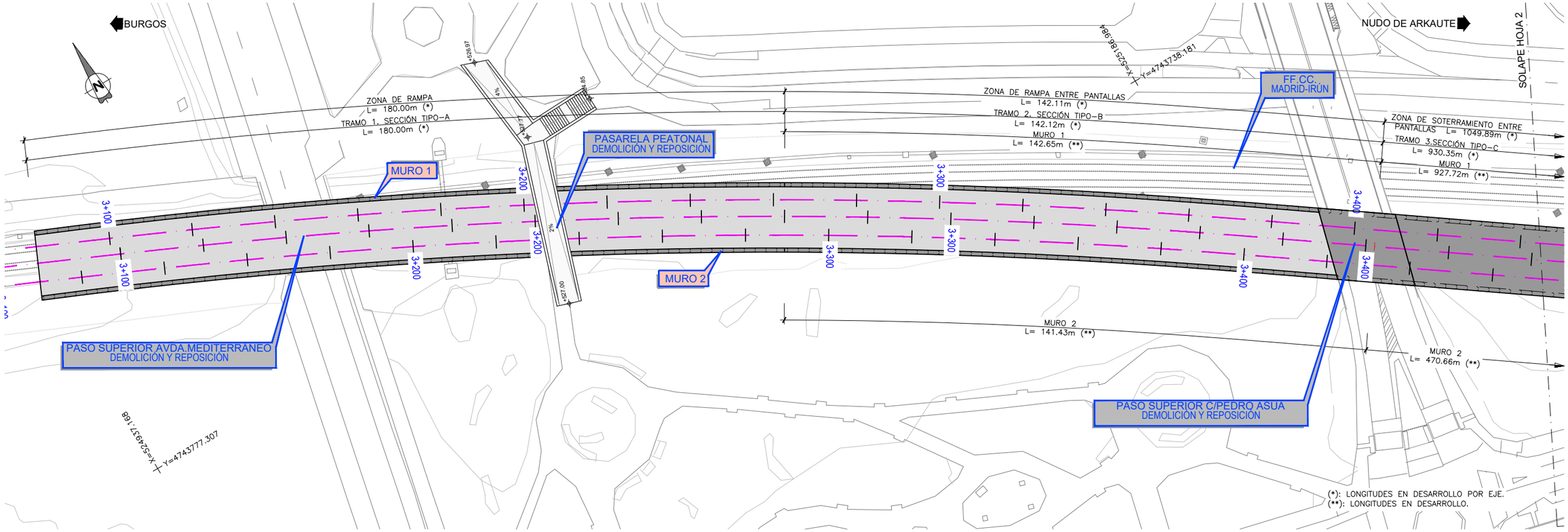
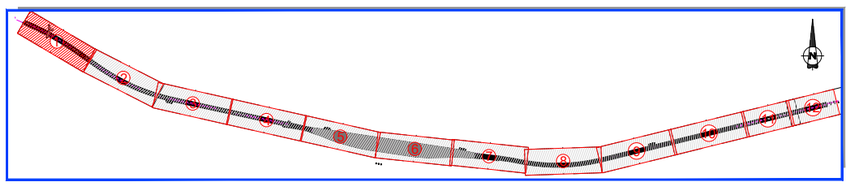



**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO



## DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

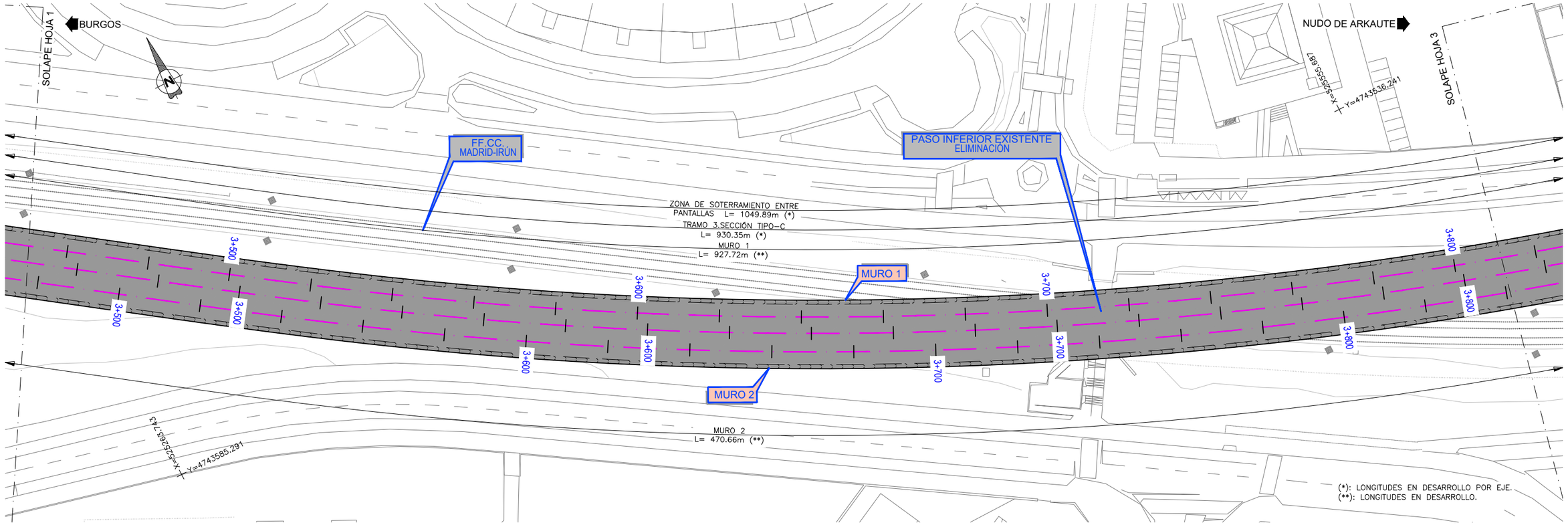
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA: JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.1.1
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

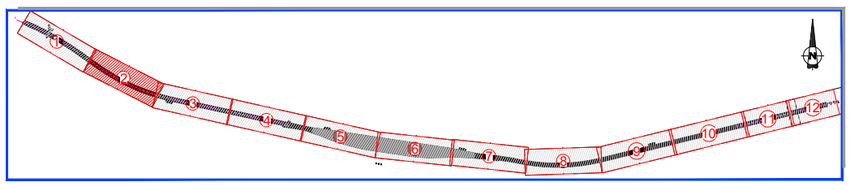
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Contínua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

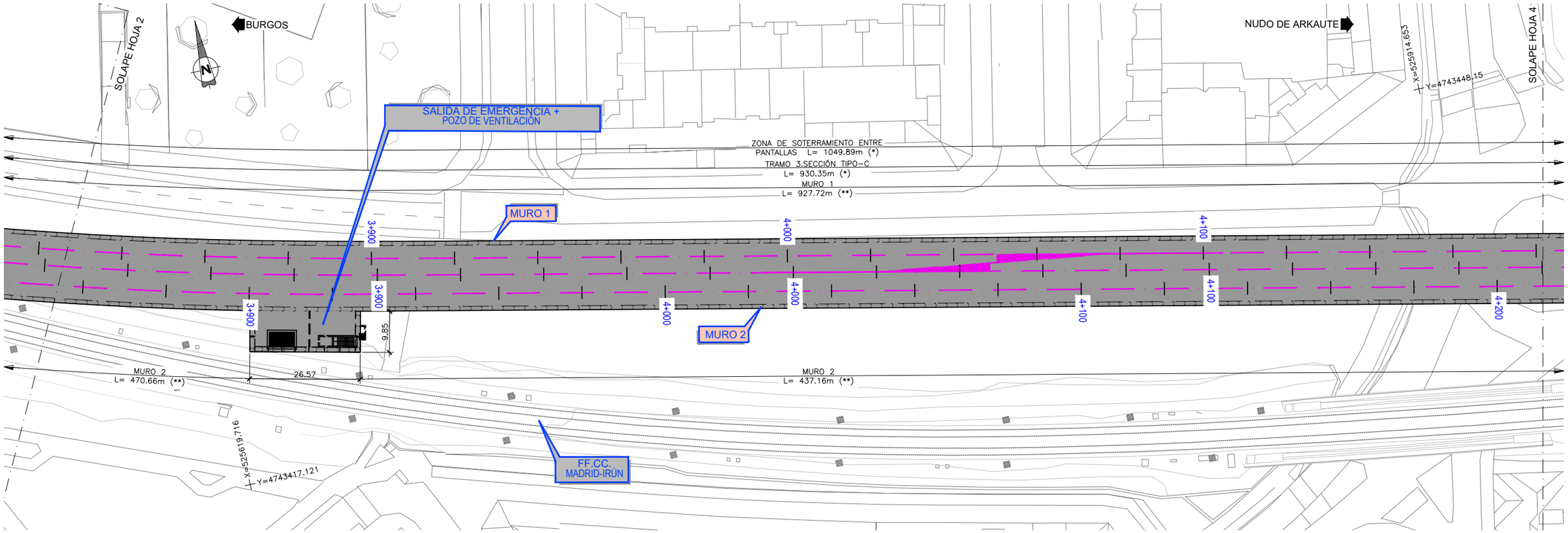
FECHA: JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.1.1

Nº DE HOJA: HOJA 2 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

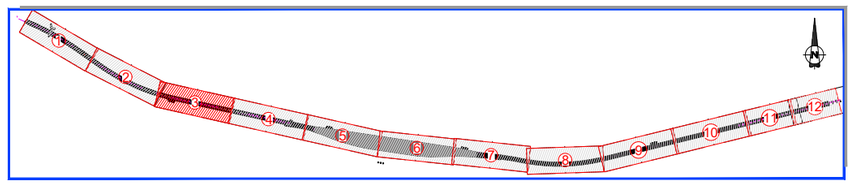
P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Contínua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

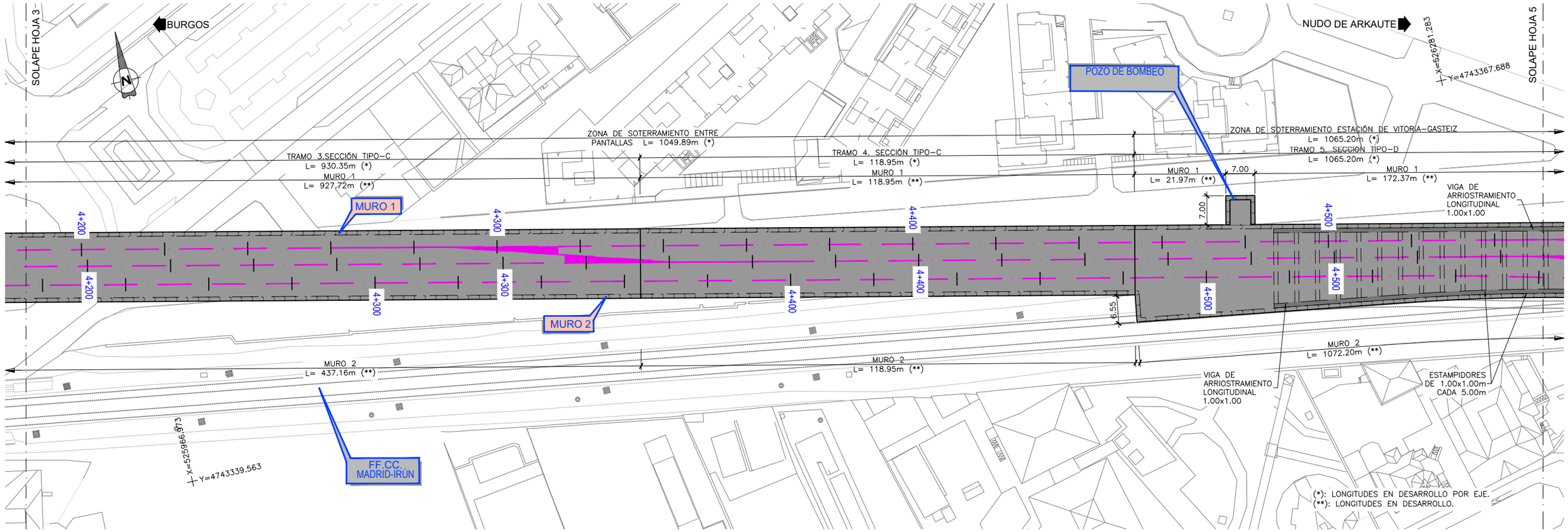
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 3 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

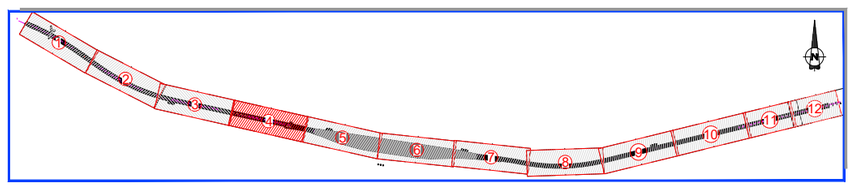
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejes_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg




## PLANTA
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




## DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

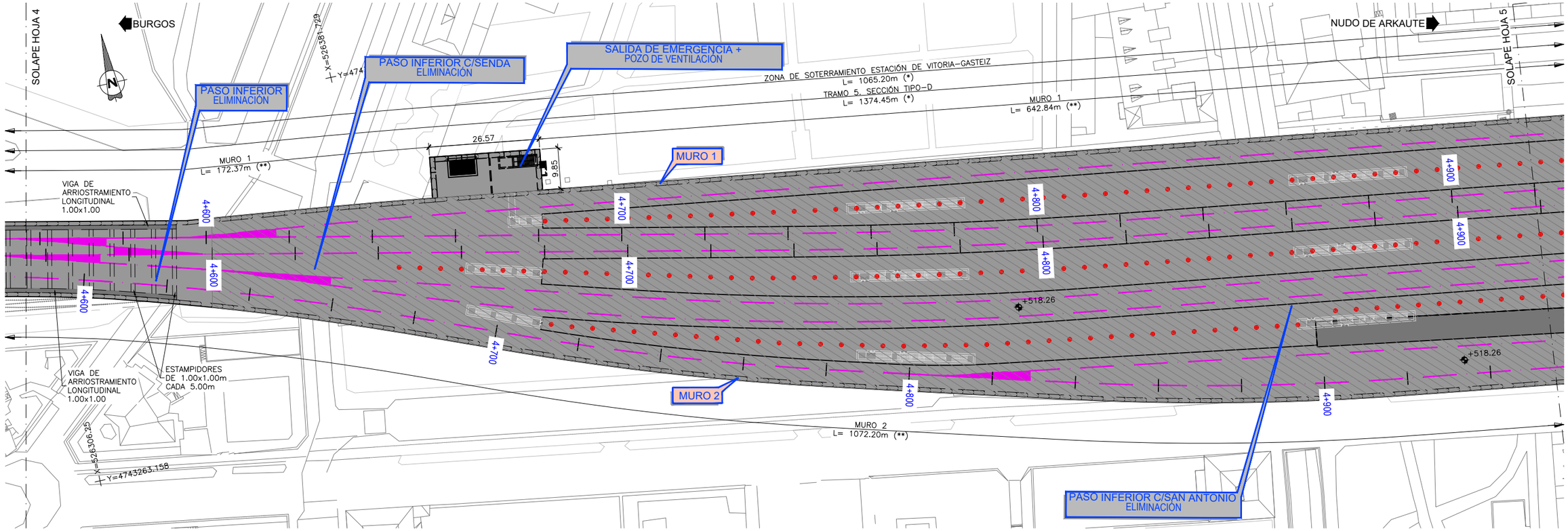
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 4 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

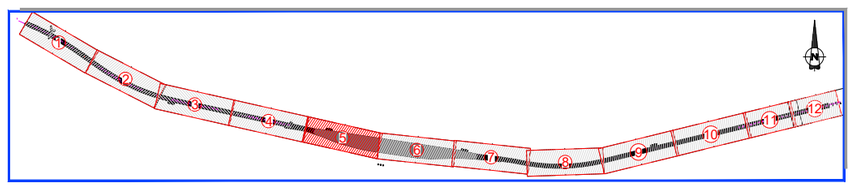
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

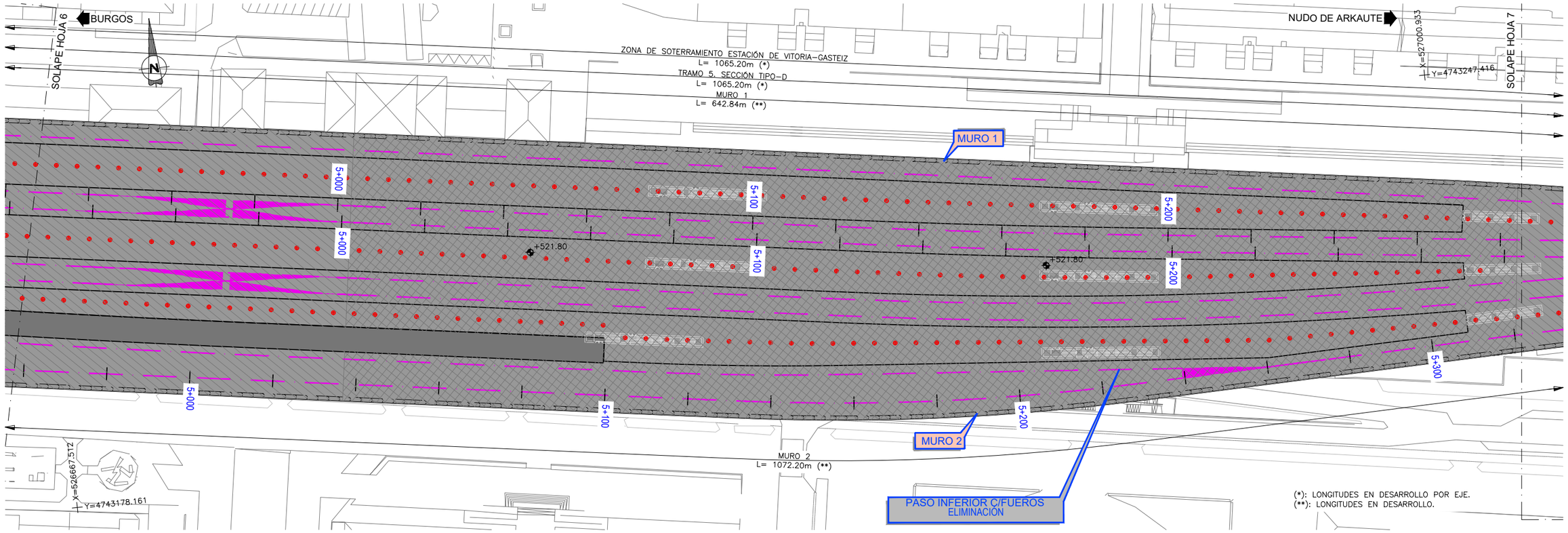
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 5 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

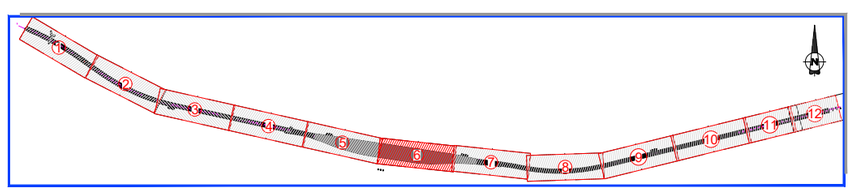
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

**LEYENDA**

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

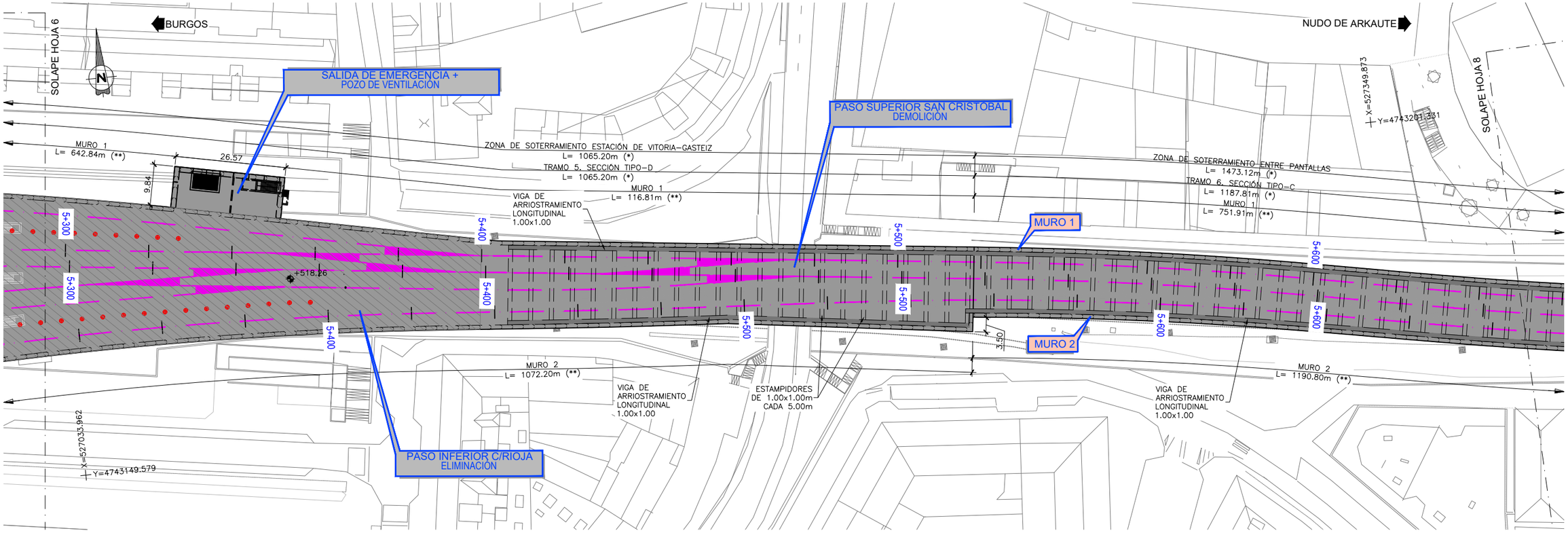
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 6 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

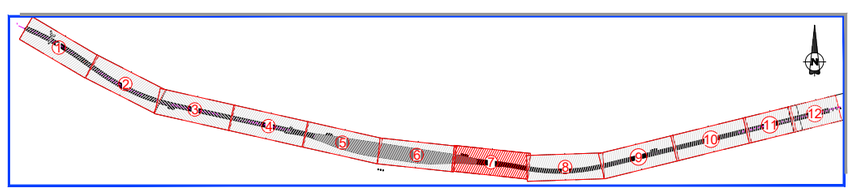
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

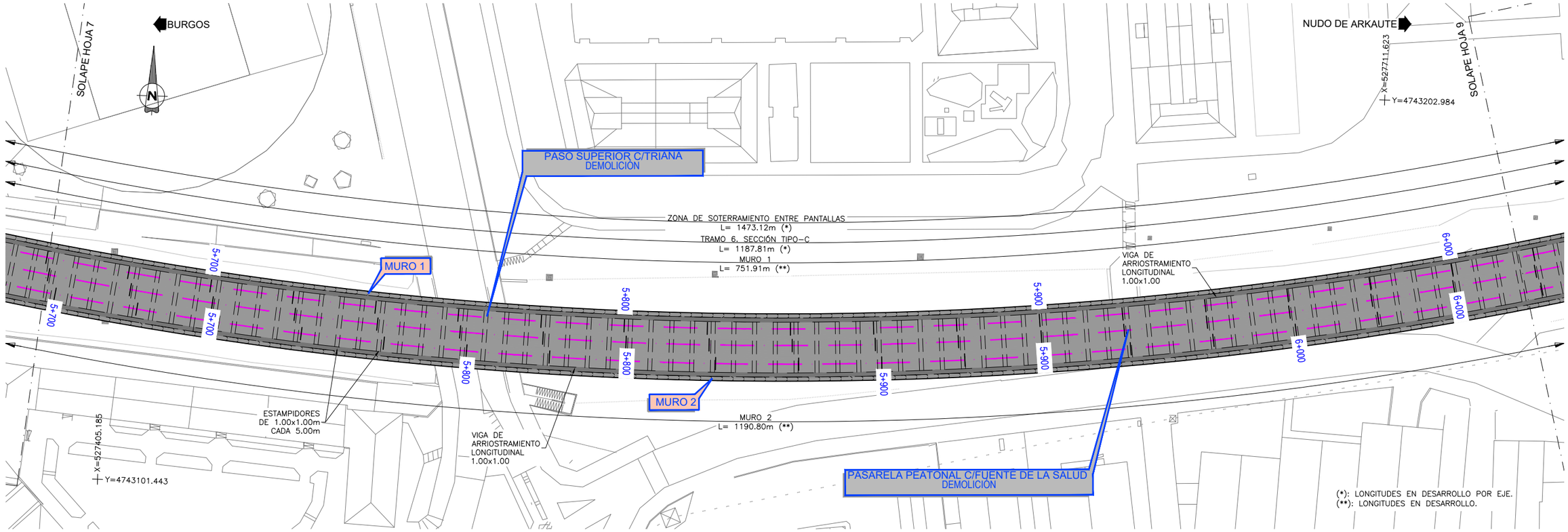
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 7 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

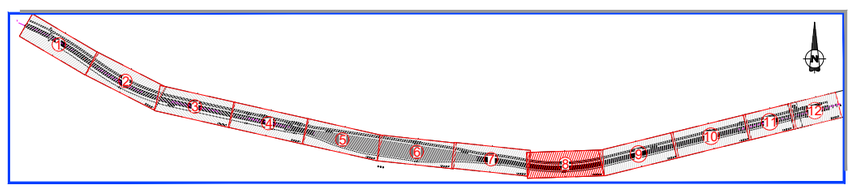
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

**LEYENDA**

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

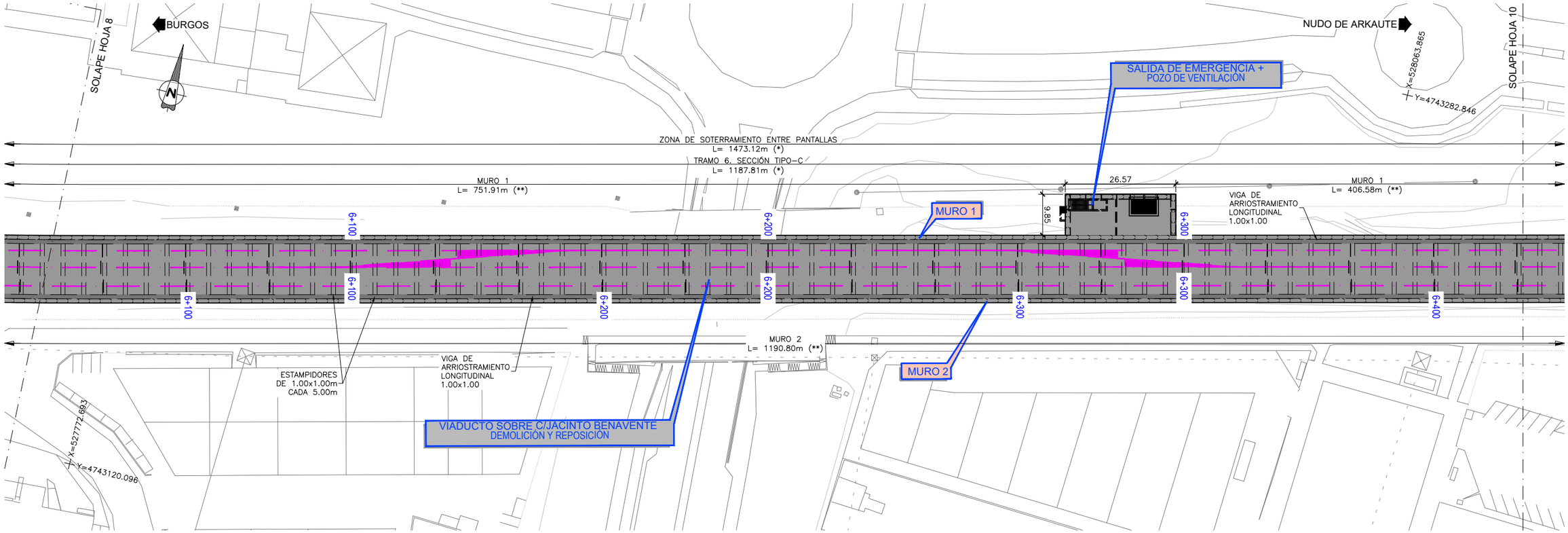
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO: 6.1.1.1
Nº DE HOJA: HOJA 8 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg

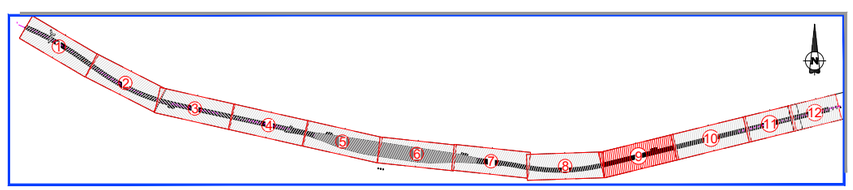



## PLANTA

ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




## DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

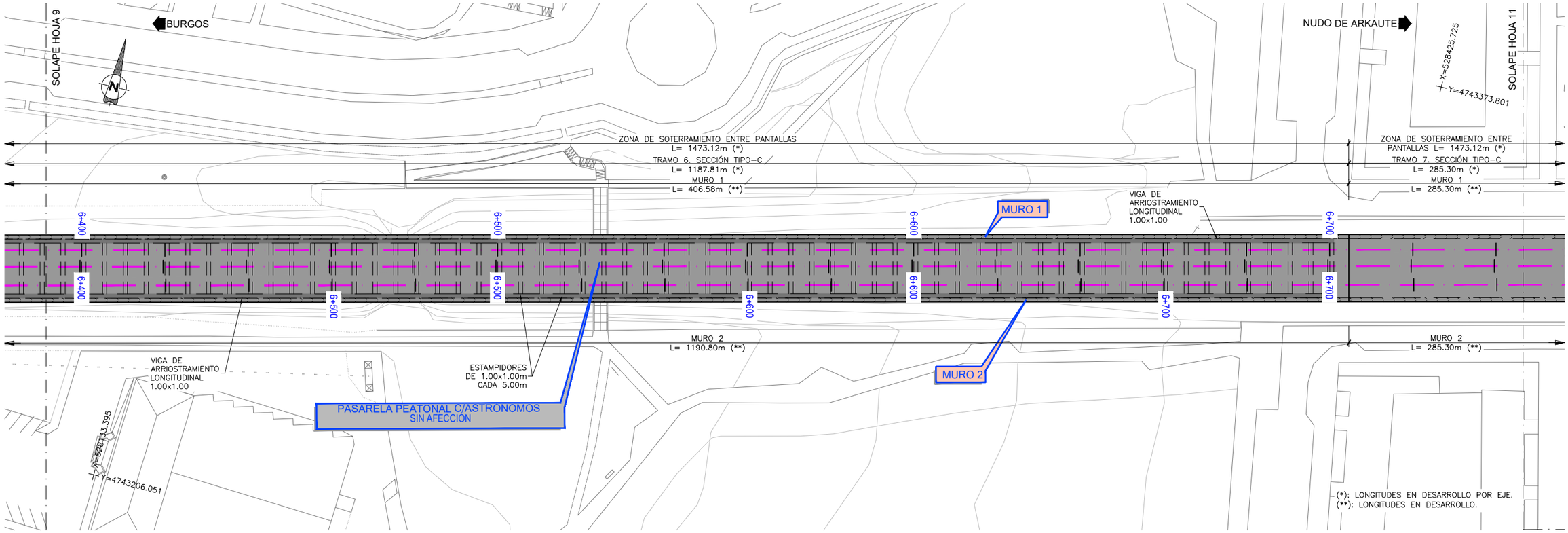
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 9 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

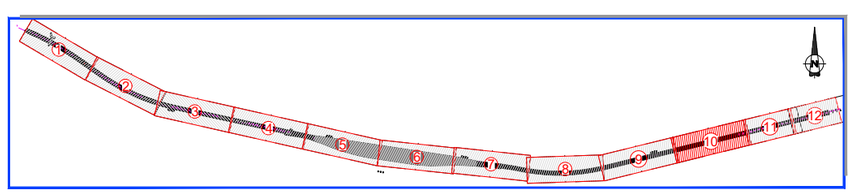
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

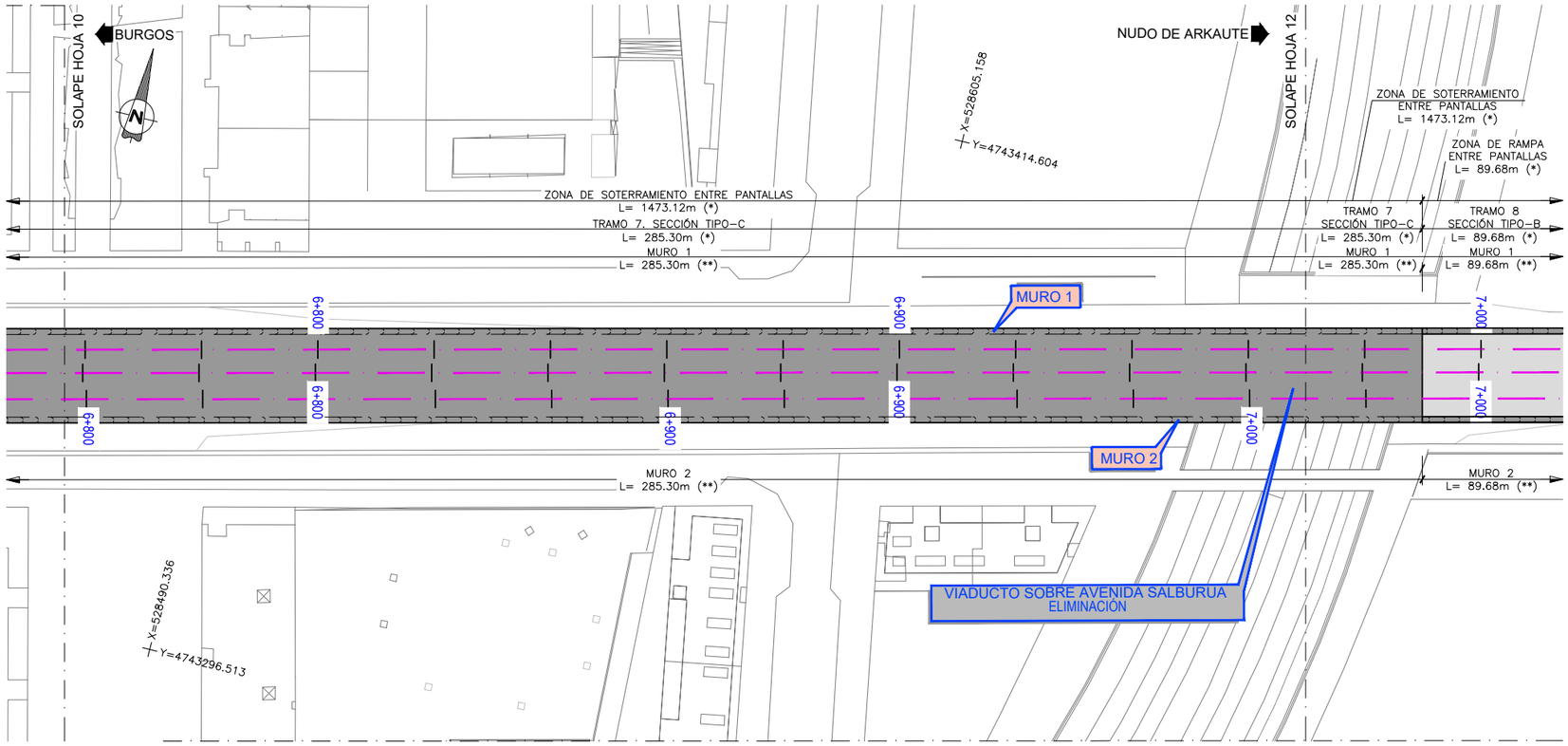
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 10 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

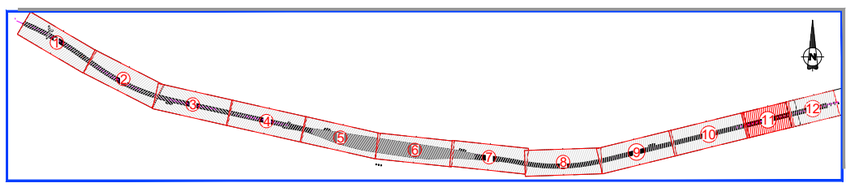
P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

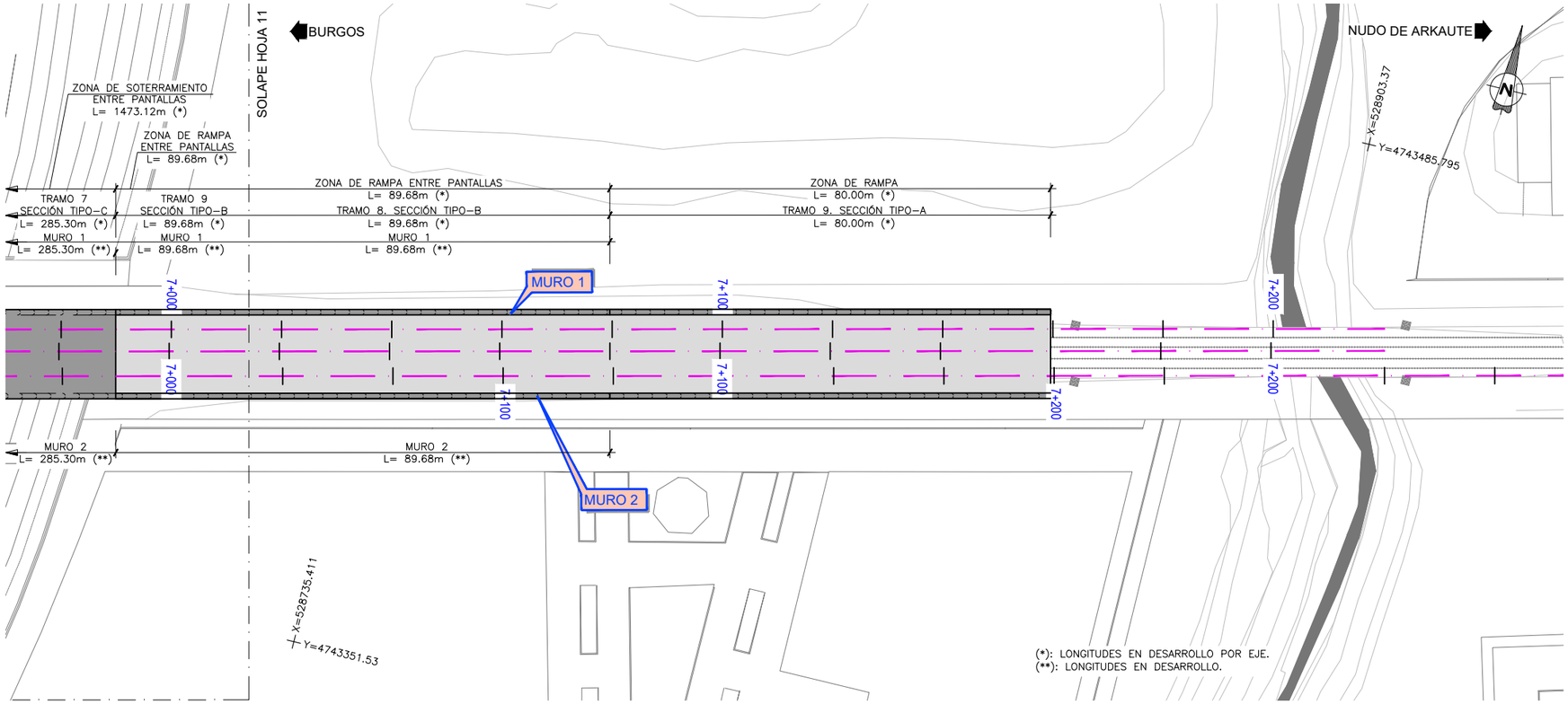
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 11 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

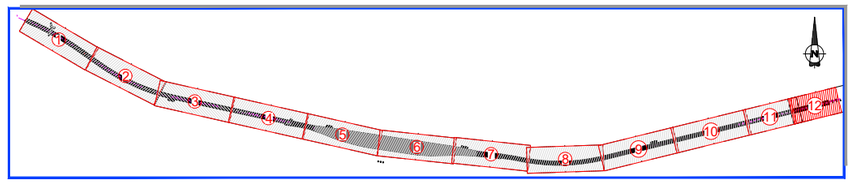
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Continua.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

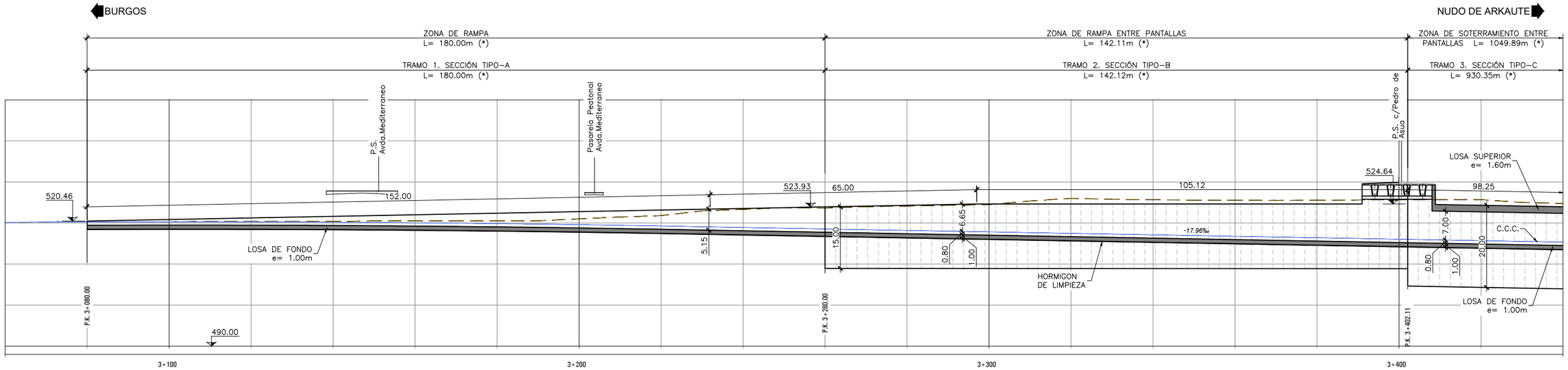
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 12 DE 12

