de Carrizal

ZONA SEGURA

Variante aeroportuaria
(en estudio)

LOMO BLANCO

AEROPUERTO DE GRAN CANARIA

LA JURADA

Término Municipal de Ingenio

LAS MAJORERAS

Talleres Autobuses

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 39

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 38 DE 81

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.T.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

Estación CARRIZAL

POZO DEVENTILACIÓN

Variante aeroportuaria (en estudio)

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 40

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 38

Término Municipal

LA JURADA

CL. EDUARDO GREGORIO

Campo de Fútbol Municipal Cayetano La Torre

Polideportivo

Monumento

GC-192

GC-191

RECTA A=190 27+282.99

RECTA A=566 27+683.39

R=1600 A=566 27+883.39

27+200 27+300 27+400 27+500 27+600 27+700 27+800 27+900

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 39 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado I.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-03-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 39

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 41

ZONA SEGURA

INSTALACIONES AUXILIARES

Término Municipal de Ingenio

Barranco de Balos

Barranco de Ingenio

Barranco de Guayadeque

Barranco de Aguimes

Desglose Autonomía

Parcelas Agrícolas

Parcelas Agrícolas (Cultivos)

Balsa

Invernadero

Parcelas Agrícolas (Abandonadas)

Parcelas Agrícolas (Frutales)

Parcelas Agrícolas (Viñedos)

Parcelas Agrícolas (Cultivos)

Parcelas Agrícolas (Cultivos)

Parcelas Agrícolas (Cultiv

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.T.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 40

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 42

Paraje de Cuarterías

Término Municipal

LOMO DE LA LEÑA

VARGAS

obra de drenaje
Marco 6,00x2,50m

PASO INFERIOR

28+700

28+800

28+900

29+000

29+100

29+200

29+300

29+400

GC-1

Ruina

Cementerio

URB. LAS PALMAS PUERTO RICO

Valle Espacio Jardín

Invernadero

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 02.2	TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 41 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-03-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 41

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 43

N

29+400

29+500

29+600

29+700

29+738.63
R=6000
A=1122

29+800

29+900

29+948.63
RECTA
A=1122

30+000

30+010

30+020.63

Balsa

Inventariado

GC-1

GRAN CANARIA
LAS PALMAS
PUERTO RICO

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 42 DE 81

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.T.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 42

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 44

PASO INFERIOR

Agüimes

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 43 DE 81

EIA-02.2-03-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 43

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 45

N

SUBESTACION ELECTRICA

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 44 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-044-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 44

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 46

31+600

31+700

31+774.86

31+800

31+924.86

A=522

R=1300

RECTA

32+000

32+114.62

A=552

RECTA

32+100

32+200

32+300

OD- 7
VIADUCTO
L = 1.270m

Estación
ARINAGA

Nuevo esquema vlarlo
Arinaga - Vecindario

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 45 DE 81

EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 45

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 47

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

Nuevo esquema viario (en construcción)

OD- 7
VIADUCTO
L = 1.270m

Nuevo esquema viario (en construcción)

32+324.62

R=450
A=552

32+420.00

32+629.56

RECTA
A=552

32+300

32+400

32+500

32+600

32+700

32+800

32+900

33+012.53

RECTA
A=794

33+041.53

N

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 46 DE 81

EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 46

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 48

OD- 7
VIADUCTO
L = 1.270m

INSTALACIONES AUXILIARES

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

Nuevo esquema viario
(en construcción)

Nuevo esquema viario
(en construcción)

33+012.53
RECTA
A=794
33+100
33+200
33+222.46
R=3000
A=794
33+300
33+400
33+500
33+600
33+714.16
R=3000
A=794
33+700

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 47 DE 81

EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 47

PASO SUPERIOR

33+901.31

RECTA

A=794

33+880

33+820

34+000

34+100

34+200

34+300

34+400

R=1900

A=522

34+340.12

RECTA

A=522

34+130.12

Nuevo esquema viario
(en construcción)

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 49

Nuevo esquema viario
(en construcción)

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

Cabildo de Gran Canaria

SPEGC

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :

Cabildo de Gran Canaria

CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES

SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.

La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)

A1 1/1.000
A3 1/2.000

0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO

LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO

**LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO**

Nº PLANO

02.2

TITULO DEL PLANO

**TRAZADO
PLANTA**

FECHA

JUNIO - 2011

HOJA 48 DE 81

EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

N

PASO SUPERIOR

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

Nuevo esquema viario
(en construcción)

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 50

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 49 DE 81

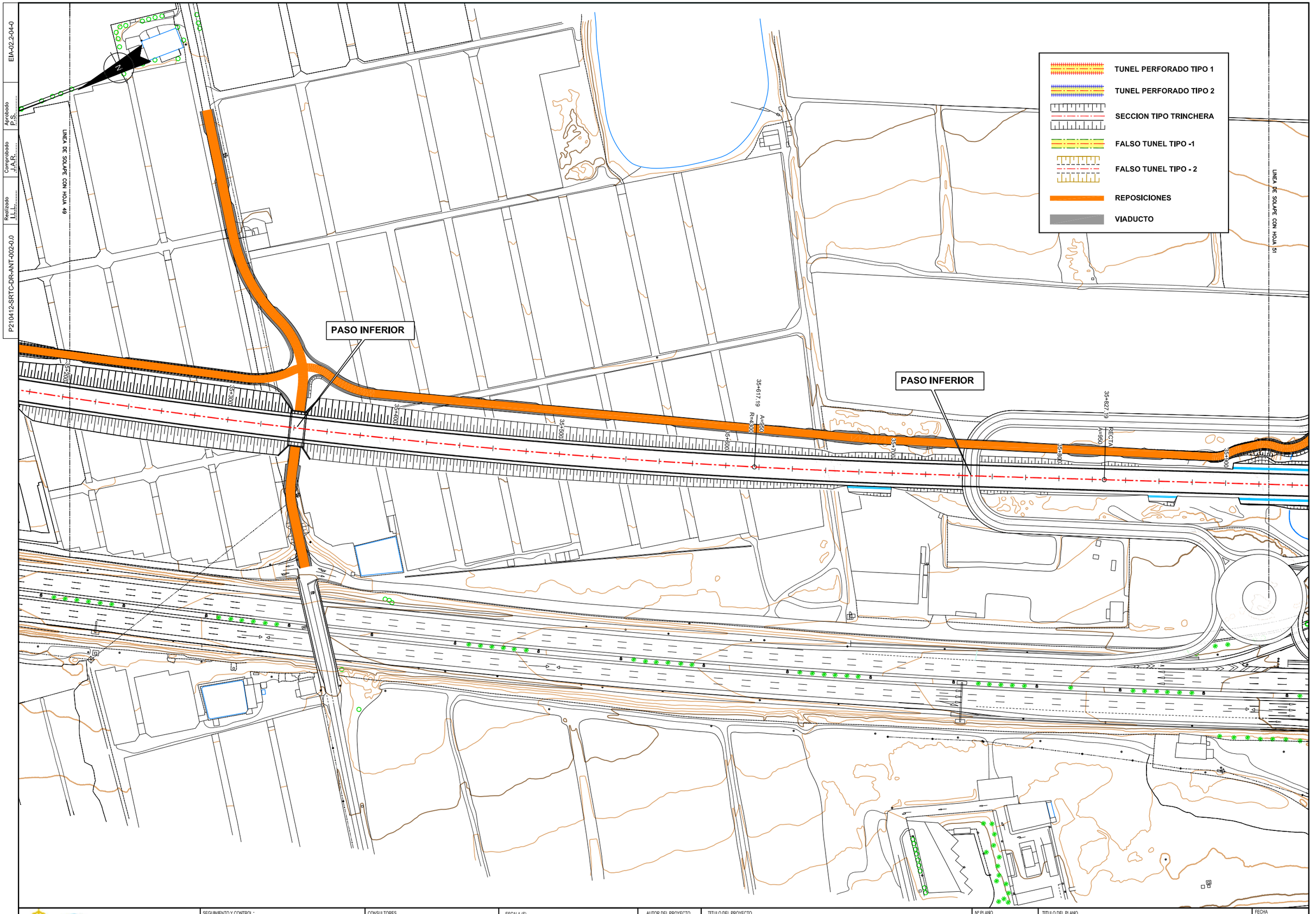
EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 50 DE 81

EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 50

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 52

N

Estación
VECINDARIO

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

36+000
36+100
36+200
36+300
36+400
36+500
36+600

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 51 DE 81

EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 51

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 53

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

PASO SUPERIOR

COCHERAS Y
TALLERES

A=615
RECTA
36+990.43

R=600
A=615
37+270.13

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA
DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO
ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E
INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 52 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0 | Realizado J.L.H. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.2-040

N

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 52

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 54

COCHERAS Y TALLERES

OD- 8
PUENTE
L = 433m

37+200
37+400
37+600
37+700
37+800
38+000

R=1800 A=615 37+767.61

RECTA A=615 37+767.61

TUNEL PERFORADO TIPO 1
TUNEL PERFORADO TIPO 2
SECCION TIPO TRINCHERA
FALSO TUNEL TIPO -1
FALSO TUNEL TIPO - 2
REPOSICIONES
VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 53 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	
Realizado I.L.I.	
Comprobado J.A.R.	
Aprobado P.S.	
EIA-02.2-044-0	

OD- 8
PUENTE
L = 433m

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 53

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 55

38+000
38+100
38+200
38+300
38+400
38+500
38+600
38+700

RECTA
A=815
37+977.61

RECTA
A=522
38+387.78

A=522
R=1300
39+597.78

N

TUNEL PERFORADO TIPO 1
TUNEL PERFORADO TIPO 2
SECCION TIPO TRINCHERA
FALSO TUNEL TIPO -1
FALSO TUNEL TIPO - 2
REPOSICIONES
VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0 | Realizado J.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.2-04-0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 56

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 58

OD- 9
PUENTE
L = 770m

N

TUNEL PERFORADO TIPO 1
TUNEL PERFORADO TIPO 2
SECCION TIPO TRINCHERA
FALSO TUNEL TIPO -1
FALSO TUNEL TIPO - 2
REPOSICIONES
VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

EIA-02.2-040

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P2104I2-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 56

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 57

OD- 9
PUENTE
L = 770m

39+489.00

R=1300
A=522

39+500

39+400

39+600

39+700

39+800

39+900

40+000

40+100

N

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 56 DE 81

EIA-02.2-040

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 56

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 58

PASO INFERIOR

40+100

40+203.80

A=522
R=3000

40+300

40+400

40+500

40+600

40+700

A=2510
R=3000

40+413.80

40+623.80

40+715.53

N

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

Cabildo de Gran Canaria

SPEGC

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :

Cabildo de Gran Canaria

CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES

SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.

La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)

A1 1/1.000
A3 1/2.000

0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO

LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO

**LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO**

Nº PLANO

02.2

TITULO DEL PLANO

**TRAZADO
PLANTA**

FECHA

JUNIO - 2011

HOJA 57 DE 81

EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 57

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 59

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

40+680

40+900

41+000

41+100

41+200

41+300

41+400

41+500

41+35.53
R=7000
A=1212

A=2510
40+925.53
A=1212

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 58 DE 81

P2104I2-SRTC-DR-ANT-002-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.2-040

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 58

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 60

41+924.37
RECTA
A=1212

41+714.37
R=700
A=1212

41+800

41+700

41+600

41+500

41+400

41+300

42+000

42+100

42+200

obra de drenaje
Marco 2,00x2,00m

PASO INFERIOR

INSTALACIONES AUXILIARES

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC · SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 02.2	TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 59 DE 81

EIA-02.2-040

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 59

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 61

obra de drenaje
Marco 5,00x2,50m

42+300

42+400

42+500

42+600

42+700

42+800

42+900

43+000

R=4000
A=917

42+967.74

SECCION TIPO TRINCHERA

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 60 DE 81

EIA-02.2-04-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.T.

P210412-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 60

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 62

PASO INFERIOR

OD- 10
PUENTE
L = 170m

43+000
43+100
43+200
43+300
43+400
43+500
43+600
43+700
43+702.10
R=4000
R=917

N

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 61 DE 81

EIA-02.2-040

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 61

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 63

obra de drenaje
Marco 3,00x3,00m

INSTALACIONES AUXILIARES

43+700
43+800
43+900
44+000
44+100
44+200
44+300
44+400

R=4000
A=917
43+702.10

RECTA
A=617
43+912.10

A=597
RECTA
44+012.35

R=1700
A=597
44+222.35

TUNEL PERFORADO TIPO 1
TUNEL PERFORADO TIPO 2
SECCION TIPO TRINCHERA
FALSO TUNEL TIPO -1
FALSO TUNEL TIPO - 2
REPOSICIONES
VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 62 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P2104I2-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

MASPALOMAS

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 63

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 64

PASO SUPERIOR

44+600

44+700

44+800

44+900

45+000

45+100

44+500

44+400

R=1700

A=597

44+929.21

OD- 11
PUENTE
L = 100m

Cañada

Barranco

Barranco

Barranco

Barranco

Barranco del Morrete Cañada

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL:
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 63 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

HOJA 62 SITUACION HOJA 63

HOJA 64 SITUACION HOJA 65

Gran Karting Club

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

Obra de Drenaje y Paso Inferior. Marco 8,00x5,00m

OD- 12 PUENTE L = 257m

Barranco Berriel

Paraje de Llanos de Berriel

Cuarteñas de Berrie

Barranco

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

45+100

45+200

45+300

45+400

45+500

45+600

45+700

45+800

RECTA A=397

45+139.21

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL : CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 64 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 46

OD- 12
PUENTE
L = 257m

INSTALACIONES AUXILIARES

46+053.71
A=648
RECTA

46+263.71
R=2000
A=648

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL:
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 65 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

Rambla de la Cazuela

Barranco de la Cazuela

Paraje de Llanos de la Cazuela

Cabolleta

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 65

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 67

Camino de

Paraje del La Guirrera

Barranco de la Cazuela

Barranco de la Cazuela

Mesa de los Pozos

Término Mu
San Bartolomé

P.K. 46+000

P.K. 46+121

P.K. 46+800

P.K. 46+907

P.K. 47+000

P.K. 47+100

P.K. 47+179,90

P.K. 47+200

A=648

R=2000

P.K. 0+310,1 (15,71)

OD- 13
PUENTE
L = 150m

Obra de Drenaje y Paso Inferior.
Marco 8,00x5,00m

ZONA SEGURA

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

Cabildo de Gran Canaria SPEGC *SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.*	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 66 DE 81

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 66

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 66

SUBESTACION ELECTRICA

ZONA SEGURA

OD- 14
VIADUCTO
L = 105m

Obra de Drenaje y Paso Inferior.
Marco 8,00x5,00m

Pinillo del Barranco

Barranco

Morro del Burro

Termino Munic
San Bartolomé d

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 67 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

Instalaciones de Radio Las Palmas
Radio Maspalomas

INSTALACIONES AUXILIARES

ZONA SEGURA

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 67

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 69

48+000

48+100

48+200

48+300

48+400

48+500

48+600

48+700

48+377.66

R=2000

A=648

A=548

48+597.66

RECTA

Ilieso Ancho

Cañada

Sabinillo

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

Cabildo de Gran Canaria

SPEGC

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :

Cabildo de Gran Canaria

CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES

SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.

La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)

A1 1/1.000
A3 1/2.000

0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO

LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO

LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO

02.2

TITULO DEL PLANO

TRAZADO
PLANTA

FECHA

JUNIO - 2011

HOJA 68 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.T.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

DISEÑO DE SOLAPE CON HOJA 68

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

Sedimillo

Lustral

Soro

CALLE DE LOS CLAVELES

Residencial Alto de la Plaza

CALLE DE LOS GIRASOLES

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 70

Paso Inferior
Marco 8,00x5,00m

ZONA SEGURA

ZONA SEGURA

Obra de Drenaje
Marco 5,00x3,00m

49+008,84

49+000

48+800

49+100

49+200

49+300

49+400

A=767

R=2800

Barranco de Soro

Barranco

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 69 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

San Bartolomé de Tirajana

CALLE LOS NARDOS

CALLE DE LOS GIRASOLES

Hotel Gloria Palace

Centro de Talasoterapia

Colegio Las Arenas

Colegio Arenas

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 69

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 71

ACCESO EMERGENCIA

49+500

49+600

49+700

49+800

49+900

50+000

50+100

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 70 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

OD- 15
PUENTE
L = 150m

OD- 16
PUENTE
L = 370m

ZONA SEGURA

Término Municipal de
San Bartolomé de Tirajana

Colegio Las Arenas

Las Burras

Subestación Eléctrica

Planta Desaladora de Maspalomas

MARGARITAS

LÍNEA DE SOLAPE CON HOJA 3C

LÍNEA DE SOLAPE CON HOJA 2C

50+100

50+200

50+300

50+371.46
R=2800
A=767

50+400

50+500

50+581.46
RECTA
A=767

50+600

50+700

50+800

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 71 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

Paraje Casa de La Maleza

Hotel Continental

Plaza del Sol

Avenida

Calle del Escorial

Avenida de Italia

Caseria Canaria

OD- 17
PUENTE
L = 320m

Paraje La Maleza

Escombrera

Piedras

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 71

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 72 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

Hotel Escorial

Avenida de Italia

Colegio de la Paloma

Calle de San

Calle de Moya

Cochera de Guaguas

Escombrera

Escombrera

Escombrera

Escombrera

Escombrera

Escombrera

Piedras

Piedras

Piedras

Piedras

Piedras

Piedras

INSTALACIONES AUXILIARES

INSTALACIONES AUXILIARES

Estación PLAYA DEL INGLES

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

Término Municipal de San Bartolomé de Tirajana

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 72

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 74

51+500

51+600

51+700

51+800

51+900

52+000

52+100

52+200

N

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 73 DE 81

EIA-02.2-05-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 75

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 75

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

ACCESO EMERGENCIA
POZO DEVENTILACIÓN

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 74 DE 81

Realizado	Comprobado	Aprobado	
I.I.I.	J.A.R.	P.S.	EIA-02.2-06-0

P2104I2-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 74

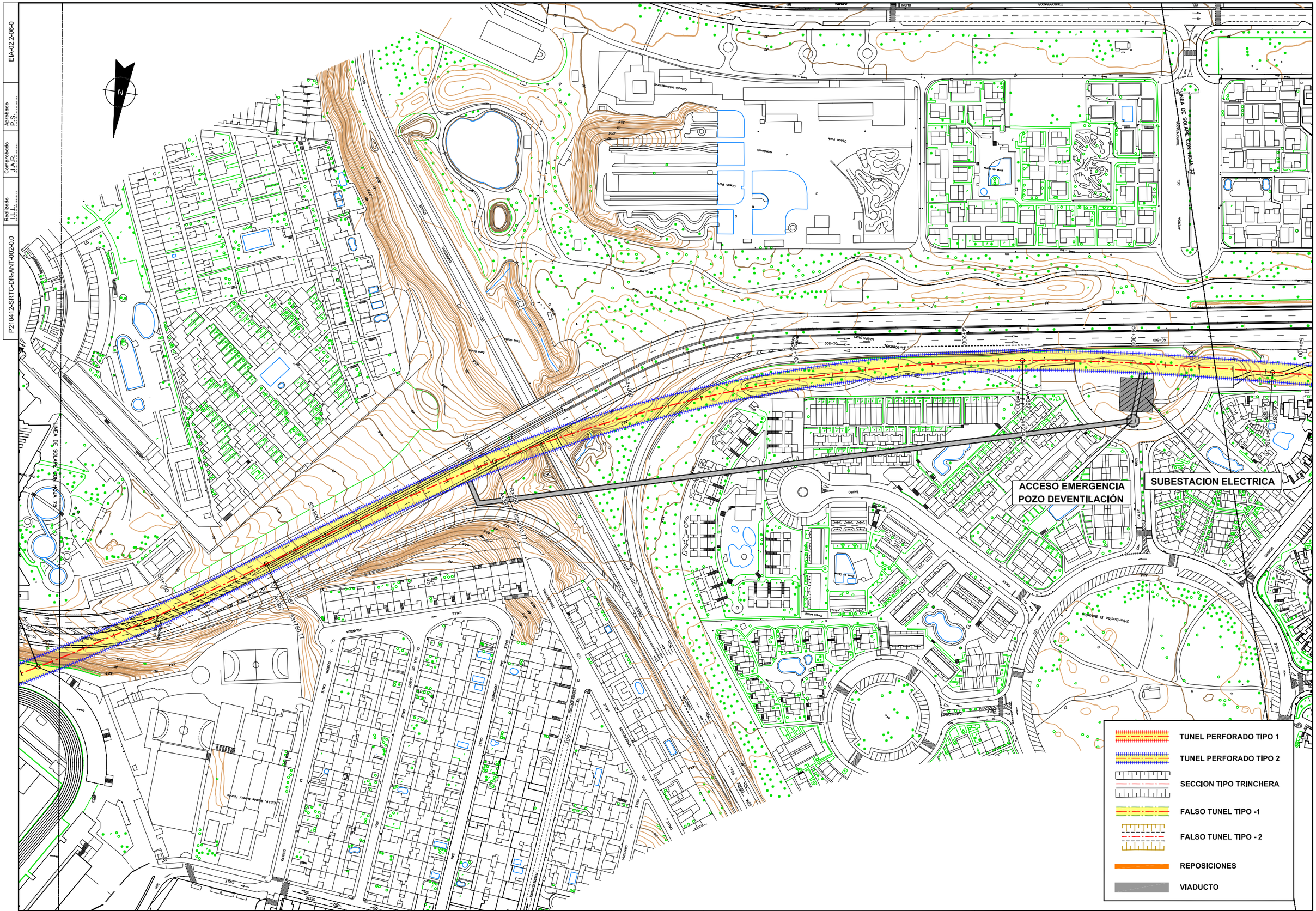
LINEA DE SOLAPE CON HOJA 76

N

- TUNEL PERFORADO TIPO 1
- TUNEL PERFORADO TIPO 2
- SECCION TIPO TRINCHERA
- FALSO TUNEL TIPO -1
- FALSO TUNEL TIPO - 2
- REPOSICIONES
- VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 75 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado I.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-06-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 76 DE 81

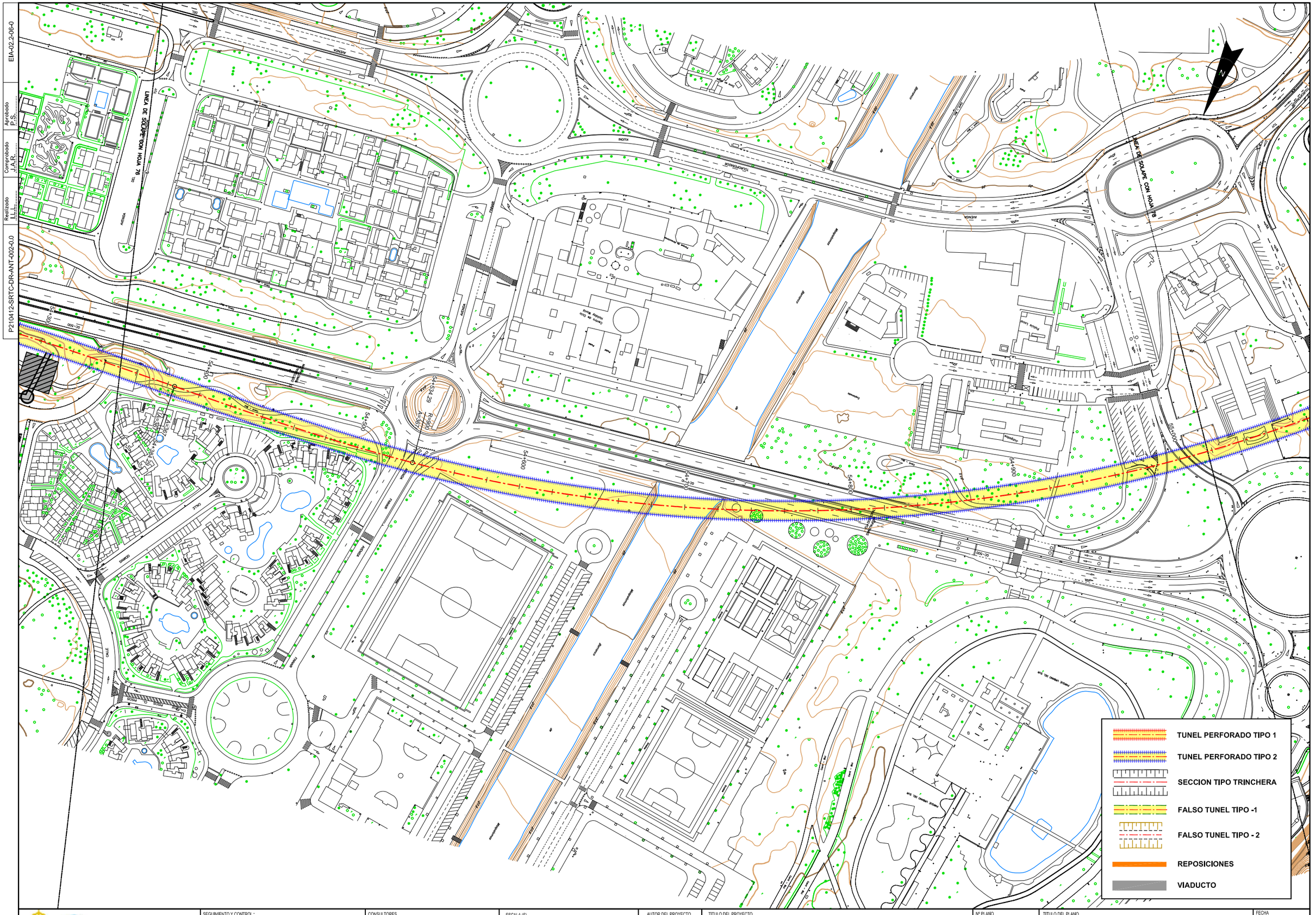
EIA-02.2-06+0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P2104I2-SRTC-DR-ANT-002-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.2

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PLANTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 77 DE 81

EIA-02.2-06-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P2104I2-SRTC-DR-ANT-002-0.0

INSTALACIONES AUXILIARES

LINEA DE SOLAPE HOY HOY

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

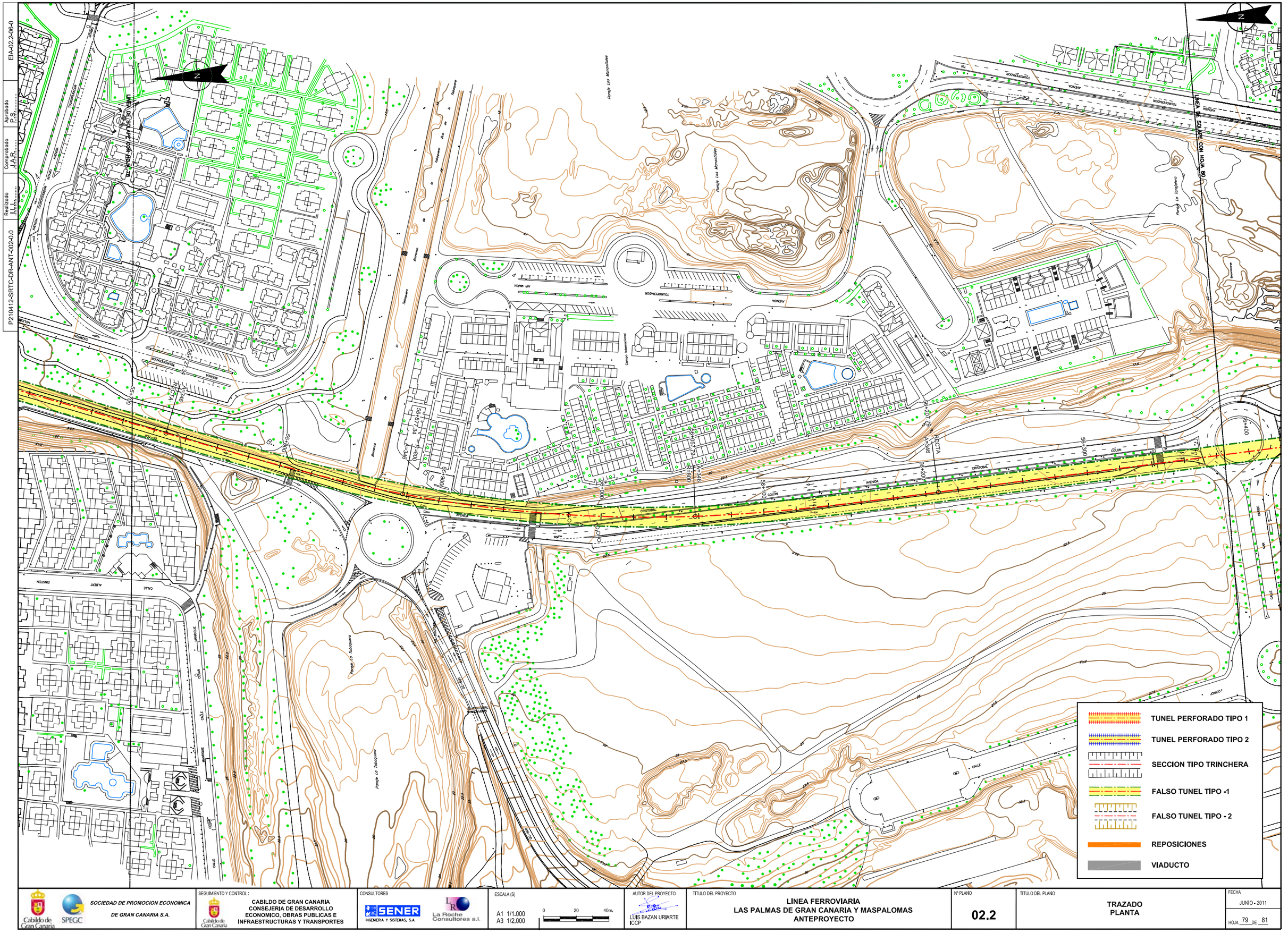
FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 78 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0	Realizado J.A.R.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-06-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 79 DE 81

Realizado I.I.I.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.2-06-0

P210412-SRTC-DR-ANT-0002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 81

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 79

TUNEL PERFORADO TIPO 1
TUNEL PERFORADO TIPO 2
SECCION TIPO TRINCHERA
FALSO TUNEL TIPO -1
FALSO TUNEL TIPO - 2
REPOSICIONES
VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.2	TITULO DEL PLANO TRAZADO PLANTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 80 DE 81

EIA-02.2-06+0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-ANT-002-0.0

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 81

LINEA DE SOLAPE CON HOJA 80

Estación MELONERAS

LIMITE AMBITO ESTACION

TUNEL PERFORADO TIPO 1

TUNEL PERFORADO TIPO 2

SECCION TIPO TRINCHERA

FALSO TUNEL TIPO -1

FALSO TUNEL TIPO - 2

REPOSICIONES

VIADUCTO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

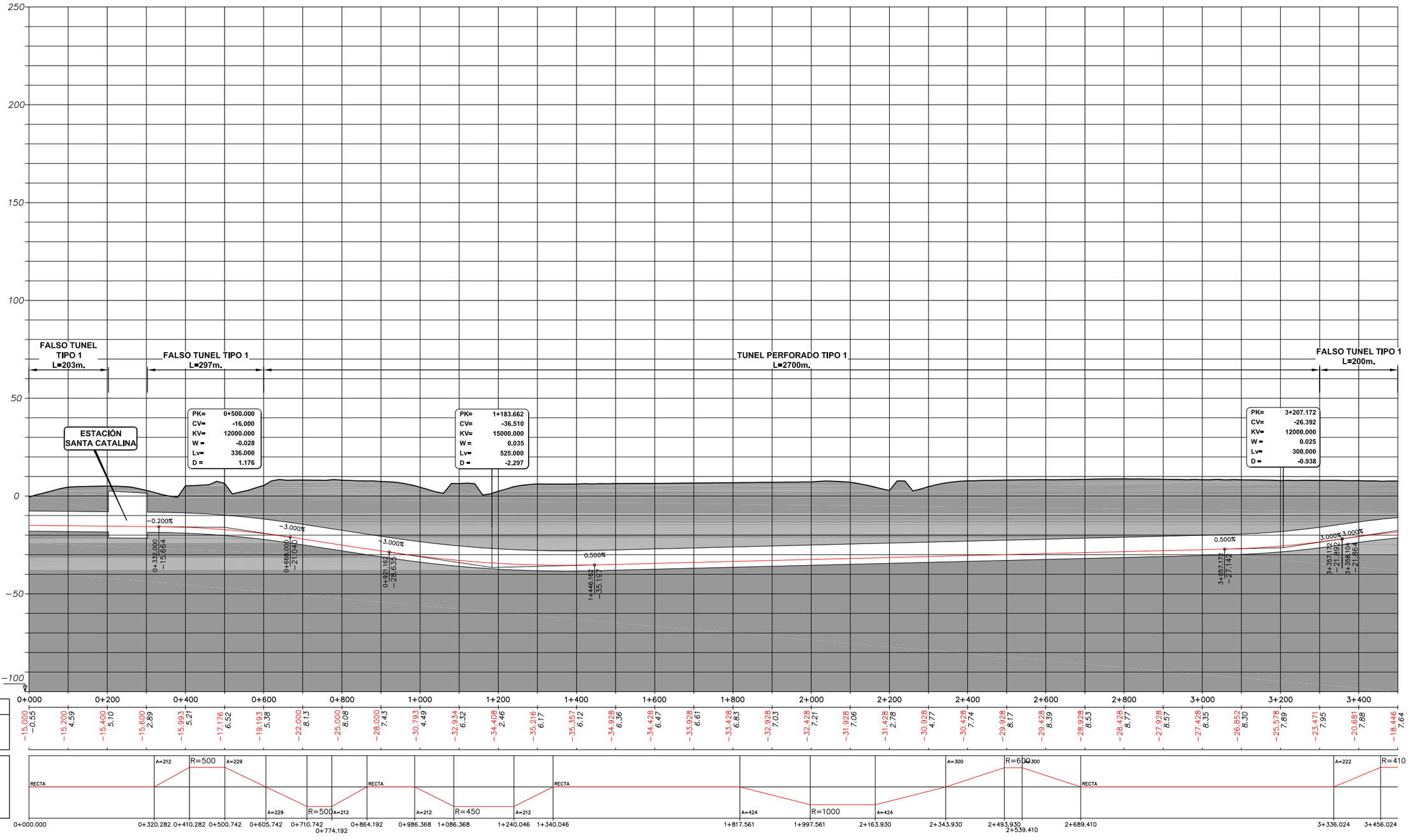
Nº PLANO
02.2

TITULO DEL PLANO
TRAZADO
PLANTA

FECHA
JUNIO - 2011

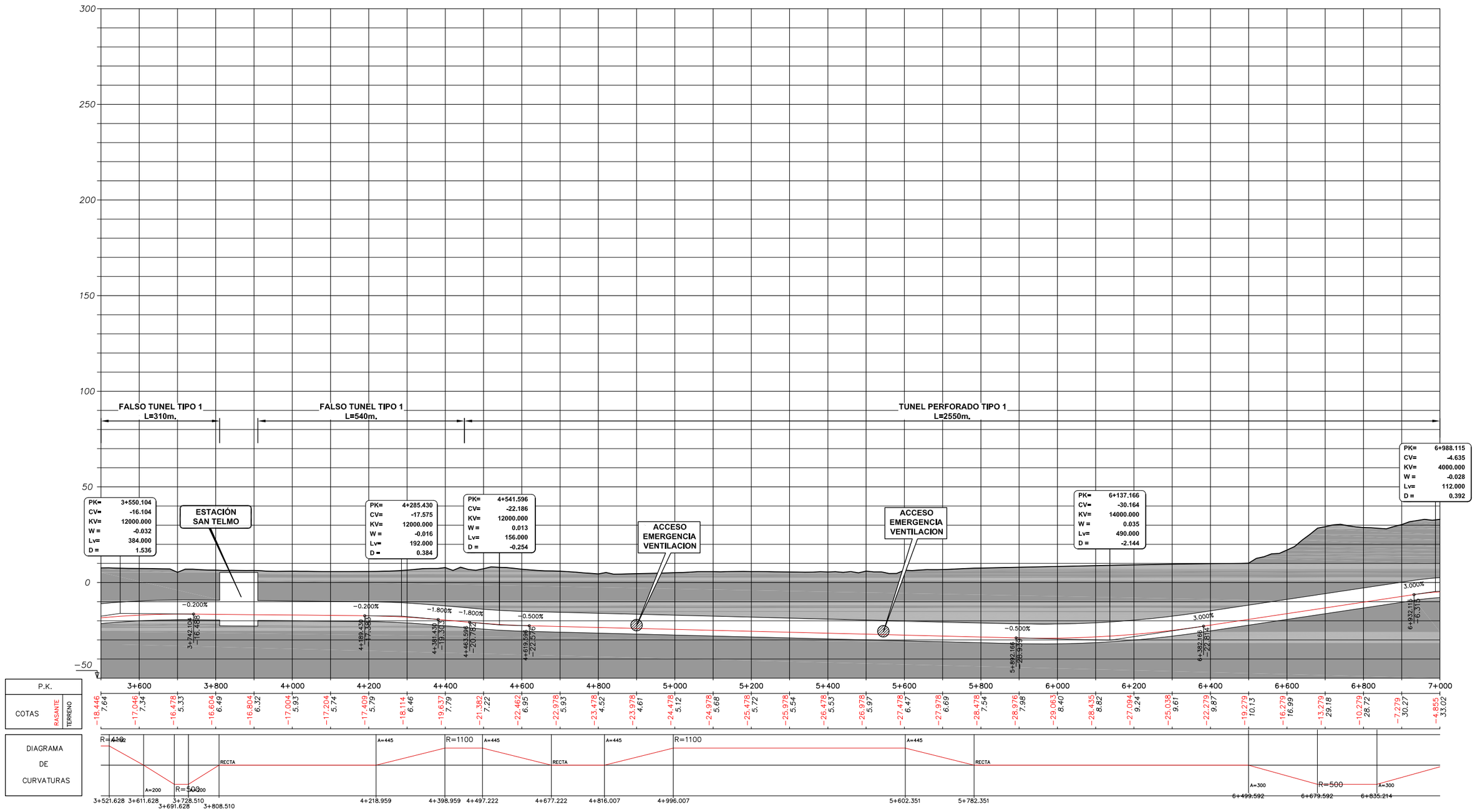
HOJA 81 DE 81

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-01-0



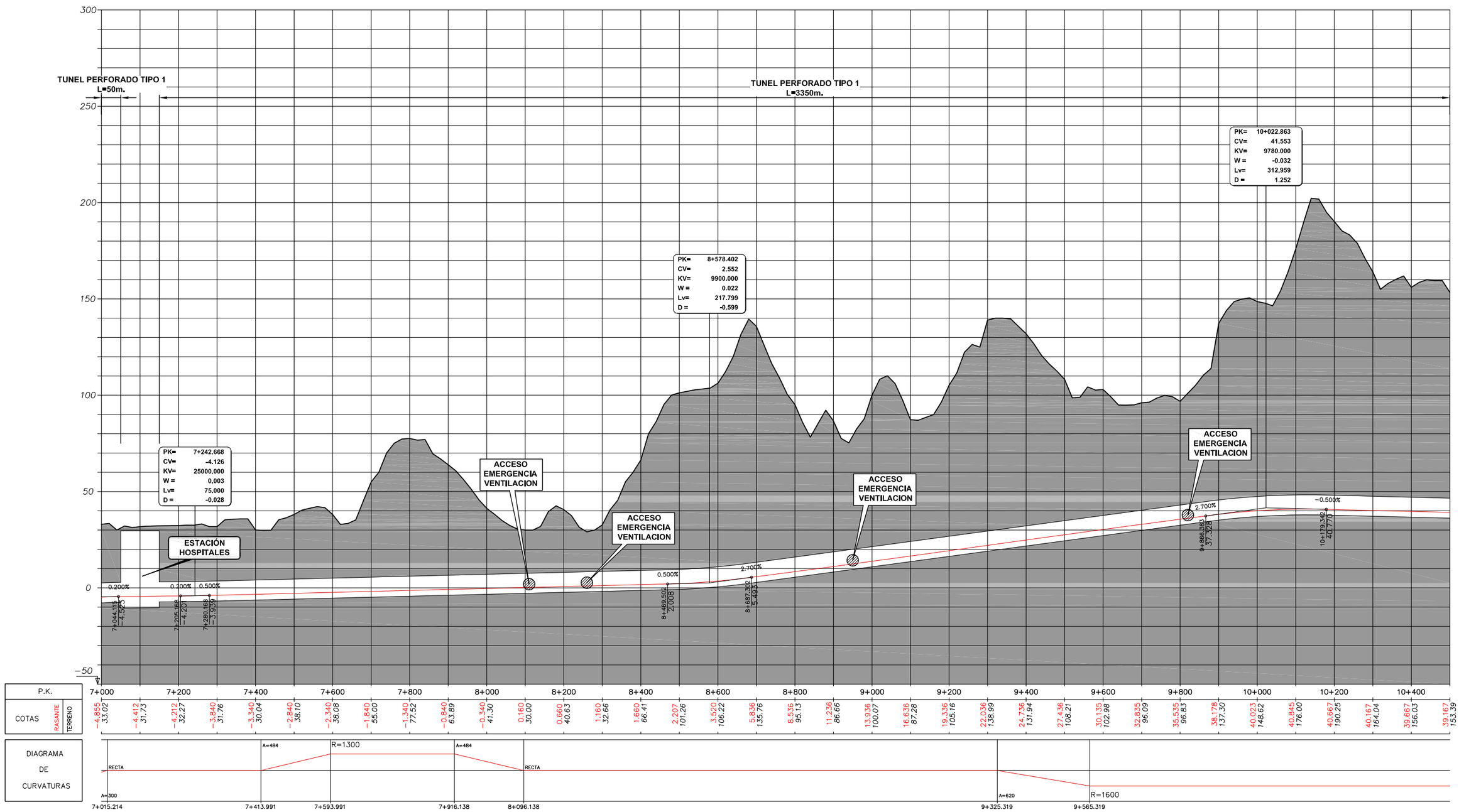
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0	Realizado I.L.H.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.3-02-0



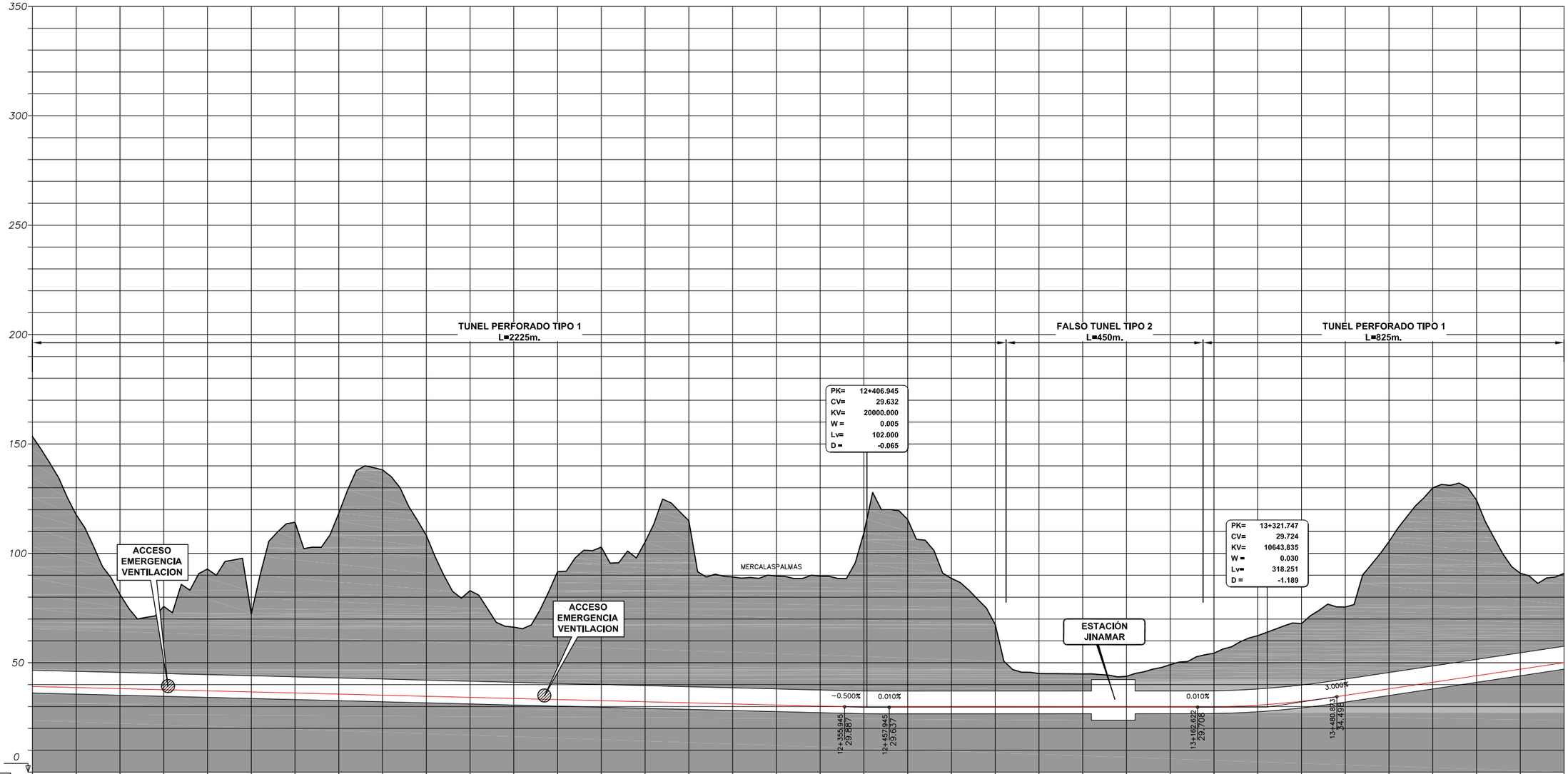
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado J.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-03-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.H. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-04-0



P.K.		10+600	10+800	11+000	11+200	11+400	11+600	11+800	12+000	12+200	12+400	12+600	12+800	13+000	13+200	13+400	13+600	13+800	14+000
COTAS	RASANTE	39.167	38.667	38.167	37.667	37.167	36.667	36.167	35.667	35.167	34.667	34.167	33.667	33.167	32.667	32.167	31.667	31.167	30.667
	TERRENO	153.39	117.63	81.24	75.72	92.84	72.40	114.21	118.39	138.13	108.17	82.93	66.28	91.64	102.88	105.21	114.95	89.22	89.59
		30.167	29.716	29.642	29.652	29.662	29.672	29.682	29.692	29.702	29.777	30.608	32.379	35.071	38.071	41.071	44.071	47.071	50.071
		89.57	109.37	115.51	88.56	67.50	45.07	44.87	43.80	49.11	54.38	62.38	67.87	75.44	105.39	129.94	124.31	90.92	90.87

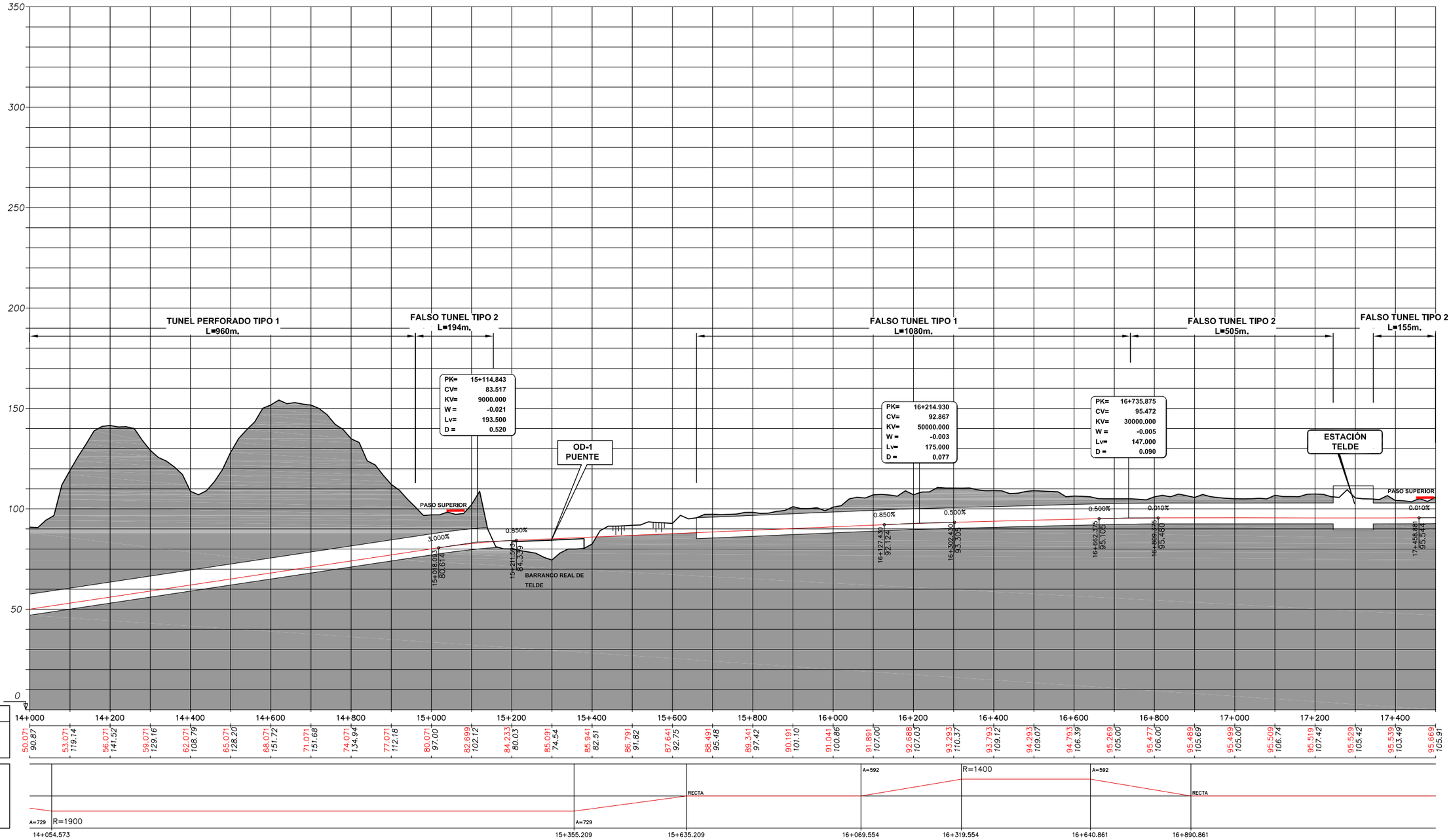
DIAGRAMA DE CURVATURAS

R=1600 | A=620 | RECTA | A=367 | R=750 | A=335 | RECTA | A=729

10+820.948 | 11+060.948 | 11+805.837 | 11+985.837 | 12+502.626 | 12+652.626 | 13+774.573

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 4 DE 17

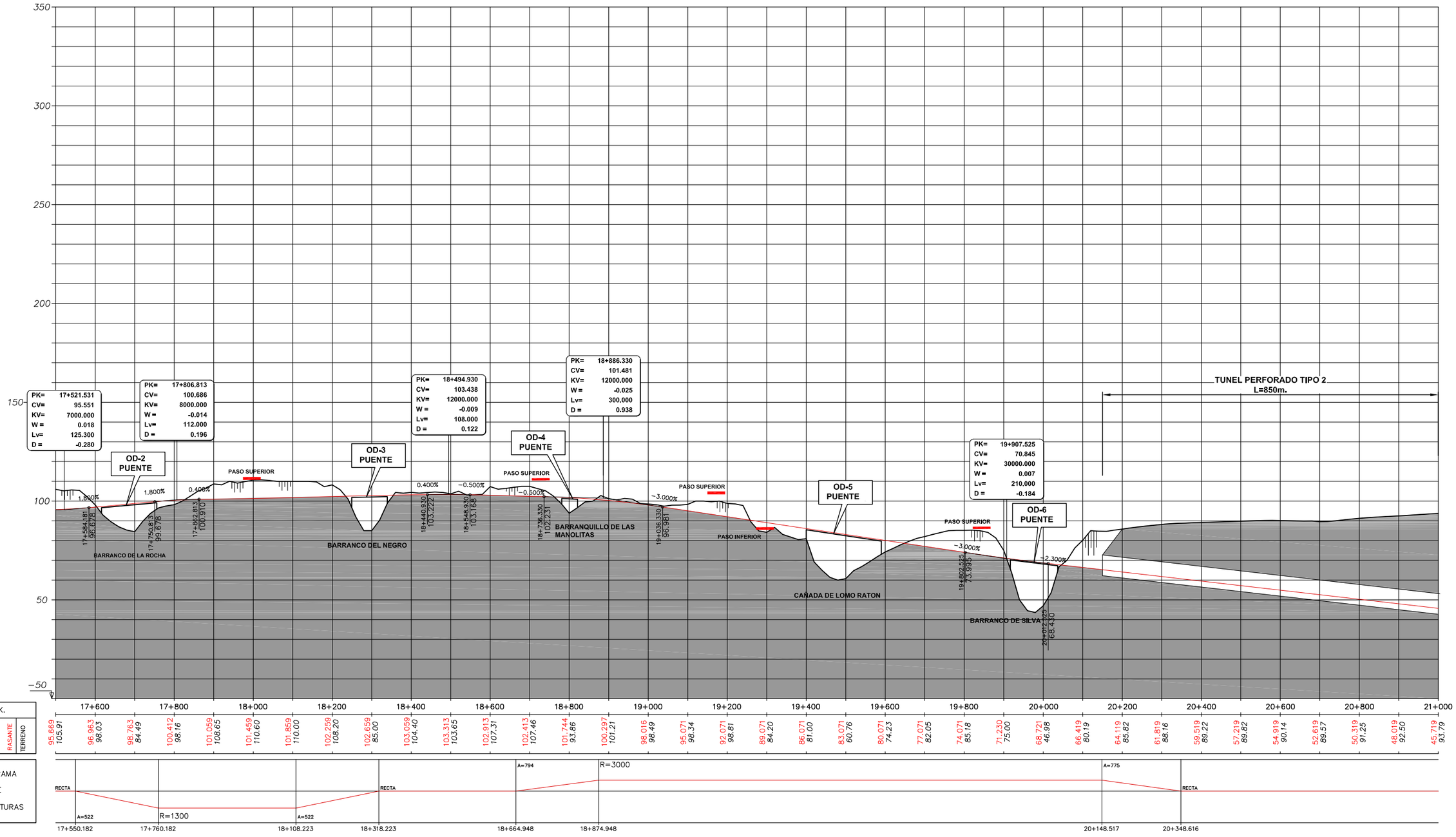
P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.I. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-05+0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 5 DE 17

