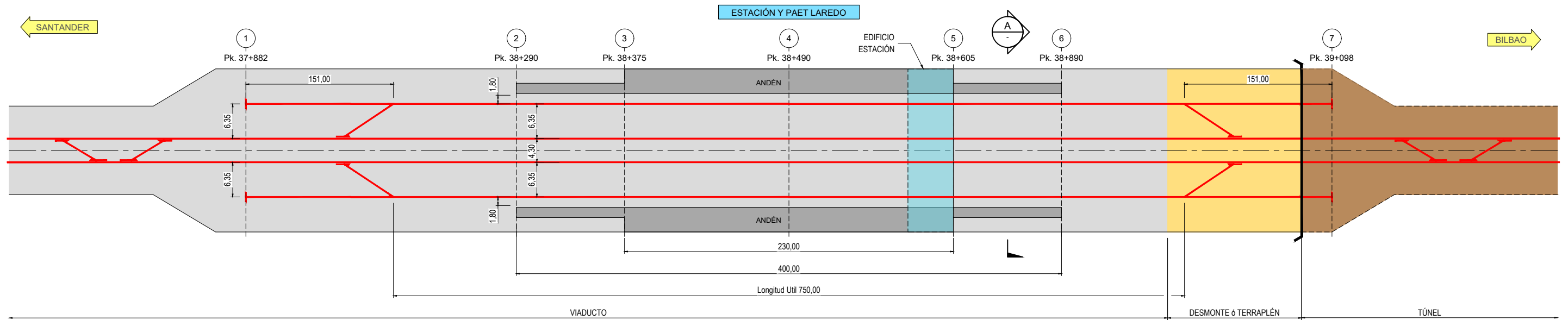
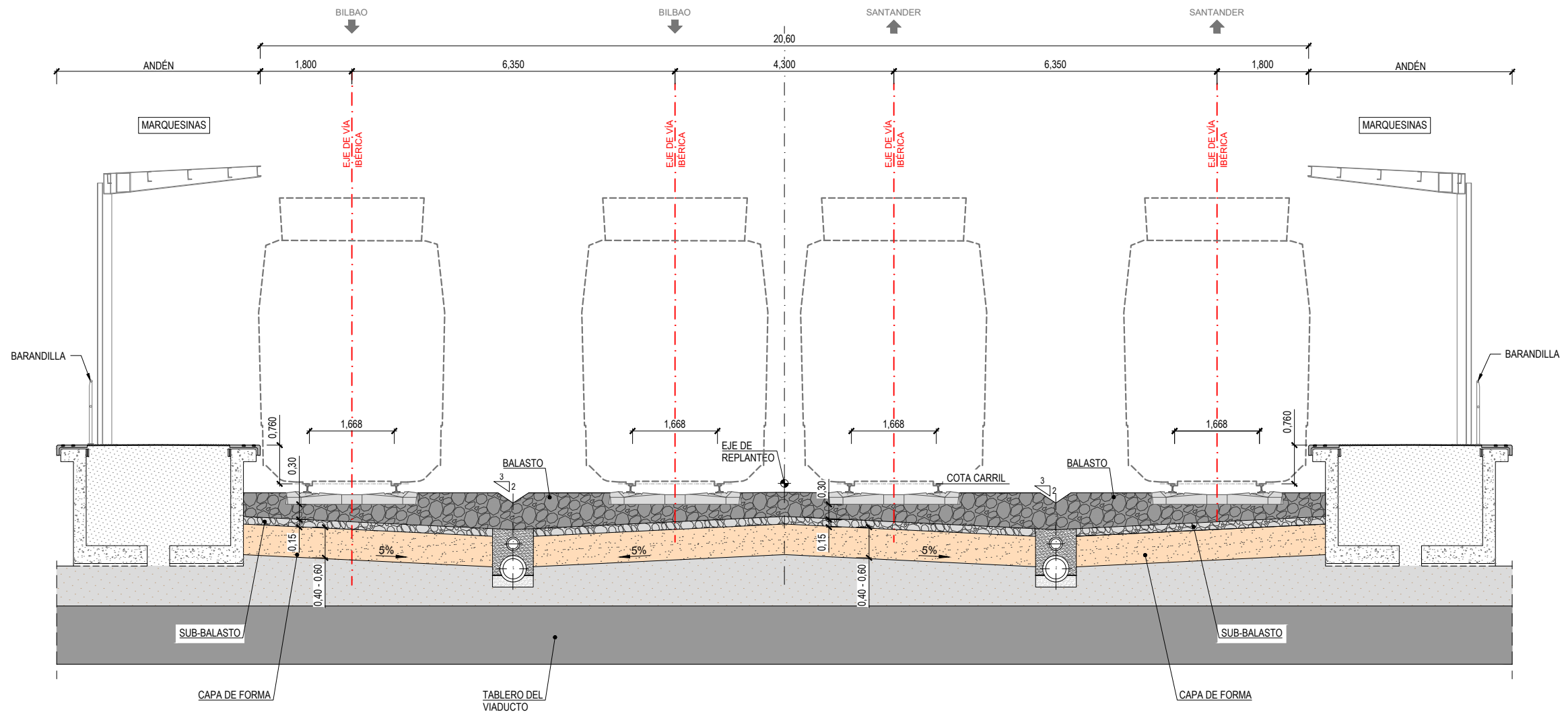




1 ESQUEMA
ESTACIÓN DE LAREDO
S.E.

LEYENDA
--- EJE PLATAFORMA VÍA DOBLE
--- VÍA DE ANCHO IBÉRICO



2 SECCIÓN A-A
ESTACIÓN DE LAREDO
ESCALA: 1/50

UBICACIÓN: C:\USERS\2017400ACCD\CS\SENER_USAP1\01\07 - EL BILBAO-SANTANDER\PROJECT FILES\02 CAD\01 - WIP\2022 DOC PLANOS\BILBAO-SANTANDER\01-IFRIST LAREDO



1 EMPLAZAMIENTO
ESCALA: 1 : 1000

Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: \FILES\PROYECTOS\BIL07_BILBAO\SANTANDER\20_TRABAJO\AUTU\BILSAN_ARQ_M3D_LAREDO



MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE
DIRECCIÓN GENERAL DEL SECTOR FERROVIARIO

TÍTULO:
ESTUDIO INFORMATIVO DEL CORREDOR CANTABRICO - MEDITERRÁNEO
TRAMO BILBAO - SANTANDER

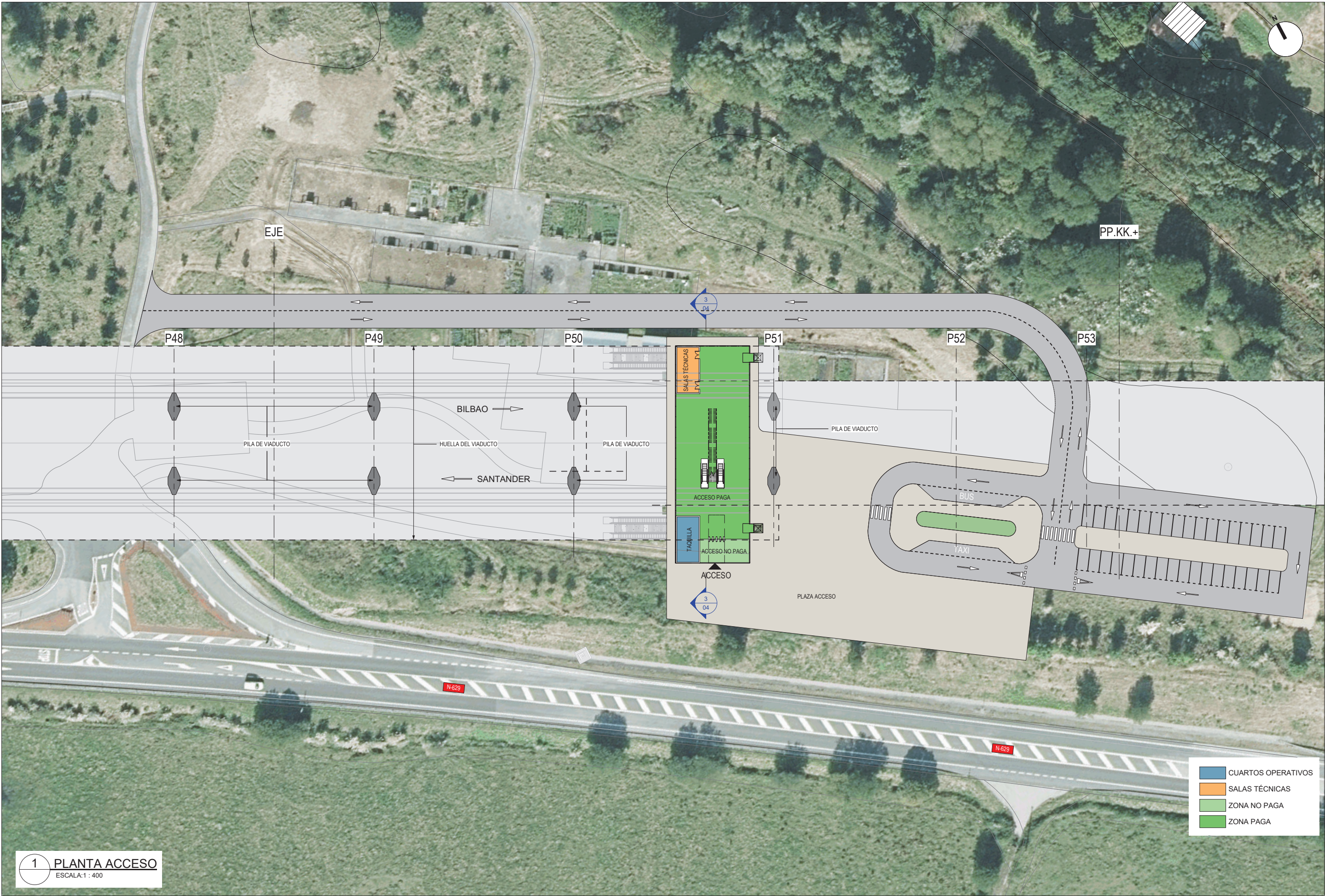


ESCALA ORIGINAL:
1 : 1000
Numérica: DIN A-1
ESCALA GRAFICA
0 10 20 50
1:1000

FECHA:
JUNIO 2025

Nº. DE PLANO:
2.8.1.1.2
HOJA 01 DE 04

TITULO DEL PLANO:
ESTACIONES
ESTACIÓN DE LAREDO. ALTERNATIVA A1
ARQUITECTURA
EMPLAZAMIENTO



Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: \FILES\PROYECTOS\BIL07_BILBAO-SANTANDER\20_TRABAJO\AUT\BILSAN_ARQ_M3D_LAREDO