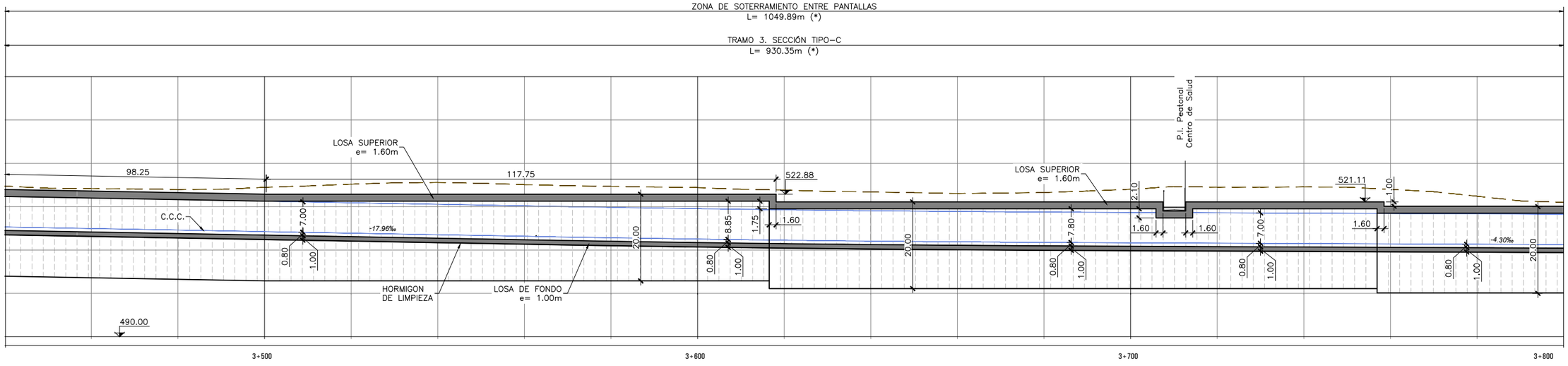
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.1. Planta General Alternativa Pantalla Contínua.dwg




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.2. Alzado Alternativa Pantalla Continua.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

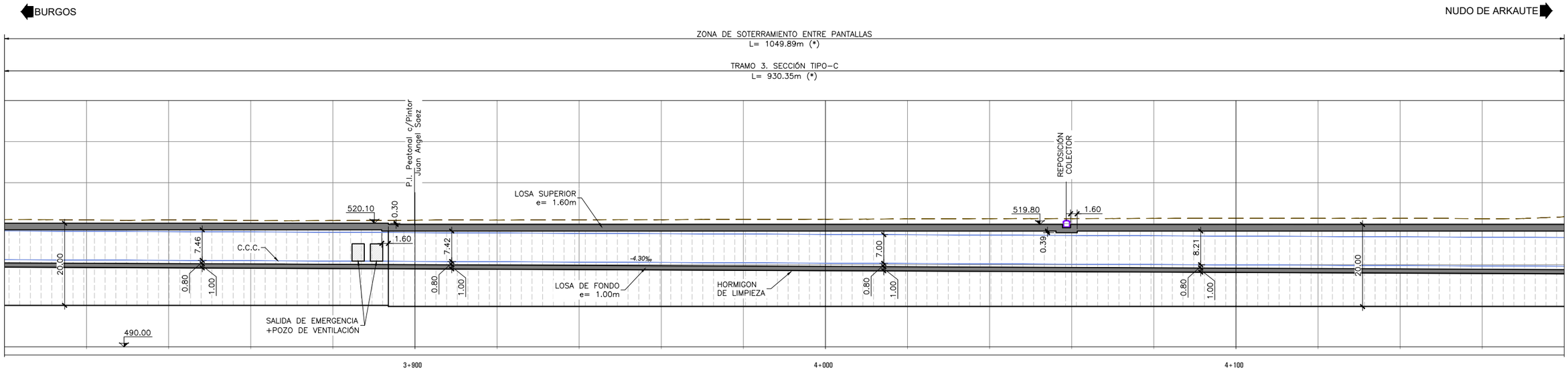
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.1.2
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 6

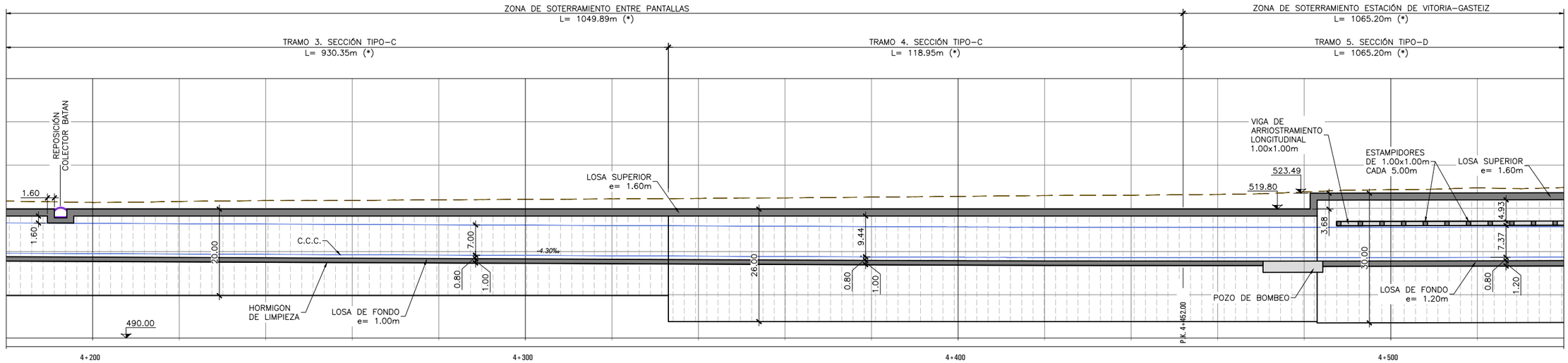
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

TERRENO
C.C.C




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.2. Alzado Alternativa Pantalla Continua.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

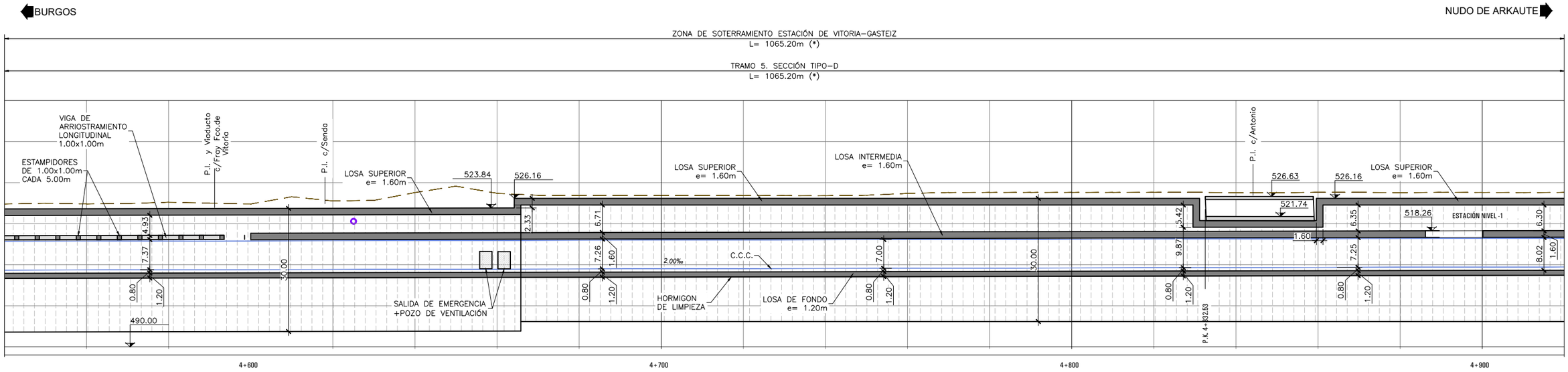
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

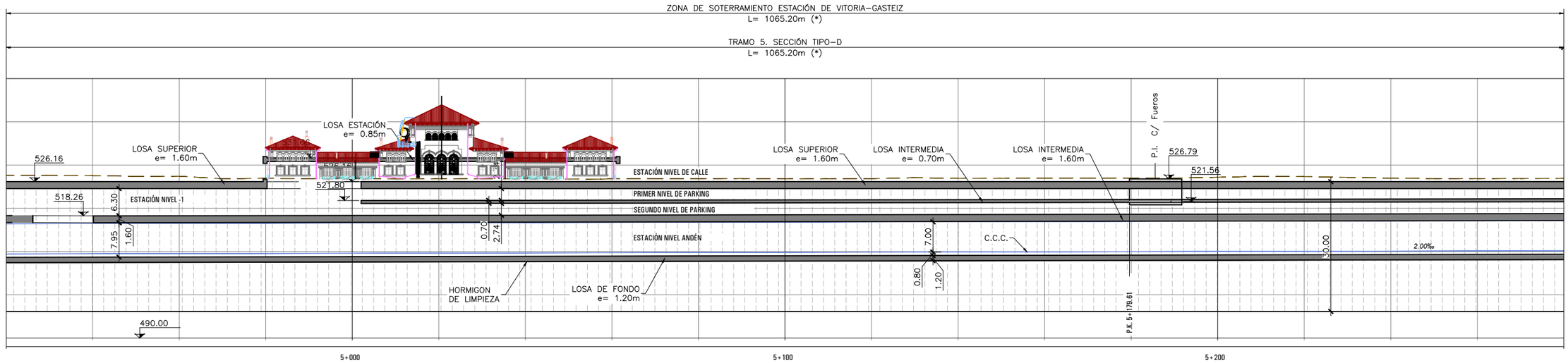
Nº DE PLANO: 6.1.1.2
Nº DE HOJA: HOJA 2 DE 6

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.2. Alzado Alternativa Pantalla Continua.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

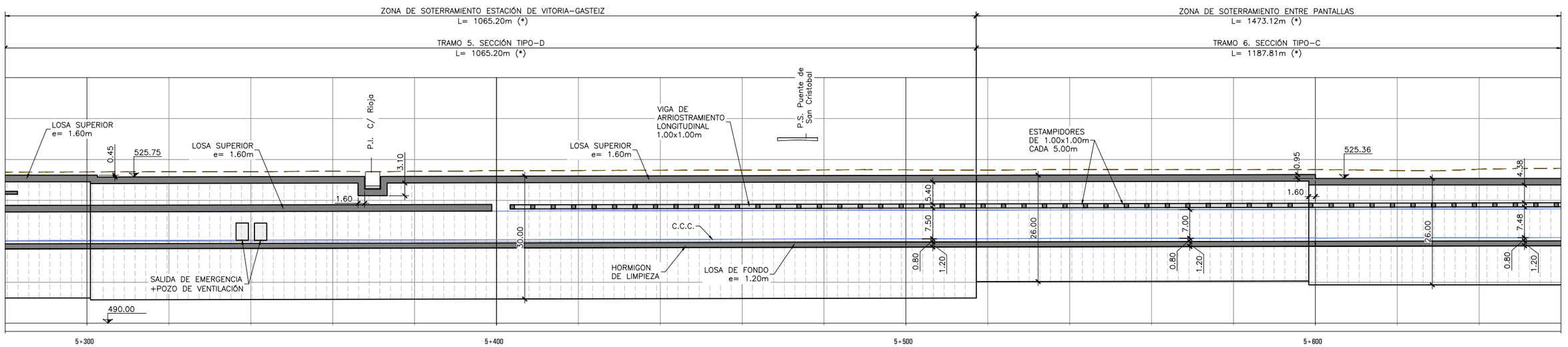
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

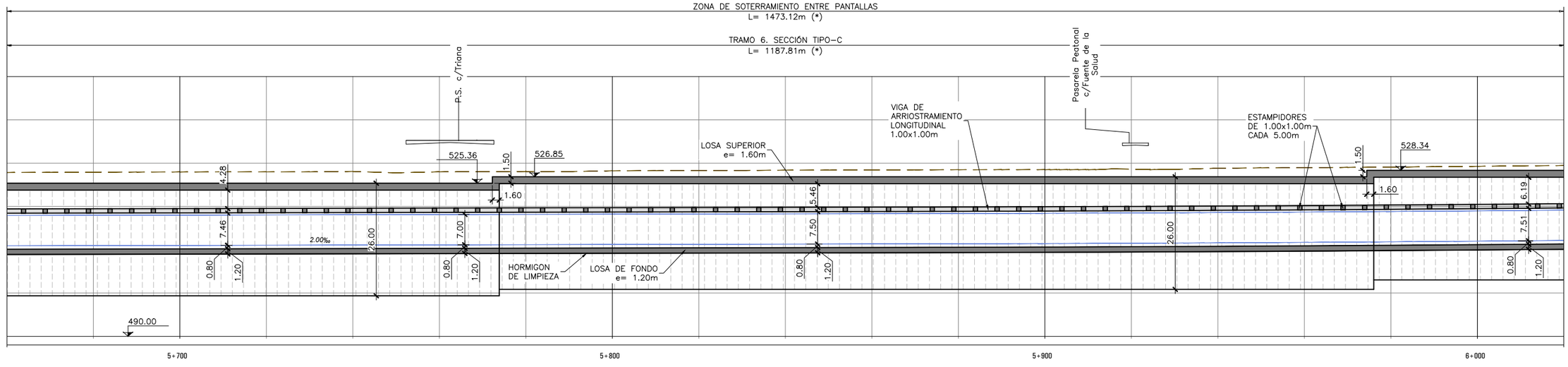
Nº DE PLANO: 6.1.1.2
Nº DE HOJA: HOJA 3 DE 6

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.2. Alzado Alternativa Pantalla Continua.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

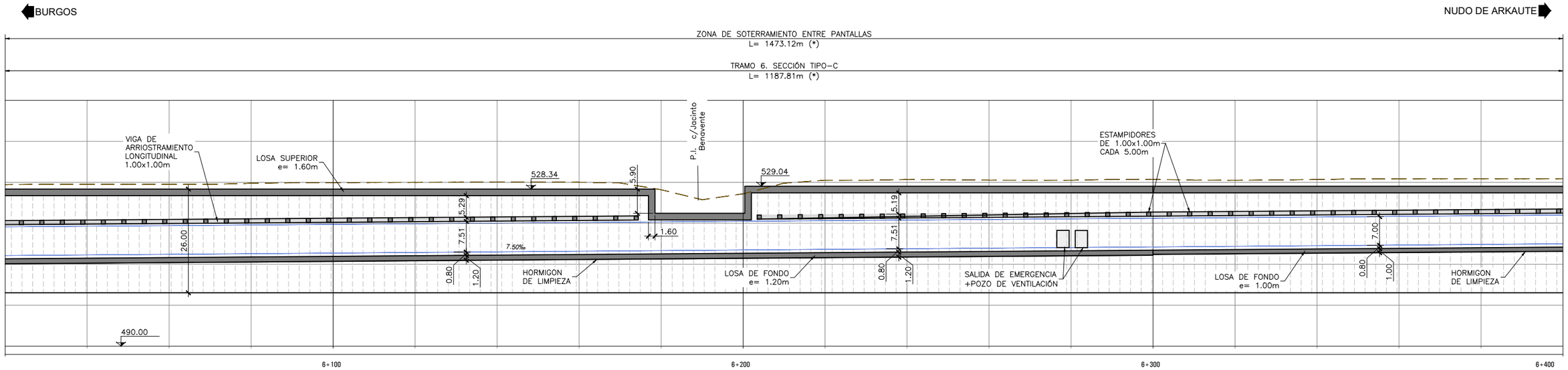
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA
GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.2

Nº DE HOJA:
HOJA 4 DE 6

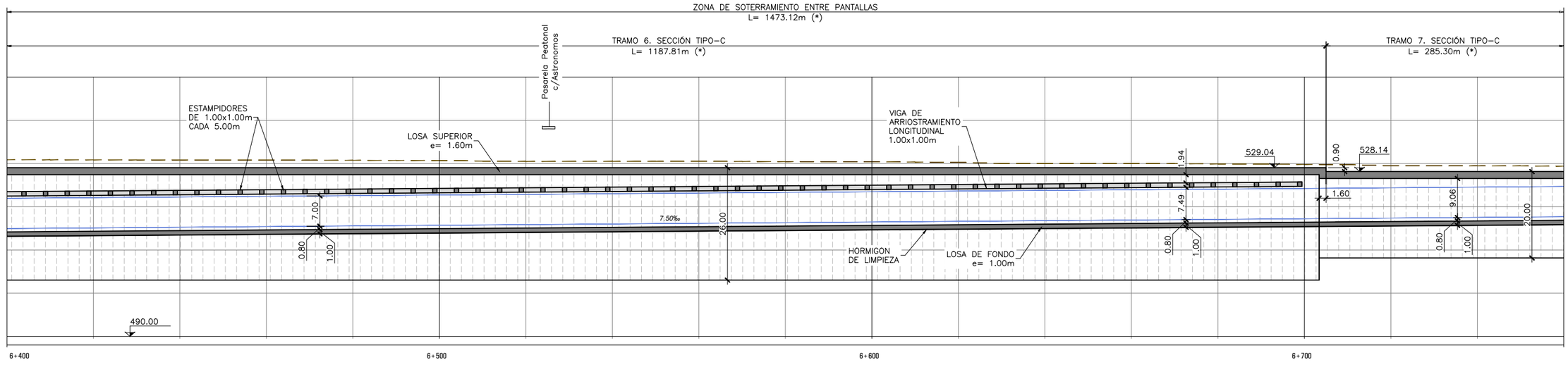
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

TERRENO
C.C.C.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

TERRENO
C.C.C.

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.2. Alzado Alternativa Pantalla Continua.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

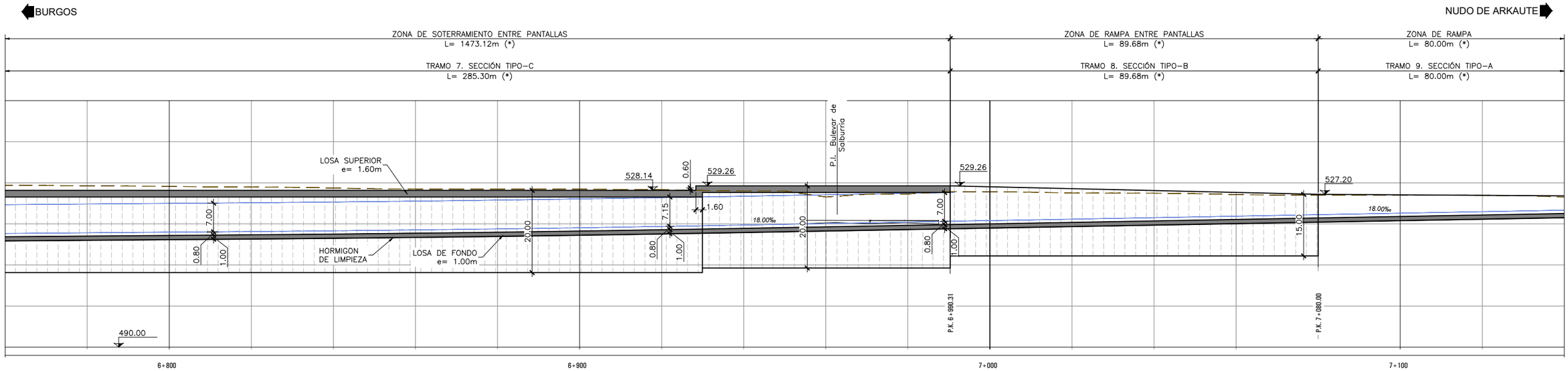
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA
GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.2

Nº DE HOJA:
HOJA 5 DE 6

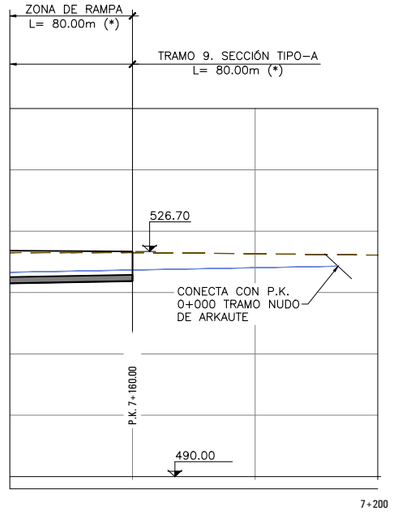
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

TERRENO
C.C.C.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

TERRENO
C.C.C.

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.1.2. Alzado Alternativa Pantalla Continua.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

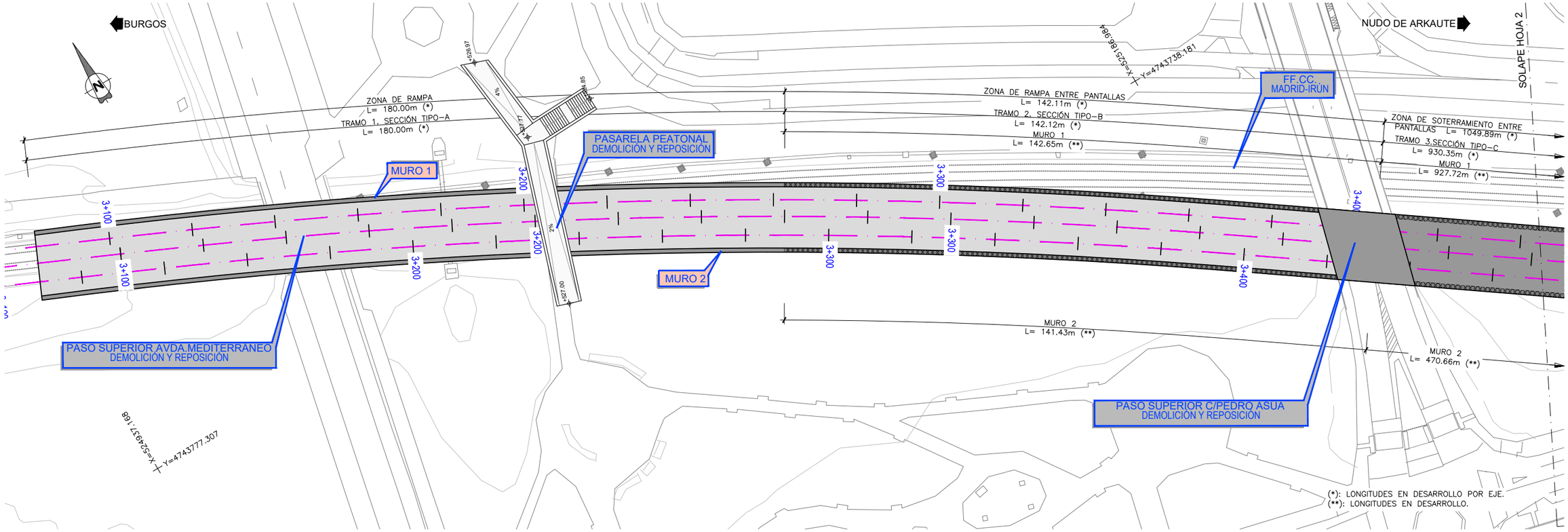
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.1.2

Nº DE HOJA:
HOJA 6 DE 6

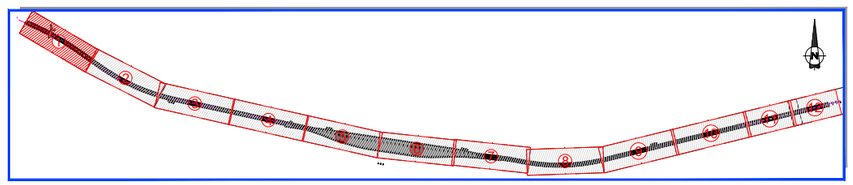
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 1
PANTALLA CONTÍNUA




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO



## DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

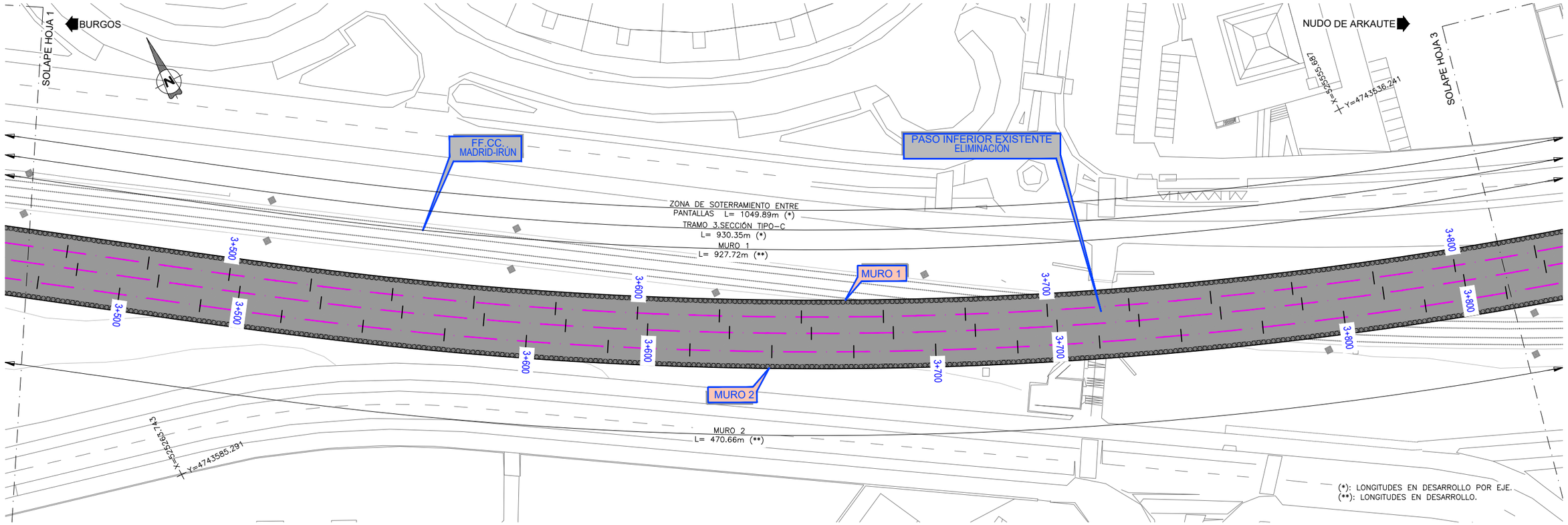
FECHA: JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.1

Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

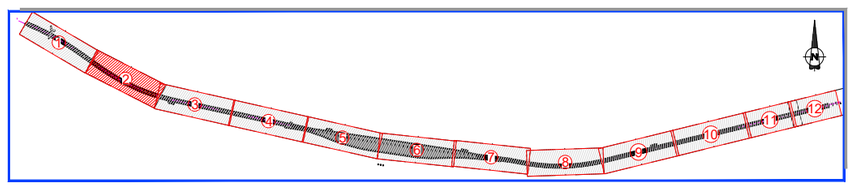
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

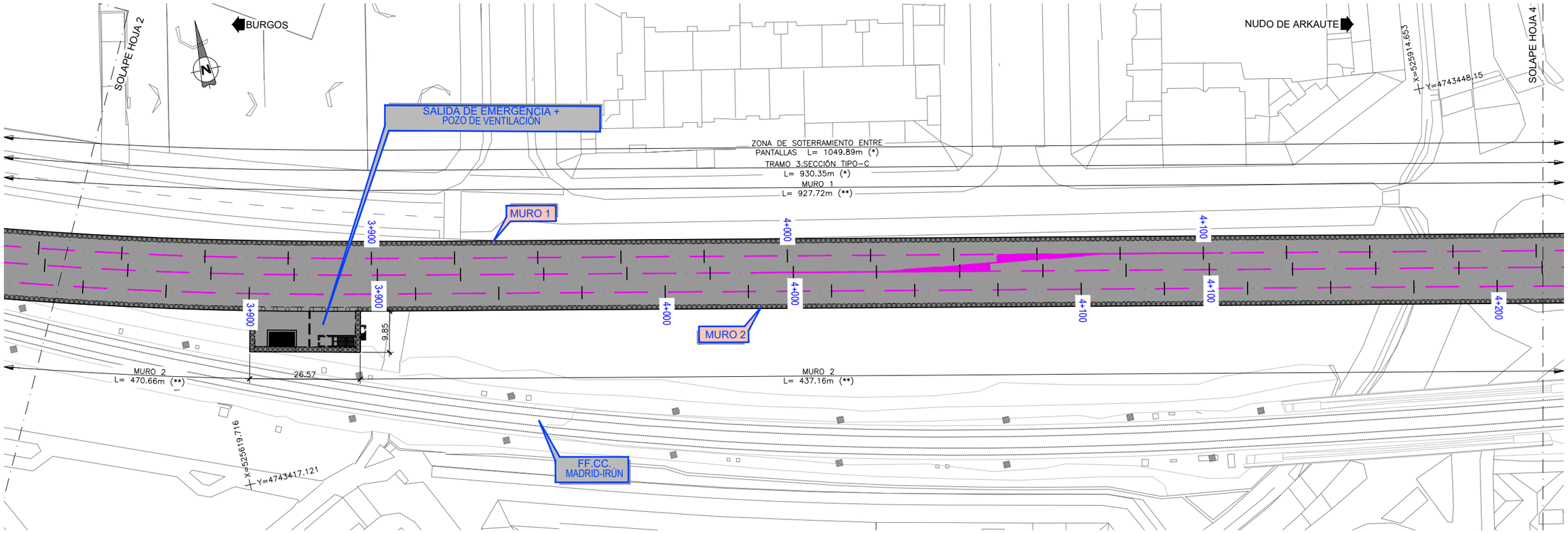
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.2.1

Nº DE HOJA:
HOJA 2 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

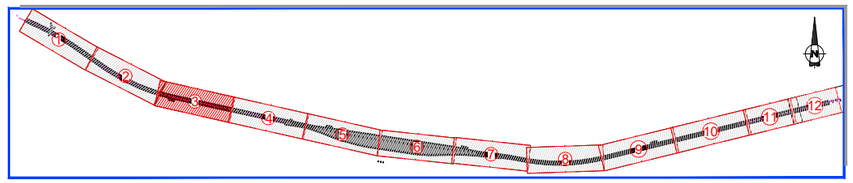
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

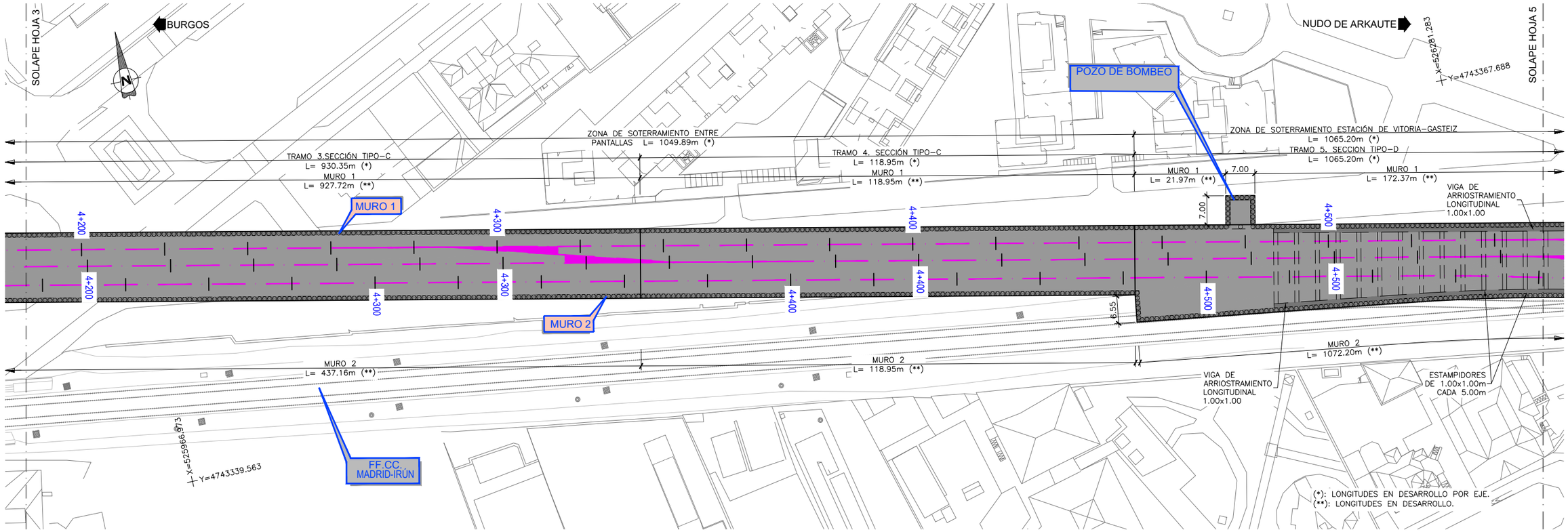
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.2.1

Nº DE HOJA:
HOJA 3 DE 12

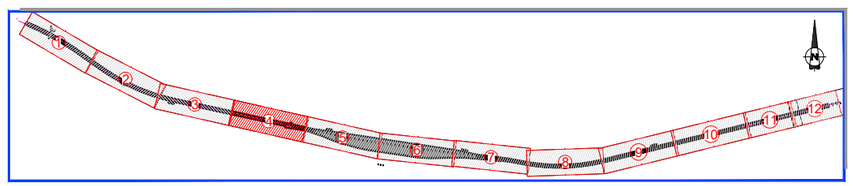
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

P:\20181180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

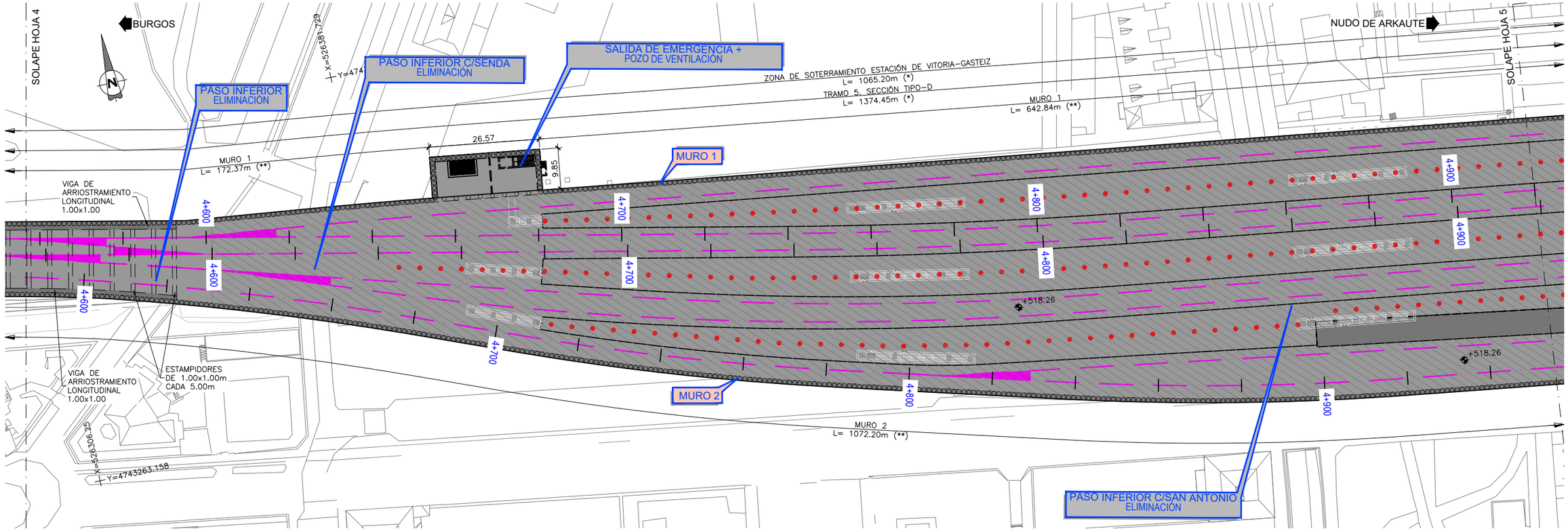
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.2.1

Nº DE HOJA:
HOJA 4 DE 12

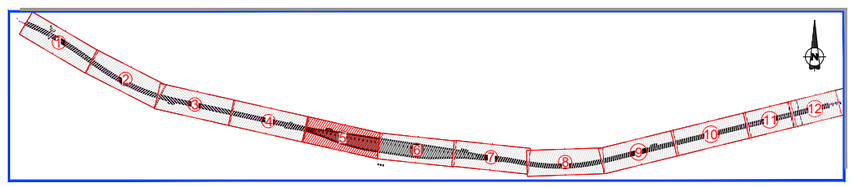
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

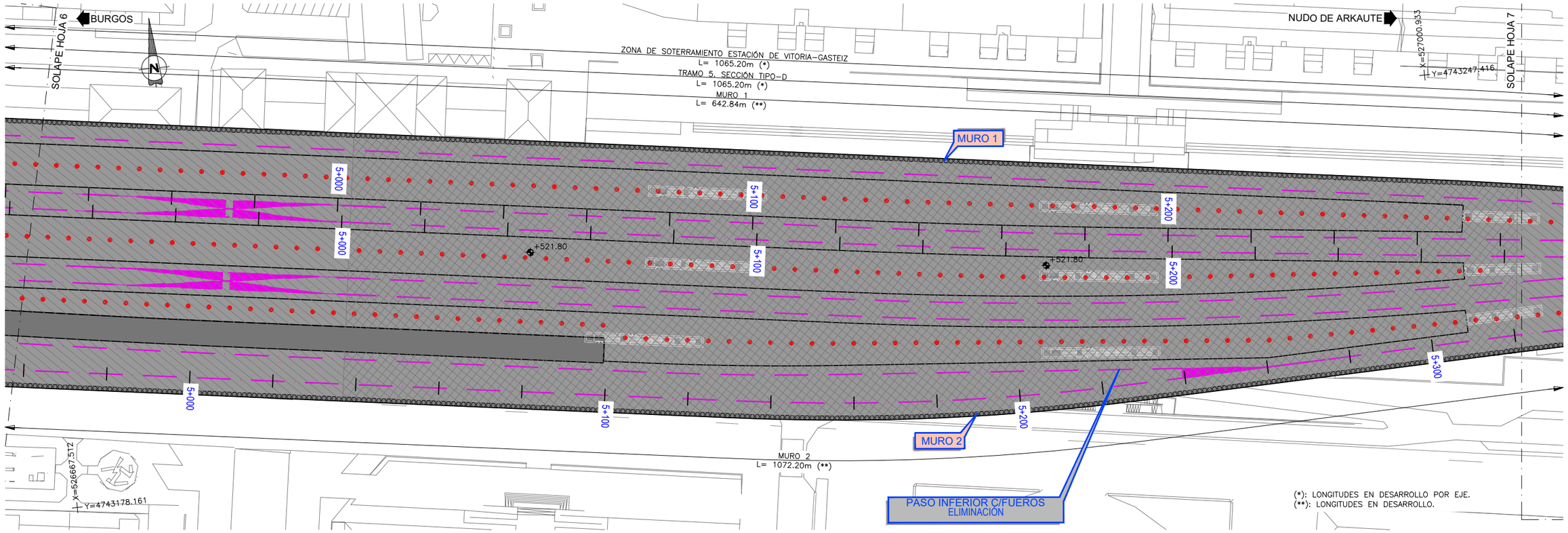
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.1
Nº DE HOJA: HOJA 5 DE 12

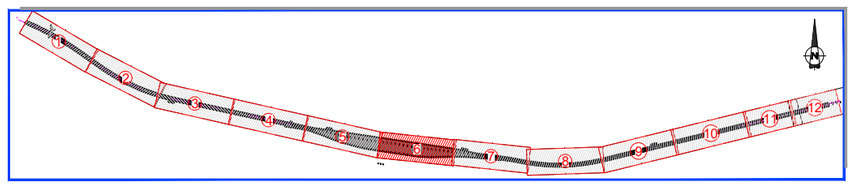
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

