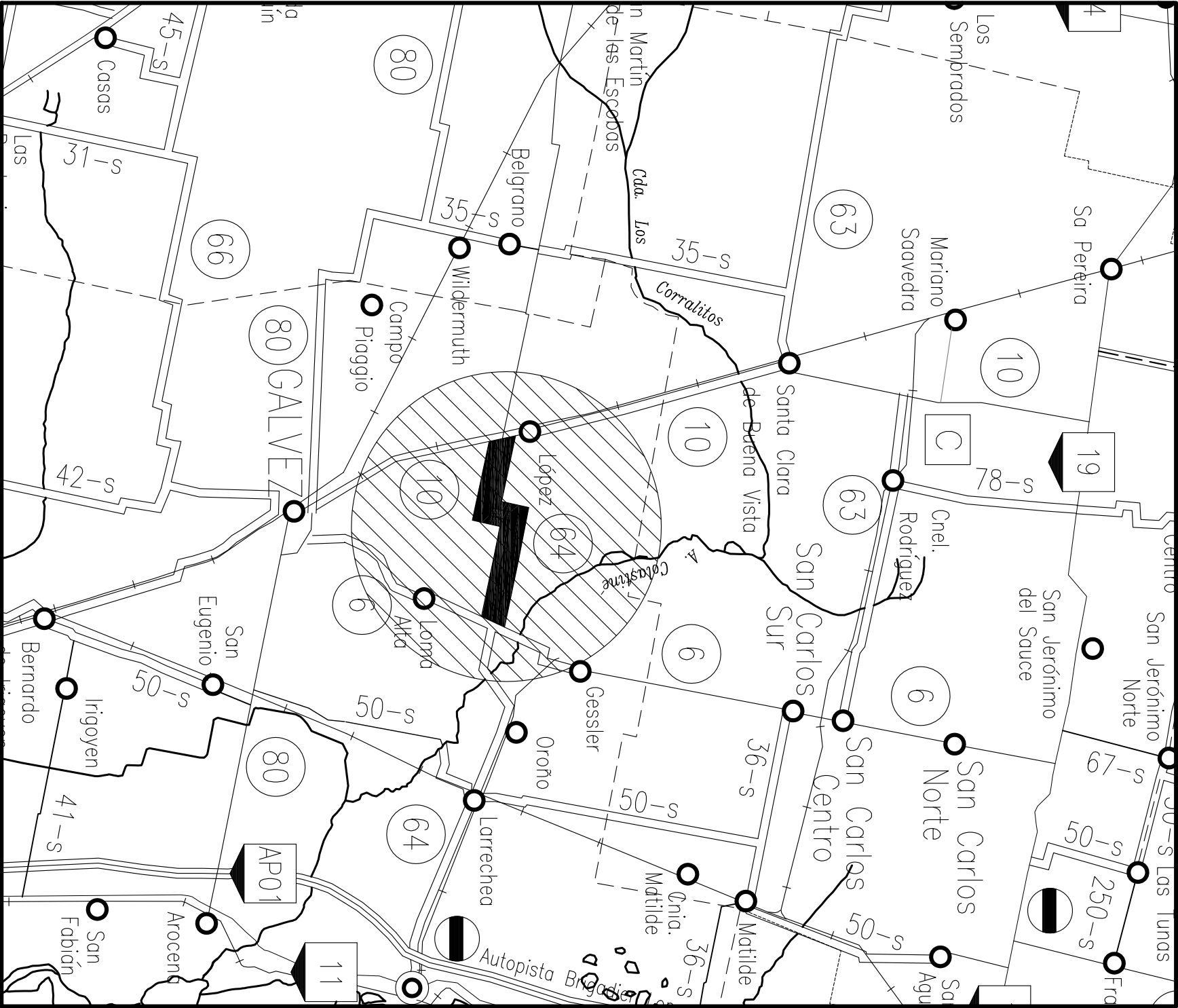
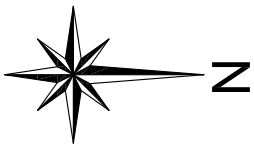