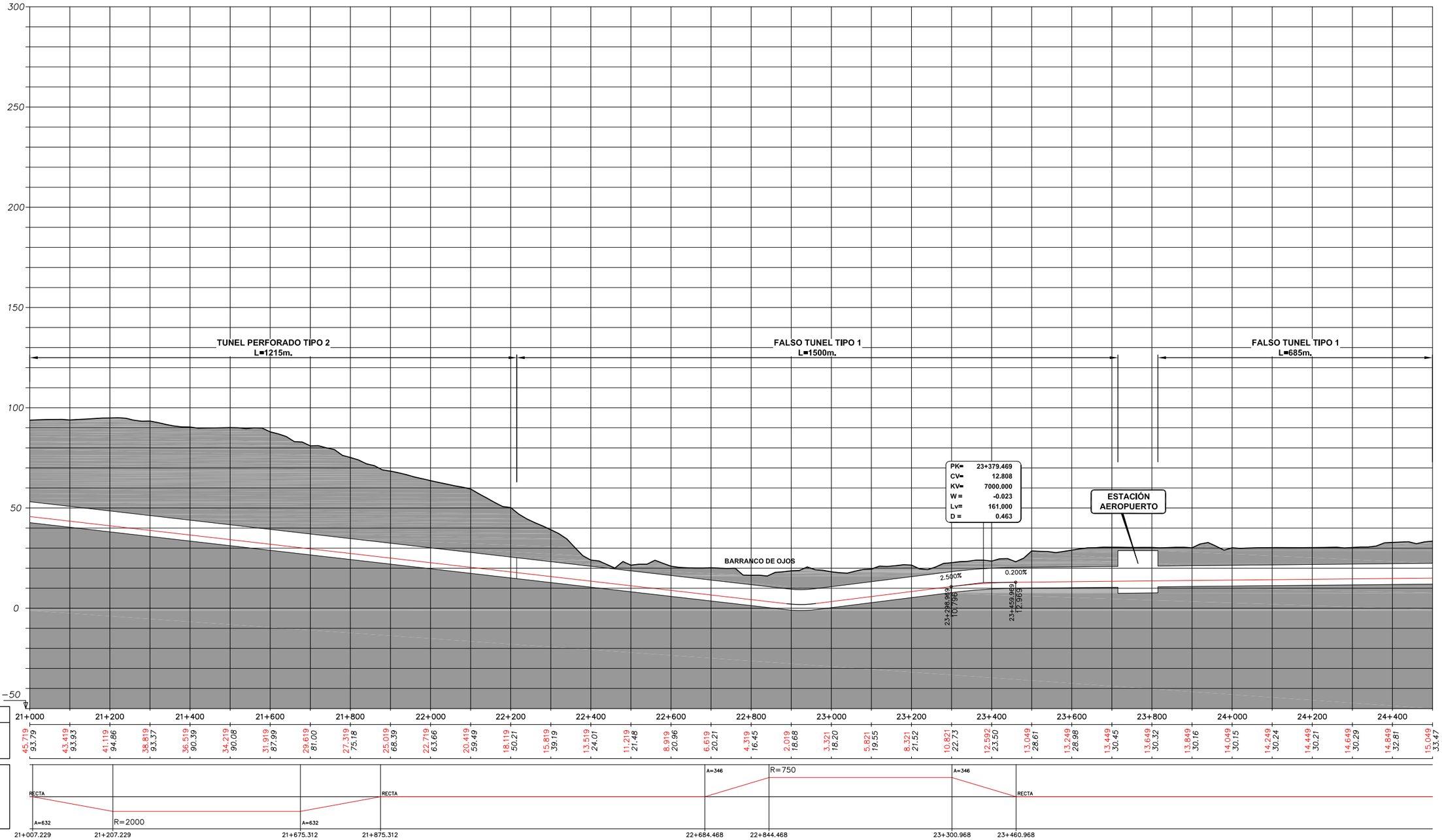
Realizado	Comprobado	Aprobado	
I.L.I.	J.A.R.	P.S.	EIA-02.3-06-0

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0



Cabildo de Gran Canaria / SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 02.3	TITULO DEL PLANO: TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA: JUNIO - 2011 HOJA 6 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-07-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): (A1) H= 1/5000 V= 1/1000

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

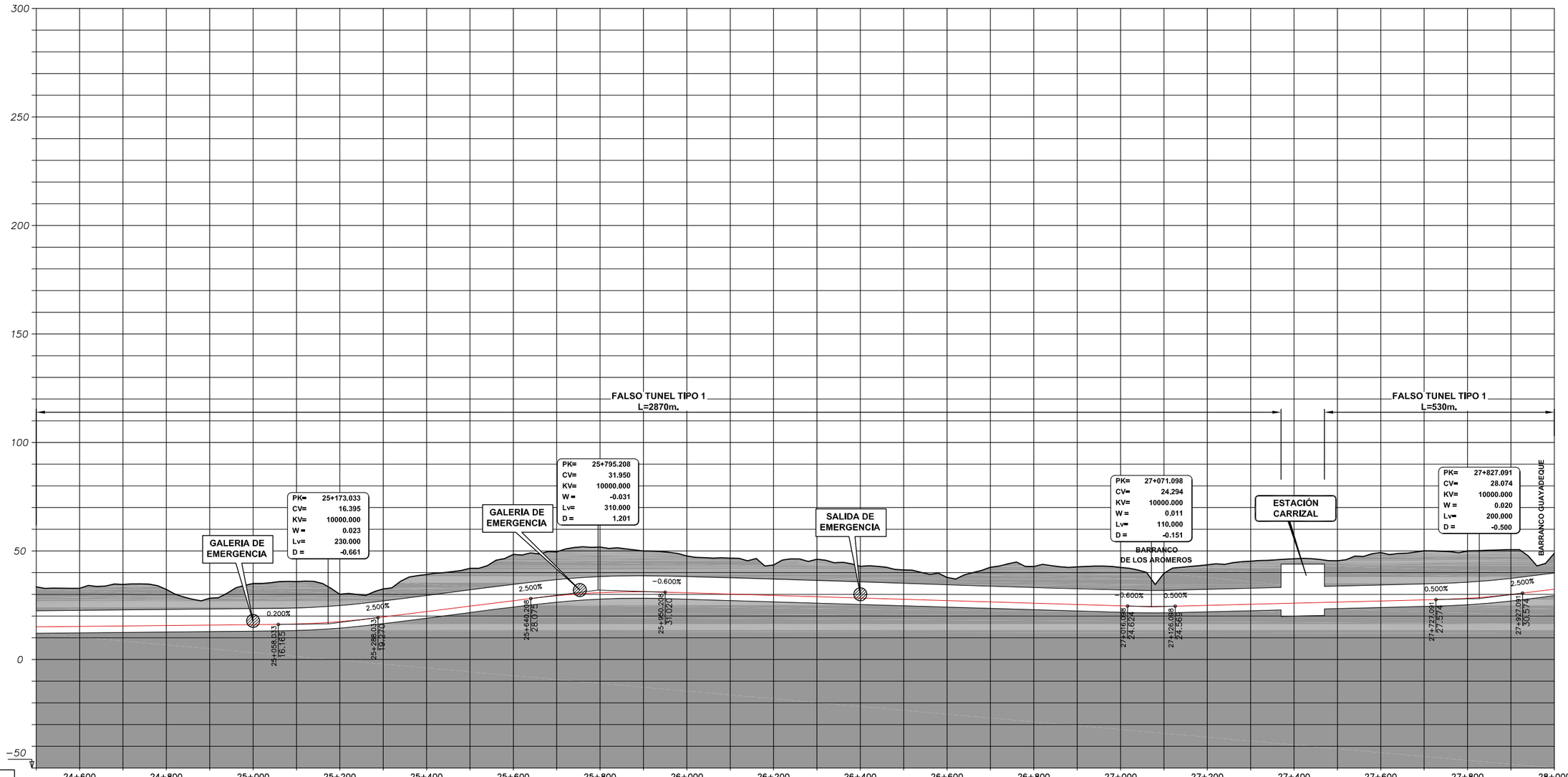
Nº PLANO: 02.3

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 7 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0	Realizado I.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.3-08-0



P.K.		24+600	24+800	25+000	25+200	25+400	25+600	25+800	26+000	26+200	26+400	26+600	26+800	27+000	27+200	27+400	27+600	27+800	28+000
COTAS	RASANTE	15.049	15.249	15.449	15.649	15.849	16.049	16.337	17.457	19.569	22.069	24.569	27.069	29.391	30.793	31.195	30.721	30.121	29.521
	TERRENO	33.47	32.78	34.58	32.26	28.23	35.00	35.90	30.02	32.54	39.16	41.98	48.43	49.58	51.80	49.97	47.67	46.70	43.55

	28.921	28.321	27.721	27.121	26.521	25.921	25.321	24.721	24.473	24.939	25.439	25.939	26.439	26.939	27.439	28.205	29.934	32.397
	46.17	42.89	41.27	37.77	42.50	42.79	42.66	42.43	39.73	43.61	45.29	46.38	45.47	49.30	50.04	50.01	50.61	48.94

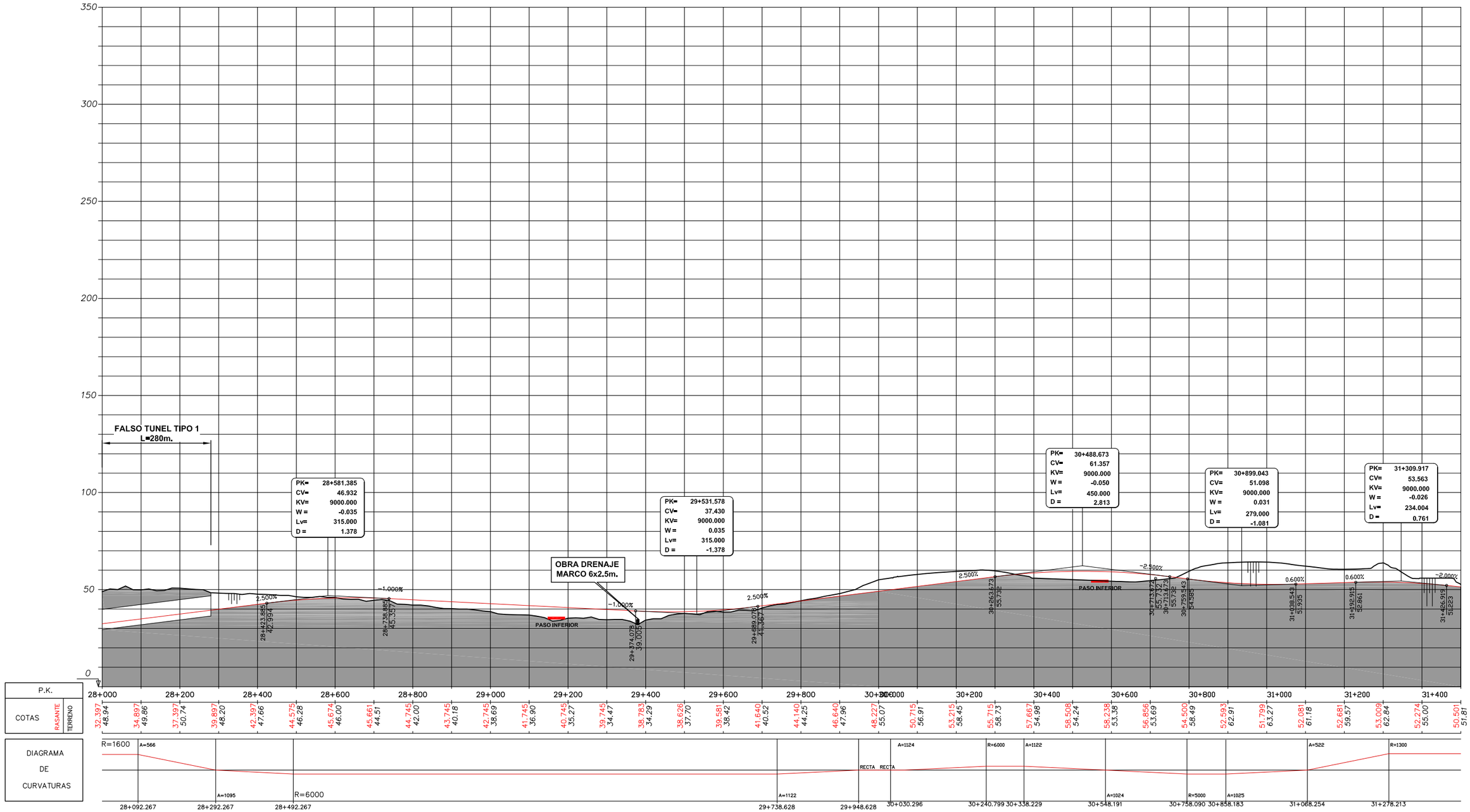
DIAGRAMA DE CURVATURAS

RECTA | A=632 | R=2000 | A=632 | RECTA | A=490 | R=1200 | A=490 | RECTA | A=566 | R=1600

25+346.194 | 25+546.194 | 26+293.088 | 26+493.088 | 26+652.609 | 26+852.609 | 27+092.993 | 27+292.993 | 27+683.395 | 27+883.395

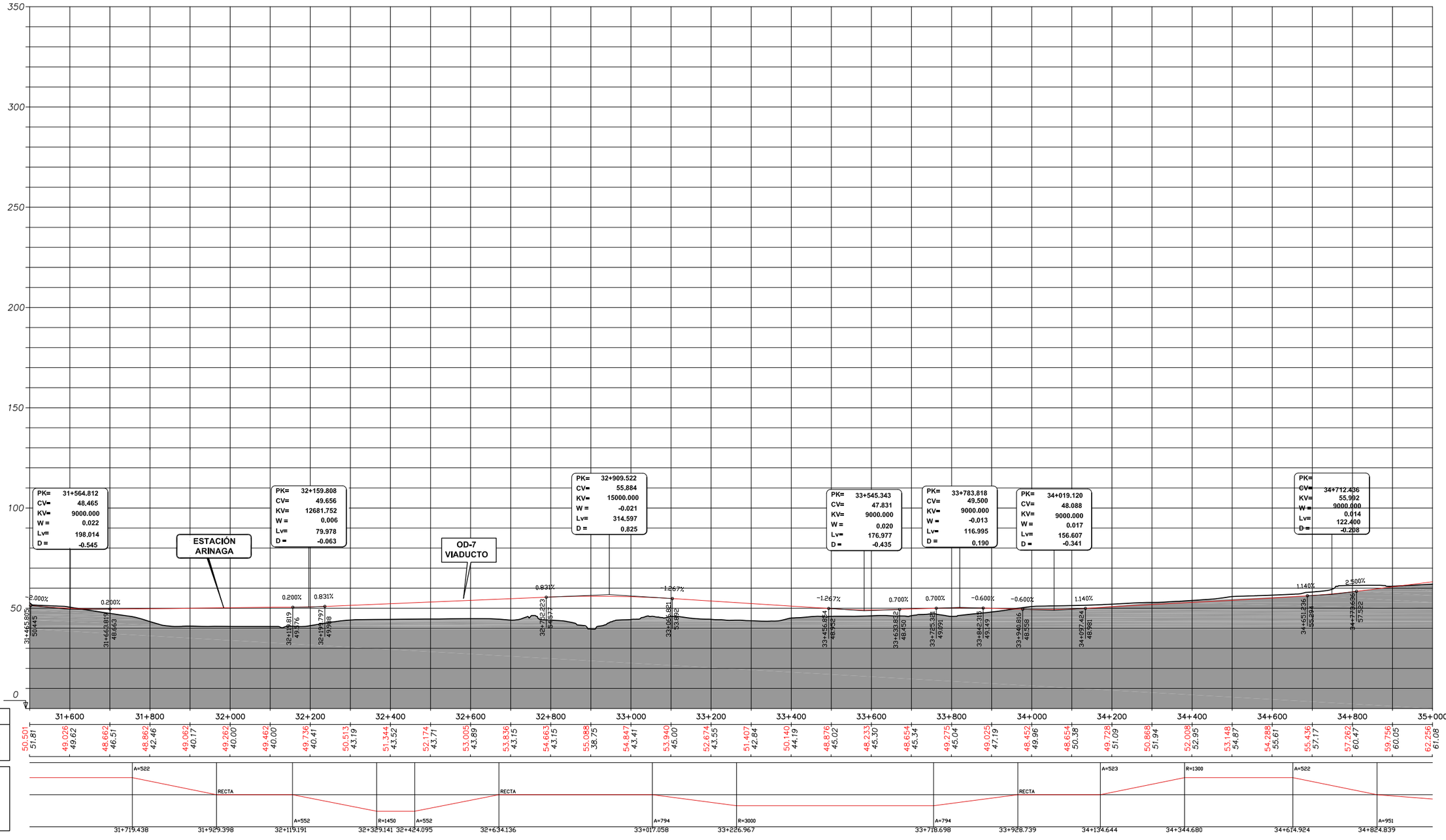
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 8 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-09-0



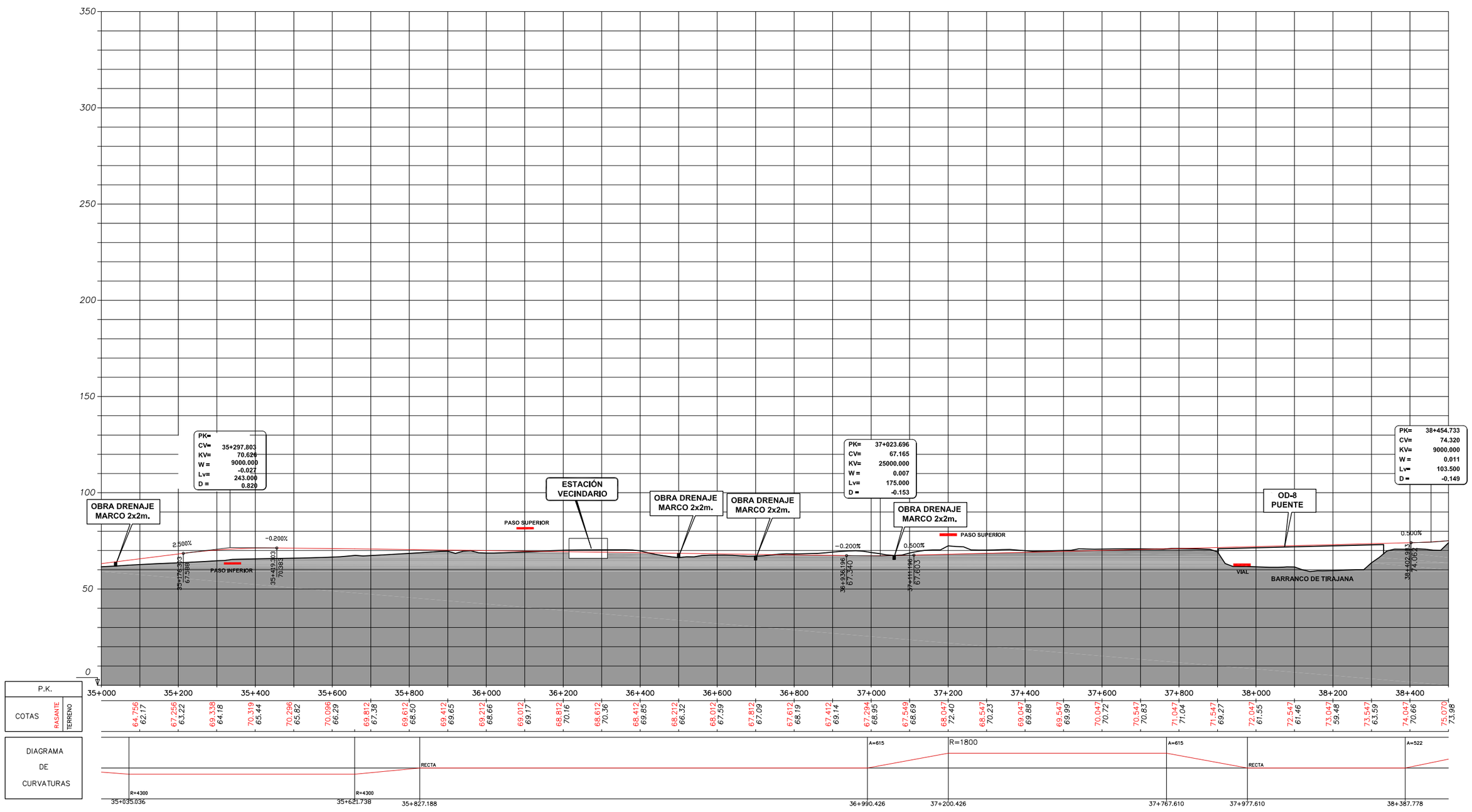
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 9 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-10-0



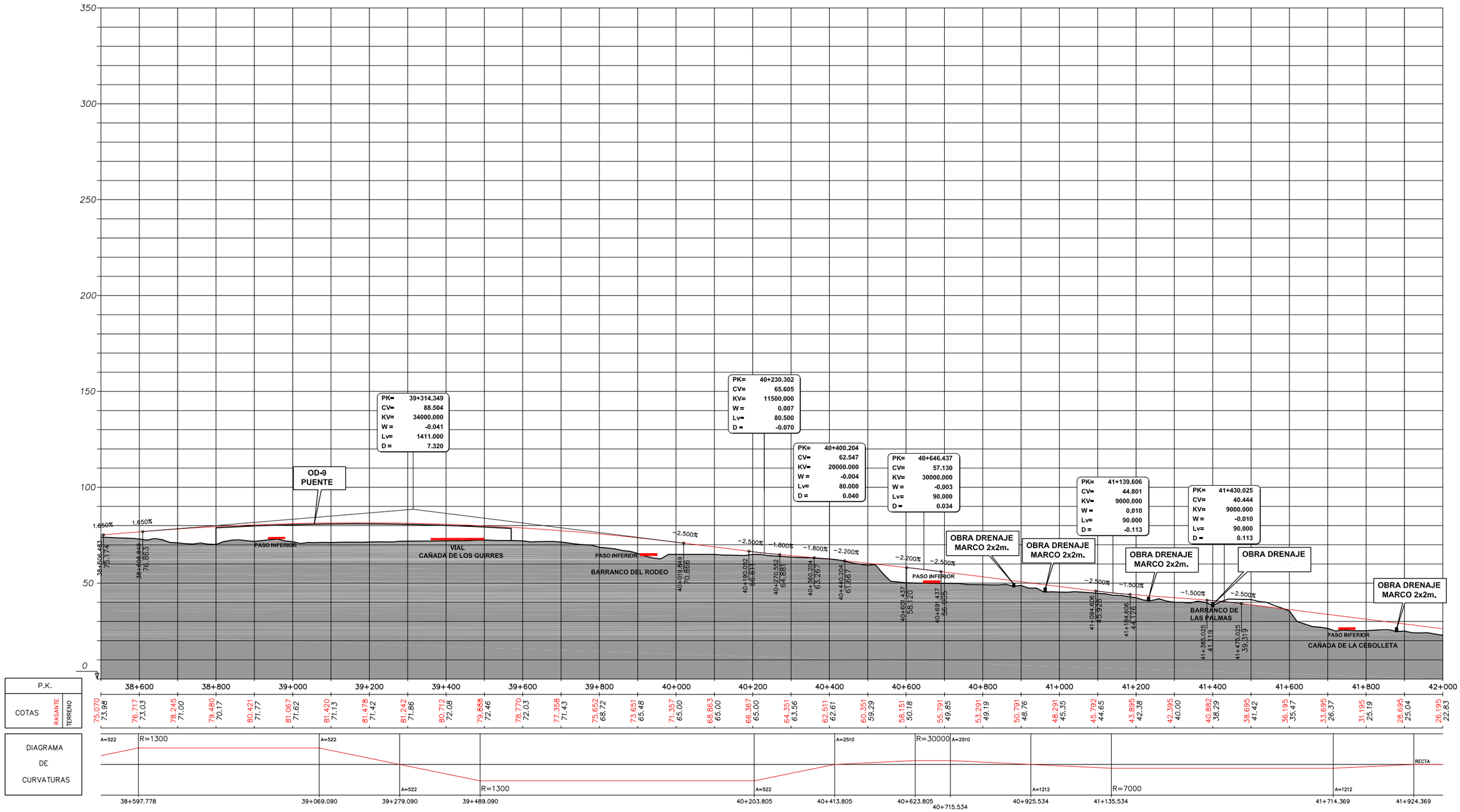
Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 10 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado J.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-11-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 11 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-12-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): (A1) H= 1/5000 V= 1/1000

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

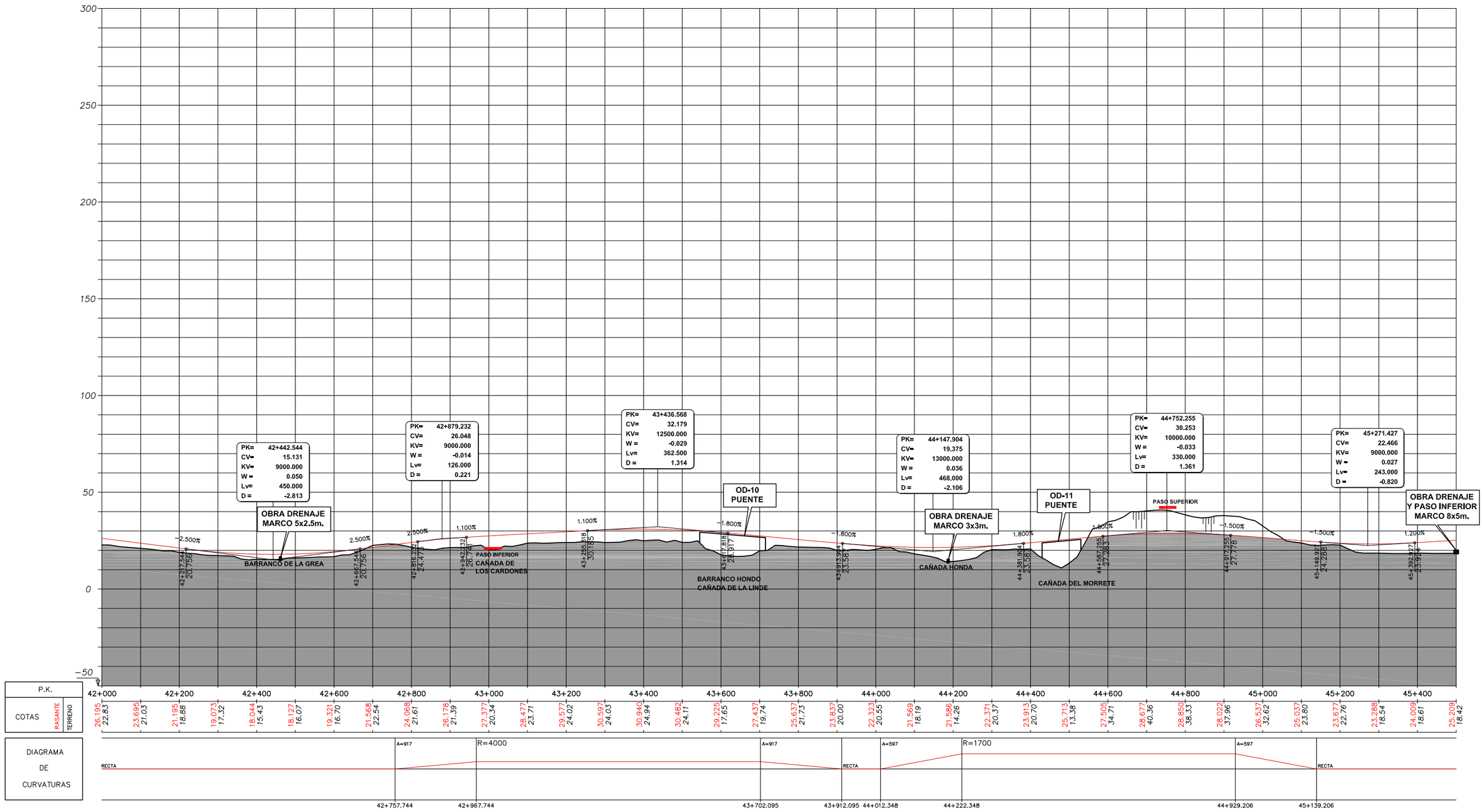
TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.3

TITULO DEL PLANO: TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES

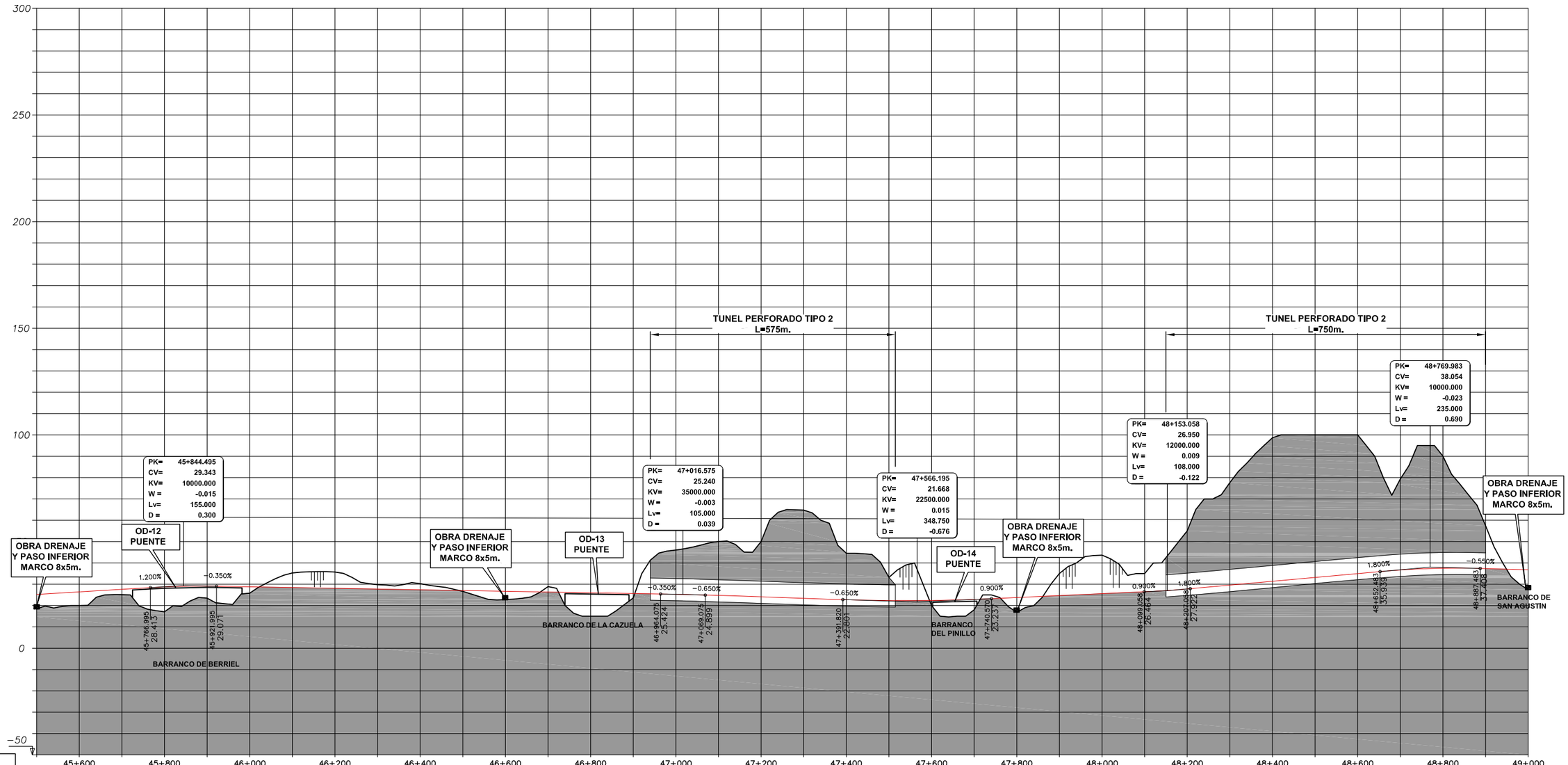
FECHA: JUNIO - 2011

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0	Realizado I.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-02.3-13-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 13 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-14-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): (A1) H= 1/5000 V= 1/1000

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 02.3

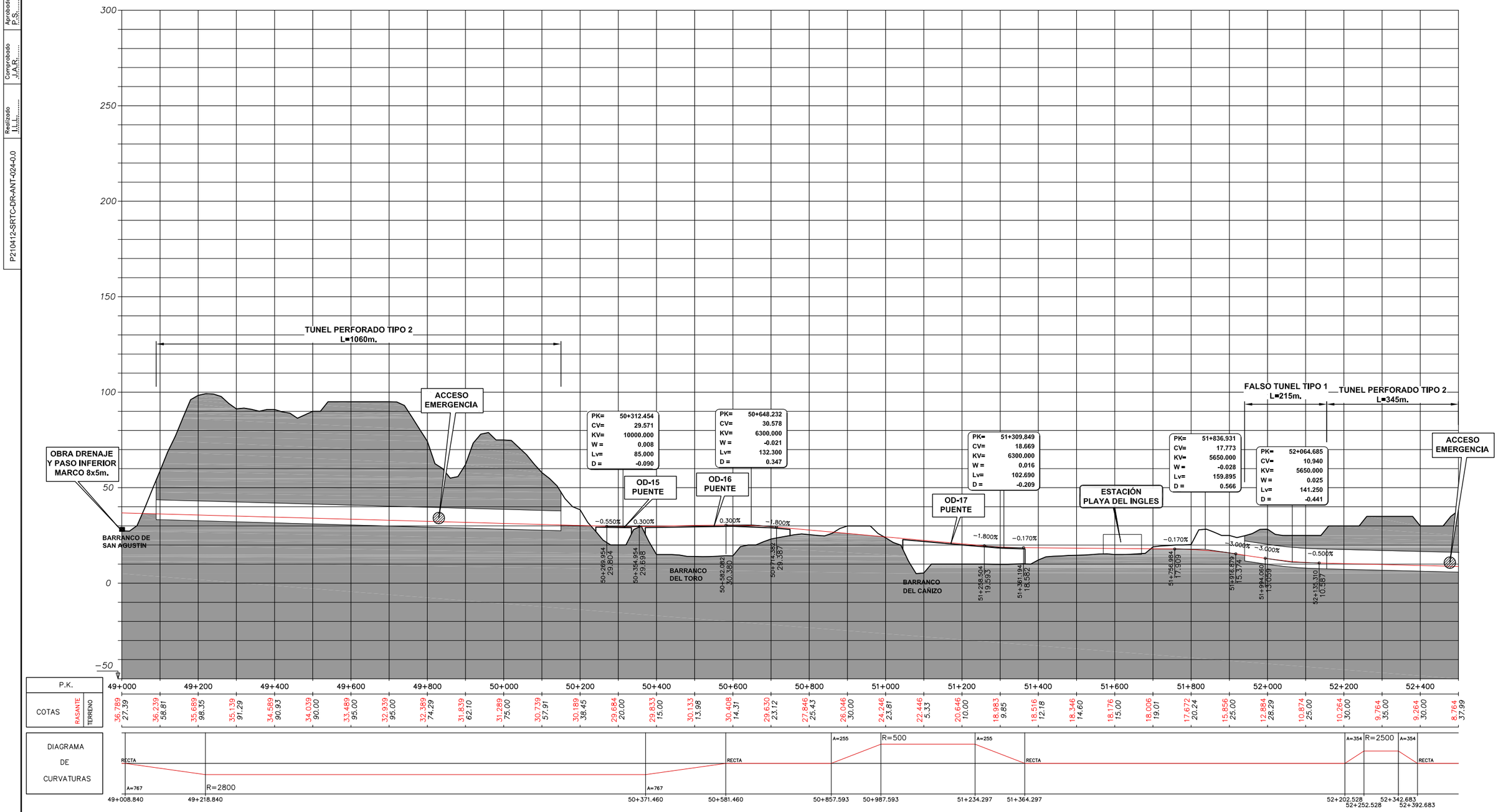
TITULO DEL PLANO: TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 14 DE 17

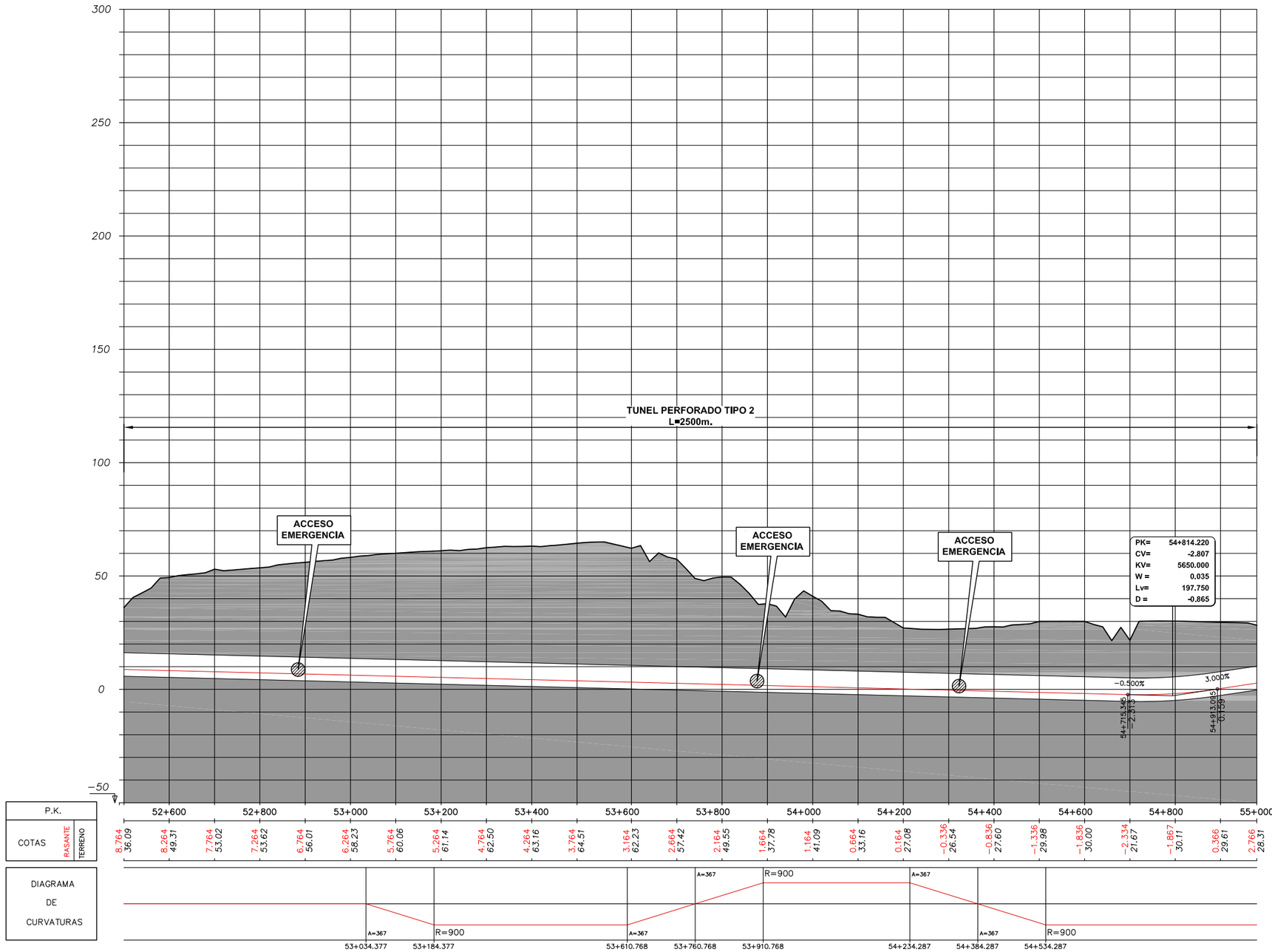
Realizado	Comprobado	Aprobado	
I.L.I.	J.A.R.	P.S.	EIA-02.3-15+0

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0



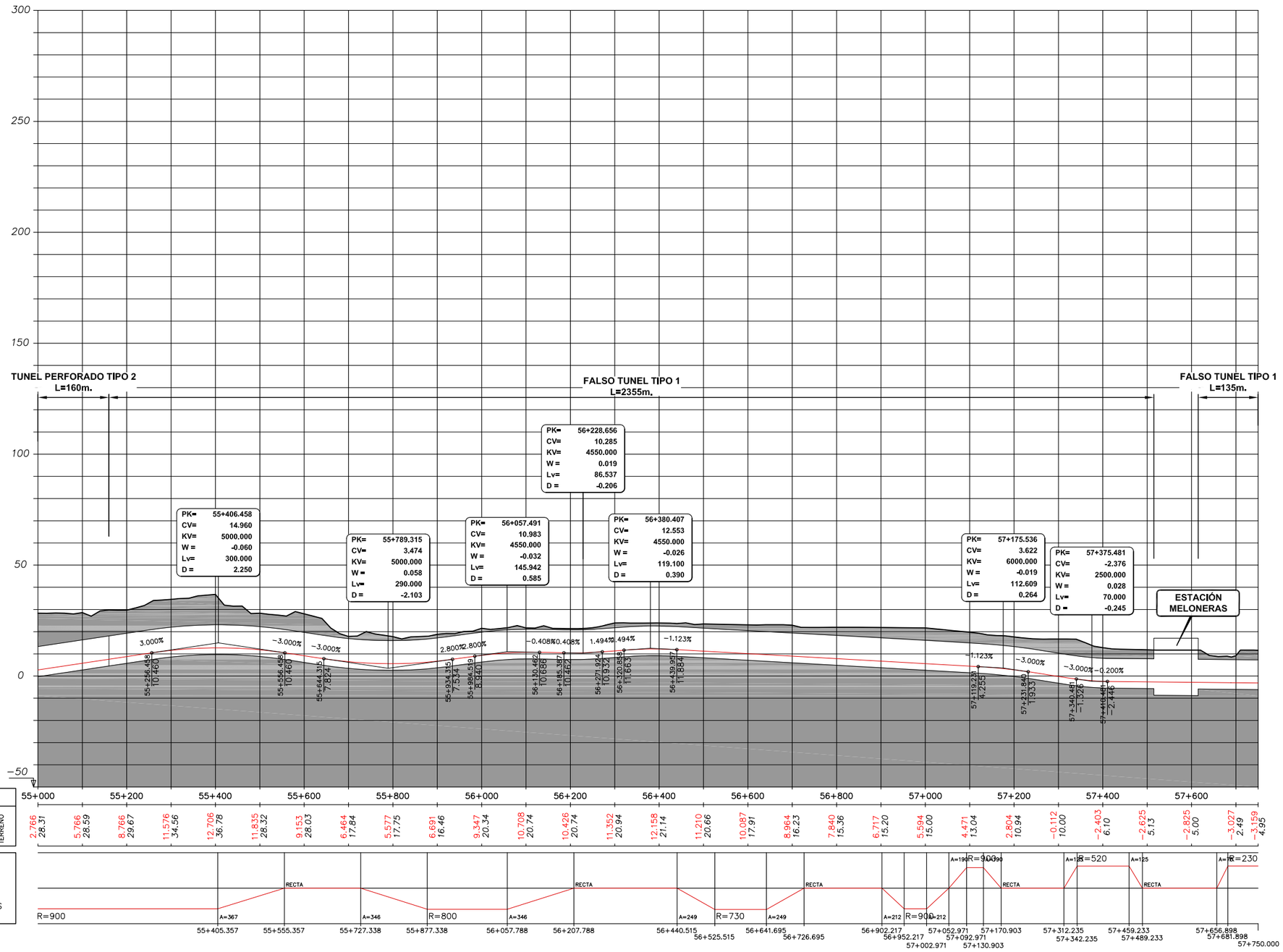
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 15 DE 17

P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.L. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-16-0

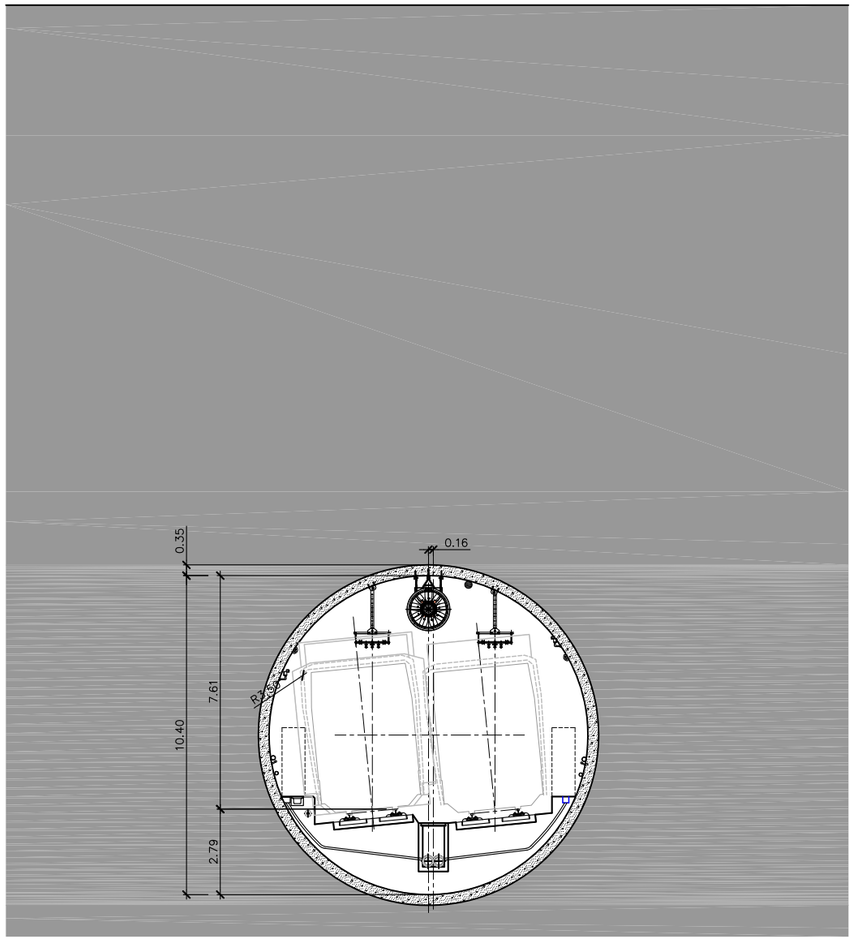


Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 02.3	TITULO DEL PLANO: TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 16 DE 17

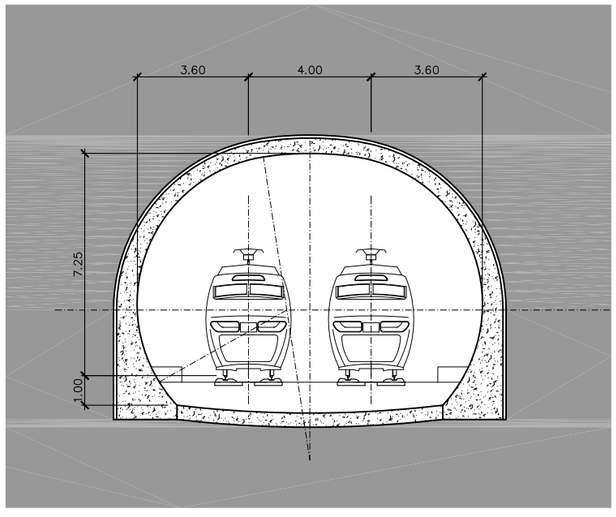
P210412-SRTC-DR-ANT-024-0.0 | Realizado I.L.I. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-02.3-17-0



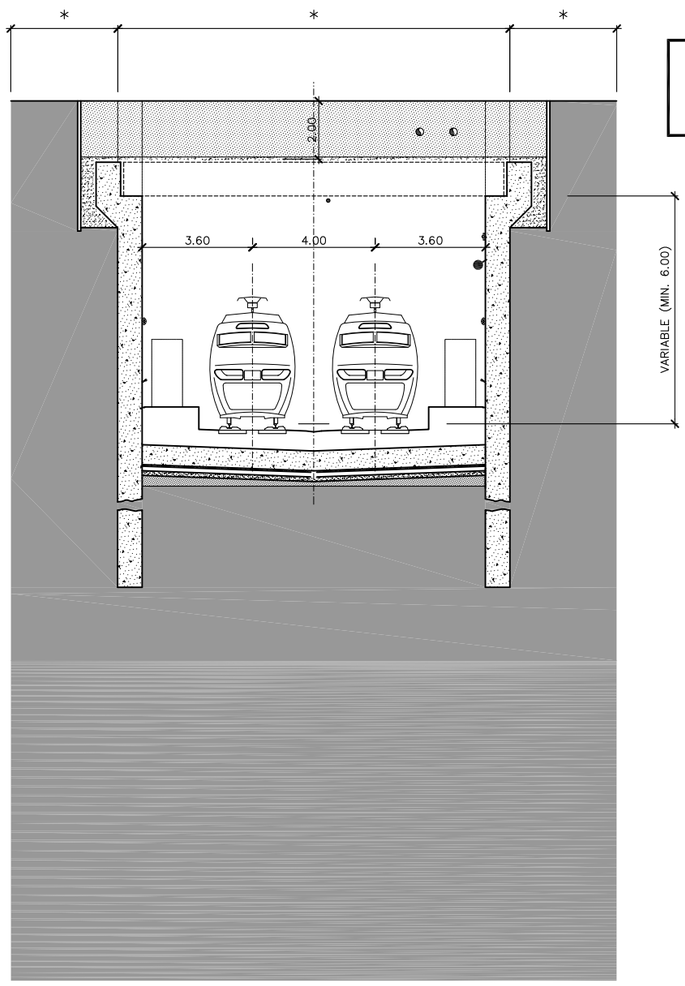
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) H= 1/5000 V= 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 02.3	TITULO DEL PLANO TRAZADO PERFILES LONGITUDINALES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 17 DE 17



SECCION TUNEL PERFORADO TIPO - 1
(TUNEL ÚNICO DOBLE VIA)



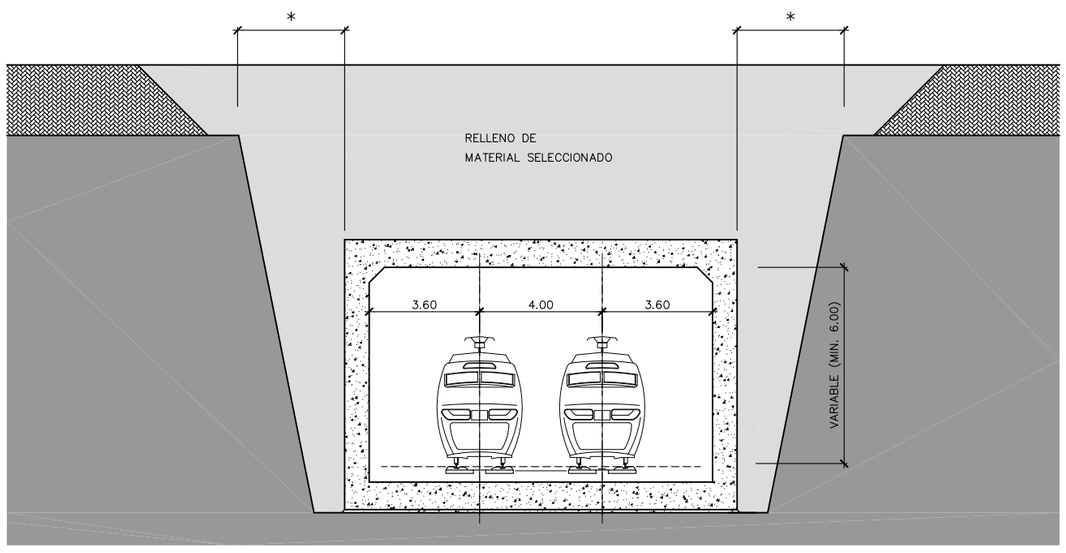
SECCION TUNEL PERFORADO TIPO - 2
(TUNEL ÚNICO DOBLE VIA)



*** - DOMINIO PUBLICO**

. 5m suelo urbano
. 8m suelo urbanizable o rústico

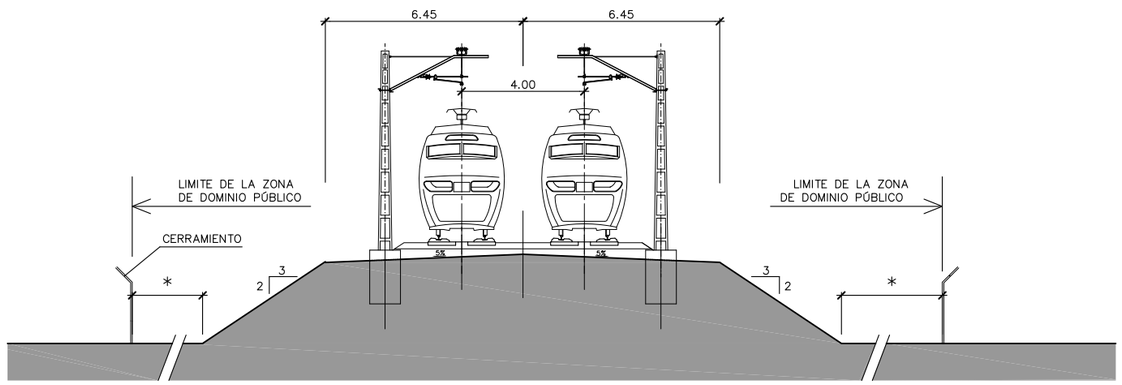
SECCION FALSO TUNEL TIPO 1



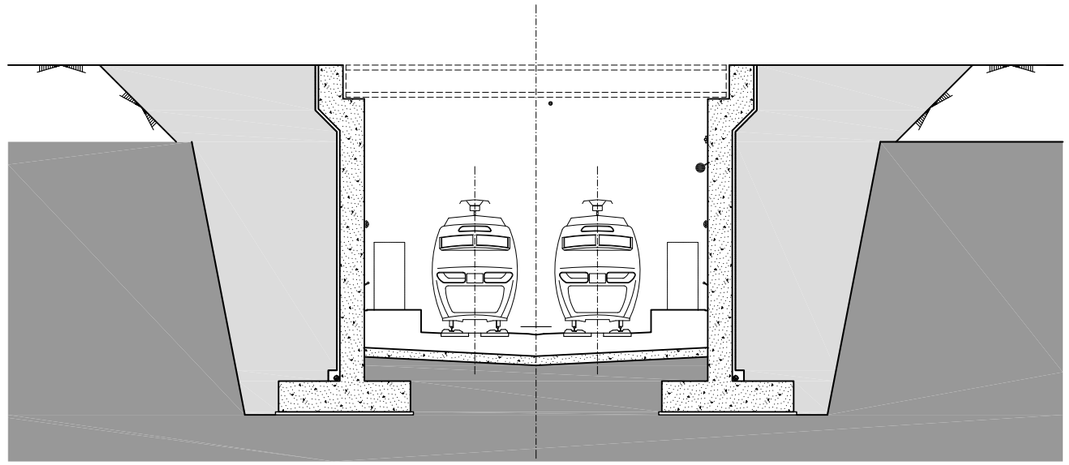
SECCION FALSO TUNEL TIPO 2

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — *SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.*	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA, CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1:100, A3 1:200 — 0 2 4m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 03.1	TITULO DEL PLANO: SECCIONES SECCIONES TIPO	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 1 DE 2

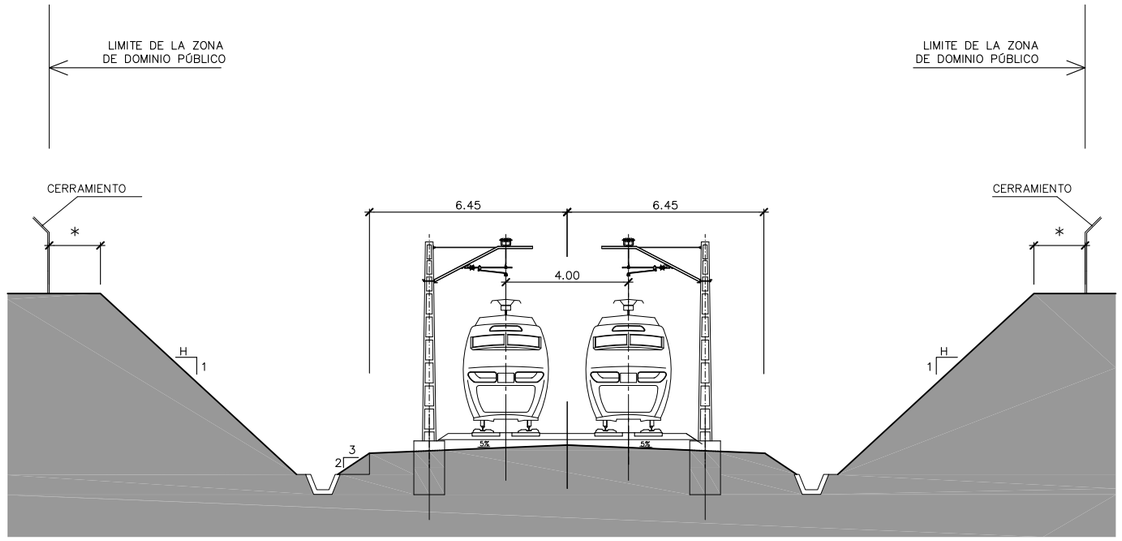
P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0 | Realizado C.F. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-03.1-02-0