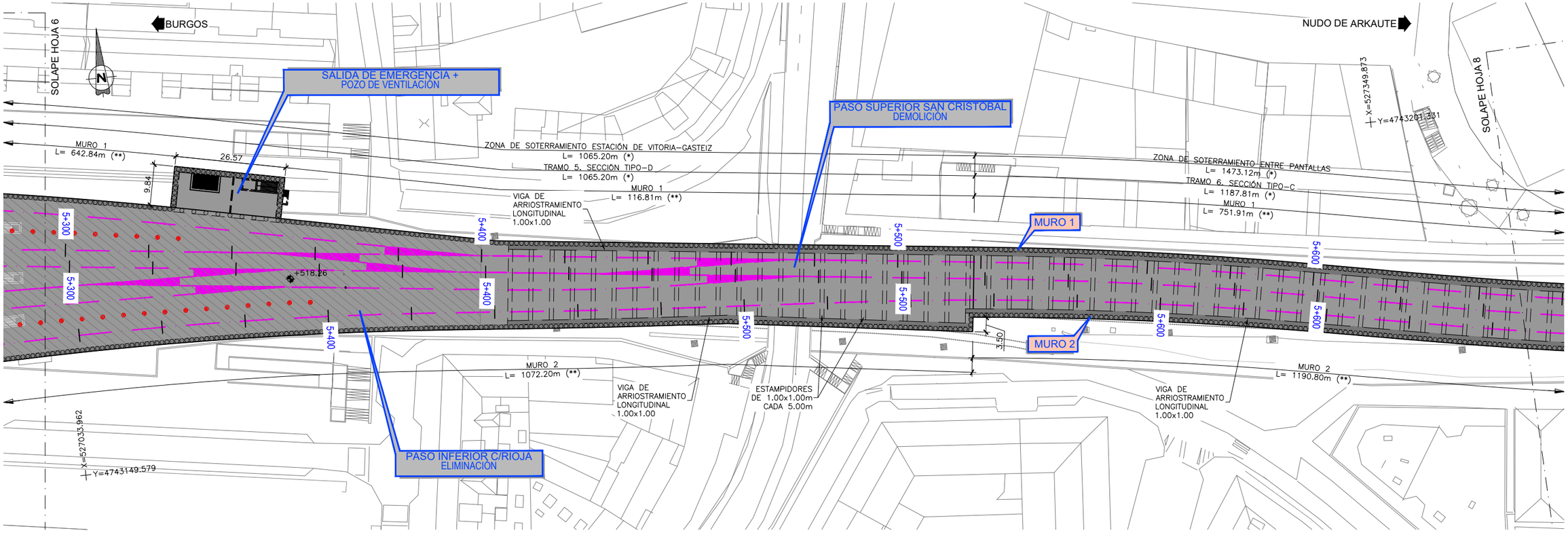
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.1
Nº DE HOJA: HOJA 6 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

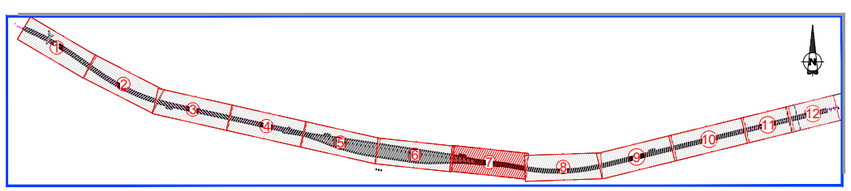
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

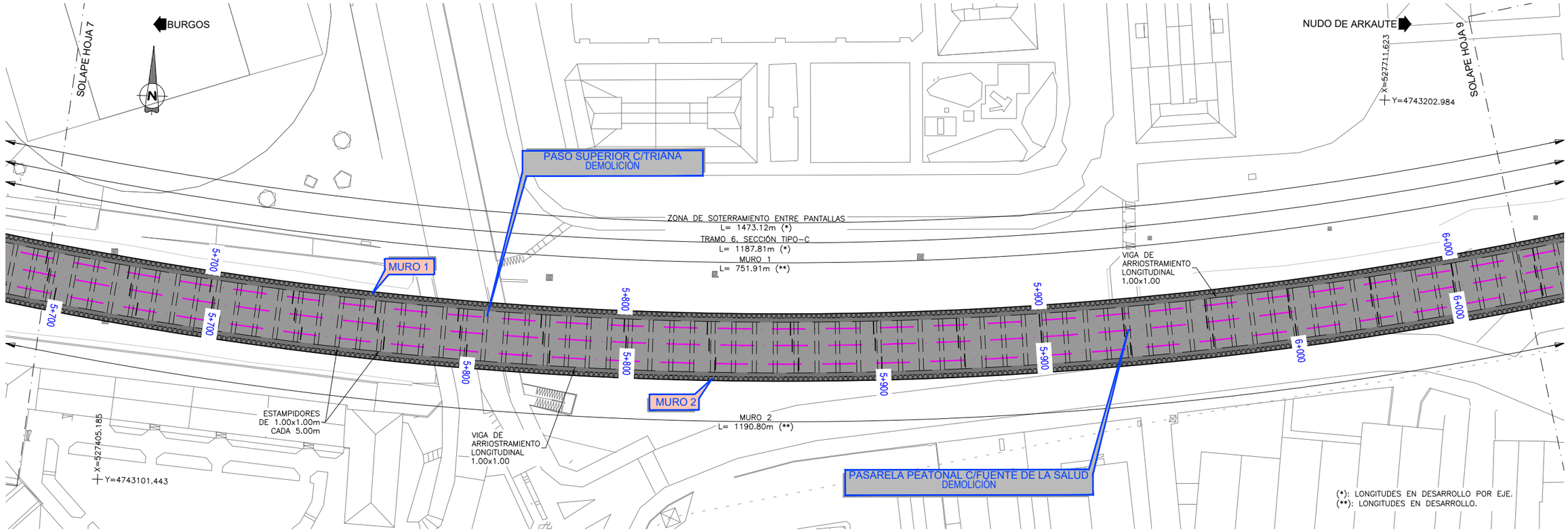
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.1
Nº DE HOJA: HOJA 7 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

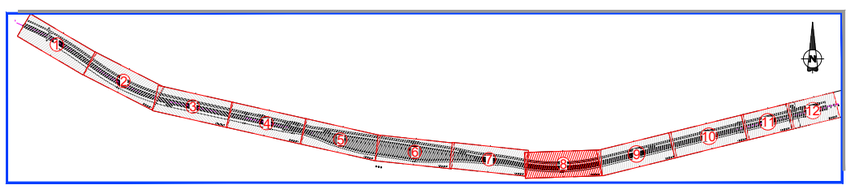
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

**LEYENDA**

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

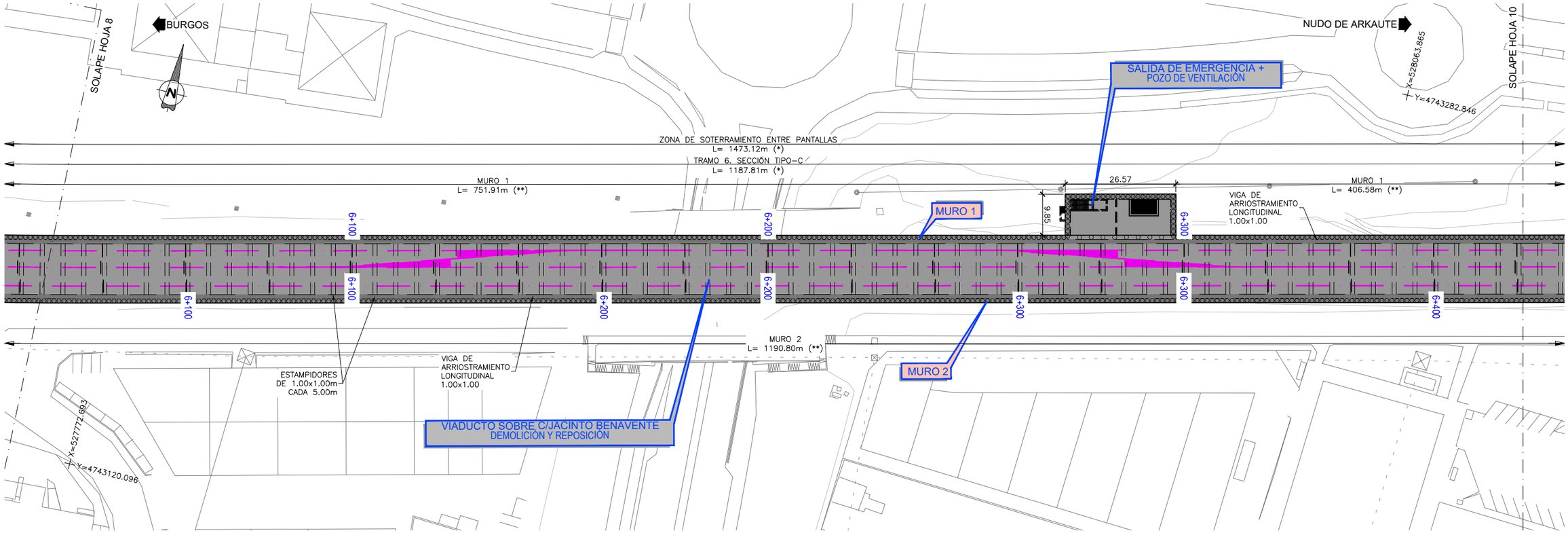
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.1
Nº DE HOJA: HOJA 8 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

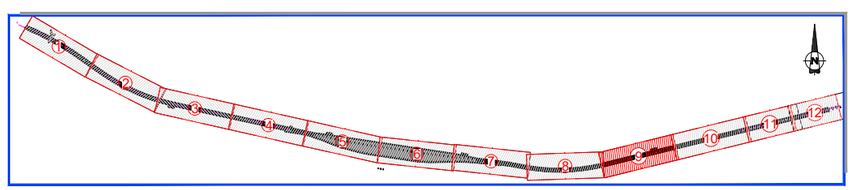
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

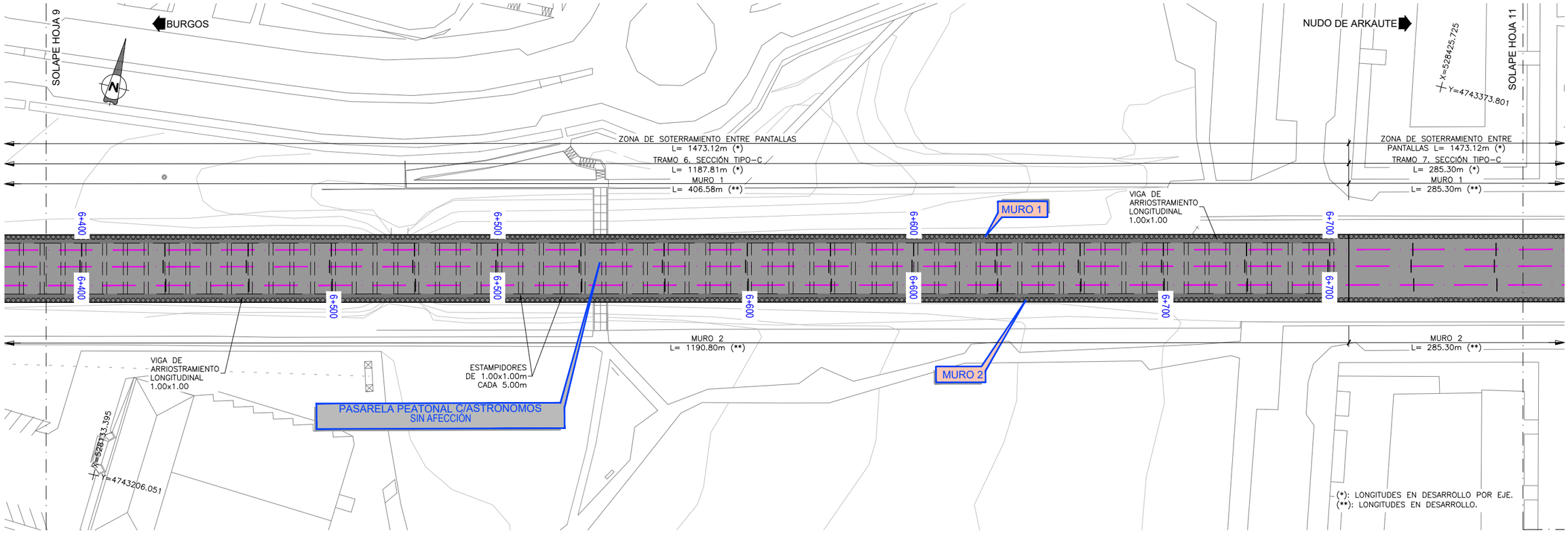
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.2.1

Nº DE HOJA:
HOJA 9 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

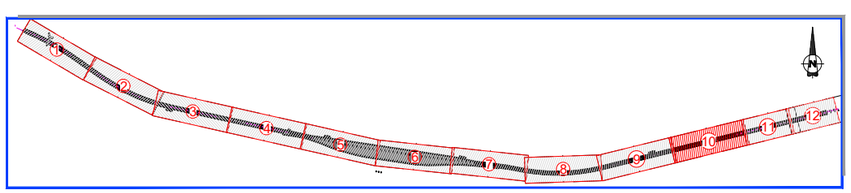
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

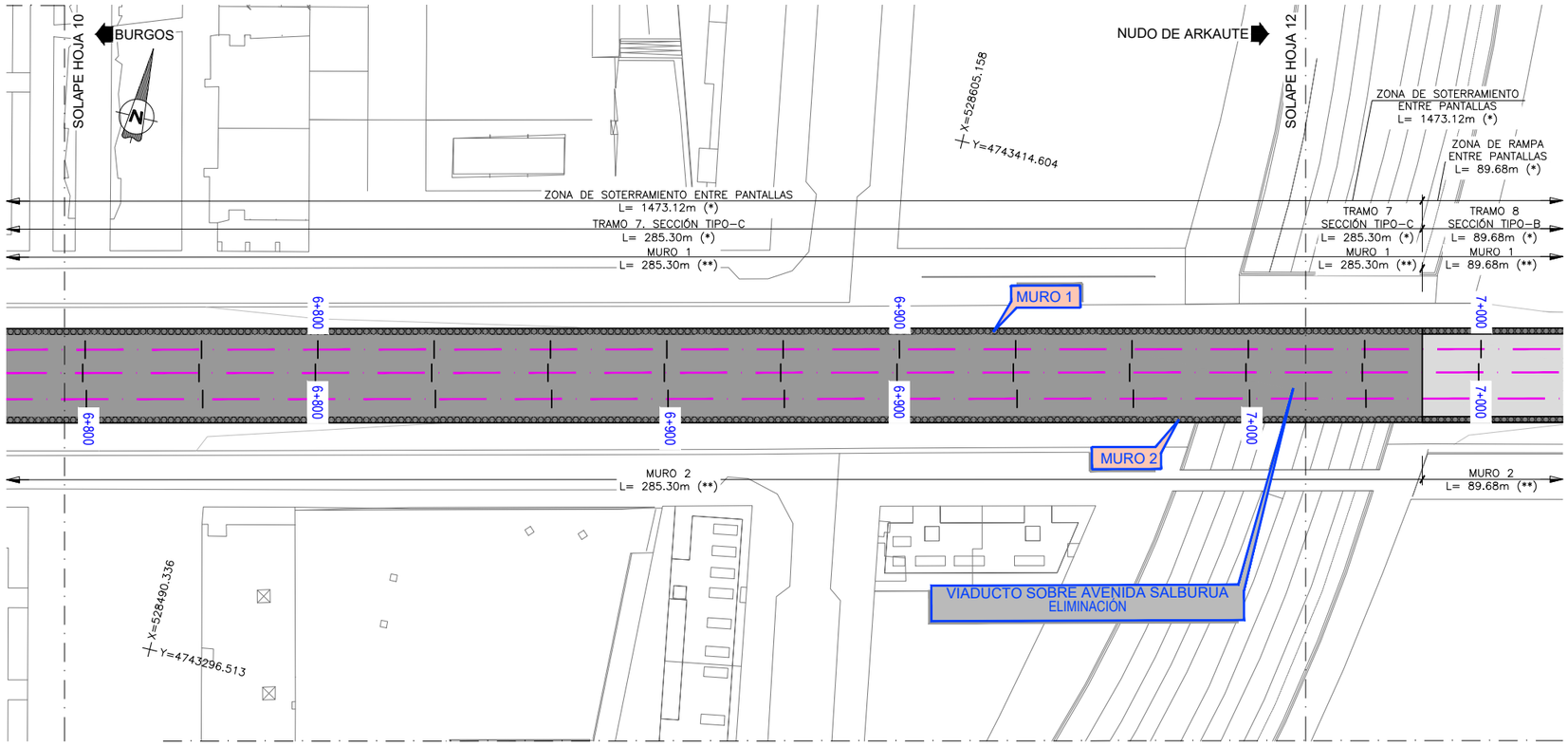
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.2.1

Nº DE HOJA:
HOJA 10 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

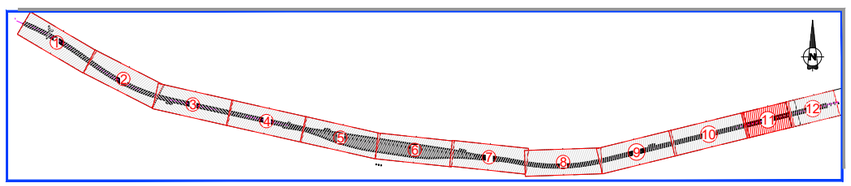
P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

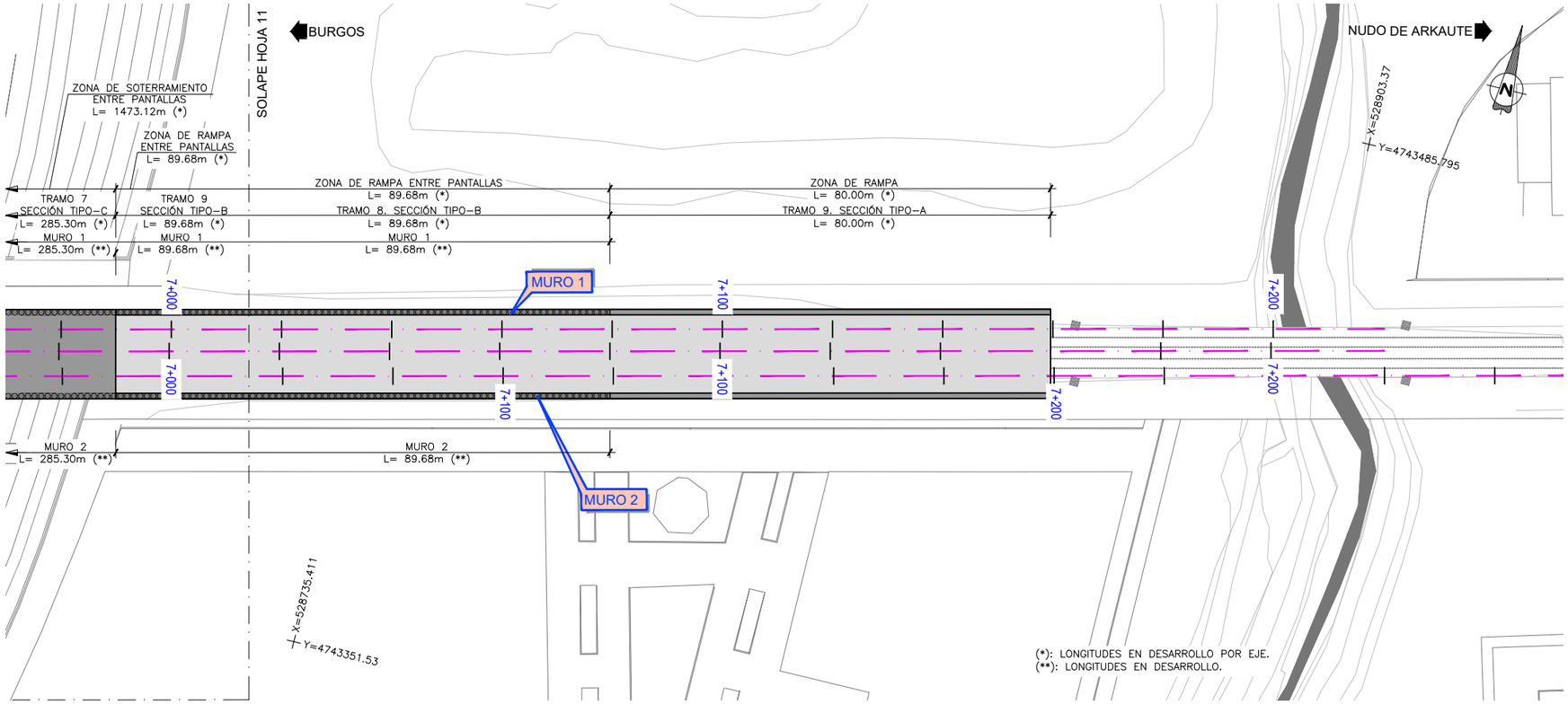
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.1
Nº DE HOJA: HOJA 11 DE 12

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

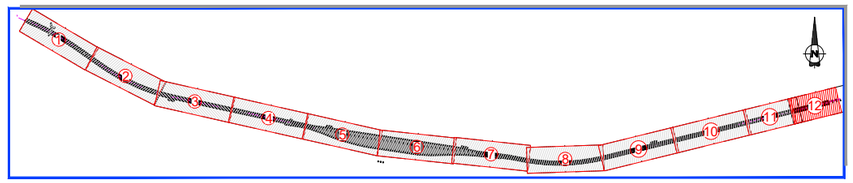
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

## LEYENDA

- LOSA PRIMER NIVEL DE PARKING
- LOSA SEGUNDO NIVEL DE PARKING
- VIGA DE ARRIOSTRAMIENTO LONGITUDINAL
- LOSA SUPERIOR
- LOSA DE FONDO




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
ESCALA 1:30.000

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

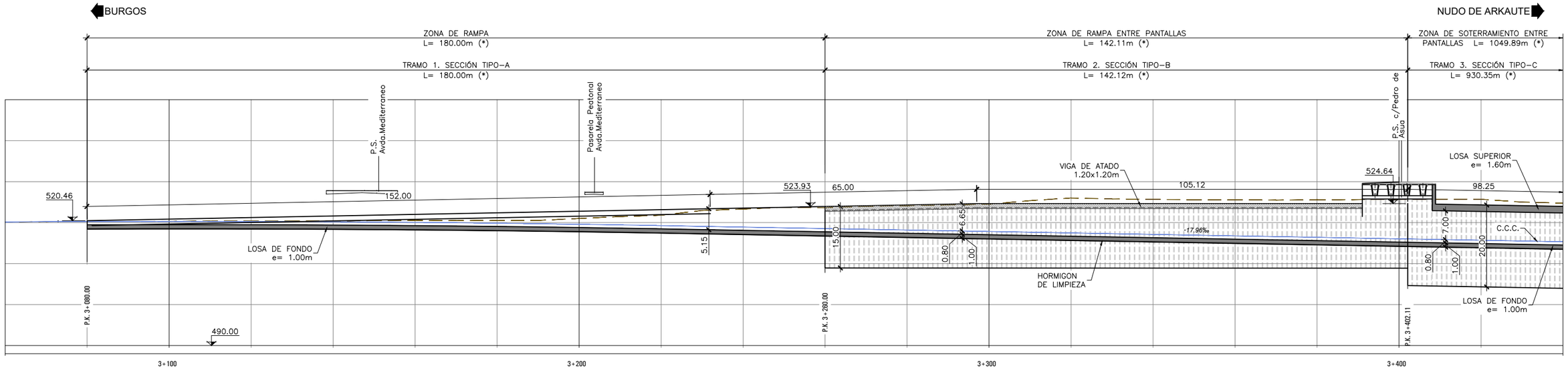
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.1
Nº DE HOJA: HOJA 12 DE 12

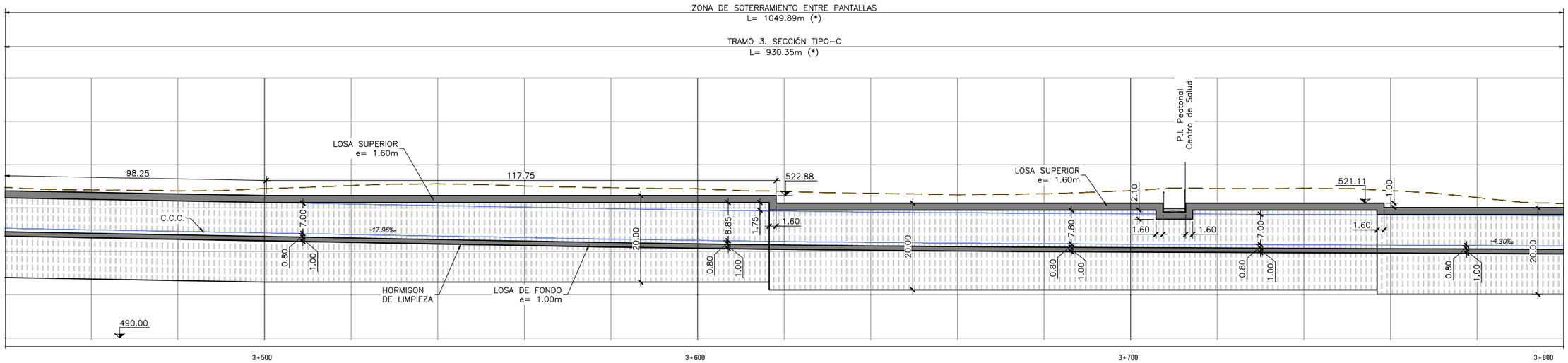
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
PLANTA
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.1. Planta General Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

En los perfiles longitudinales se representa la profundidad máxima de empotramiento de la pantalla de pilotes secantes, si bien los pilotes de mortero se llevarán hasta una profundidad menor (mitad de empotramiento) para minimizar las afecciones al acuífero y favorecer la restitución del flujo.

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

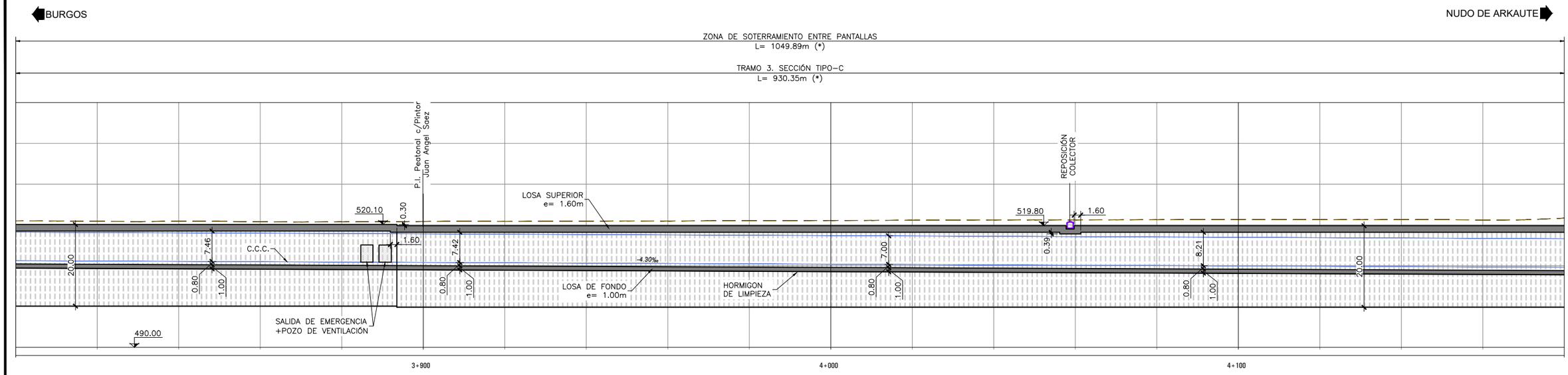
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.2
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 6

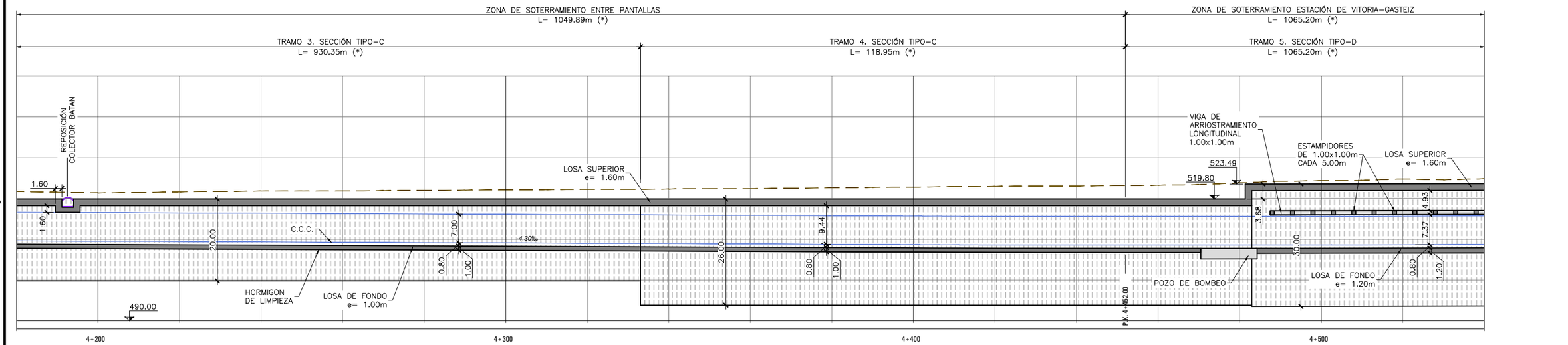
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.2. Alzado Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

En los perfiles longitudinales se representa la profundidad máxima de empotramiento de la pantalla de pilotes secantes, si bien los pilotes de mortero se llevarán hasta una profundidad menor (mitad de empotramiento) para minimizar las afecciones al acuífero y favorecer la restitución del flujo.

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

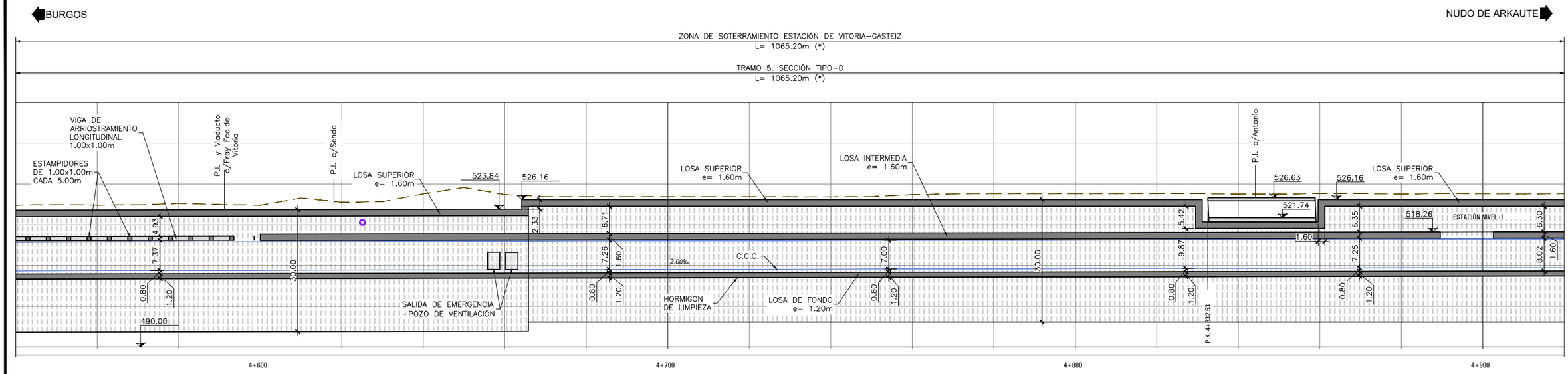
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.2
Nº DE HOJA: HOJA 2 DE 6

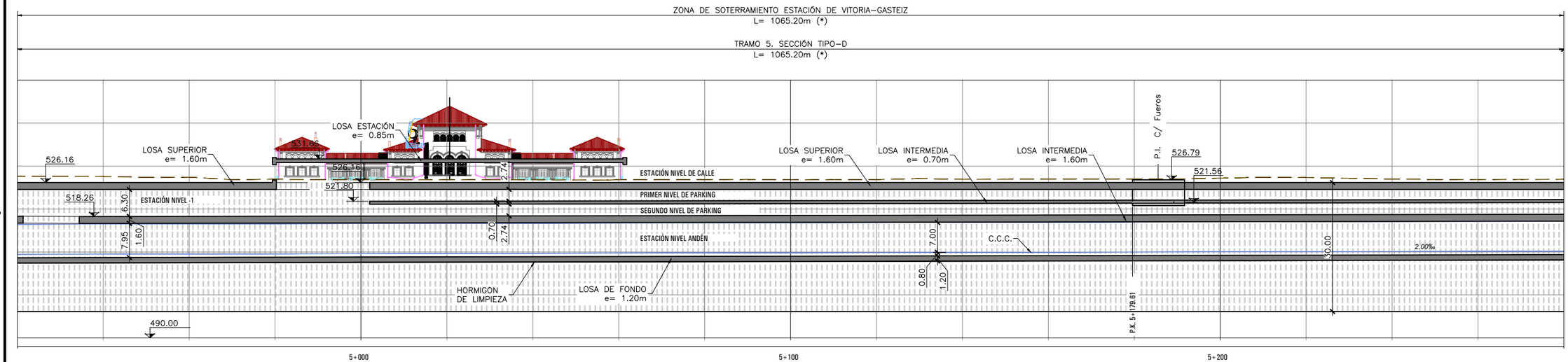
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.2. Alzado Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

En los perfiles longitudinales se representa la profundidad máxima de empotramiento de la pantalla de pilotes secantes, si bien los pilotes de mortero se llevarán hasta una profundidad menor (mitad de empotramiento) para minimizar las afecciones al acuífero y favorecer la restitución del flujo.

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

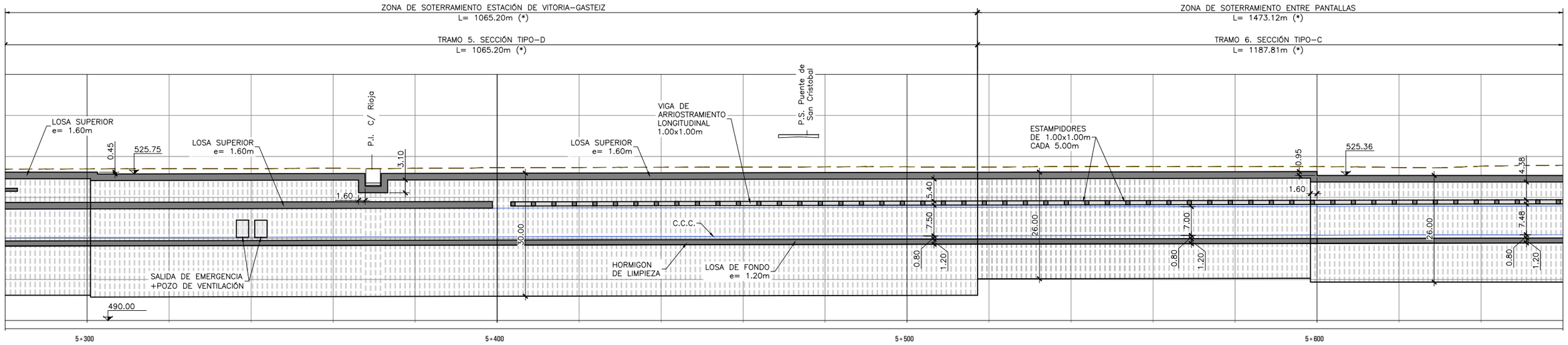
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.1.2.2

Nº DE HOJA:
HOJA 3 DE 6

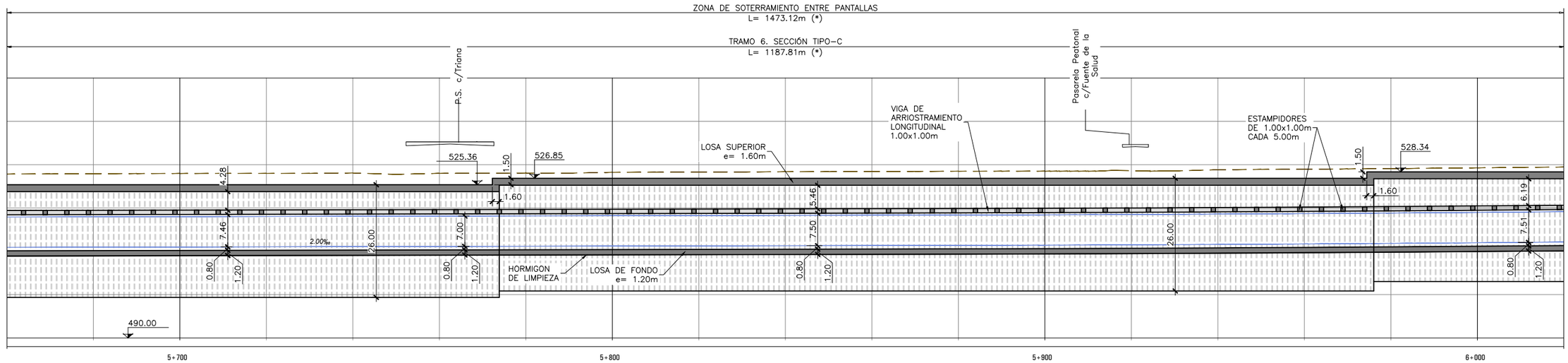
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.2. Alzado Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

En los perfiles longitudinales se representa la profundidad máxima de empotramiento de la pantalla de pilotes secantes, si bien los pilotes de mortero se llevarán hasta una profundidad menor (mitad de empotramiento) para minimizar las afecciones al acuífero y favorecer la restitución del flujo.

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

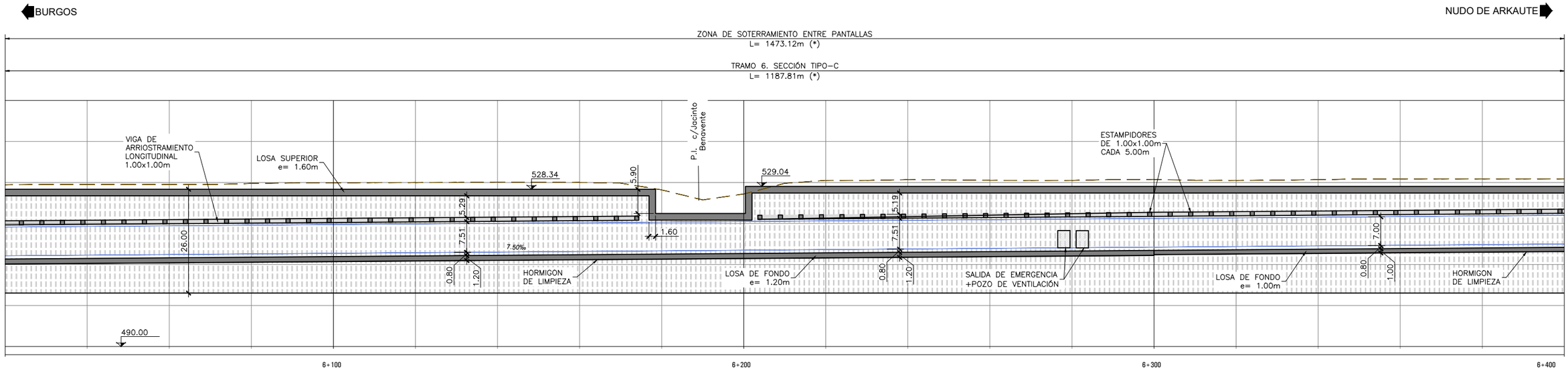
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.2
Nº DE HOJA: HOJA 4 DE 6

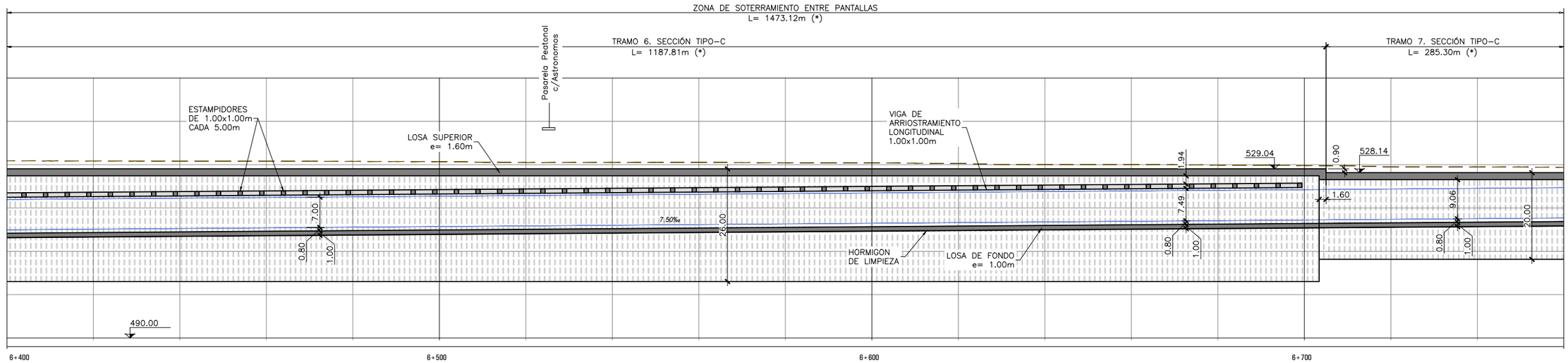
TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.2. Alzado Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

En los perfiles longitudinales se representa la profundidad máxima de empotramiento de la pantalla de pilotes secantes, si bien los pilotes de mortero se llevarán hasta una profundidad menor (mitad de empotramiento) para minimizar las afecciones al acuífero y favorecer la restitución del flujo.