PROVINCIA DE SANTA FE



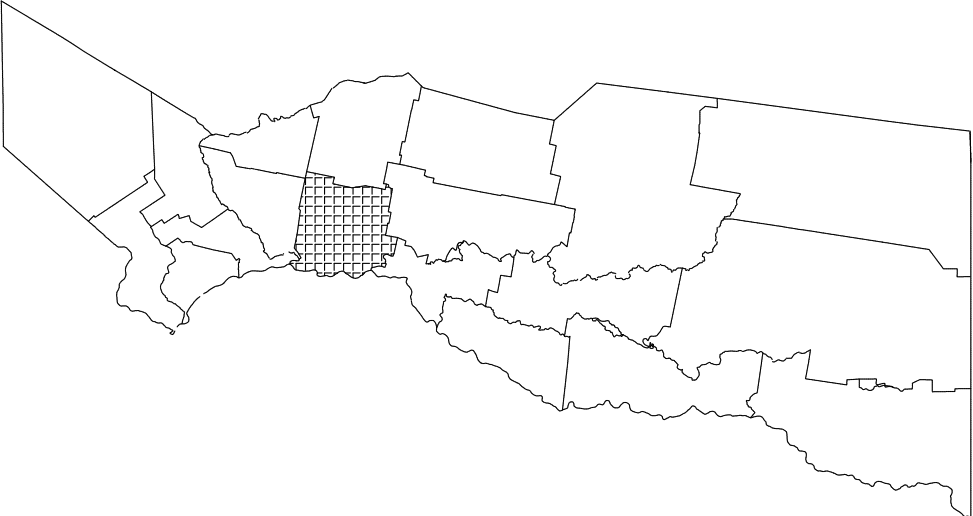
PROVINCIA DE SANTA FE
DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD
DIRECCION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

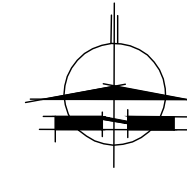
| | | | |
|---------------------------------|---|---|------------------------------|
| OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 64 | | PLANO N° 10383 | |
| TRAMO: R.P. N° 6 - R.P. N° 10 | | ESCALA: | |
| MEJORAMIENTO DE CALZADA NATURAL | | | |
| FECHA: MAYO 2018 | DIRECTOR: Ing. Civil Contursi, Osvaldo | PROYECTISTA: Ing. Civil Seco Emácora, F. | REVISÓ: Ing. Cian, Carlos |
| | | DIBUJO: | |

CROQUIS DE UBICACIÓN

REFERENCIAS

- RUTAS NACIONALES
- RUTAS PROVINCIALES
- LÍMITE INTERPROVINCIAL
- LÍMITE DEPARTAMENTAL





PROVINCIA DE SANTA FE
DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD
DIRECCION GENERAL DE PROYECTOS

OBRA: Ruta Provincial N° 64

TRAMO: R.P. N° 6 - R.P. N° 10

MEJORAMIENTO DE CALZADA NATURAL

FECHA:
MAYO 2018

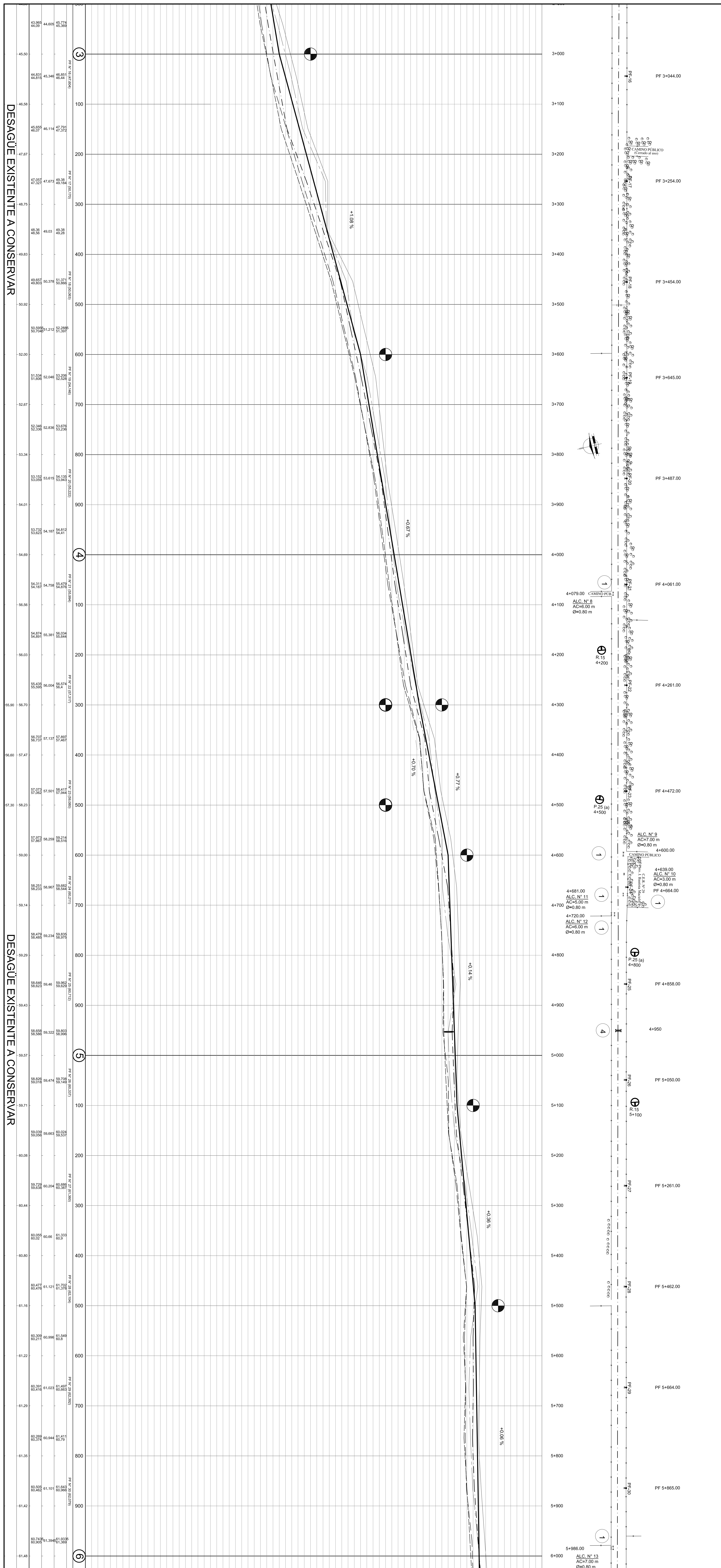
DIRECTOR GRAL:
Ing. Civil Contursi, Osvaldo