SECCION TIPO EN TERRAPLEN



SECCION TIPO TRINCHERA/ TRINCHERA CUBIERTA



SECCION TIPO EN DESMONTE

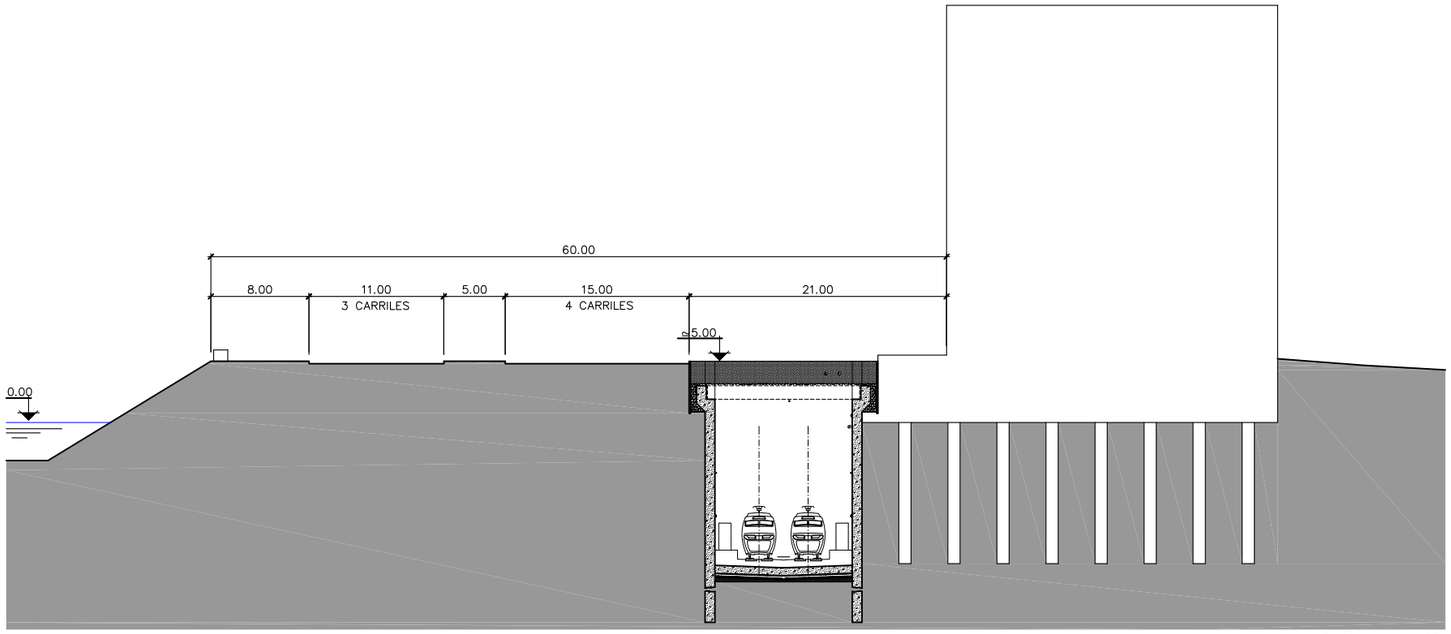
SECCION TIPO VIADUCTO

*** - DOMINIO PUBLICO**

. 5m suelo urbano

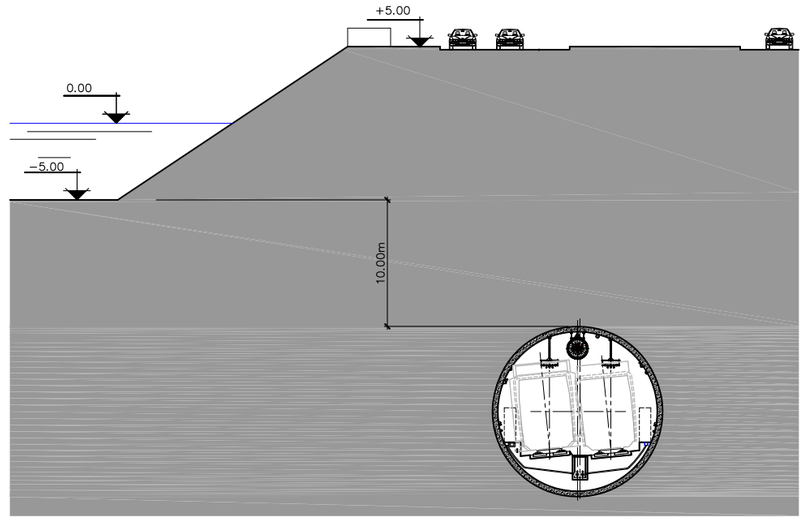
. 8m suelo urbanizable o rústico

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:100 A3 1:200	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 03.1	TITULO DEL PLANO SECCIONES SECCIONES TIPO	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 2

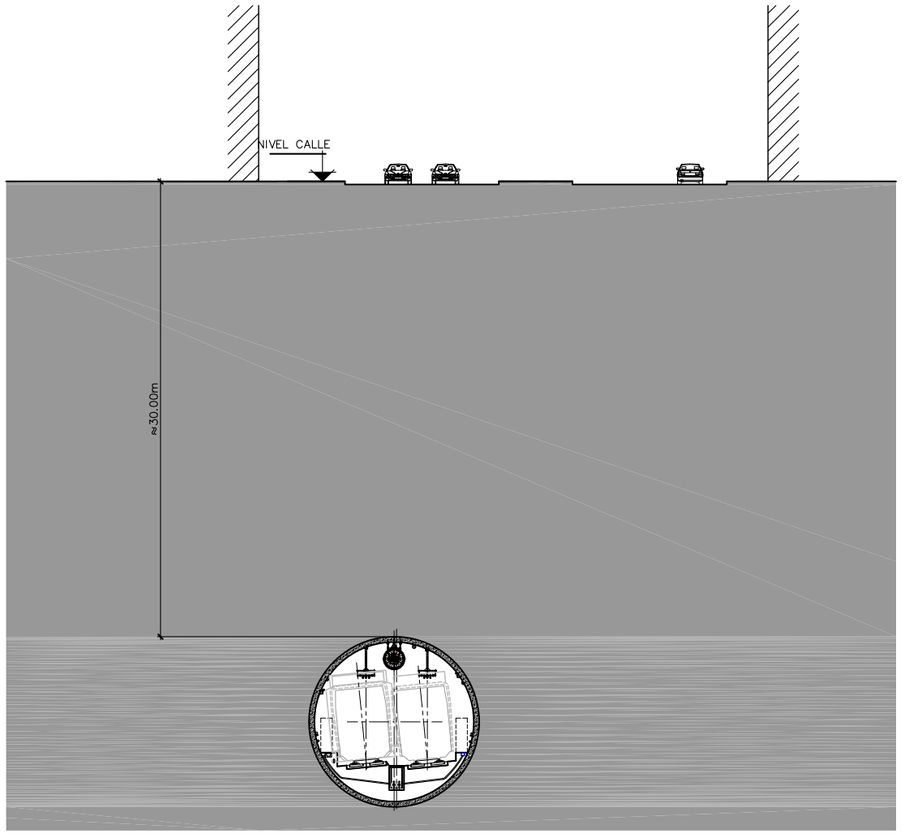


01.- AVENIDA MARITIMA

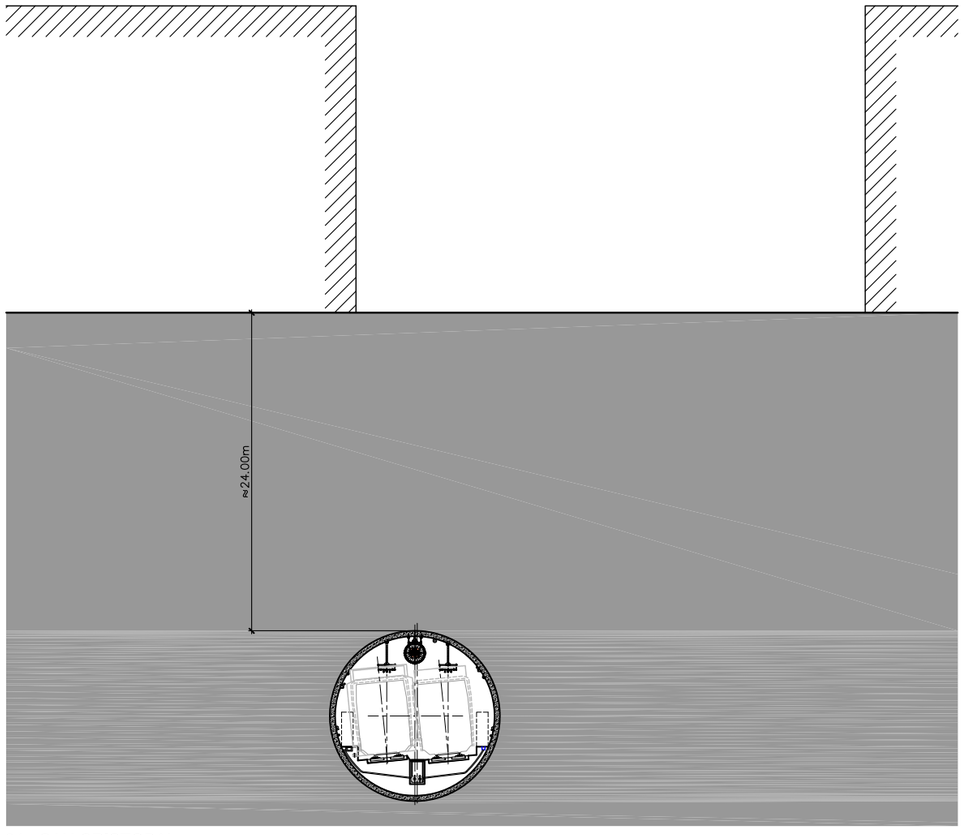
ESCALA: (A1) - 1:250
(A3) - 1:500



02.- LAS PALMAS DE G. C. (AVENIDA MARITIMA)



03.- SAN CRISTOBAL



04.- SAN CRISTOBAL

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1:200 A3 1:400 — 0 4 8m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

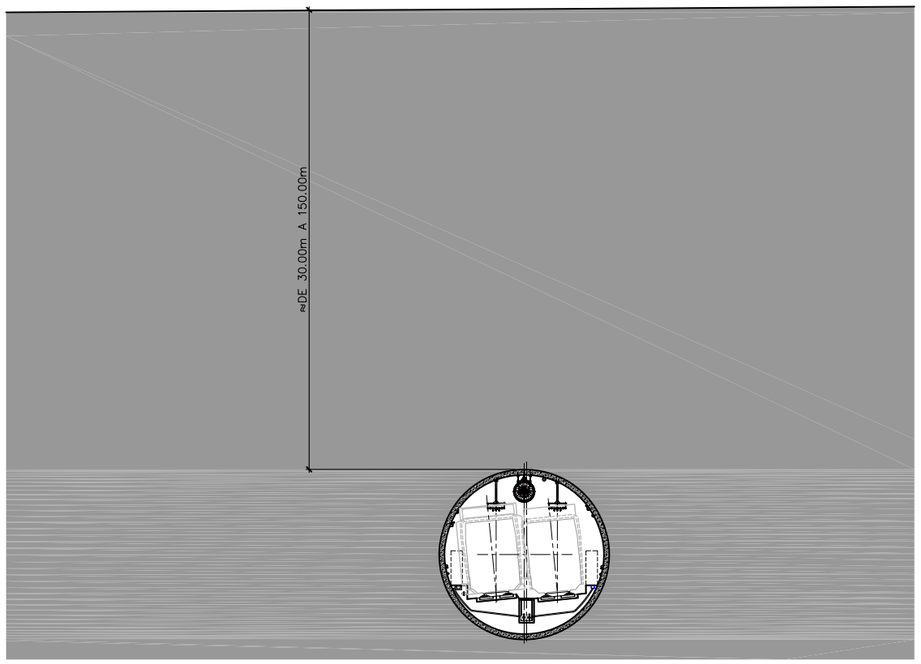
TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 03.2

TITULO DEL PLANO: SECCIONES SECCIONES CARACTERISTICAS

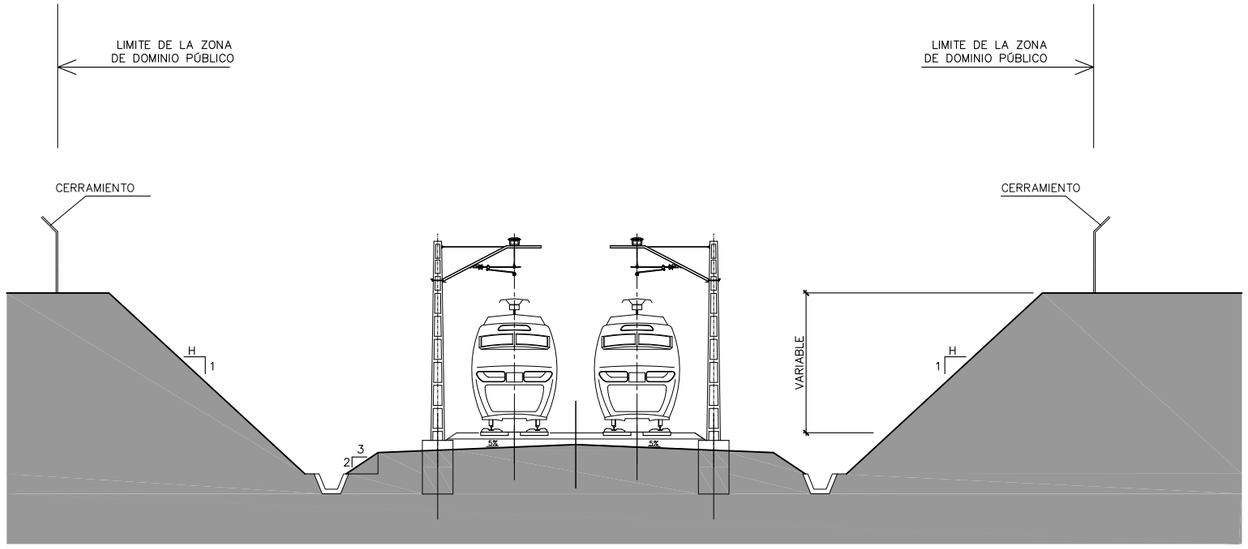
FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 4

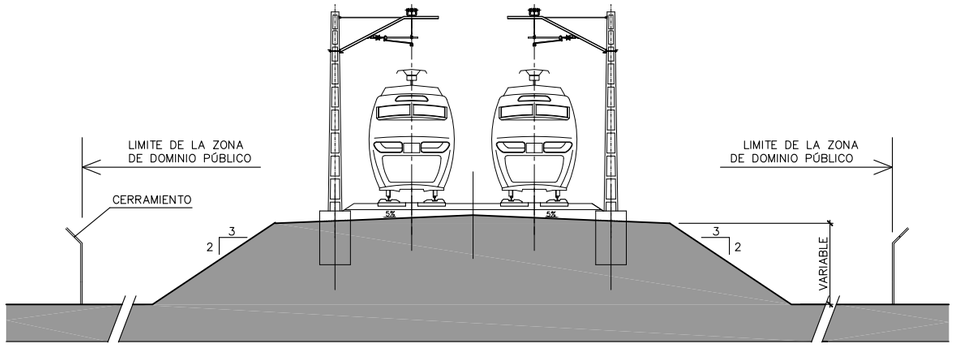


05.- TRAMO HOSPITALES-BARRANCO REAL DE TELDE

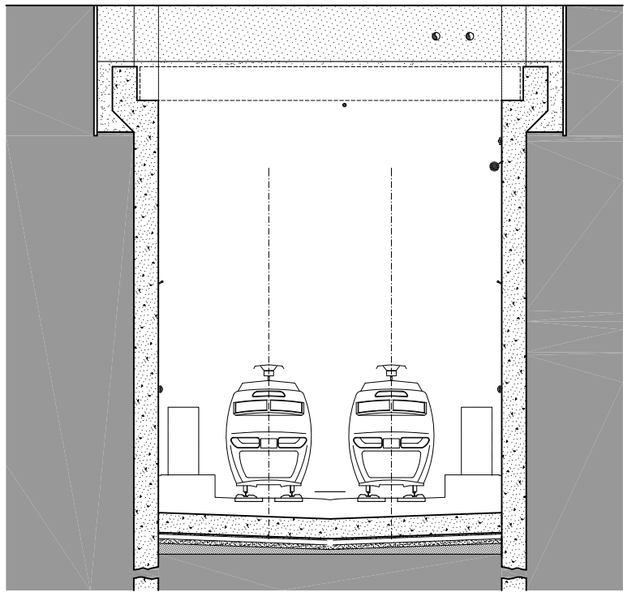
ESCALA: (A1) - 1:200
(A3) - 1:400



06.- TRAMO BARRANCO REAL DE TELDE-TELDE

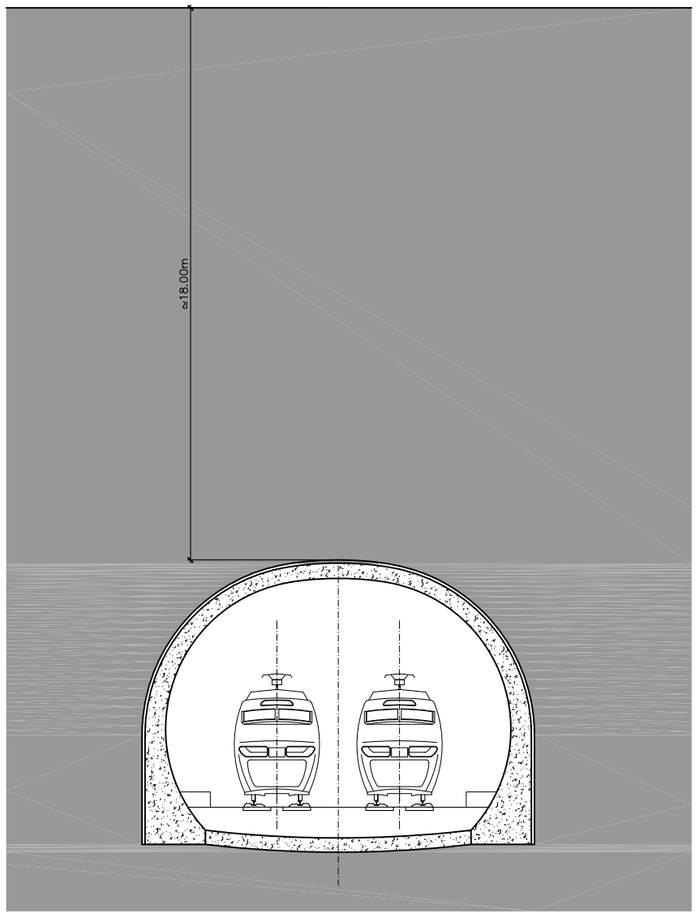


07.- TRAMO TELDE- EL GORO

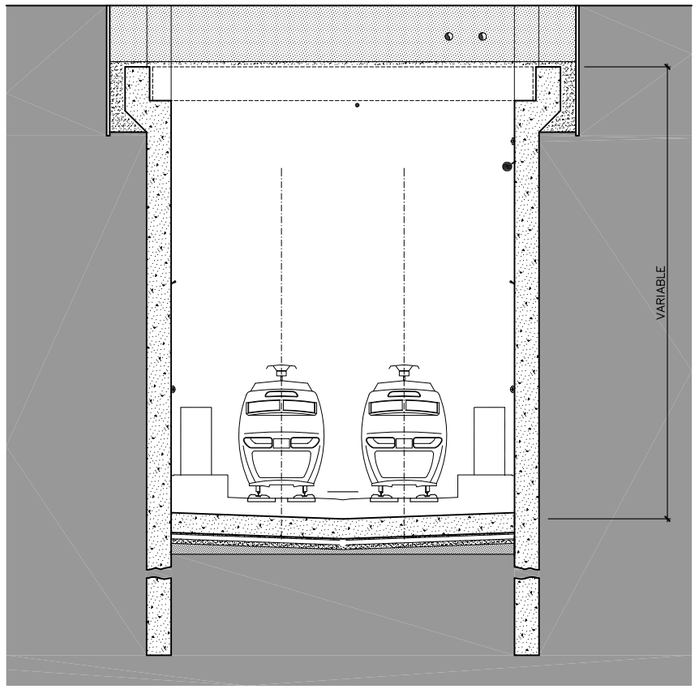


08.- POLIGONO INDUSTRIAL EL GORO

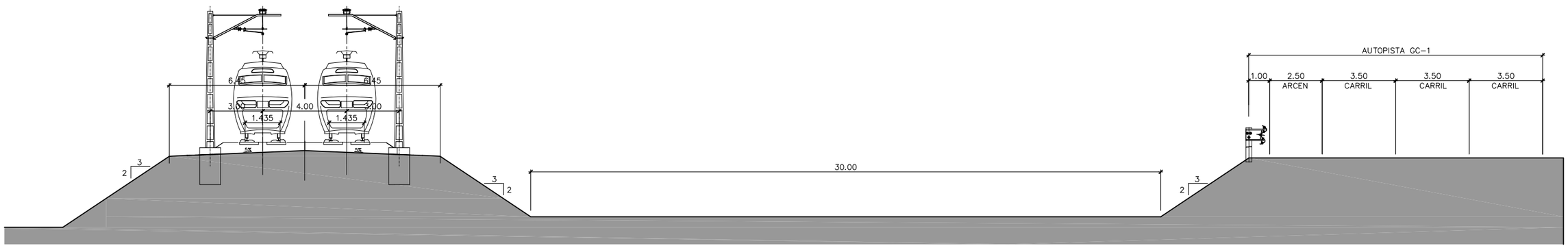
Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1:100, A3 1:200 — 0 2 4m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 03.2	TITULO DEL PLANO: SECCIONES SECCIONES CARACTERISTICAS	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 2 DE 4



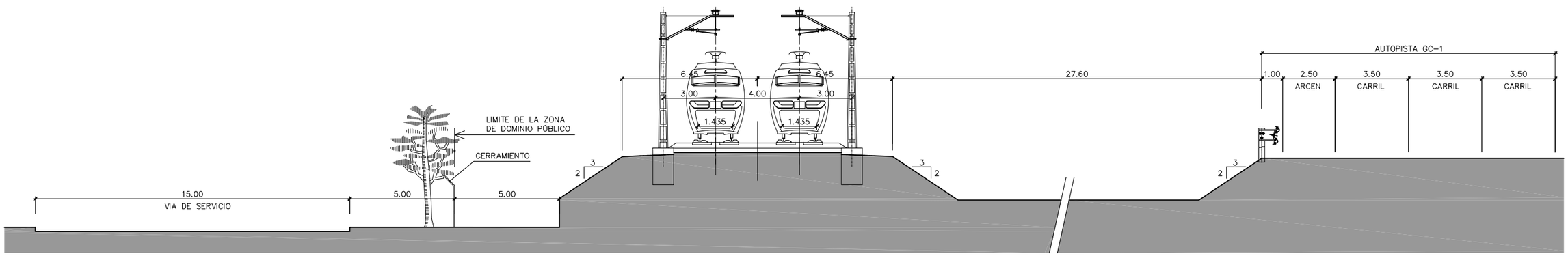
9.- TRAMO EL GORO-AEROPUERTO



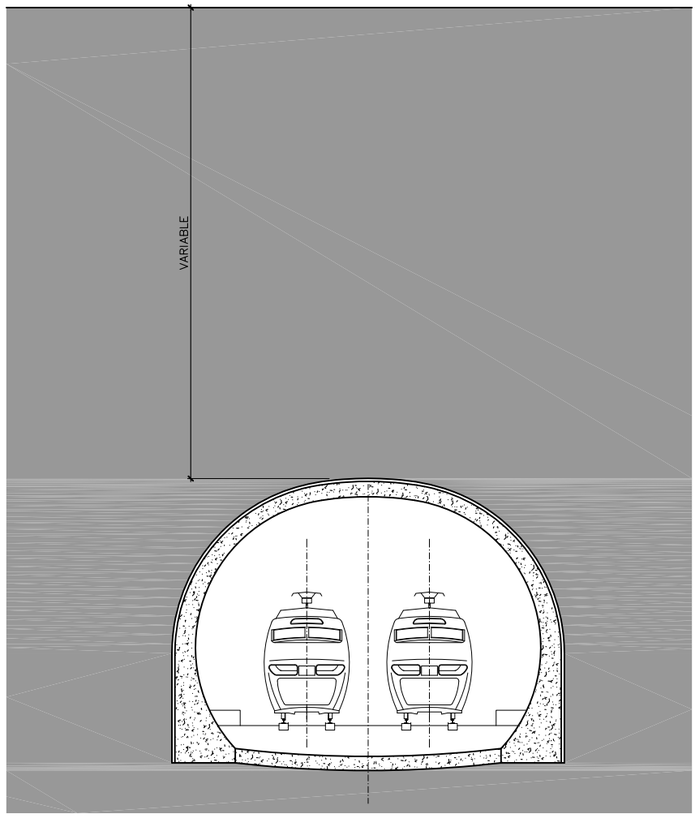
10.- TRAMO AEROPUERTO



11.- SECCION TIPO AUTOPISTA GC-1 (GENERICA)



12.- POLIGONO DE ARINAGA



13.- TRAMO TARAJALILLO-EL VERIL

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:100 A3 1:200	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 03.2	TITULO DEL PLANO SECCIONES SECCIONES CARACTERISTICAS	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 4 DE 4

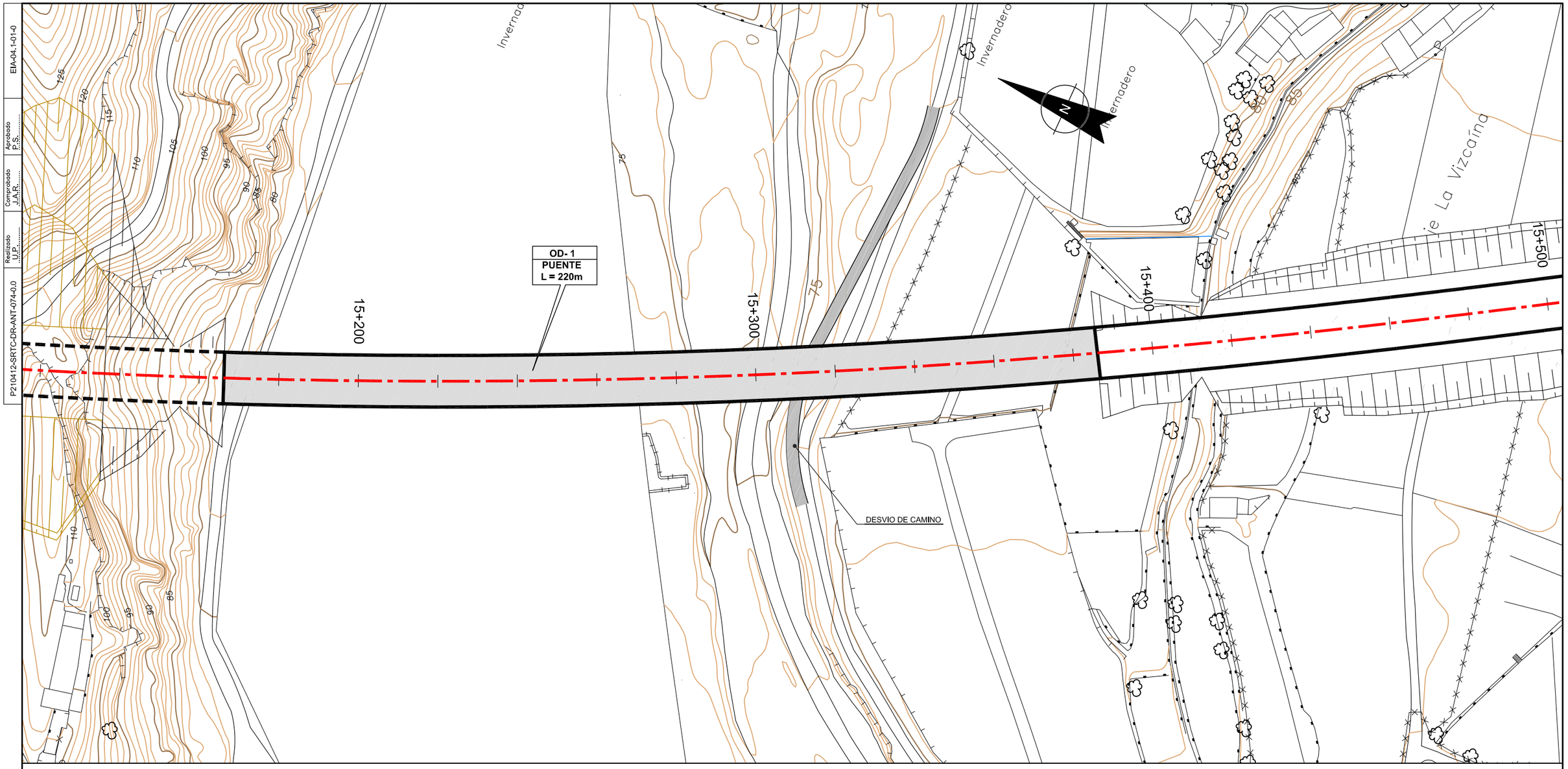
EIA-04.1-01+0

Aprobado P.S.

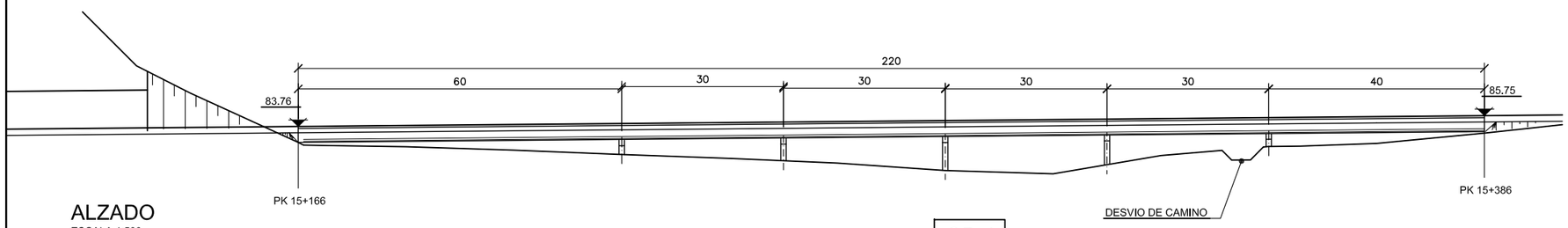
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

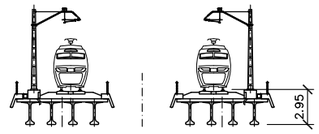
P210412-SRTC-DR-ANT-074-0.0



PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500



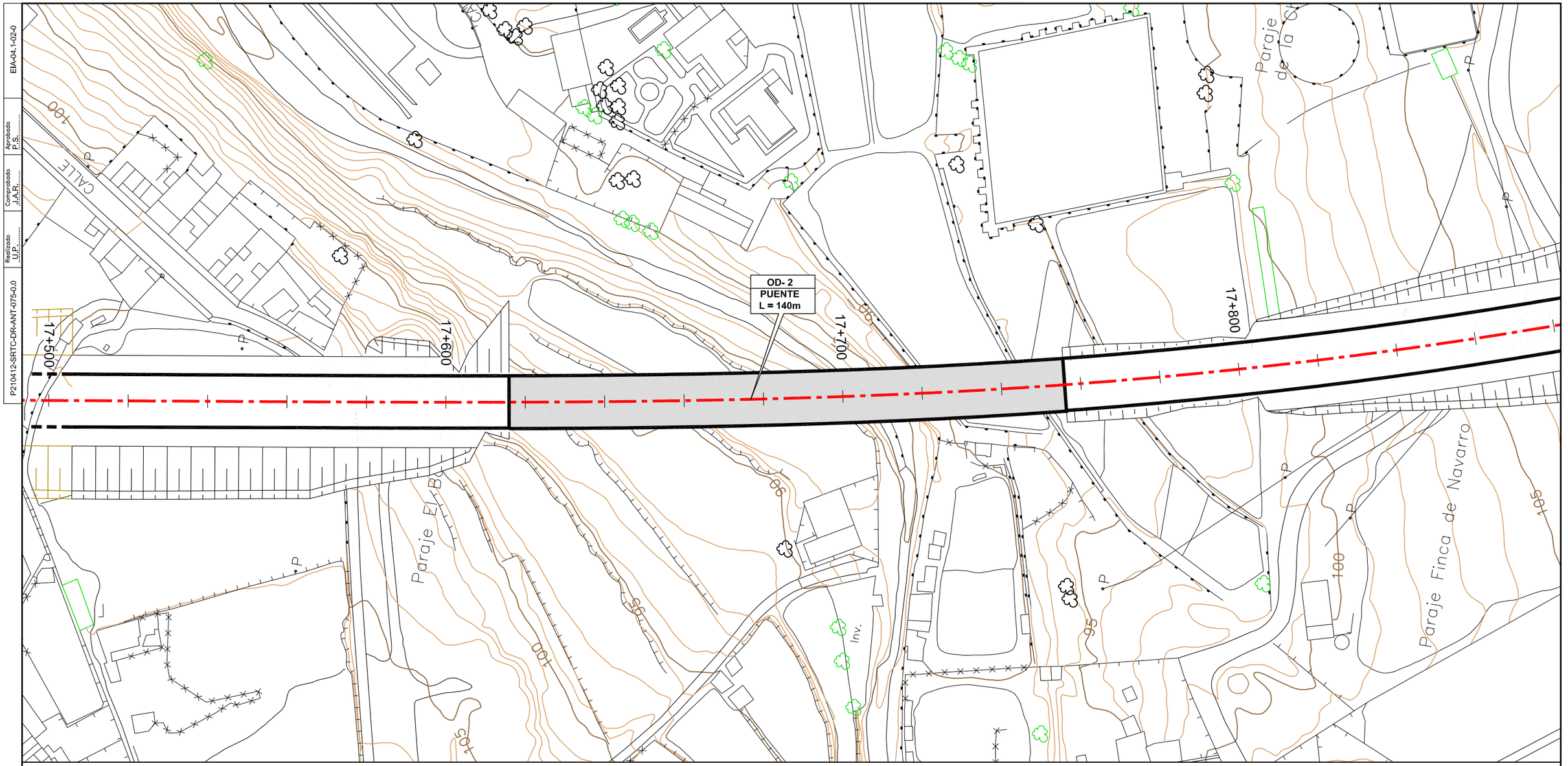
SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-1

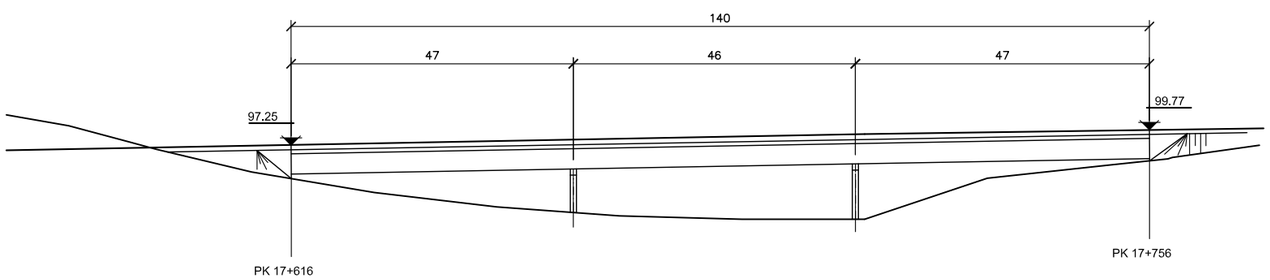
BARRANCO REAL DE TELDE

Cabildo de Gran Canaria / SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): (A1) 1/500 (A3) 1/1000 — 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 04.1	TITULO DEL PLANO: ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-1	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 1 DE 15

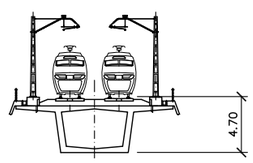
P210412-SRTC-DR-ANT-075-0.0 | Realizado U.P. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-04.1-02-0



PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500



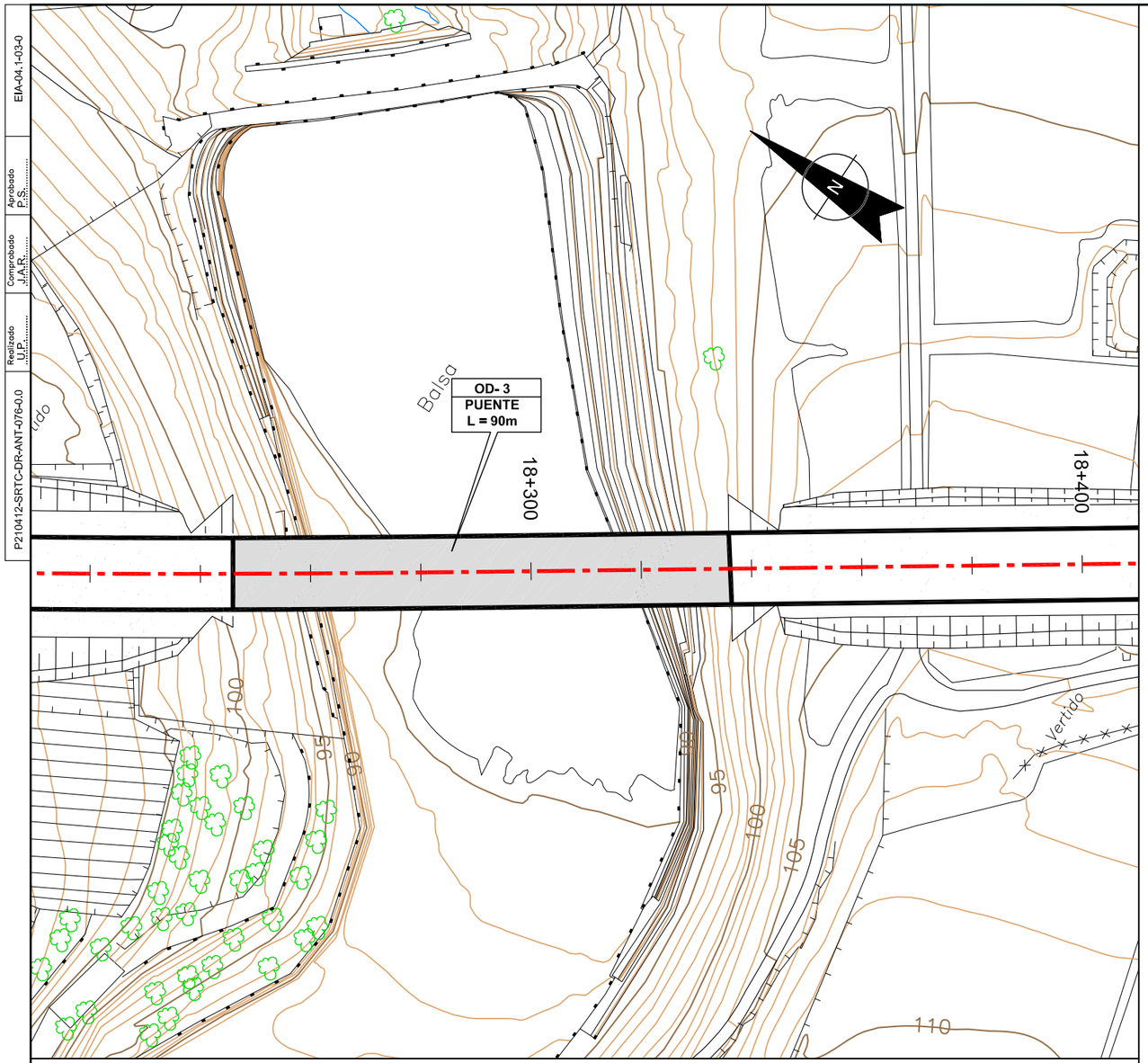
SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-2

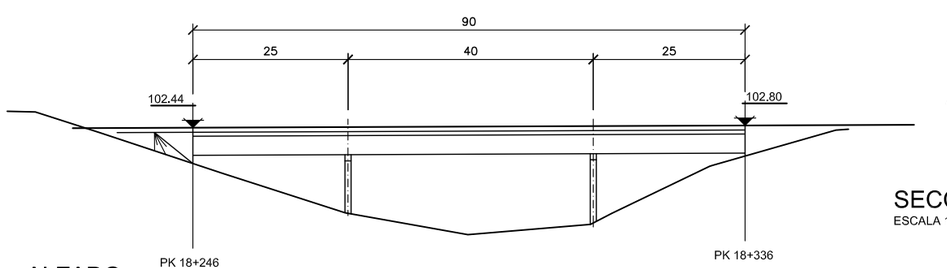
BARRANCO DE LA ROCHA

Cabildo de Gran Canaria / SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): (A1) 1/500 (A3) 1/1000 — 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 04.1	TITULO DEL PLANO: ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-2	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 2 DE 15

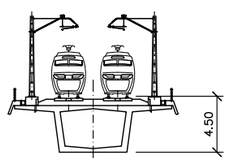
EIA-04.1-03-0	
Aprobado P.S.	
Comprobado J.A.R.	
Realizado U.P.	
P210412-SRTC-DR-ANT-076-0.0	



PLANTA
ESCALA 1:500



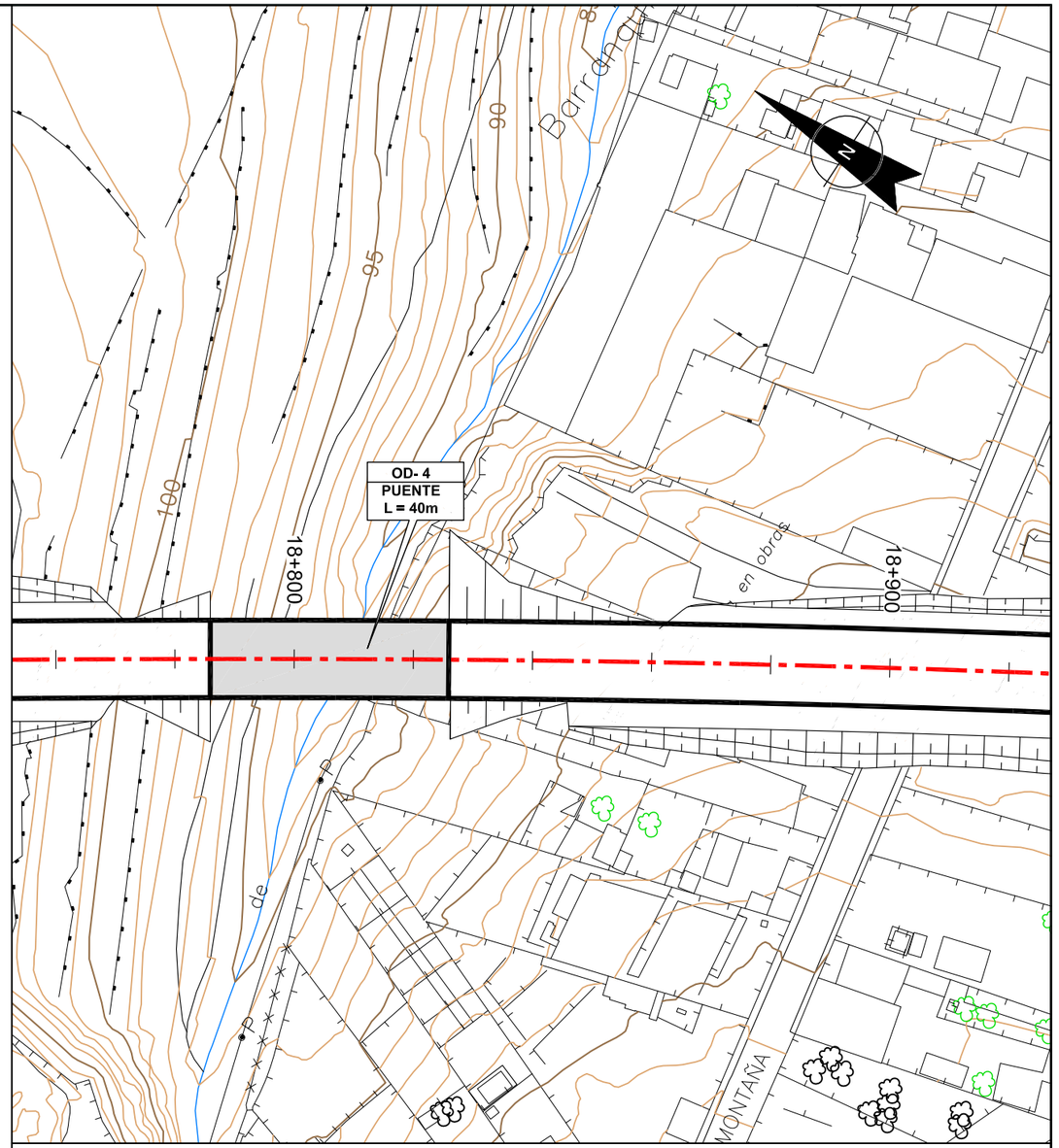
ALZADO
ESCALA 1:500



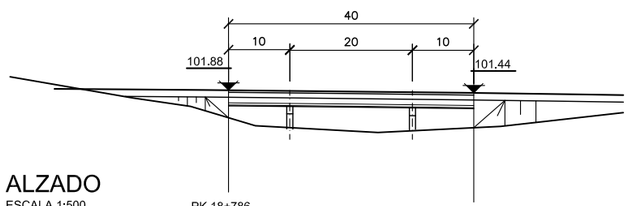
SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-3

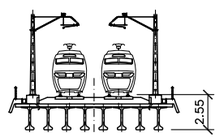
BARRANCO DEL RATON



PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500



SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-4

BARRANQUILLO DE LAS MANOLITAS

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) (A1) 1/500 (A3) 1/1000 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-3 Y OD-4	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 15

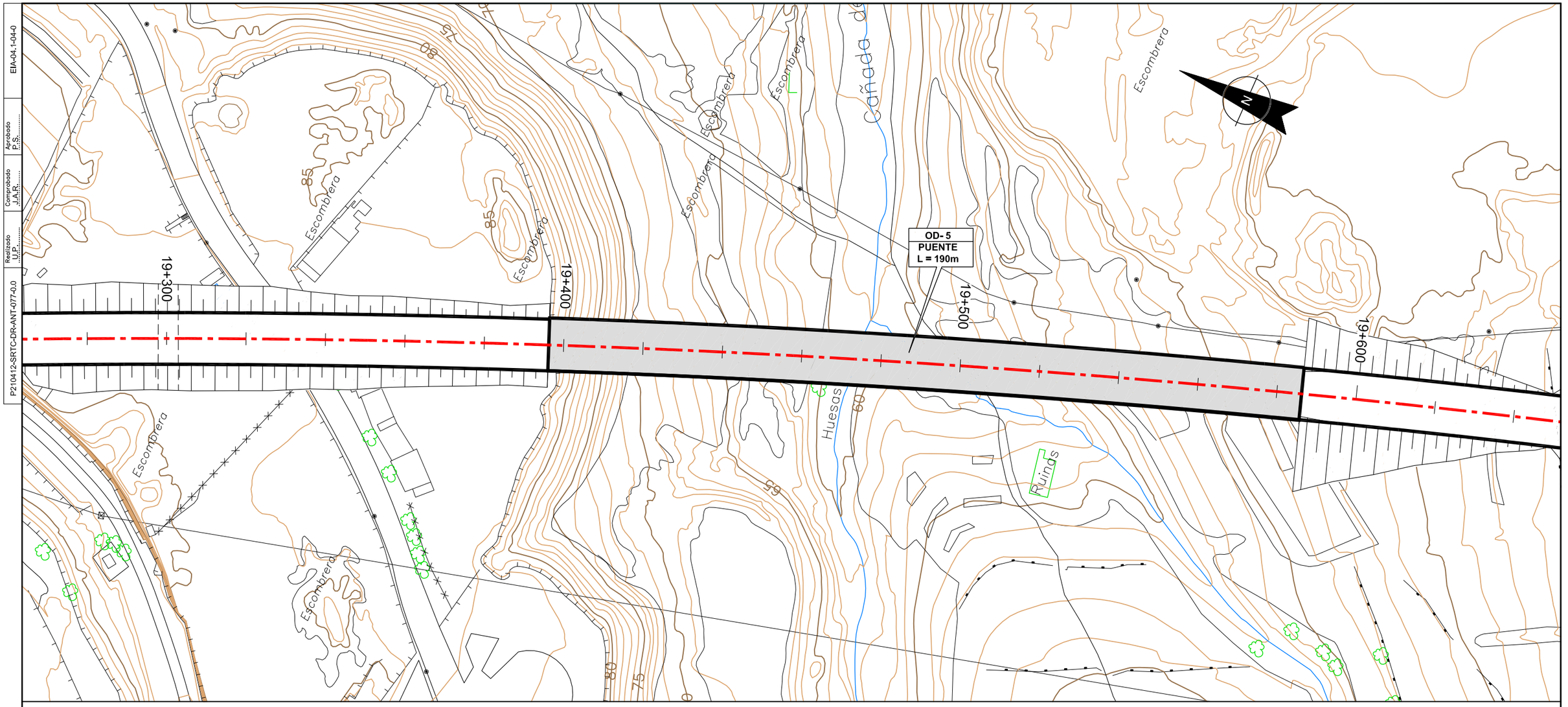
EIA-04.1-040

Aprobado P.S.

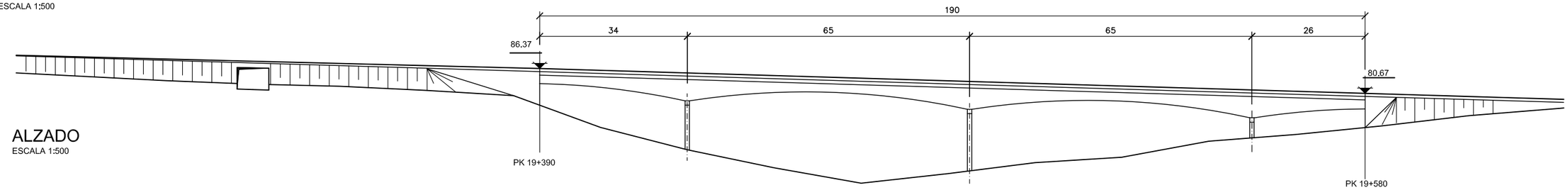
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

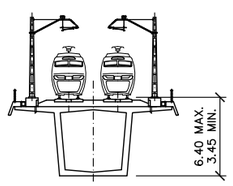
P210412-SRTC-DR-ANT-077-0.0



PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500



SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-5

CAÑADA DE LOMO RATON

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) 1/500 (A3) 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-5	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 4 DE 15

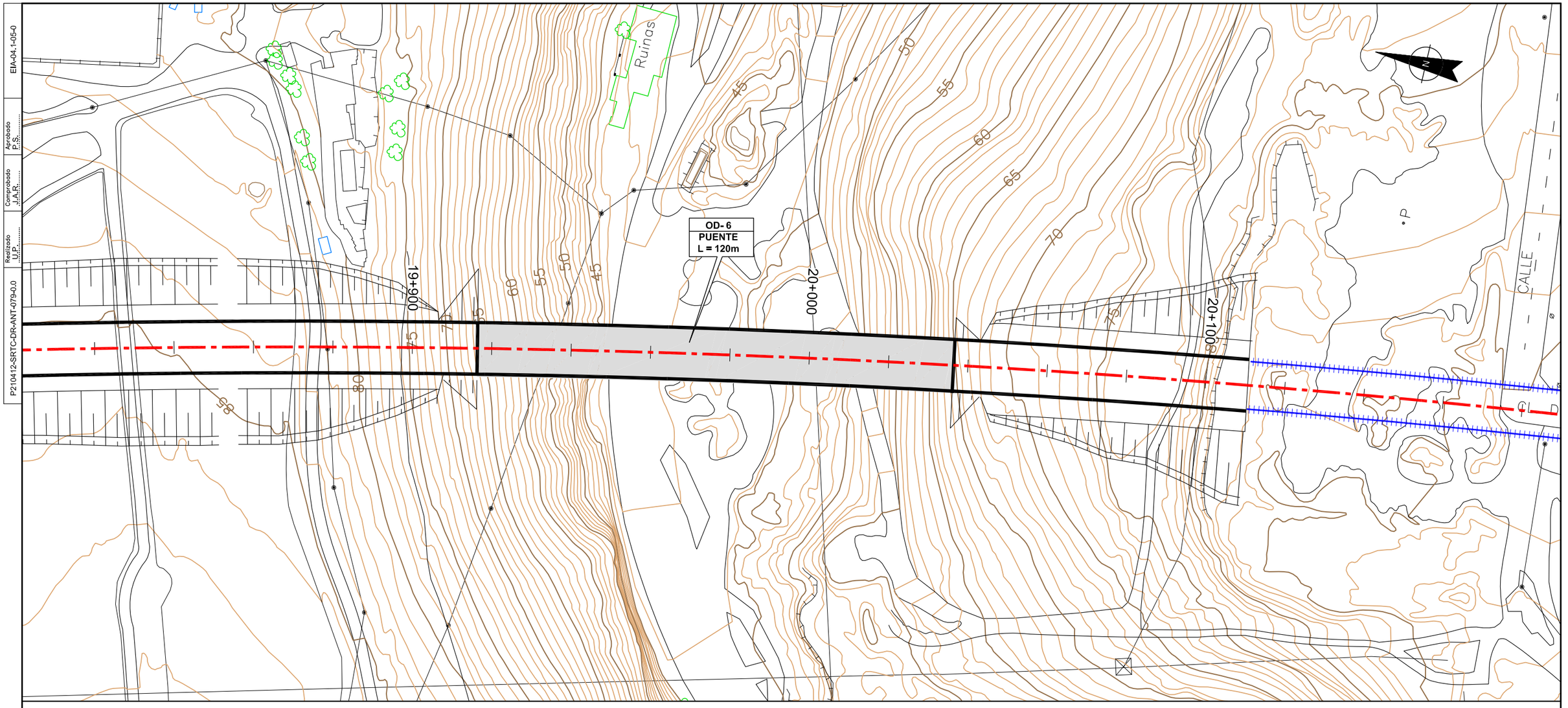
EIA-04.1-05+0

Aprobado P.S.