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

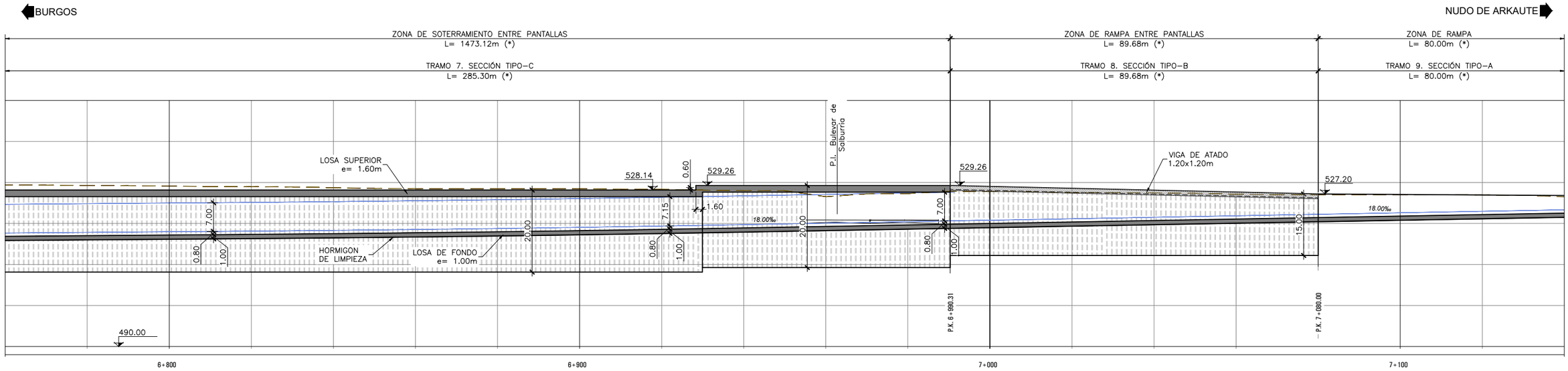
ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.1.2.2
Nº DE HOJA: HOJA 5 DE 6

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

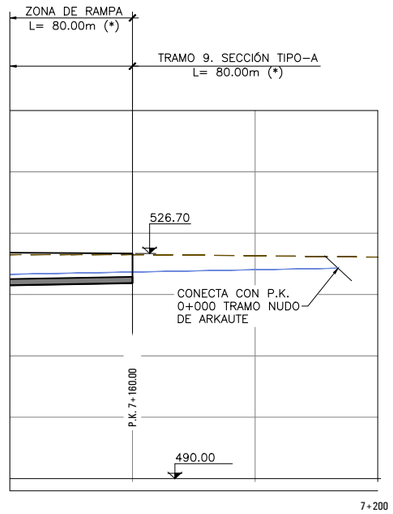
P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.2. Alzado Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

TERRENO
C.C.C.




**ALZADO LONGITUDINAL**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN METROS)

(*): LONGITUDES EN DESARROLLO POR EJE.

TERRENO
C.C.C.

En los perfiles longitudinales se representa la profundidad máxima de empotramiento de la pantalla de pilotes secantes, si bien los pilotes de mortero se llevarán hasta una profundidad menor (mitad de empotramiento) para minimizar las afecciones al acuífero y favorecer la restitución del flujo.

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
H= 1:1000
0 10 20m
NUMÉRICA GRÁFICA

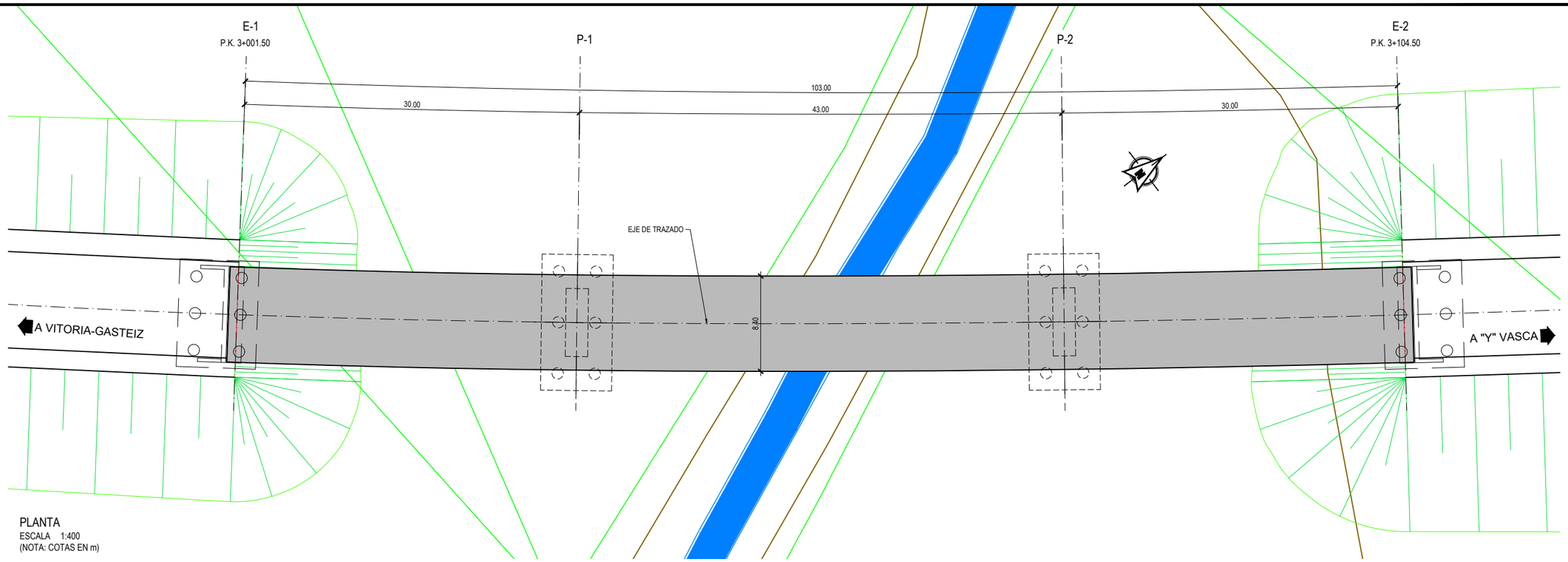
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.1.2.2

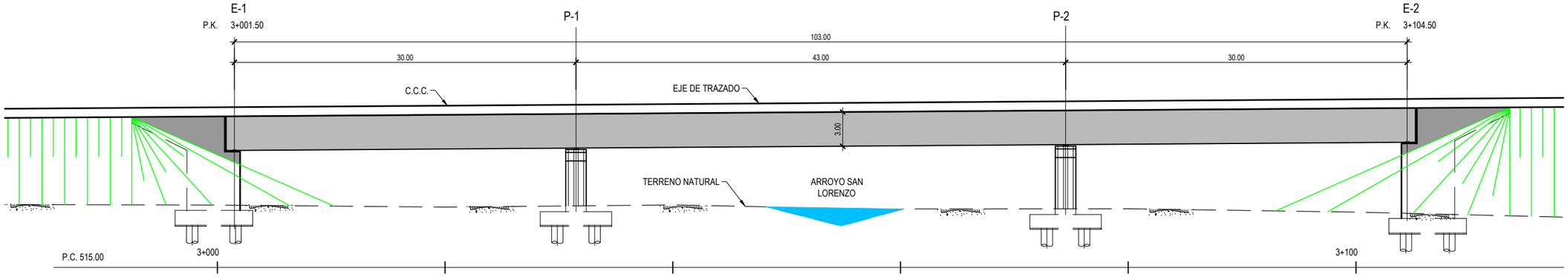
Nº DE HOJA:
HOJA 6 DE 6

TITULO DE PLANO:
ESTRUCTURAS
ALZADO
ALTERNATIVA 2
PILOTES SECANTES

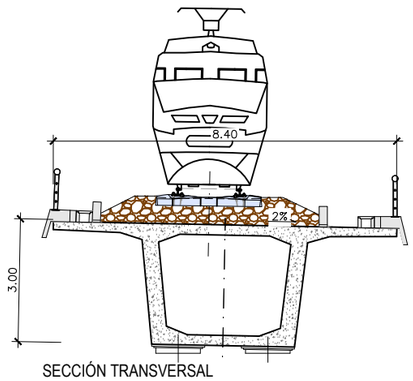
P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.1_Integración en Vitoria\6.1.2.2. Alzado Alternativa Pilotes_Secantes.dwg




PLANTA
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.1 VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO 1_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

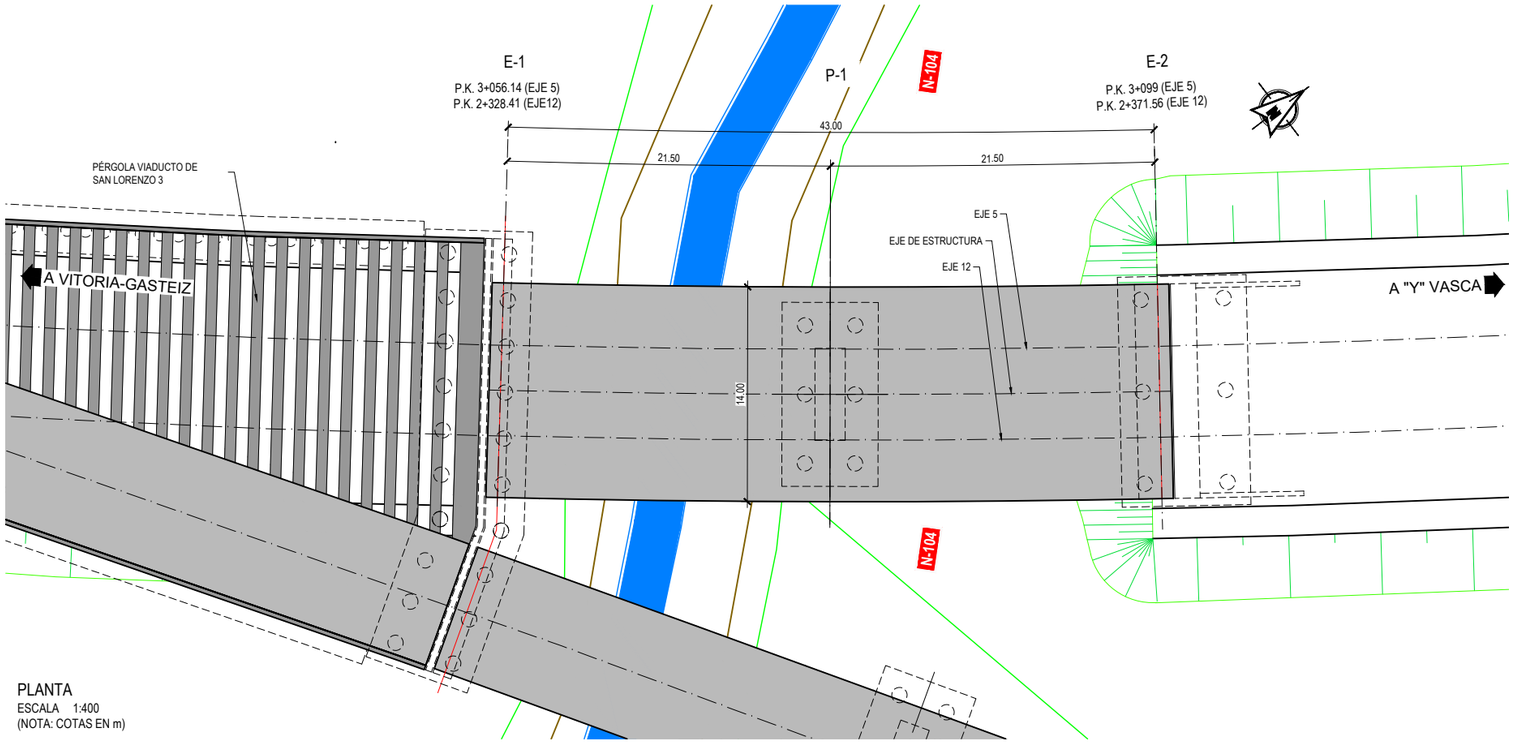
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

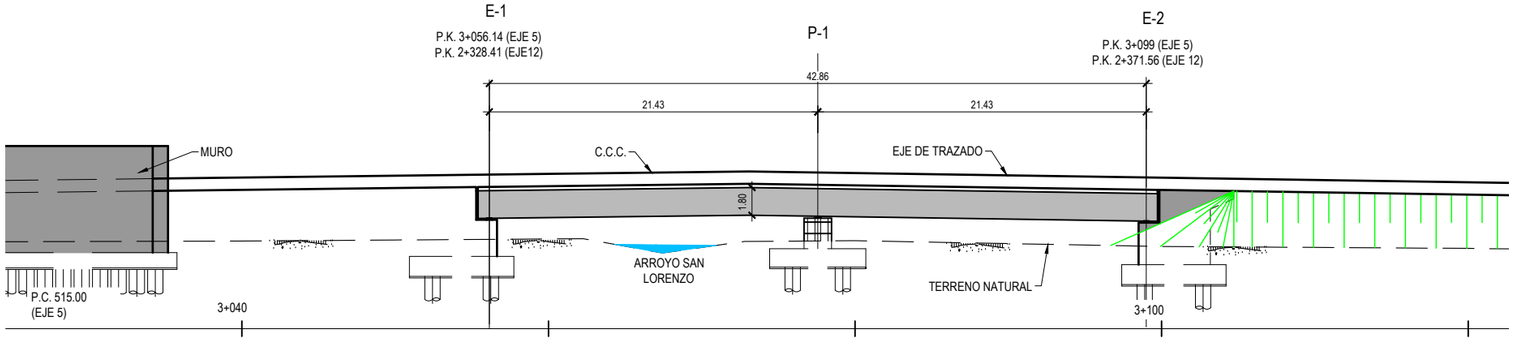
Nº DE PLANO:
6.2.1.1

Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 1

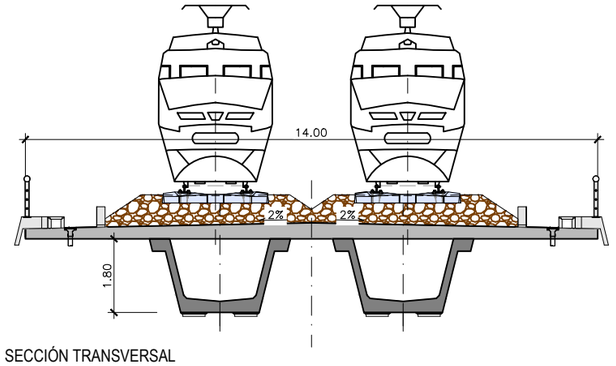
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO 1




PLANTA
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

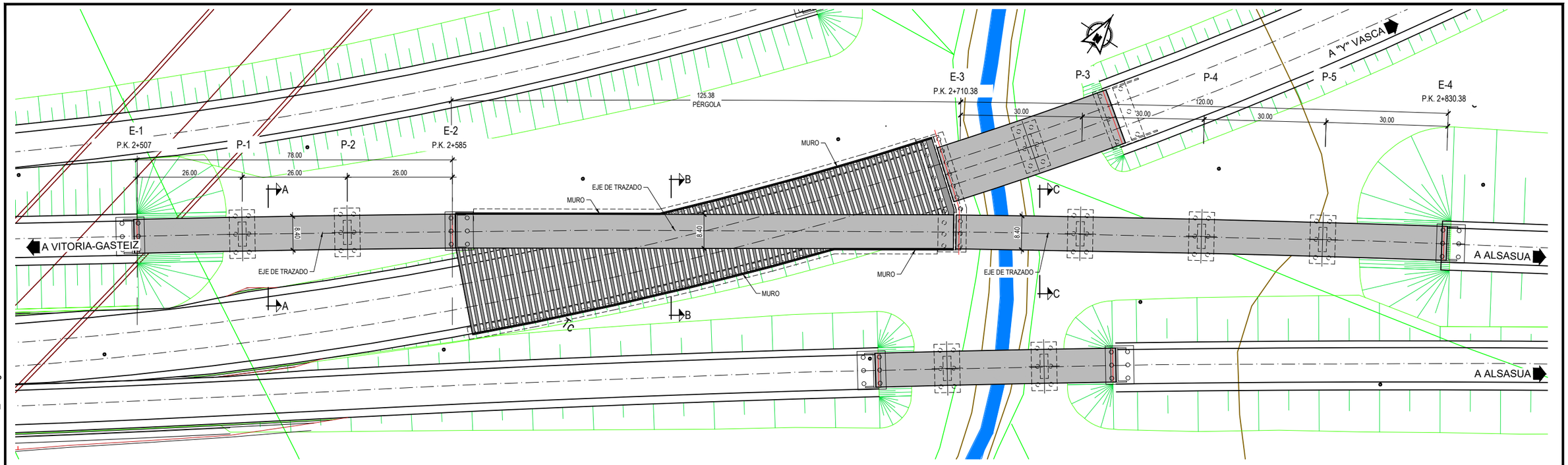
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

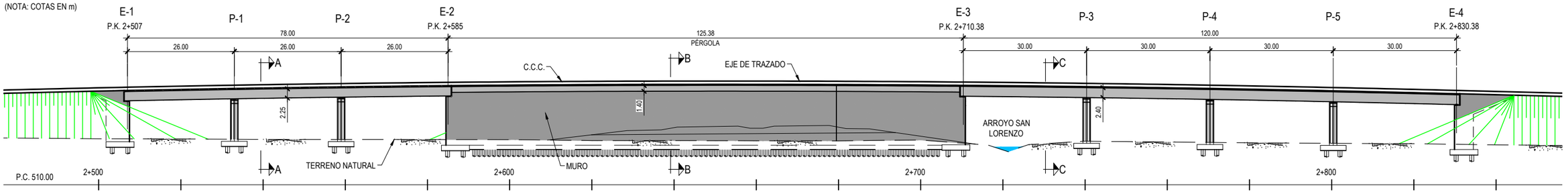
Nº DE PLANO: 6.2.1.2
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 1

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO 2

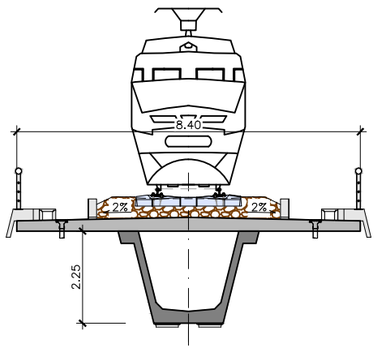
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.2 VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO 2_v2.dwg



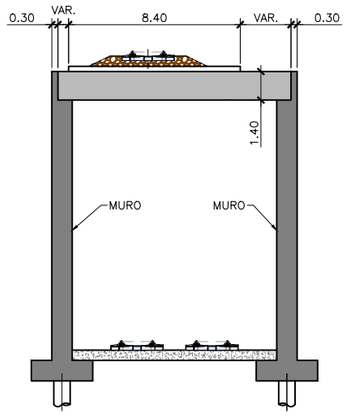

PLANTA
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN m)



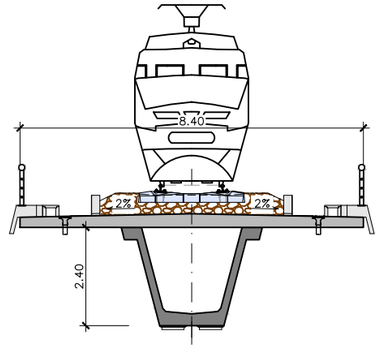

ALZADO
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN A-A
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN B-B
ESCALA 1:300
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN C-C
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.3 VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO 3_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

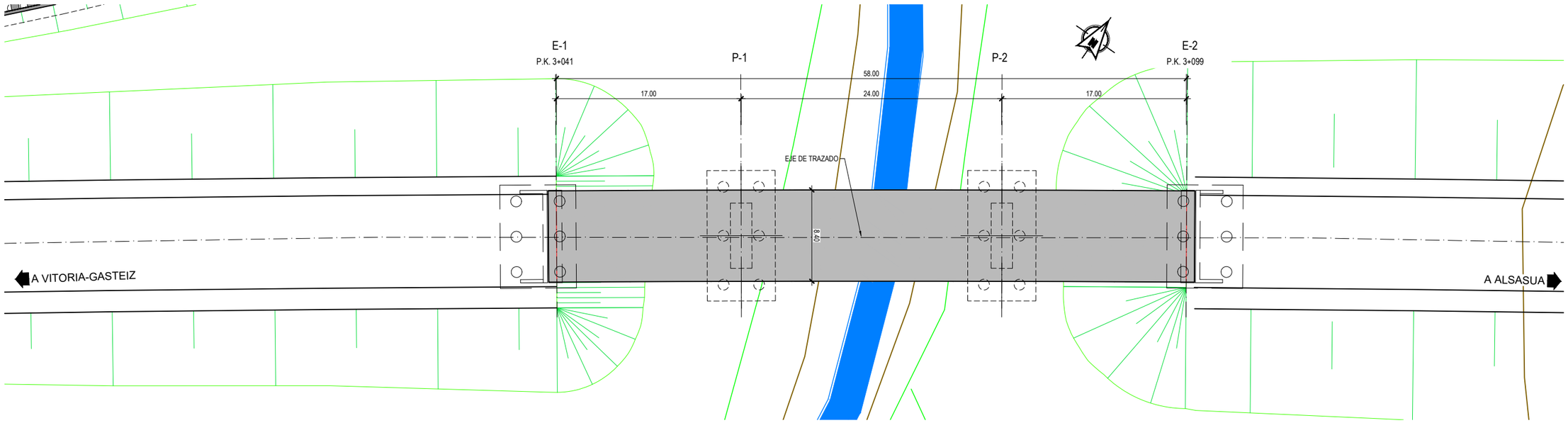
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

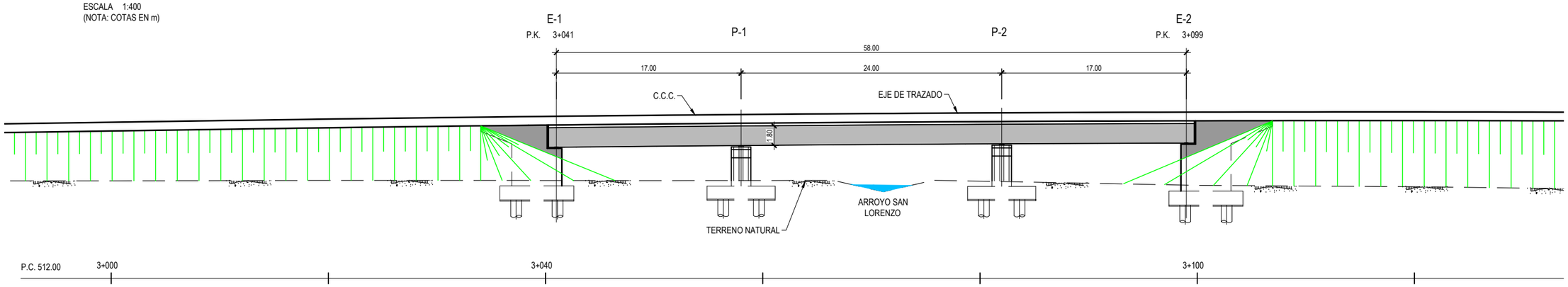
Nº DE PLANO:
6.2.1.3

Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 1

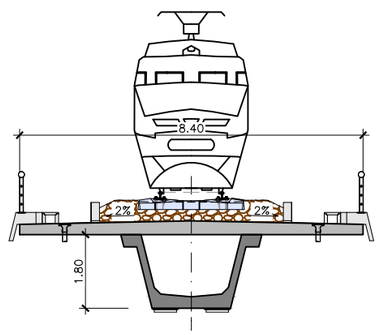
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO 3




PLANTA
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.4 VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO 4_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

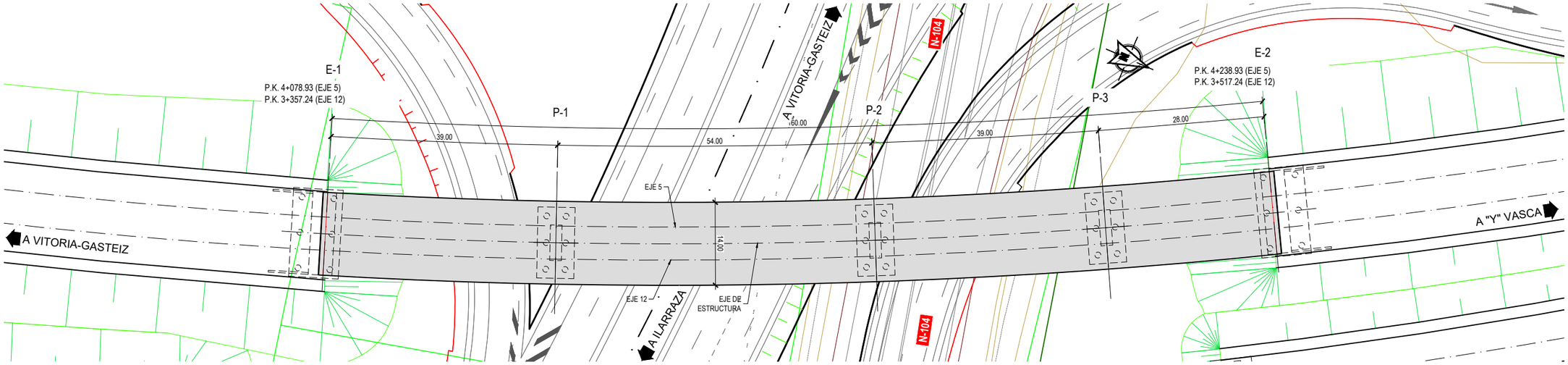
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

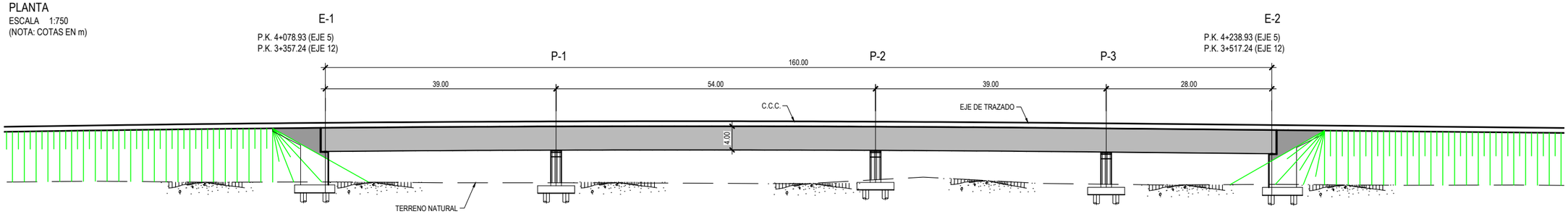
Nº DE PLANO:
6.2.1.4

Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 1

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO 4



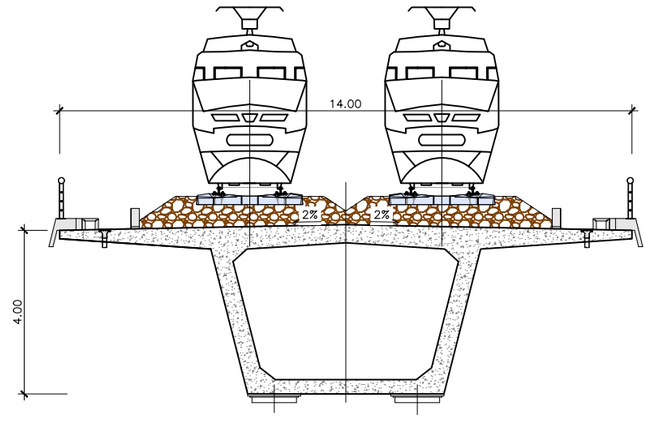

PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)







ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

SE DEFINE ESTRUCTURA QUE PERMITE LA COMPATIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA CON EL **ESTUDIO INFORMATIVO DE LAS VARIANTES DE ILÁRRAZA Y MATAUCO EN LA CARRETERA N-104**

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

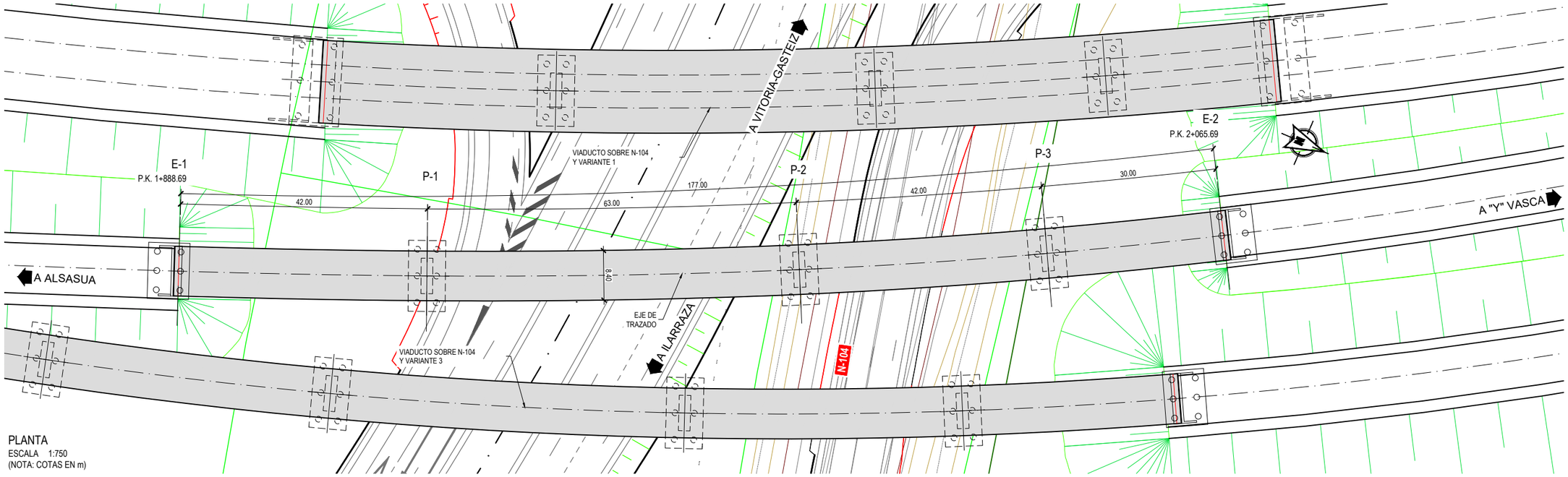
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

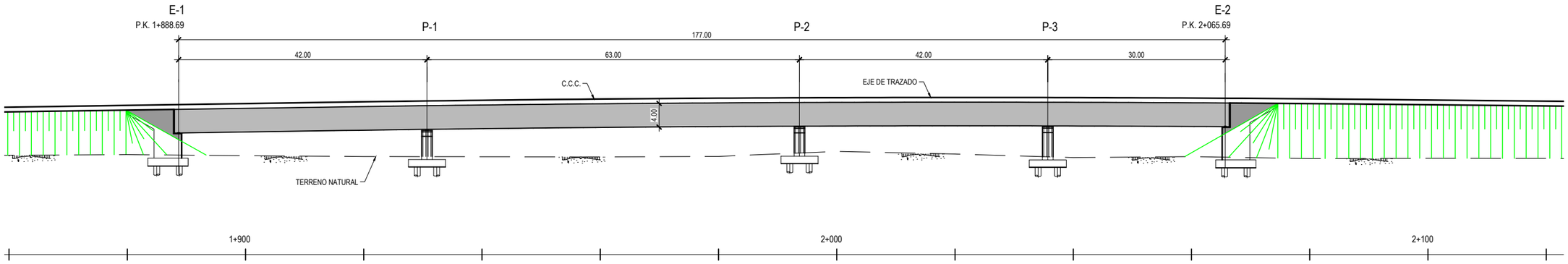
Nº DE PLANO: 6.2.1.5
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 1

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 1

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.5 VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 1_V2.dwg

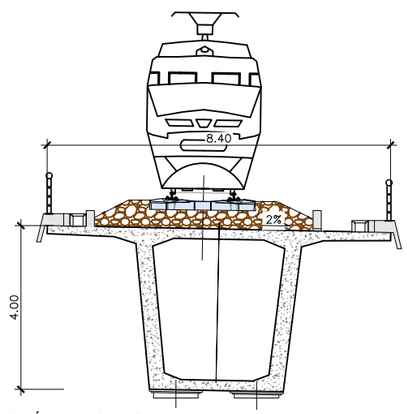



PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)

SE DEFINE ESTRUCTURA QUE PERMITE LA COMPATIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA CON EL **ESTUDIO INFORMATIVO DE LAS VARIANTES DE ILÁRRAZA Y MATAUCO EN LA CARRETERA N-104**




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

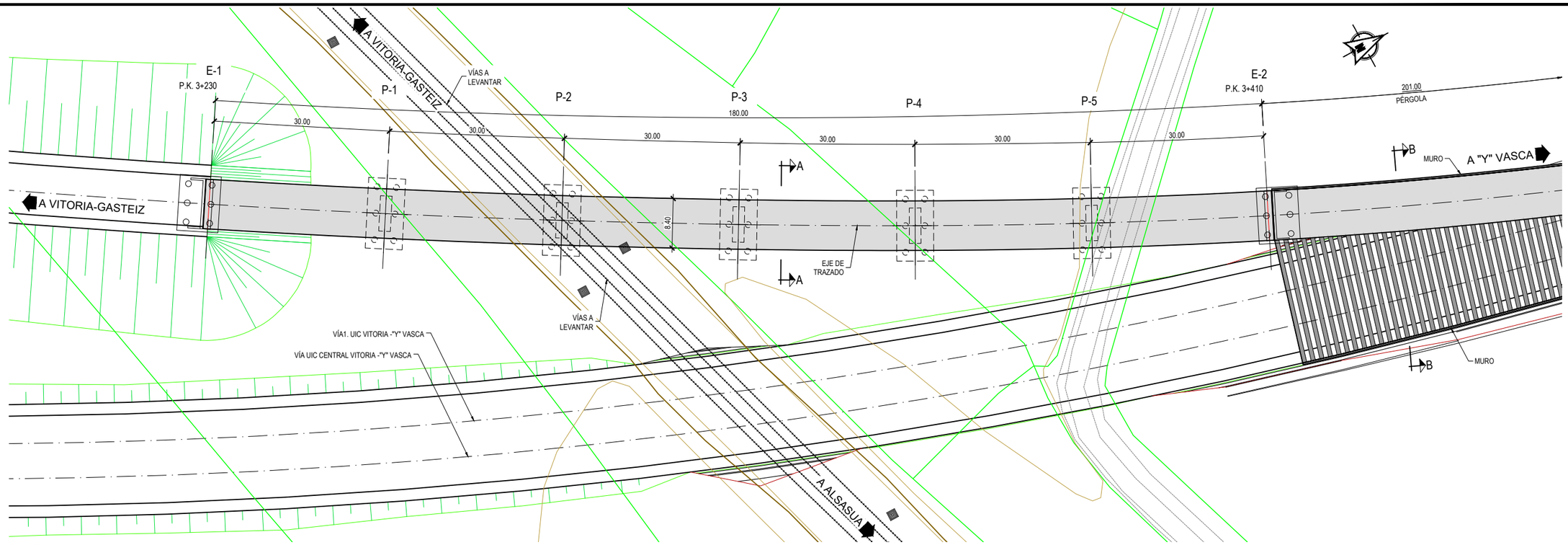
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.2.1.6

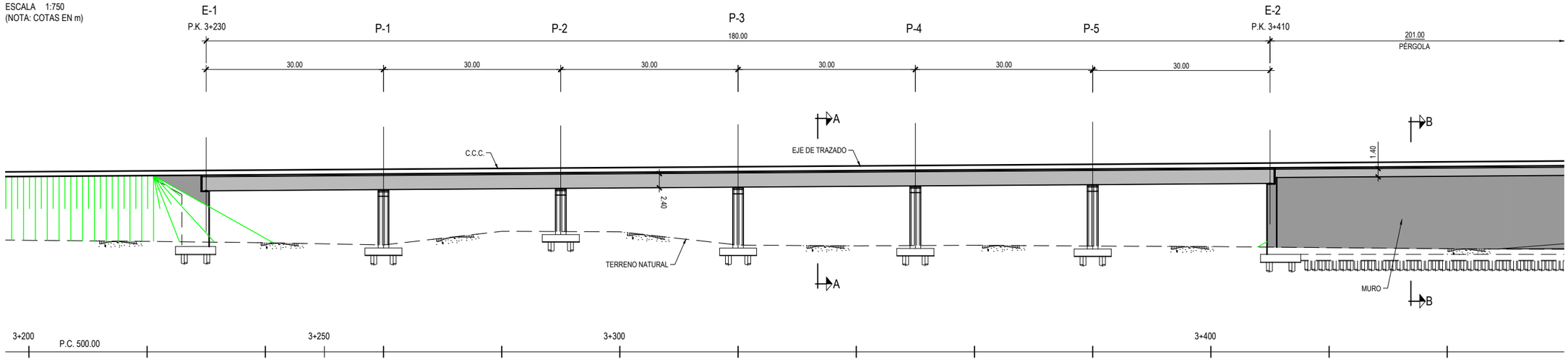
Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 1

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 2

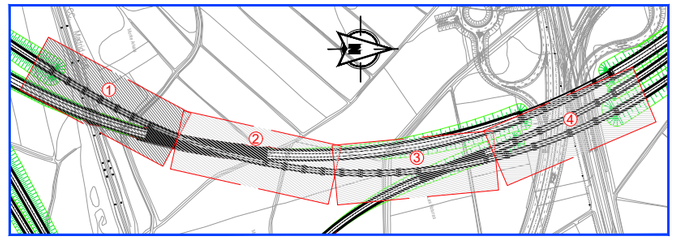
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.6 VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 2_V2.dwg




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

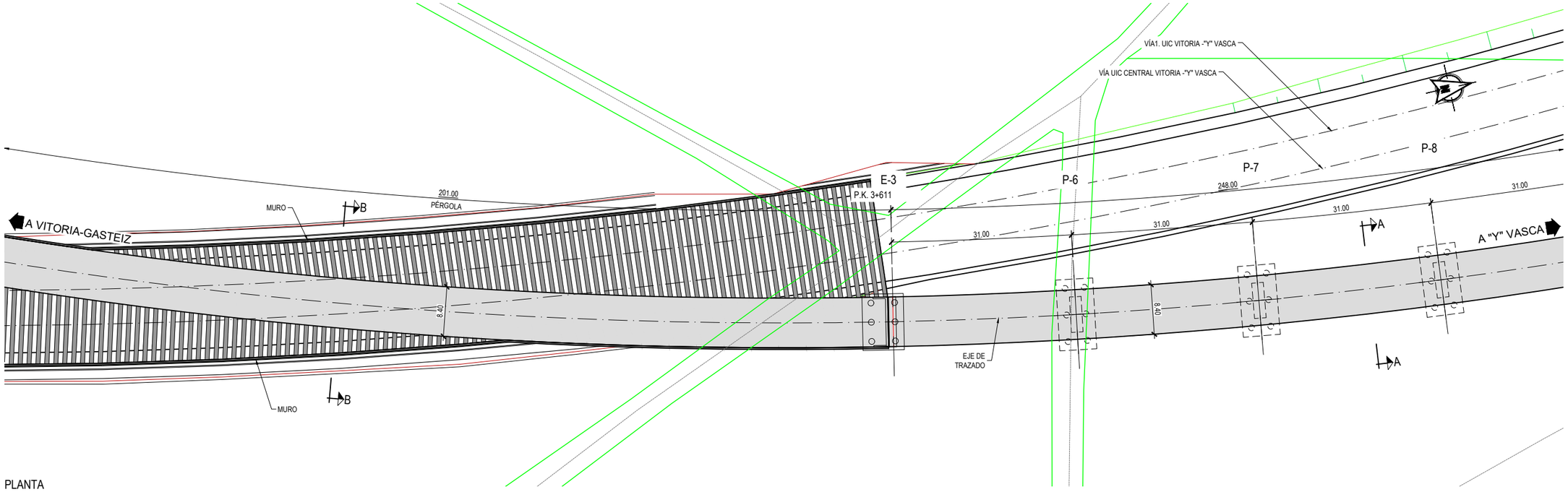
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

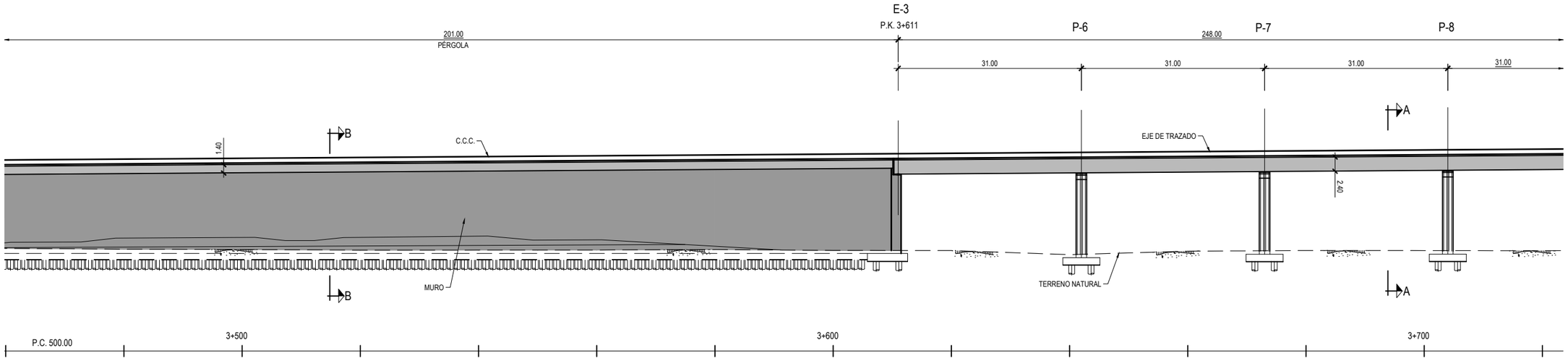
Nº DE PLANO: 6.2.1.7
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 5

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3

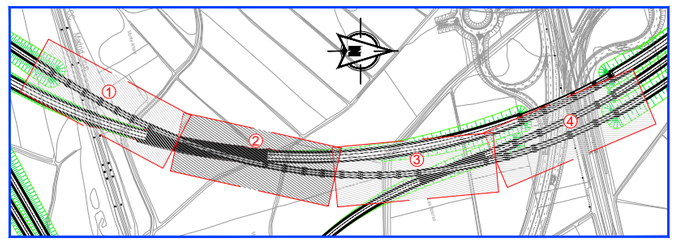
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.7 VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3_V2.dwg




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.7 VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

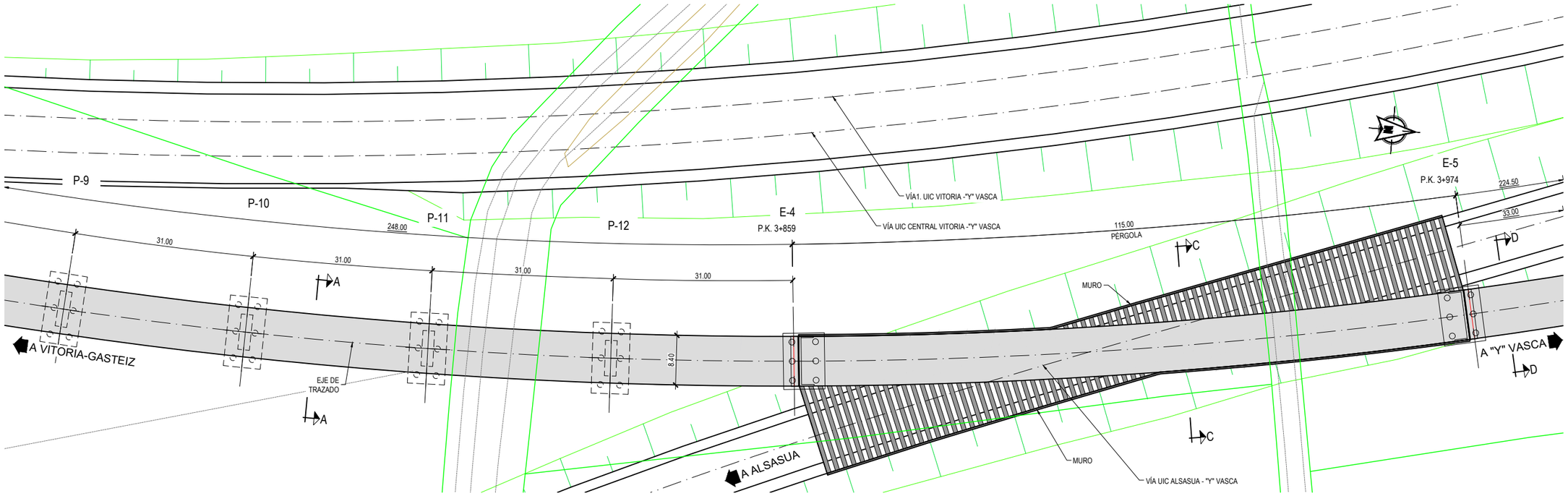
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

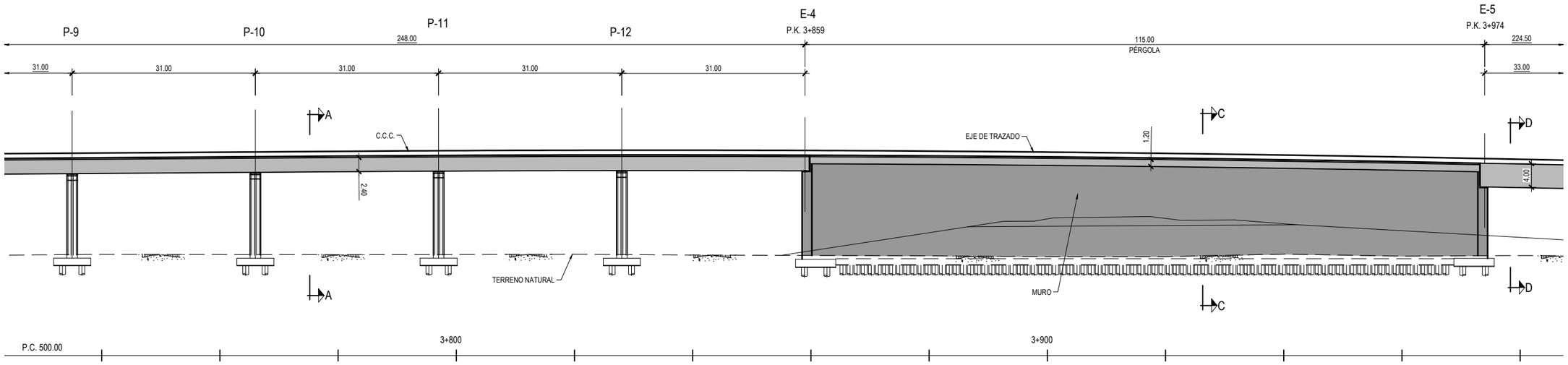
Nº DE PLANO:
6.2.1.7.