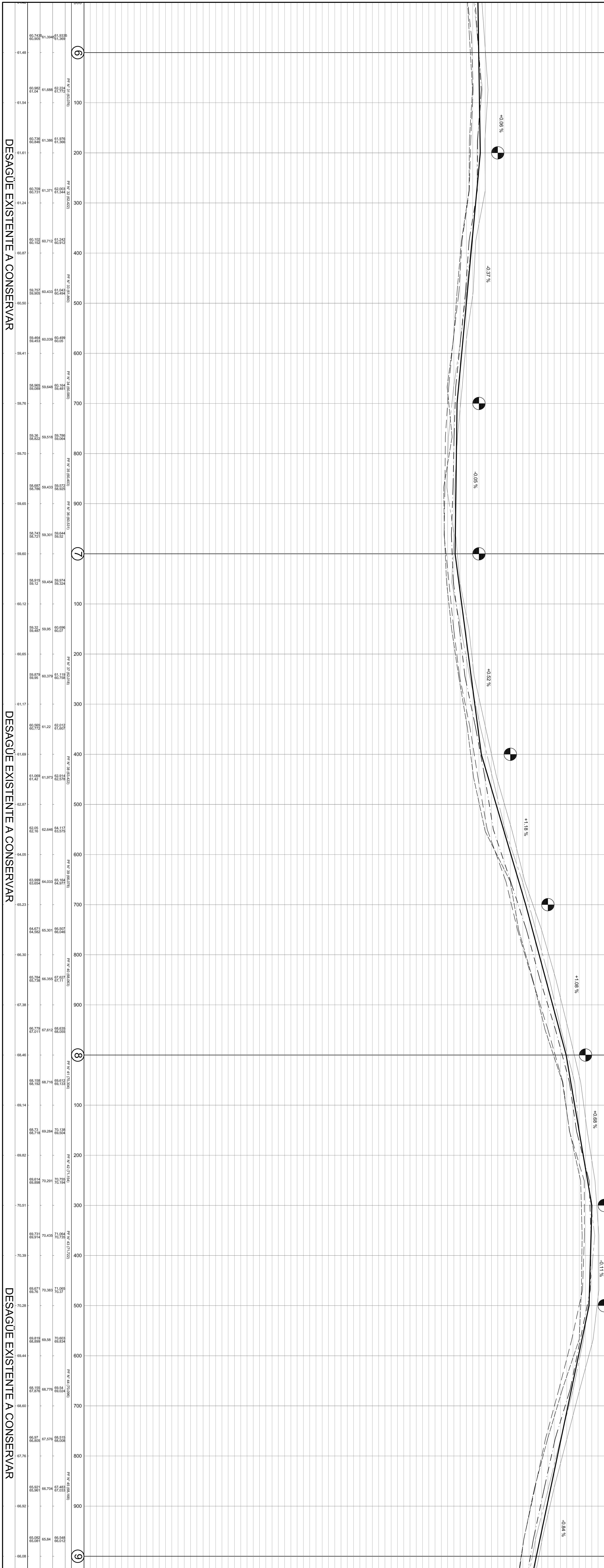
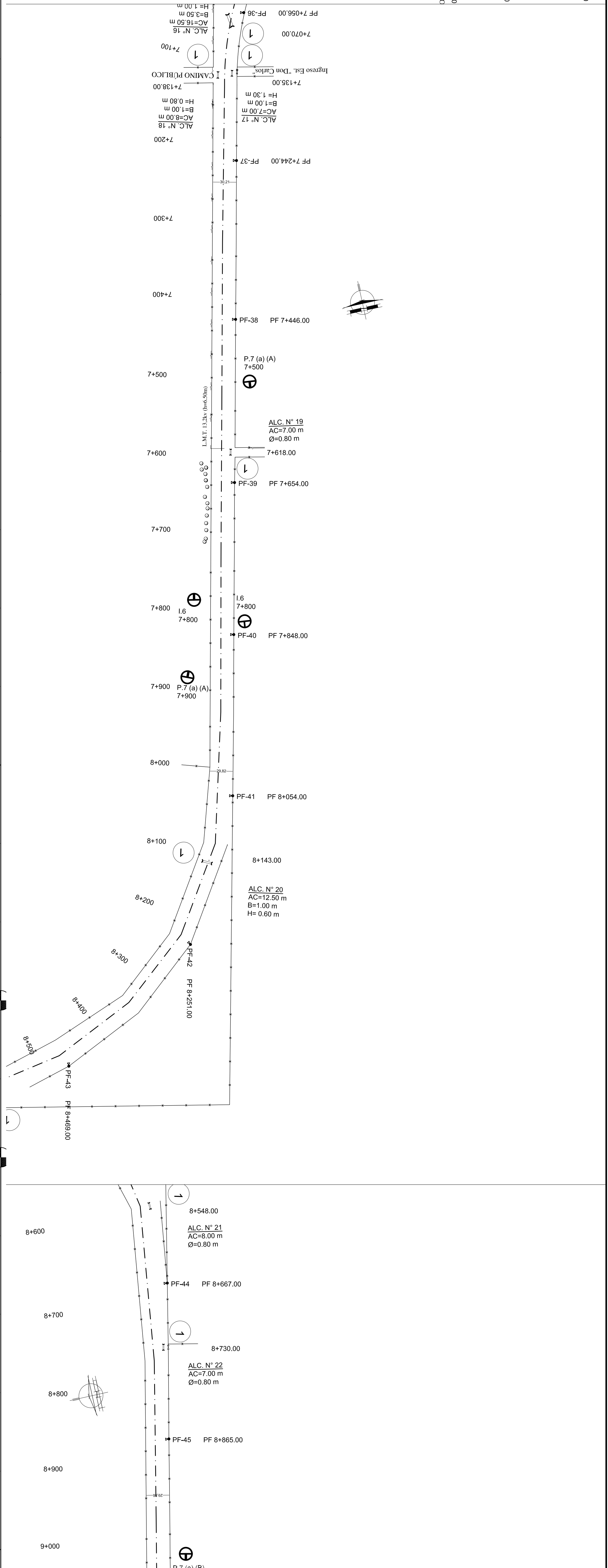