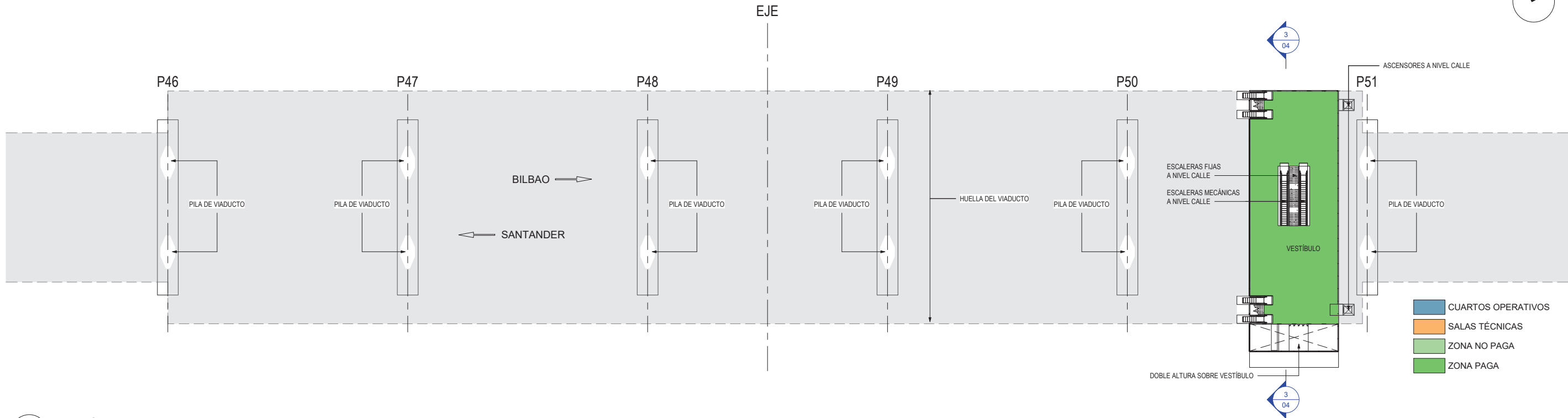
UBICACIÓN: \FILERS\PROYECTOS\02\01\07_BILBAO-SANTANDER\02_TRABAJO\TURVIBILSAN_ARQ_M3D_LAREDO



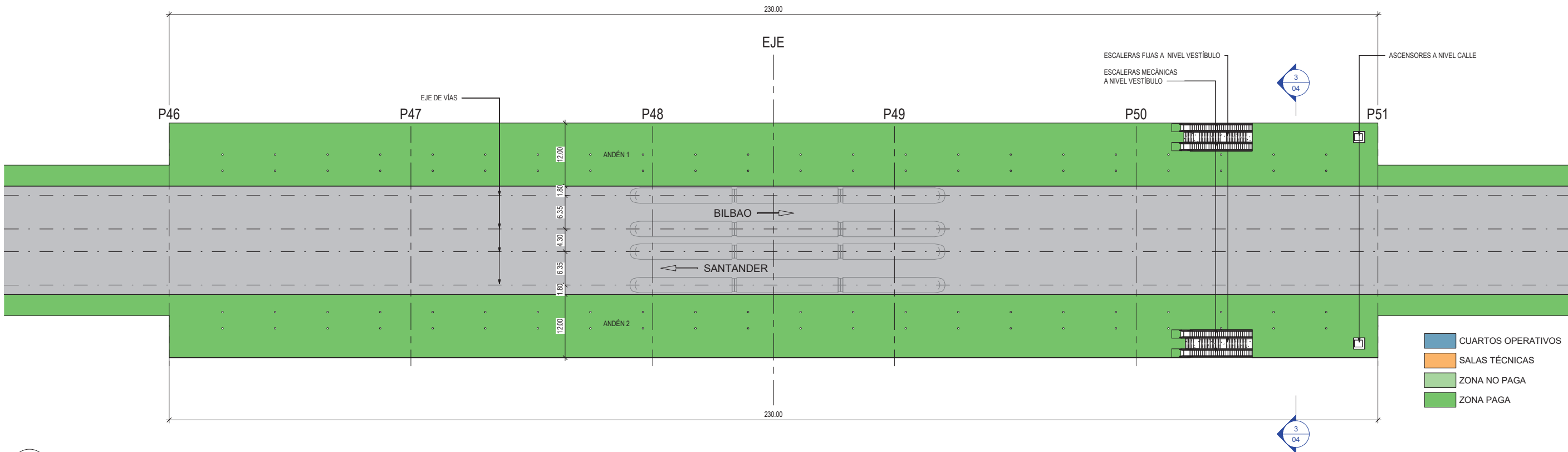
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: \FILERS\PROYECTOS\B02\B07_BILBAO-SANTANDER\20_TRABAJO\AUTU\BILSAN_ARQ_M3D_LAREDO

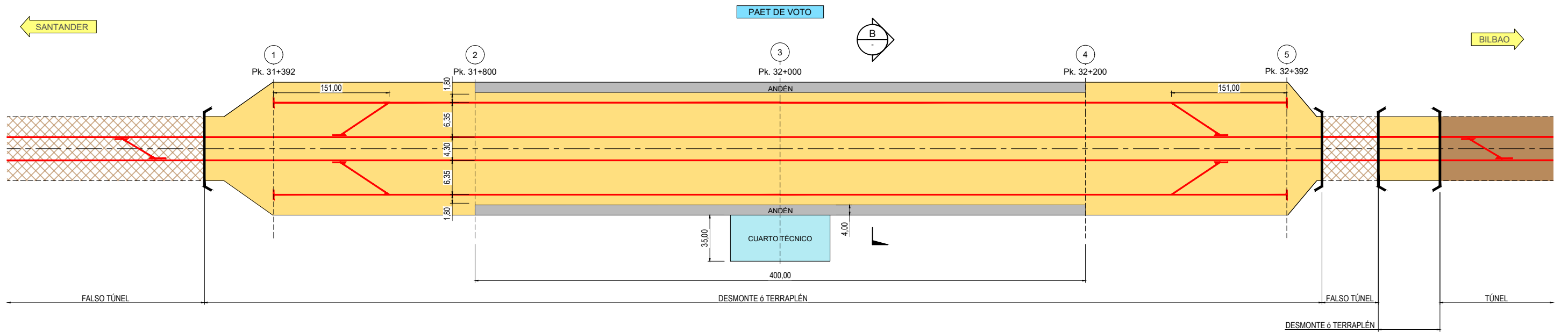
1 VESTÍBULO
ESCALA: 1 : 400



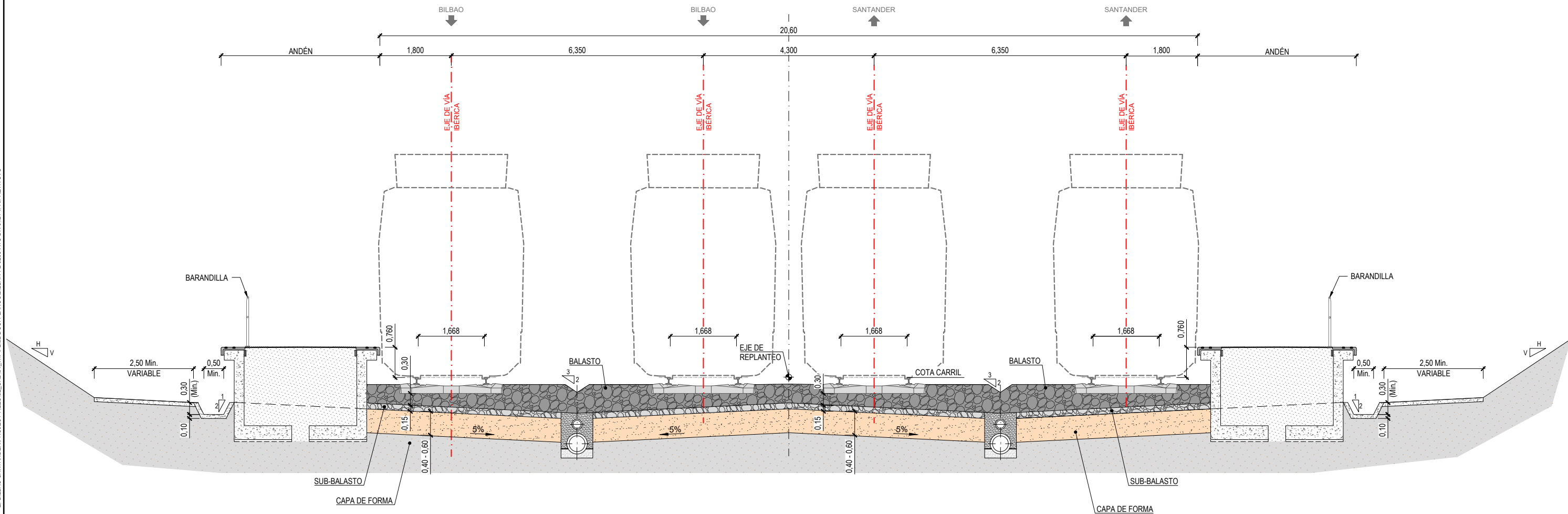
2 PLANTA ANDÉN
ESCALA: 1 : 400



Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830



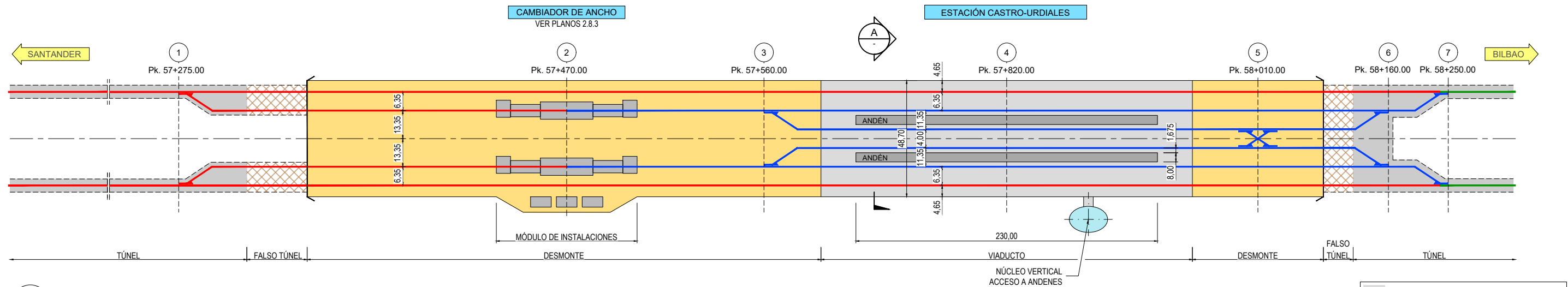
1 ESQUEMA
PAET DE VOTO
S.E.