Nº DE HOJA:
HOJA 2 DE 5

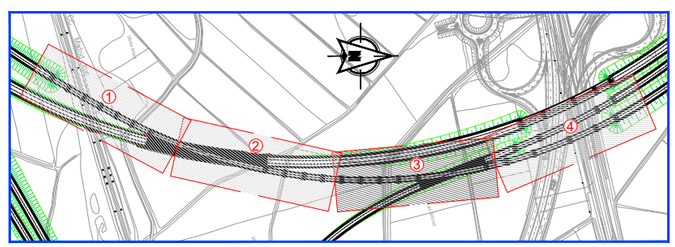
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

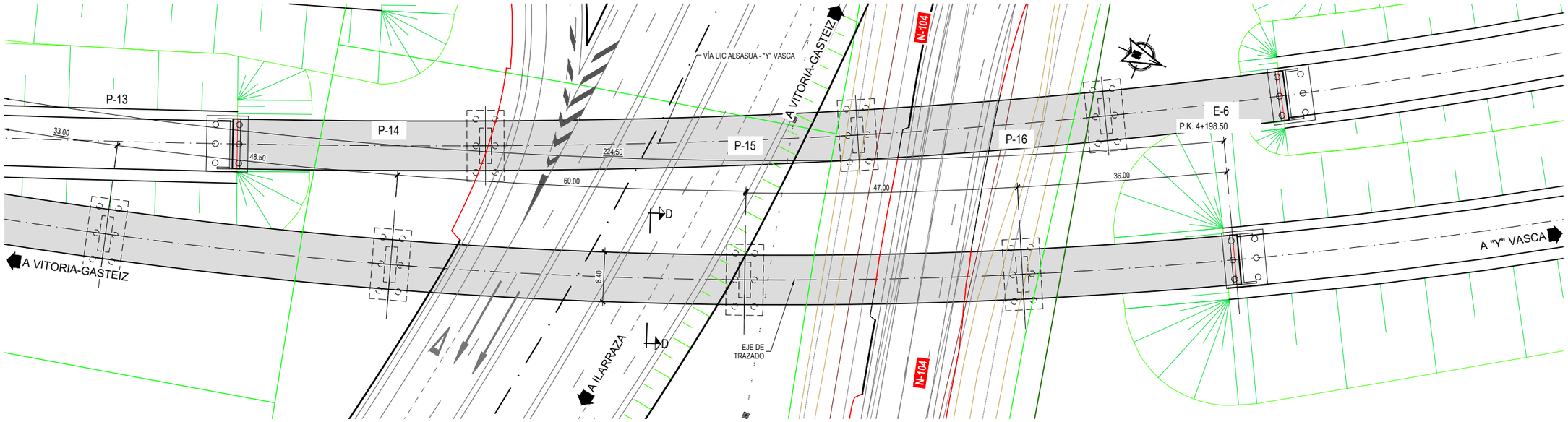
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.2.1.7.

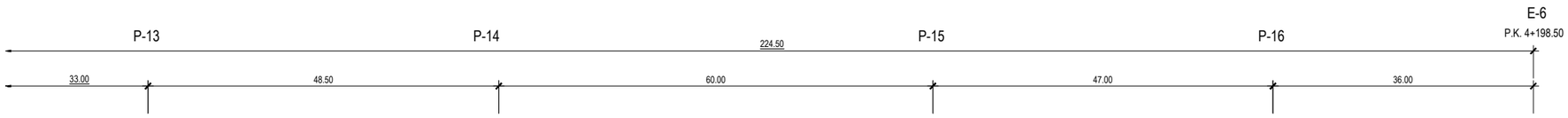
Nº DE HOJA:
HOJA 3 DE 5

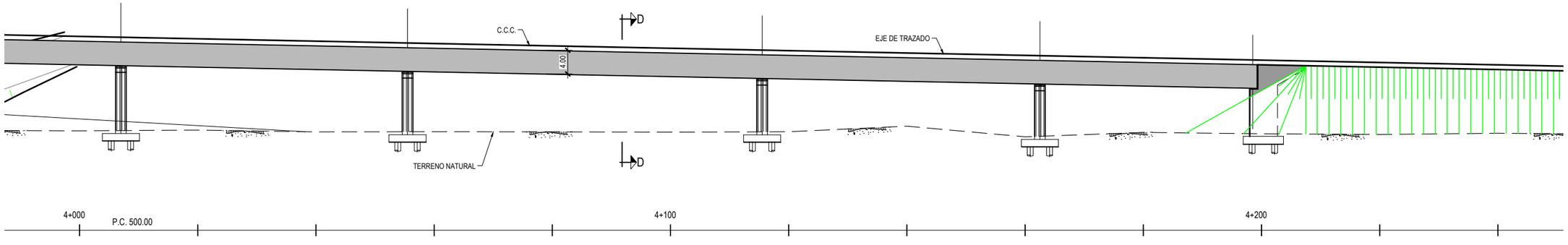
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.7 VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3_V2.dwg



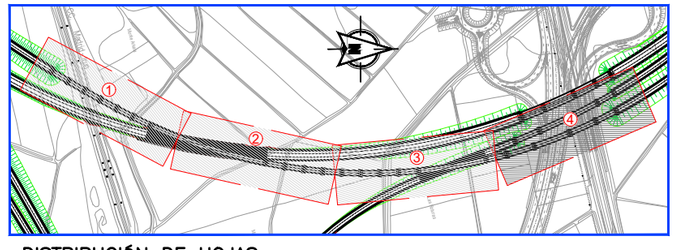

PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)

SE DEFINE ESTRUCTURA QUE PERMITE LA COMPATIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA CON EL **ESTUDIO INFORMATIVO DE LAS VARIANTES DE ILÁRRAZA Y MATAUCO EN LA CARRETERA N-104**




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

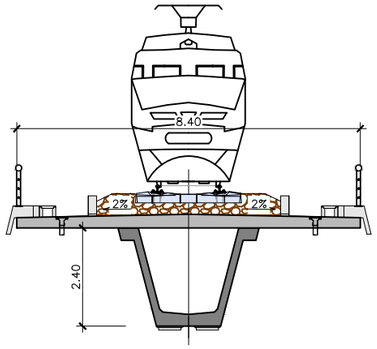
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.2.1.7.

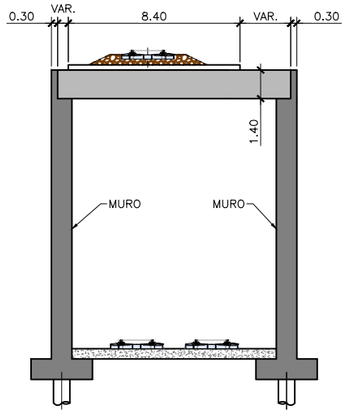
Nº DE HOJA:
HOJA 4 DE 5

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3

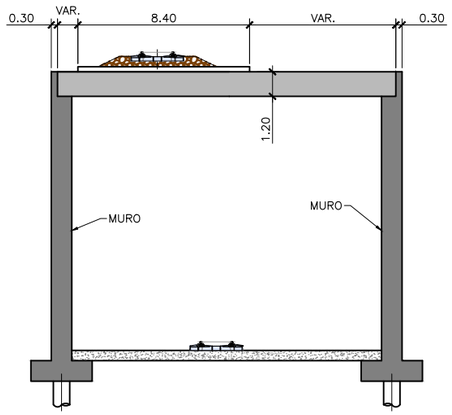
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.7 VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3_V2.dwg



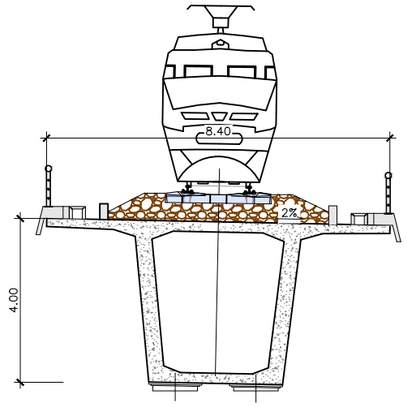

SECCIÓN A-A
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN B-B
ESCALA 1:300
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN C-C
ESCALA 1:300
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN D-D
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.7 VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

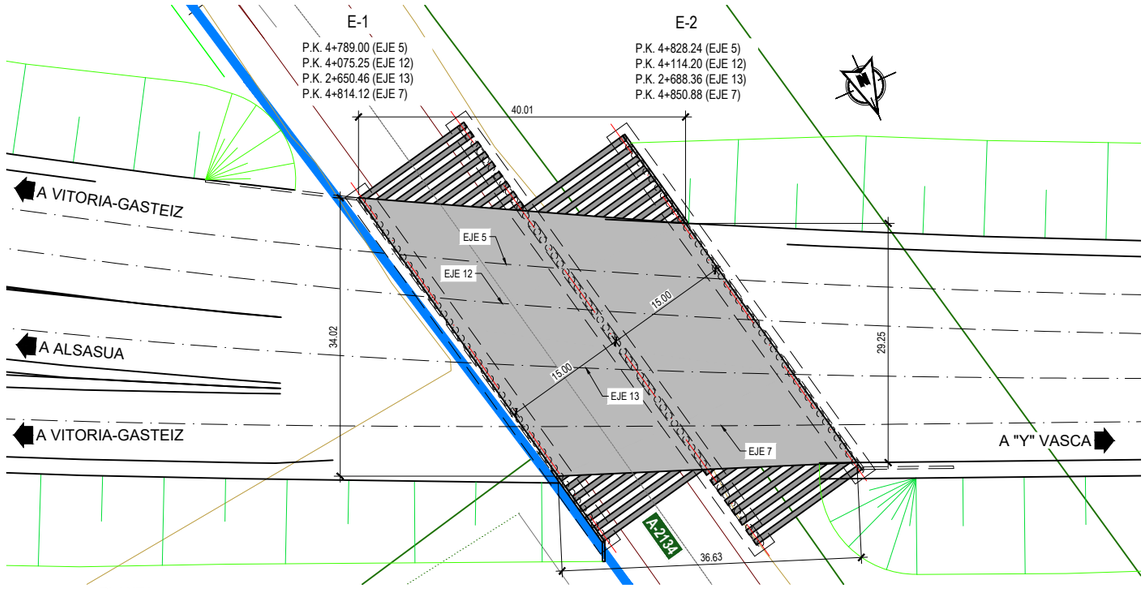
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.2.1.7

Nº DE HOJA:
HOJA 5 DE 5

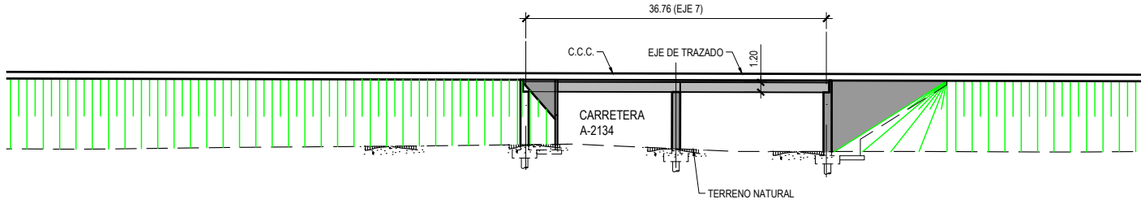
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE N-104 Y VARIANTE 3

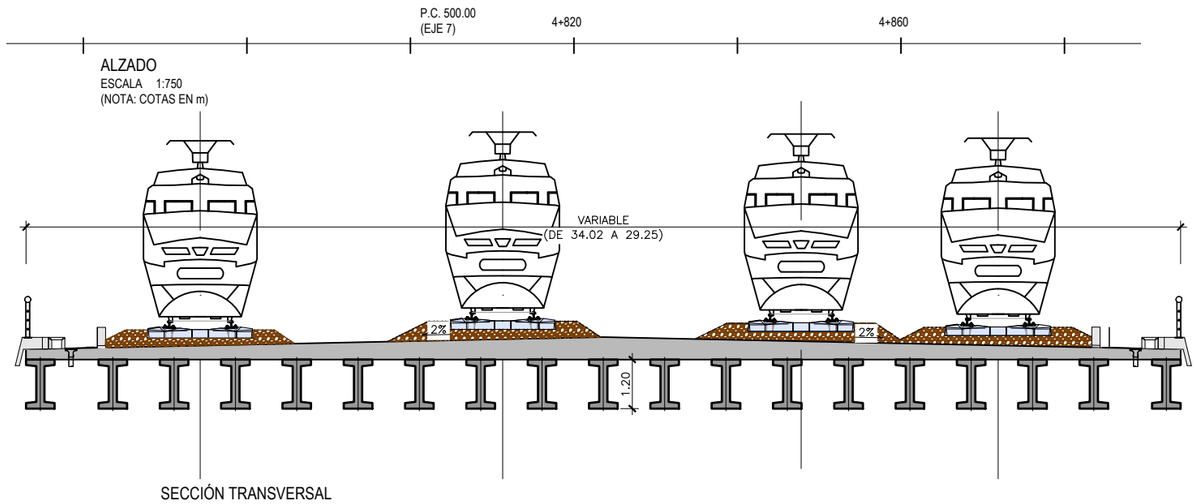



PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)

E-1
P.K. 4+789.00 (EJE 5)
P.K. 4+075.25 (EJE 12)
P.K. 2+650.46 (EJE 13)
P.K. 4+814.12 (EJE 7)

E-2
P.K. 4+828.24 (EJE 5)
P.K. 4+114.20 (EJE 12)
P.K. 2+688.36 (EJE 13)
P.K. 4+850.88 (EJE 7)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)

SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.8 VIADUCTO SOBRE A-2134_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

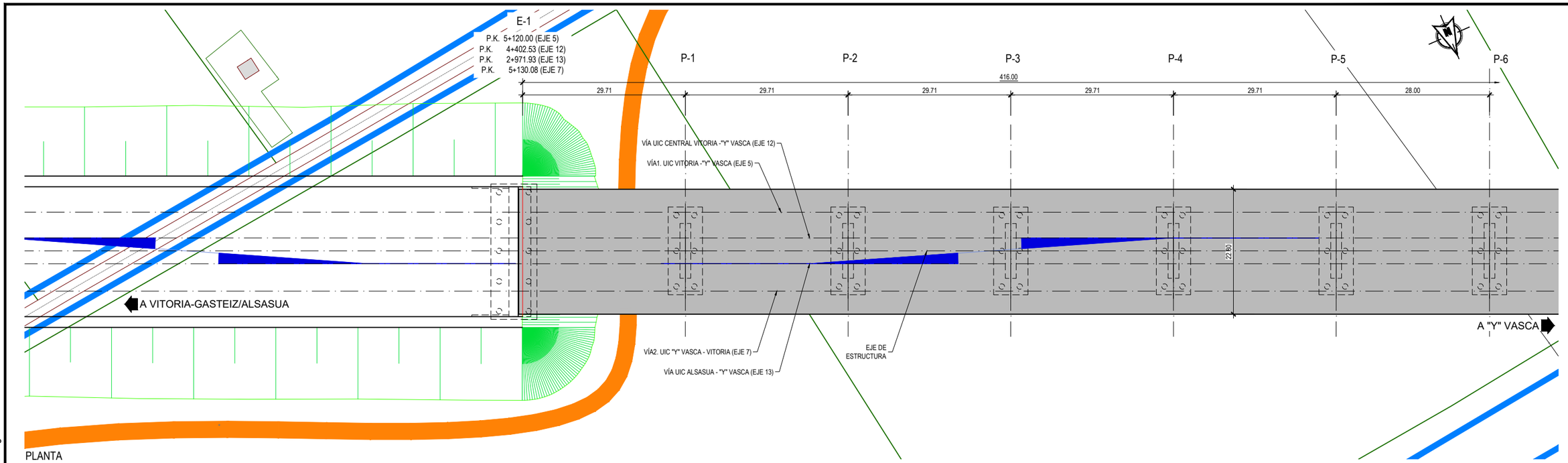
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

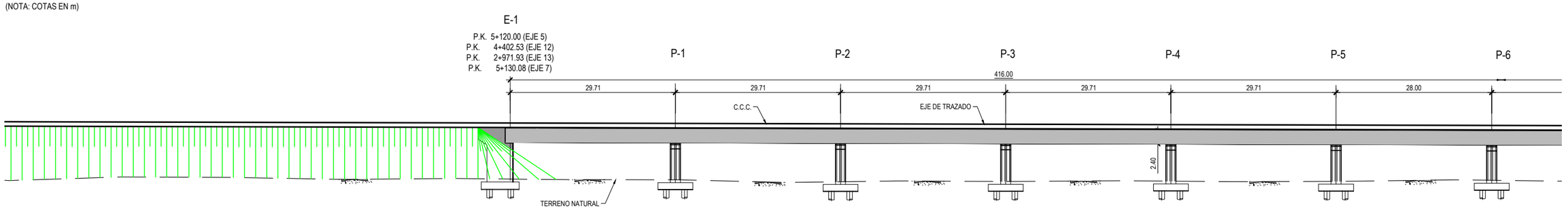
Nº DE PLANO:
6.2.1.8

Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 1

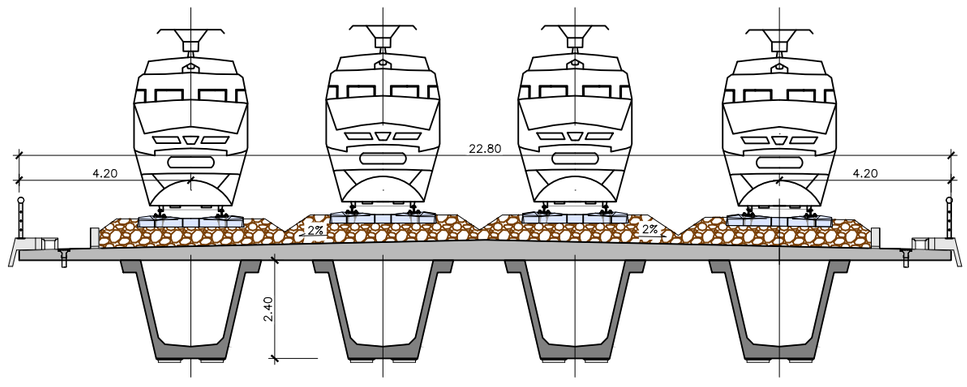
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE A-2134



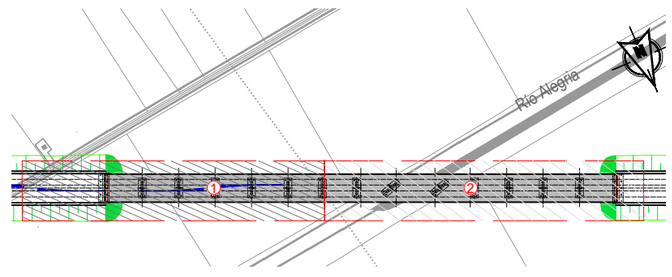

PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

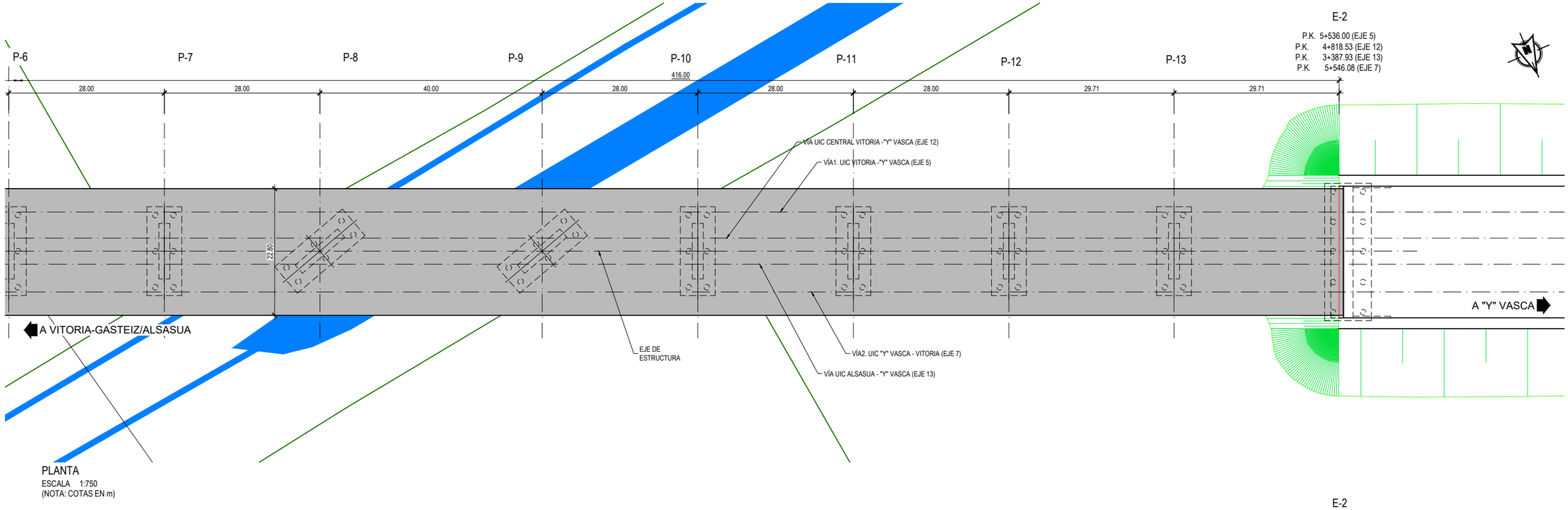
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.2.1.9
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 2

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO RÍO ALEGRÍA

P:\2018\1807302_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.9 VIADUCTO RIO ALEGRIA_V2.dwg




P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.9 VIADUCTO RIO ALEGRIA_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:

ineco

ESCALA ORIGINAL A3

INDICADAS

NUMÉRICA

GRÁFICA

FECHA:

JUNIO 2019

Nº DE PLANO:

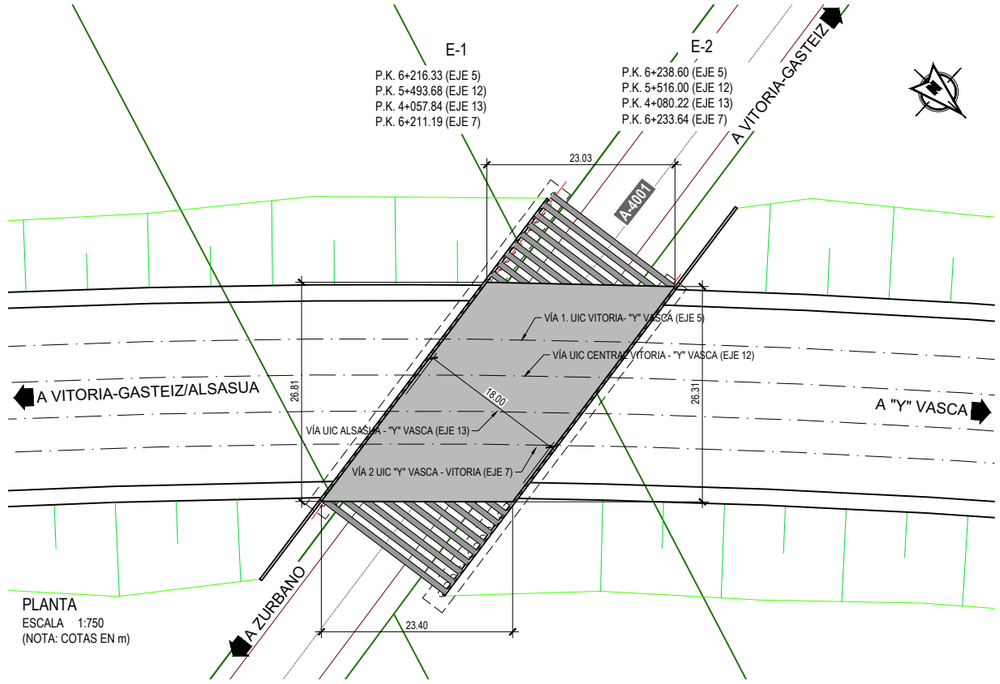
6.2.1.9.

Nº DE HOJA:

HOJA 2 DE 2

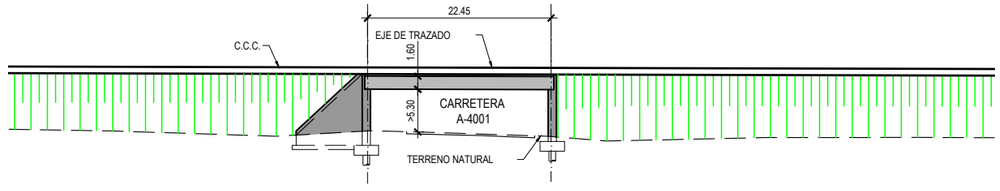
TITULO DE PLANO:

NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO RÍO ALEGRIA

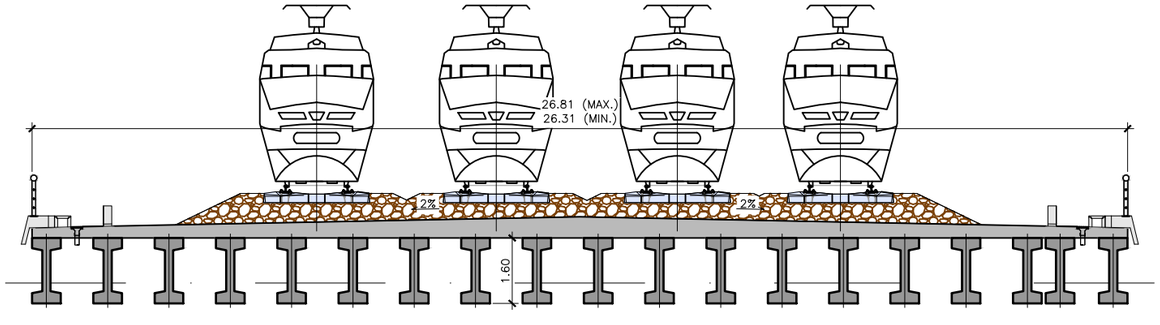



PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)

| E-1 | E-2 |
|---|---|
| P.K. 6+216.33 (EJE 5) | P.K. 6+238.60 (EJE 5) |
| P.K. 5+493.68 (EJE 12) | P.K. 5+516.00 (EJE 12) |
| P.K. 4+057.84 (EJE 13) | P.K. 4+080.22 (EJE 13) |
| P.K. 6+211.19 (EJE 7) | P.K. 6+233.64 (EJE 7) |




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.10 VIADUCTO SOBRE A-4001_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

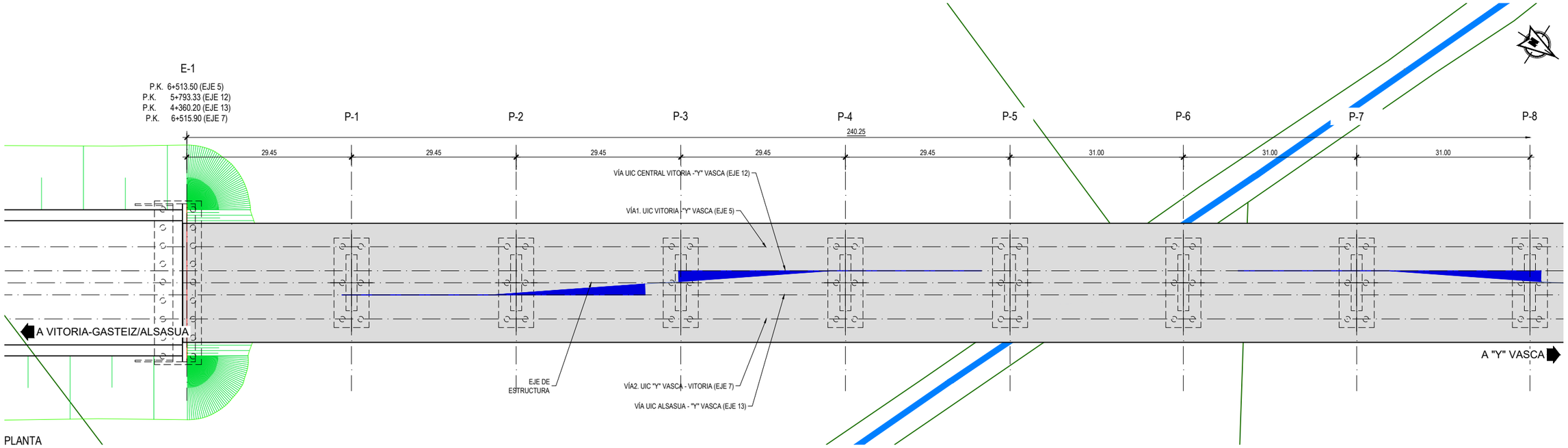
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

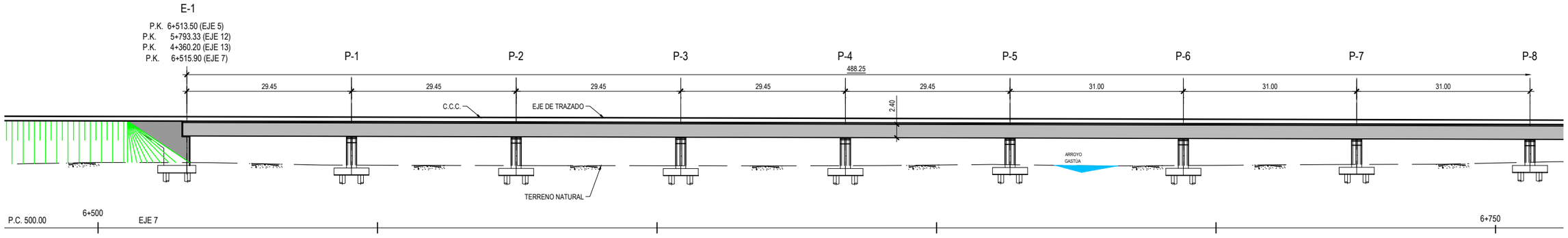
Nº DE PLANO:
6.2.1.10

Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 1

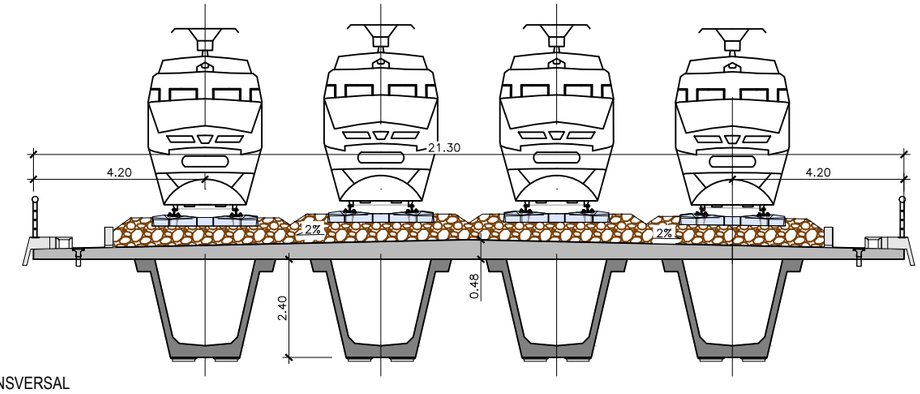
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO SOBRE A-4001



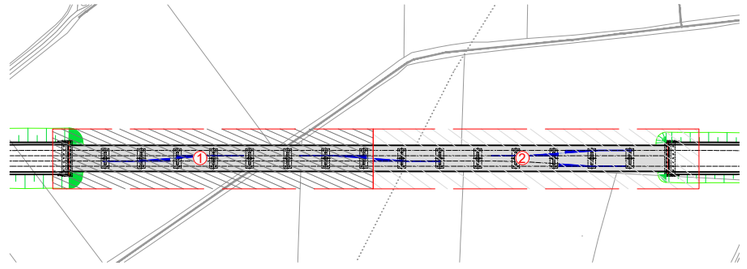

PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
S/E

P:\20181180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.11 VIADUCTO ARROYO GASTÚA_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

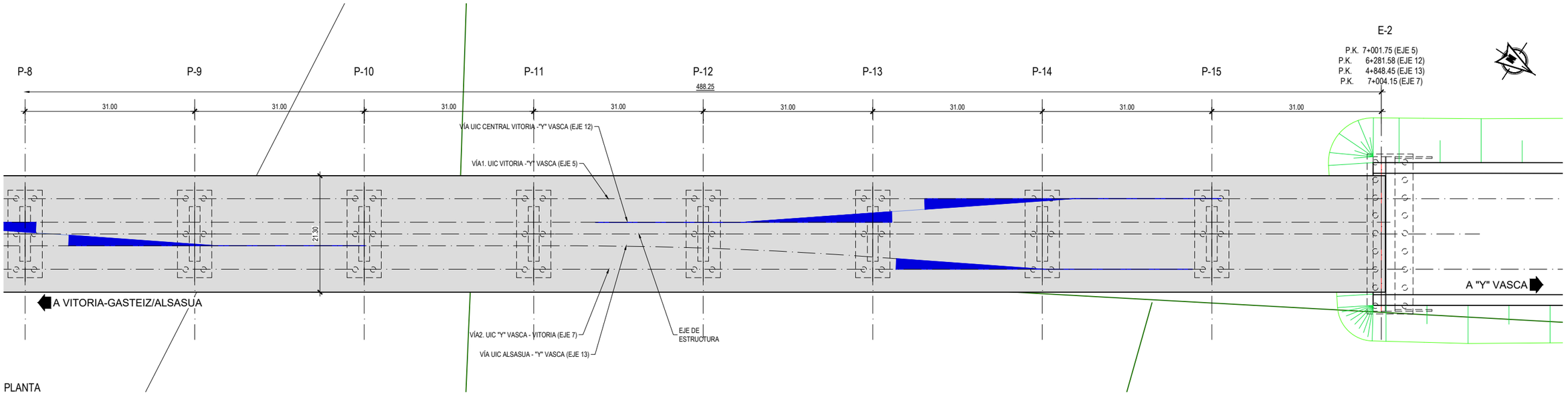
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

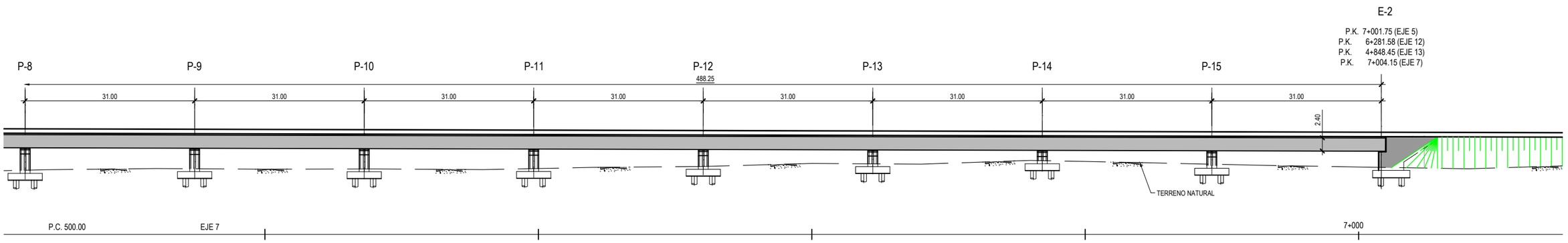
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.2.1.11
Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 2

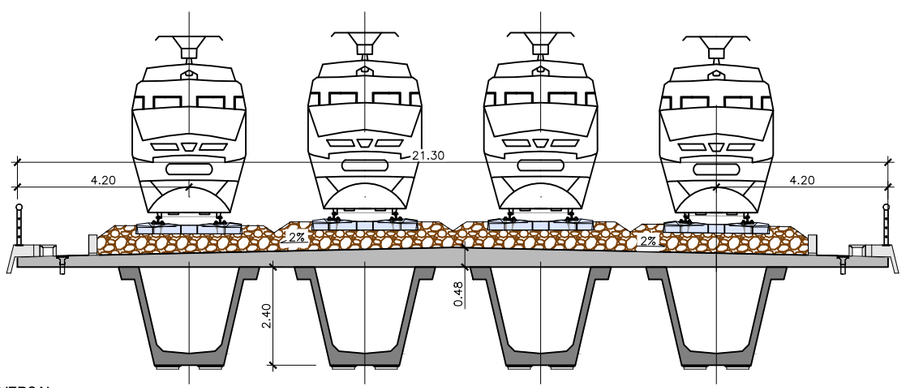
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO ARROYO GASTÚA



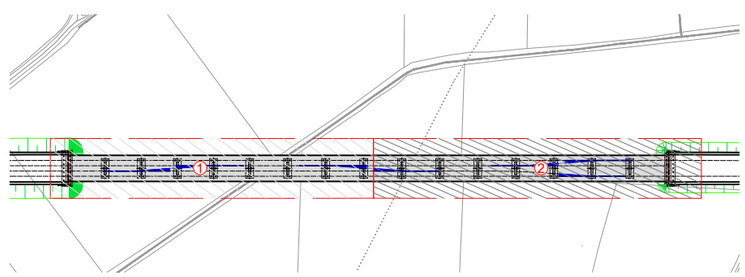

PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




**DISTRIBUCIÓN DE HOJAS**
S/E

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.1. Alternativa Este\6.2.1.11 VIADUCTO ARROYO GASTÚA_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

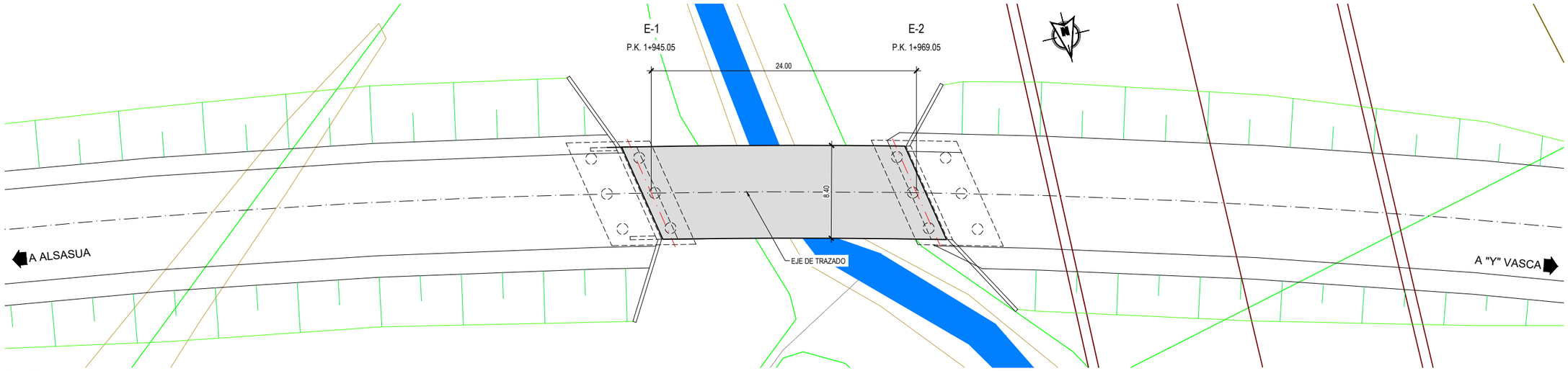
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

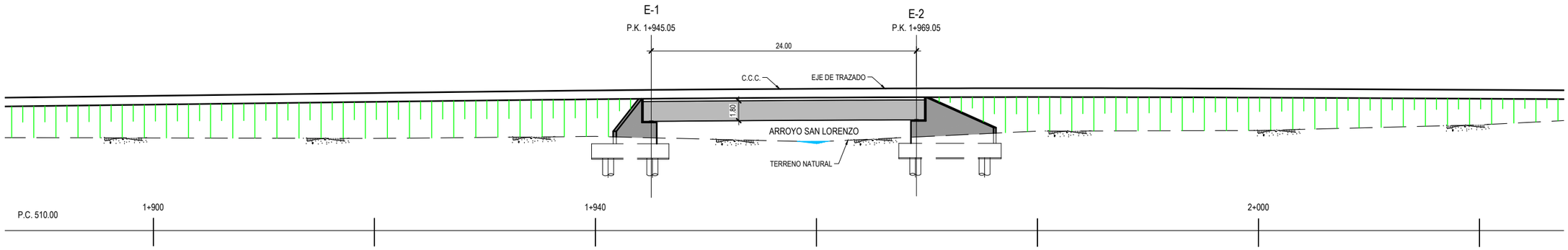
Nº DE PLANO:
6.2.1.11.