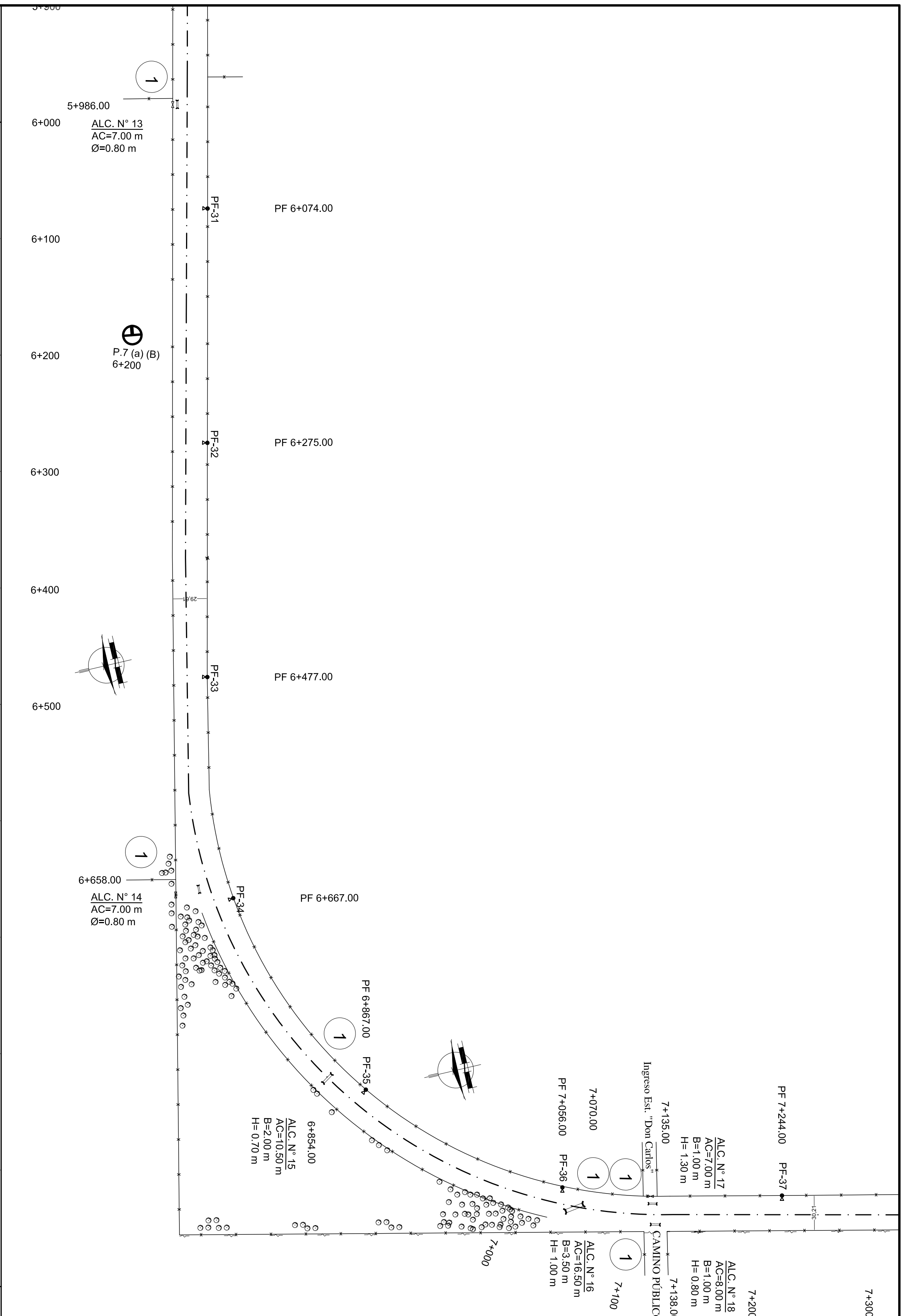
PLANO N°
10384
ESCALA:
S/E