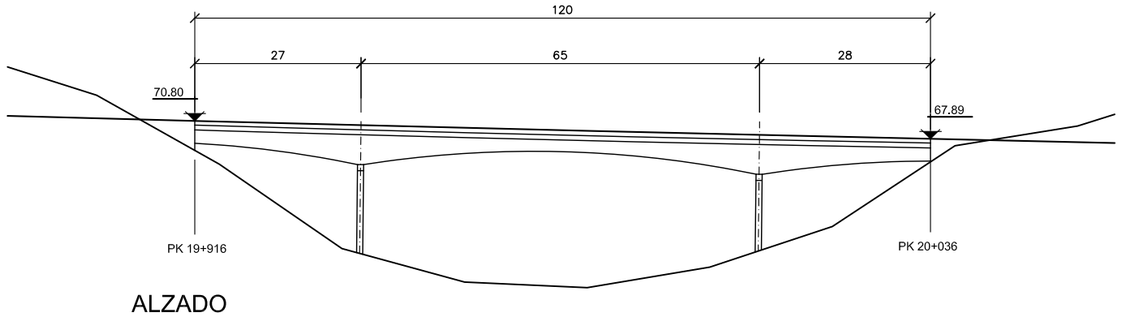
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

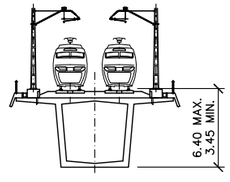
P210412-SRTC-DR-ANT-079+0.0



PLANTA
ESCALA 1:500



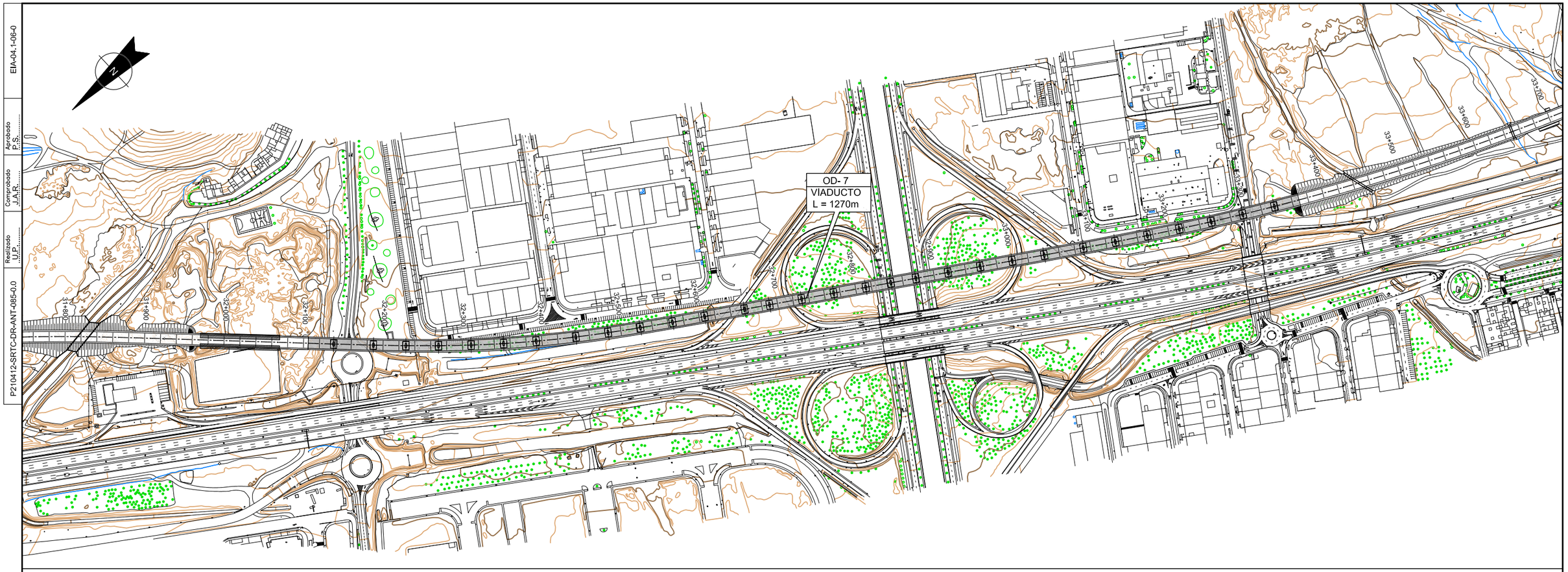
ALZADO
ESCALA 1:500

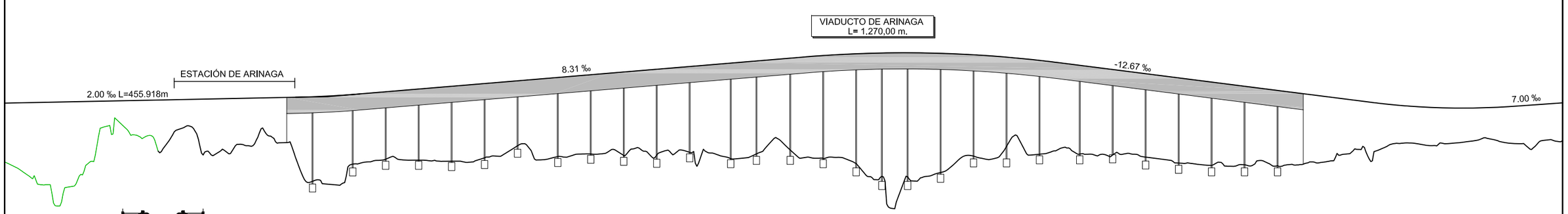


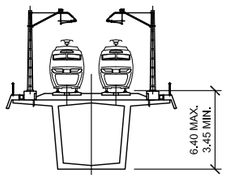
SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-6

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) 1/500 (A3) 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-6	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 5 DE 15







SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-7

BARRANCO DE BALOS

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL : CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): (A1) 1/2.500 (A3) 1/5.000 — 0 50 100 m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 04.1

TITULO DEL PLANO: ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-7

FECHA: JUNIO - 2011

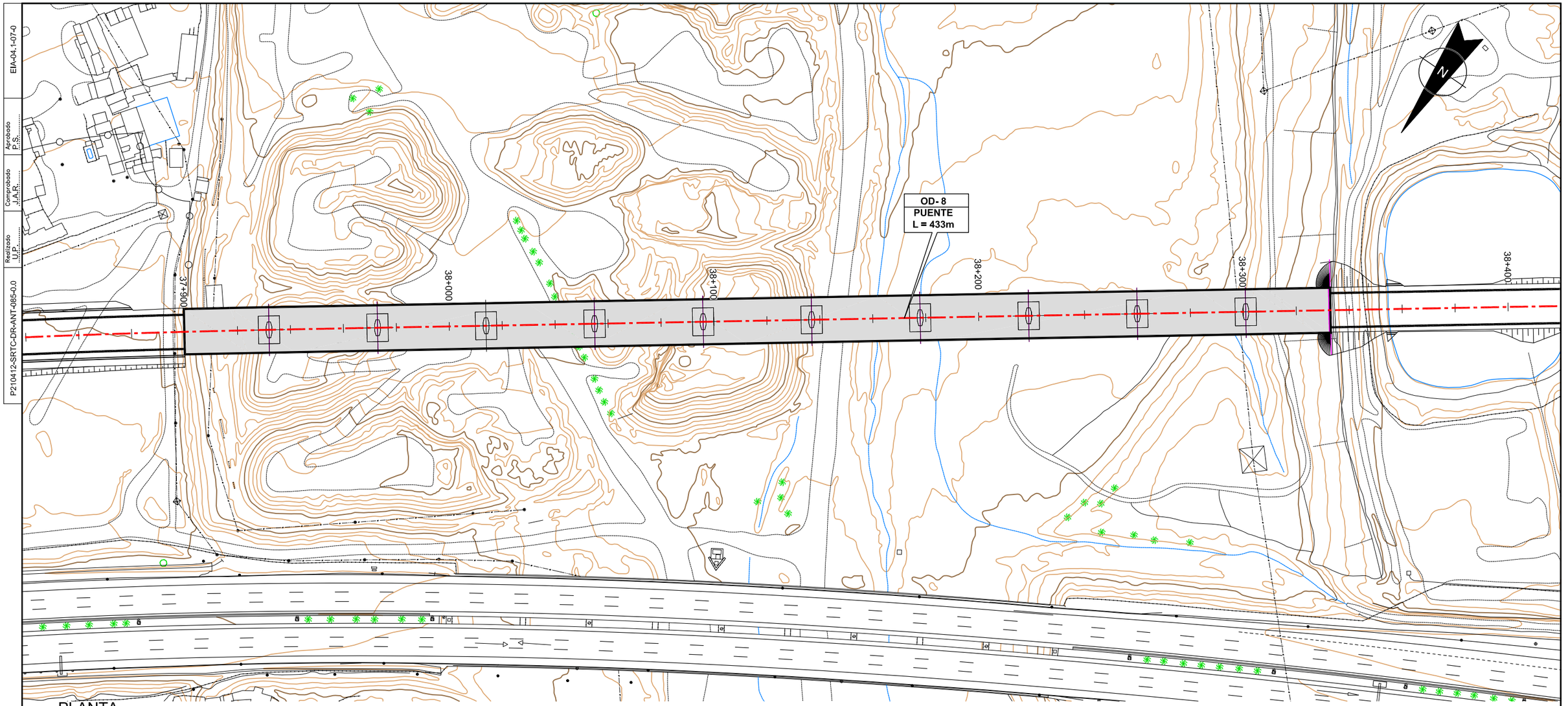
EIA-04.1-07-0

Aprobado P.S.

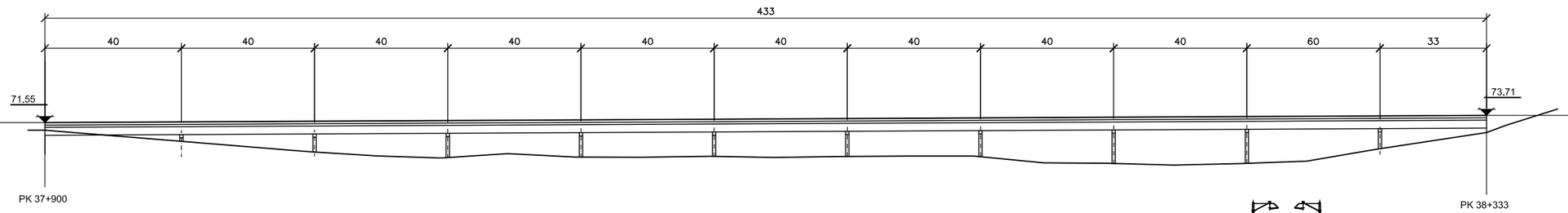
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

P210412-SRTC-DR-ANT-085-0.0



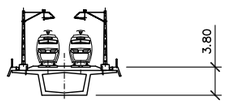
PLANTA
ESCALA 1:750



ALZADO
ESCALA 1:750

OD-8

BARRANCO DE TIRAJANA



SECCION TRANSVERSAL

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) 1/750 (A3) 1/1500 — 0 15 30 m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-8	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 7 DE 15

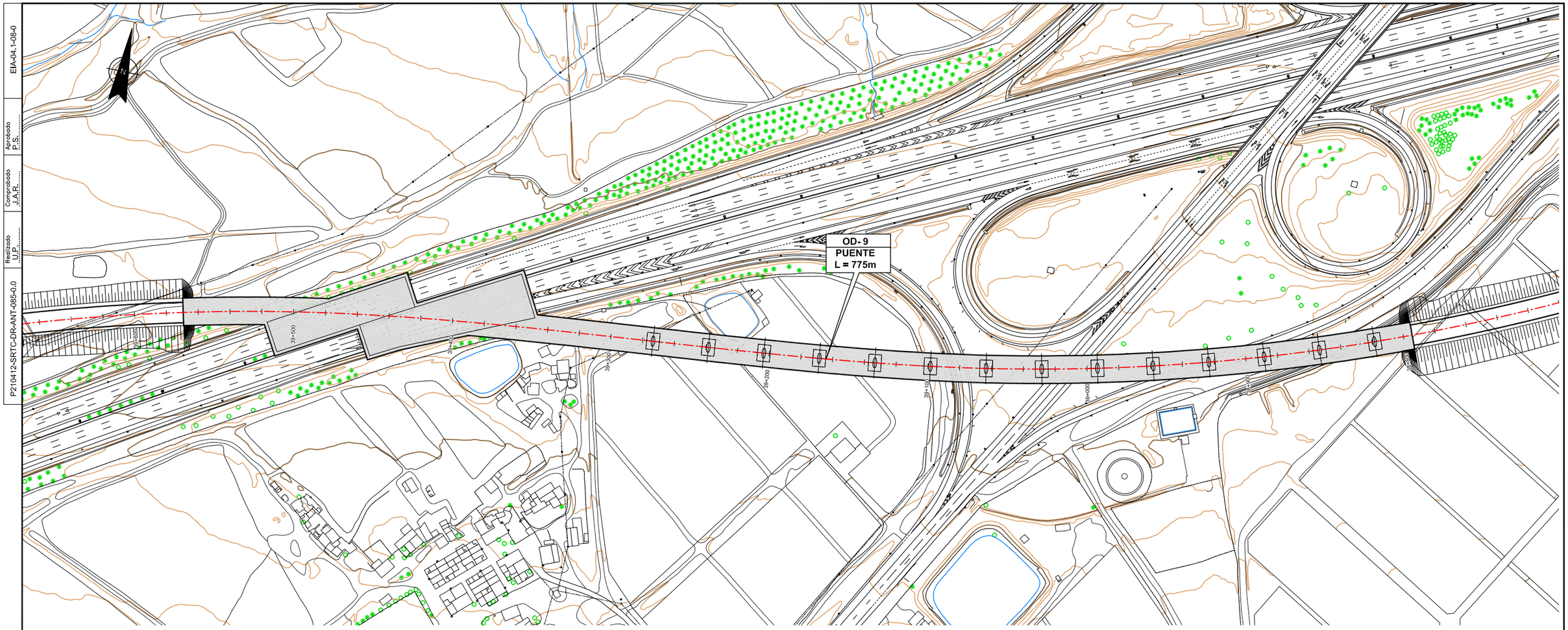
EIA-04.1-08+0

Aprobado P.S.

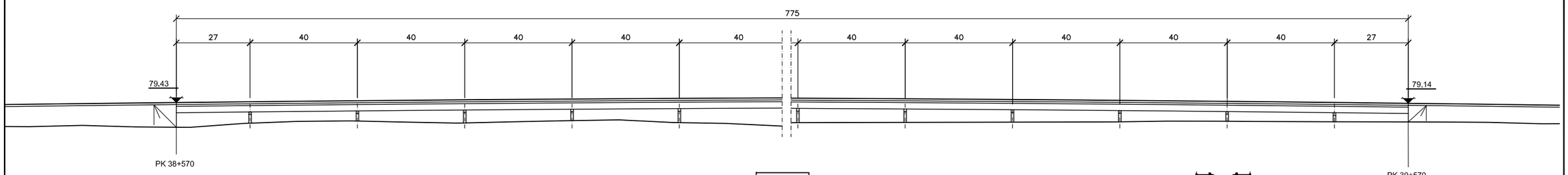
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

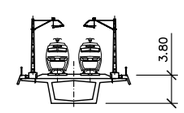
P210412-SRTC-DR-ANT-085-0.0



PLANTA
ESCALA 1:750



ALZADO
ESCALA 1:750



SECCION TRANSVERSAL

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) 1/750 (A3) 1/1500	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-9	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 8 DE 15

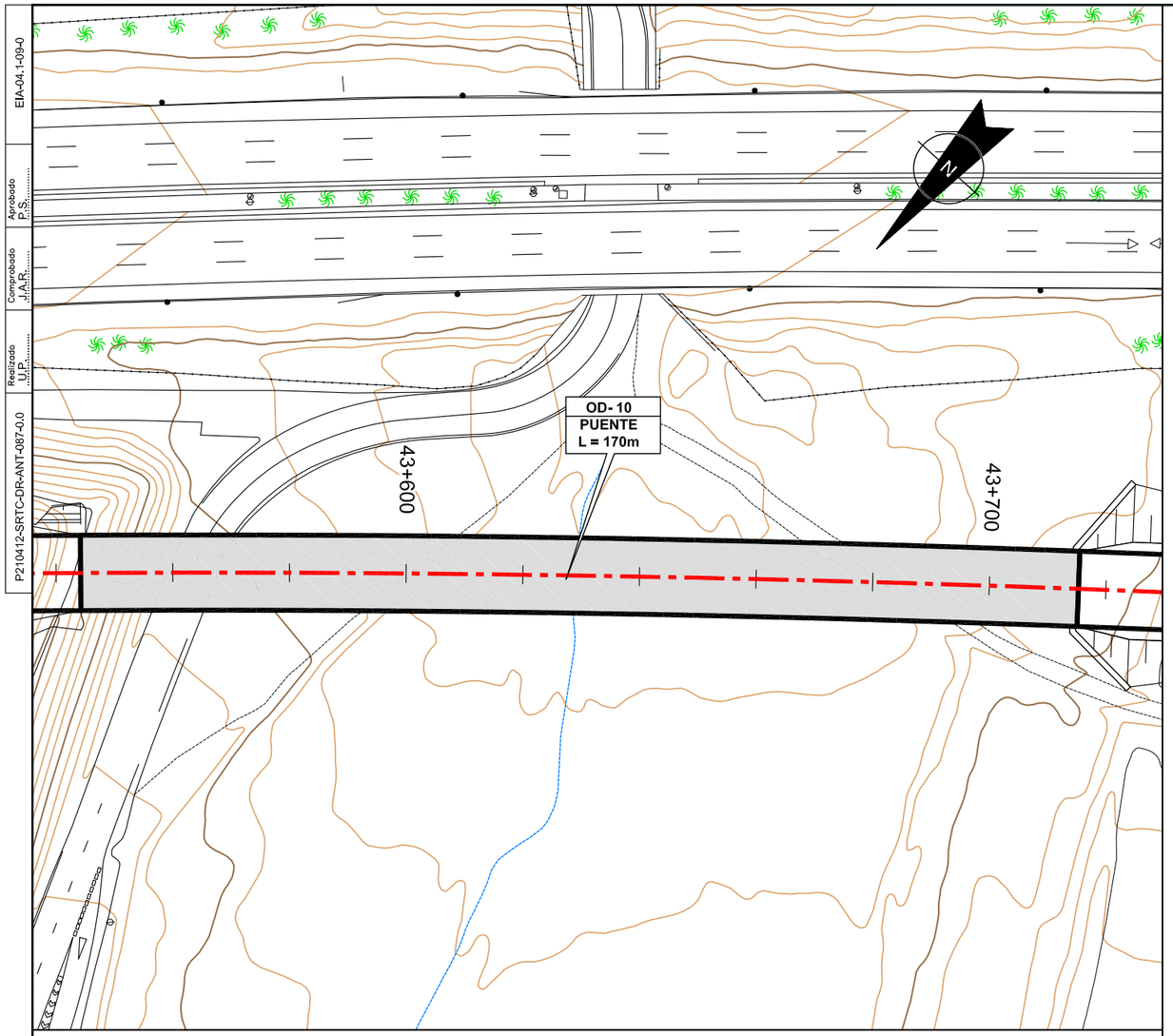
EIA-04.1-09-0

Aprobado P.S.

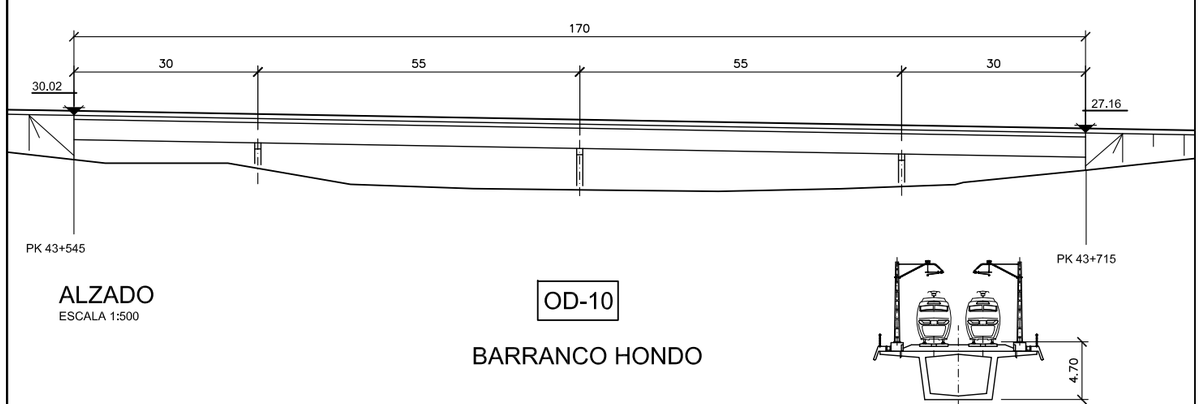
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

P2104I2-SRTC-DR-ANT-087-0.0



PLANTA
ESCALA 1:500

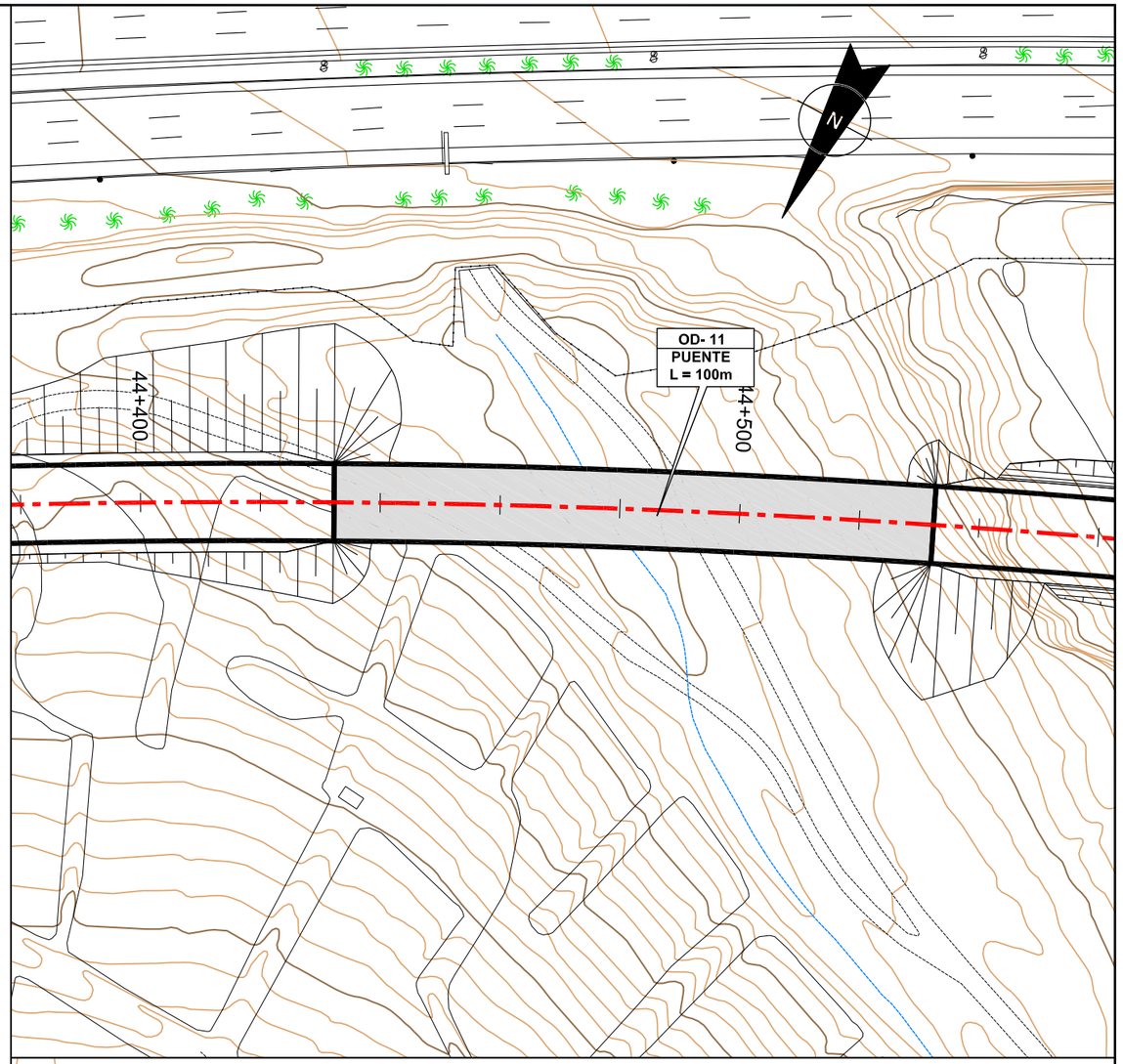


ALZADO
ESCALA 1:500

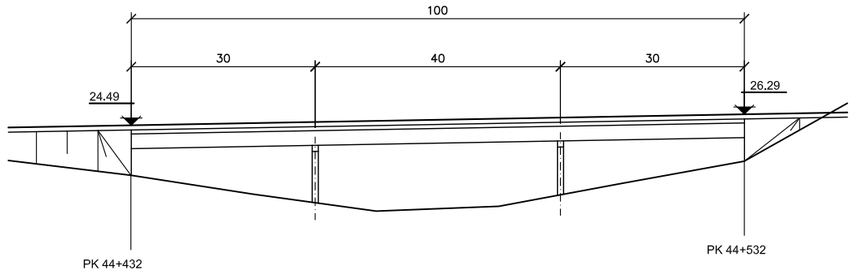
OD-10

BARRANCO HONDO

SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250



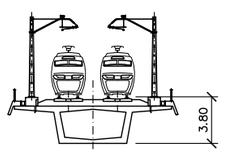
PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500

OD-11

CAÑADA DEL MORRETE



SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL:
Cabildo de Gran Canaria
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
(A1) 1/500
(A3) 1/1000
0 10 20m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
04.1

TITULO DEL PLANO
ESTRUCTURAS
PUENTES Y VIADUCTOS
OD-10 Y OD-11

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 9 DE 115

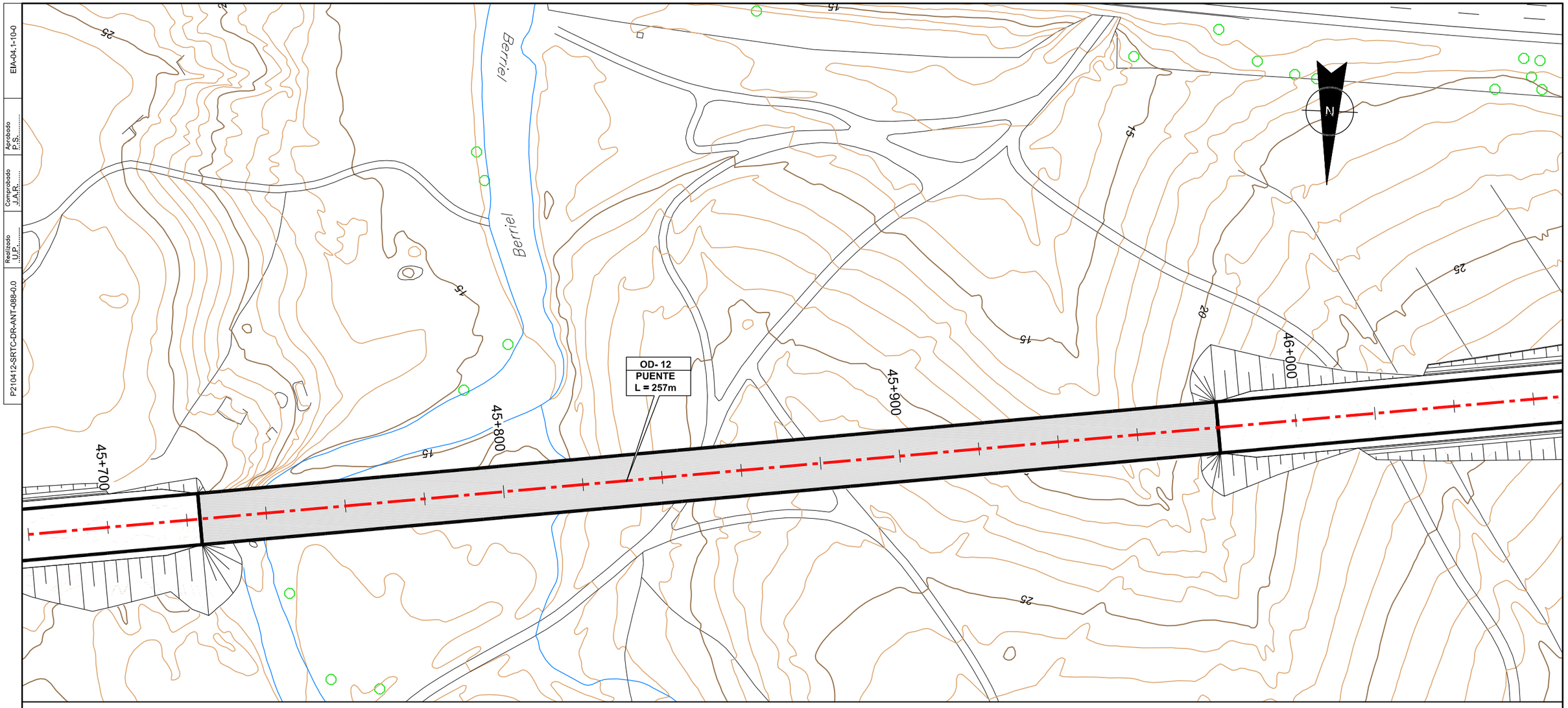
EIA-04.1-10-0

Aprobado P.S.

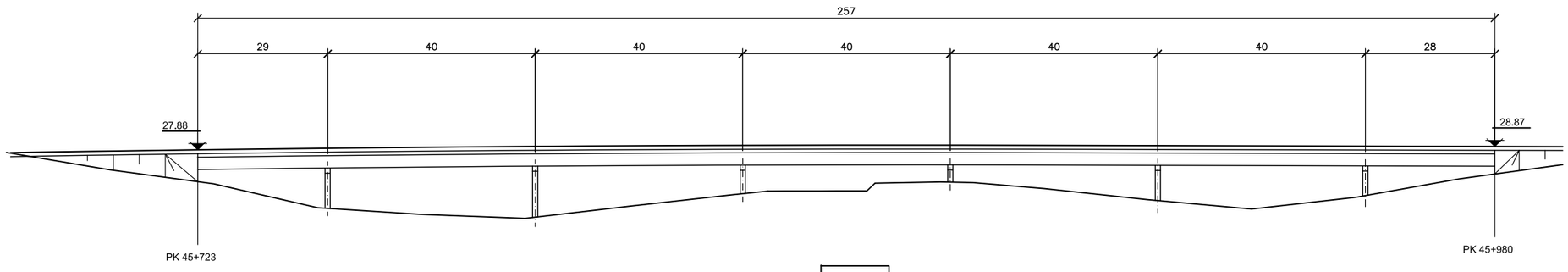
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

P210412-SRTC-DR-ANT-088-0.0



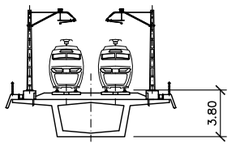
PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500

OD-12

BARANCO BERRIEL



SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

Cabildo de Gran Canaria / SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): (A1) 1/500 (A3) 1/1000 — 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 04.1	TITULO DEL PLANO: ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-12	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 10 DE 15

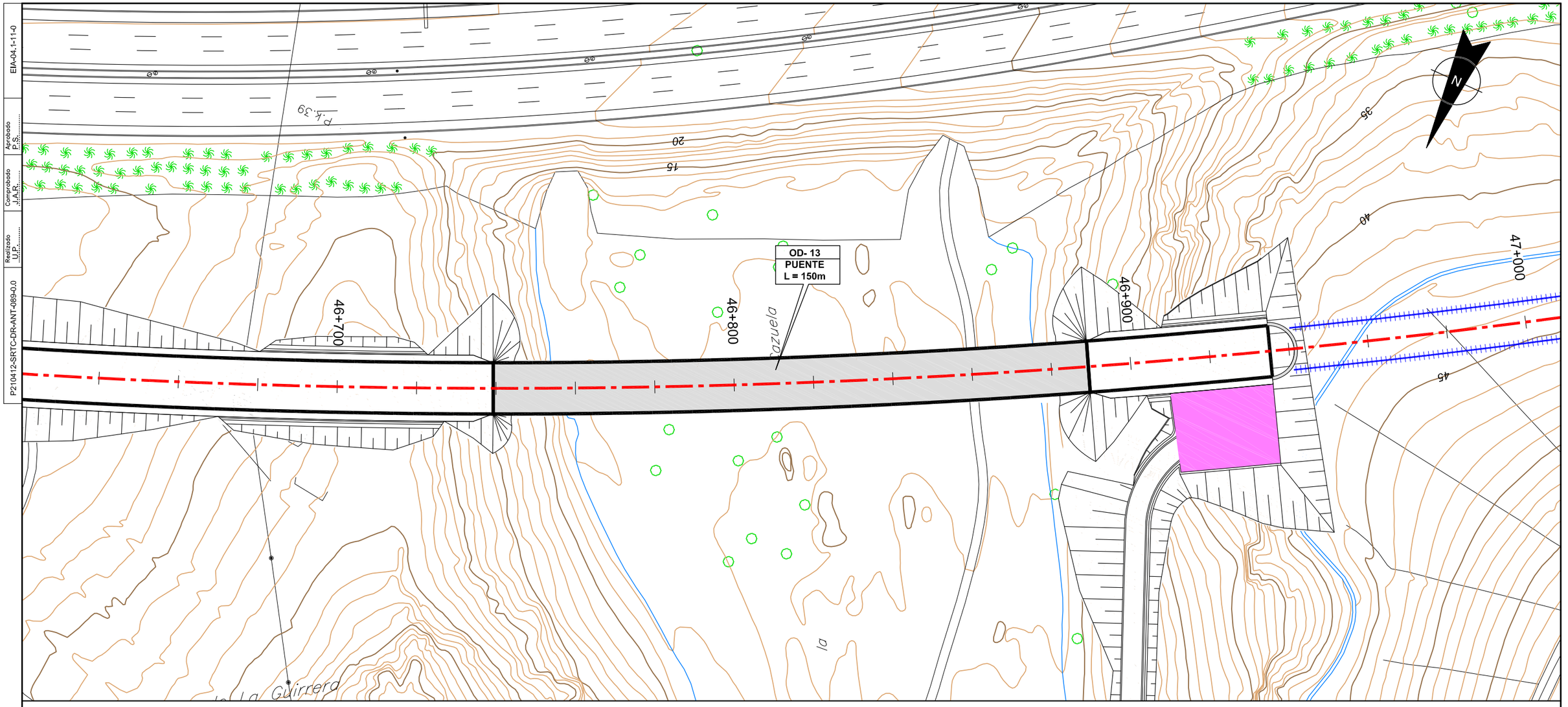
EIA-04.1-11-0

Aprobado P.S.

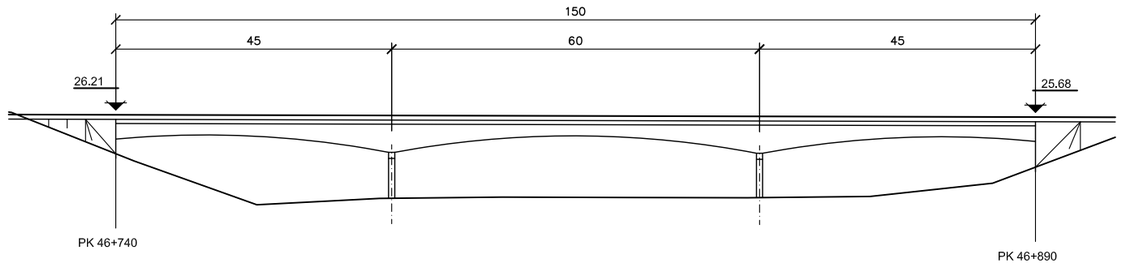
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

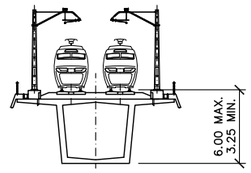
P2104I2-SRTC-DR-ANT-089-0.0



PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500



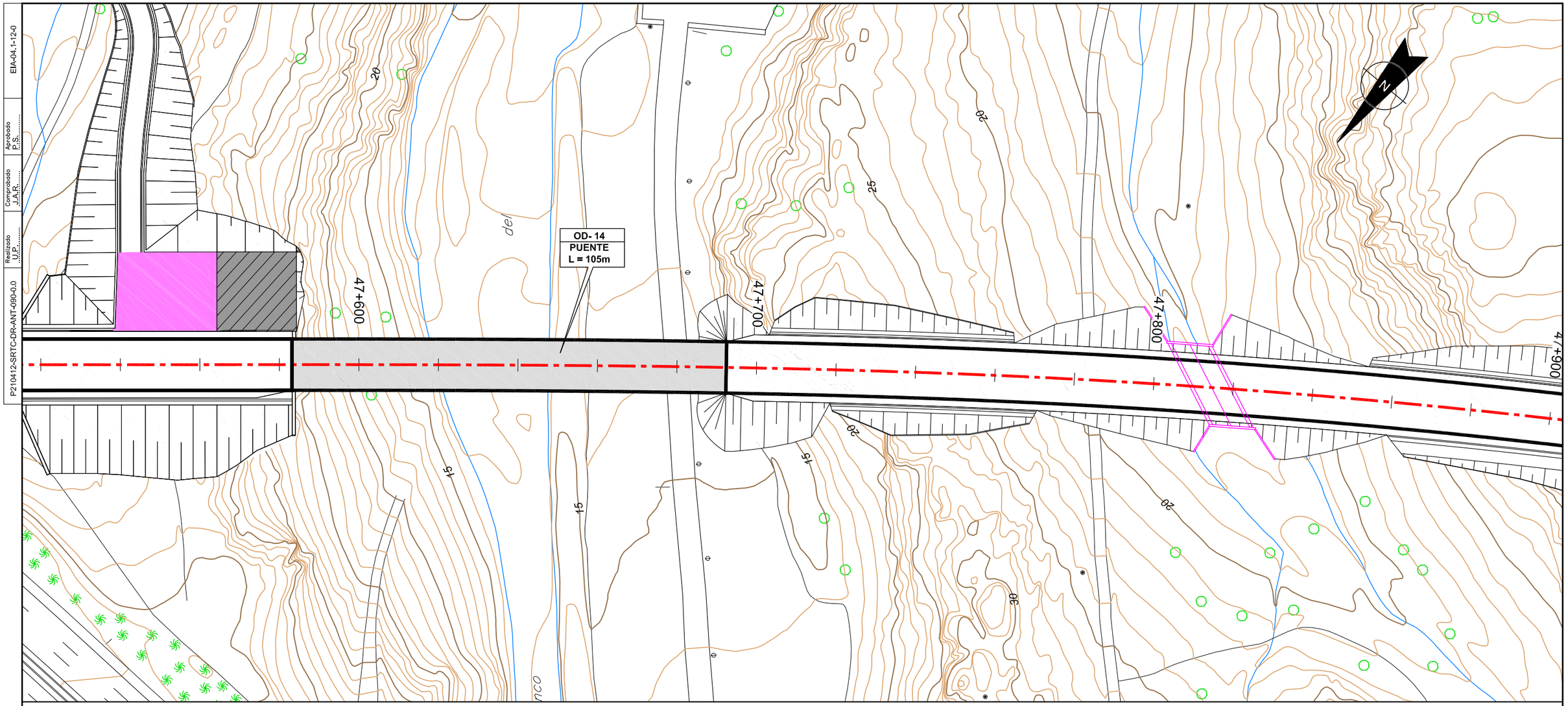
SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-13

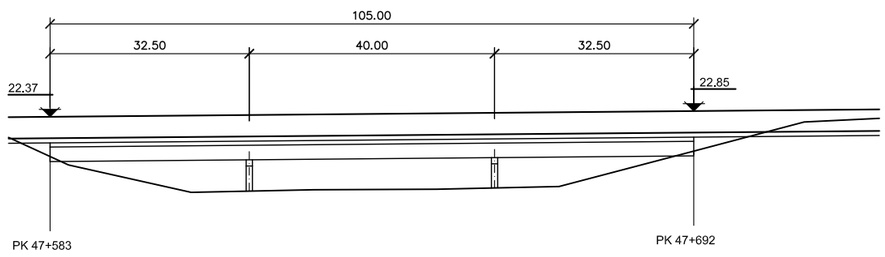
BARRANCOS DE MOJON Y CAZUELA

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) 1/500 (A3) 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-13	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 11 DE 15

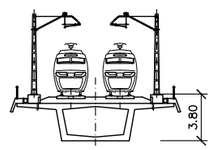
EIA-04.1-12-0	
Aprobado P.S.	
Comprobado J.A.R.	
Realizado U.P.	
P210412-SRTC-DR-ANT-090-0.0	



PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500



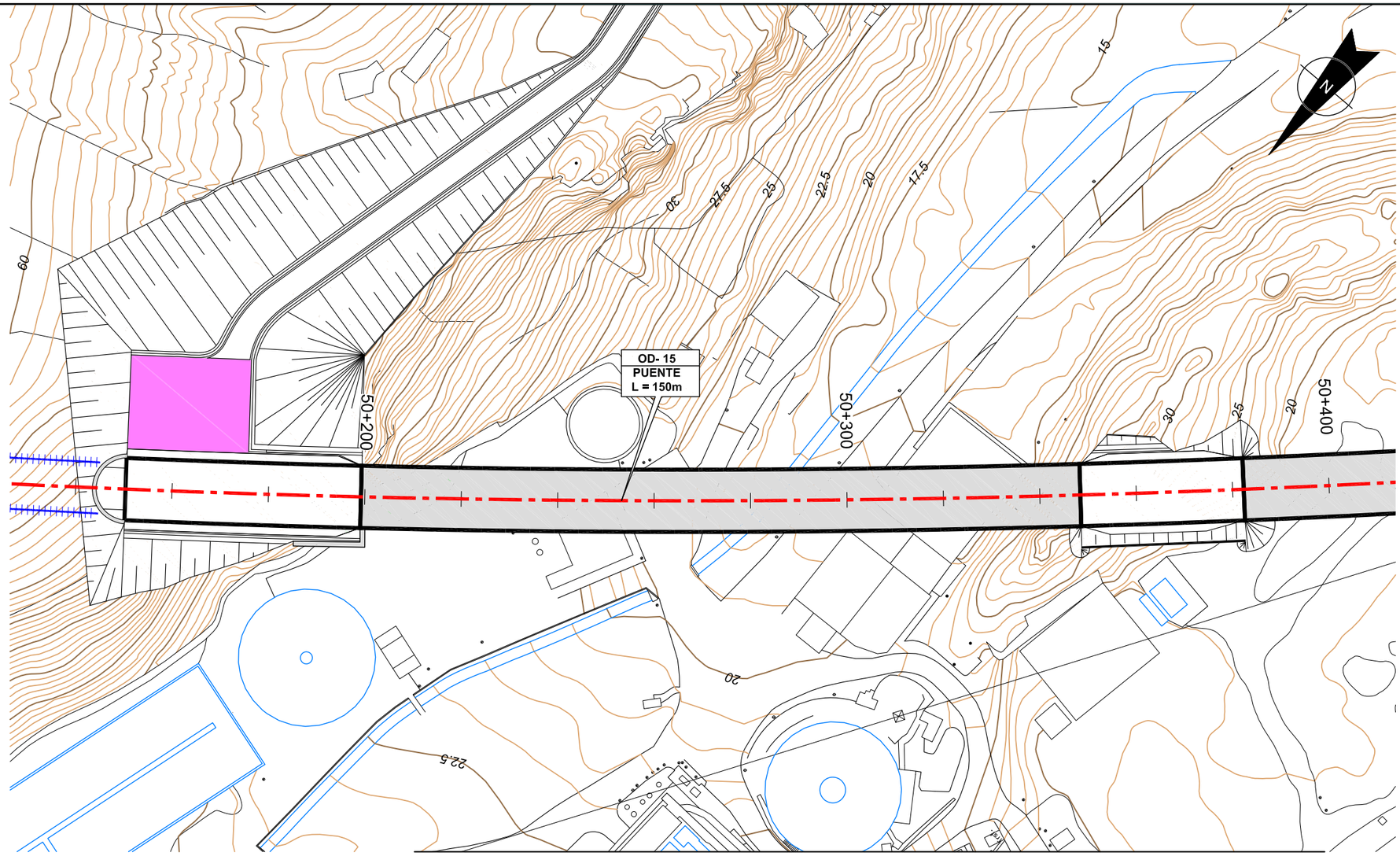
SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

OD-14

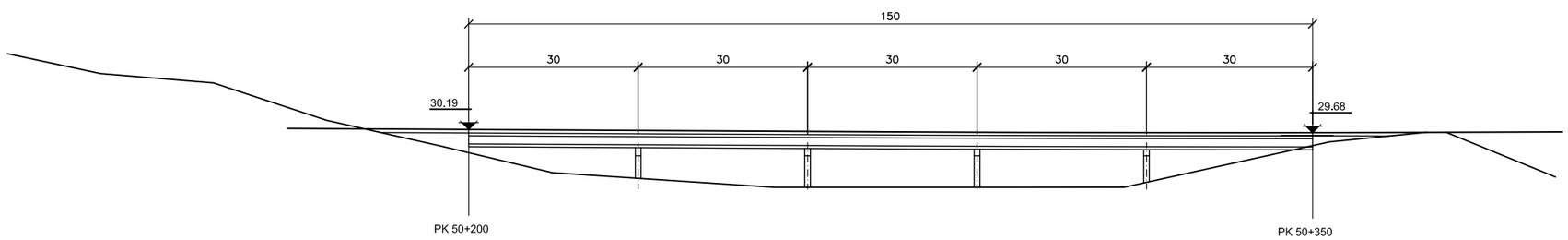
BARRANCO PINILLO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) 1/500 (A3) 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-14	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 12 DE 15

P210412-SRTC-DR-ANT-091-0.0 | Realizado U.P. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-04.1-13-0

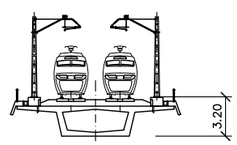


PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500

OD-15



SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) 1/500 (A3) 1/1000	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-15	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 13 DE 15

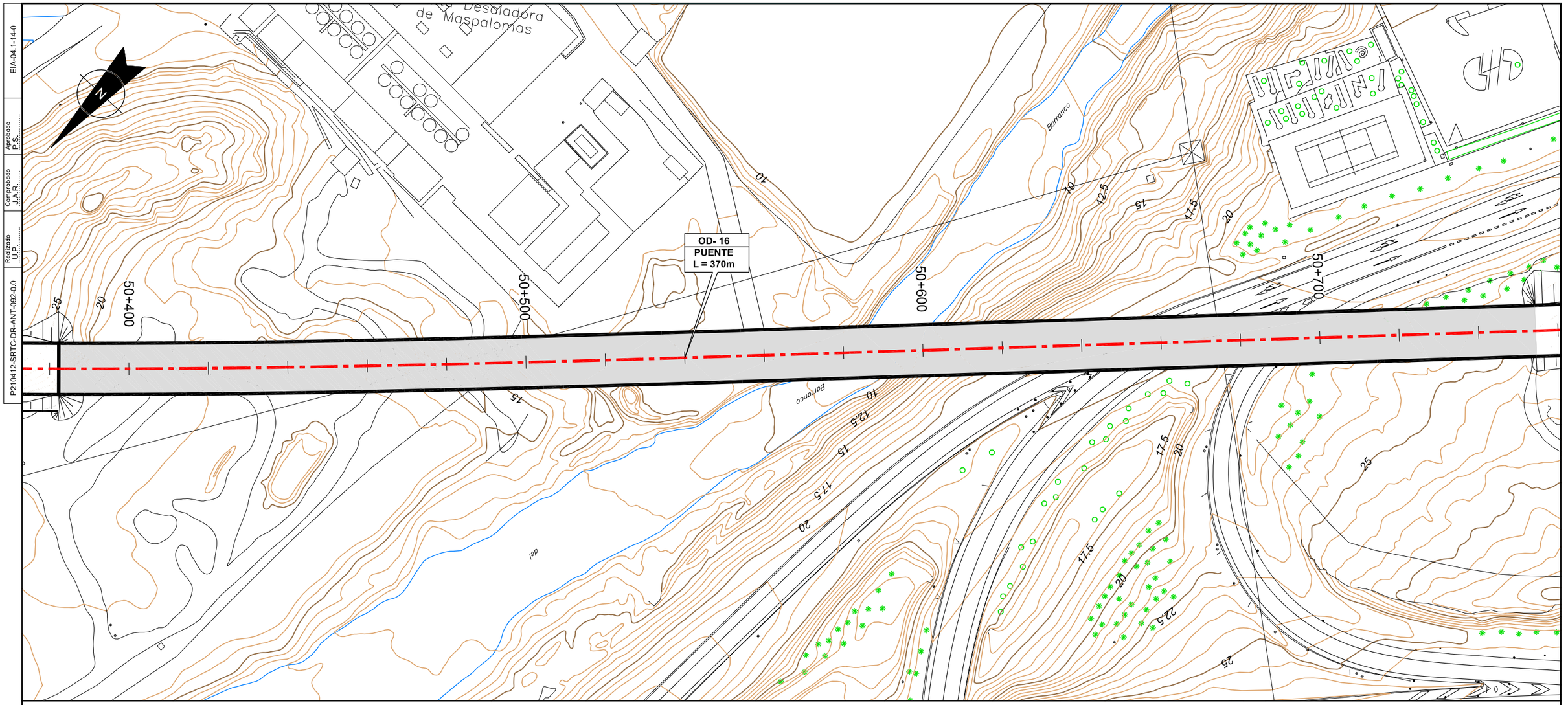
EIA-04.1-14-0

Aprobado P.S.

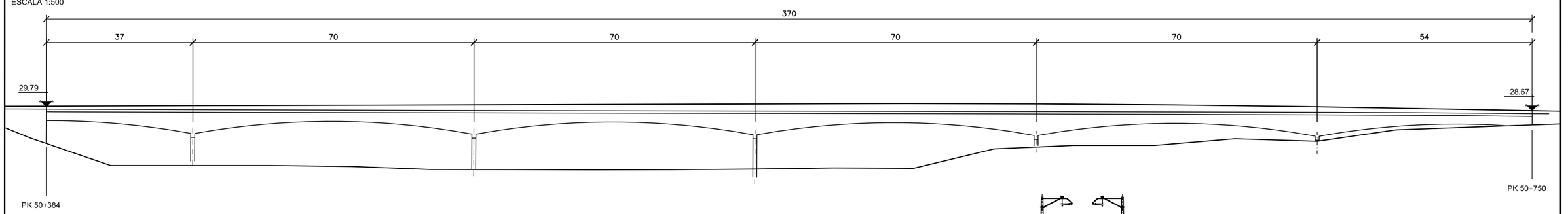
Comprobado J.A.R.

Realizado U.P.

P2104412-SRTC-DR-ANT-092-0.0



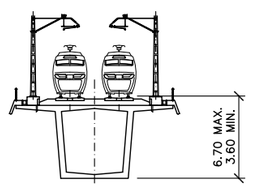
PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500

OD-16

BARRANCO DE LAS BURRAS Y DEL CANARIO



SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): (A1) 1/500 (A3) 1/1000 — 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 04.1	TITULO DEL PLANO: ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-16	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 14 DE 15

EIA-04.1-15+0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.P.

Realizado U.P.