Nº DE HOJA:
HOJA 2 DE 2

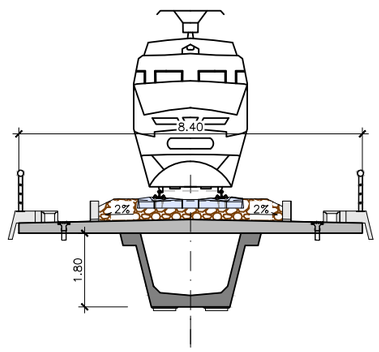
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA ESTE
VIADUCTO ARROYO GASTÚA




PLANTA
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.1 VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

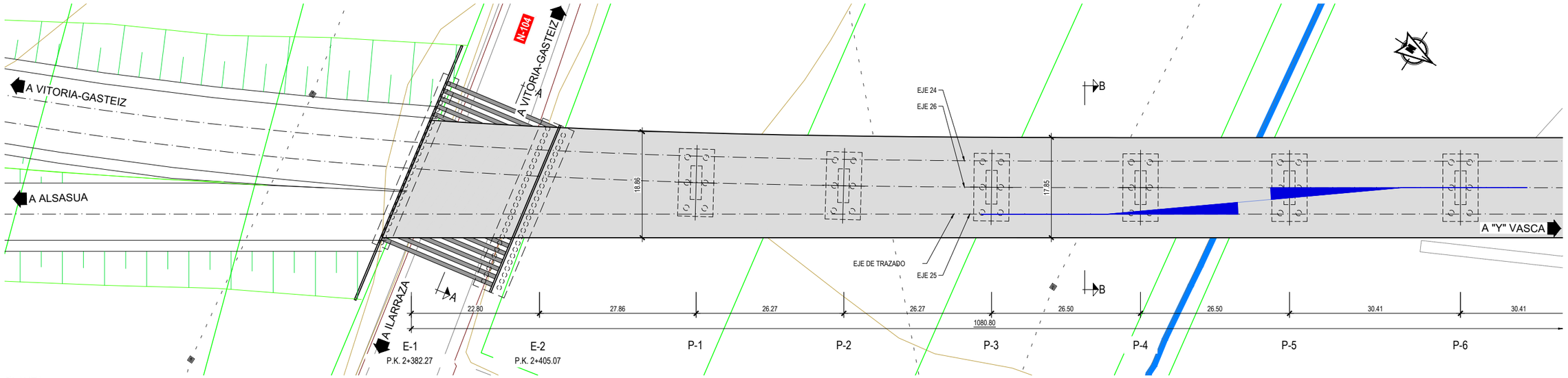
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

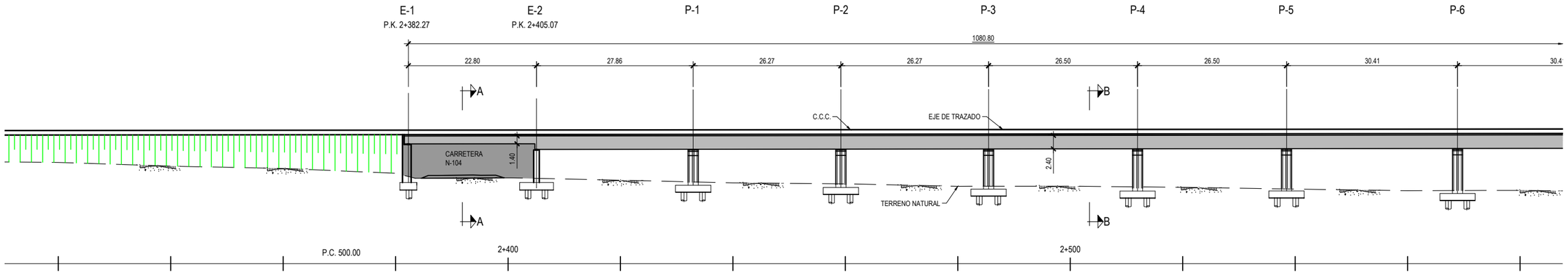
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO: 6.2.2.1
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 1

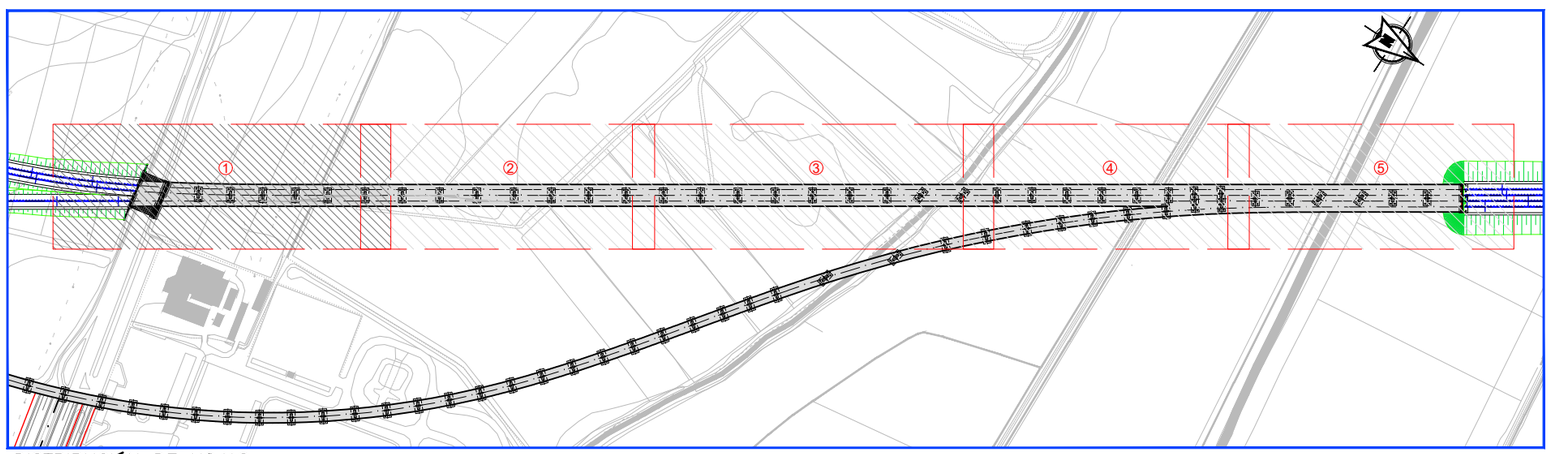
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO ARROYO SAN LORENZO




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.2 VIADUCTO SALBURUA 1_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

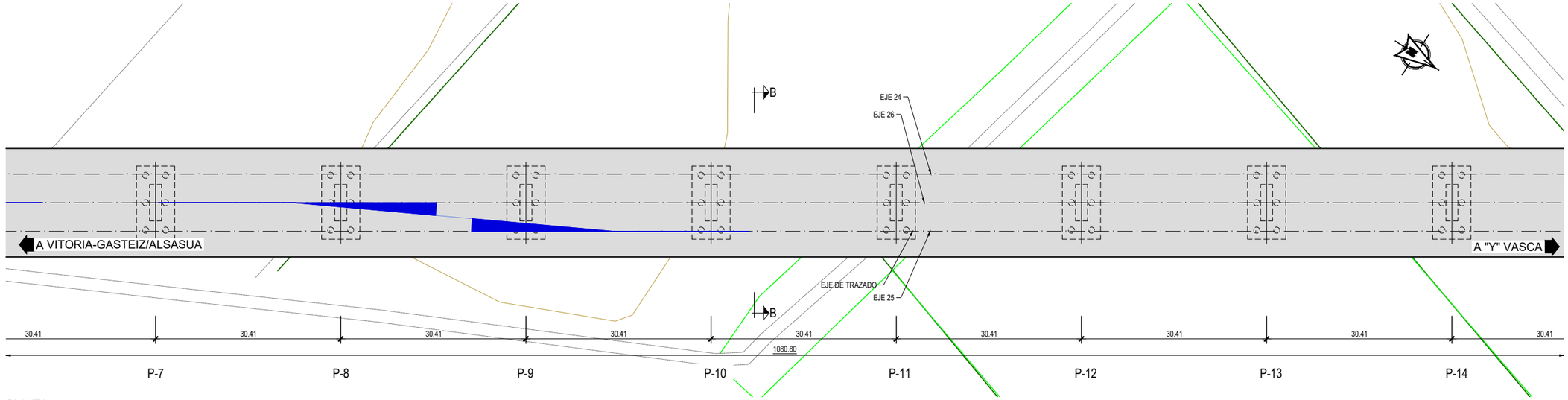
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

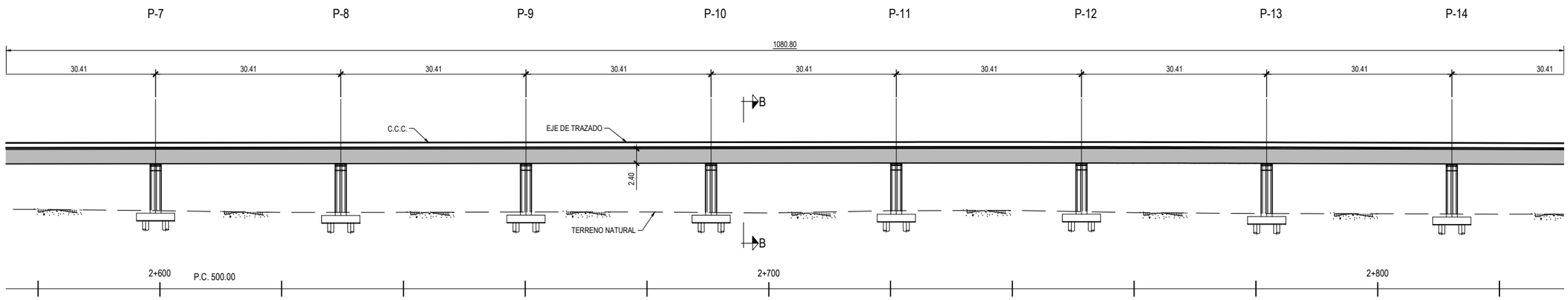
Nº DE PLANO:
6.2.2.2

Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 6

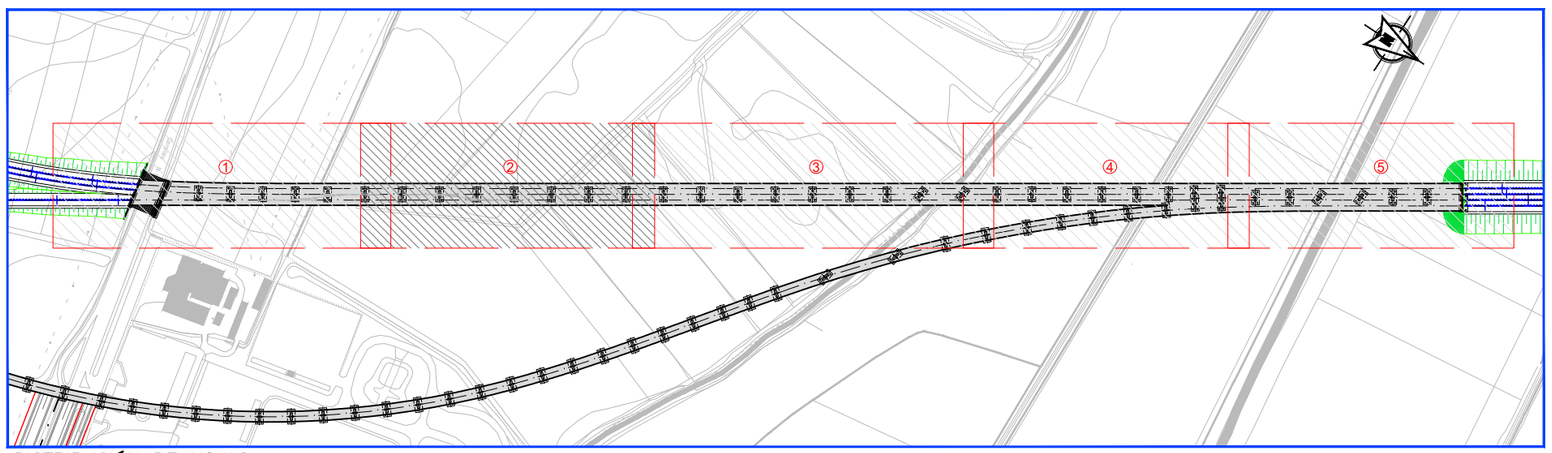
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 1




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2_Alternativa Oeste\6.2.2.2 VIADUCTO SALBURUA 1_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

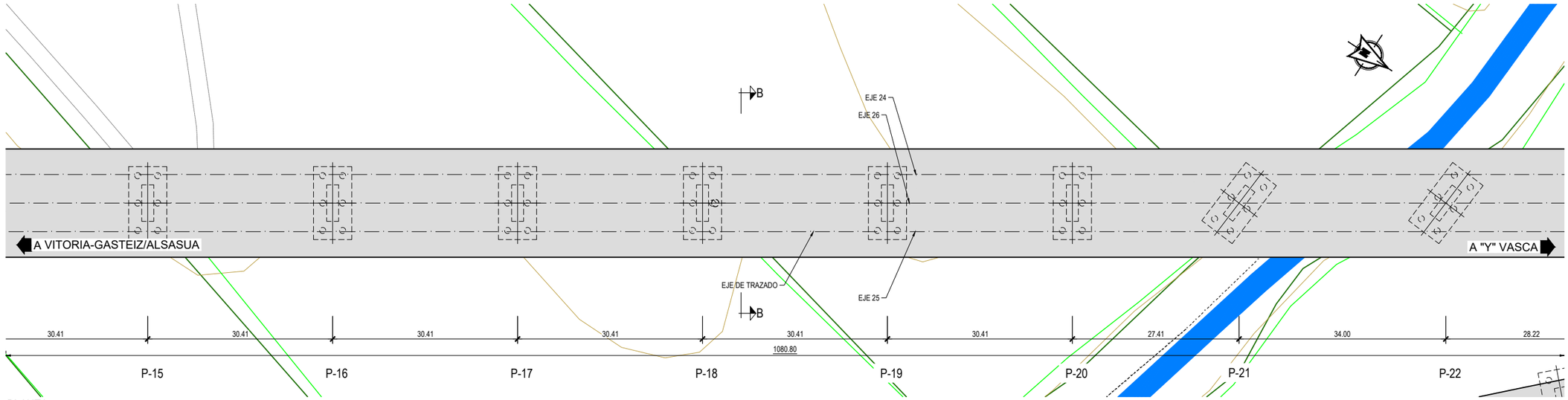
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

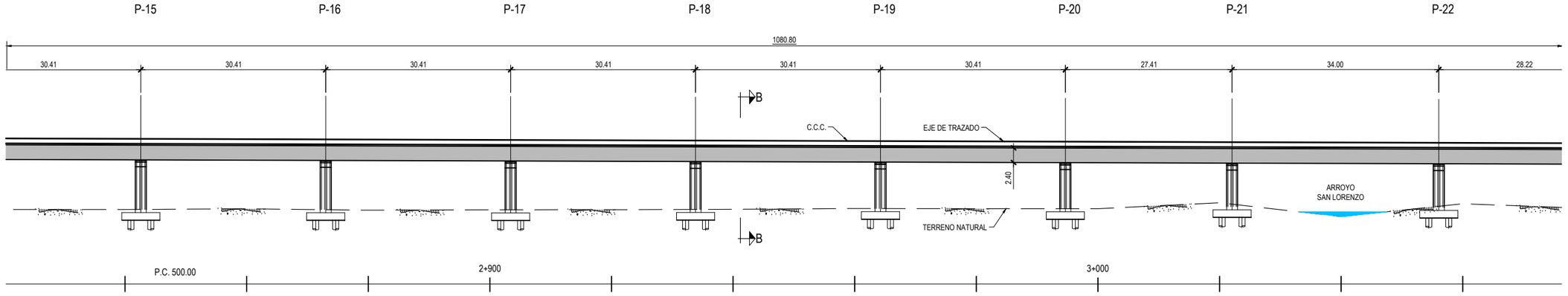
Nº DE PLANO:
6.2.2.2

Nº DE HOJA:
HOJA 2 DE 6

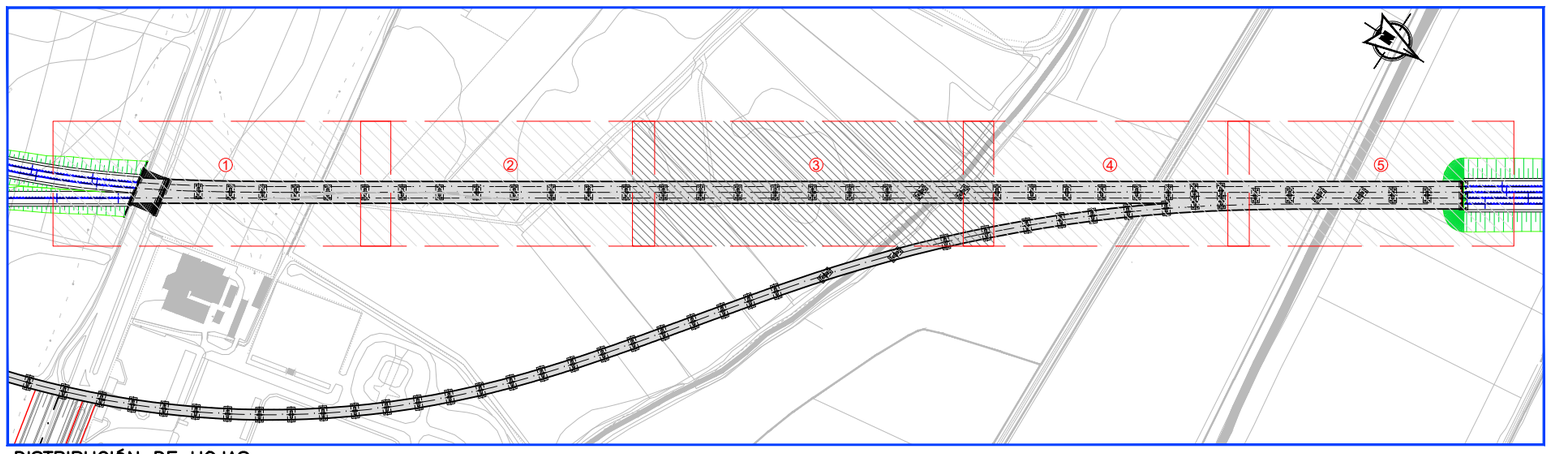
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 1




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.2 VIADUCTO SALBURUA 1_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

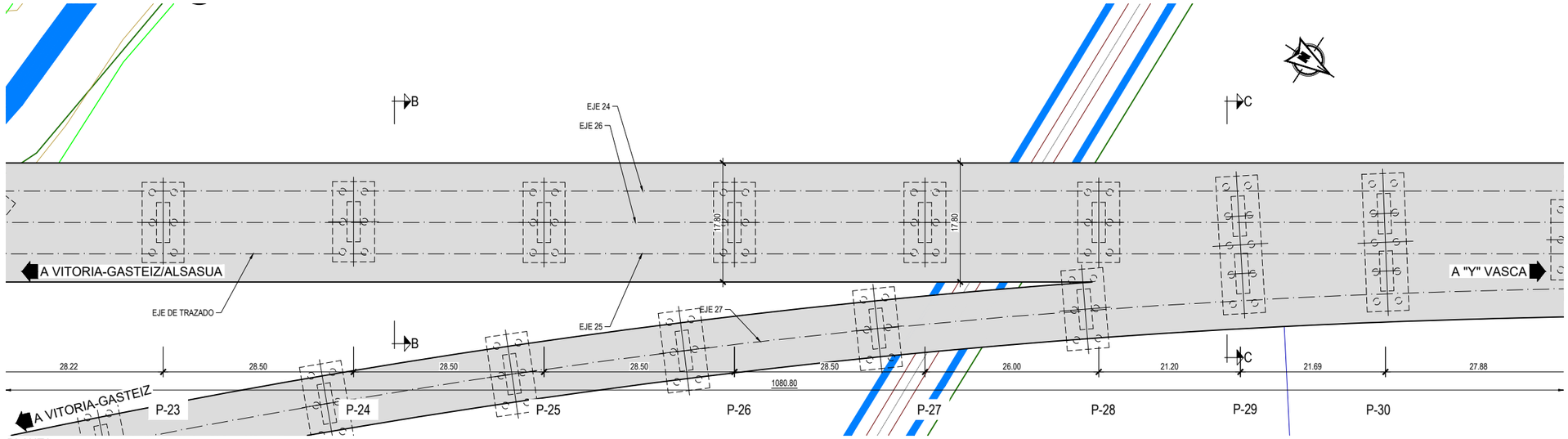
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

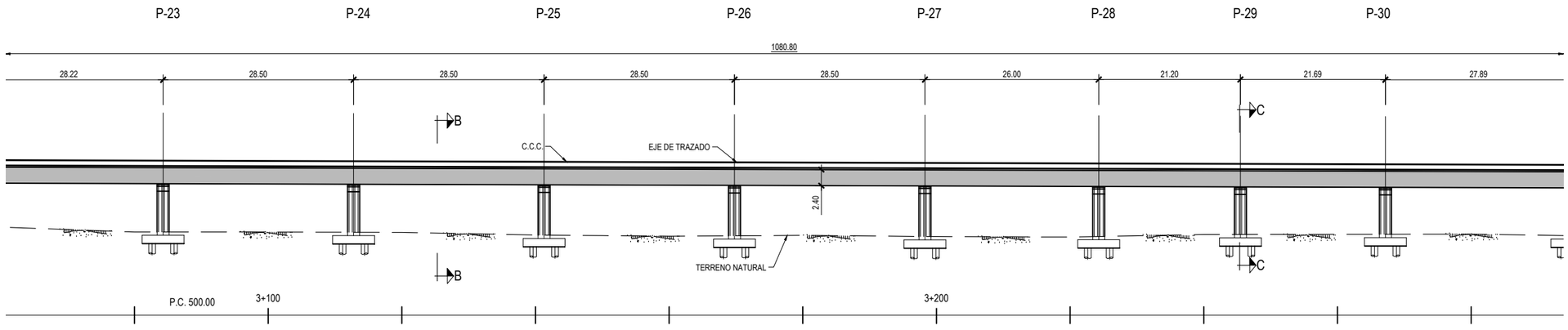
Nº DE PLANO:
6.2.2.2

Nº DE HOJA:
HOJA 3 DE 6

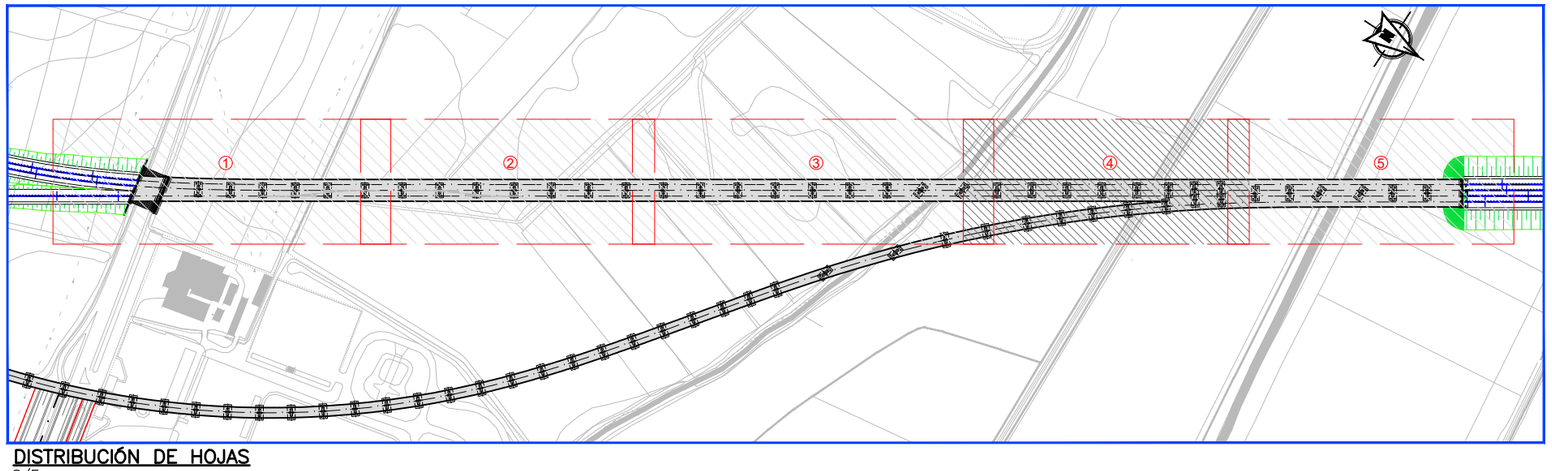
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 1




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.2 VIADUCTO SALBURUA 1_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

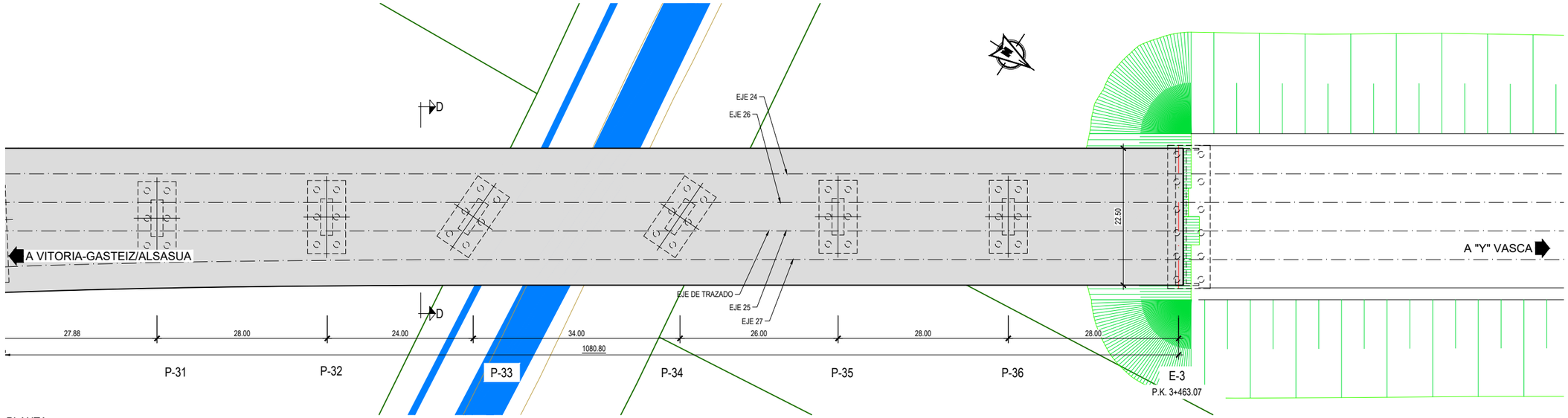
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

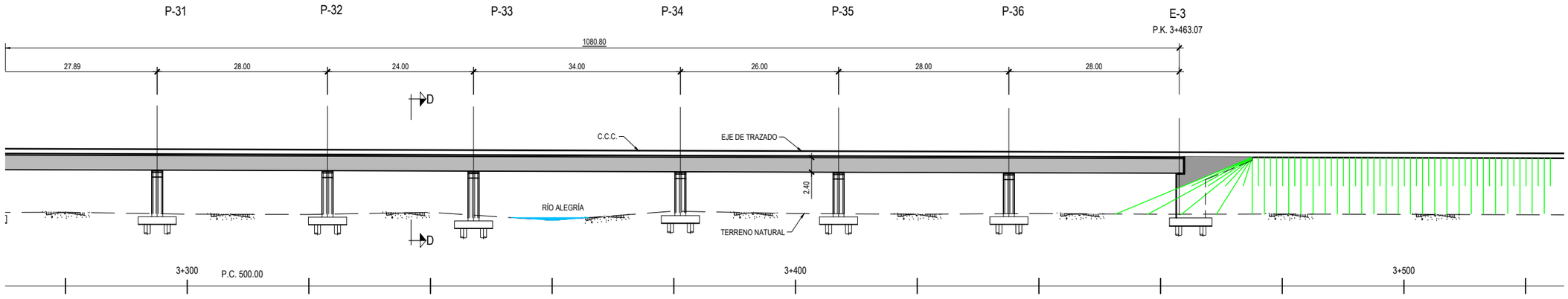
Nº DE PLANO:
6.2.2.2

Nº DE HOJA:
HOJA 4 DE 6

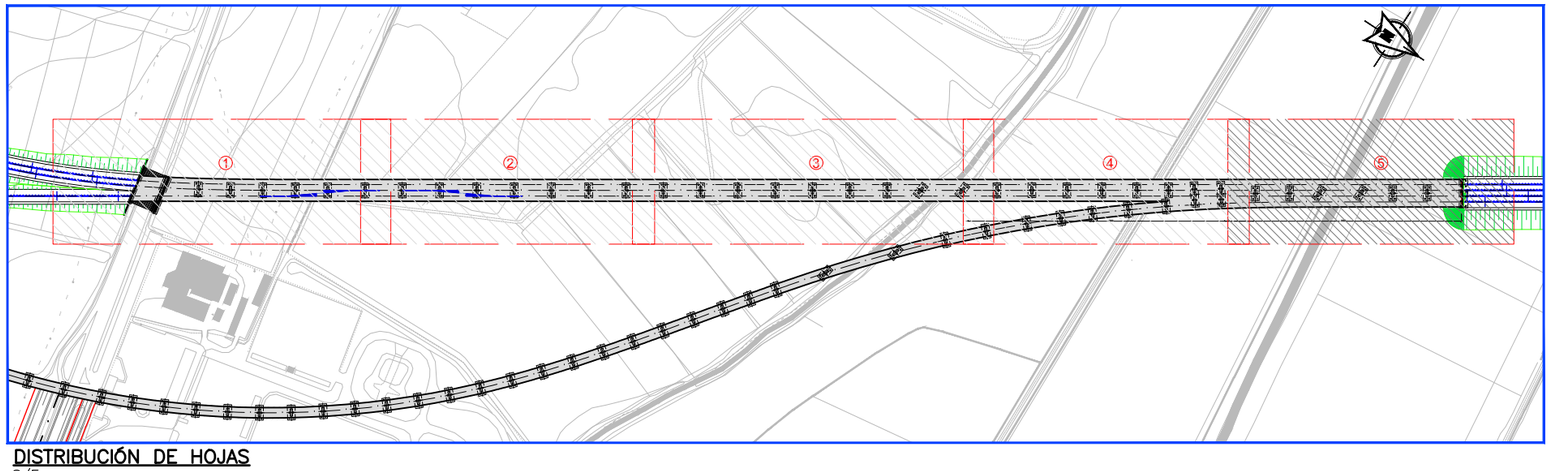
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 1




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.2 VIADUCTO SALBURUA 1_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

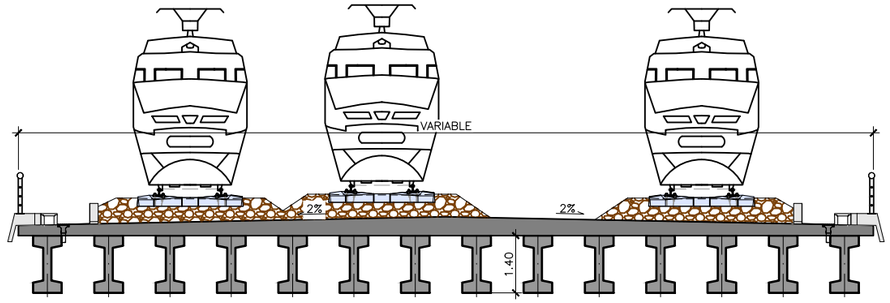
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

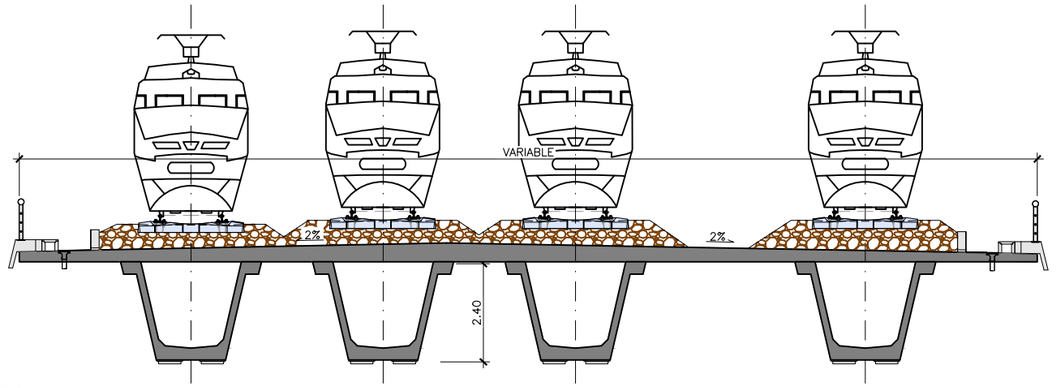
Nº DE PLANO:
6.2.2.2

Nº DE HOJA:
HOJA 5 DE 6

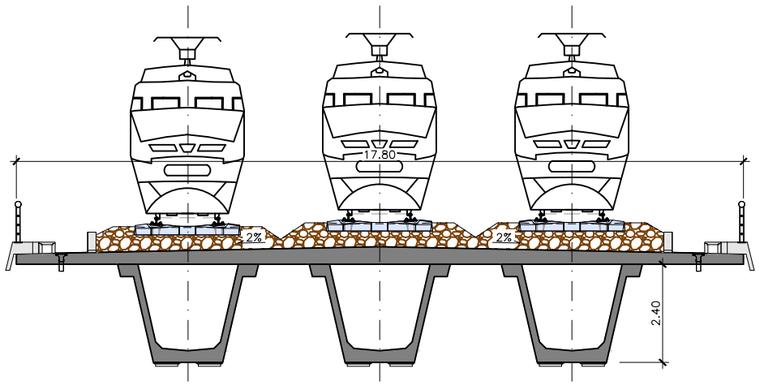
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 1



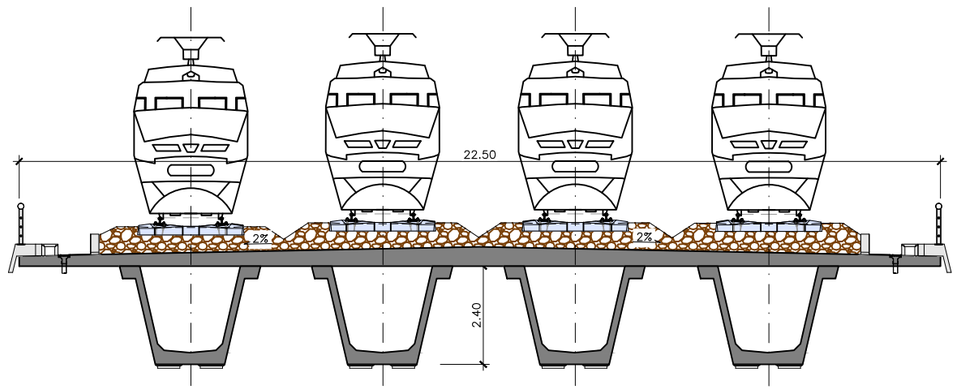

SECCIÓN A-A
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN C-C
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN B-B
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN D-D
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.2 VIADUCTO SALBURUA 1_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

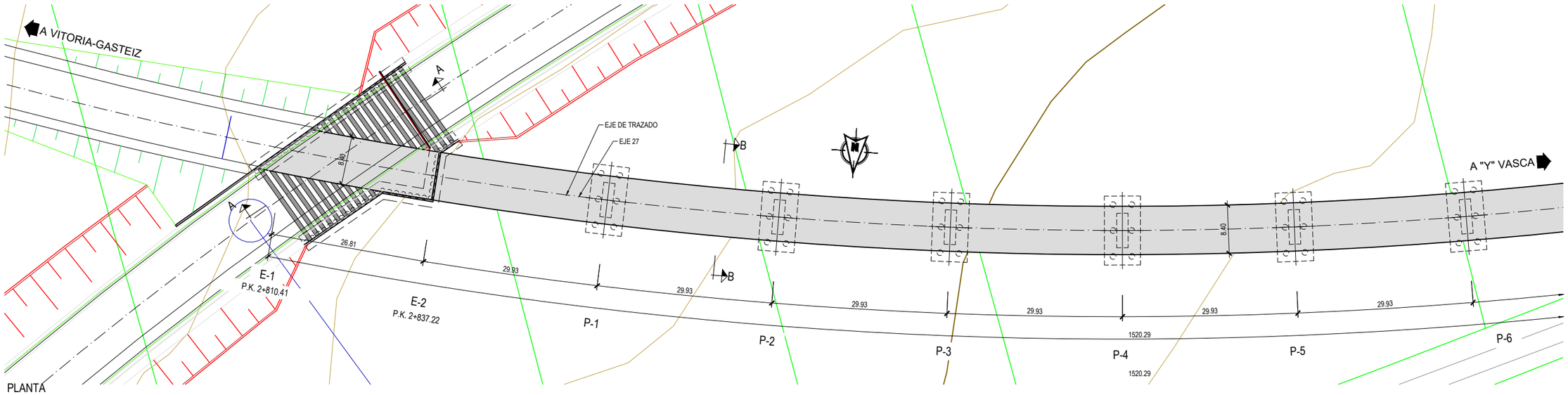
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