PROYECTISTA:
Ing. Civil Seco Ermácora, F.
REVISÓ:
Ing. CIAN, Carlos
DIBUJO:

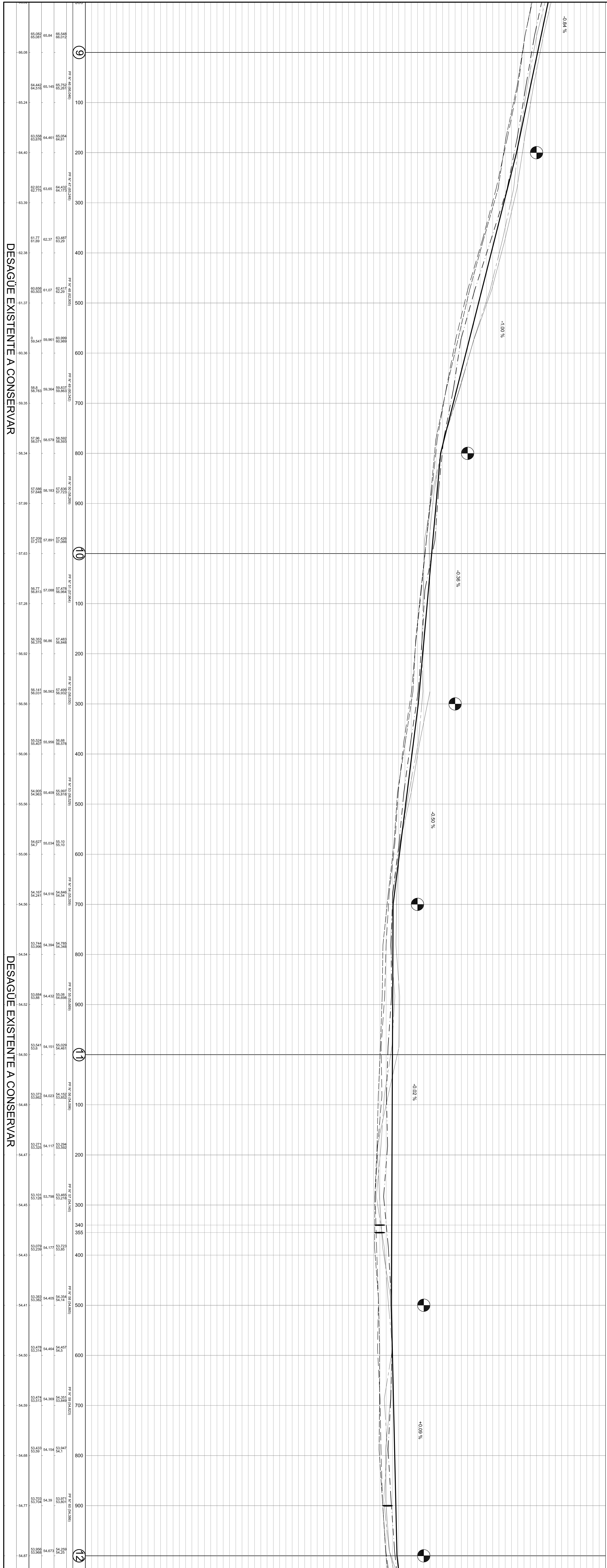
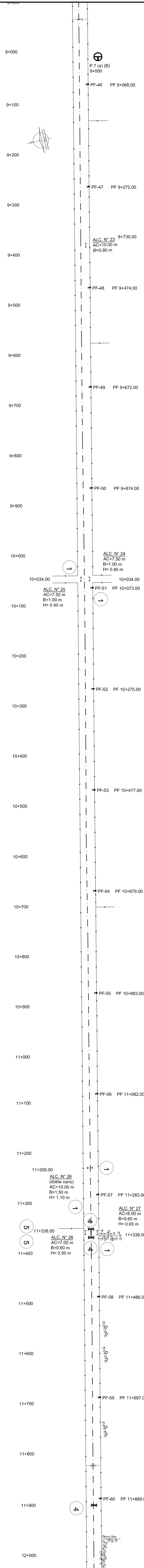