P210412-SRTC-DR-ANT-093-0.0

OD- 17
PUENTE
L = 320m

51+100

51+200

51+300

1+400

Caserío Canario

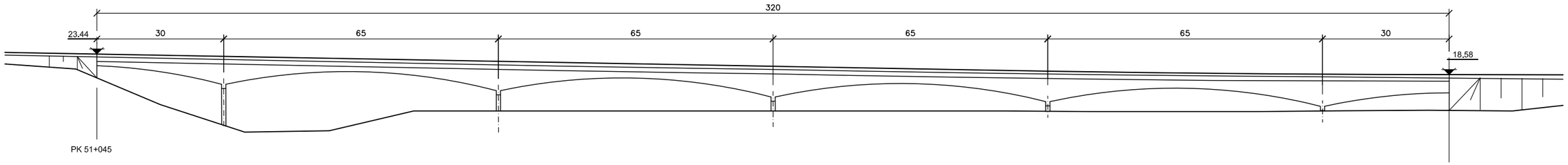
Paraje La Maleza

Barranco

Cañada

N

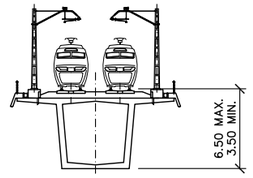
PLANTA
ESCALA 1:500



ALZADO
ESCALA 1:500

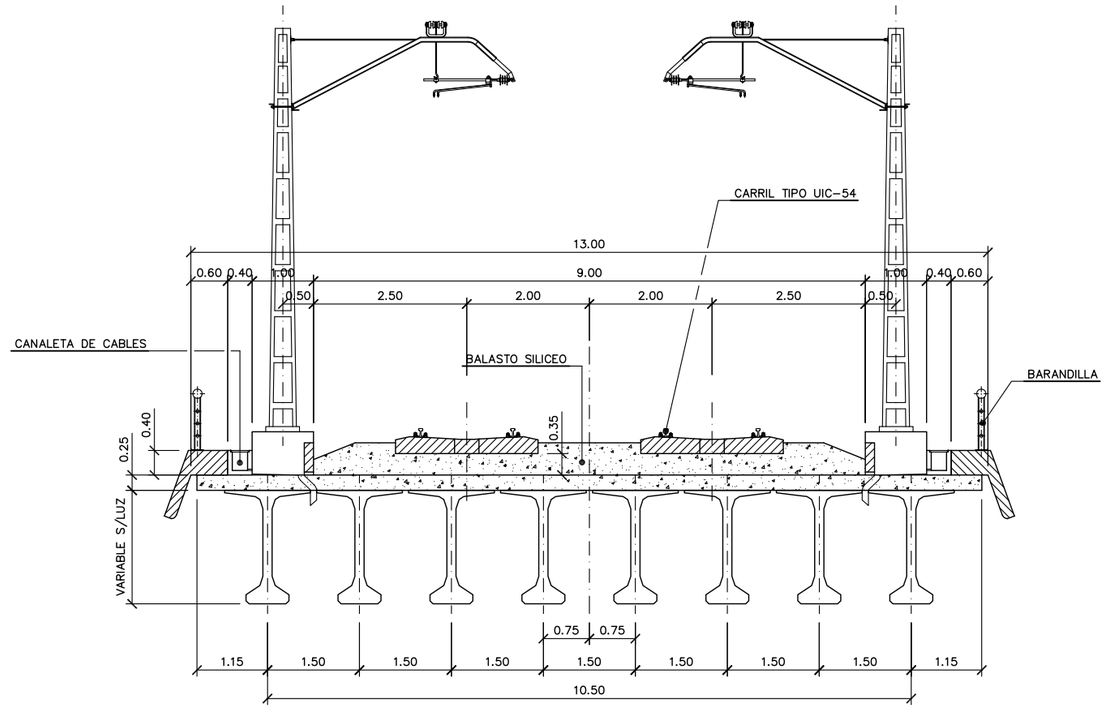
OD-17

CAÑADA DE PAJARITOS

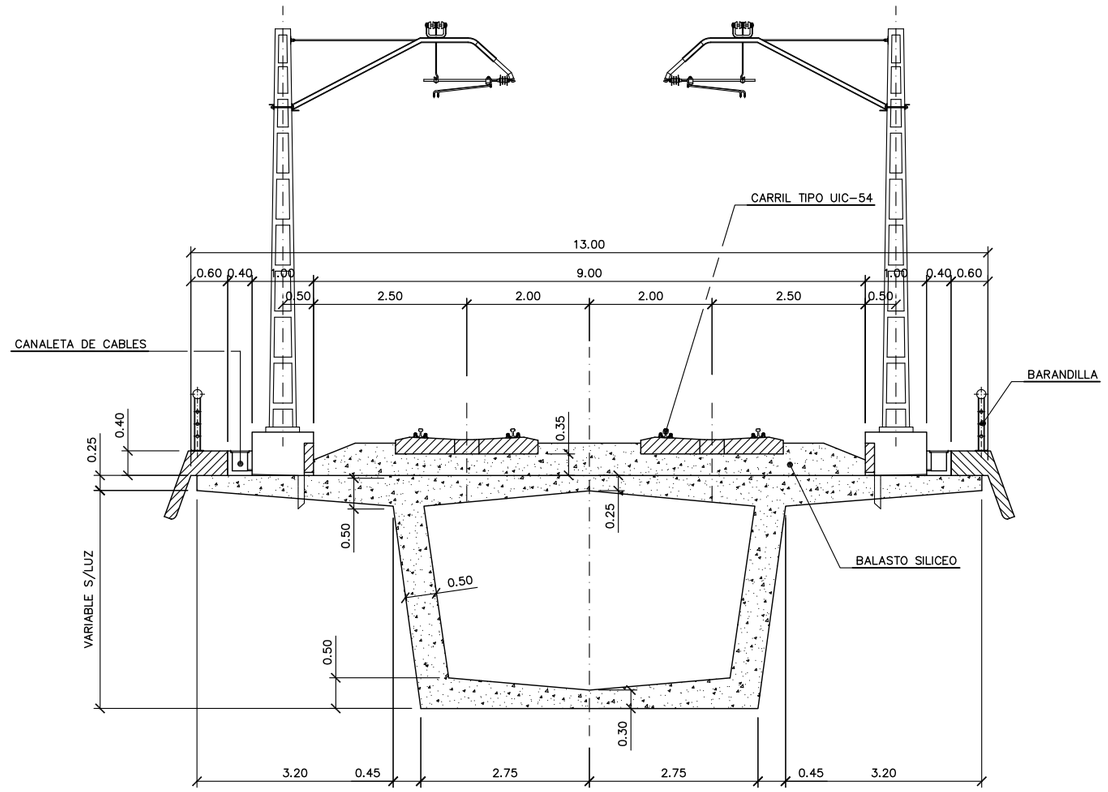


SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) (A1) 1/500 (A3) 1/1000 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 04.1	TITULO DEL PLANO ESTRUCTURAS PUENTES Y VIADUCTOS OD-17	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 15 DE 15



VIADUCTO SECCION TIPO 1
ESCALA 1/500



VIADUCTO SECCION TIPO 2
ESCALA 1/500

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/500, A3 1/1000 — 0 1 2m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

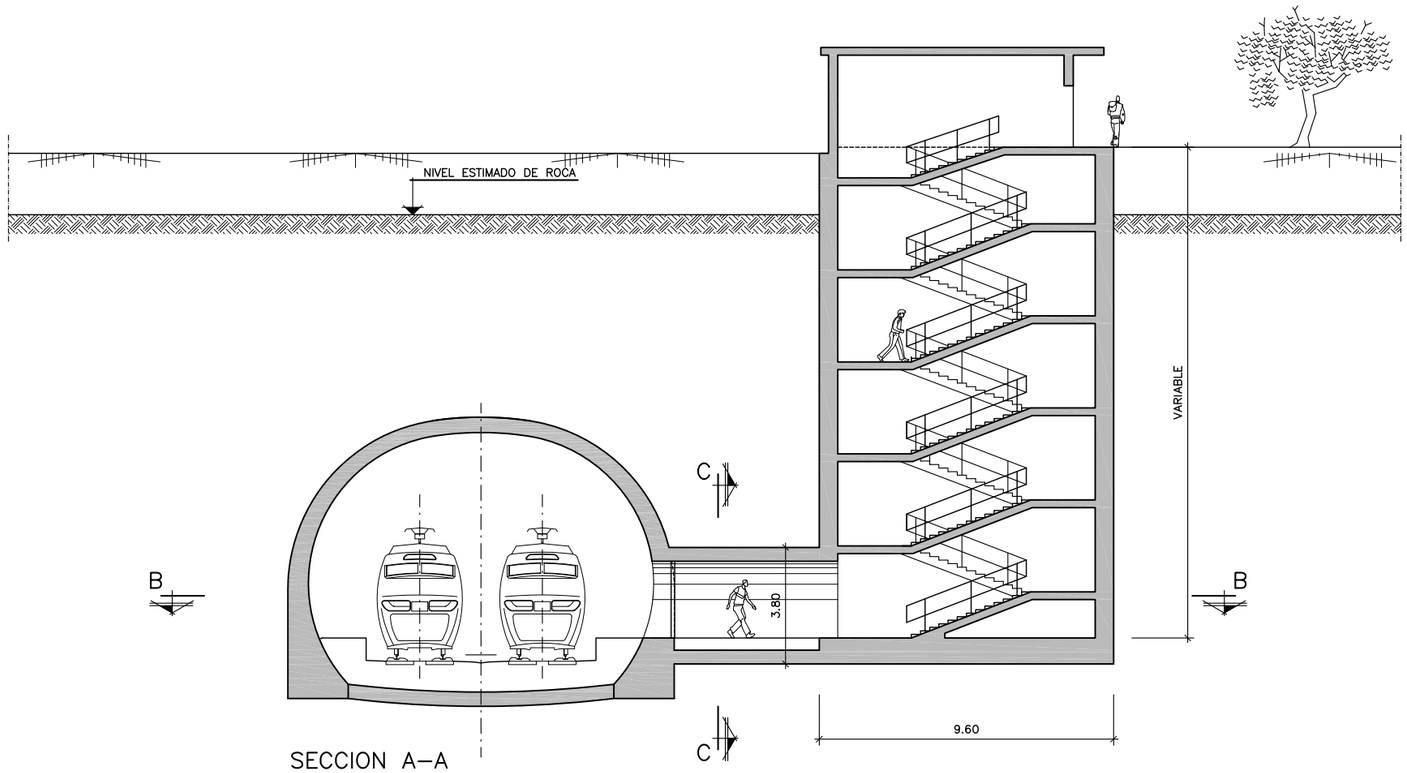
Nº PLANO: 04.2

TITULO DEL PLANO: ESTRUCTURAS VIADUCTOS SECCIONES TIPO

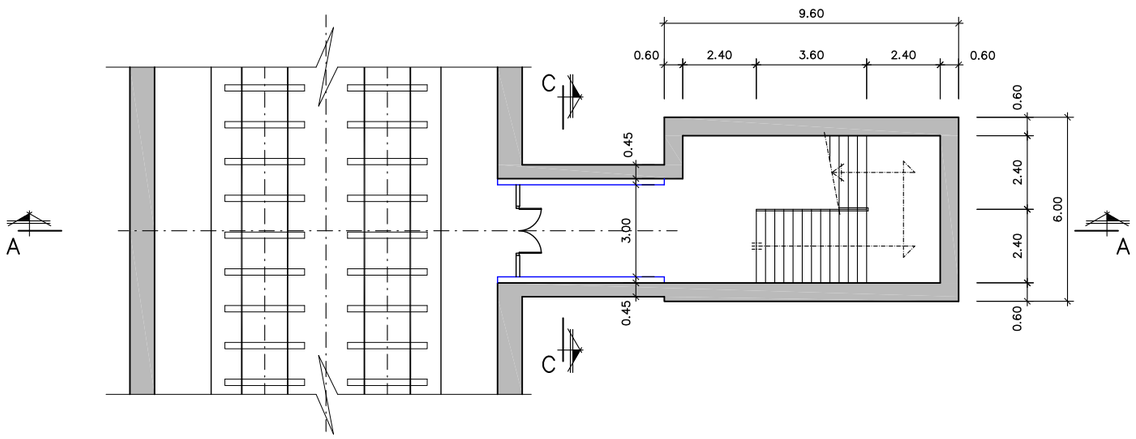
FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 1

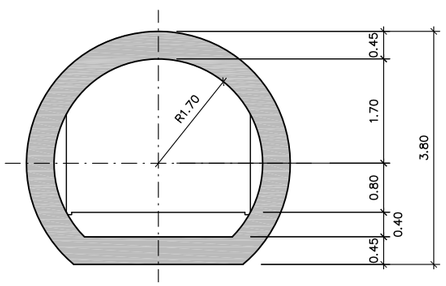
P210412-SRTC-DR-ANT-102-0.0 | Realizado G.M. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-04.3-01-0



SECCION A–A



SECCION B–B



SECCION C–C
ESCALA 1:50

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA, CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1:100, A3 1:200 — 0 2 4m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 04.3	TITULO DEL PLANO: ESTRUCTURAS SALIDAS DE EMERGENCIA SALIDA DESDE TUNEL UNICO DOBLE VIA	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 1 DE 1

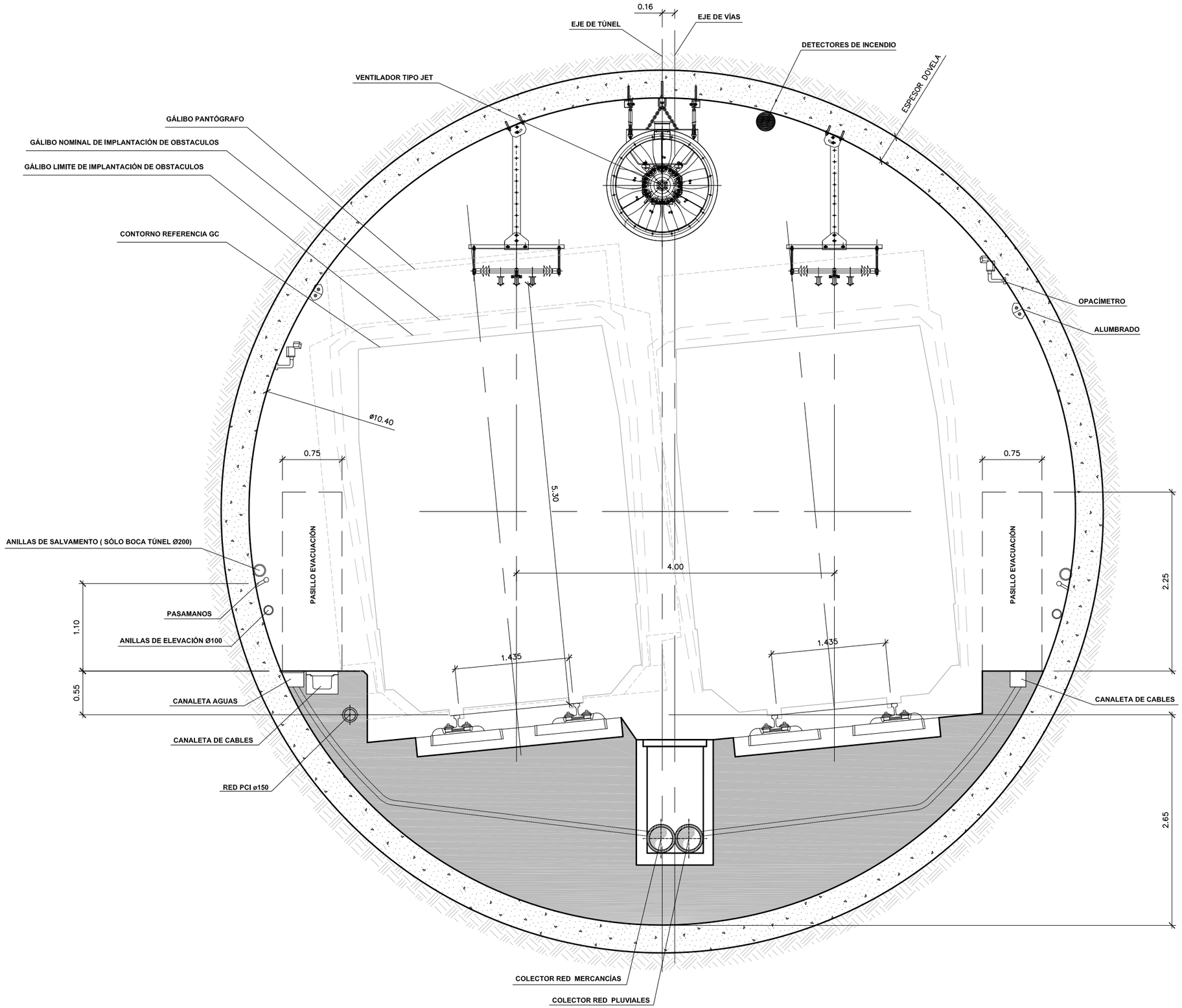
EIA-05.1-01-0

Aprobado P.S.

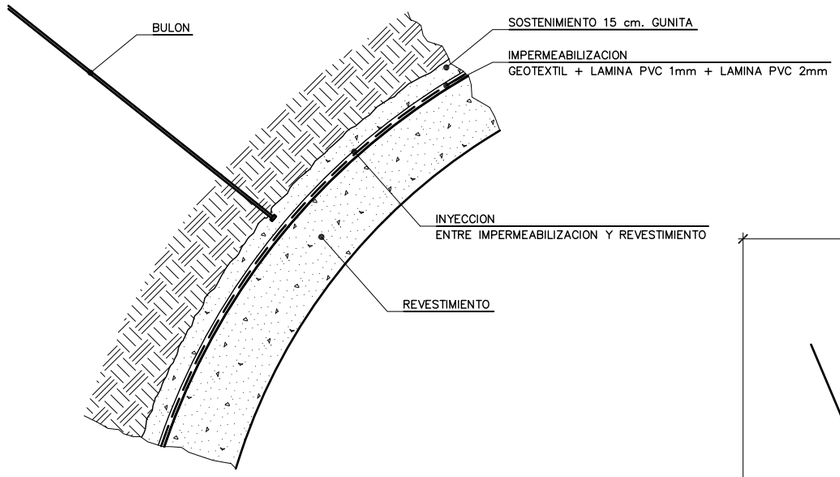
Comprobado J.A.R.

Realizado G.M.

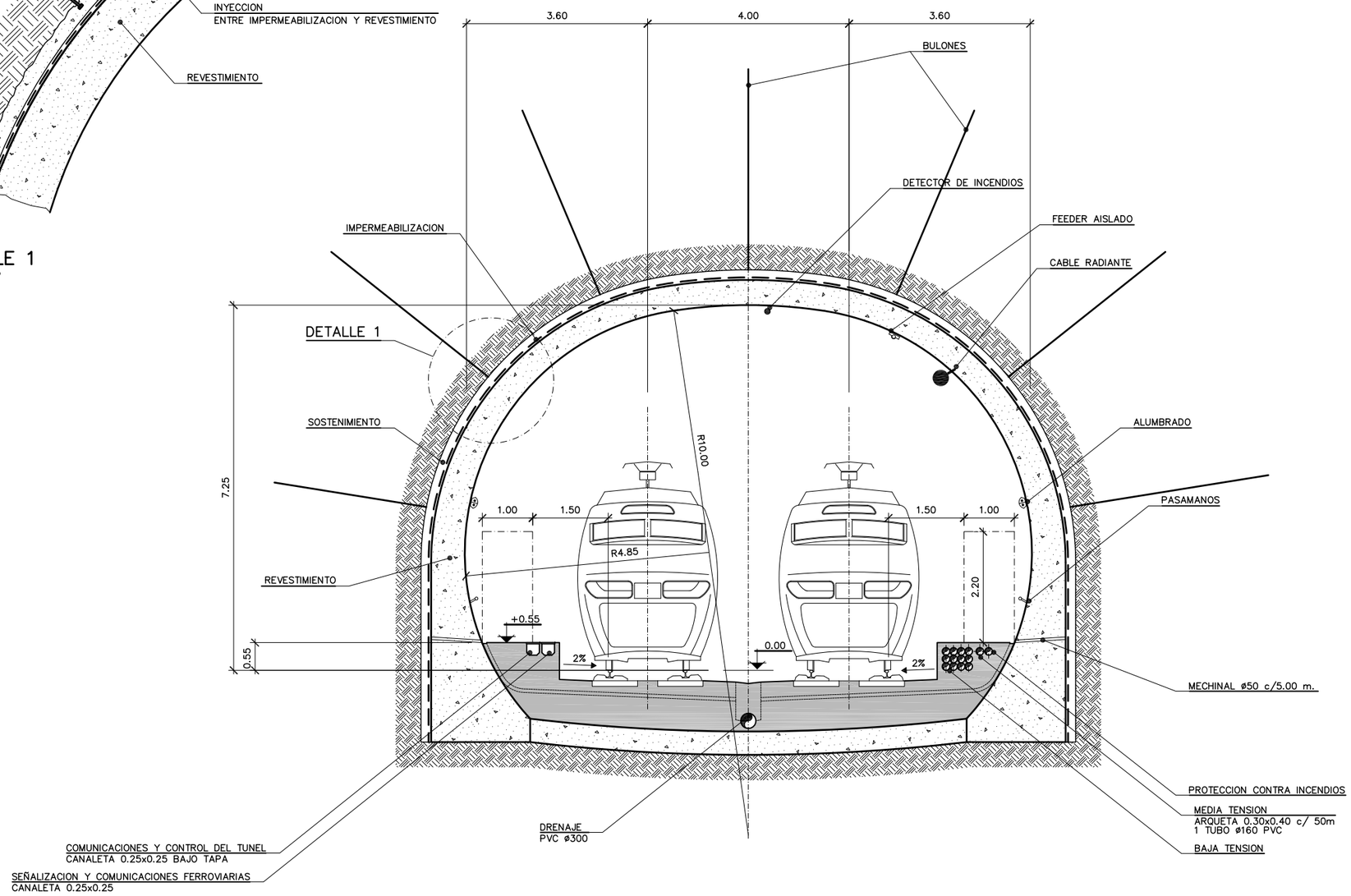
P210412-SRTC-DR-ANT-041-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:25 A3 1:50 — 0 0.5 1m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 05.1	TITULO DEL PLANO TUNELES TUNEL PERFORADO TIPO 1	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 2

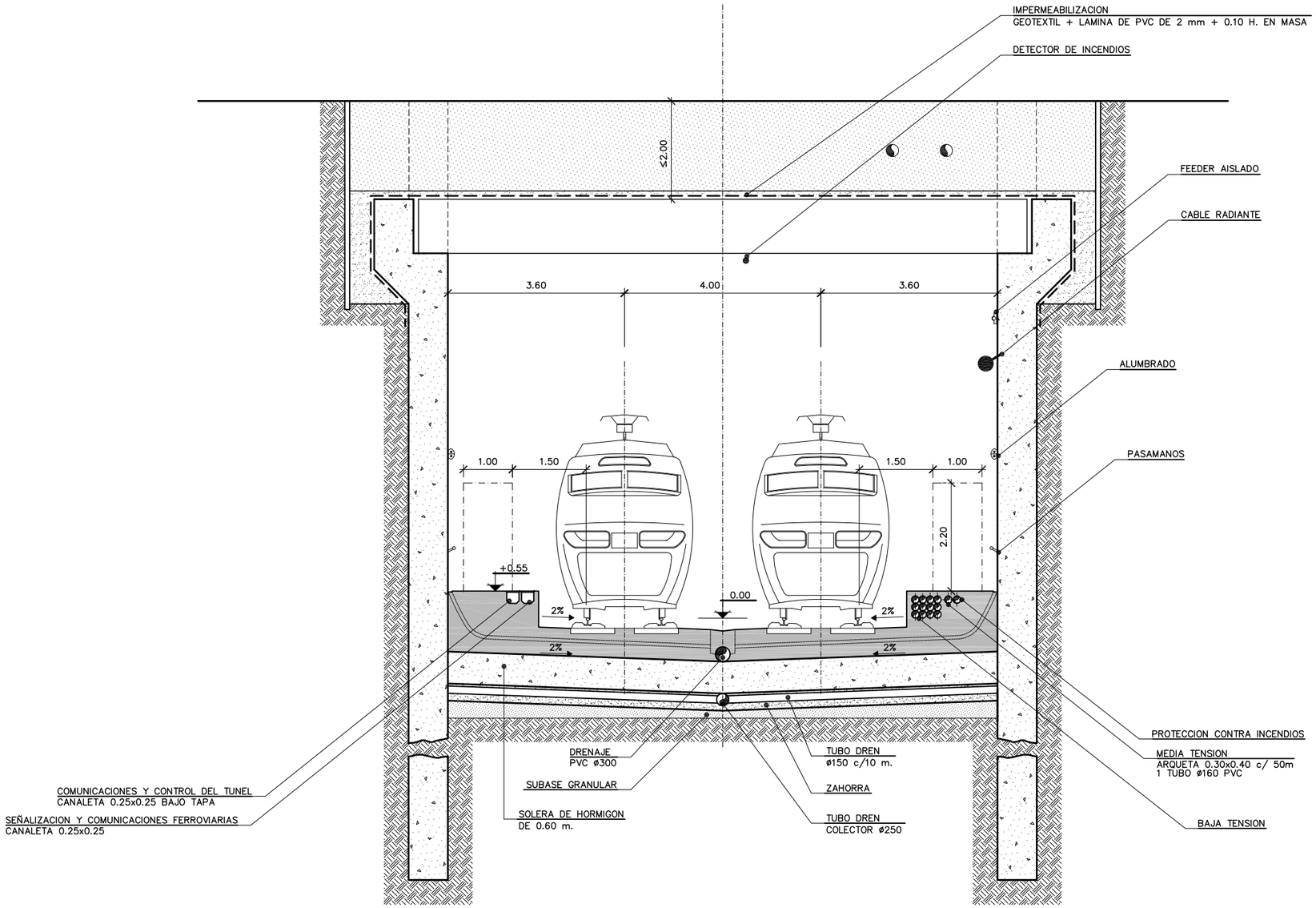


DETALLE 1
ESCALA 1/25



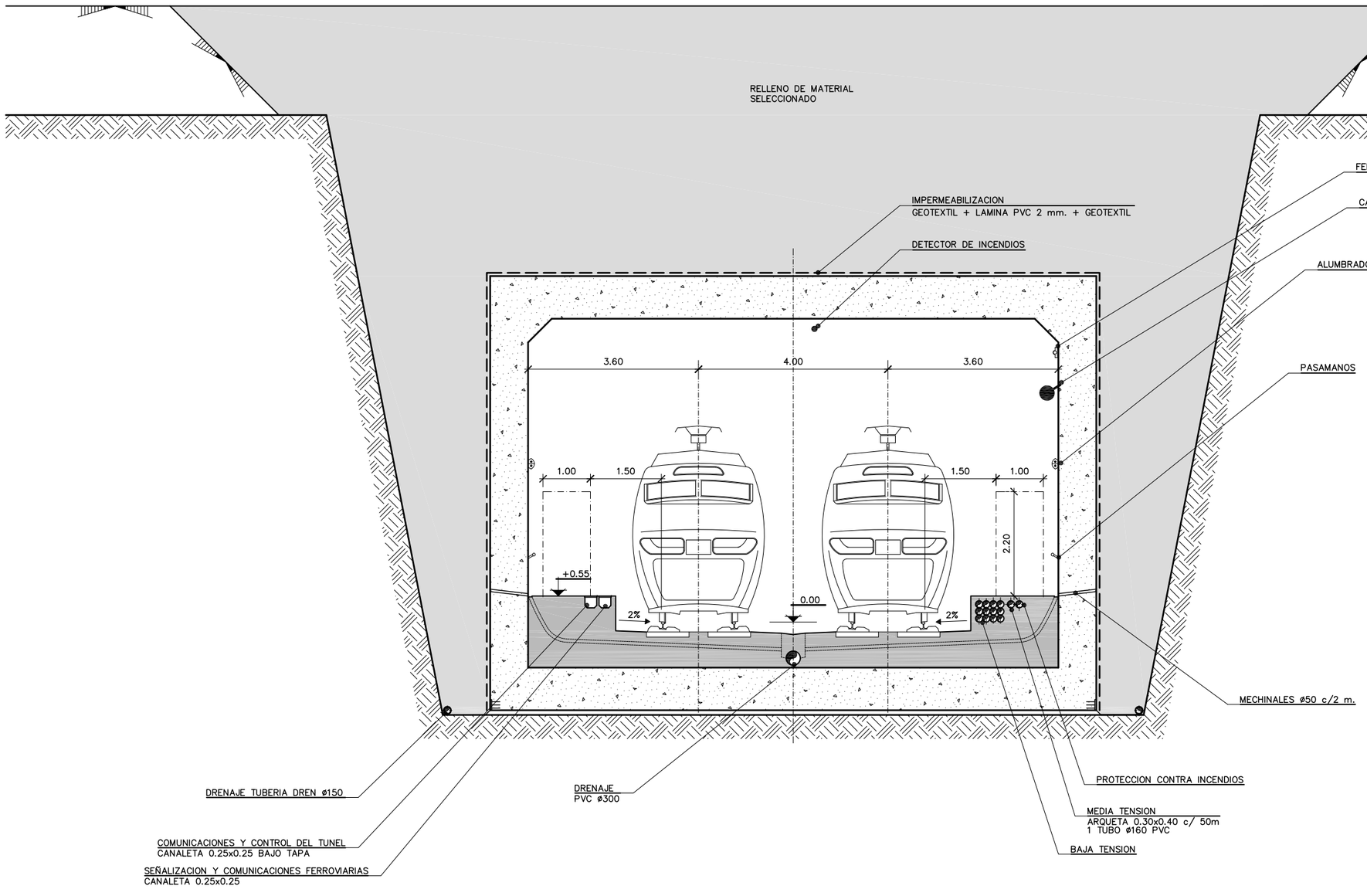
Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:50 A3 1:100 — 0 1 2m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 05.1	TITULO DEL PLANO TUNELES TUNEL PERFORADO TIPO 2	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 2

P210412-SRTC-DR-ANT-043-0.0	Realizado G.M.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-05.2-01-0



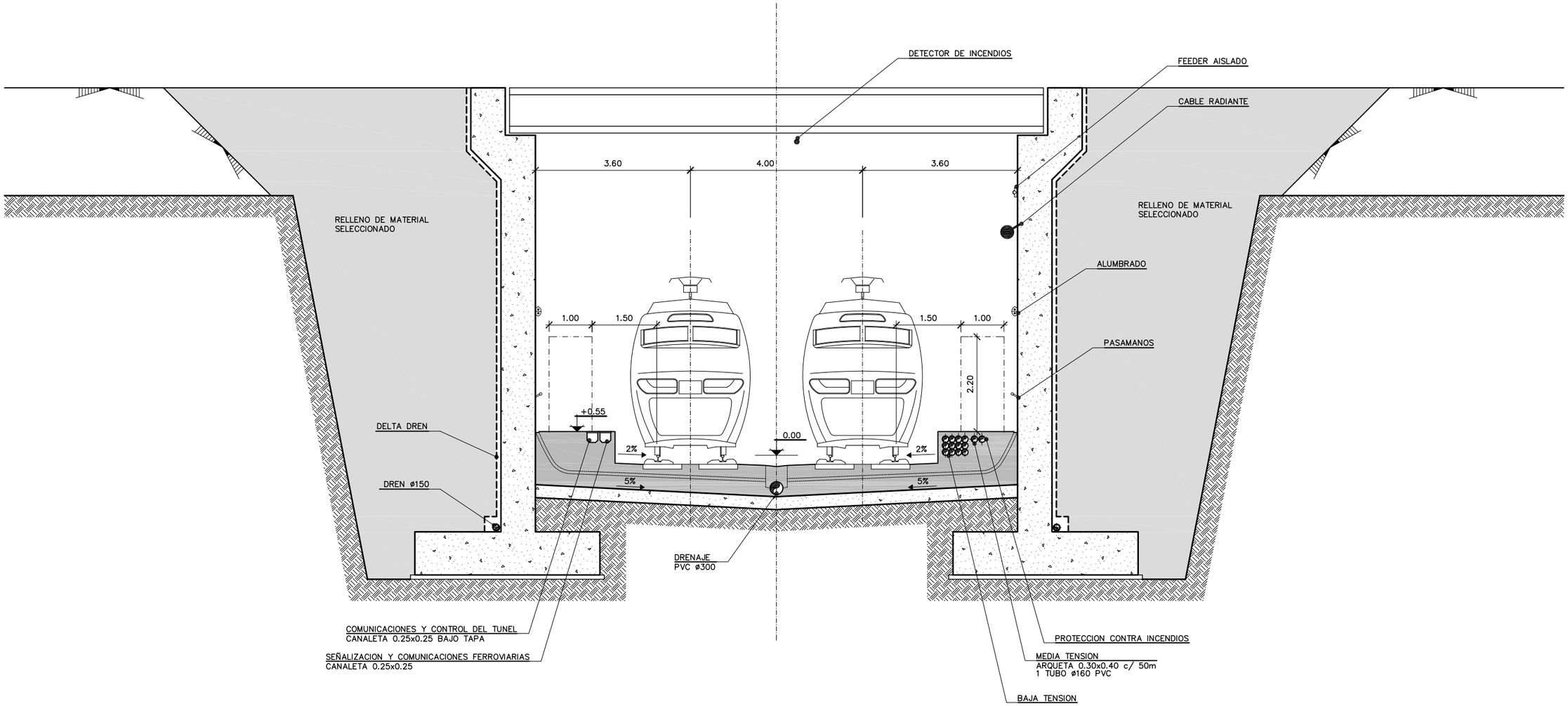
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:50 A3 1:100 — 0 1 2m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 05.2	TITULO DEL PLANO: TUNELES FALSO TUNEL TIPO 1	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 2

P210412-SRTC-DR-ANT-044-0.0 | Realizado G.M. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-05.2-02-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:50 A3 1:100 — 0 1 2m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 05.2	TITULO DEL PLANO TUNELES FALSO TUNEL TIPO 2	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 2

P210412-SRTC-DR-ANT-045-0.0 | Realizado G.M. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-05.3-01-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1:50, A3 1:100 — 0 1 2m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 05.3

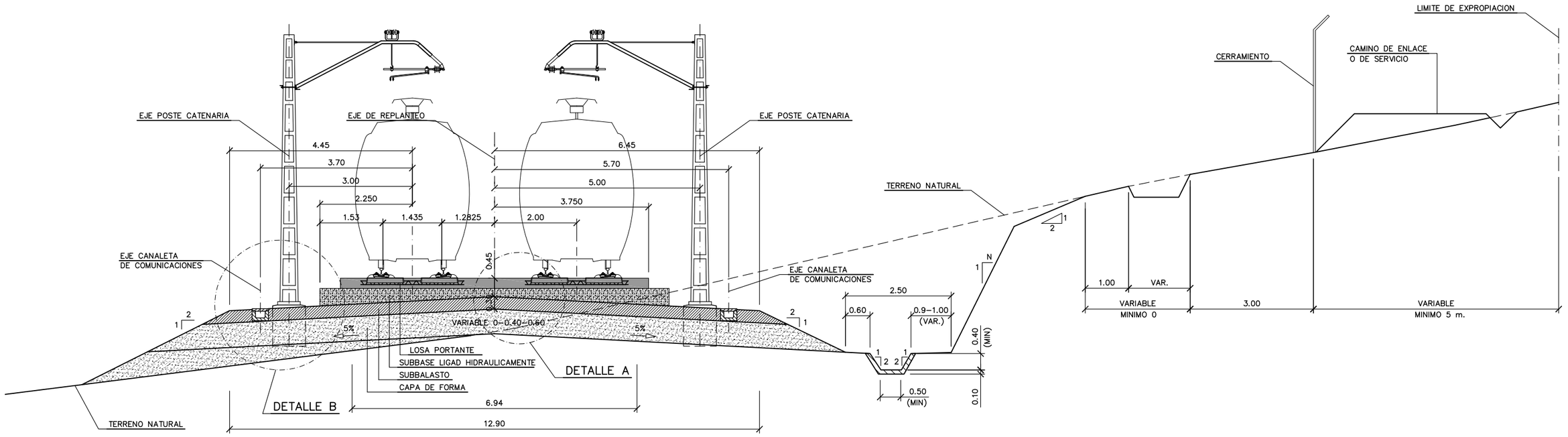
TITULO DEL PLANO: TUNELES TRINCHERA / TRINCHERA CUBIERTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 1

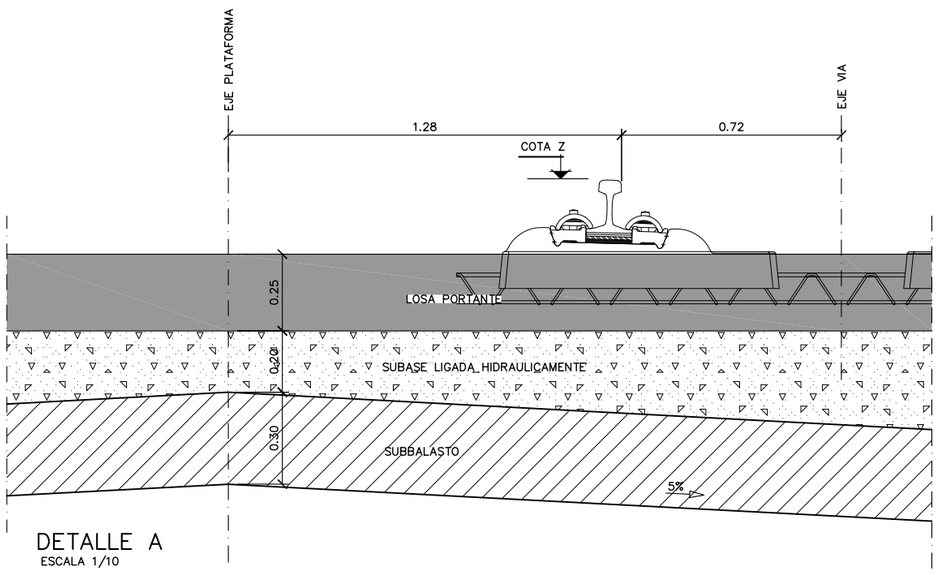
Realizado U.P.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-06.1-01-0

P210412-SRTC-DR-API-118-0.0



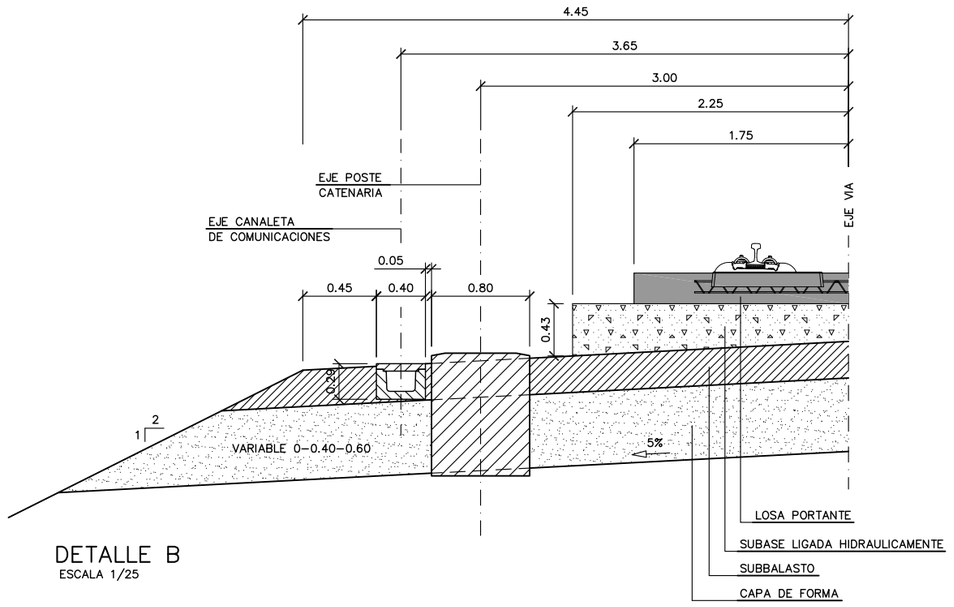
SECCION TIPO PLATAFORMA

ESCALA 1/50



DETALLE A

ESCALA 1/10

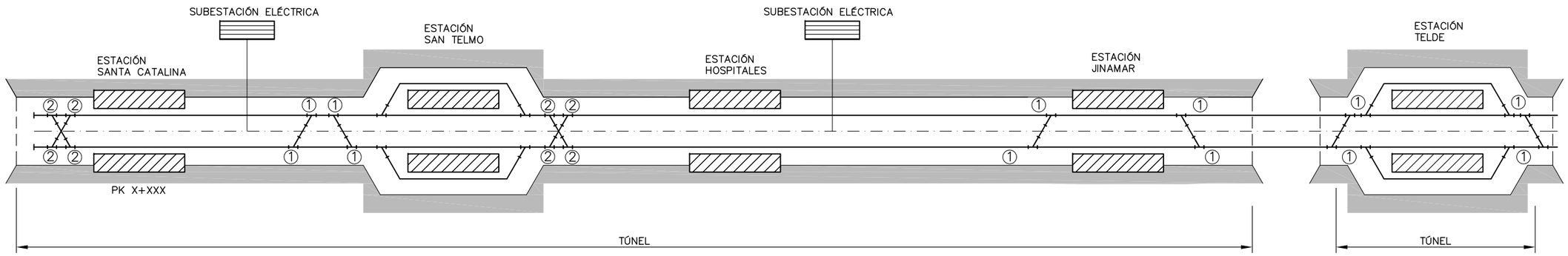


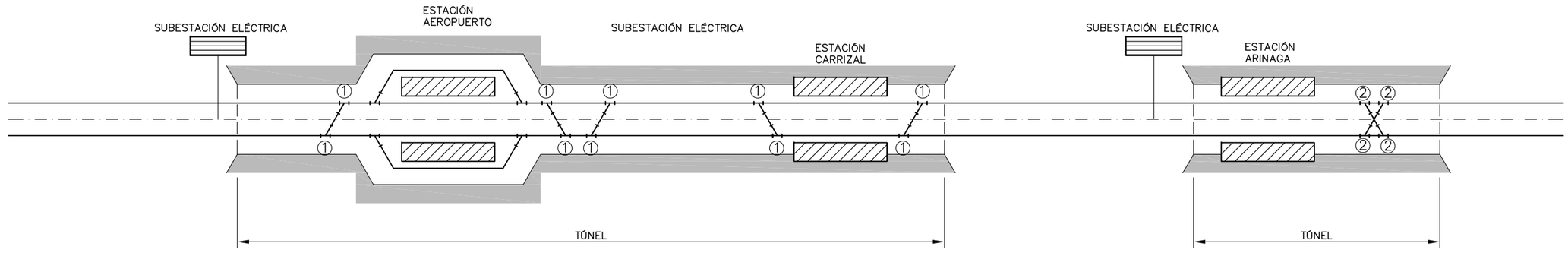
DETALLE B

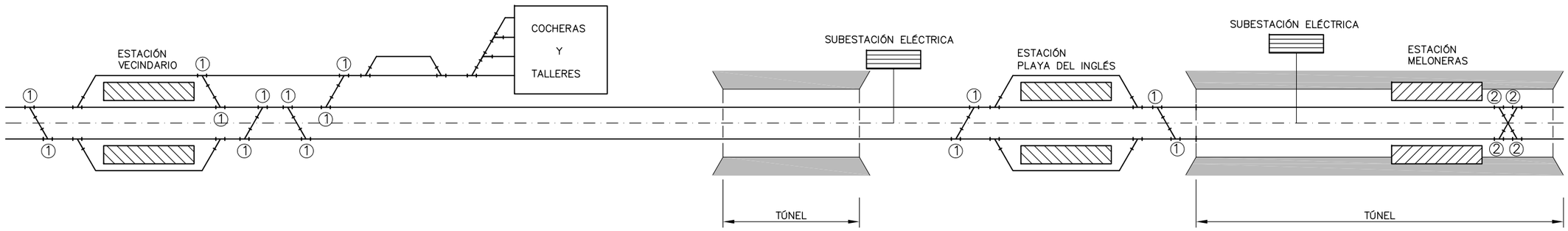
ESCALA 1/25

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/50 A3 1/100 0 1 2m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 06.1	TITULO DEL PLANO PLATAFORMA Y VIA SECCIONES Y DETALLES	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 1

DESVIOS ANCHO INTERNACIONAL
CARRIL UIC 54
① DSIH–C–54–318–0,09–CR
② DSI–B1–54–190–1:7–CC







EIA-06.2-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado J.G.

P210412-SRTC-DR-ANT-094-0.0

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL : CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): S/E

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

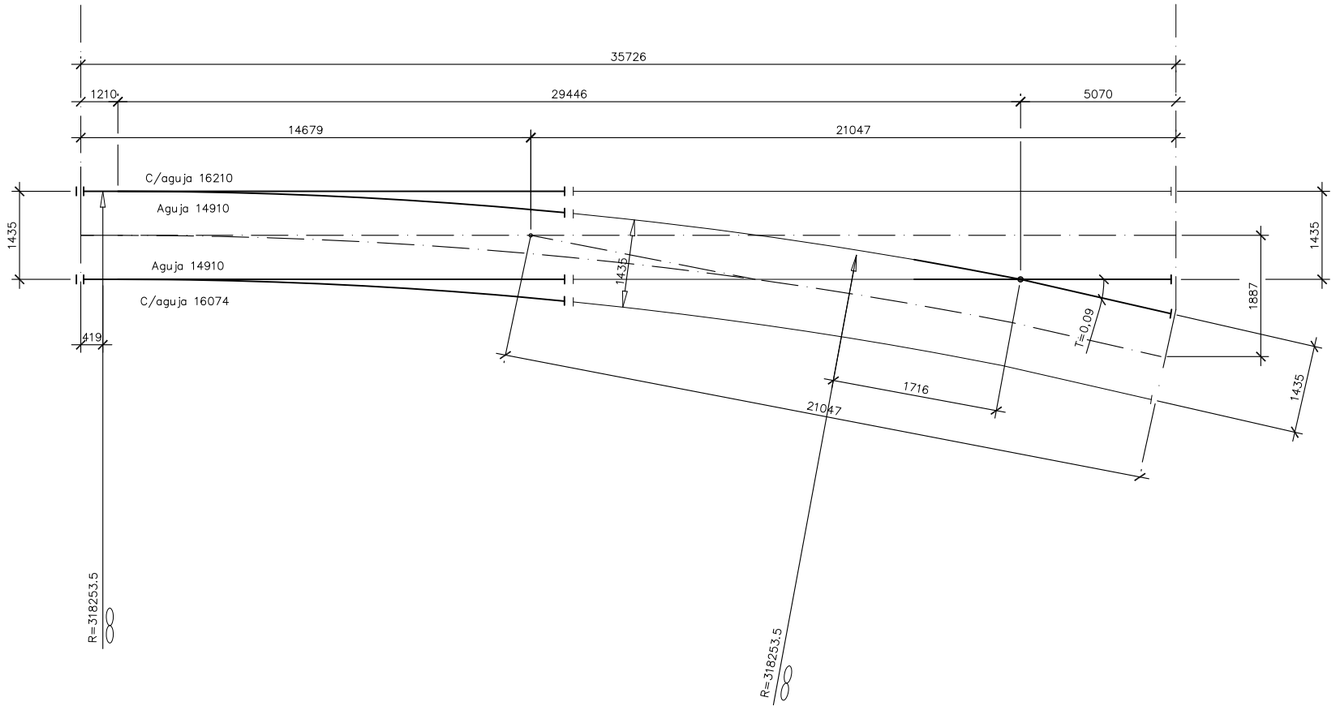
Nº PLANO: 06.2

TITULO DEL PLANO: PLATAFORMA Y VIAS ESQUEMA DE VIAS

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 1

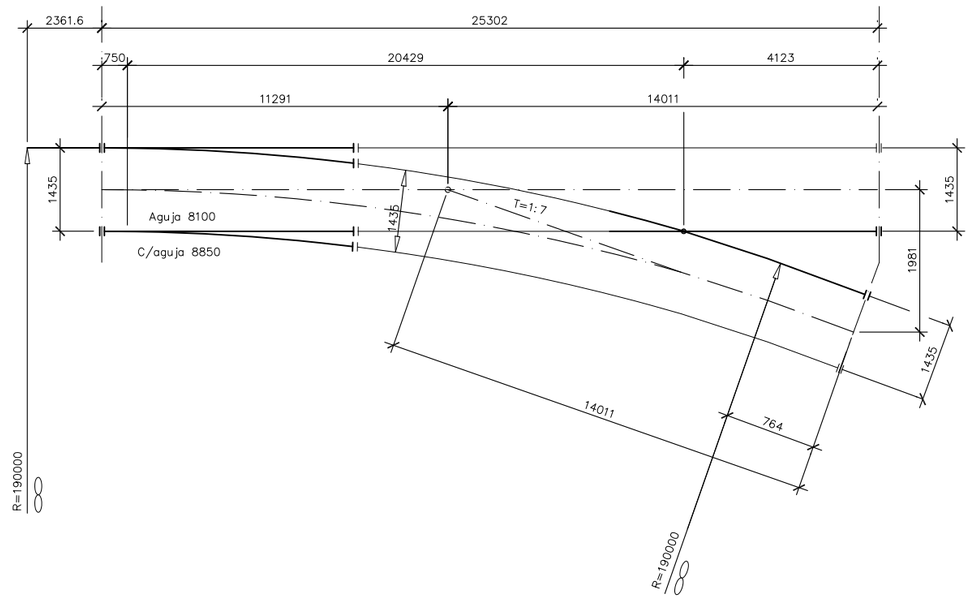
P210412-SRTC-DR-ANT-112-0.0	Realizado D.M.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-06.3-01-0



DESVIO TIPO ① : (DSI–C–UIC54–318–0,090–CR)

EH: 1:200

EV: 1:100



DESVIO TIPO ② : (DSI–B1–UIC54–190–1:7–CC))

EH: 1:200

EV: 1:100

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/100 A3 1/200 0 2 4m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 06.3	TITULO DEL PLANO PLATAFORMA Y VIAS APARATOS DE VIA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 1

EIA-07.1-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

AVDA. ALCALDE J. RODRIGUEZ DORESTE

C/ SIMON BOLIVAR

C/ LEON Y CASTILLO

C/ CIRILO MORENO

C/ MONTEVIDEO

C/ RUIZ DE ALDA

C/ J.M. DURAN

C/ MESA Y LOPEZ

C/ PRESIDENTE ALVEAR

BASE NAVAL

Término Municipal de Los Palmas de Gran Canaria

PALMAS DE GRAN CANARIA

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
07.1

TITULO DEL PLANO
ESTACIONES
SANTA CATALINA
ESTADO ACTUAL

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 3

EIA-07.1-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.H.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

OCEANO ATLANTICO

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

0+100

0+200

0+300

0+400

RODRIGUEZ

DORESTE

AVENIDA

JUAN

RODRIGUEZ

−15,50 (COTA VIA)

DORESTE

LAS PALMAS

1

2

3

4

5

6

+4,50

+4,50

Parque Infantil

Museo Naval

Museo Naval

AUXILIO

STOP

CASTILLO

ALDA

DE

RUIZ

Centro Comercial Opencor

GONZALEZ

DURAN

MANUEL

JUAN

CALLE

BOLIVAR

CALLE

SIMON

BOLIVAR

MARINO

EL

Instituto Social de la Marina

LEON

MORENO

CIRILO

MORENO

CL.

CL. LEON Y CASTILLO

CALLE

CL. LEON Y CASTILLO

Solar

MONTEVIDEO

CALLE

Solar

PRESIDENTE

ALVEAR

CALLE

PRESIDENTE

ALVEAR

CALLE

CUBA

NAVARRO

MONTEVIDEO

URQUIETA

LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 5
ESTACIONES FALSO TUNEL

- LIMITE AMBITO ESTACION:
- EDIFICABILIDAD: 1m²/m².
- OCUPACION: 50%.
- ALTURA MAXIMA: 10m.
-DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.

LEYENDA

1 - ESTACION
2 - ACCESO A LA ESTACION
3 - GUAGUAS
4 - K&R
5 - TAXIS
6 - SALIDA DE EMERGENCIA

Cabildo de Gran Canaria — SPEGC

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/500
A3 1/1.000
0 10 20m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
07.1

TITULO DEL PLANO
ESTACIONES
SANTA CATALINA
PLANTA PROPUESTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 2 DE 3

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0 | Realizado I.I. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-07.1-02-0

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

OCEANO ATLANTICO

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

Intercambiador de Guaguas Municipales

DE BASE NAVAL DE LAS PALMAS

Museo Naval

Museo Naval

CALLE GENERAL BALMES

AUTOVÍA LAS PALMAS-PUERTO RICO

AVENIDA JUAN RODRIGUEZ DORESTE

AVENIDA JUAN RODRIGUEZ DORESTE

DE LOS MUELLES Y NORTE DE LAS PALMAS

CALLE GENERAL BALMES

CALLE GENERAL BALMES

PLAZA DE SANT JUAN BAUTISTA

CALLE SIMON BOLIVAR

CALLE LEÓN Y CASTILLO

AVDA. JOSE MESA Y LOPEZ

DEL NORTE DE LAS PALMAS

CALLE PRESIDENTE ALVEAR

C/ MESA Y LOPEZ

DE ZONA OESTE DE LAS PALMAS

DE ZONA OESTE DE LAS PALMAS

Correos

Registro Mercantil

Registro Mercantil

Parque de las Palmas

Instituto Social de la Marina

HOSPITAL NTRA. SRA. DEL PERPETUO SOCORRO

Solar

Solar

Centro Comercial Open Sur

Iglesia Stª. María del Pino

Iglesia Stª. María del Pino

Policía Local

Centro de Arte La Regenta

LEYENDA

ITINERARIO DE SALIDA DE LA ESTACIÓN

ITINERARIO DE ACCESO A LA ESTACIÓN

Cabildo de Gran Canaria / SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1/750, A3 1/1.500 — 0 15 30m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 07.1	TITULO DEL PLANO: ESTACIONES SANTA CATALINA ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 3 DE 3

EIA-07.1-01-0	
Aprobado P.S.	
Comprobado J.A.R.	
Realizado I.L.H.	
P2104I2-SRTC-DR-EIA-128-0.0	

AVENIDA MARITIMA

AVENIDA RAFAEL CABRERA

CALLE MUELLE LAS PALMAS

ESTACION DE GUAGUAS

PARQUE SAN TELMO

C/ PILARILLO SECO

CALLE MAYOR IRIANA

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.2	TITULO DEL PLANO ESTACIONES SAN TELMO ESTADO ACTUAL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 3

EIA-07.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

ZONA DE RELLENOS

AVENIDA MARITIMA

AVENIDA

AVDA. RAFAEL CABRERA

RAFAEL

C/ MIGUEL DE CERVANTES

C/ COLMENARES

PARQUE DE SAN TELMO

CALLE PILARILLO SECO

CALLE LARILLO SECO

Estación de Servicio

Autolavado

Zona Oculta

Zona Infantil

Columpios

PALMAS

LAS

VENEGAS

GC-1

DE

5.70

+5,70

+5,30

+4,23

+2,83

+3,09

+3,29

3+700

3+800

3+900

4+000

-16,70 (COTA VIA)

1

2

3

LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 5
ESTACIONES FALSO TUNEL

- LIMITE AMBITO ESTACION:
- EDIFICABILIDAD: 1m²/m².
- OCUPACION: 50%.
- ALTURA MAXIMA: 10m.
- DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.

LEYENDA

1 - ESTACION FERROVIARIA
2 - ESTACION GUAGUAS
3 - TAXIS

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/500 A3 1/1.000 (0 10 20m.)	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.2	TITULO DEL PLANO ESTACIONES SAN TELMO PLANTA PROPUESTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 3

EIA-07.2-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

ZONA DE RELLENOS

AVENIDA MARITIMA

AVDA. RAFAEL CABRERA

C/ MIGUEL DE CERVANTES

Zona Oculta

Estación de Servicio

Autolavado

SECO

PILARILLO

CALLE

RAFAEL

VENEGAS

PALMAS

LAS

PARQUE DE SAN TELMO

Zona infantil

Columpios

LEYENDA

- COCHES PRIVADOS
- GUAGUAS INTERURBANAS SUR
- GUAGUAS INTERURBANAS NORTE-CENTRO
- GUAGUAS URBANAS SUR
- GUAGUAS URBANAS NORTE

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/500 A3 1/1.000 (0 10 20m.)	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.2	TITULO DEL PLANO ESTACIONES SAN TELMO ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 3

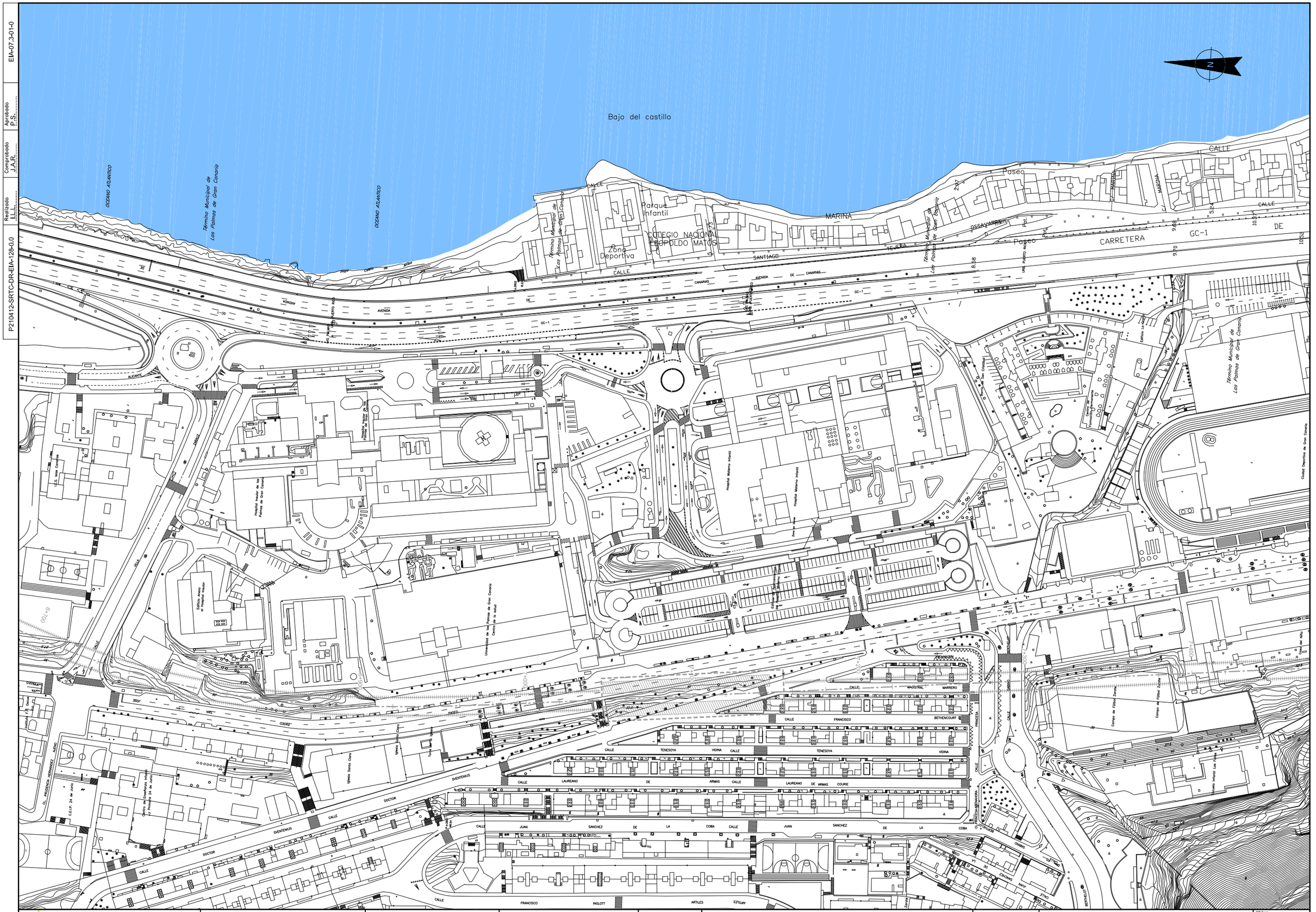
EIA-07.3-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.I.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.3	TITULO DEL PLANO ESTACIONES HOSPITALES ESTADO ACTUAL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 3

EIA-07.3-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

Hospital Materno Infantil

Hospital Materno Infantil

Zona en Obras

Edificio de Aparcamientos del Hospital Materno Infantil

Universidad de las Palmas de Gran Canaria
Centro de la salud

6+900

7+000

7+100

7+200

-4,40 (COTA VIA)

PASEO SAN JOSE

Iglesia Santa Clara

Torre de la Iglesia

SVENTENIUS

DOCTOR

CALLE TENESOYA

CALLE LAUREANO DE ARMAS

CALLE JUAN SANCHEZ DE LA COBA

CALLE FRANCISCO INCLOTT

CALLE VIDINA

CALLE LAUREANO DE ARMAS COURIE

CALLE MAGISTRAL

CALLE MARRERO

CALLE FRANCISCO BETHENCOURT

CALLE PRINCESA ARENAHORA

CL PRINCESA ARENAHORA

BERTHELOT

XARAHOZA

ESTACIÓN DE HOSPITALES

Ámbito Territorial 6:
Comprende la zona situada sobre la estación del sistema ferroviario construida en túnel perforado, así como los terrenos para la implantación de las instalaciones necesarias para la explotación de la misma (accesos, salidas de ventilación, servicios de apoyo, etc)

Ocupación:
11464,22 m²

Condiciones de la Edificación:
Todas las construcciones realizadas en este ámbito tienen los parámetros edificatorios (superficie, volumen, altura, etc.) adecuados para atender a la función para la que hayan sido diseñados. Las construcciones sobre rasante no sobrepasan los 4,5 metros de altura.

LEYENDA
AMBITO TERRITORIAL 6
ESTACIONES EN TUNEL
- LIMITE AMBITO ESTACION:
- ALTURA MAXIMA: 4,5m..