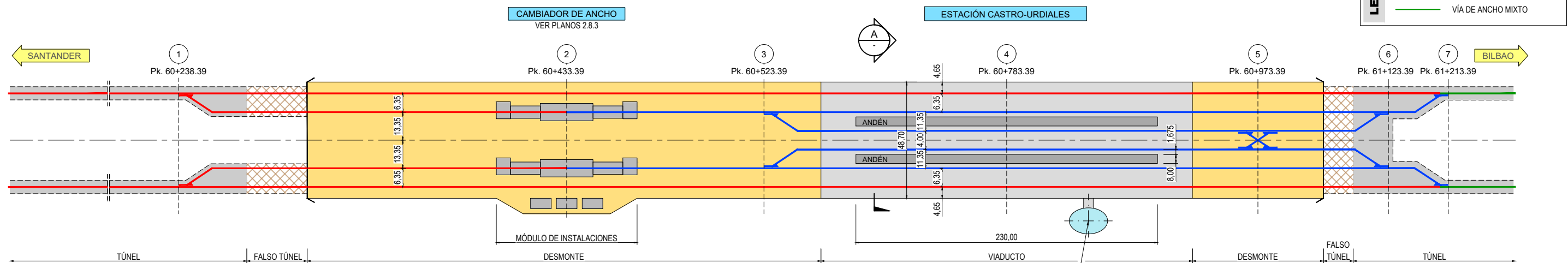
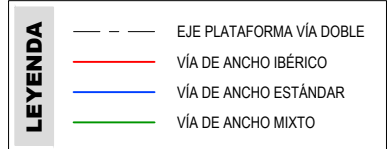
2 SECCIÓN B-B
PAET DE VOTO
ESCALA: 1/50

UBICACIÓN: C:\USERS\2017400AC\CDOS\SENER_USAP\1\01\07 - EI BILBAO-SANTANDER\PROJECT FILES\02 CAD\01_WIP\2102 DOC PLANOS\BILBAO-SANTANDER\2102-AT\UDR\0121-IFR\PAET VOTO

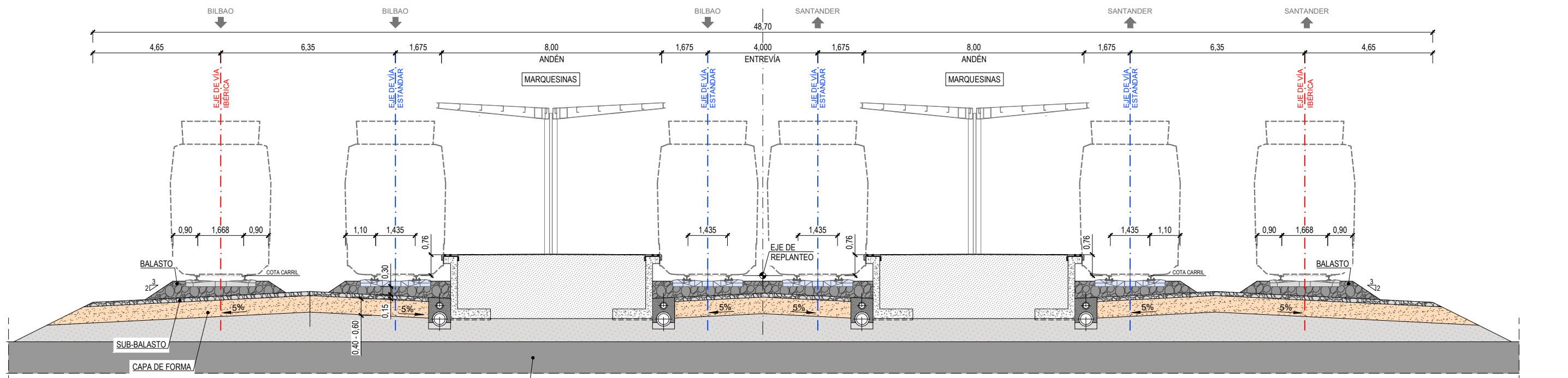
UBICACIÓN: C:\USERS\2017400ACCD\CS\SENER_USAP\PM\01\07 - E1-BILBAO-SANTANDER\PROJECT FILES\02 CAD\01 - WIP\F2\02 DOC PLANOS\BILBAO-F2-0208-AT\UDR\021-IFR-EST CASTRO BAIA