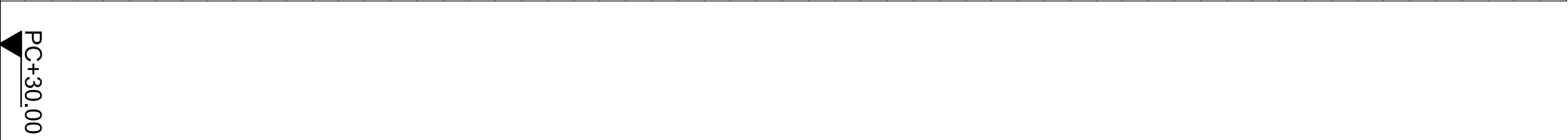
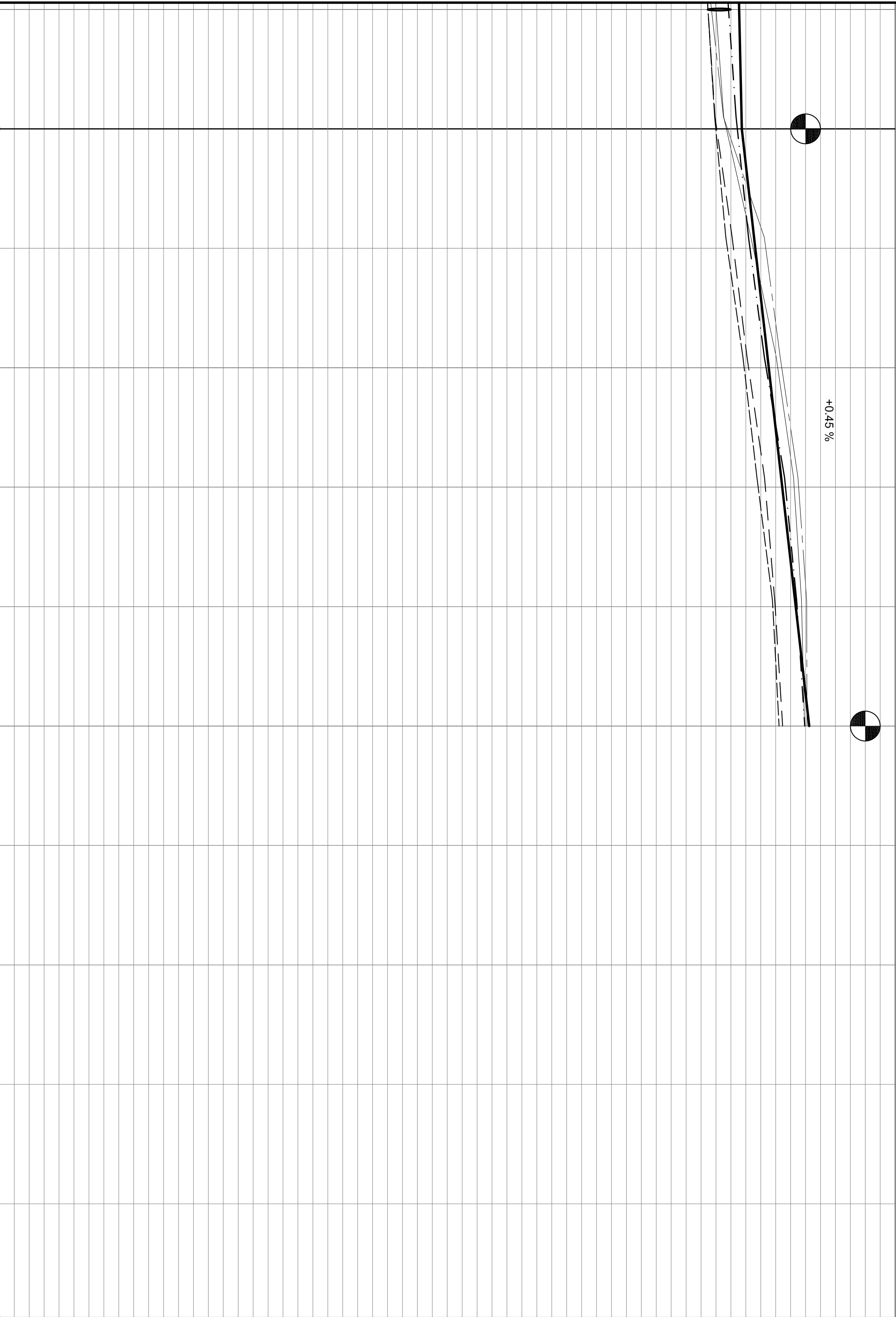