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/500, A3 1/1.000 — 0 5 10m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 07.3

TITULO DEL PLANO: ESTACIONES HOSPITALES PLANTA PROPUESTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 2 DE 3

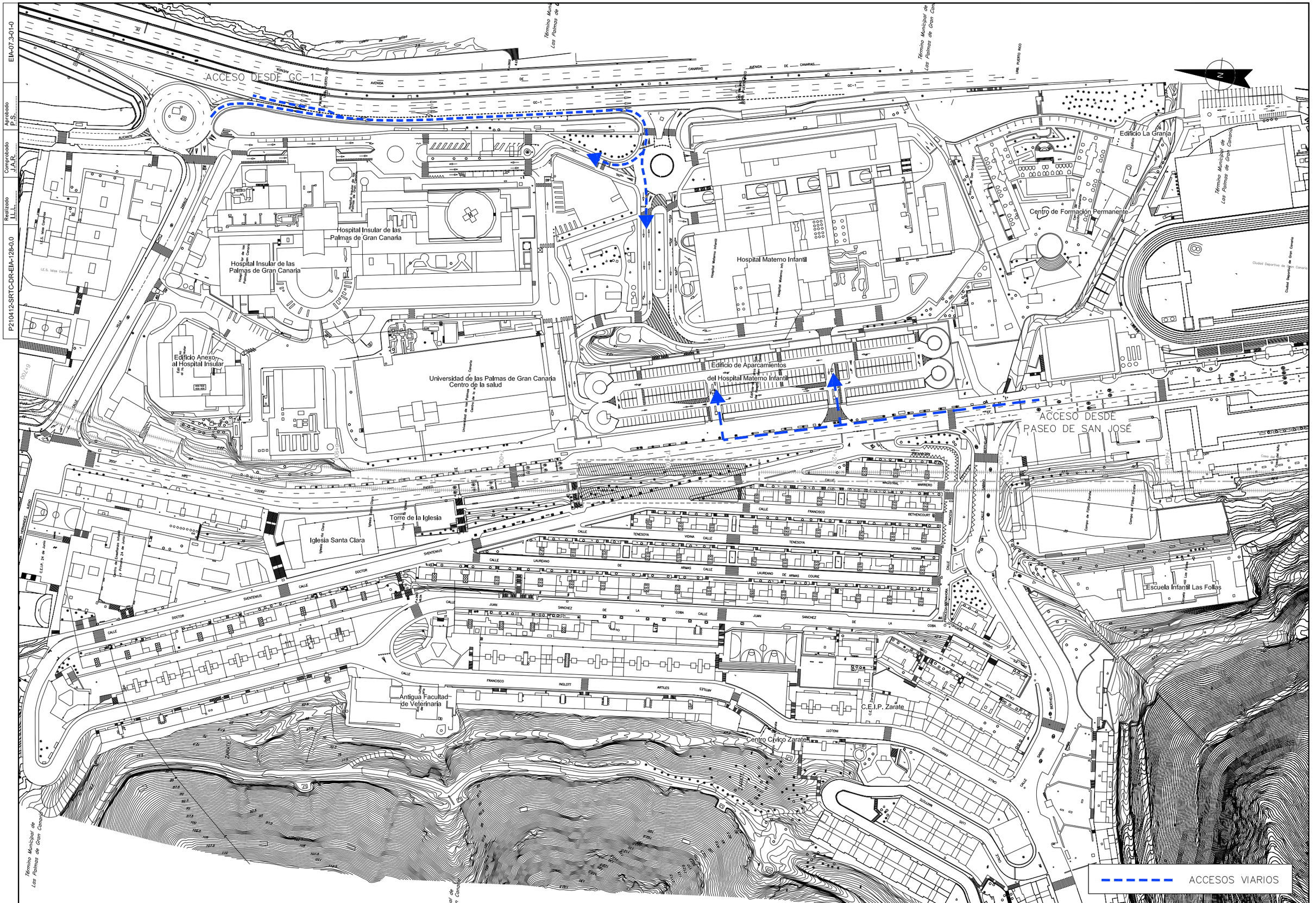
EIA-07.3-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

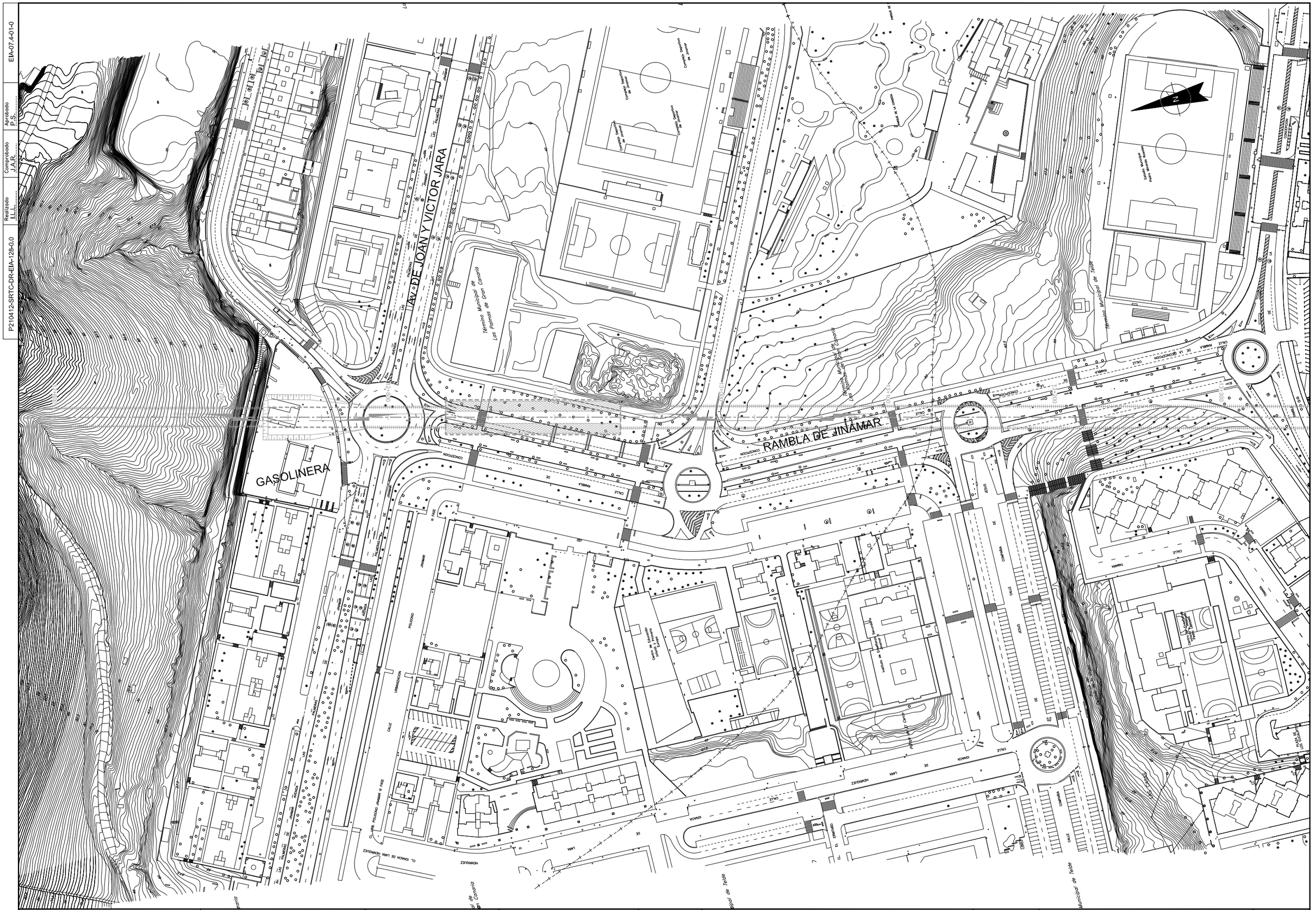


Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 — 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.3	TITULO DEL PLANO ESTACIONES HOSPITALES ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 3

EIA-07.4-01-0

Realizado	Comprobado	Aprobado
I.I.	J.A.R.	P.S.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0


AV. DE JOAN Y VICTOR JARA
RAMBLA DE JINAMAR
GASOLINERA
Término Municipal de Gran Canaria
Los Palmas de
Término Municipal de Telde
Campo Deportivo de Jinamar
Campo Deportivo de Jinamar
Pista Atletismo
Pista Atletismo
Centro de Educación Infantil Ferrocarril
Instituto de Educación Secundaria
Instituto de Educación Secundaria
Centro de Educación Infantil
Parque Urbano
Parque Urbano
Parque Urbano

EIA-07.4-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

Av. DE JOAN Y VICTOR JARA

AVENIDA DE LAS PALMERAS

Término Municipal de Las Palmas de Gran Canaria

12+800

12+900

+29,68 (COTA VIA)

13+000

13+100

RAMBLA DE JINAMAR

CALLE RAMBLA DE LA CONCEPCION

CONCEPCION

JINAMAR

PALMERAS

AVENIDA DE LAS PALMERAS

III FASE

POLIGONO

Centro de Educación Infantil y Primaria Europa

Instituto de Enseñanza Secundaria Jinamar

LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 5
ESTACIONES FALSO TUNEL

- LIMITE AMBITO ESTACION:
- EDIFICABILIDAD: 1m²/m².
- OCUPACION: 50%.
- ALTURA MAXIMA: 10m.
- DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/500, A3 1/1.000 — 0 5 10m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

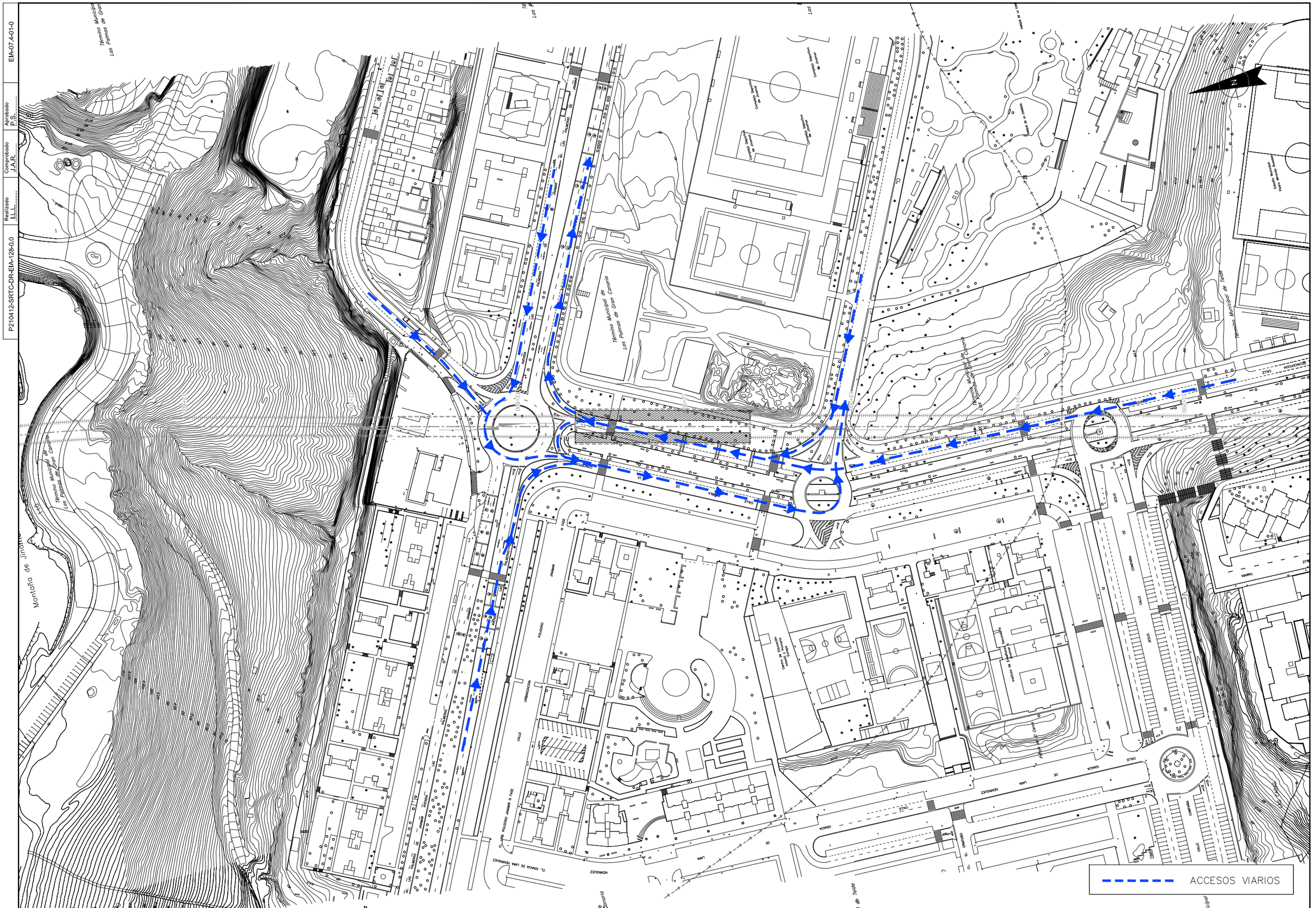
Nº PLANO: 07.4

TITULO DEL PLANO: ESTACIONES JINAMAR PLANTA PROPUESTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 2 DE 3

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0 | Realizado J.L.H. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-07.4-01-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL : CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000, A3 1/2.000 — 0 10 20m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 07.4

TITULO DEL PLANO: ESTACIONES JINAMAR ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 3 DE 3

EIA-07.5-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.M.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.5	TITULO DEL PLANO ESTACIONES TELDE ESTADO ACTUAL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 3

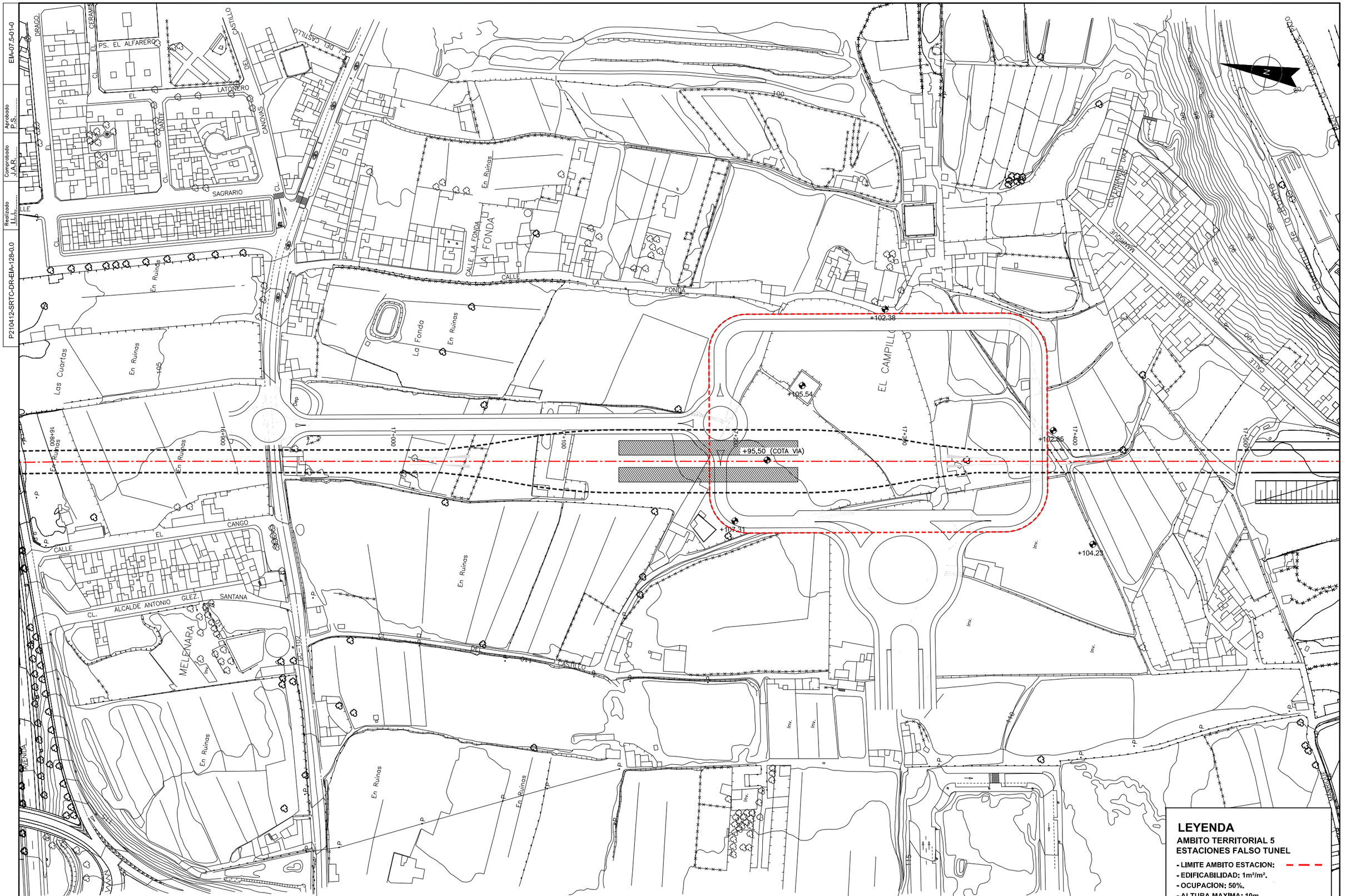
EIA-07.5-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0



LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 5
ESTACIONES FALSO TUNEL

- **LIMITE AMBITO ESTACION:**
- **EDIFICABILIDAD: 1m²/m².**
- **OCUPACION: 50%.**
- **ALTURA MAXIMA: 10m.**
- **DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.**

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — *SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.*	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 — 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.5	TITULO DEL PLANO ESTACIONES TELDE PLANTA PROPUESTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 3

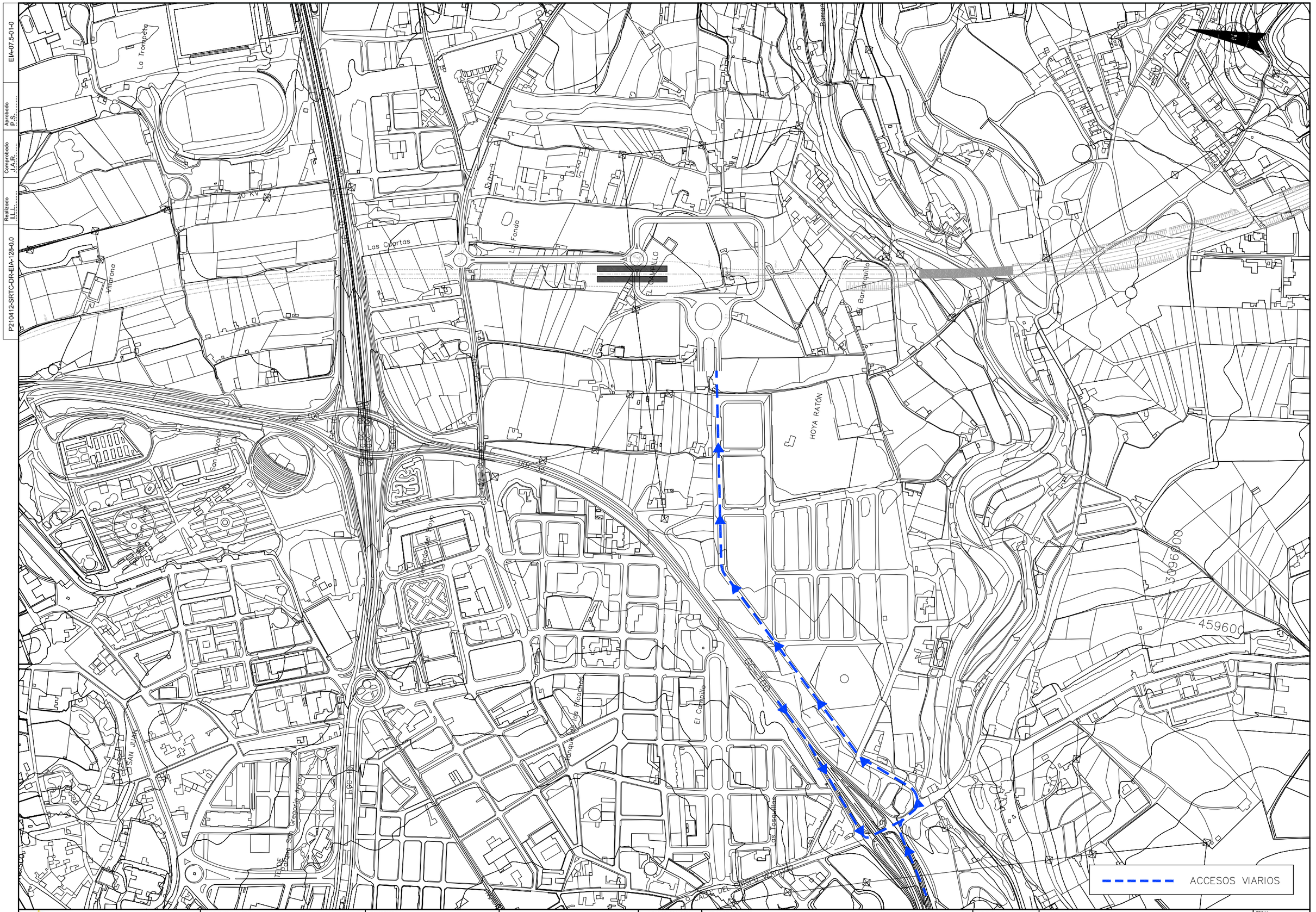
EIA-07.5-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERÍA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/2.500 — A3 1/5.000 — 0 50 100m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

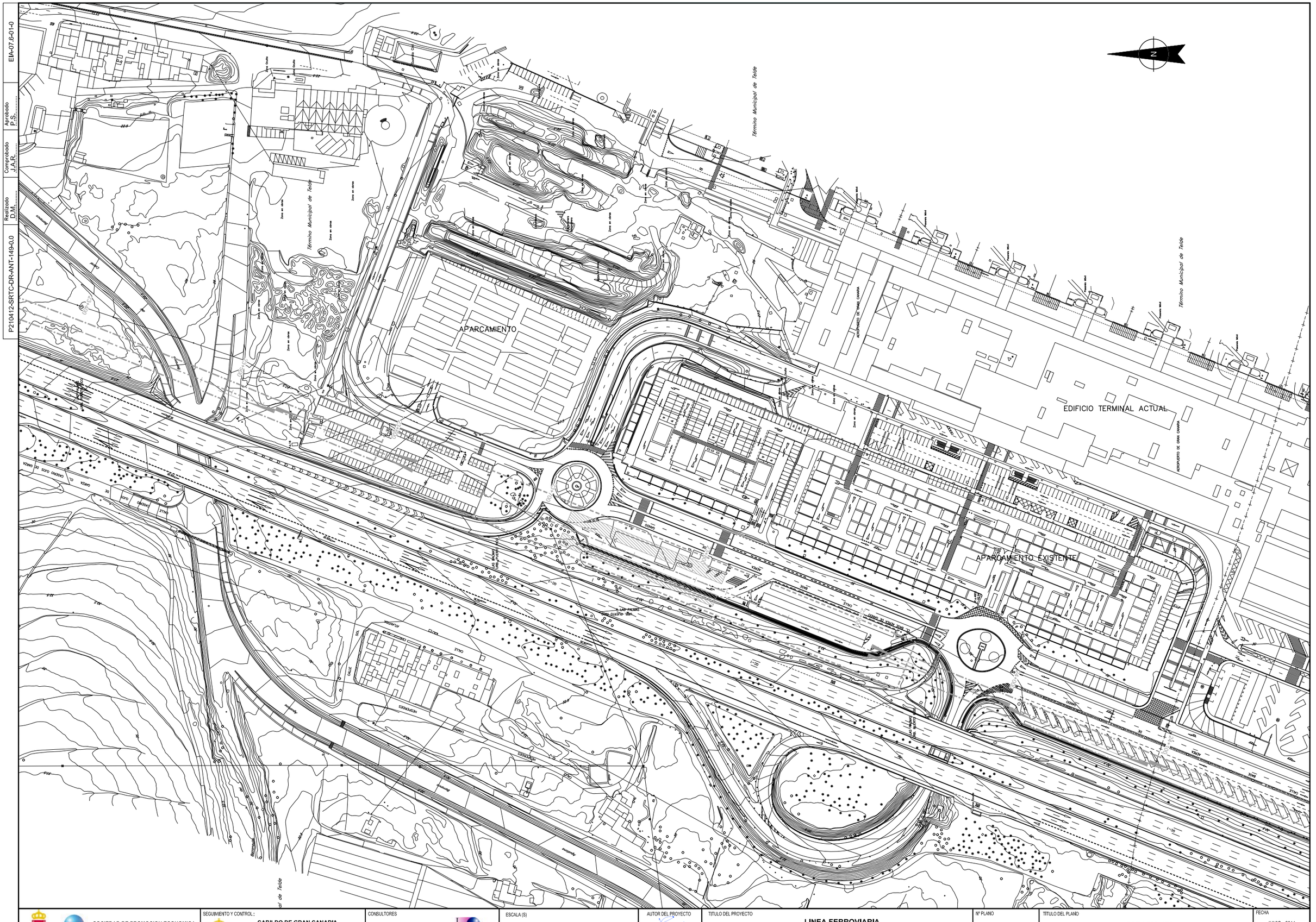
Nº PLANO: 07.5

TITULO DEL PLANO: ESTACIONES TELDE ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 3 DE 3

P210412-SRTC-DR-ANT-149-0.0	Realizado D.M.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-07.6-01-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1000
A3 1/2000
0 10 20 30 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO
07.6

TITULO DEL PLANO
ESTACIONES AEROPUERTO ESTADO ACTUAL

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 3

EIA-07.6-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

EDIFICIO TERMINAL ACTUAL

EDIFICIO TERMINAL
AMPLIACION 1ª FASE

EDIFICIO TERMINAL
AMPLIACION 2ª FASE

+27.00

PASAJE DE CONEXION NIVEL +23.00

AMPLIACION APARCAMIENTO 1ºFASE

APARCAMIENTO EXISTENTE

AMPLIACION APARCAMIENTO 2ºFASE

23+600

23+700

23+800

23+900

ESTACION

-13.50 (COTA VIAS)

CL. BASE AEREA DE GANDO

CALLE

ATLANTIDA

GC-1

A LAS PALMAS

URB. PUERTO RICO

A LAS PALMAS

URB. PUERTO RICO

LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 5
ESTACIONES FALSO TUNEL

- **LIMITE AMBITO ESTACION:**
- **EDIFICABILIDAD: 1m²/m².**
- **OCUPACION: 50%.**
- **ALTURA MAXIMA: 10m.**
- **DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.**

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
Cabildo de Gran Canaria
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/500
A3 1/1.000
0 10 20m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
07.6

TITULO DEL PLANO
ESTACIONES
AEROPUERTO
PLANTA PROPUESTA

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 2 DE 3

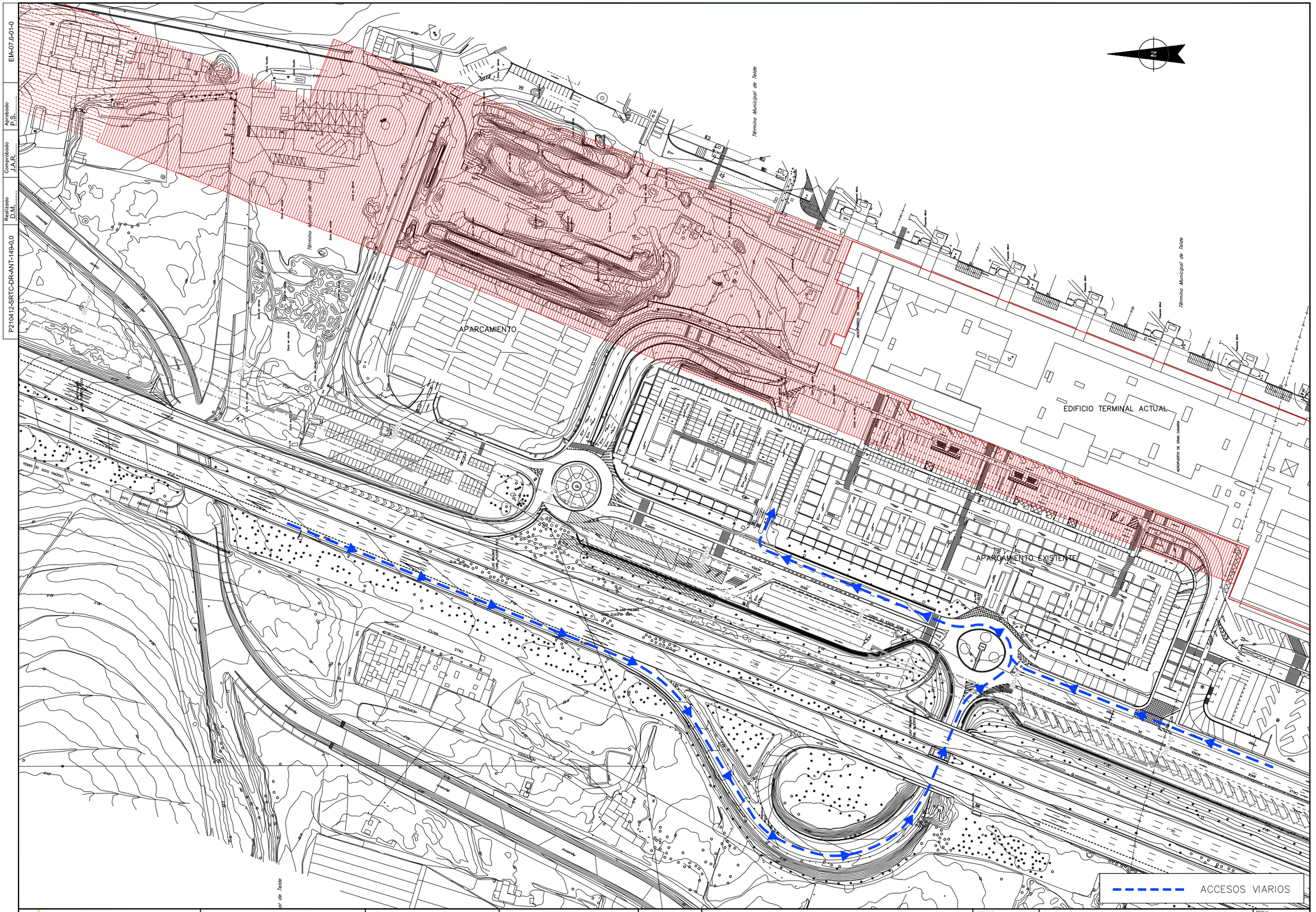
EIA-07.6-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado D.M.

P210412-SRTC-DR-ANT-149-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1000
A3 1/2000
0 10 20 30 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
07.6

TITULO DEL PLANO
ESTACIONES
AEROPUERTO
ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD

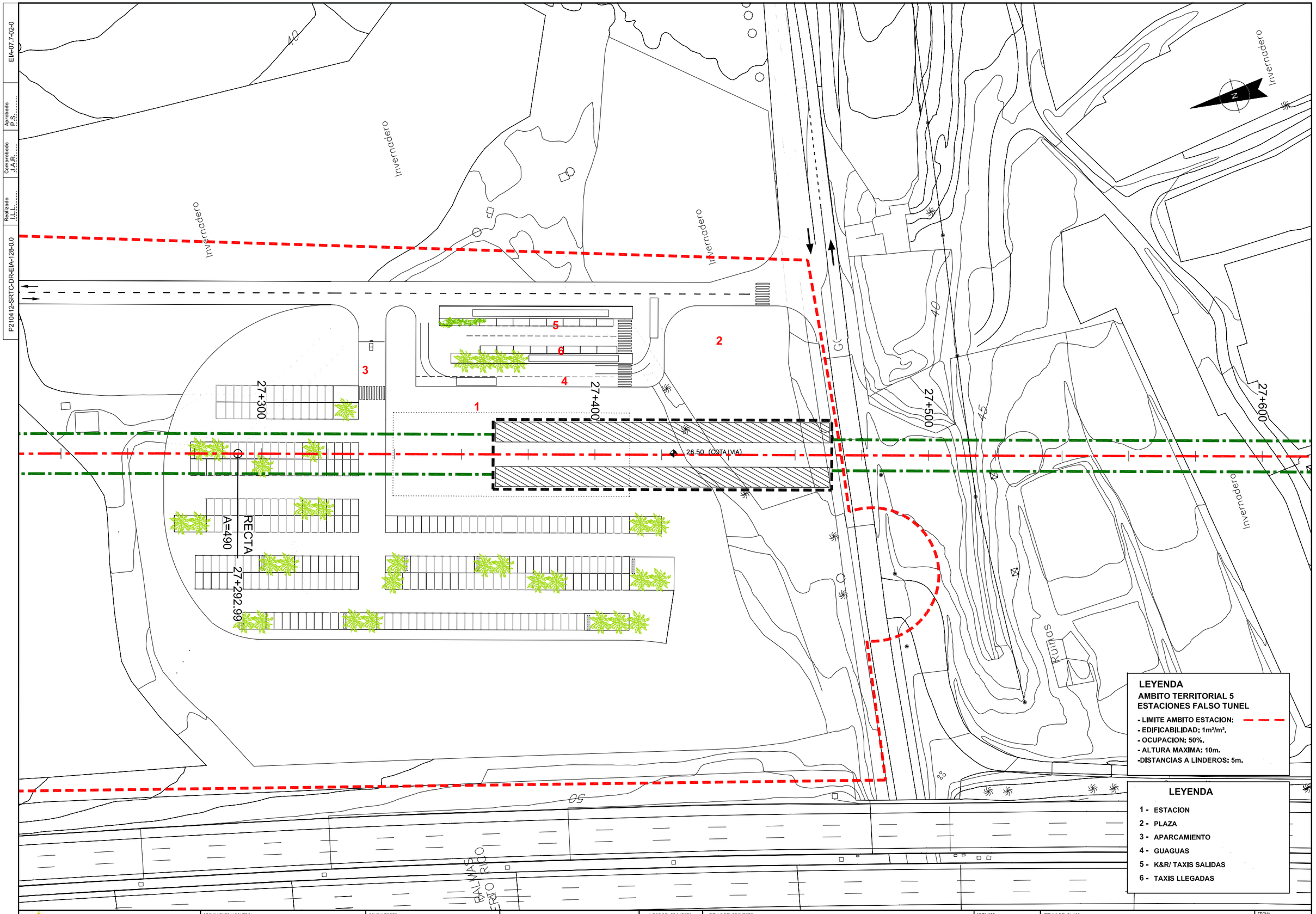
FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 3 DE 3

P210412-SRTC-DR-ANT-139-0.0	Realizado D.M.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-07.7-01-0

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1000 A3 1/2000 0 10 20 30 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.7	TITULO DEL PLANO ESTACIONES CARRIZAL ESTADO ACTUAL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 3

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0 | Realizado I.I.I. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-07.7-02-0



LEYENDA
AMBITO TERRITORIAL 5
ESTACIONES FALSO TUNEL

- LIMITE AMBITO ESTACION:
- EDIFICABILIDAD: 1m²/m².
- OCUPACION: 50%.
- ALTURA MAXIMA: 10m.
- DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.

LEYENDA

1 - ESTACION
2 - PLAZA
3 - APARCAMIENTO
4 - GUAGUAS
5 - K&R/ TAXIS SALIDAS
6 - TAXIS LLEGADAS

Cabildo de Gran Canaria | SPEGC — *SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.*

SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. | La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/500, A3 1/1.000 — 0 10 20m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: **LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO**

Nº PLANO: **07.7**

TITULO DEL PLANO: **ESTACIONES CARRIZAL PLANTA PROPUESTA**

FECHA: JUNIO - 2011

Realizado	Comprobado	Aprobado	
I.I.I.	J.A.R.	P.S.	EIA-07.7-02-0

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

CONTROL APARCAMIENTO

SALIDA ESTACIÓN

BARRANCO DE ARGNEROS

LA JURADA

CARRETERA CARRIZAL

Pdgje de Los Cardos

Término

Aromeros

Invernadero

Cultivos

Pradera

Matorral

Palmeras

GC-1

GC-192

GC-110

UPGC BULEVAR

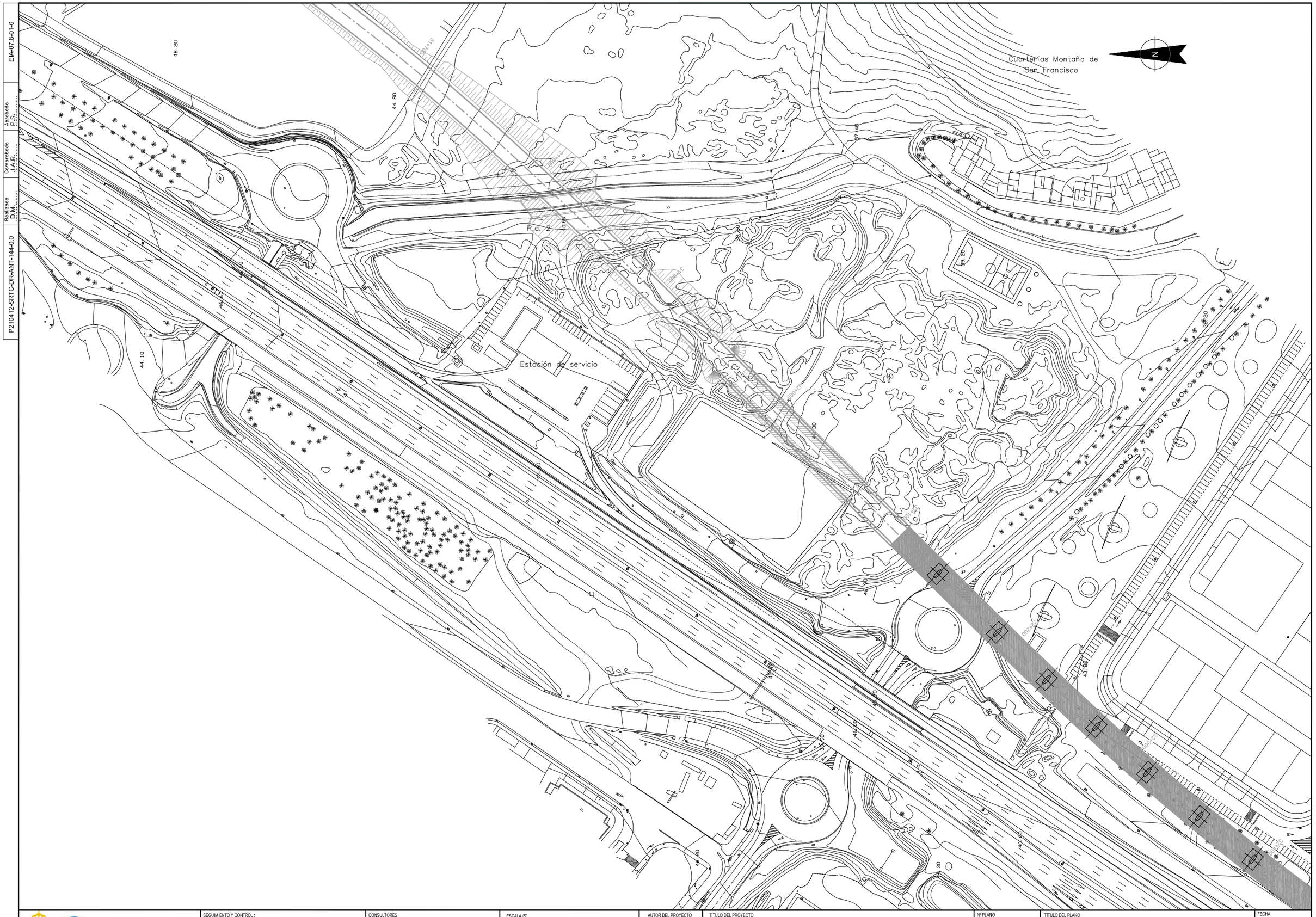
CL. EDUARDO GREGORIO

Monumento

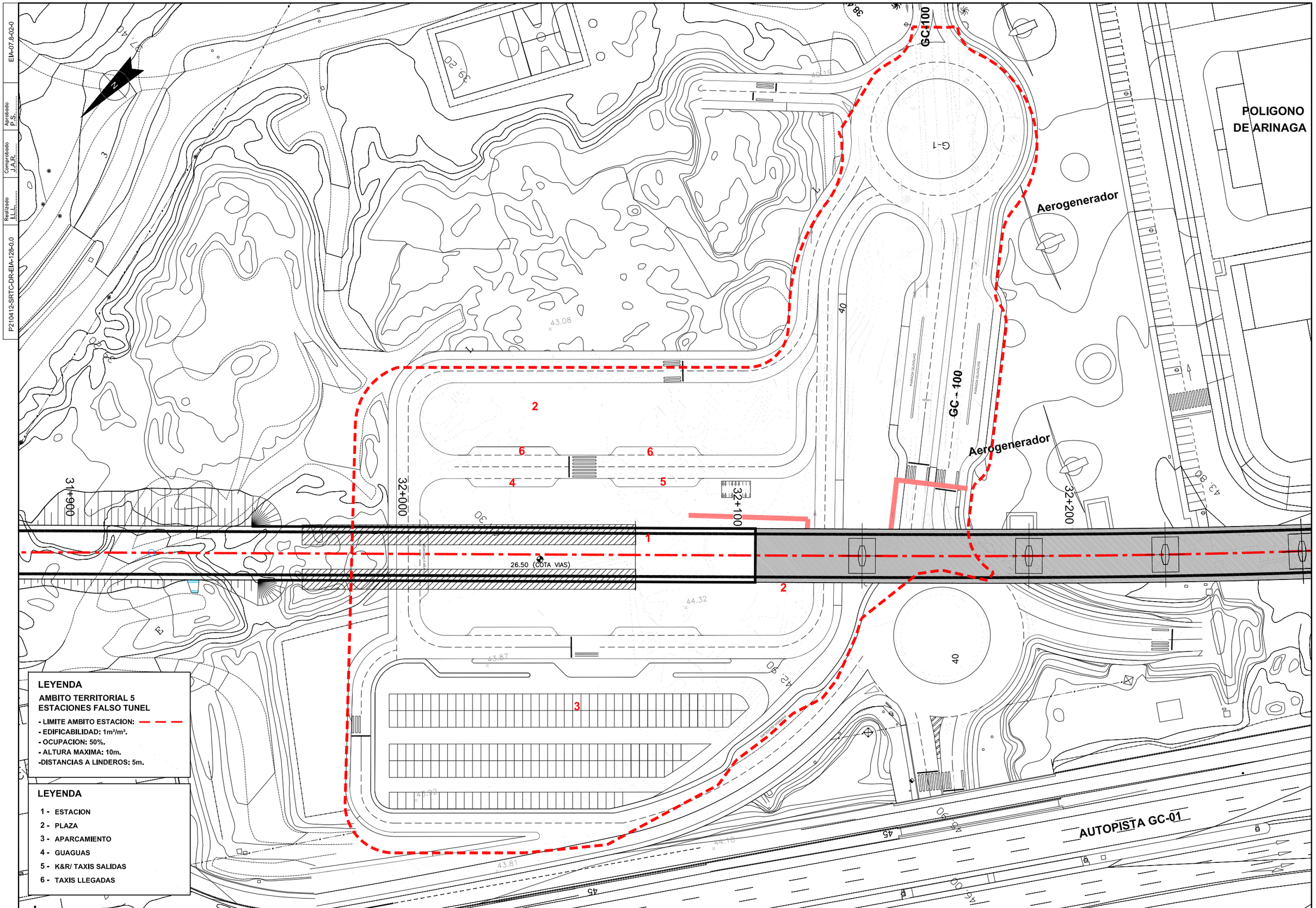
ACCESOS VIARIOS

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 — 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.7	TITULO DEL PLANO ESTACIONES CARRIZAL ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD	FECHA JUNIO - 2011 — HOJA 3 DE 3

P210412-SRTC-DR-ANT-144-0.0 | Realizado D.M. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-07.8-01-0


Cuarterías Montaña de San Francisco
N
Estación de servicio
P.a. 2
48.20
44.80
44.10
45.20
45.60
43.80
37.40
35.20
35.20
35.20
43.80
45.20
45.60
45.60
45.60

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0 | Realizado I.L.H. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-07.8-02-0



LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 5
ESTACIONES FALSO TUNEL

- LIMITE AMBITO ESTACION:
- EDIFICABILIDAD: 1m²/m².
- OCUPACION: 50%.
- ALTURA MAXIMA: 10m.
-DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.

LEYENDA

1 - ESTACION
2 - PLAZA
3 - APARCAMIENTO
4 - GUAGUAS
5 - K&R/ TAXIS SALIDAS
6 - TAXIS LLEGADAS

Cabildo de Gran Canaria / SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1/500, A3 1/1.000 (0 5 10m.)	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 07.8	TITULO DEL PLANO: ESTACIONES ARINAGA PLANTA PROPUESTA	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 2 DE 3

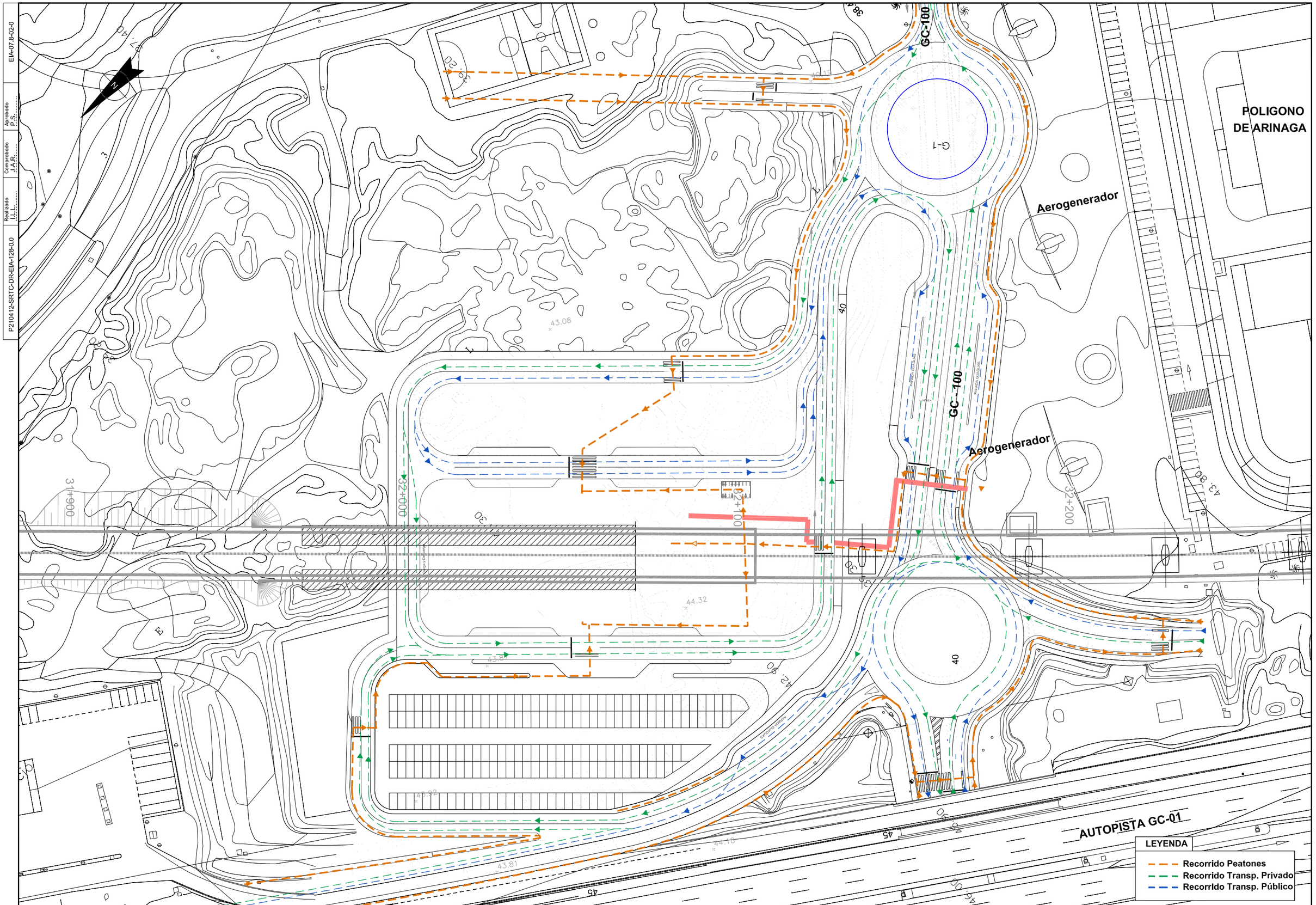
EIA-07.8-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.I.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/500 A3 1/1.000 (0, 5, 10m.)	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.8	TITULO DEL PLANO ESTACIONES ARINAGA ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 3

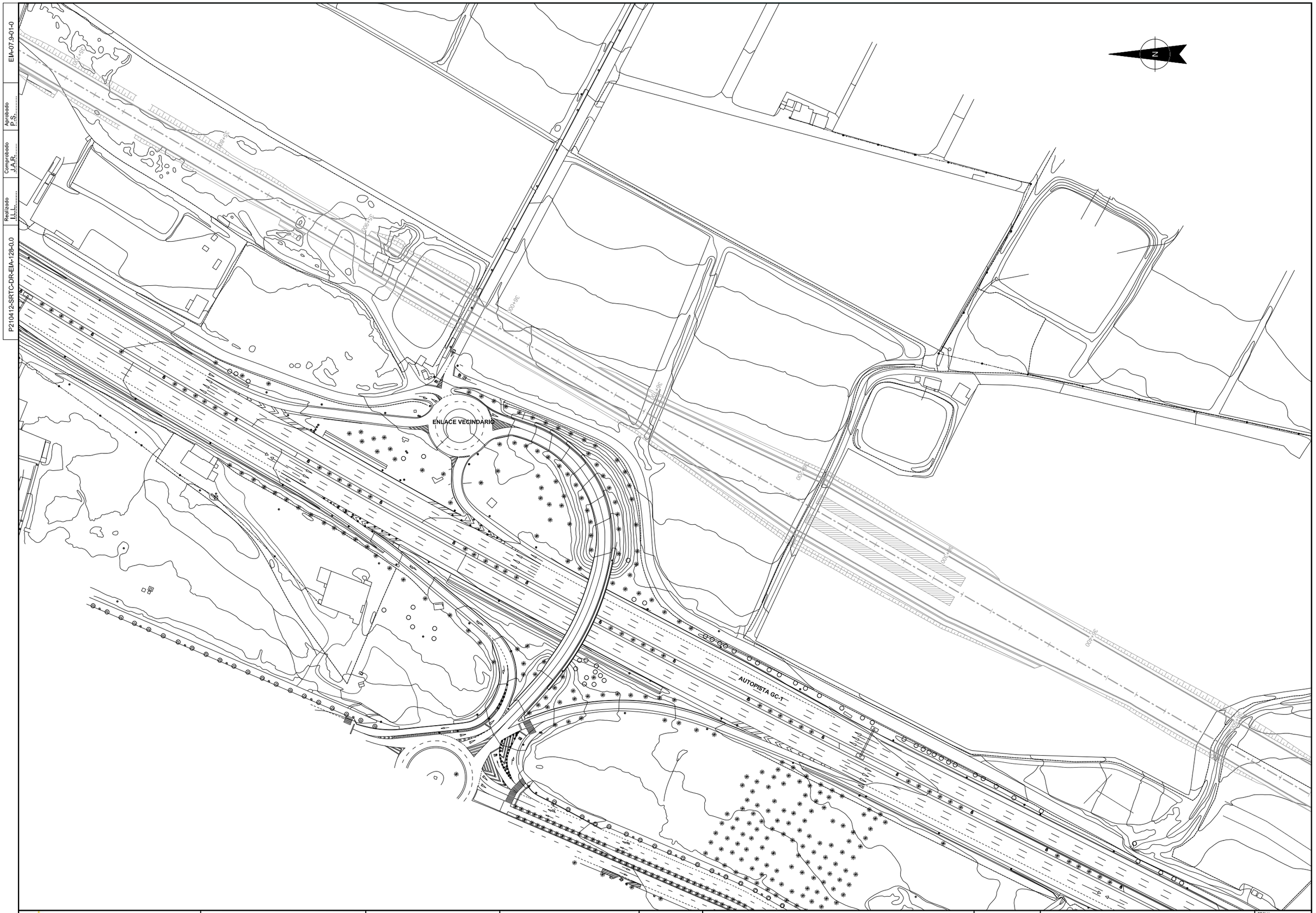
P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

Realizado J.L.H.

Comprobado J.A.R.

Aprobado P.S.

EIA-07.9-01-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

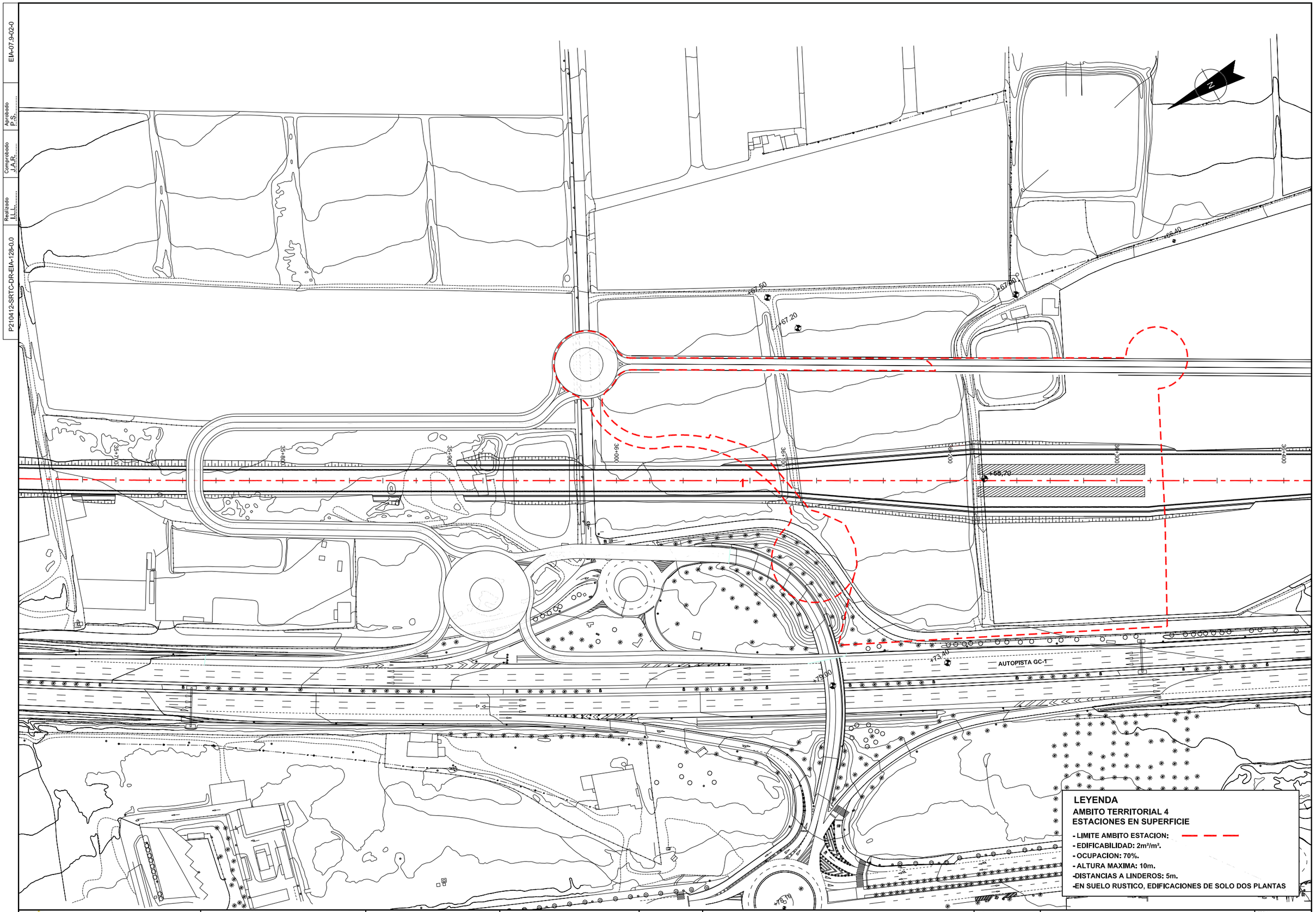
Nº PLANO
07.9

TITULO DEL PLANO
ESTACIONES
VECINDARIO
ESTADO ACTUAL

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 3

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0 | Realizado I.L.I. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-07.9-02-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/1.000 — A3 1/2.000 — 0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 07.9

TITULO DEL PLANO: ESTACIONES VECINDARIO PLANTA PROPUESTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 2 DE 3

EIA-07.9-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.H.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

C/ MAREJADA

DESDE POZO IZQUIERDO

DESDE GC-1 Y VECINDARIO

+67,50

+67,20

+67,50

+68,40

+68,70

PASARELA PEATONAL

GC-1 DESDE EL SUR

GC-1 DESDE EL NORTE

+73,00

+73,00

+78,79

Desde núcleo de Vecindario

ACCESOS VIARIOS

N

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL :
CABILDO DE GRAN CANARIA
CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES
SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A.
La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S)
A1 1/1.000
A3 1/2.000
0 20 40m.