1 ESQUEMA
ALTERNATIVA A1
S.E.

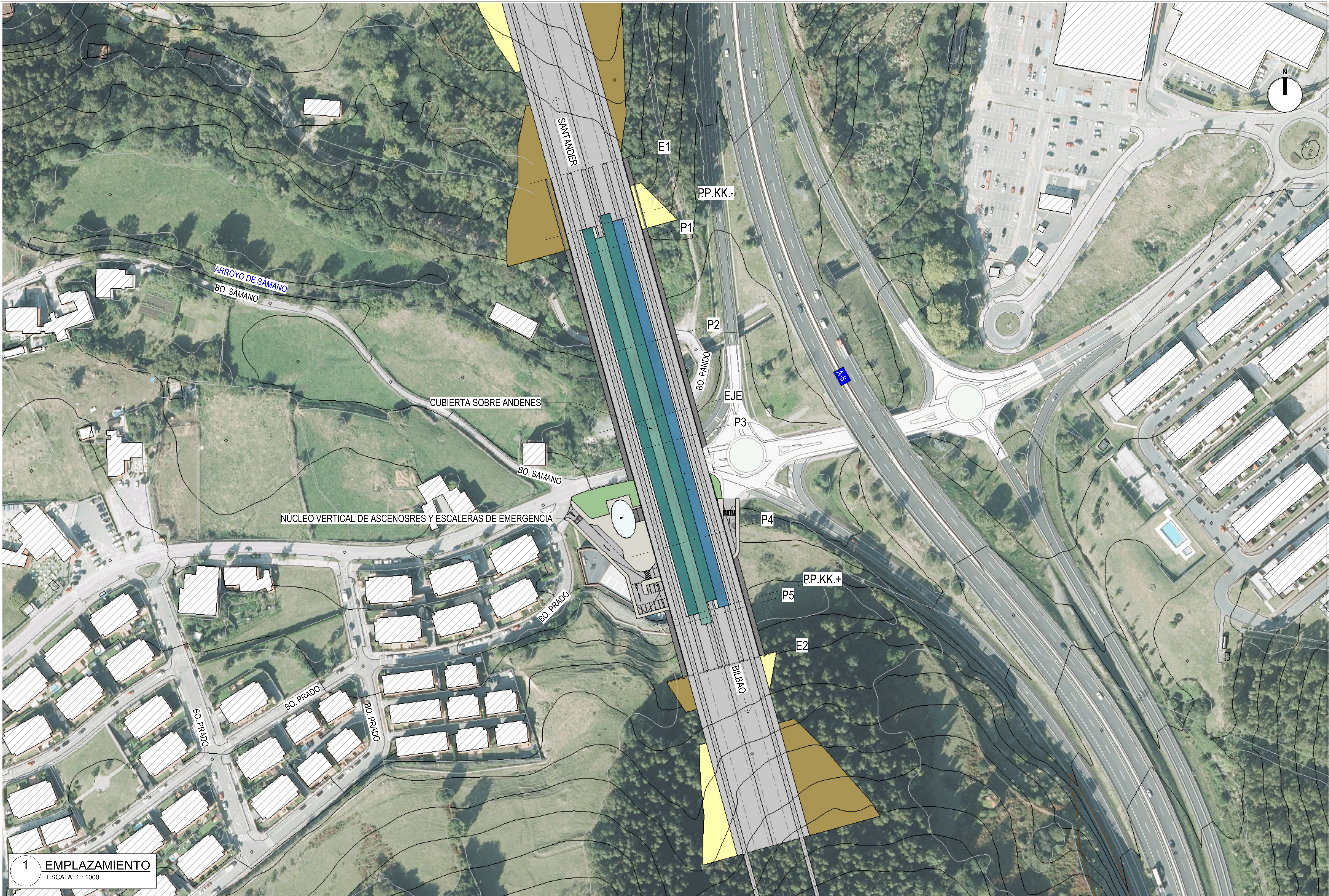


2 ESQUEMA
ALTERNATIVA C1
S.E.



3 SECCIÓN A-A
ESTACIÓN DE CASTRO-URDIALES
ESCALA: 1/75

TABLERO DEL VIADUCTO

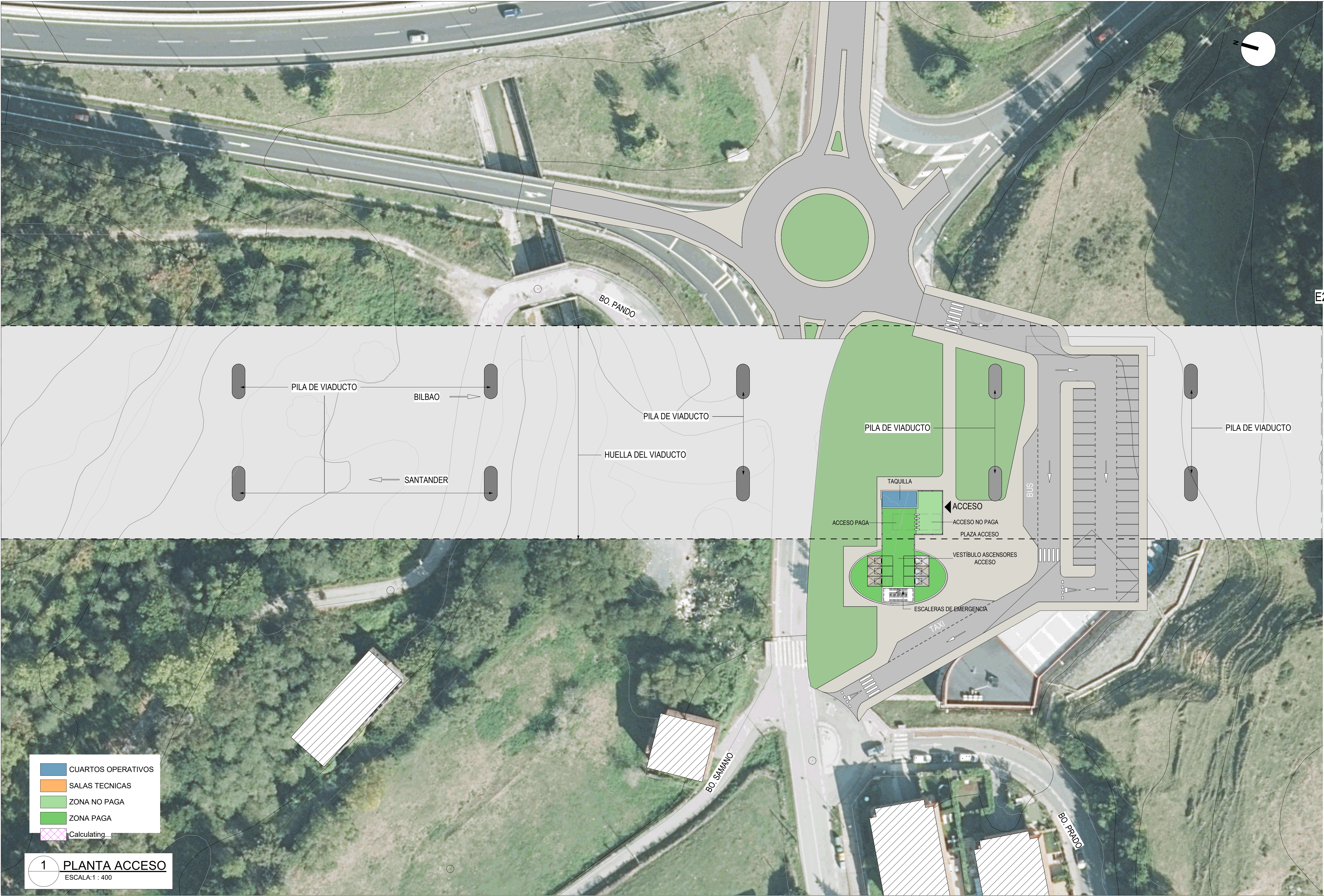


1 EMPLAZAMIENTO
ESCALA: 1 : 1000

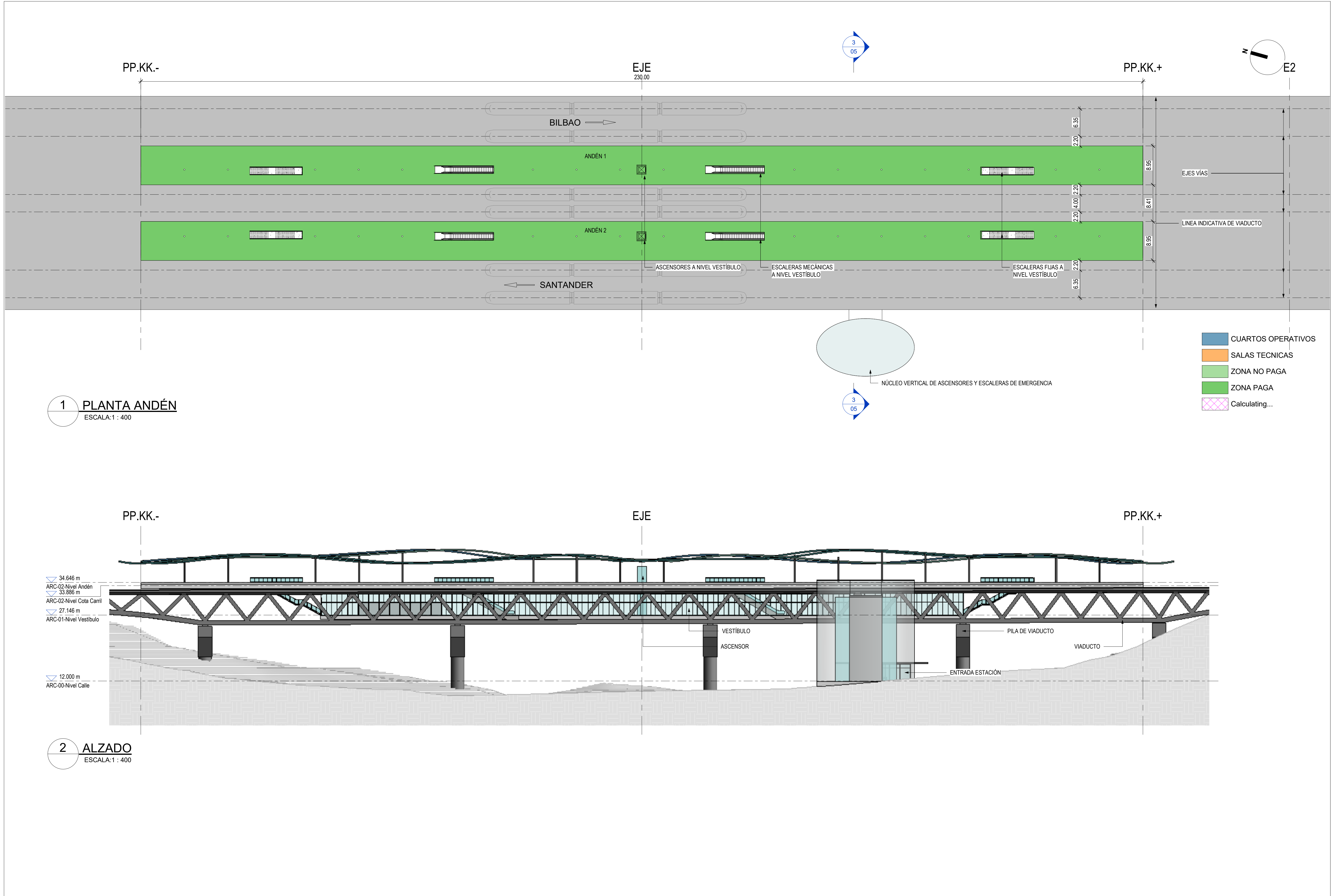
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: I:\PROYECTOS\2021\07_BILBAO-SANTANDER\02_TRABAJOS\TURVIT\BILSAN_ARQ_MRD_BAJA_V1

UBICACIÓN: I:\PROYECTOS\PROYECTOS\BILBAO-SANTANDER\02_TRABAJOS\TURVIT\BILSAN_ARC_MRD_BAJA_V1



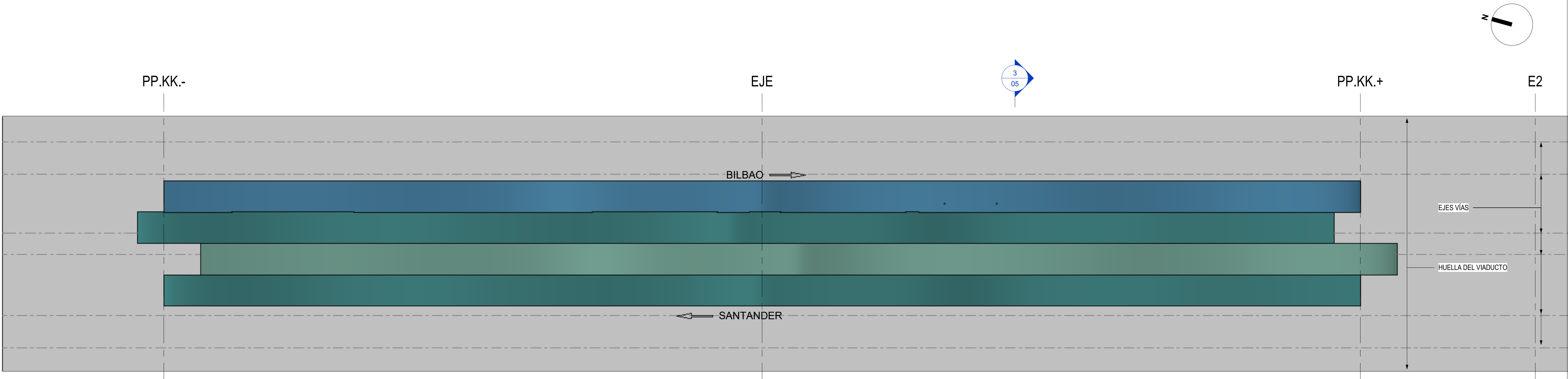
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830



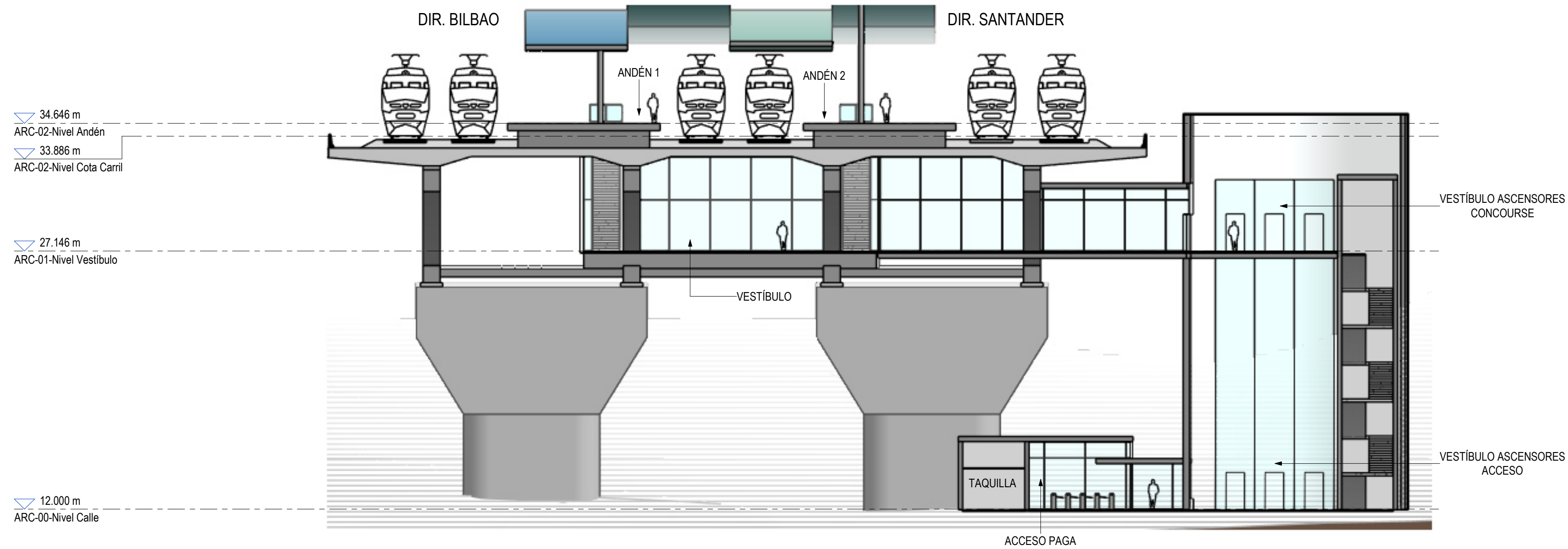
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: I:\PROYECTOS\PROYECTOS\BILBAO-SANTANDER\02_TRABAJO\TURVIT\BILSAN_ARC_MRD_BAJA_V1