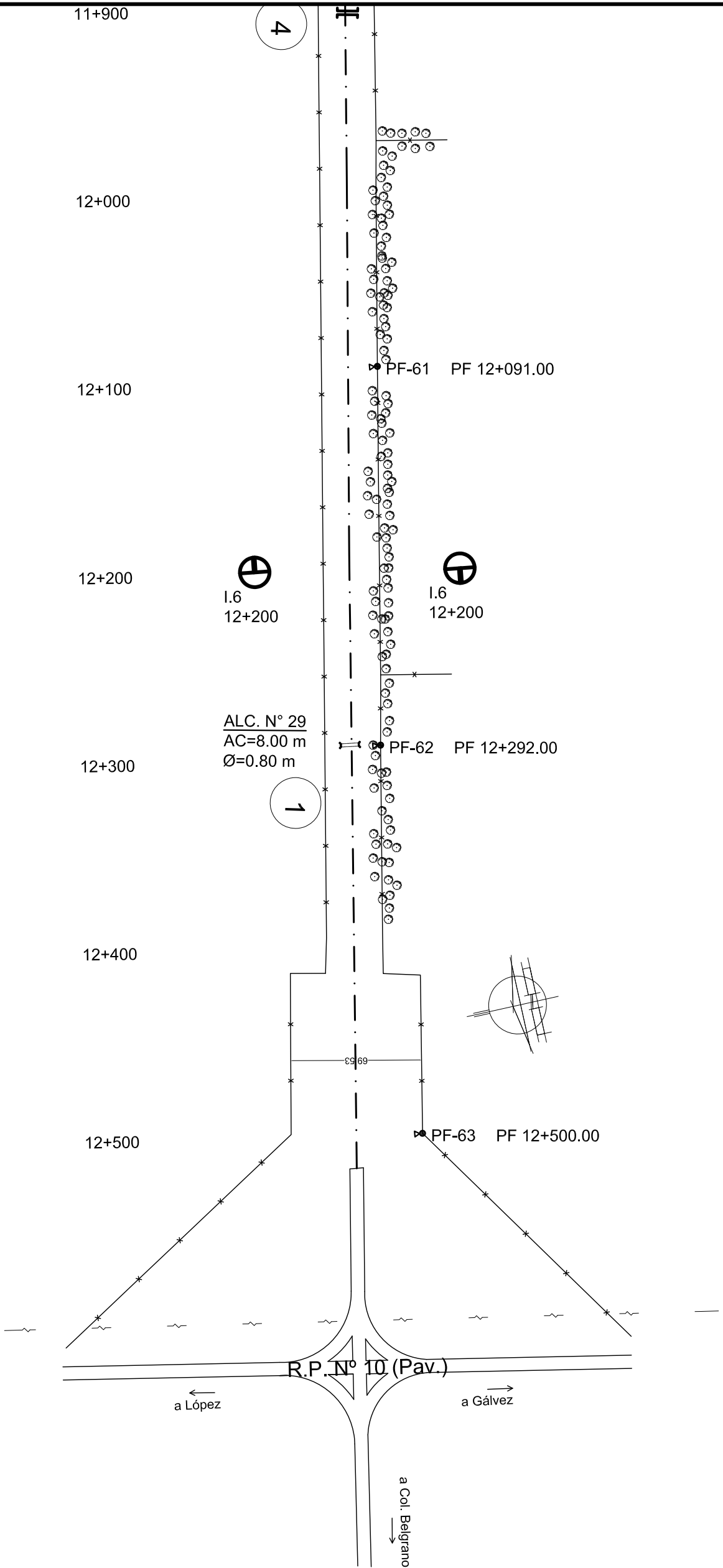
PLANIMETRÍA GENERAL