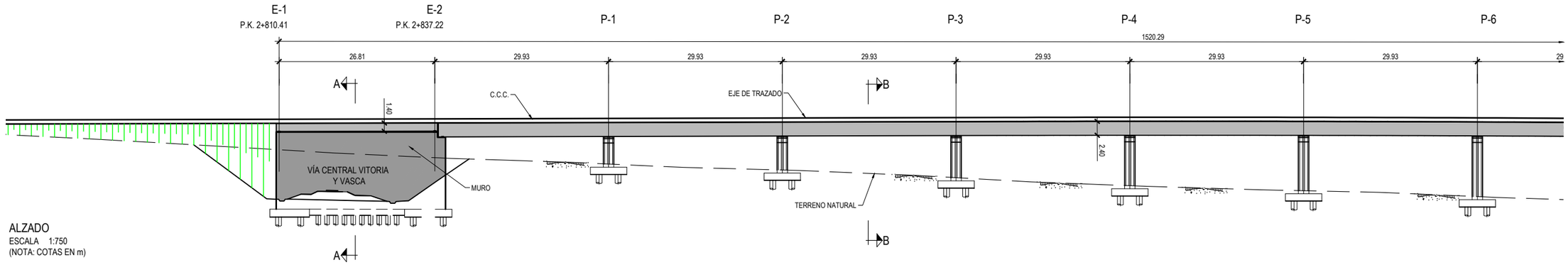
Nº DE PLANO:
6.2.2.2

Nº DE HOJA:
HOJA 6 DE 6

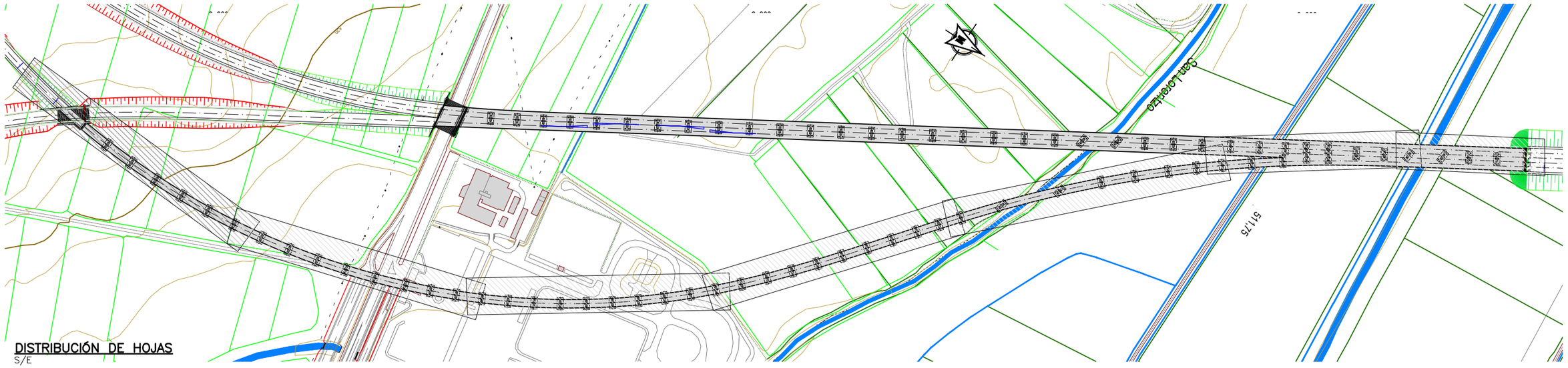
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 1




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)



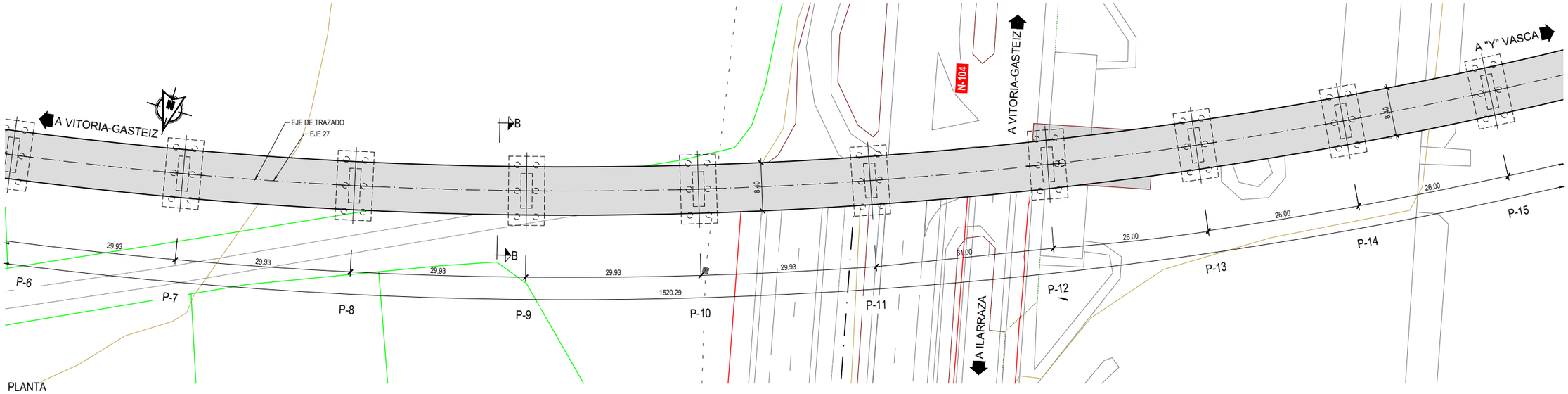

ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)



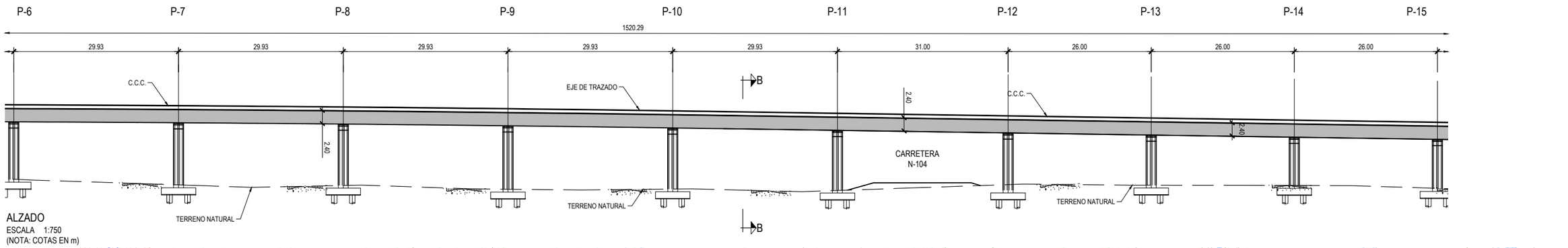

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.3 VIADUCTO SALBURUA 2_V2.dwg

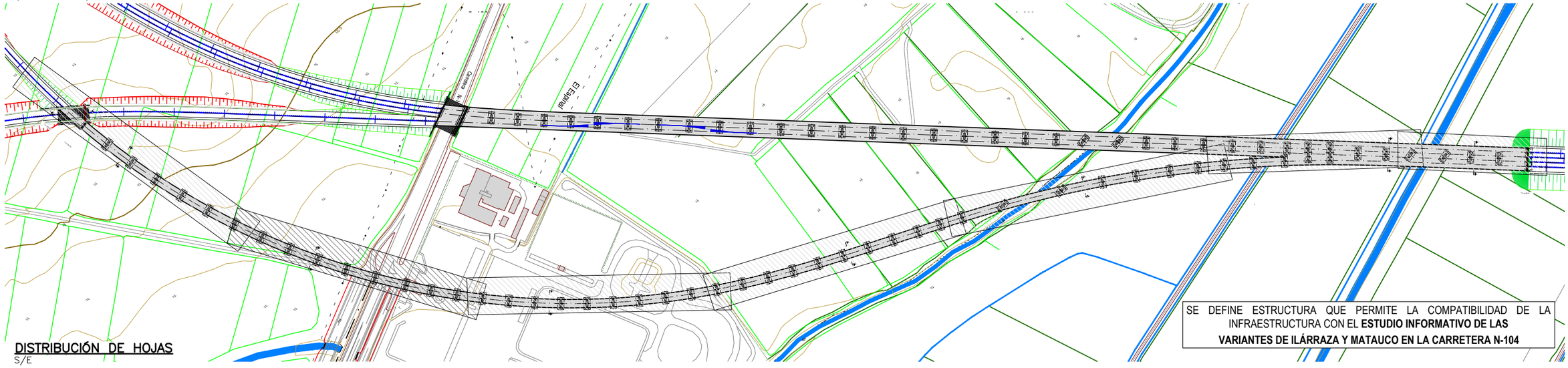
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MINISTERIO DE FOMENTO<br>SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA<br>SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS | TITULO PROYECTO:<br>ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ | AUTOR DEL PROYECTO:<br>ineco | ESCALA ORIGINAL A3<br>INDICADAS<br>NUMÉRICA / GRÁFICA | FECHA:<br>JUNIO 2019 | Nº DE PLANO:<br>6.2.2.3<br>Nº DE HOJA:<br>HOJA 1 DE 7 | TITULO DE PLANO:<br>NUDO ARKAUTE<br>ALTERNATIVA OESTE<br>VIADUCTO SALBURUA 2 |




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

SE DEFINE ESTRUCTURA QUE PERMITE LA COMPATIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA CON EL **ESTUDIO INFORMATIVO DE LAS VARIANTES DE ILÁRRAZA Y MATAUCO EN LA CARRETERA N-104**

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

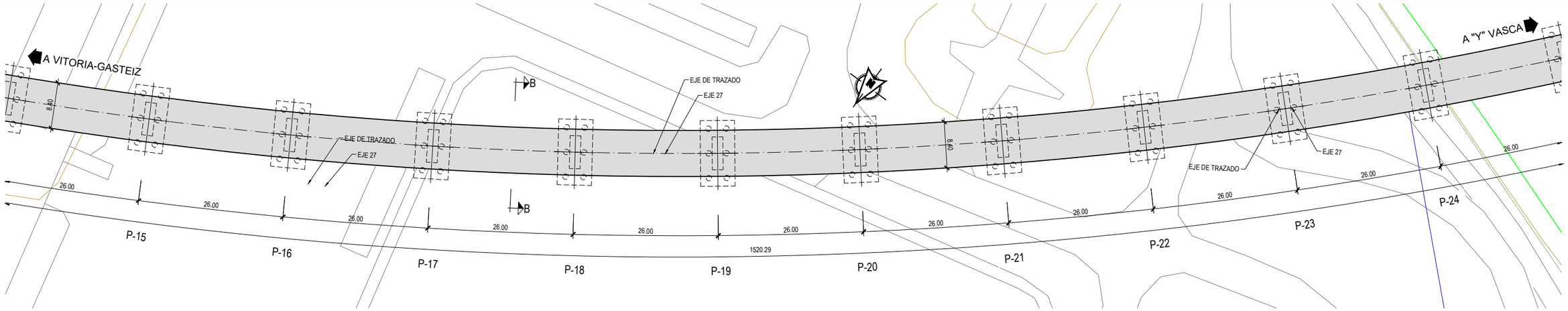
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

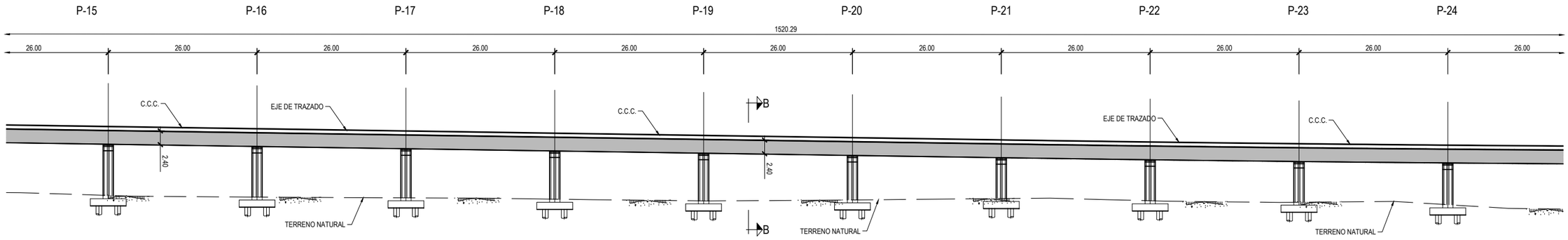
Nº DE PLANO: 6.2.2.3
Nº DE HOJA: HOJA 2 DE 7

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 2

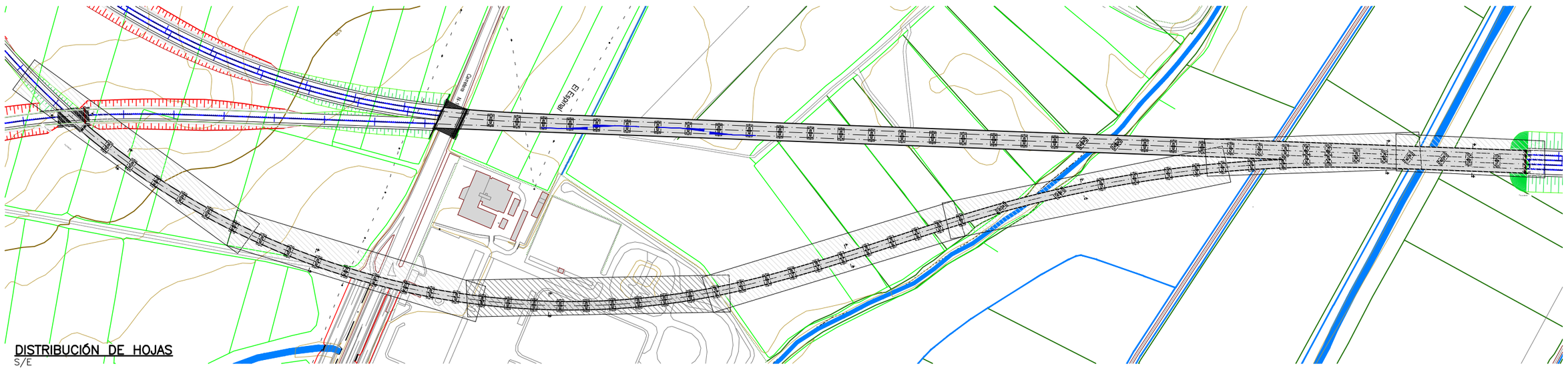
P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.3 VIADUCTO SALBURUA 2_V2.dwg




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.3 VIADUCTO SALBURUA 2_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

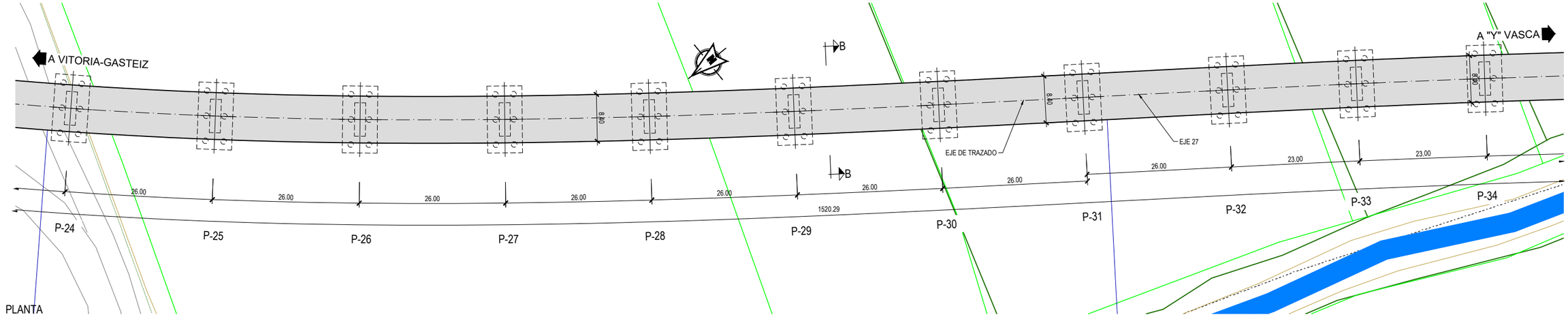
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

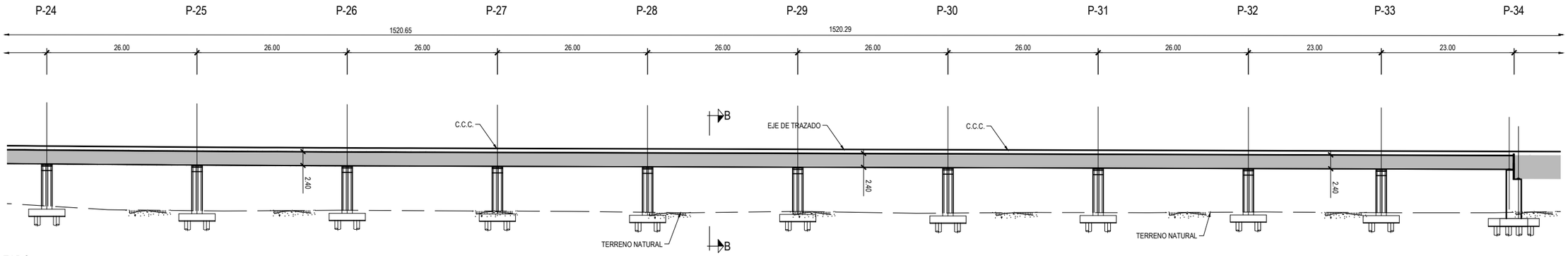
Nº DE PLANO:
6.2.2.3

Nº DE HOJA:
HOJA 3 DE 7

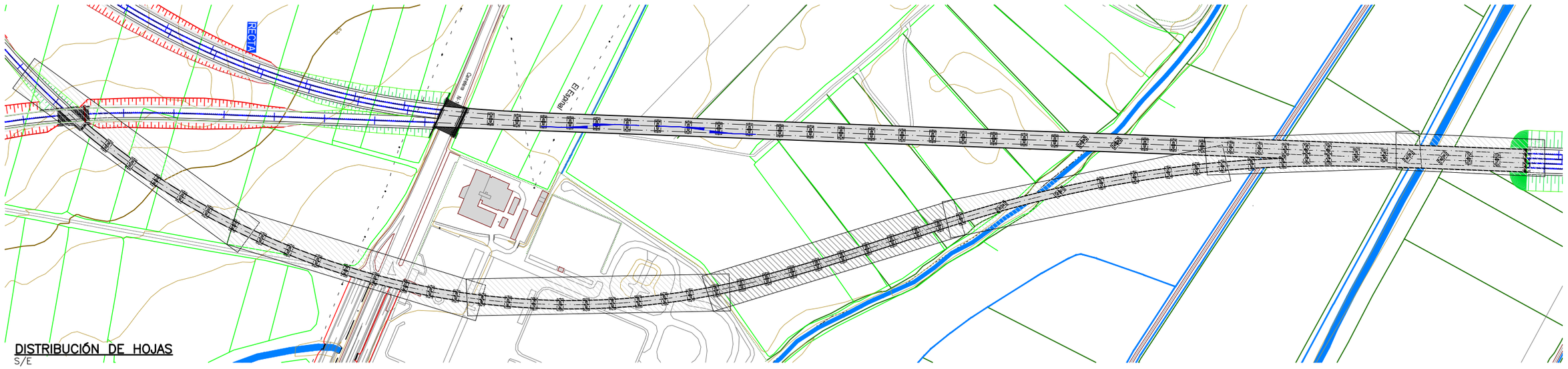
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 2




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

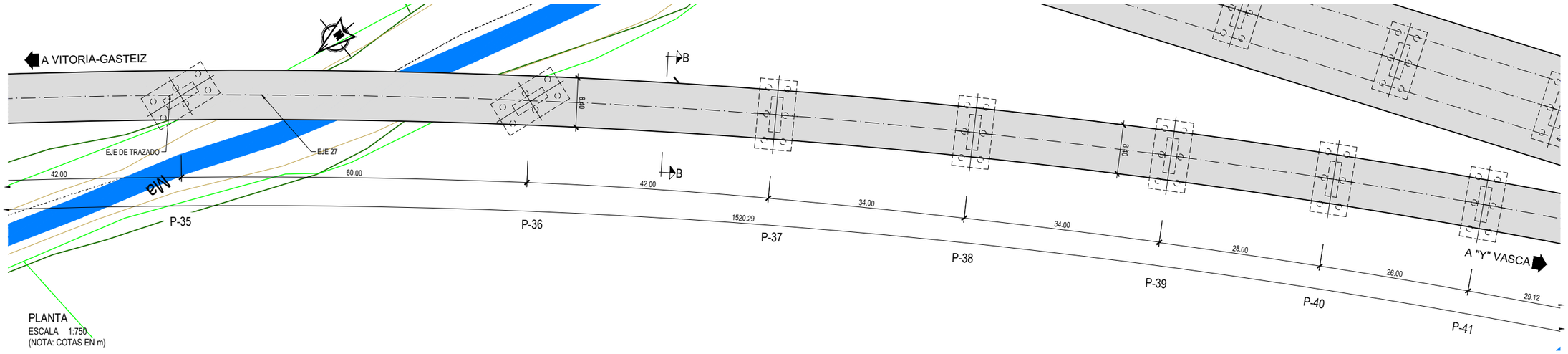
FECHA:
JUNIO
2019

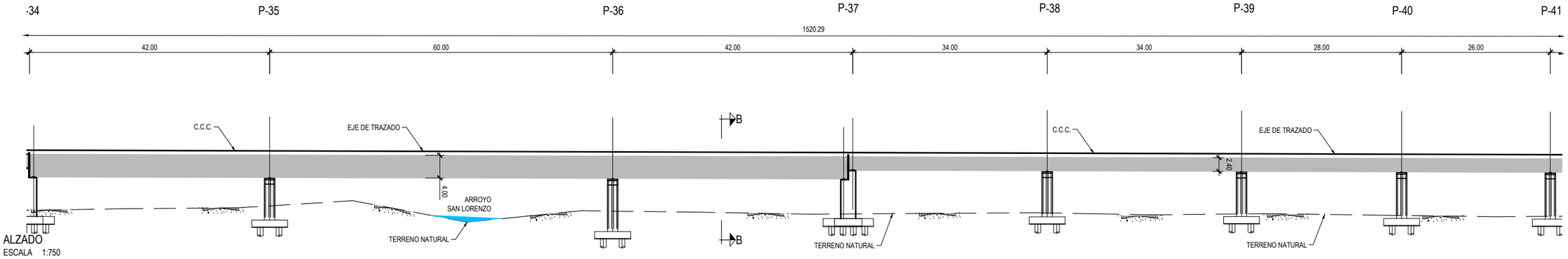
Nº DE PLANO:
6.2.2.3

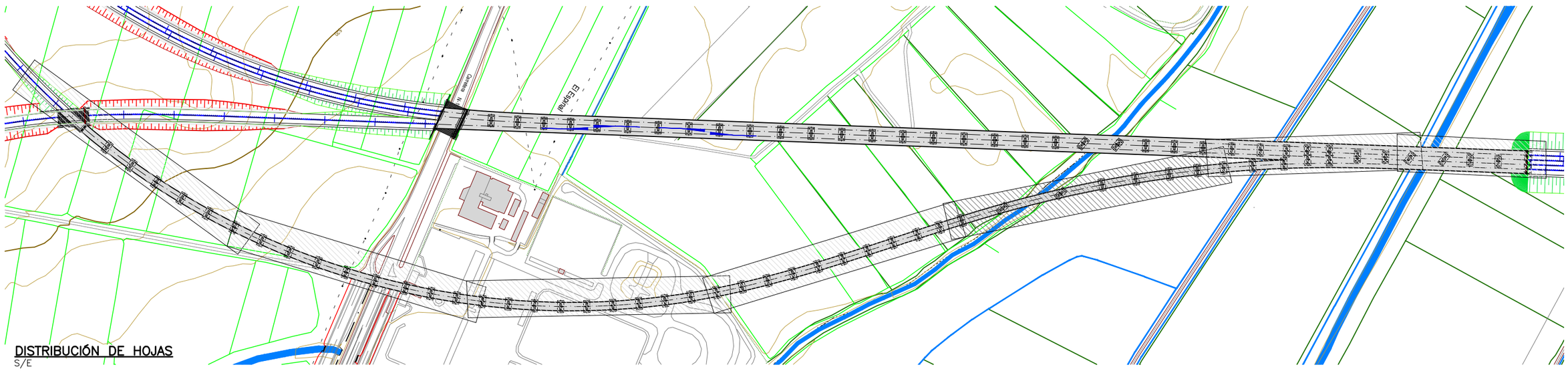
Nº DE HOJA:
HOJA 4 DE 7

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 2

P:\20181180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.3 VIADUCTO SALBURUA 2_V2.dwg




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

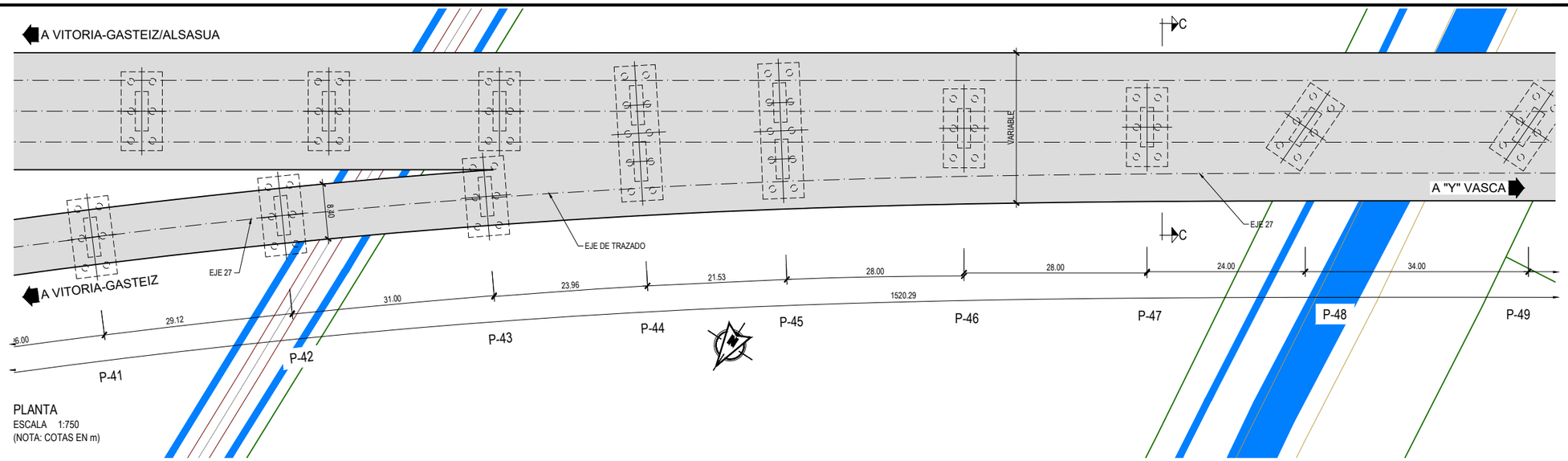
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.2.2.3

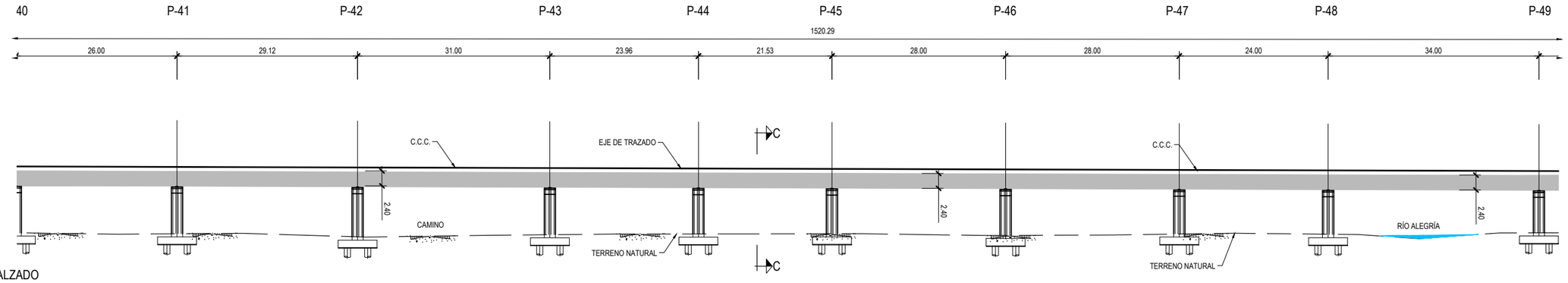
Nº DE HOJA:
HOJA 5 DE 7

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 2

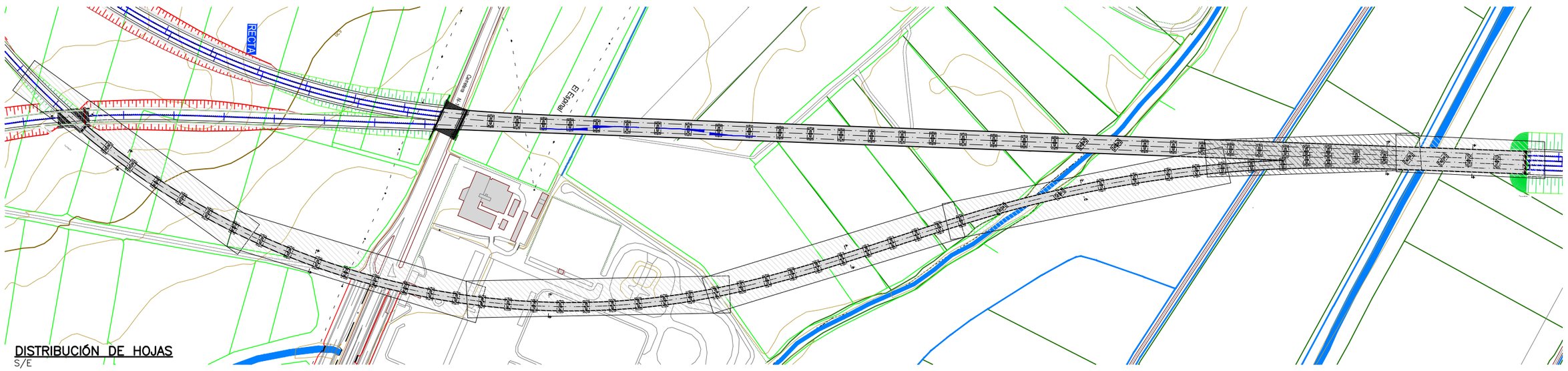
P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.3 VIADUCTO SALBURUA 2_V2.dwg




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

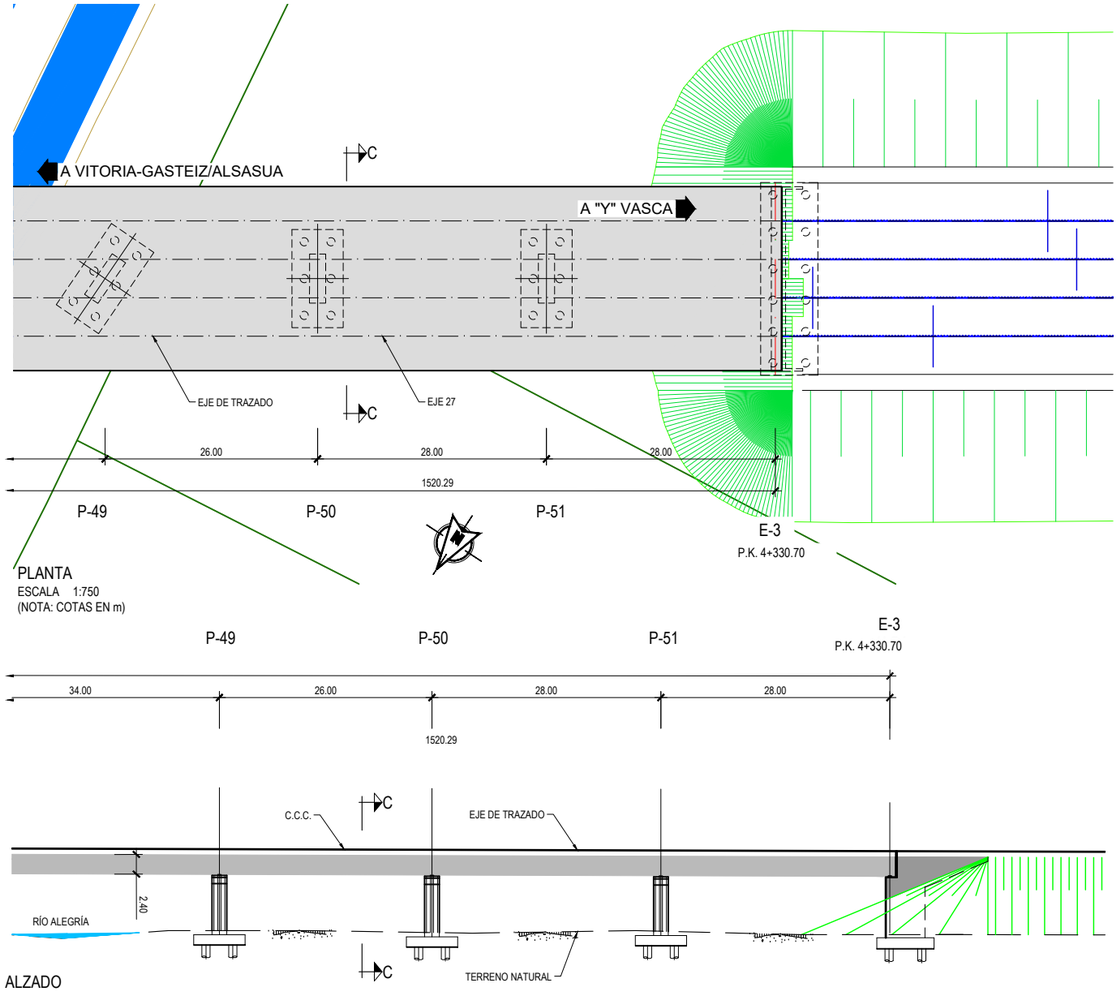
FECHA:
JUNIO 2019

Nº DE PLANO:
6.2.2.3

Nº DE HOJA:
HOJA 6 DE 7

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO SALBURUA 2

P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.3 VIADUCTO SALBURUA 2_V2.dwg



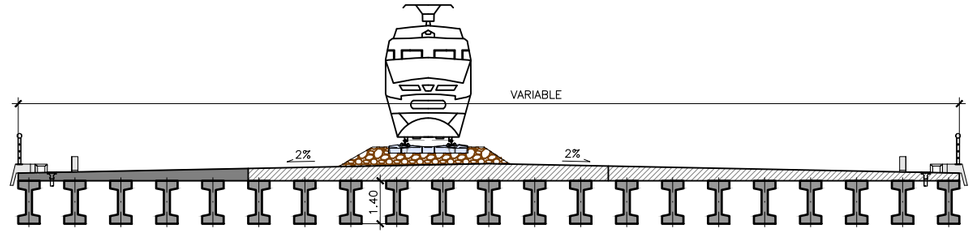

PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)



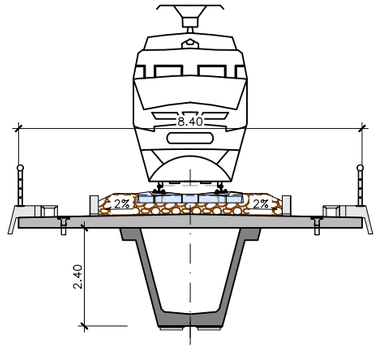




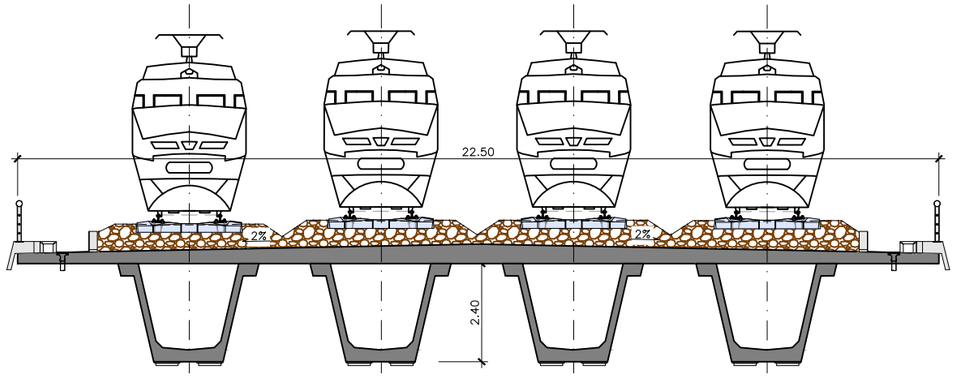
ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)



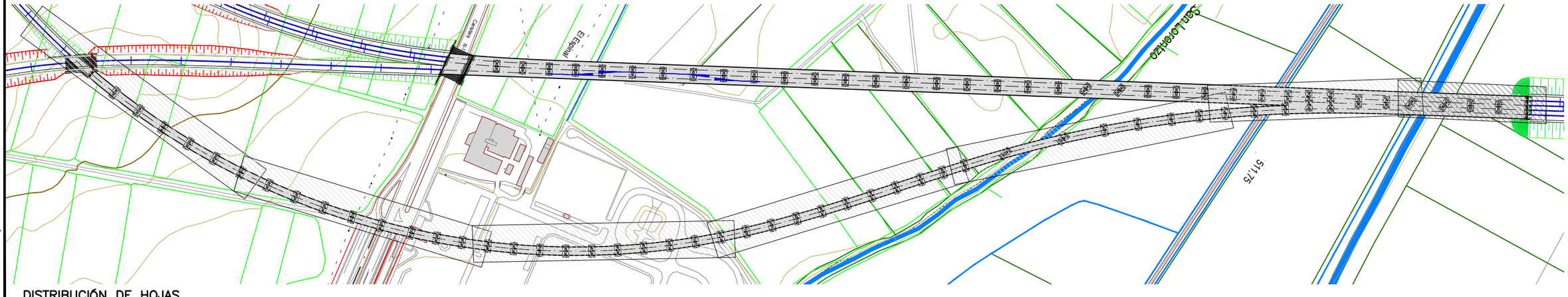

SECCIÓN A-A
ESCALA 1:200
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN B-B
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)



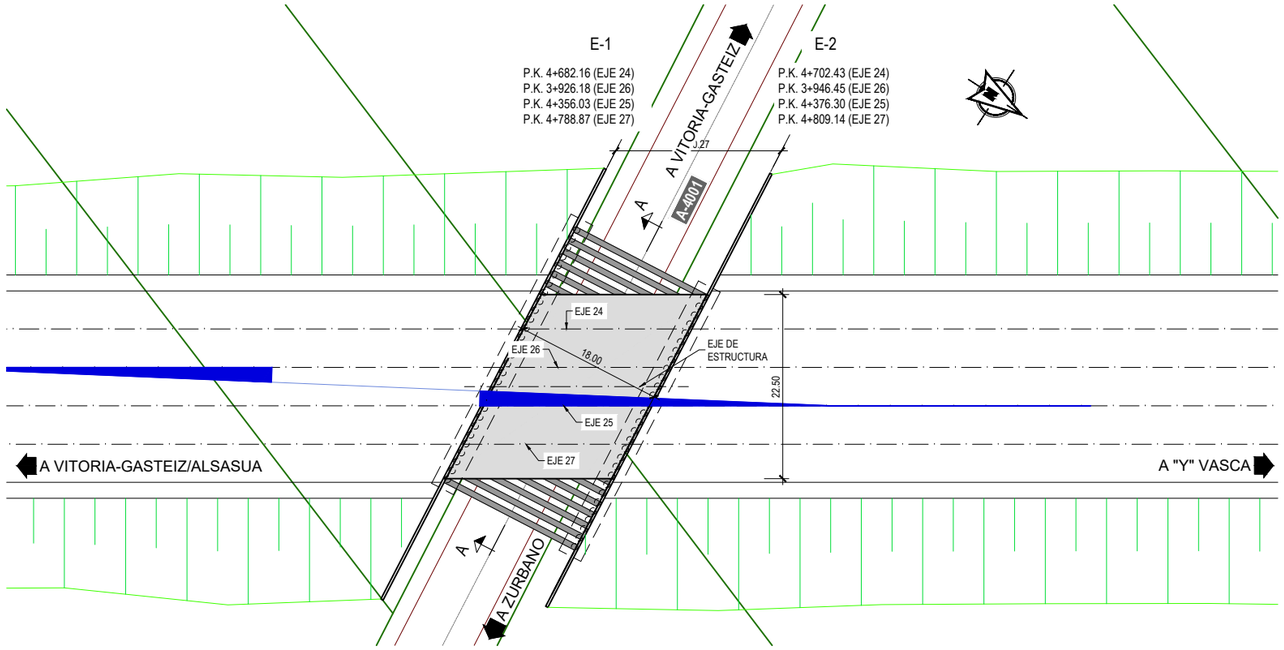

SECCIÓN C-C
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)



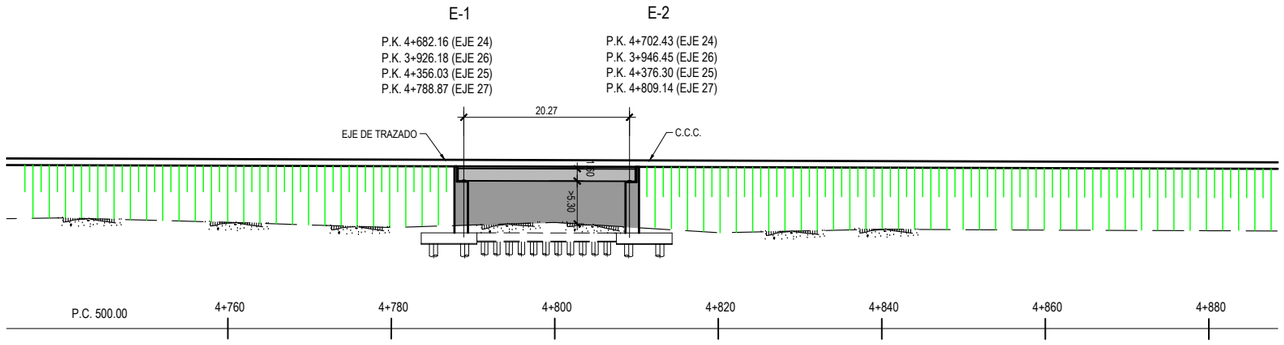

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MINISTERIO DE FOMENTO / SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA / SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS | TITULO PROYECTO: ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ | AUTOR DEL PROYECTO: ineco | ESCALA ORIGINAL A3 INDICADAS 0 0 NUMÉRICA GRÁFICA | FECHA: JUNIO 2019 | Nº DE PLANO: 6.2.2.3 / Nº DE HOJA: HOJA 7 DE 7 | TITULO DE PLANO: NUDO ARKAUTE ALTERNATIVA OESTE VIADUCTO SALBURUA 2 |