UBICACIÓN: I:\FERS\PROYECTOS\B02\01\07_BILBAO-SANTANDER\02_TRABAJO\AUTUR\VT\BILSAN_ARQ_M3D_BAJA.vt

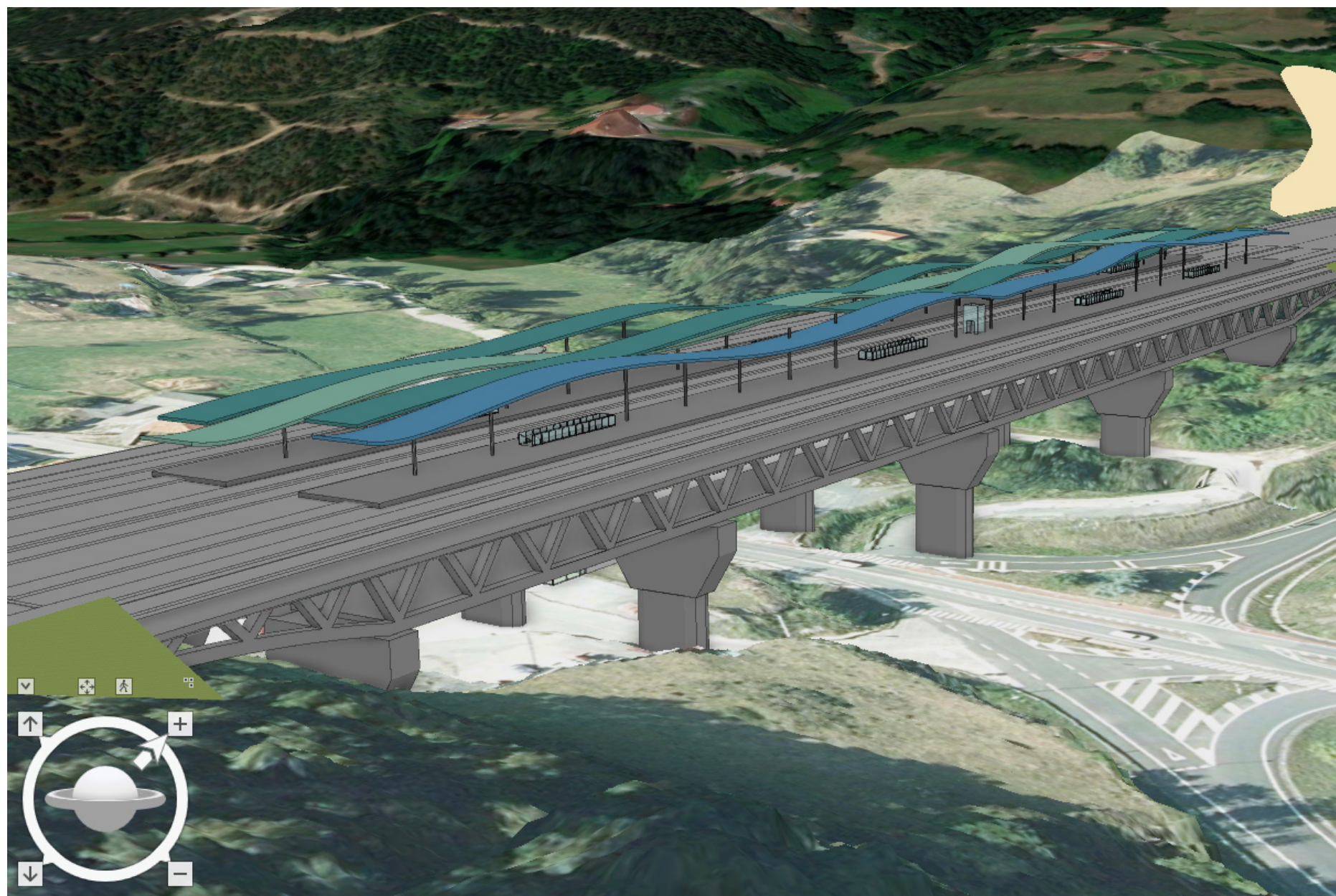
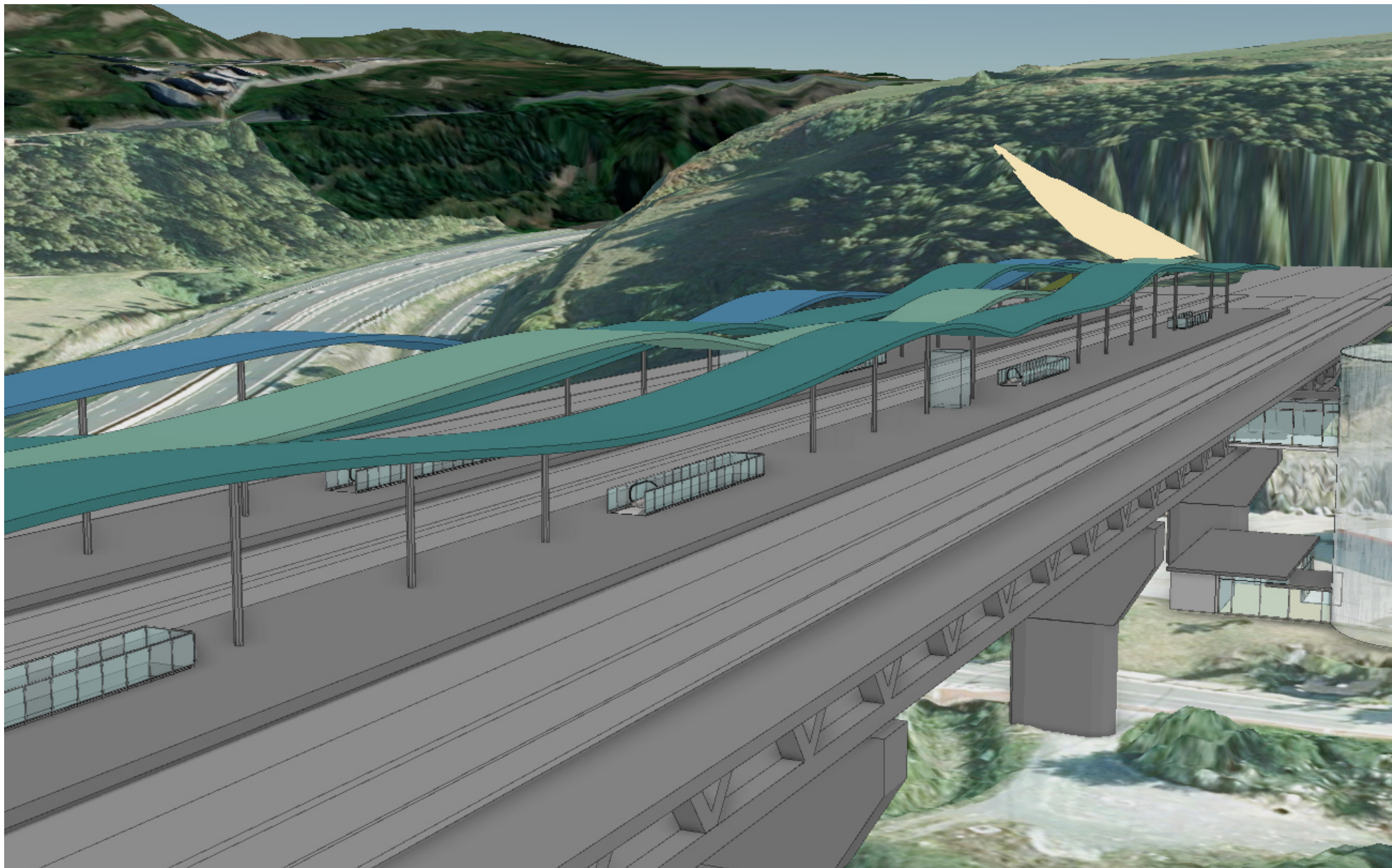
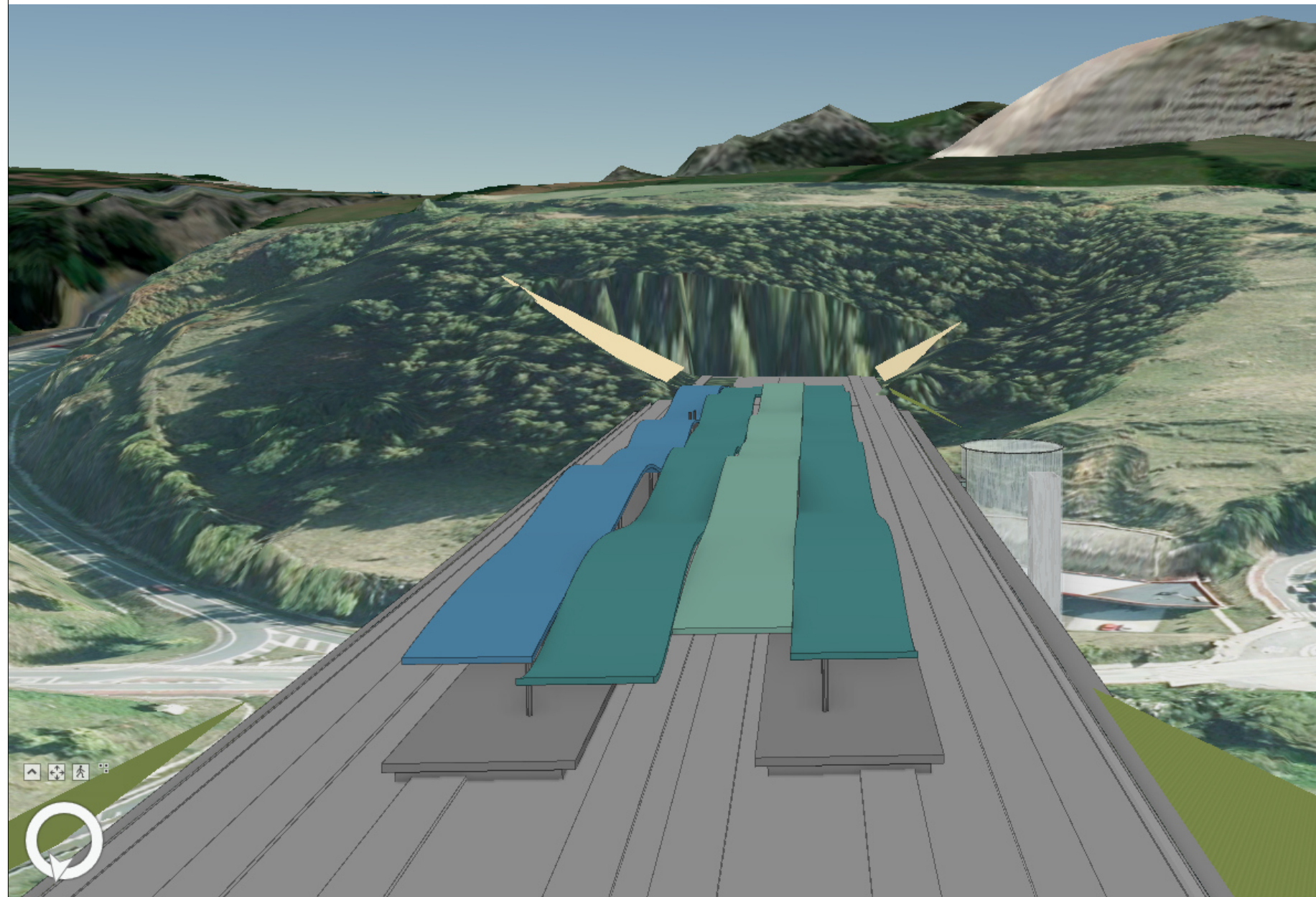
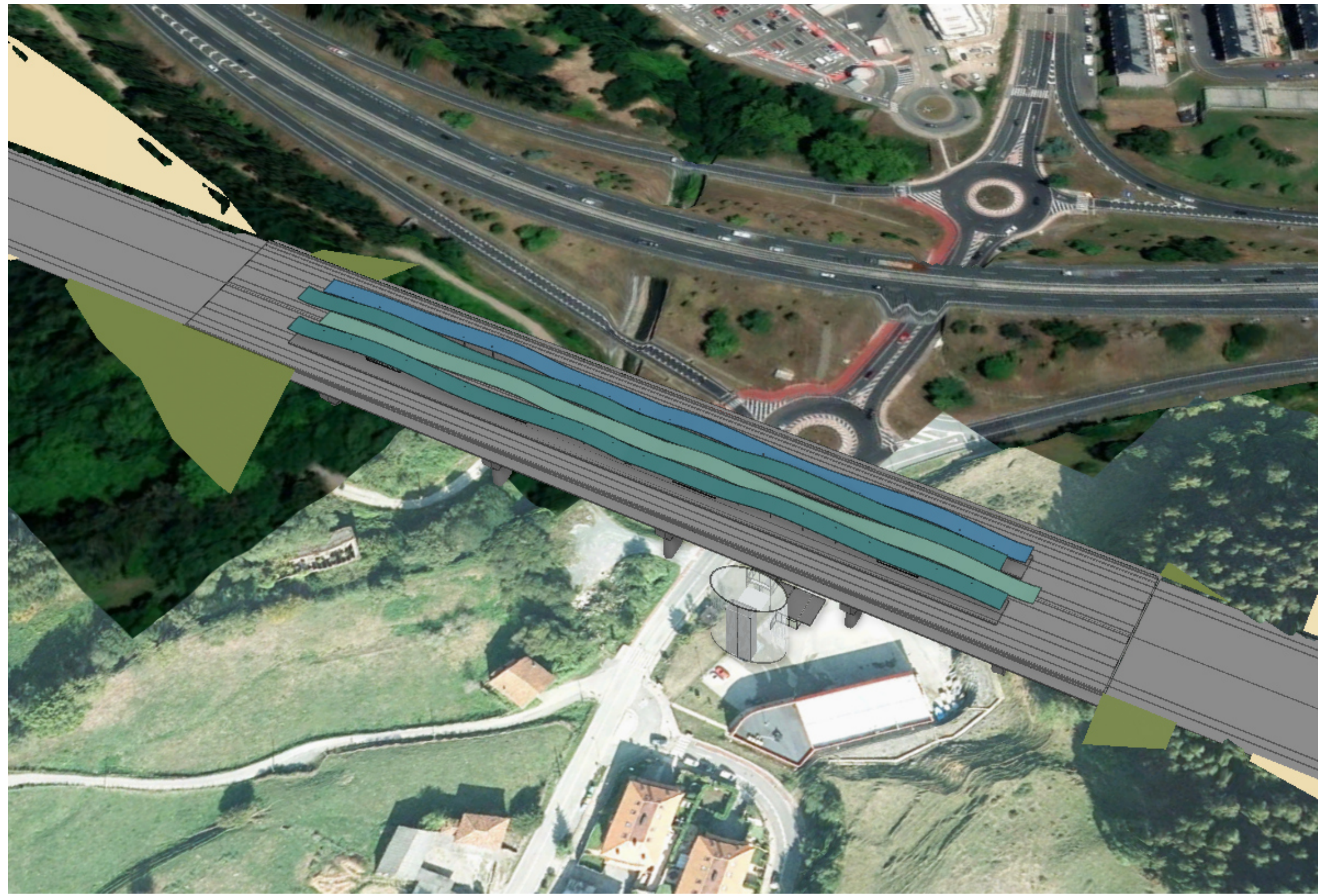
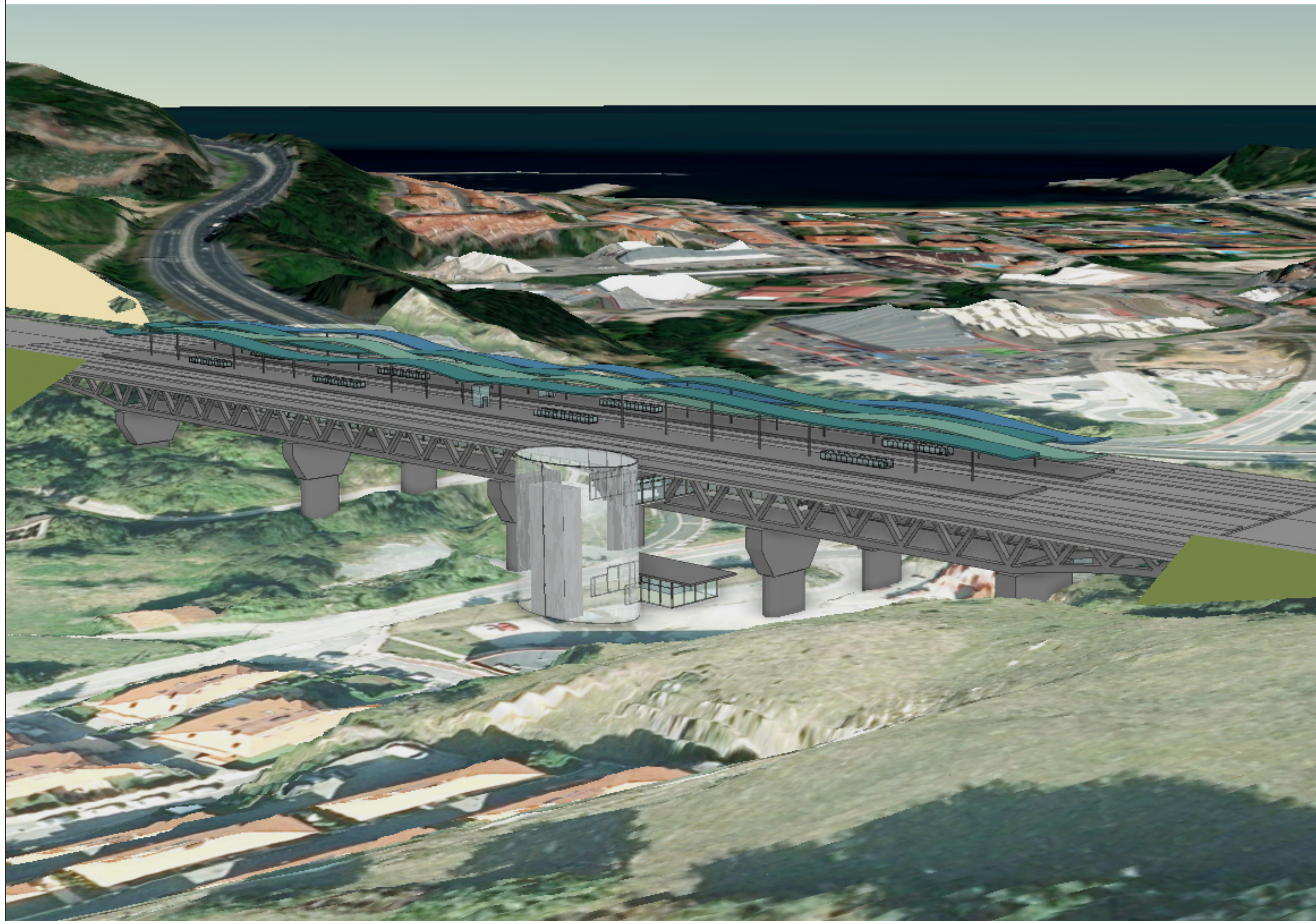