[illegible]



| | | | |
|---|---|---|--|
|  | | PROVINCIA DE SANTA FE DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD DIRECCION DE ESTUDIOS Y PROTECCION | |
| SANTA FE | | OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 64 TRAMO: R.P. N° 6 - R.P. N° 10 MEJORAMIENTO DE CALZADA NATURAL | |
| TITULAR MAYO 2018 | | DIRECTOR Ing. Civil Germa Gavio | |
| PLANALTIMETRICA | | KM ⑤ | |
| REFERENCIAL NUMERICA | | | |
| 1 | ESTACIONES Y CANTERAS ACOTADAS. | 7 | |
| 2 | | 8 | |
| 3 | | 9 | |
| 4 | | 10 | |
| 5 | | 11 | |
| 6 | | 12 | |
| SIMBOLOGIA PLANIMETRICA | | | |
| 1 | Trazado 2da y 3ra Orden Calzada de R.P. - Trazo de Rutas | Línea de Bordo 1ra y 2da Orden OBRAS DE 10 a 20 metros | |
| 2 | 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 | 8 OBRAS DE 20 a 40 metros | |
| PROYECTOS | | TIPOLOGIA ALTIMETRICA | |
| COTAS DE PUNTOS FIJOS | | ACOTADO | |
| COTAS DE TERMINO NATURAL | | VERTICAL | |
| COTAS DE OBRAS VARIAS | | ACOTADO | |
| COTAS DE DESAQUE | | ACOTADO | |
| COTAS DE RASANTE | | ACOTADO | |
| COTAS DE DESAQUE | | ACOTADO | |
| DATOS DE | | DATOS DE ESTUDIO | |

[illegible]



PROVINCIA DE SANTA FE

DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD

DIRECCION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 64

TRAMO: R.P. N° 6 - R.P. N° 10

MEJORAMIENTO DE CALZADA NATURAL

PLANO N° 10386/4

ESCALA: Planimétrica: 1:2500
Altimétrica: 1:100

PROYECTISTA:
Ing. Guillermo Emilián, F.

REVISOR:
Ing. Juan Carlos

DIBUJO:

FECHA:
MAYO 2018

DIRECTOR:
Ing. Civil Contursi, Osvaldo

PLANIALTIMETRÍA KM 12 KM 12+500

REFERENCIA NUMÉRICA

1

DESARROLLO Y LIMPIEZA ALICANTILLA EXISTENTE. Total Láminas: 1

7

2

8

3

9

4

ALC. T.E.C. A CONSTRUIR DE CORROS DE 10x10 m CON CARGAZALES PREFABRICADOS AC=8.00 m - Total Láminas: 1

10

5

11

6

12

SIMBOLOGÍA PLANIMÉTRICA

●

Punto fijo

—+—

Alcantilla - Tranquera

○

Columna de P+ - Poste de mediana

⊗

Arbol - Ligastro

⊗

Fuente

—+—

Línea eléctrica

—+—

Línea de alambrado

—+—

Ferrocarril

—+—

Gasoducto - Est. de Gas

—+—

Molino - Tanque australiano

PROGRESIVAS

COTAS DE PUNTOS FIJOS

COTAS DE TERRENO NATURAL

COTAS DE OBRA BÁSICA

COTAS DE DESAGÜE

COTAS DE RASANTE

COTAS DE DESAGÜE

TIPOLOGÍA ALTIMÉTRICA

—+—

—+—

—+—

—+—

—+—

—+—

DATOS DE PROYECTO

DATOS DE ESTUDIO

DESAGÜE EXISTENTE A CONSERVAR