AUTOR DEL PROYECTO
LUIS BAZAN URIARTE
ICCP

TITULO DEL PROYECTO
LINEA FERROVIARIA
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS
ANTEPROYECTO

Nº PLANO
07.9

TITULO DEL PLANO
ESTACIONES
VECINDARIO
ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD

FECHA
JUNIO - 2011

HOJA 3 DE 3

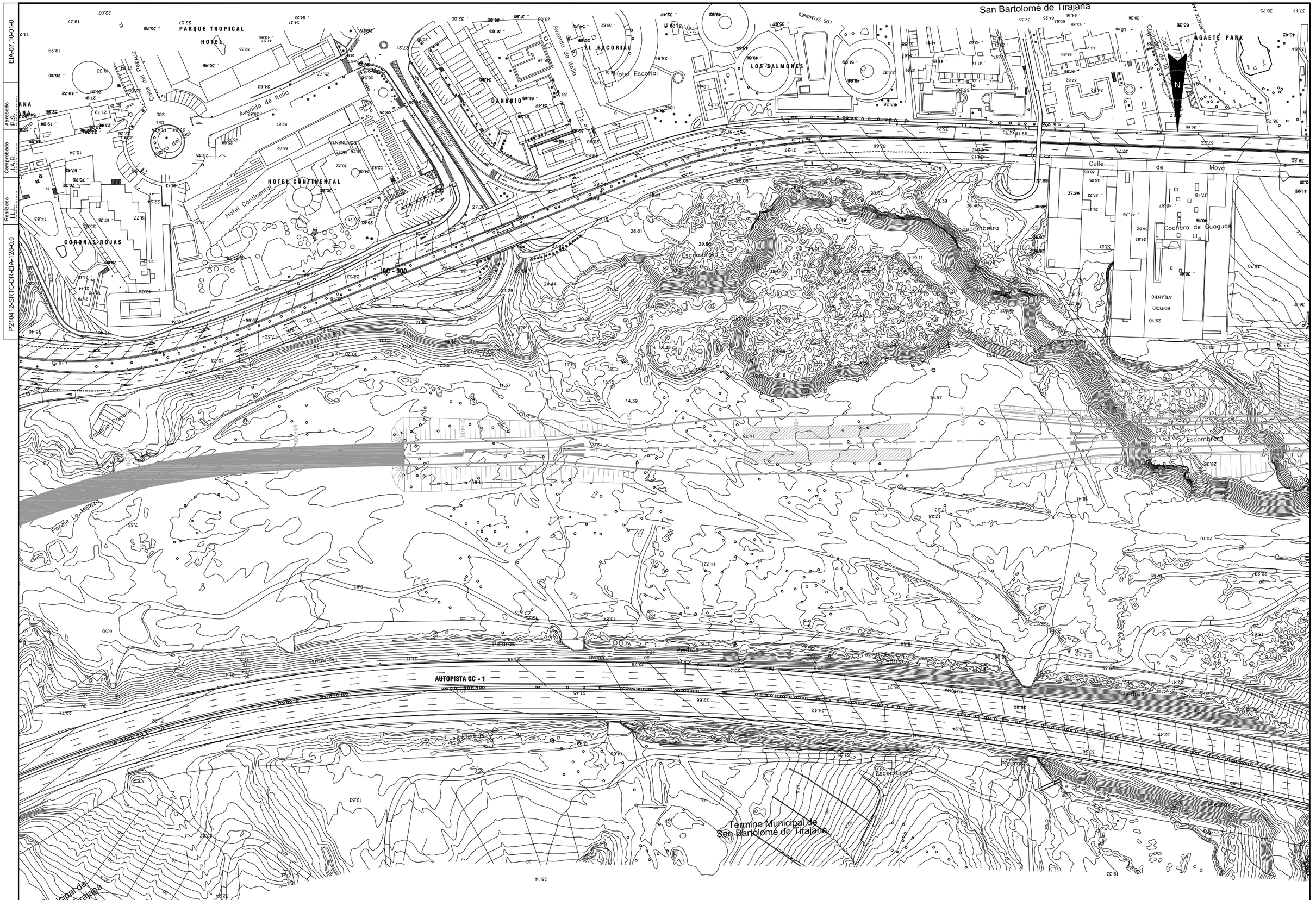
EIA-07.10-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 (0 20 40m.)	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.10	TITULO DEL PLANO ESTACIONES PLAYA DEL INGLES ESTADO ACTUAL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 3

EIA-07.10-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.H.

P2104I2-SRTC-DR-EIA-128-0.0

Escombrera

+ 29.91

+ 29.18

+25,50

+21,45

+24,00

+18,20

+ 17.00

21.46

14.90

51+400

51+500

51+600

51+700

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

LEYENDA

1 - ACCESO A ZONA DE PARQUE
2 - ACCESO PEATONAL A ESTACION
3 - ZONA DE GUAGUAS EN ESPERA
4 - K&R
5 - COLA DE TAXIS
6 - PARADA DE GUAGUAS URBANAS
7 - RAMPA DE ACCESO A PARKING
8 - RAMPA DE SALIDA DEL PARKING
9 - PATIOS DE LUZ / ACCESO A PARKING
10 - PLAZA SOBRE PARKING SUBTERRANEO
11 - EDIFICIO DE ESTACION
12 - CRUZ DE VIAS Y MANGO DE MANIOBRAS

LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 4
ESTACIONES EN SUPERFICIE

- LIMITE AMBITO ESTACION:
- EDIFICABILIDAD: 2m²/m².
- OCUPACION: 70%.
- ALTURA MAXIMA: 10m.
-DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.
-EN SUELO RUSTICO, EDIFICACIONES DE SOLO DOS PLANTAS

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL : CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): A1 1/500 — A3 1/1.000 — 0 10 20m.

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 07.10

TITULO DEL PLANO: ESTACIONES PLAYA DEL INGLES PLANTA PROPUESTA

FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 2 DE 3

EIA-07.10-02-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.L.L.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

CC-500

Escombrera

Escombrera

Escombrera

Escombrera

Escombrera

21.46

14.90

51+400

51+500

51+600

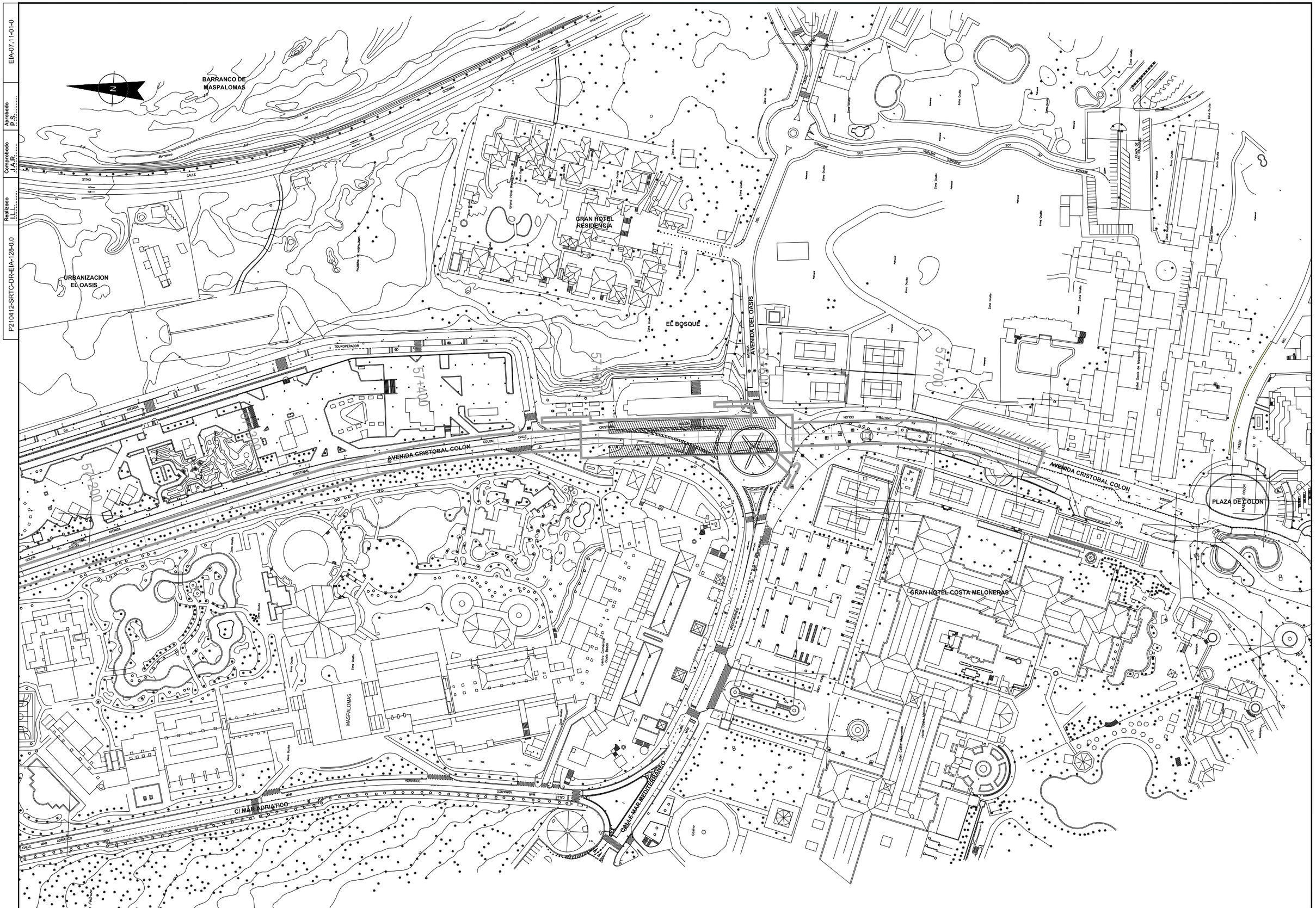
51+700

N

ACCESOS VIARIOS

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/500 A3 1/1.000 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.10	TITULO DEL PLANO ESTACIONES PLAYA DEL INGLES ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 3

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-07.11-01-0



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.11	TITULO DEL PLANO ESTACIONES MELONERAS ESTADO ACTUAL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 3

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0	Realizado I.I.I.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-07.11-02-0

GRAN HOTEL RESIDENCIA

EL BOSQUE

AVENIDA DEL OASIS

AVENIDA

TUI

CALLE

COLON

CRISTOBAL

AVENIDA CRISTOBAL COLON

MEDITERRANEO

CL. MAR

GRAN HOTEL COSTA MELONERAS

Zona Oculta

Palmeral

57+400

57+500

57+600

57+700

7.60

6.86

8.38

7.5

7.20

6.23

2.80

N

LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 5
ESTACIONES FALSO TUNEL

- LIMITE AMBITO ESTACION:
- EDIFICABILIDAD: 1m²/m².
- OCUPACION: 50%.
- ALTURA MAXIMA: 10m.
- DISTANCIAS A LINDEROS: 5m.

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/500 A3 1/1.000 0 10 20m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.11	TITULO DEL PLANO ESTACIONES MELONERAS PLANTA PROPUESTA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 3

EIA-07.11-01-0

Aprobado P.S.

Comprobado J.A.R.

Realizado I.I.

P210412-SRTC-DR-EIA-128-0.0

BARRANCO DE MASPALOMAS

PASEO DE LA CHARCA

AVDA. DE LOS JARDINES

GRAN HOTEL RESIDENCIA

URBANIZACION EL OASIS

EL BOSQUE

AVENIDA DEL OASIS

AVDA. TOUROPERADOR TUI

URBANIZACIÓN CAMPO INTERNACIONAL MASPALOMAS

AVDA. CRISTOBAL COLON

AVENIDA CRISTOBAL COLON

PLAZA DE COLON

GRAN HOTEL COSTA MELONERAS

MASPALOMAS

C/ MAR ADRIATICO

C/ MAR MEDITERRANEO

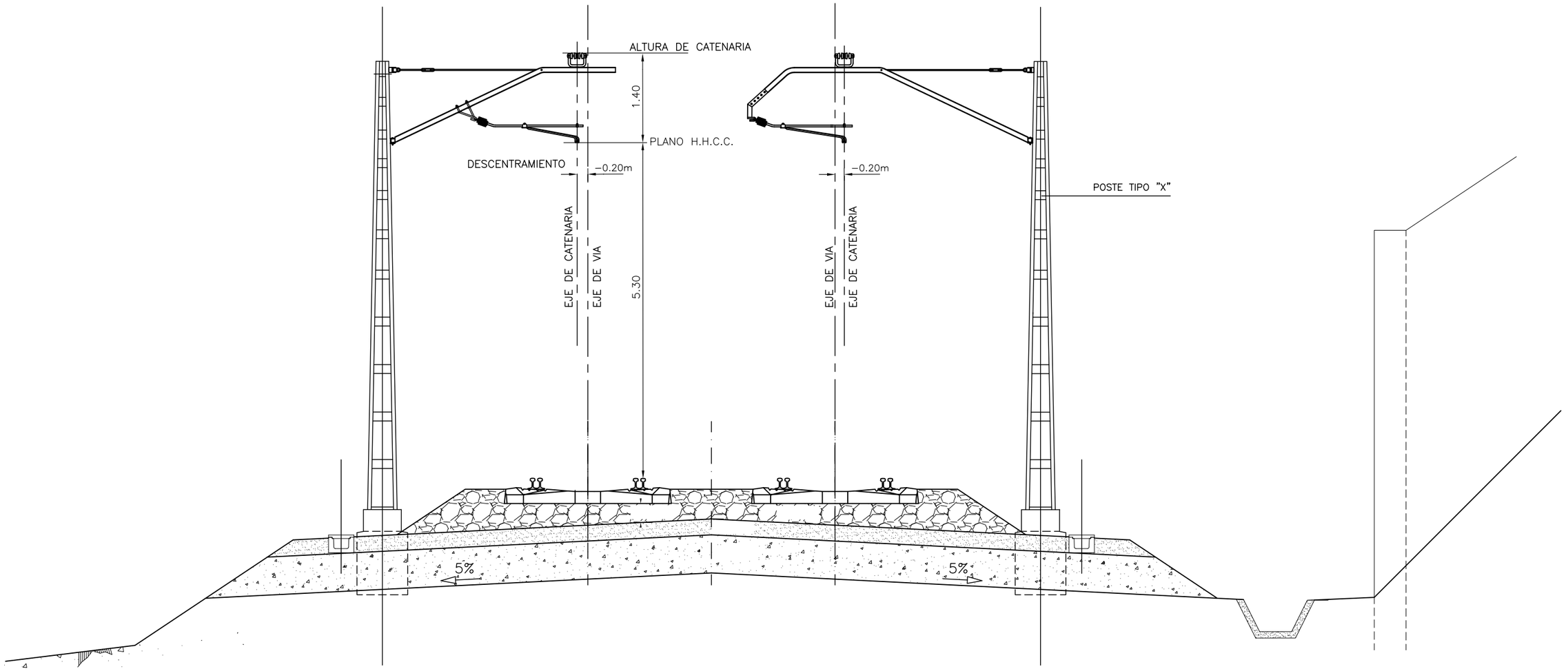
URBANIZACIÓN MELONERAS

LEYENDA

- RECORRIDOS VIARIOS
- ACCESO RESTRINGIDO
- ÁREA DE APARCAMIENTO PÚBLICO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/1.000 A3 1/2.000 0 20 40m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 07.11	TITULO DEL PLANO ESTACIONES MELONERAS ANALISIS FUNCIONAL. ACCESIBILIDAD	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 3

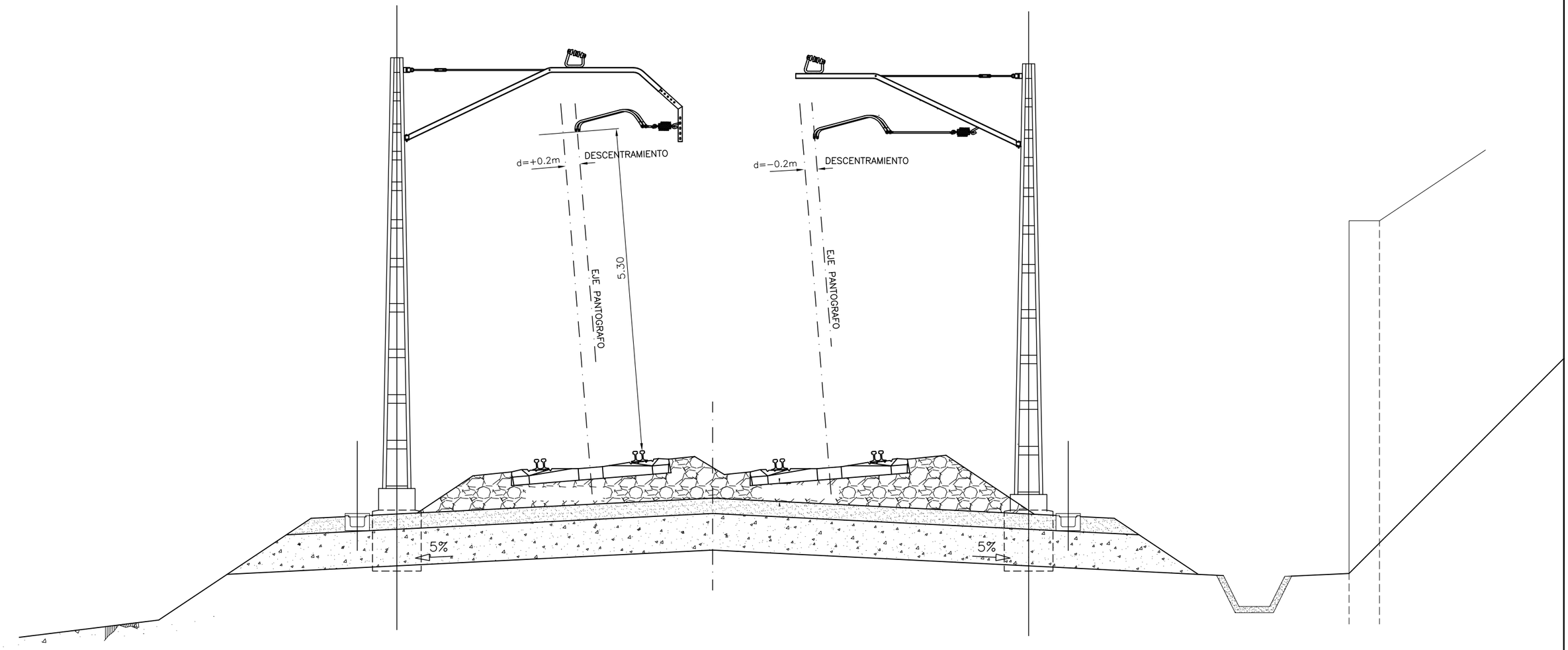
P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0	Realizado J.L.H.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-08.1.1-01-0



CATENARIA CONVENCIONAL EN RECTA

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA, CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): S/E	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 08.1.1	TITULO DEL PLANO: ELECTRIFICACION CATENARIA CATENARIA CONVENCIONAL	FECHA: JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 4

P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0	Realizado J.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-08.1.1-02-0



CATENARIA CONVENCIONAL EN CURVA

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — *SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.*	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — **CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES**	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): S/E	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: **LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO**	Nº PLANO: 08.1.1	TITULO DEL PLANO: ELECTRIFICACION CATENARIA CATENARIA CONVENCIONAL	FECHA: JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 4

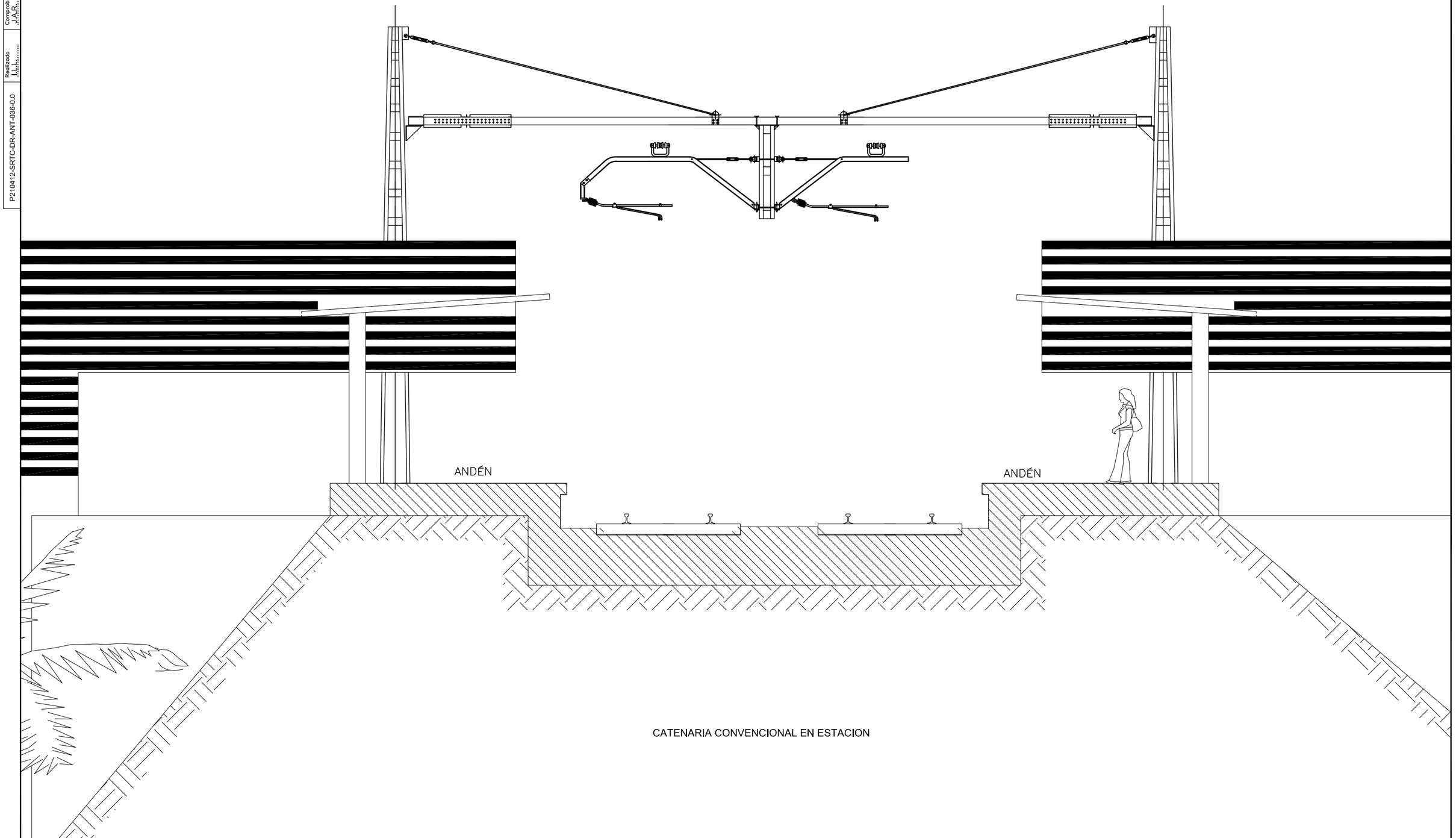
P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0

Realizado I.L.I.

Comprobado J.A.R.

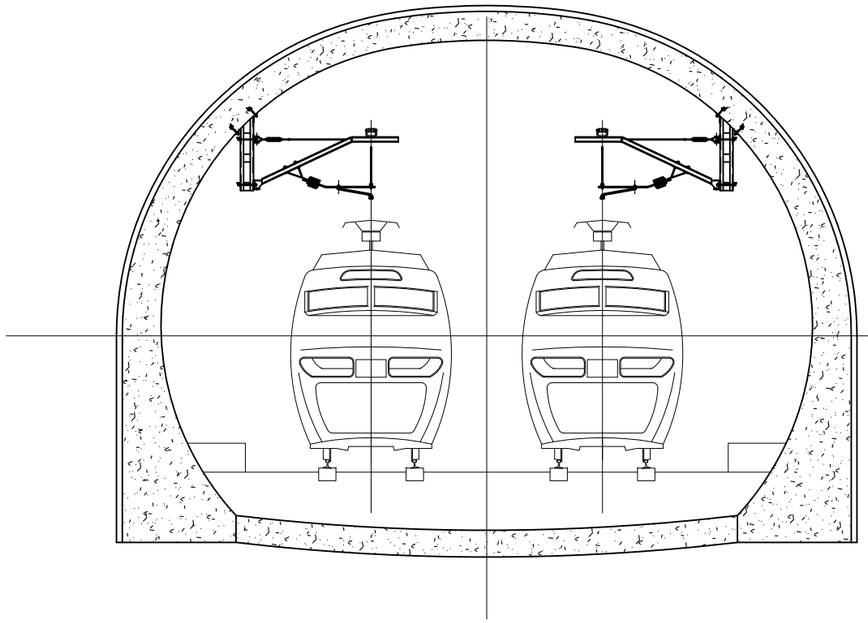
Aprobado P.S.

EIA-08.1.1-03-0

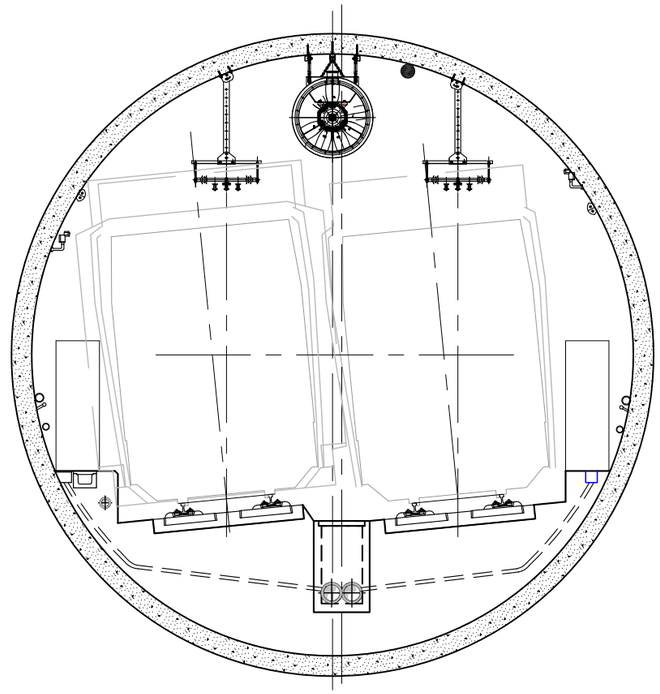


CATENARIA CONVENCIONAL EN ESTACION

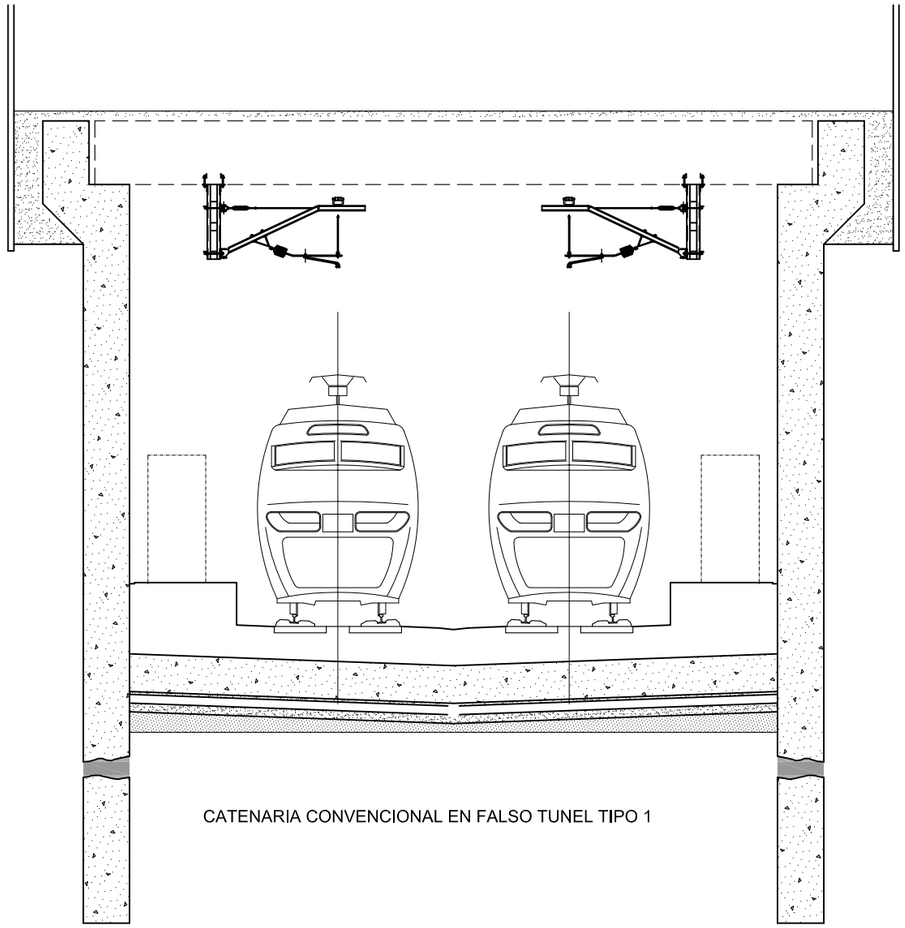
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) S/E	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.1.1	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION CATENARIA CATENARIA CONVENCIONAL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 4



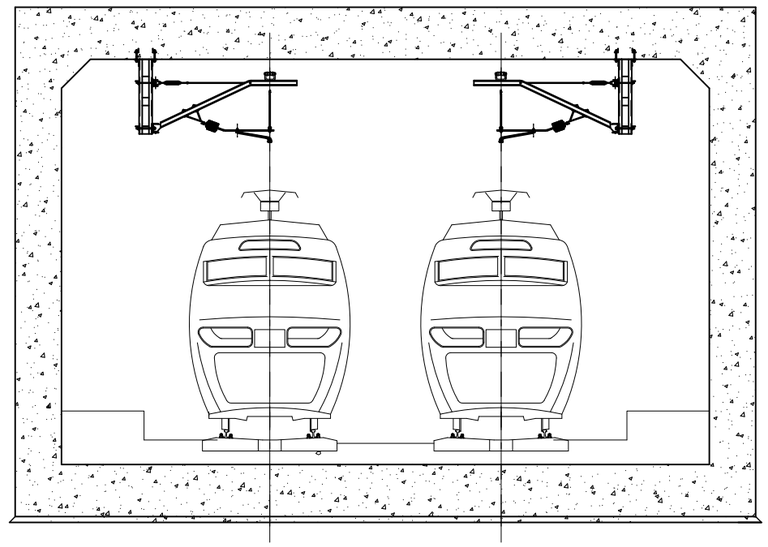
CATENARIA CONVENCIONAL EN TUNEL PERFORADO TIPO 2



CATENARIA CONVENCIONAL EN TUNEL PERFORADO TIPO 1



CATENARIA CONVENCIONAL EN FALSO TUNEL TIPO 1

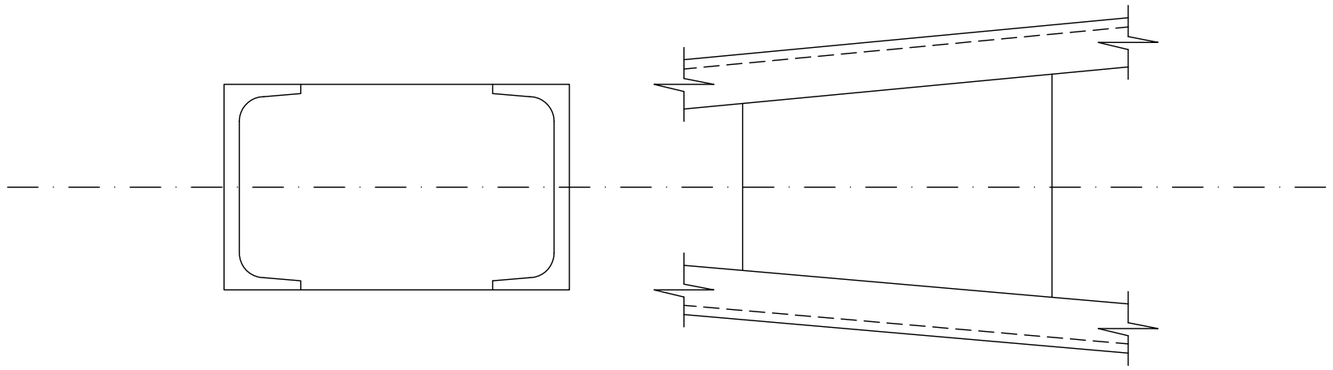


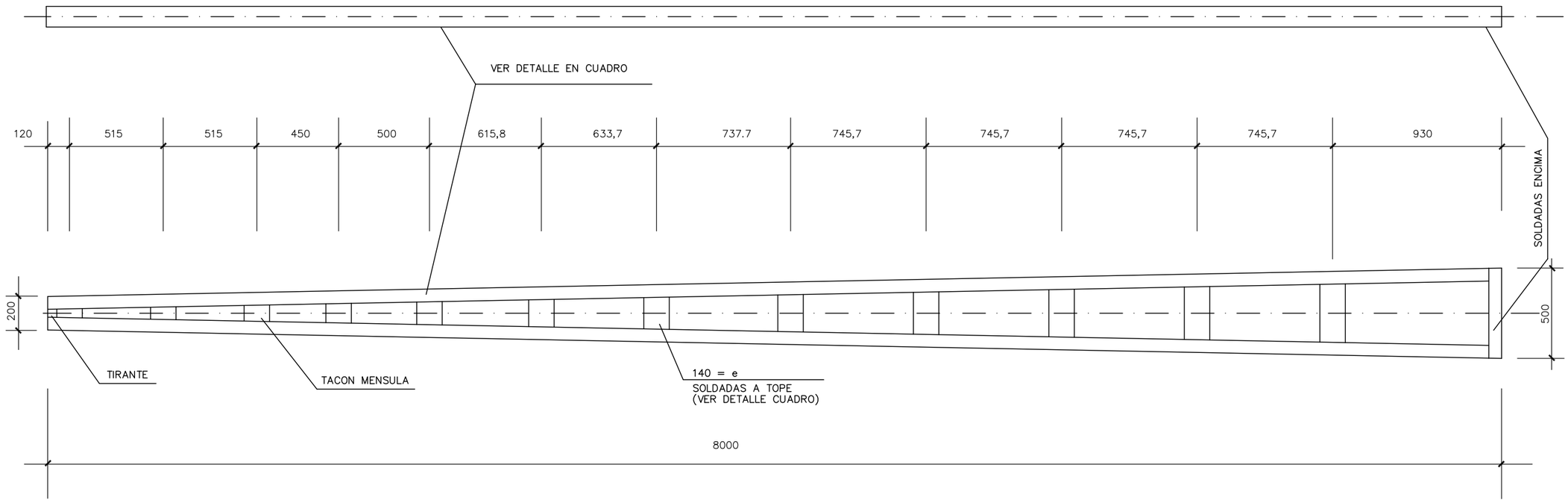
CATENARIA CONVENCIONAL EN FALSO TUNEL TIPO 2

Cabildo de Gran Canaria · SPEGC — *SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.*	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): S/E	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 08.1.1	TITULO DEL PLANO: ELECTRIFICACION CATENARIA CATENARIA CONVENCIONAL	FECHA: JUNIO - 2011 HOJA 4 DE 4

P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0 | Realizado I.L.I. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-08.1.2-01-0

POSTES X





TIPO	[mm	e mm	SECCION cm2	PESO
X2B	120/55/7	7	2 x 17 =34	268
X3B	140/60/7	7	2 x 20,4 =40,8	309

MATERIAL: AE 275 B, UNE 36.080–85
ACABADO: GALVANIZADO

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): S/E

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

Nº PLANO: 08.1.2

TITULO DEL PLANO: ELECTRIFICACION CATENARIA DETALLES. POSTES

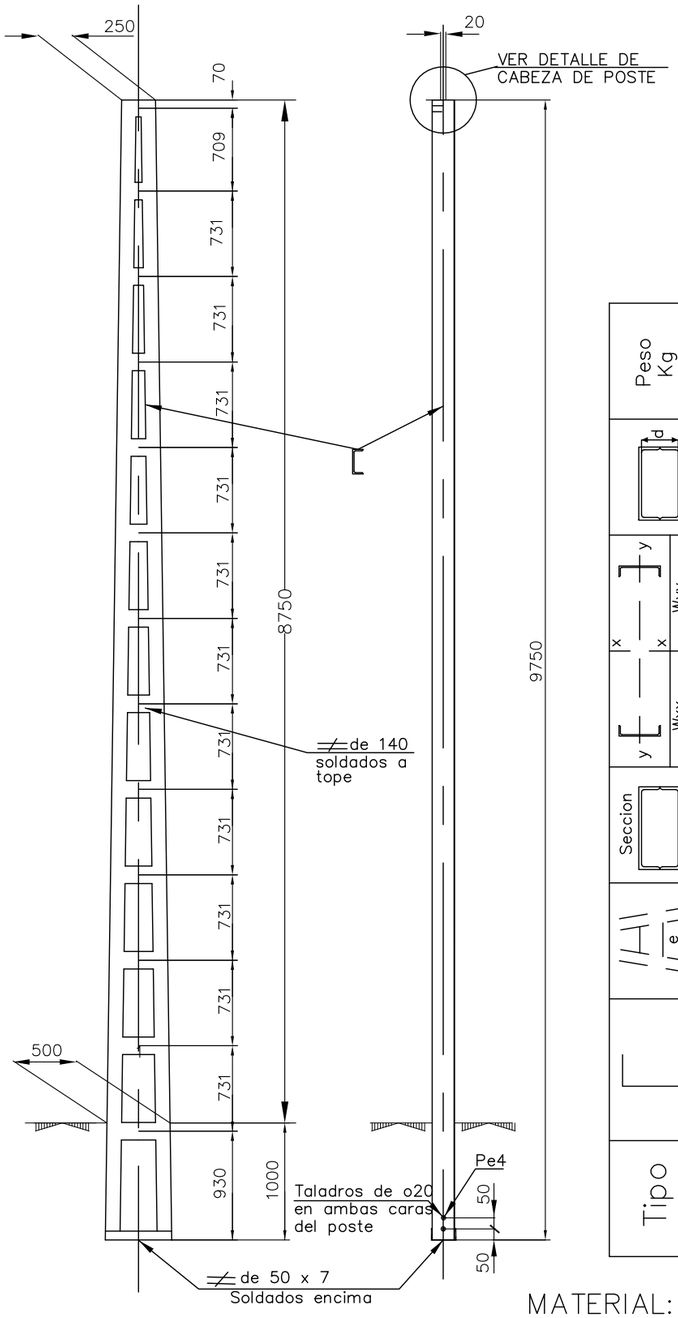
FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 6

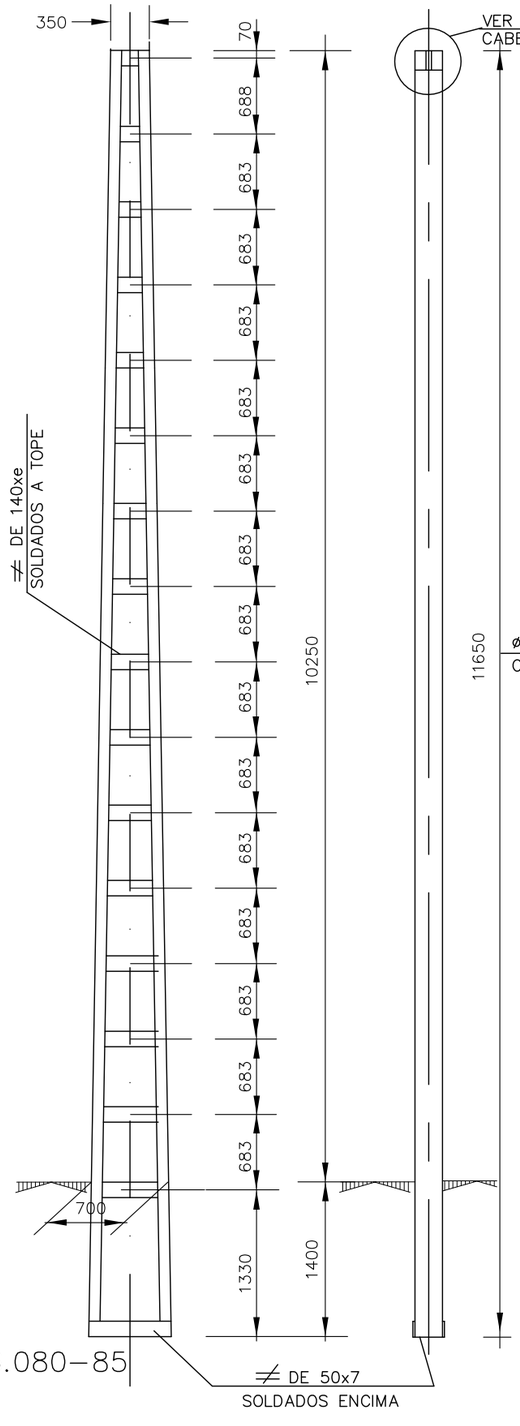
Realizado	Comprobado	Aprobado	
I.L.I.	J.A.R.	P.S.	EIA-08.1.2-02-0

P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0

POSTES Z

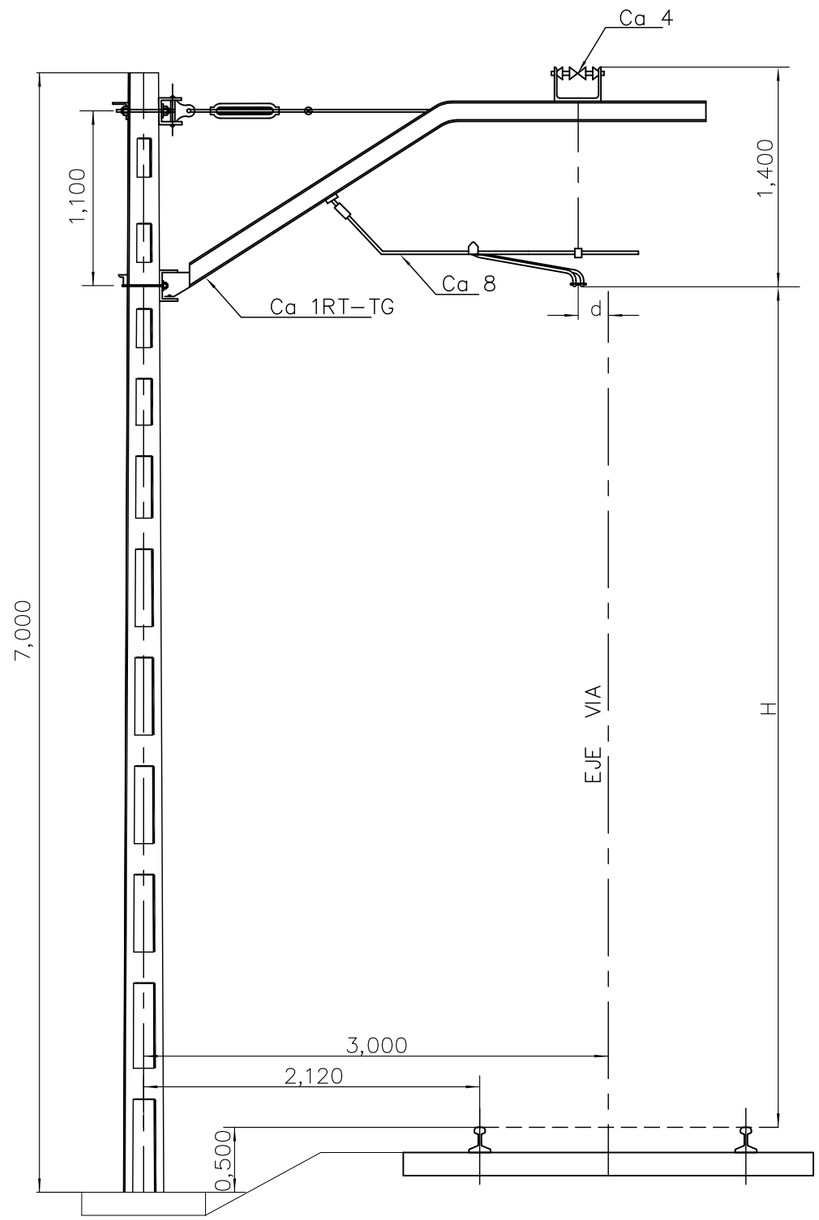


Tipo	mm	e mm	Seccion cm²	Wxx cm³	Wyy cm³	m	Peso Kg
Z_1	140/60/7	7	2x20.4=40.8	887	172.8	0.465	391
Z_2	160/65/7.5	7	2x24=48	1040	232	0.463	445
Z_3	180/70/8	8	2x28=56	1200	300	0.462	516
Z_4	200/75/8.5	8	2x32.2=64.4	1370	382	0.460	580
Z_5	220/80/9	9	2x37.4=74.8	1580	490	0.457	660

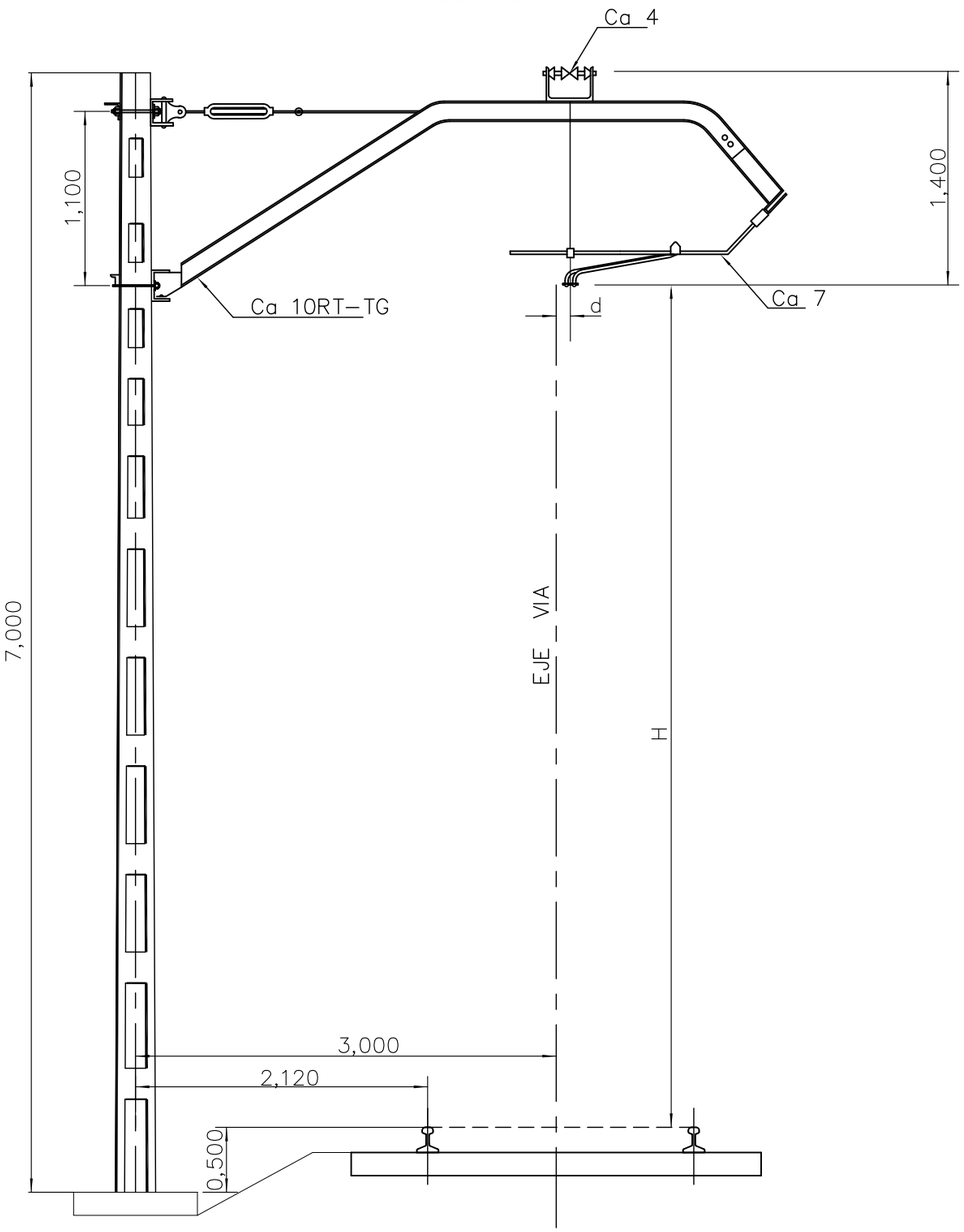

350
70
688
683
683
683

P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0	Realizado I.L.I.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-08.1.2-03-0

EQUIPO V.G. EN RECTA ATIRANTADO DENTRO



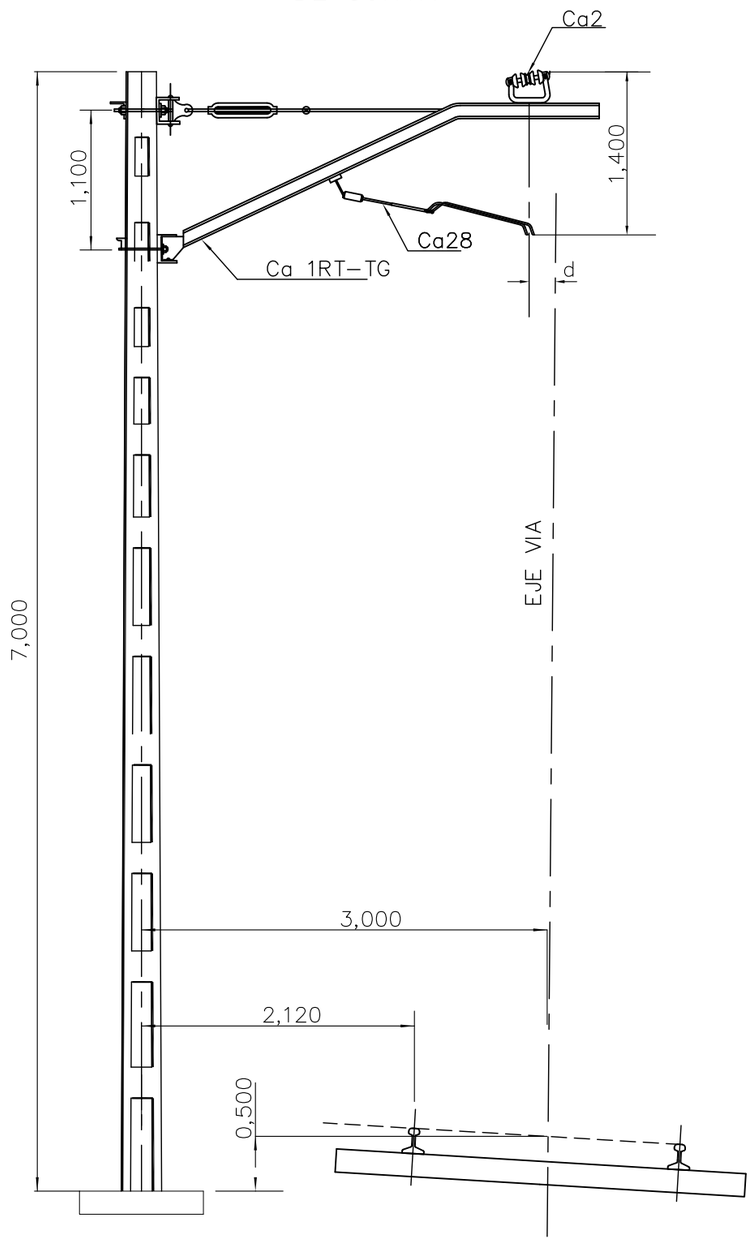
EQUIPO V.G. EN RECTA ATIRANTADO FUERA



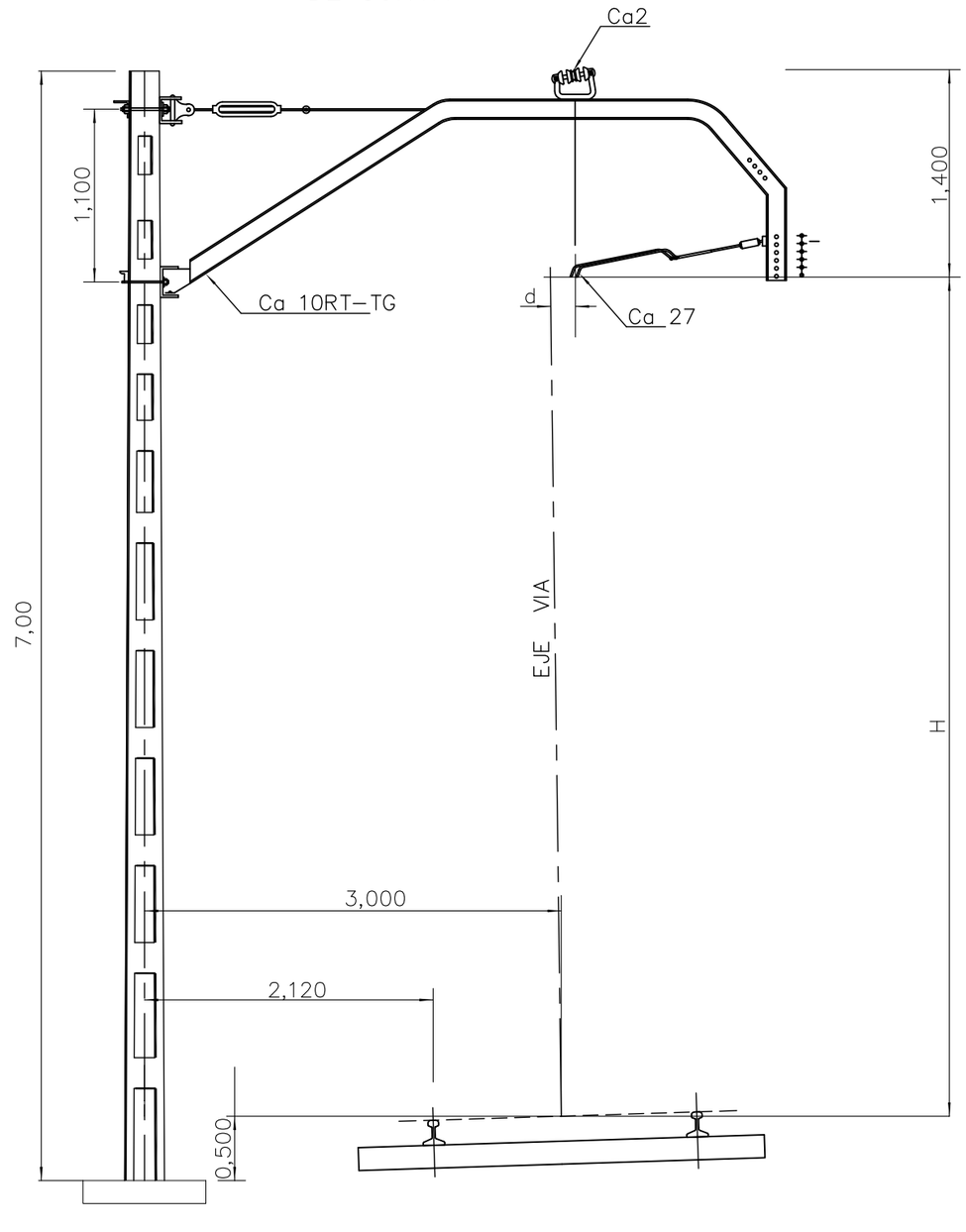
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) S/E	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.1.2	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION CATENARIA DETALLES. EQUIPOS CATENARIA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 6

P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0	Realizado I.L.I.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-08.1.2-04-0