1 PLANTA CUBIERTA
ESCALA: 1 : 400



3 SECCION
ESCALA: 1 : 200

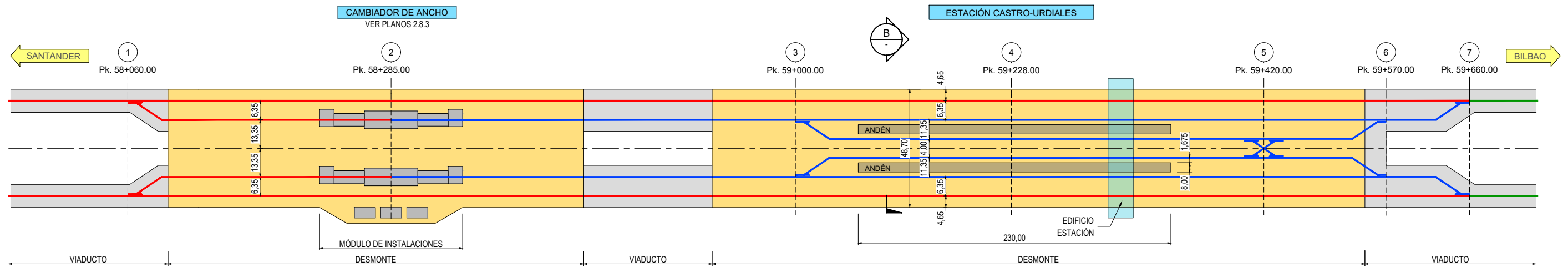
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830



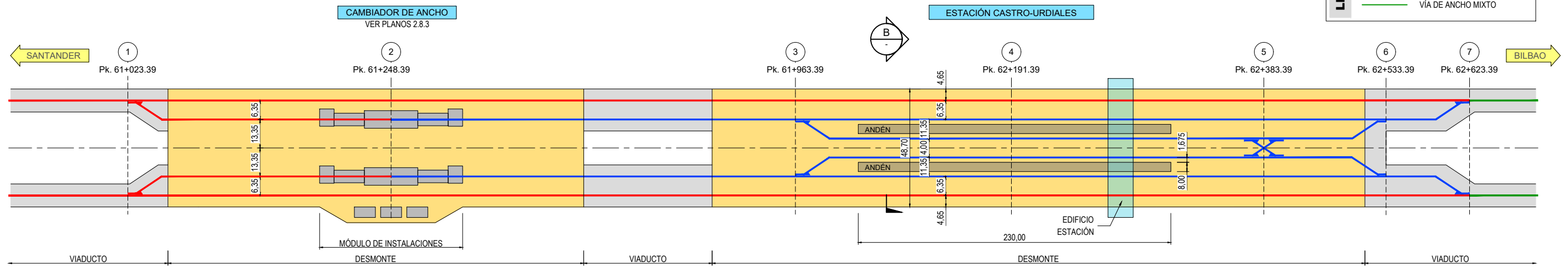
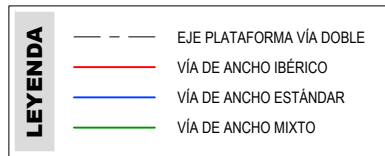
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: I:\PROYECTOS\PROYECTOS\BILBAO-SANTANDER\TRABAJO\TURVIT\BILSAN_ARC_M3D_BAJA_V1

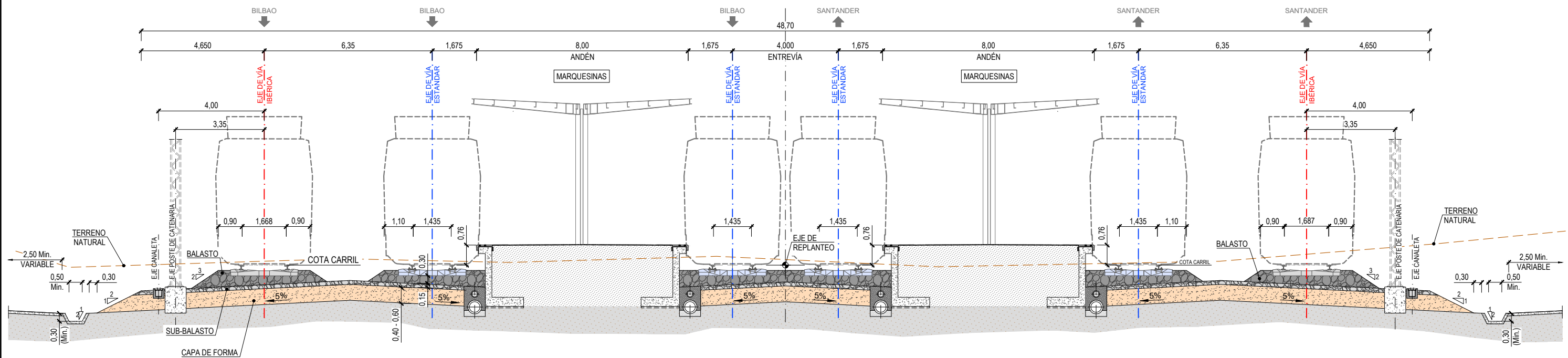
UBICACIÓN: C:\USERS\2017400AC\CDOS\SENER_USAP\1\01\07 - EL BILBAO-SANTANDER\PROJECT FILES\02_CAD\01 - WIP\F2\02 DOC: PLANOS\BILBAO\F2-0208-AT\UDR-021-IFREST CASTRO ALTA