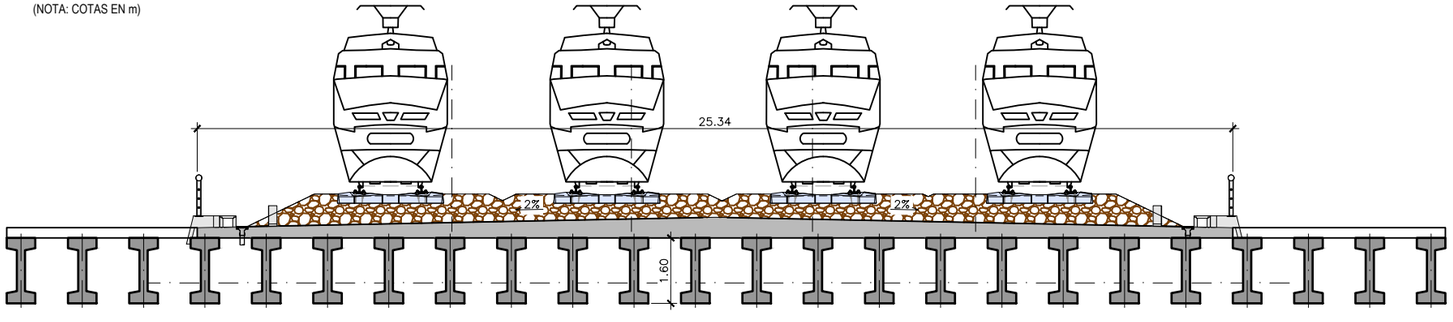
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.3 VIADUCTO SALBURUA 2_V2.dwg




PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN A-A
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)

P:\20181807320\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.4 VIADUCTO CTRA A-4001_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ

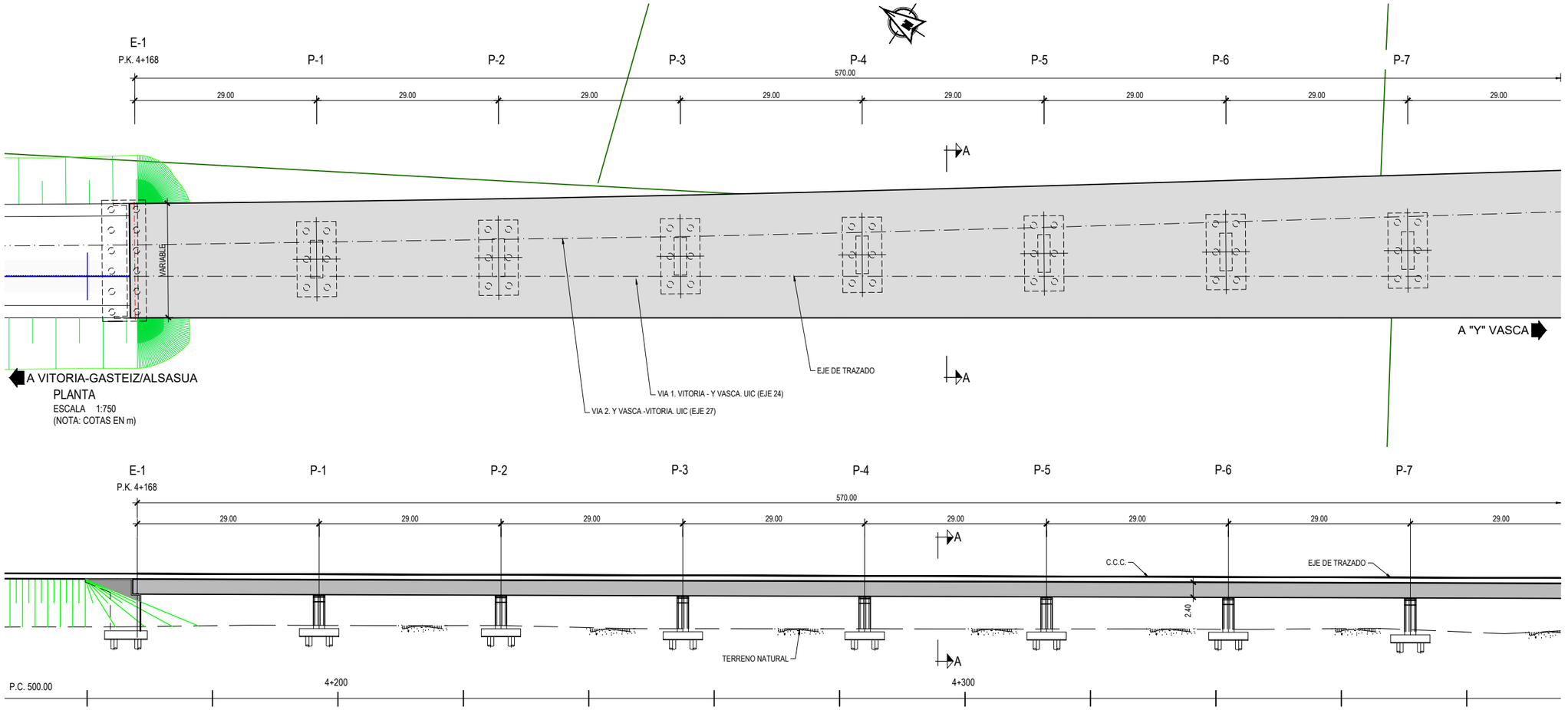
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO 2019

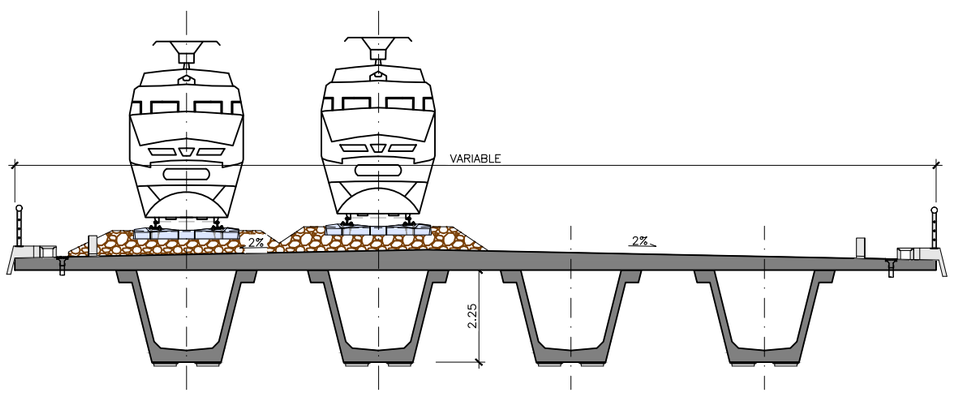
Nº DE PLANO: 6.2.2.4
Nº DE HOJA: HOJA 1 DE 1

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO CTRA A-4001

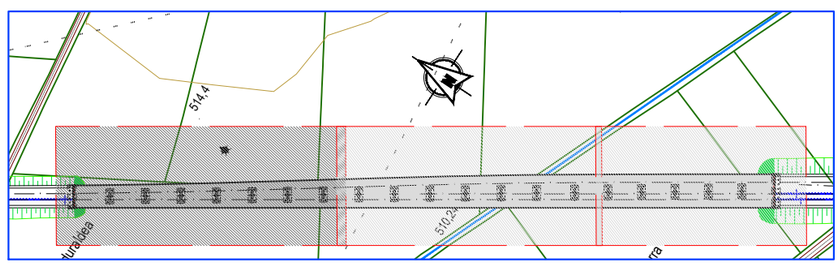



PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)

ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN A-A
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.5 VIADUCTO ARROYO GASTÚA_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

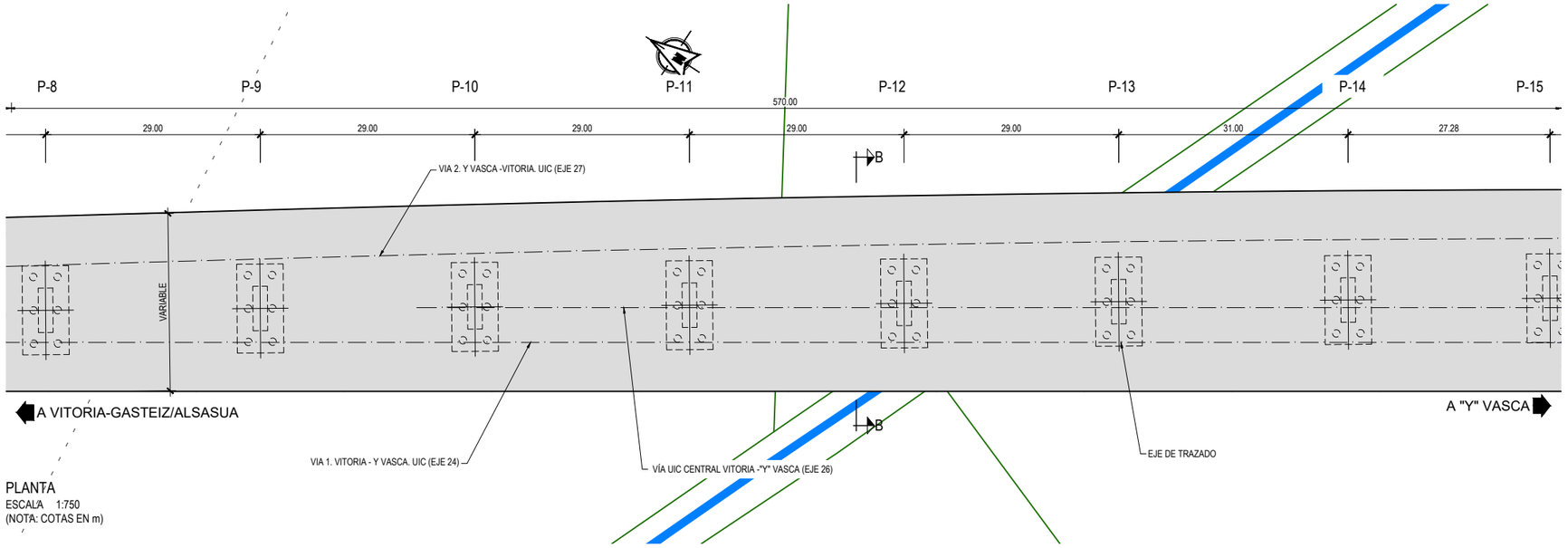
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

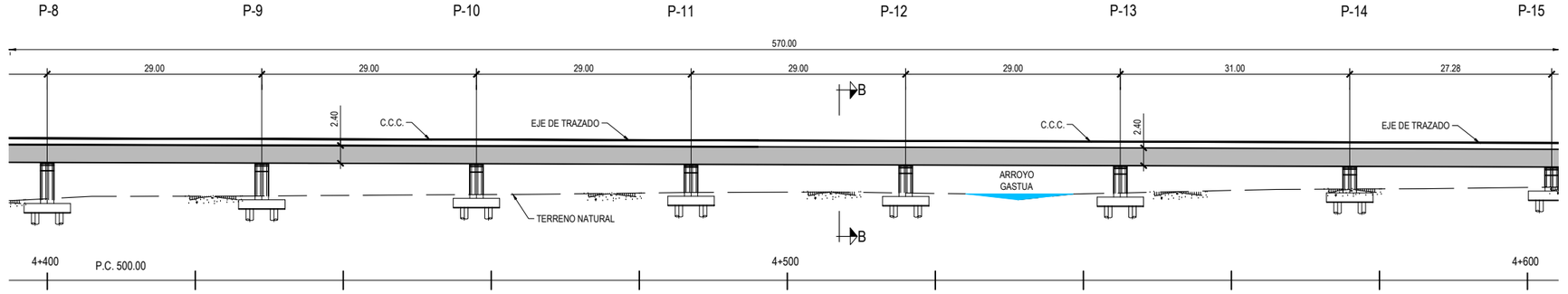
Nº DE PLANO:
6.2.2.5

Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 3

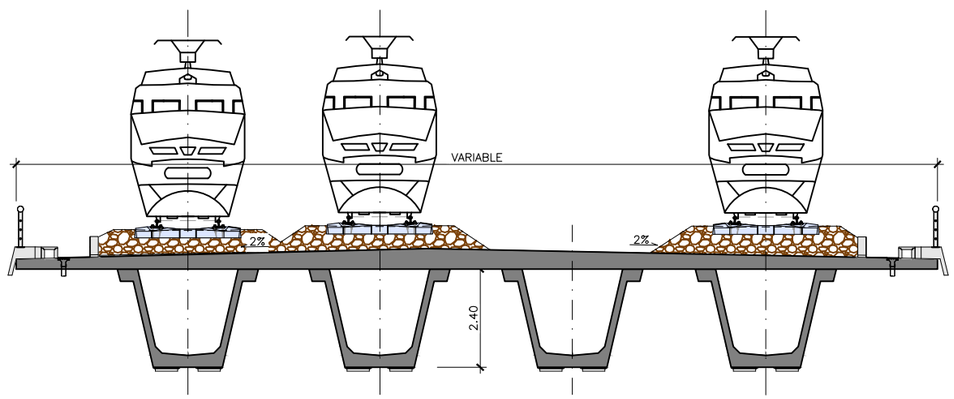
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO ARROYO GASTÚA



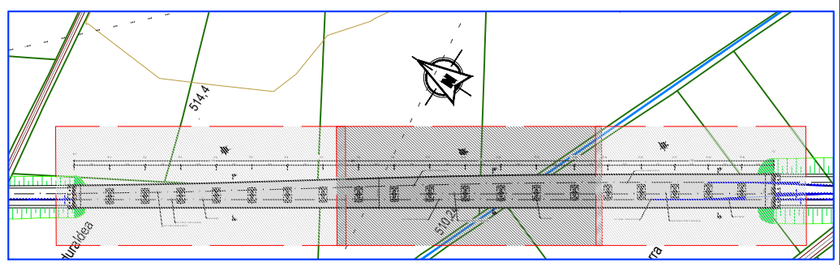

PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN B-B
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.5 VIADUCTO ARROYO GASTÚA_V2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

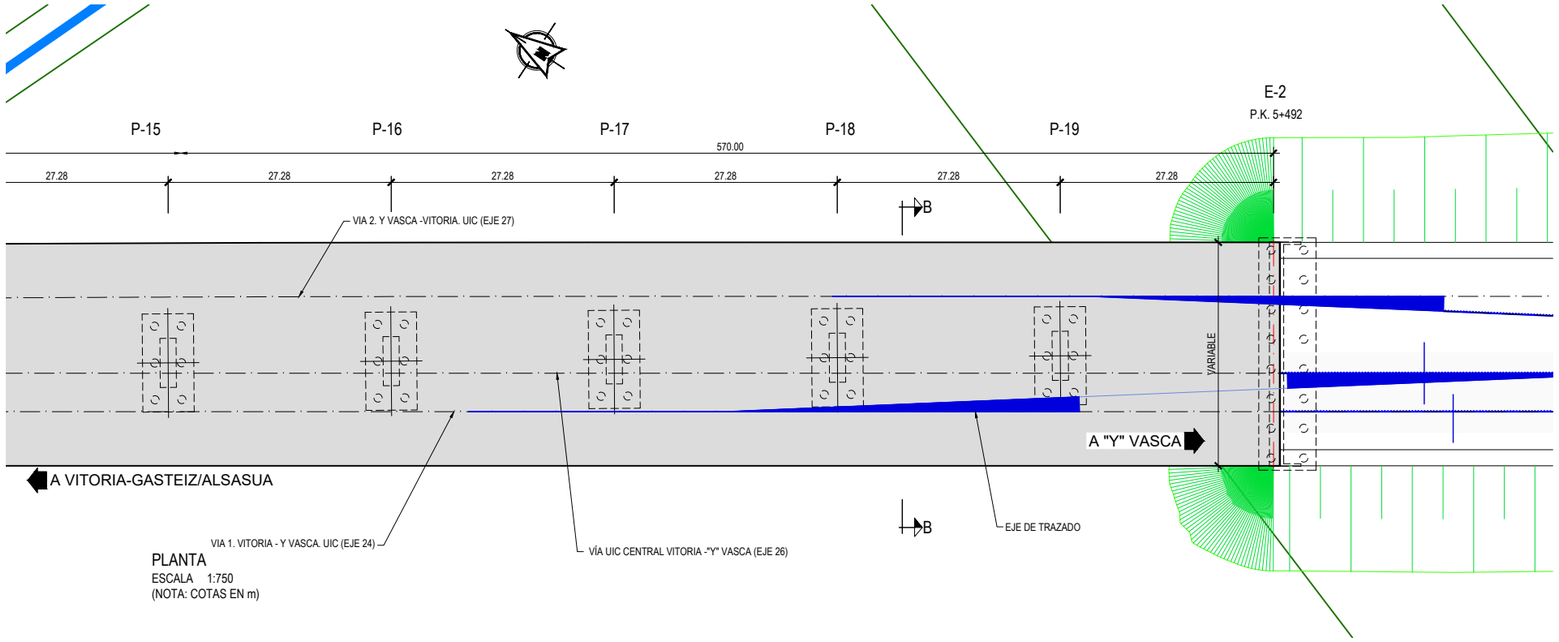
ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

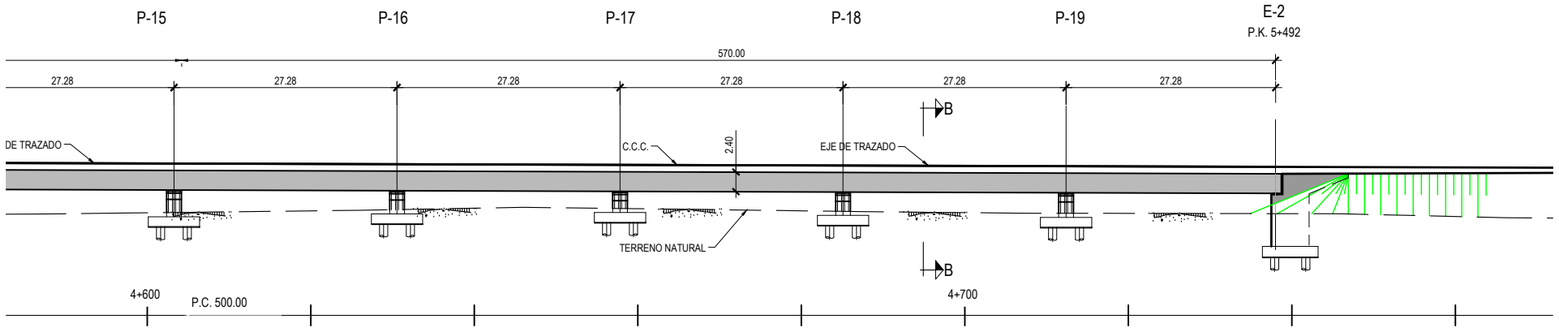
Nº DE PLANO:
6.2.2.5.

Nº DE HOJA:
HOJA 2 DE 3

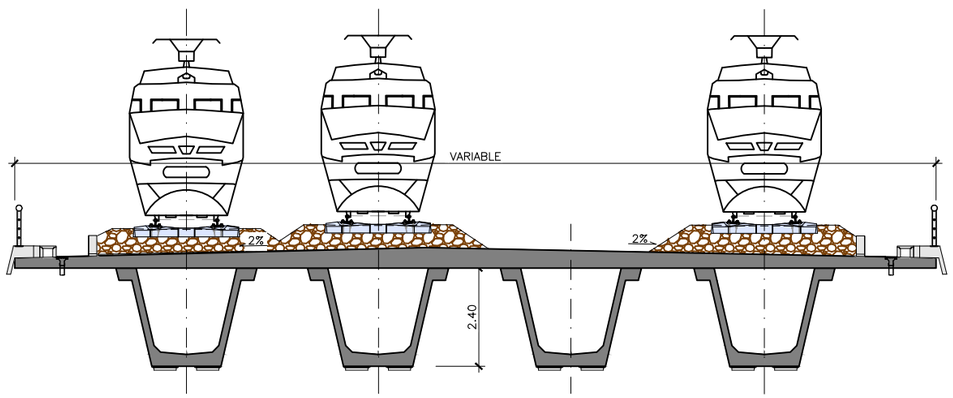
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO ARROYO GASTÚA



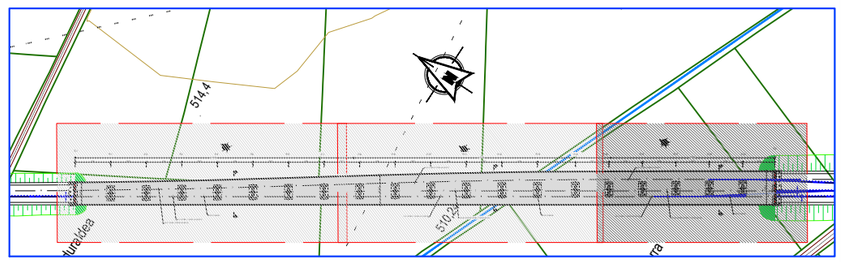

PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)



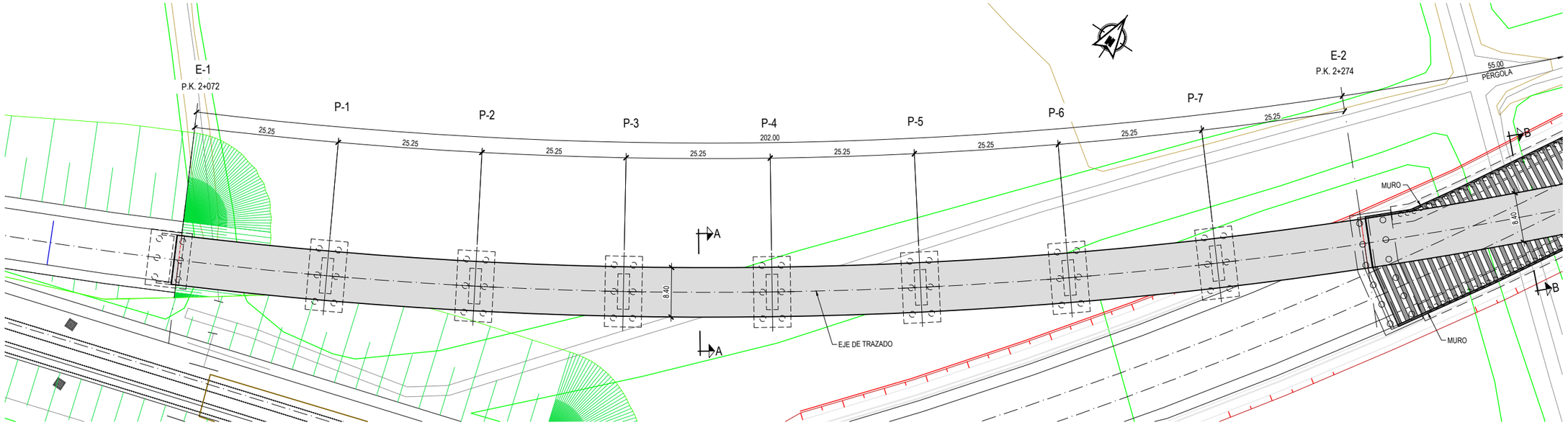

SECCIÓN B-B
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)



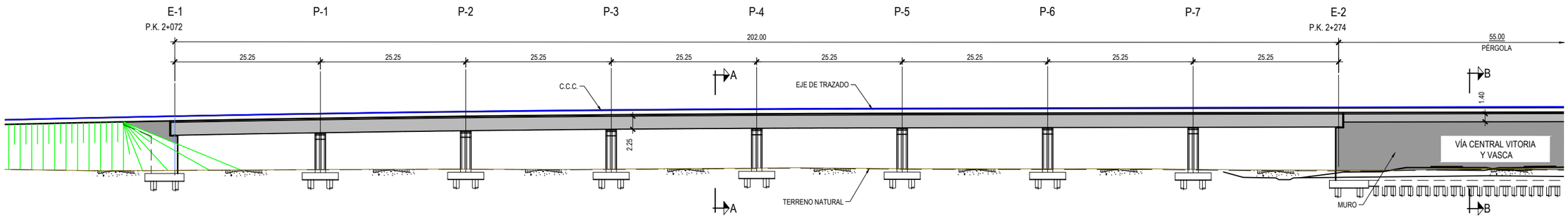

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

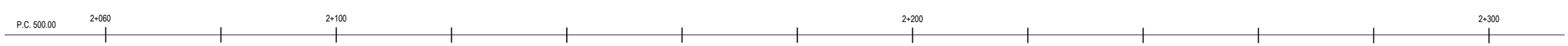
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MINISTERIO DE FOMENTO / SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA / SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS | TITULO PROYECTO: ESTUDIO INFORMATIVO DE LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN VITORIA-GASTEIZ | AUTOR DEL PROYECTO: ineco | ESCALA ORIGINAL A3 INDICADAS 0 0 NUMÉRICA GRÁFICA | FECHA: JUNIO 2019 | Nº DE PLANO: 6.2.2.5. Nº DE HOJA: HOJA 3 DE 3 | TITULO DE PLANO: NUDO ARKAUTE ALTERNATIVA OESTE VIADUCTO ARROYO GASTÚA |

P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.5 VIADUCTO ARROYO GASTÚA_V2.dwg

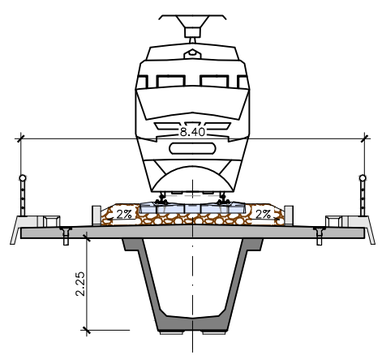



PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)

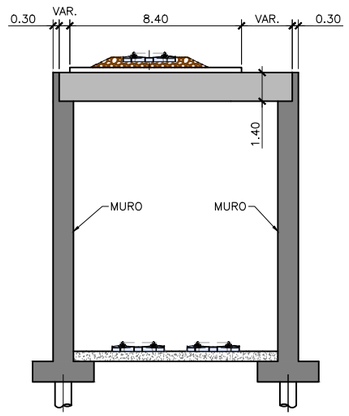


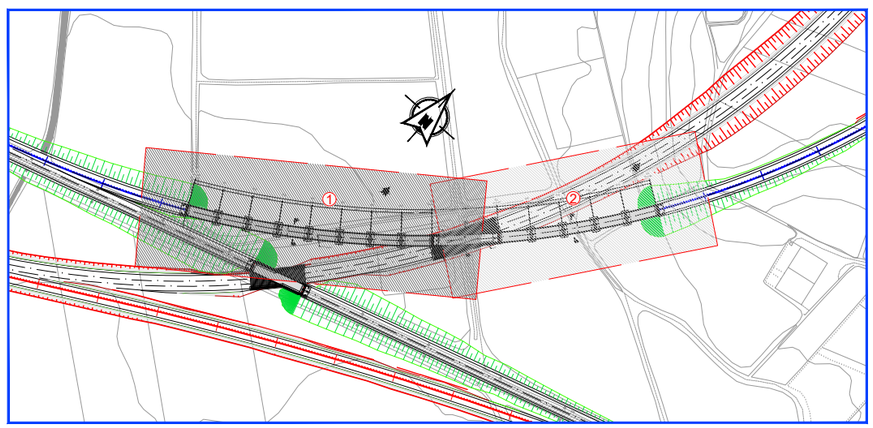

ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN A-A
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN B-B
ESCALA 1:300
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

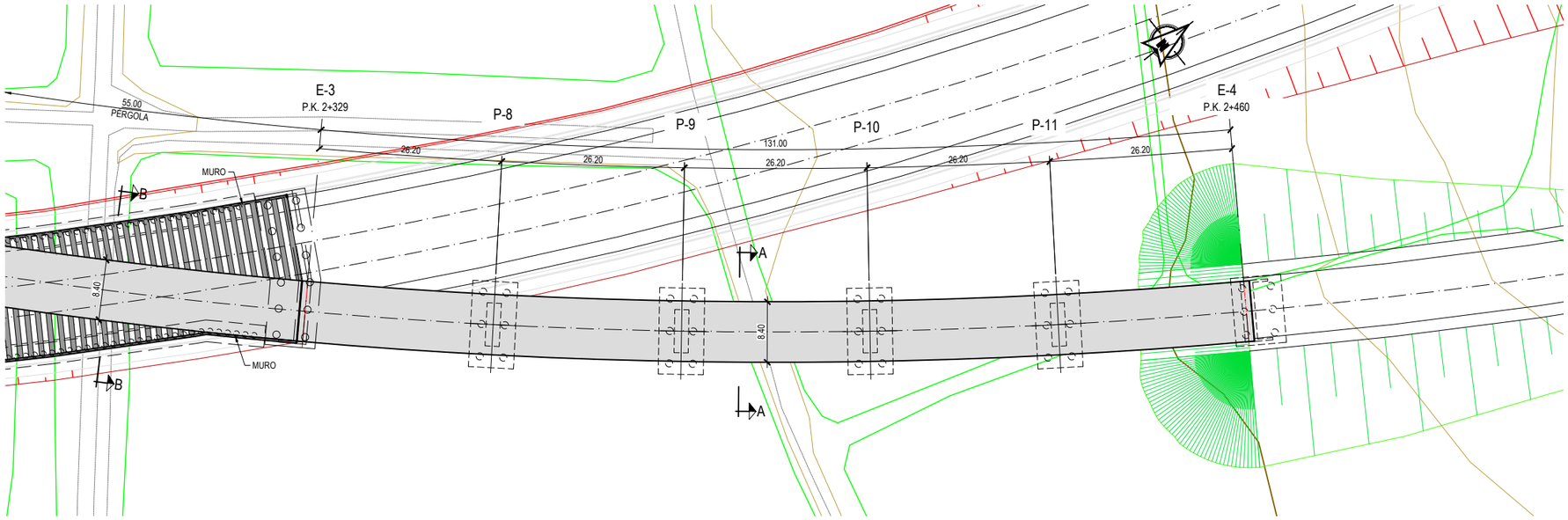
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.2.2.6

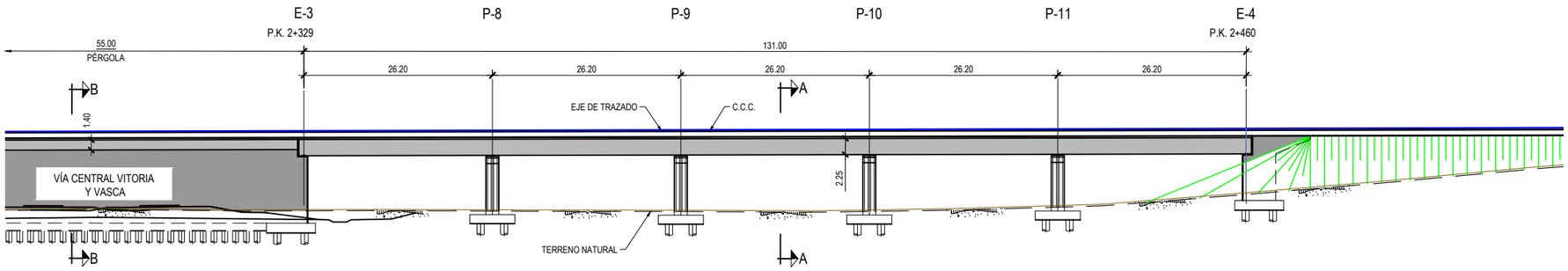
Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 2

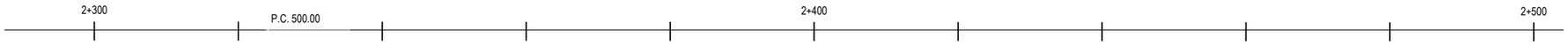
TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO VÍA CENTRAL VITORIA Y VASCA (1)

P:\2018\18073202_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.6 VIADUCTO VIA CENTRAL_VITORIA Y VASCA 1_v2.dwg

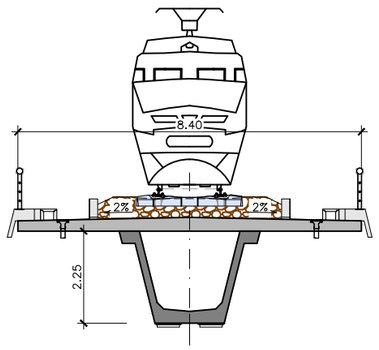



PLANTA
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)

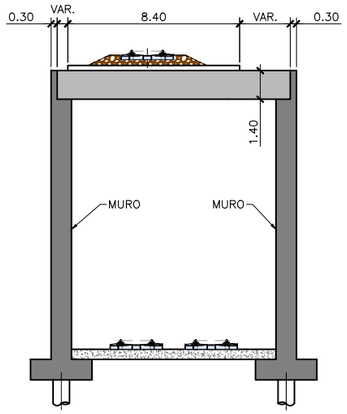


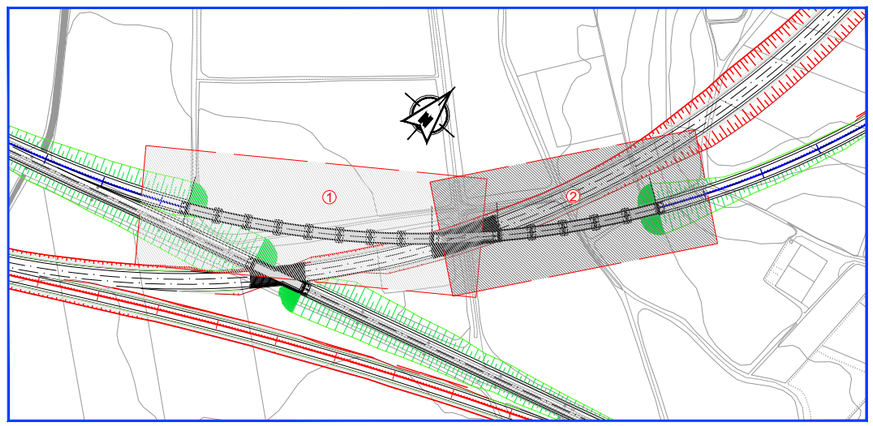

ALZADO
ESCALA 1:750
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN A-A
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN B-B
ESCALA 1:300
(NOTA: COTAS EN m)




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
S/E

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA
GRÁFICA

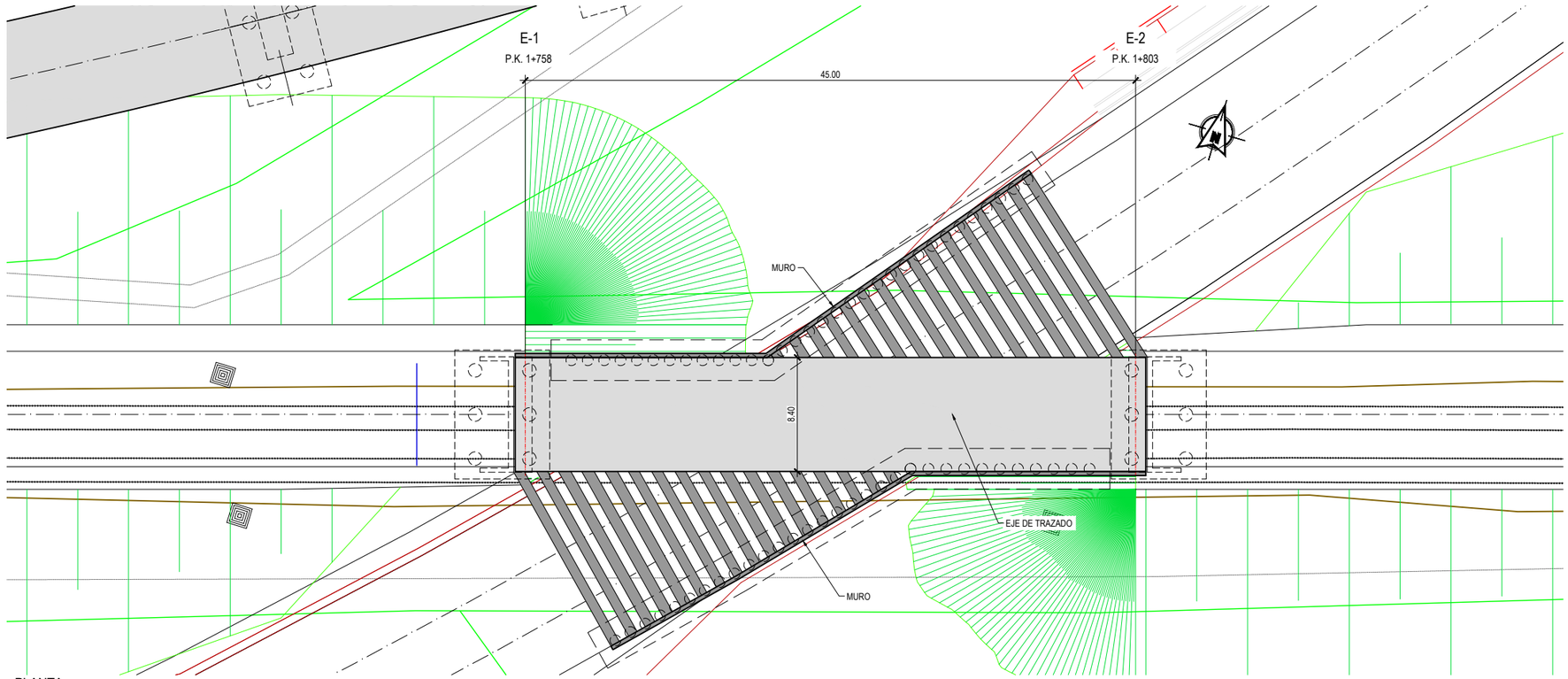
FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.2.2.6.

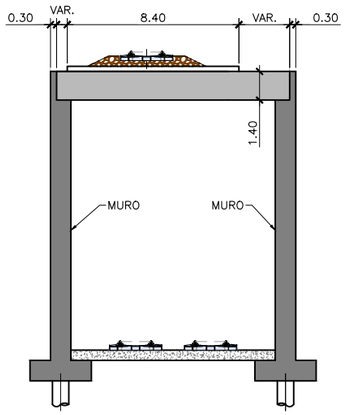
Nº DE HOJA:
HOJA 2 DE 2

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO VÍA CENTRAL VITORIA Y VASCA (1)

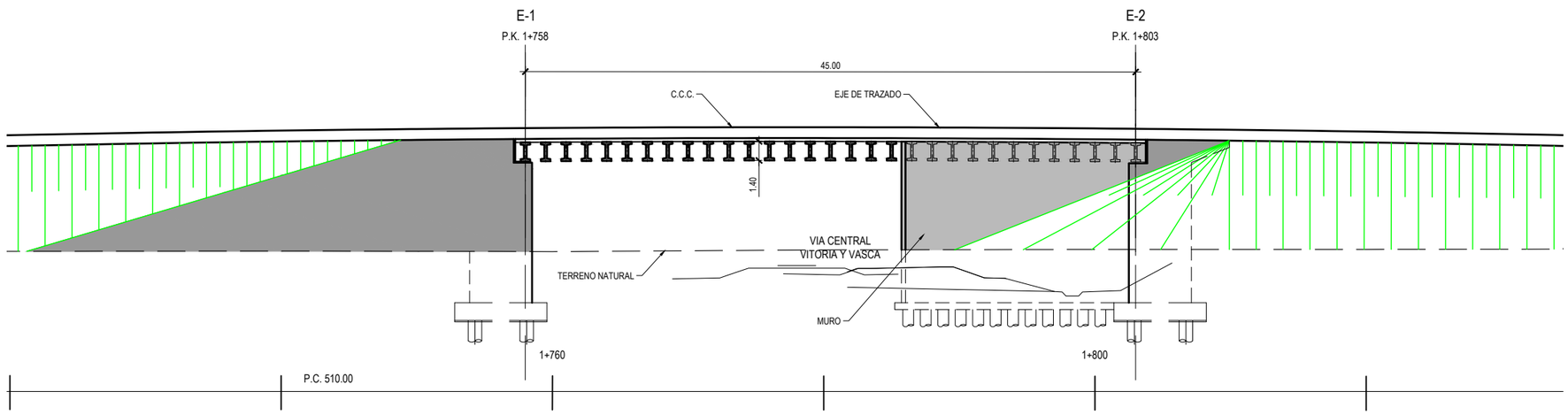
P:\2018\180732\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.6 VIADUCTO VÍA CENTRAL VITORIA Y VASCA 1_v2.dwg




PLANTA
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)




SECCIÓN TRANSVERSAL
ESCALA 1:300
(NOTA: COTAS EN m)




ALZADO
ESCALA 1:400
(NOTA: COTAS EN m)

P:\2018\18073\02_doc_tecnica\02.03 ejec_Delineacion\Doc 02\06_Estructuras\6.2_Nudo de Arkaute\6.2.2. Alternativa Oeste\6.2.2.7 VIADUCTO VIA CENTRAL_VITORIA Y VASCA 2_v2.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TITULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DE
LA INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL
EN VITORIA-GASTEIZ

AUTOR DEL PROYECTO:
ineco

ESCALA ORIGINAL A3
INDICADAS
NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:
JUNIO
2019

Nº DE PLANO:
6.2.2.7

Nº DE HOJA:
HOJA 1 DE 1

TITULO DE PLANO:
NUDO ARKAUTE
ALTERNATIVA OESTE
VIADUCTO VÍA CENTRAL VITORIA Y VASCA (2)