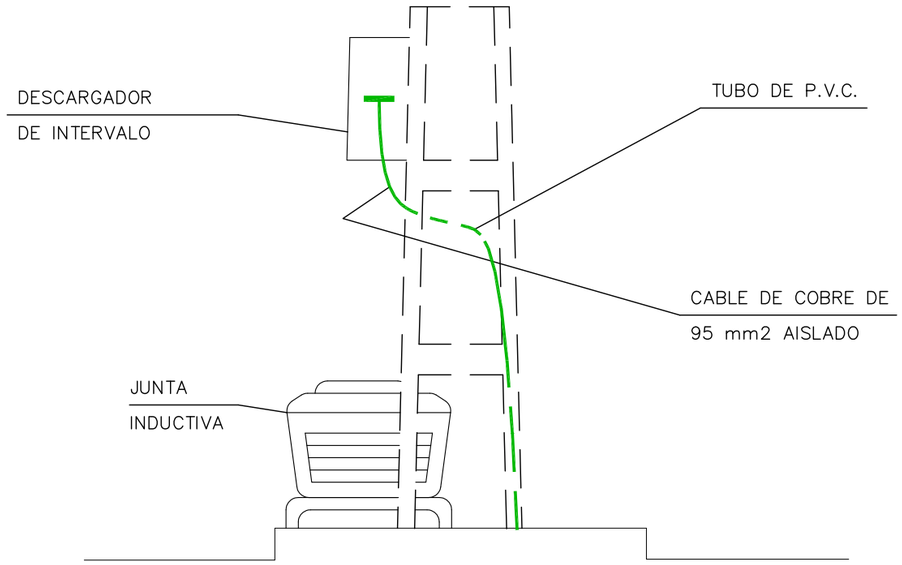
EQUIPO VG EN EXTERIOR DE CURVA



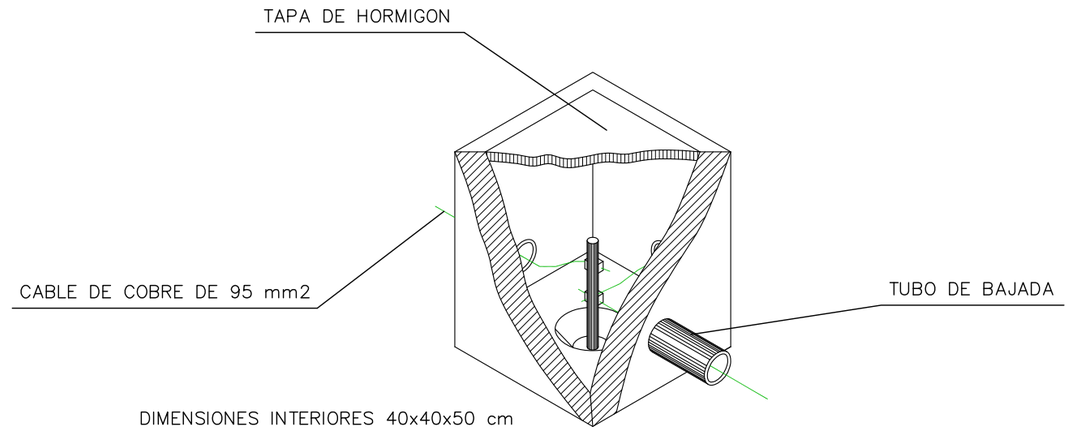
EQUIPO V.G.EN INTERIOR DE CURVA



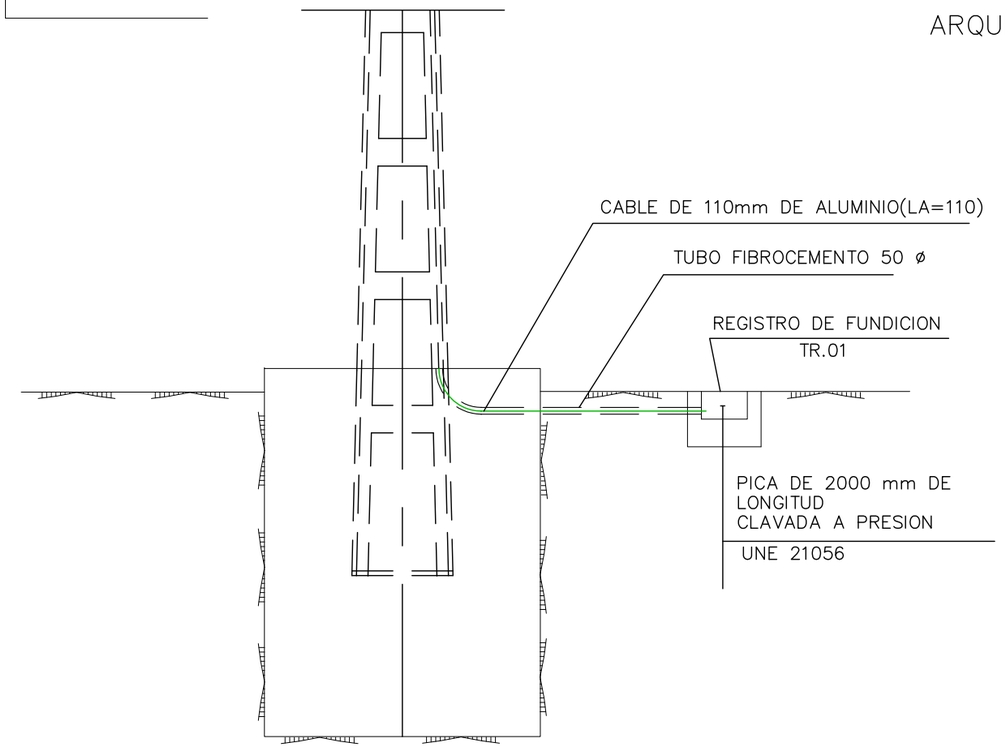
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) S/E	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.1.2	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION CATENARIA DETALLES. EQUIPOS CATENARIAS	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 4 DE 6



BAJADA DE CABLE GUARDA
A JUNTA INDUCTIVA



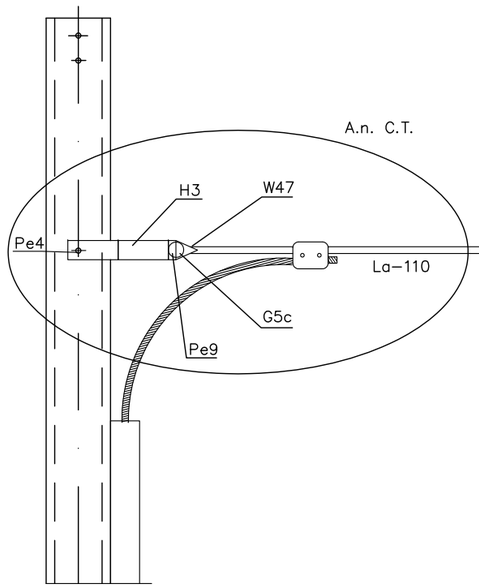
ARQUETA DE PUESTA A TIERRA



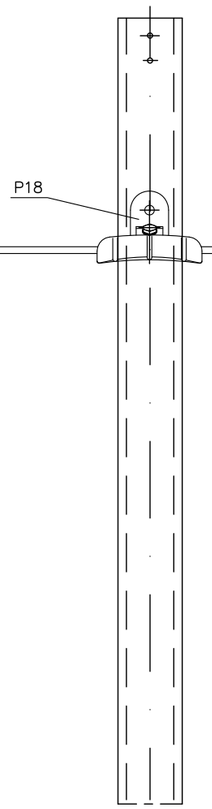
NOTA:PARA CONECTAR A LA BARRA NEUTRA DE JUNTA
INDUCTIVA SE USA EL TERMINAL CLAVE 64.150.010
CONEXION CADA DOS JUNTAS INDUCTIVAS

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) S/E	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.1.2	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION CATENARIA DETALLES. PUESTA A TIERRA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 5 DE 6

ANCLAJE FINAL EN POSTE



APOYO INTERMEDIO ALINEACION

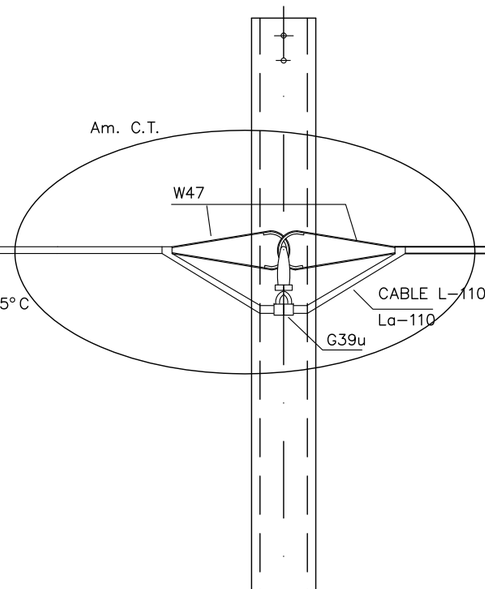


CABLE L–110

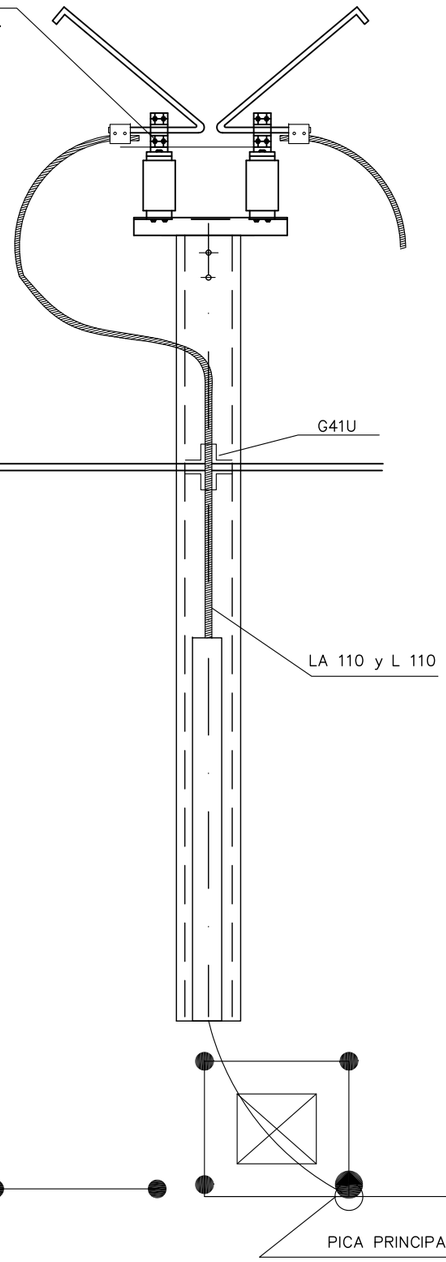
La–110

Tense 600 kg a 15°C

AMARRE PUESTA TIERRA CADA 3Km

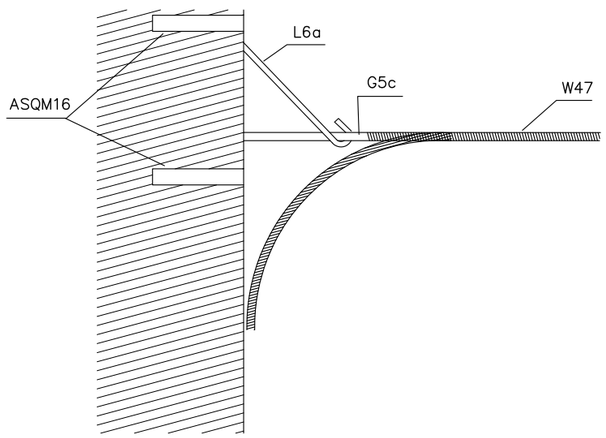


DESCARGADOR DE ANTENAS
CADA 1000m PROXIMO A P.F.



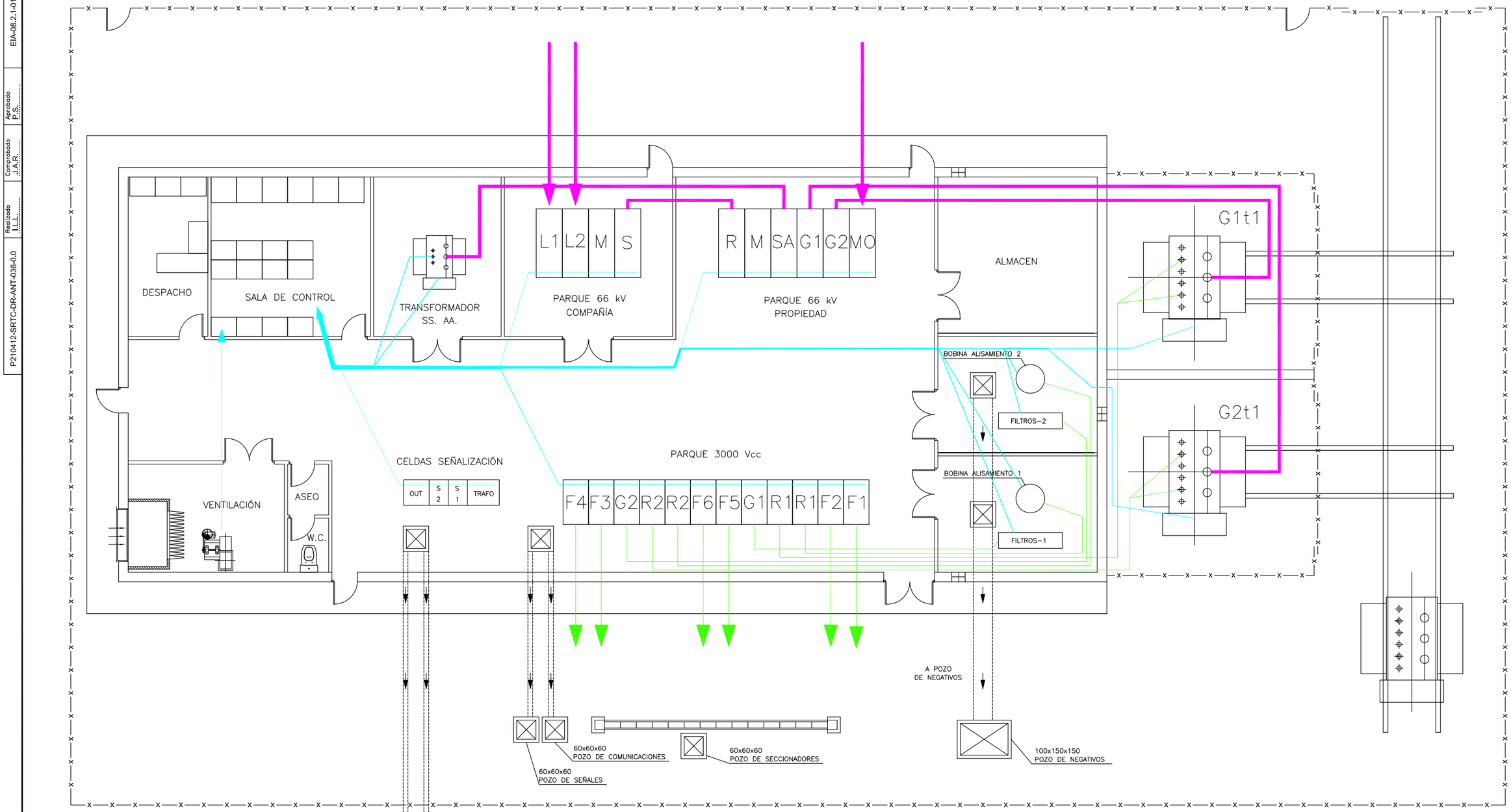
EN MUROS

TUNELES –P.S.



Tierra 6 picas unidas por
Cu 95mm² o H.C. usado
Pica AC–CU 300 micras

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) S/E	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.1.2	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION CATENARIA DETALLES. PUESTA A TIERRA	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 6 DE 6



PARQUE TRANSFORMACIÓN	
G1t1	GRUPO 1
G2t1	GRUPO 2

PARQUE 45 kV	
L1	ACOMETIDA 1
L2	ACOMETIDA 2
M	MEDIDA
R	REMONTE
SA	SERVICIOS AUXILIARES
G1	GRUPO 1
G2	GRUPO 2
MO	S.E. MÓVIL

PARQUE 3000 Vcc	
F1	FEEDER 1
F2	FEEDER 2
F3	FEEDER 3
F4	FEEDER 4
F5	FEEDER 5
F6	FEEDER 6
G1	GRUPO 1
G2	GRUPO 2
R1	RECTIFICADOR 1
R2	RECTIFICADOR 2

SEÑALES	
TRAFO	TRAFO ELEVADOR
S1	PROTECCIONES SALIDA 1
S2	PROTECCIONES SALIDA 2
OUT	SALIDAS 1 Y 2

SIMBOLOGÍA DE COLORES

- CABLES A 66 kV
- CABLES A 3000 Vcc
- CABLES CONTROL

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.

SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES

CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. — La Roche Consultores s.l.

ESCALA (S): S/E

AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP

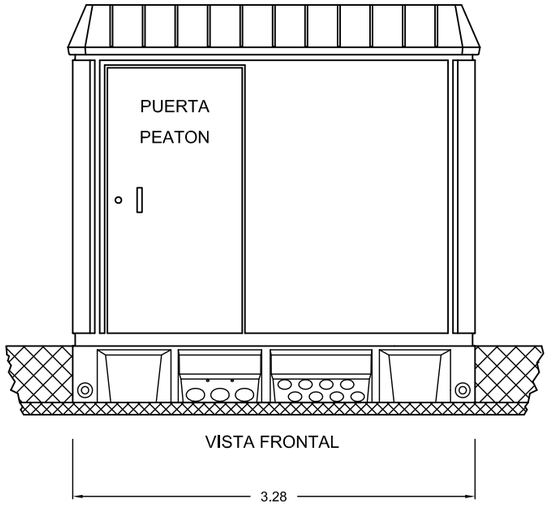
TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO

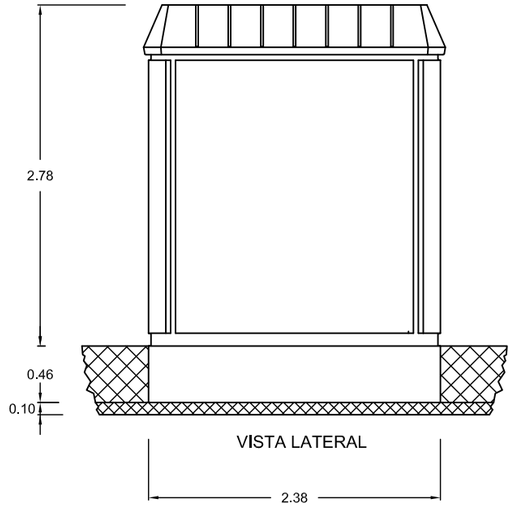
Nº PLANO: 08.2.1

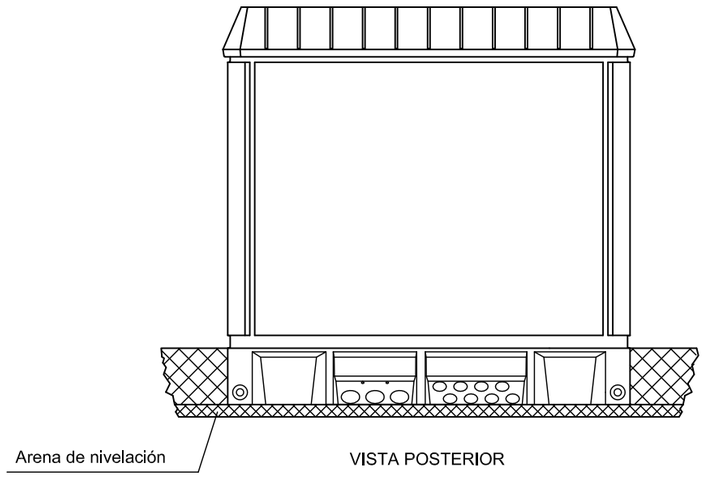
TITULO DEL PLANO: ELECTRIFICACION ENERGIA IMPLANTACION EQUIPAMIENTOS S/E TRACCION SUBESTACION TIPO

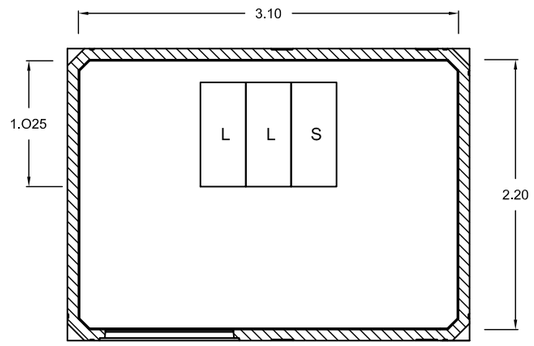
FECHA: JUNIO - 2011

HOJA 1 DE 1

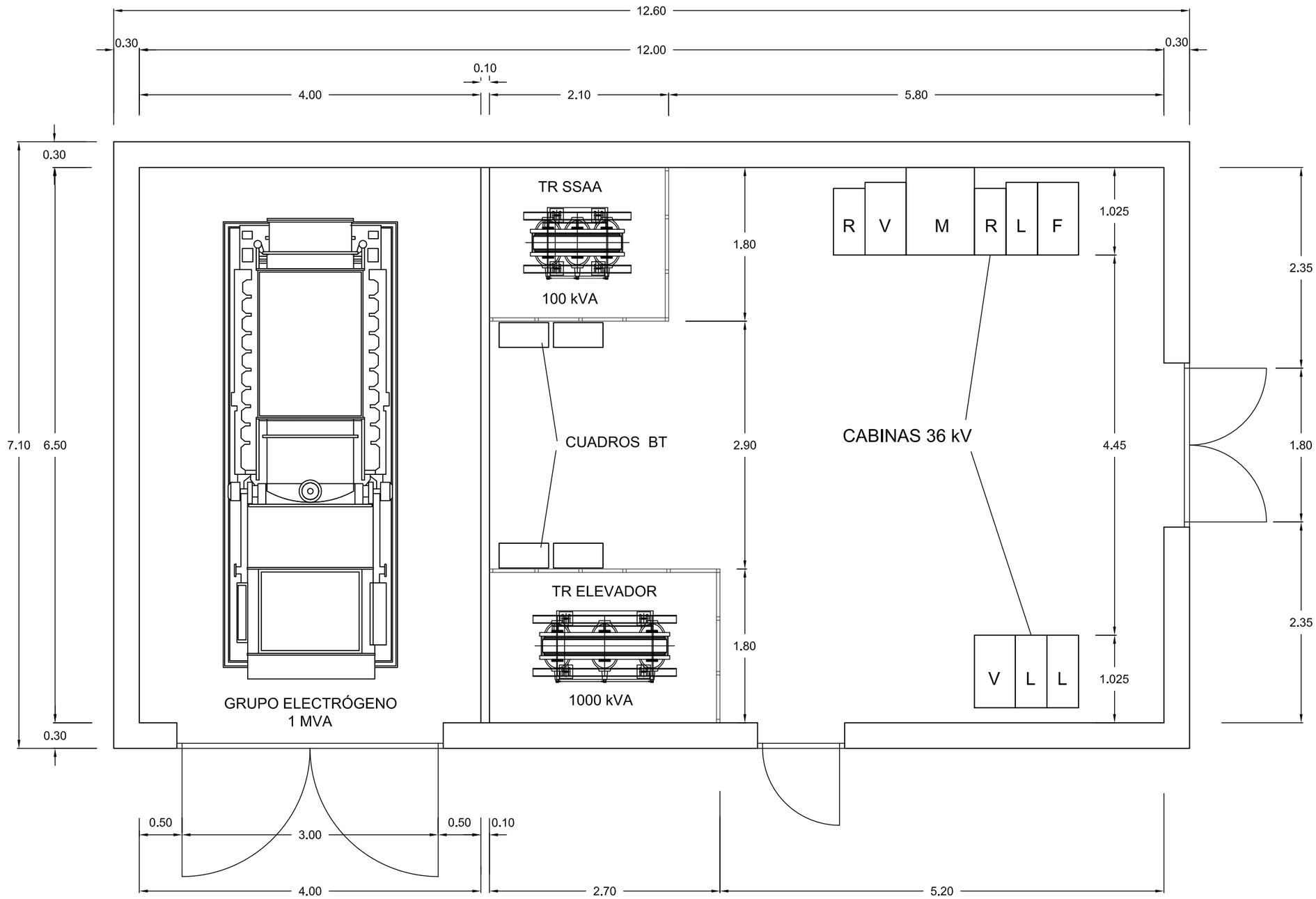






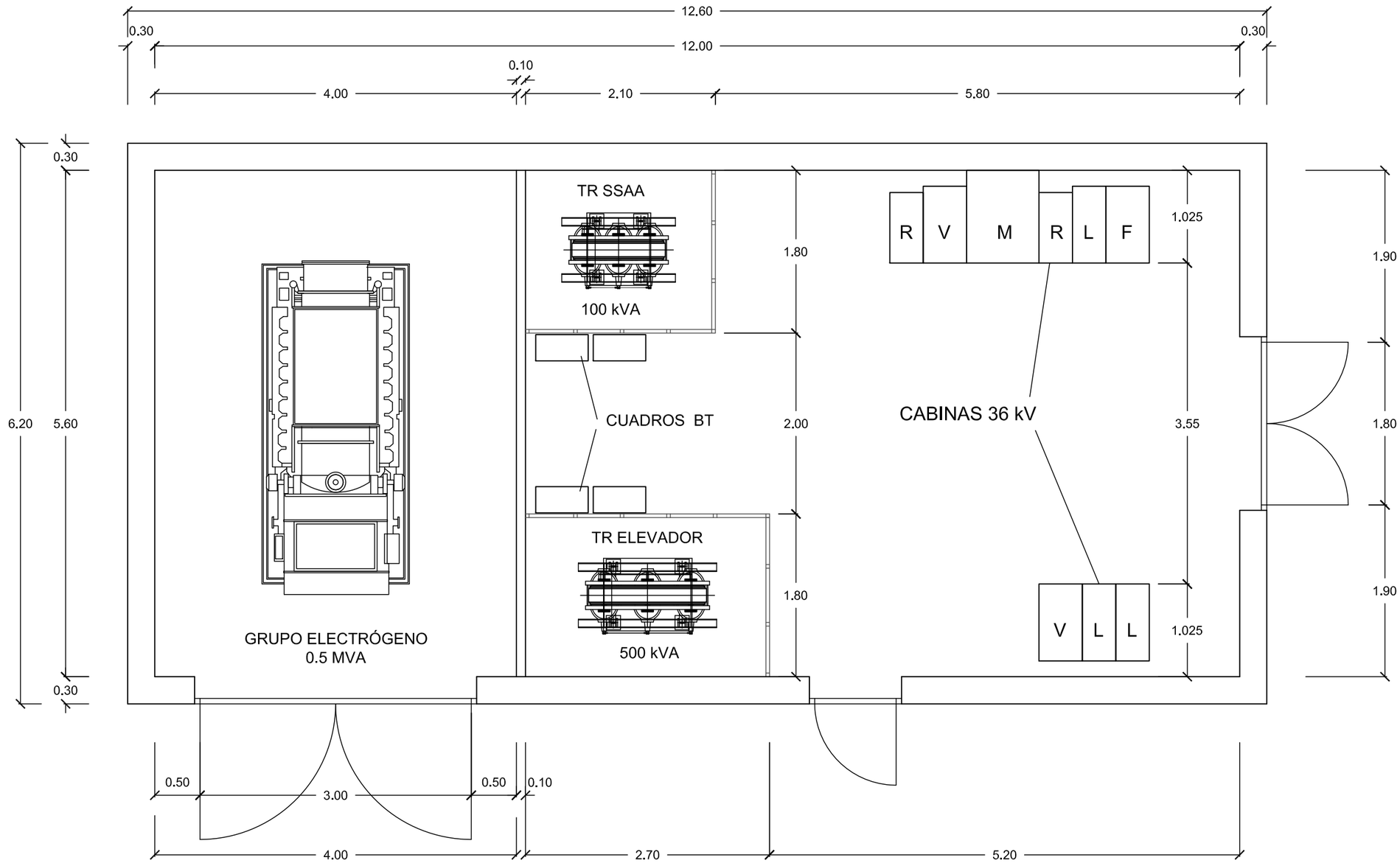


Cabildo de Gran Canaria · SPEGC · SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1:25, A3 1:50 — 0 0.5 1m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 08.2.2	TITULO DEL PLANO: ELECTRIFICACION ENERGIA IMPLANTACION C.T. BOCAS TUNEL	FECHA: JUNIO - 2011 — HOJA 1 DE 5



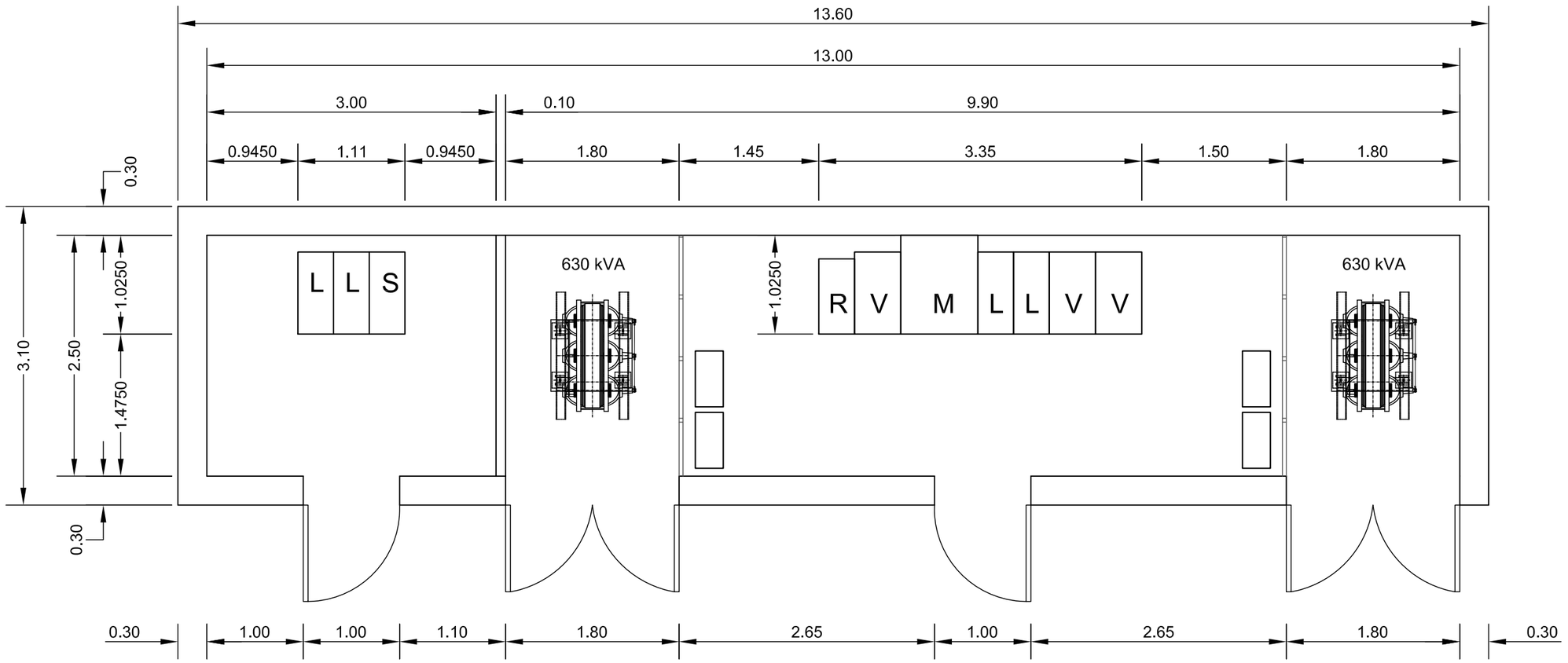
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:25 A3 1:50	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.2.2	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION ENERGIA IMPLANTACION C.T. BOCAS TUNEL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 5

P210412-SRTC-DR-ANT-035-0.0 | Realizado C.F. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-08.2.2-03-0

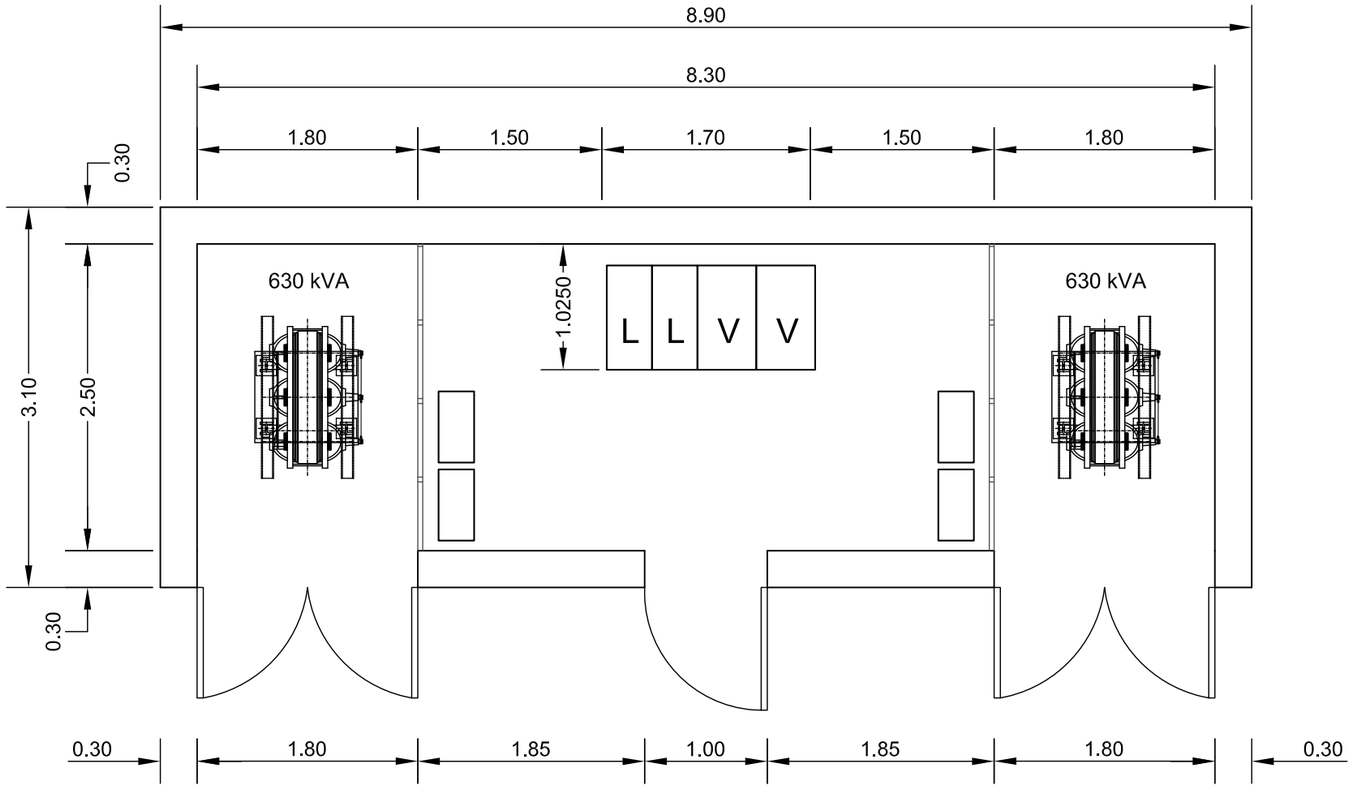


SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:25 A3 1:50	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.2.2	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION ENERGIA IMPLANTACION C.T. BOCAS TUNEL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 3 DE 5

P210412-SRTC-DR-ANT-035-0.0 | Realizado C.F. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-08.2.2-04-0

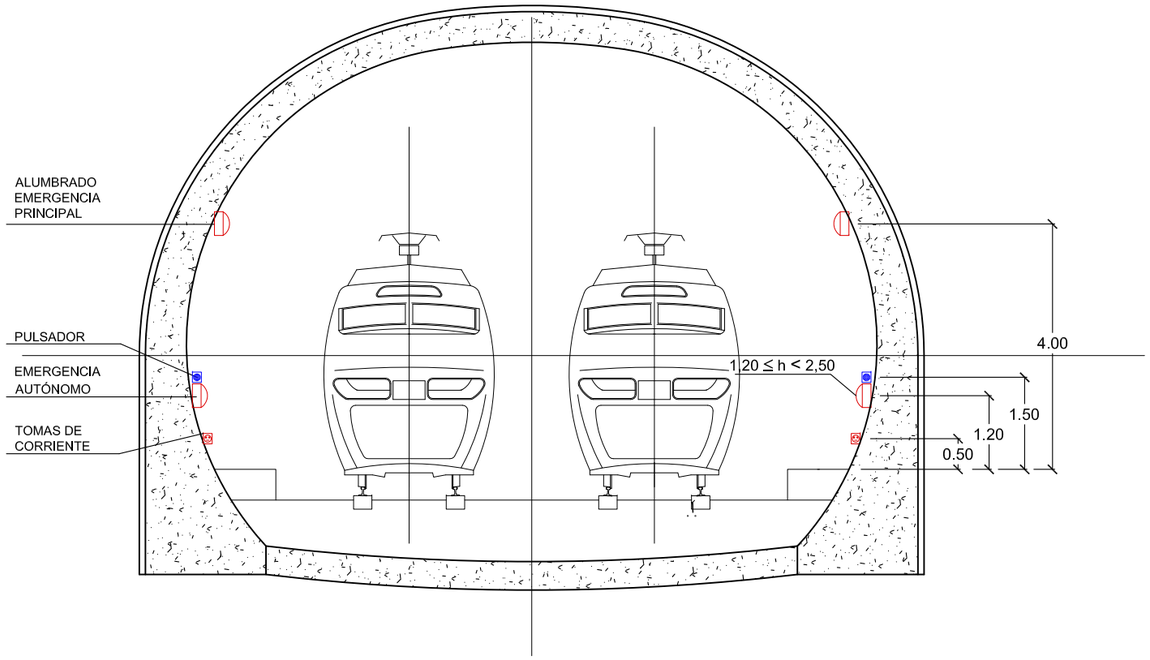


Cabildo de Gran Canaria · SPEGC · *SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.*	SEGUIMIENTO Y CONTROL: Cabildo de Gran Canaria — CABILDO DE GRAN CANARIA, CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. · La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1:25, A3 1:50 (0 0.5 1m.)	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 08.2.2	TITULO DEL PLANO: ELECTRIFICACION ENERGIA IMPLANTACION C.T. ESTACION TUNEL	FECHA: JUNIO - 2011 · HOJA 4 DE 5



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1:25 A3 1:50 (0 0,5 1m.)	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.2.2	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION ENERGIA IMPLANTACION C.T. POZOS VENTILACION	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 5 DE 5

P210412-SRTC-DR-ANT-035-0.0 | Realizado C.F. | Comprobado J.A.R. | Aprobado P.S. | EIA-08.2.3-01-0



SECCIÓN TRANSVERSAL TÚNEL
E: 1/100

NOTAS:

1.- EL ALUMBRADO DE EMERGENCIA PRINCIPAL ESTARÁ CONSTITUIDO POR LÁMPARAS DE VAPOR DE SODIO DE BAJA PRESIÓN, GRUPO DE PROTECCIÓN IP-65 (SEGÚN UNE 20324) Y POTENCIA MÍNIMA 35 W.

2.- EL ALUMBRADO DE EMERGENCIA AUTÓNOMO ESTÁ CONSTITUIDO POR LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 36 W. CON GRUPO DE PROTECCIÓN IP-54 (SEGÚN UNE 20324)

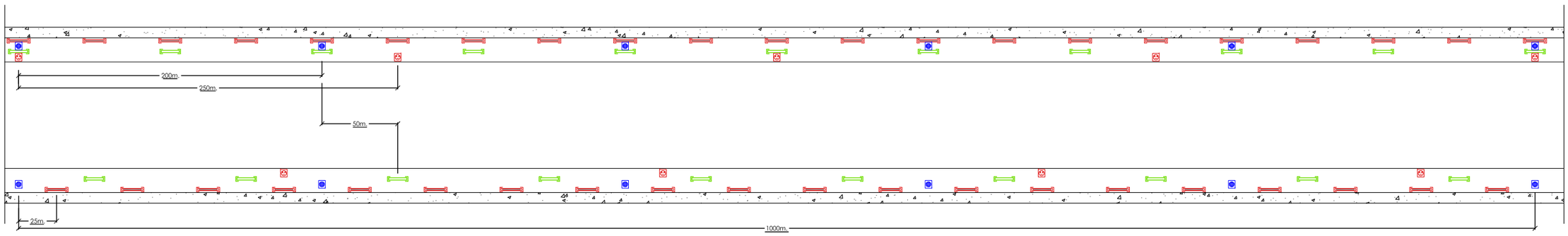
3.- LOS PUNTOS DE LUZ CORRESPONDIENTES AL ALUMBRADO DE EMERGENCIA AUTÓNOMO DEBERÁN HACERSE COINCIDIR CON SECCIONES DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA PRINCIPAL.

4.- SE COLOCARÁN PULSADORES PARA LA CONEXIÓN DEL ALUMBRADO ENFRENTADOS Y HACIÉNDOSE COINCIDIR CON SECCIONES DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA AUTÓNOMO.

5.- SE INSTALARÁN TOMAS DE CORRIENTE (3P+N+T) 220/380 V PROTEGIDAS EN CAJAS CONTRA GOLPES Y ADEMÁS QUE SEAN IP-54 (SEGÚN UNE 20324). CADA TOMA MÚLTIPLE DISPONDRÁ DE TRES(3) TOMAS MONFÁSICAS Y UNA (1) TRIFÁSICA.

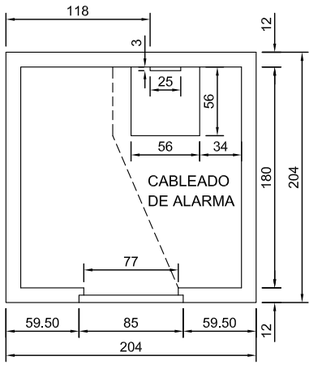
SIMBOLOGÍA

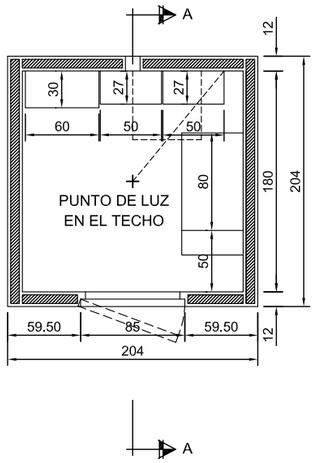
- ALUMBRADO EMERGENCIA PRINCIPAL
- EMERGENCIA AUTÓNOMO
- PULSADOR
- TOMAS DE CORRIENTE

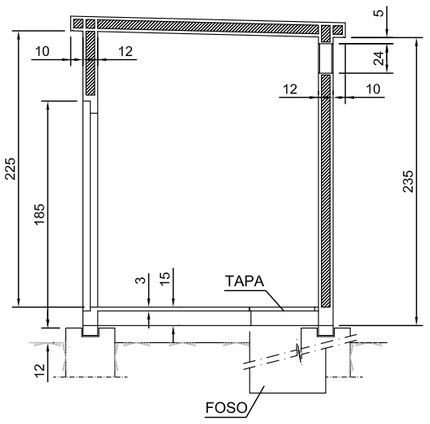


PLANTA TÚNEL

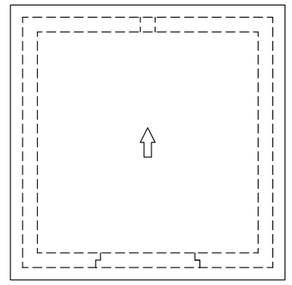
SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) S/PLANO	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.2.3	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION ENERGIA INSTALACIONES SEGURIDAD. ALUMBRADO TUNEL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 1

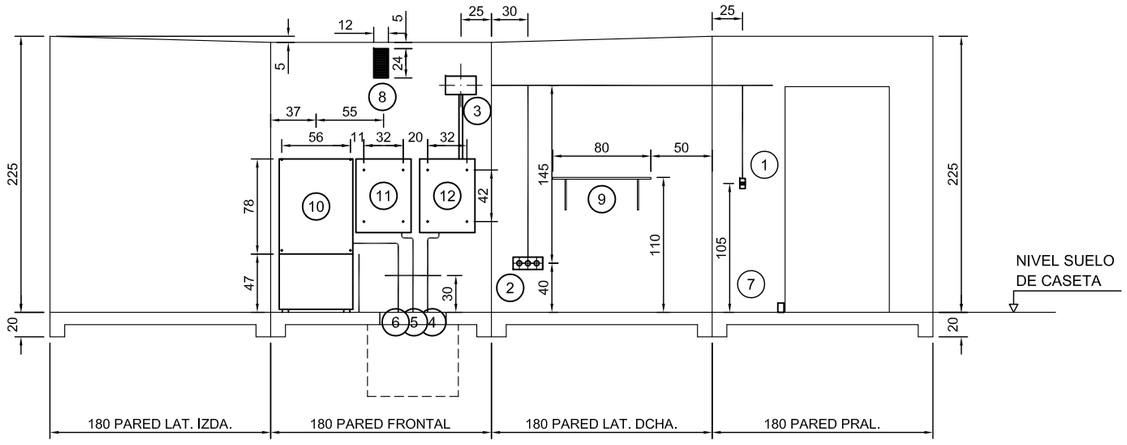


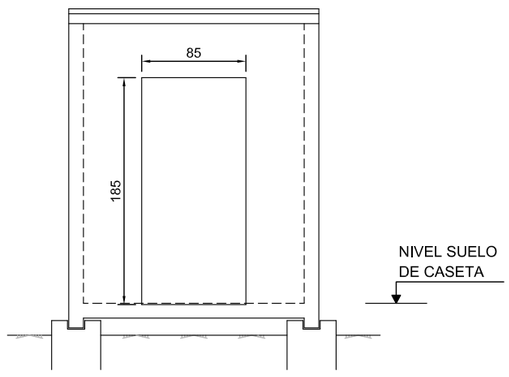




SECCIÓN A-A
Esc. 1:50







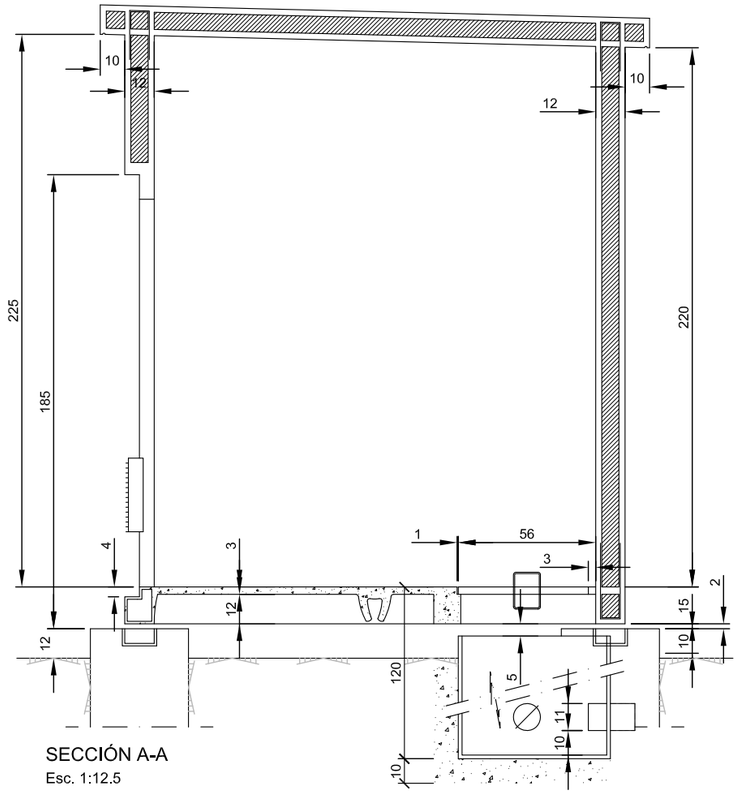
DESARROLLO INTERIOR DE LA CASETA
Esc. 1:50

INDICACIONES:

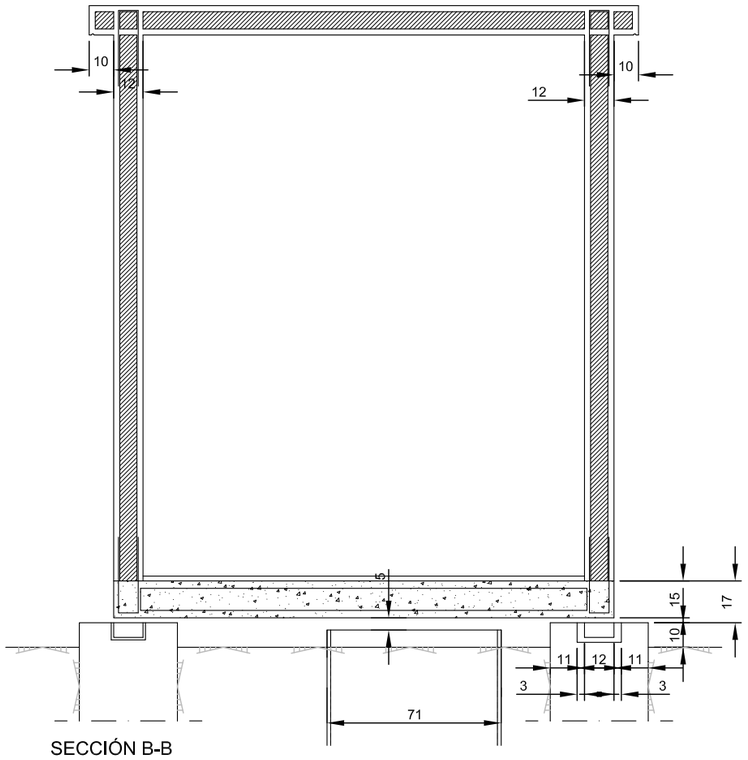
- ESPARRAGOS M-6 SOBRESALIENDO DE LA PARED 35mm.
- TUBO AL AIRE
- (1) INTERRUPTOR LUZ
- (2) ENCHUFES
- (3) CAJA DISYUNTADORES
- (4) CABLE DE ENERGIA
- (5) CABLE DE COMUNICACIONES
- (6) CABLE DE ANTENA
- (7) INTERRUPTOR DE PUERTA
- (8) REJILLA DE VENTILACIÓN
- (9) MESA ABATIBLE
- (10) BASTIDOR DE PUESTO FIJO
- (11) REPARTIDOR
- (12) PROTECCIONES

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): S/PLANO	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 08.3	TITULO DEL PLANO: ELECTRIFICACION COMUNICACIONES CASETA PARA PUESTO FIJO	FECHA: JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 2

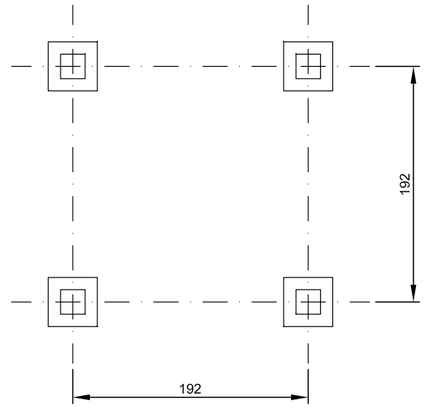
P210412-SRTC-DR-ANT-036-0.0	Realizado I.L.L.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-08.3-02-0



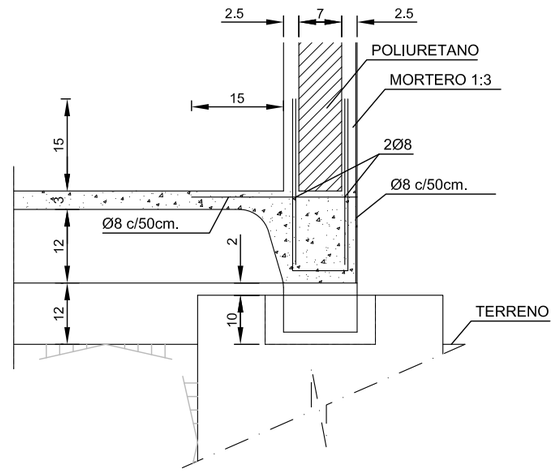
SECCIÓN A-A
Esc. 1:12.5



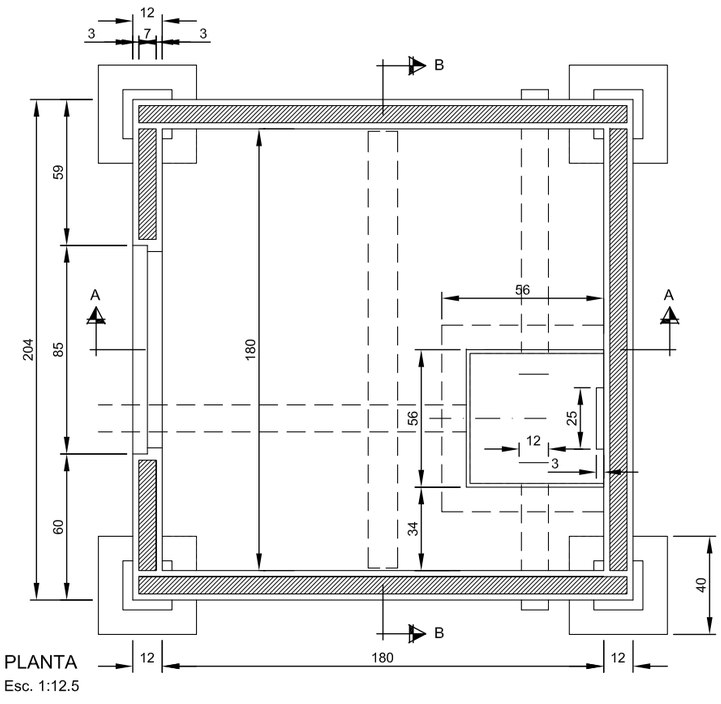
SECCIÓN B-B
Esc. 1:12.5



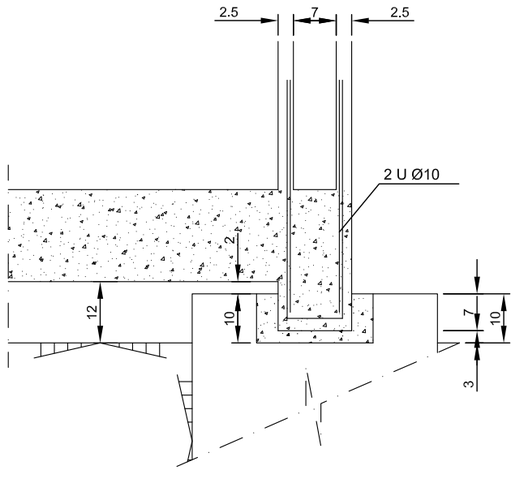
REPLANTEO FUNDACIONES
Esc. 1:25



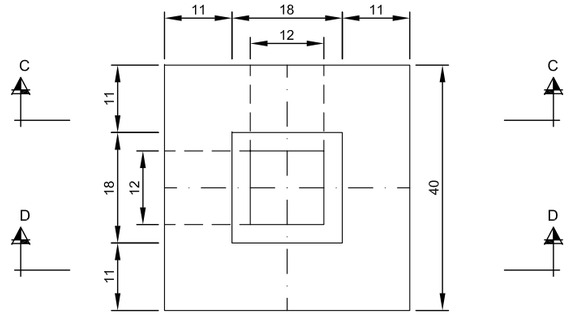
SECCIÓN C-C
Esc. 1:5



Esc. 1:12.5



SECCIÓN D-D
Esc. 1:5



SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) S/PLANO	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 08.3	TITULO DEL PLANO ELECTRIFICACION COMUNICACIONES CASETA PARA PUESTO FIJO	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 2

P210412-SRTC-DR-ANT-113-0.0	Realizado A.R.I.	Comprobado J.A.R.	Aprobado P.S.	EIA-09-01-0

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S) A1 1/4.000 A3 1/8.000 0 80 160m.	AUTOR DEL PROYECTO LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO 09	TITULO DEL PLANO COCHERAS Y TALLERES ESTADO ACTUAL	FECHA JUNIO - 2011 HOJA 1 DE 2

P210412-SRTC-DR-ANT-113-0.0

Realizado	Comprobado	Aprobado	EIA-09-01-0
A.R.I.	J.A.R.	P.S.	

RAMAL DE CONEXION

456600

8300

LEYENDA

AMBITO TERRITORIAL 7
COCHERAS Y TALLERES

- LIMITE AMBITO PTE-21:
- EDIFICABILIDAD: 0,5m²/m².
- OCUPACION: 40%.
- ALTURA MAXIMA:
  - + NAVE COCHERAS Y TALLERES.
    - * CUMBRERA: 12m
    - * ALERO: 8m
  - + OFICINAS: 8m (PB +1)
  - + OTROS EDIFICIOS: 8m
- DISTANCIAS A LINDEROS: 10m.

SOCIEDAD DE PROMOCION ECONOMICA DE GRAN CANARIA S.A.	SEGUIMIENTO Y CONTROL: CABILDO DE GRAN CANARIA CONSEJERIA DE DESARROLLO ECONOMICO, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES	CONSULTORES: SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A. / La Roche Consultores s.l.	ESCALA (S): A1 1/2.500, A3 1/5.000; 0 50 100m.	AUTOR DEL PROYECTO: LUIS BAZAN URIARTE ICCP	TITULO DEL PROYECTO: LINEA FERROVIARIA LAS PALMAS DE GRAN CANARIA Y MASPALOMAS ANTEPROYECTO	Nº PLANO: 09	TITULO DEL PLANO: COCHERAS Y TALLERES PLANTA	FECHA: JUNIO - 2011 HOJA 2 DE 2