1 ESQUEMA
ALTERNATIVA A1
S.E.

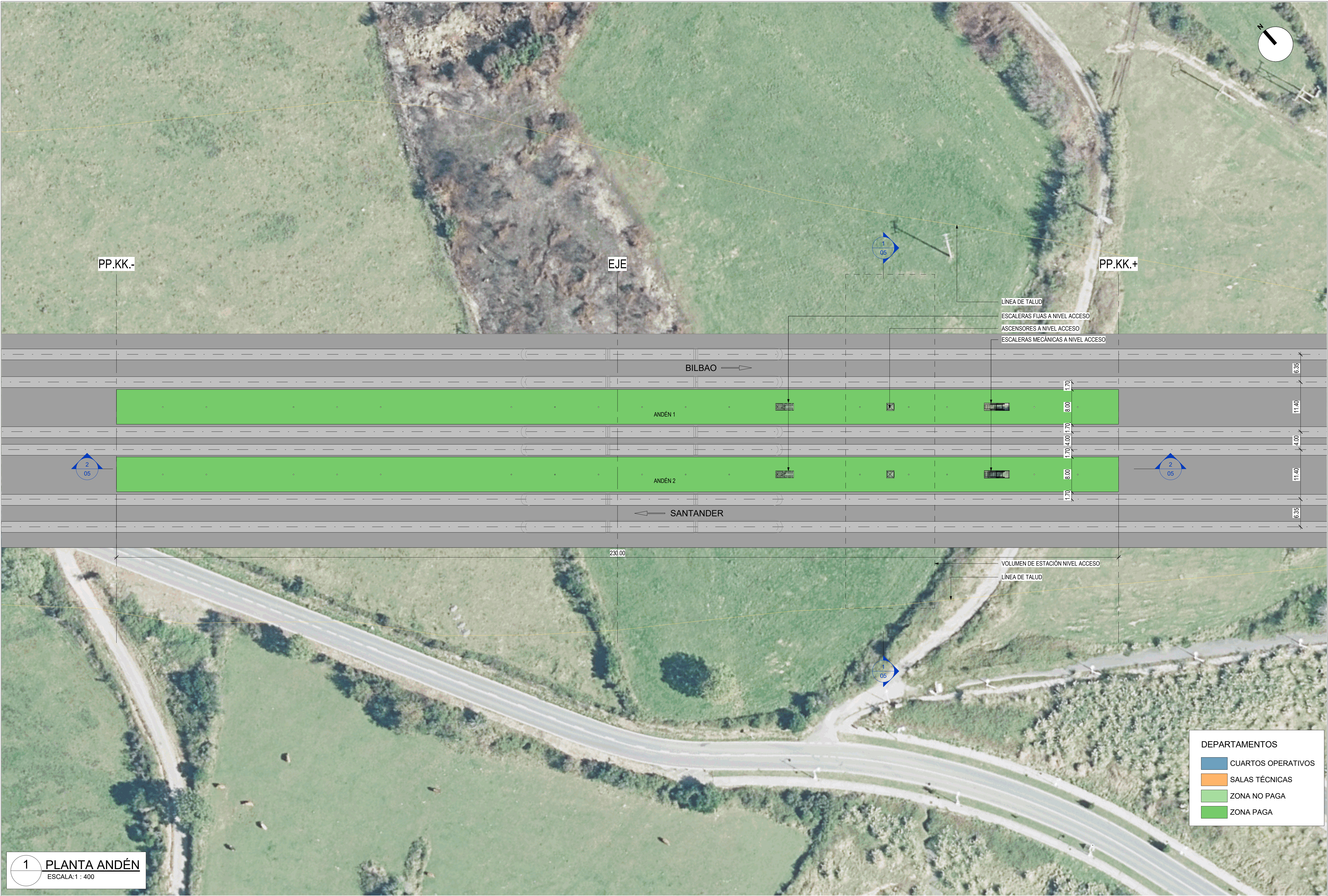


2 ESQUEMA
ALTERNATIVA C1
S.E.



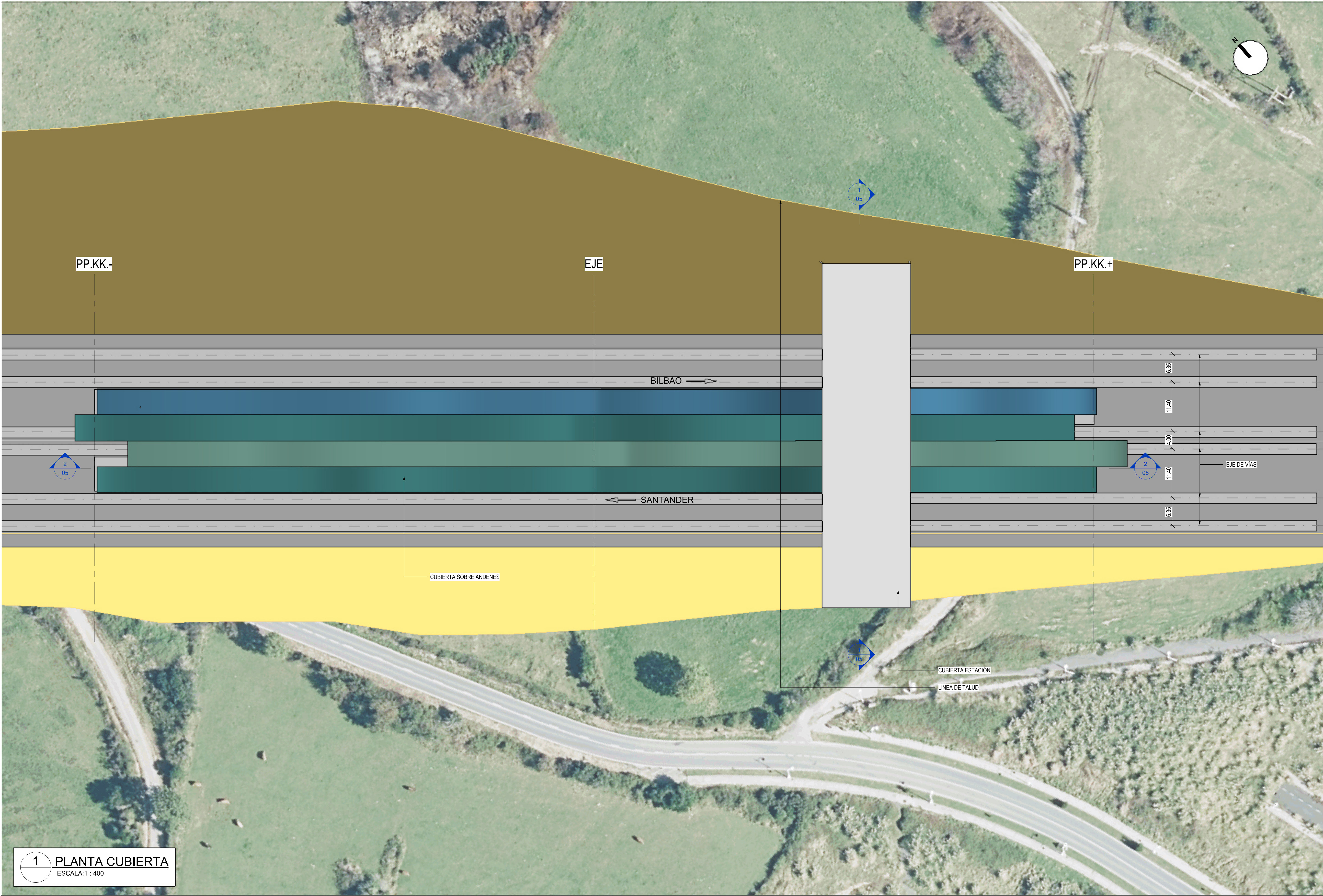
3 SECCIÓN B-B
ESTACIÓN DE CASTRO-URDIALES
ESCALA: 1/75

UBICACIÓN: I:\FIELERS\PROYECTOS\B02\BIL07_BILBAO-SANTANDER\02_TRABAJO\AUTURV\T\BILSAN_ARC_M02_ELE



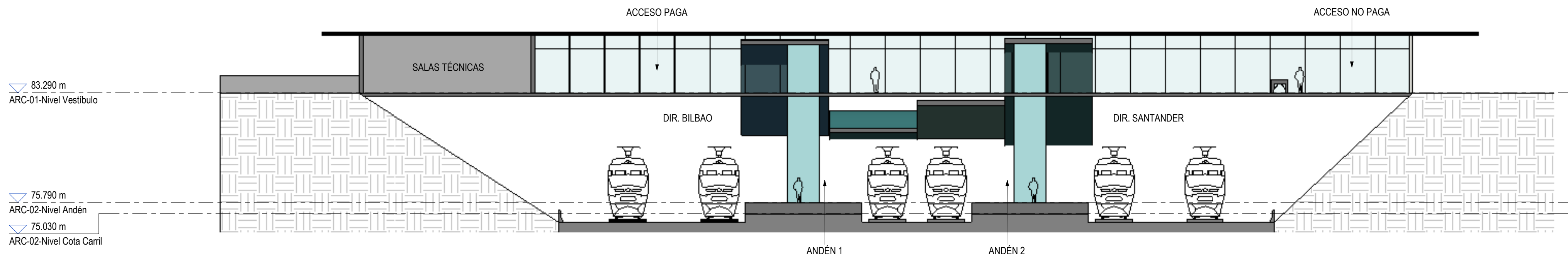
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: I:\FIELERS\PROYECTOS\BILBAO-SANTANDER\BILBAO-SANTANDER\TRABAJOS\TURVIT\BILSAN_ARC_M3D_ELE

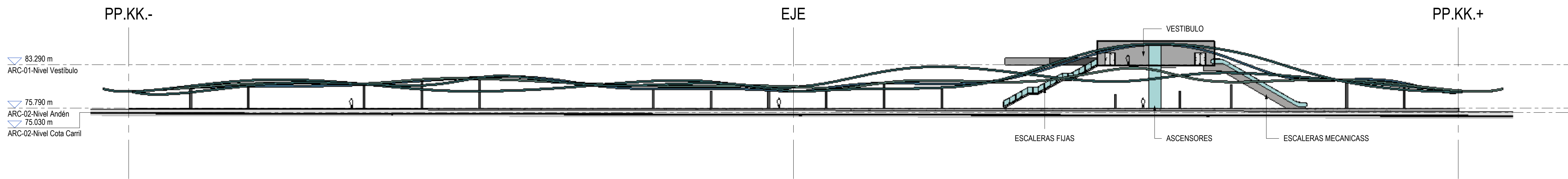


Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: I:\FERS\PROYECTOS\BILBAO_SANTANDER\02_BILBAO_SANTANDER\02_TRABAJO\TURVIT\BILSAN_ARC_M3D_ELE

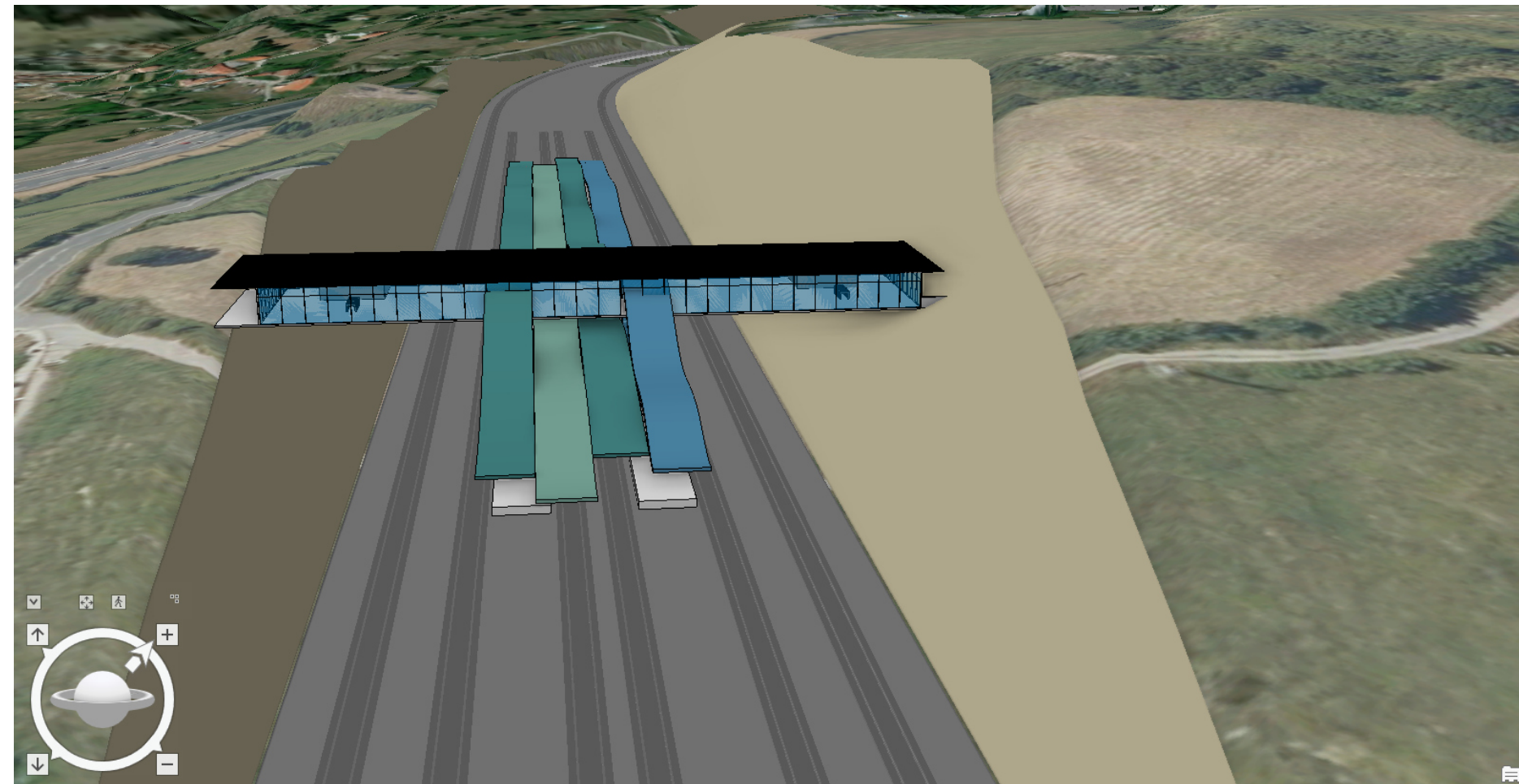
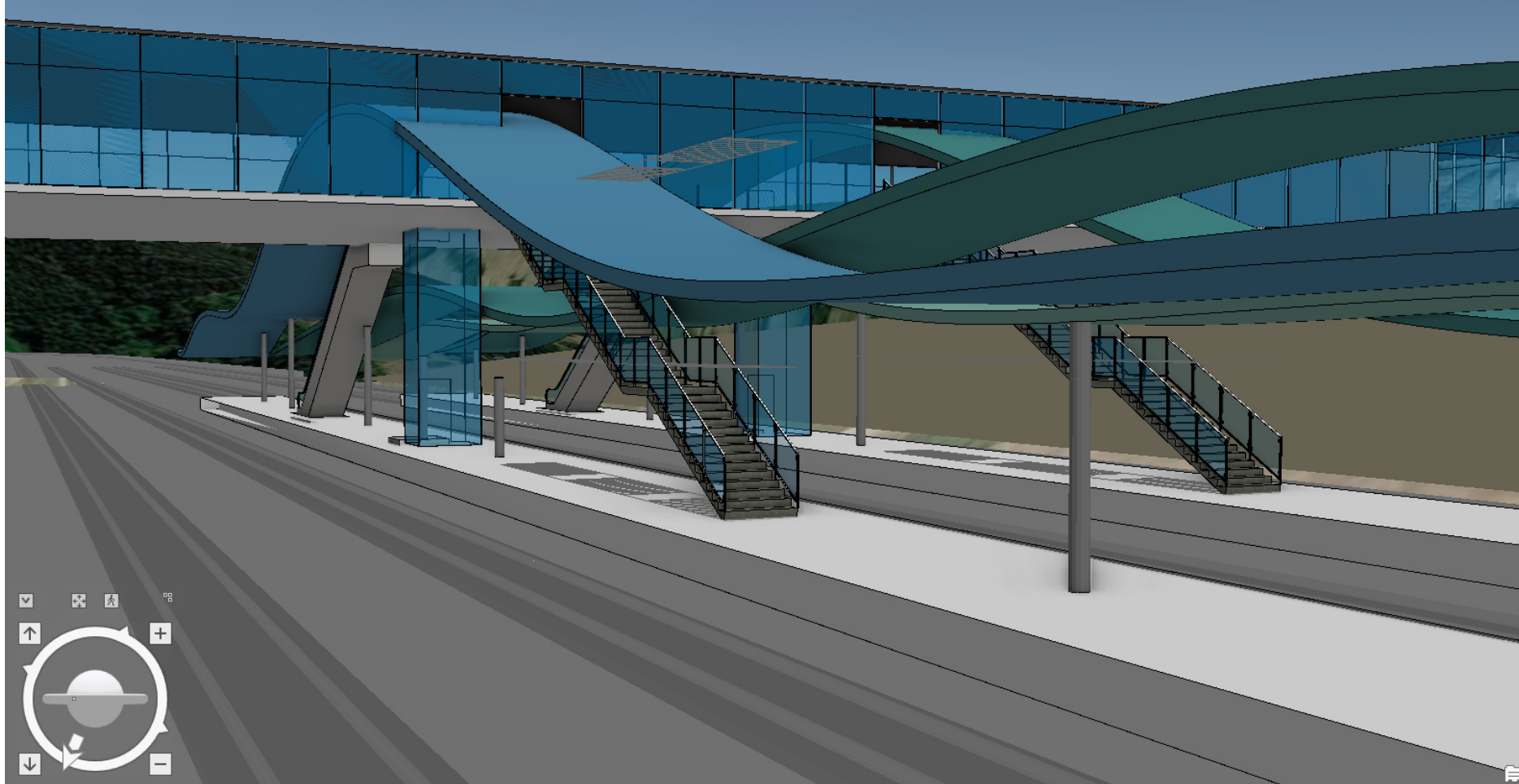
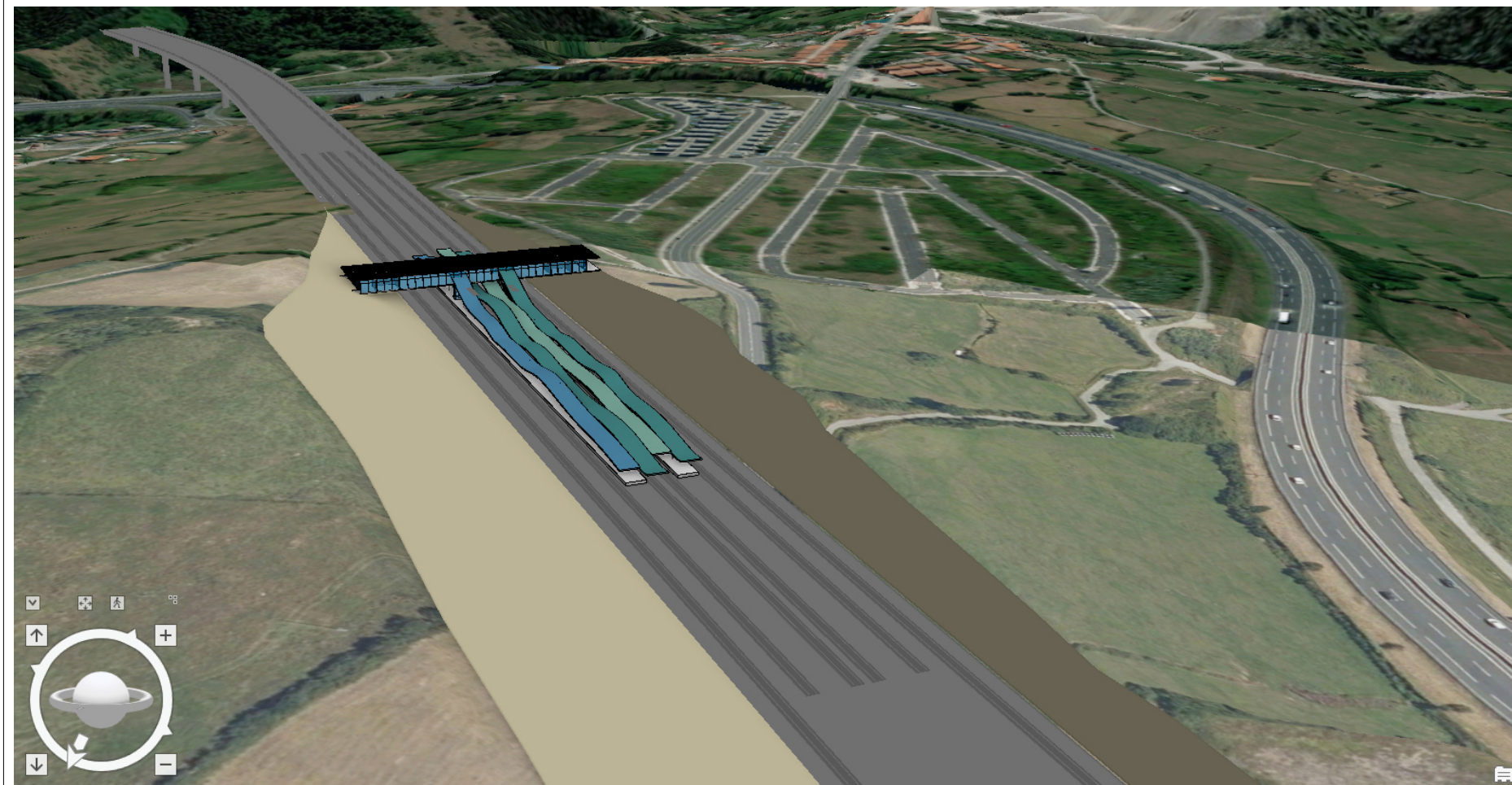
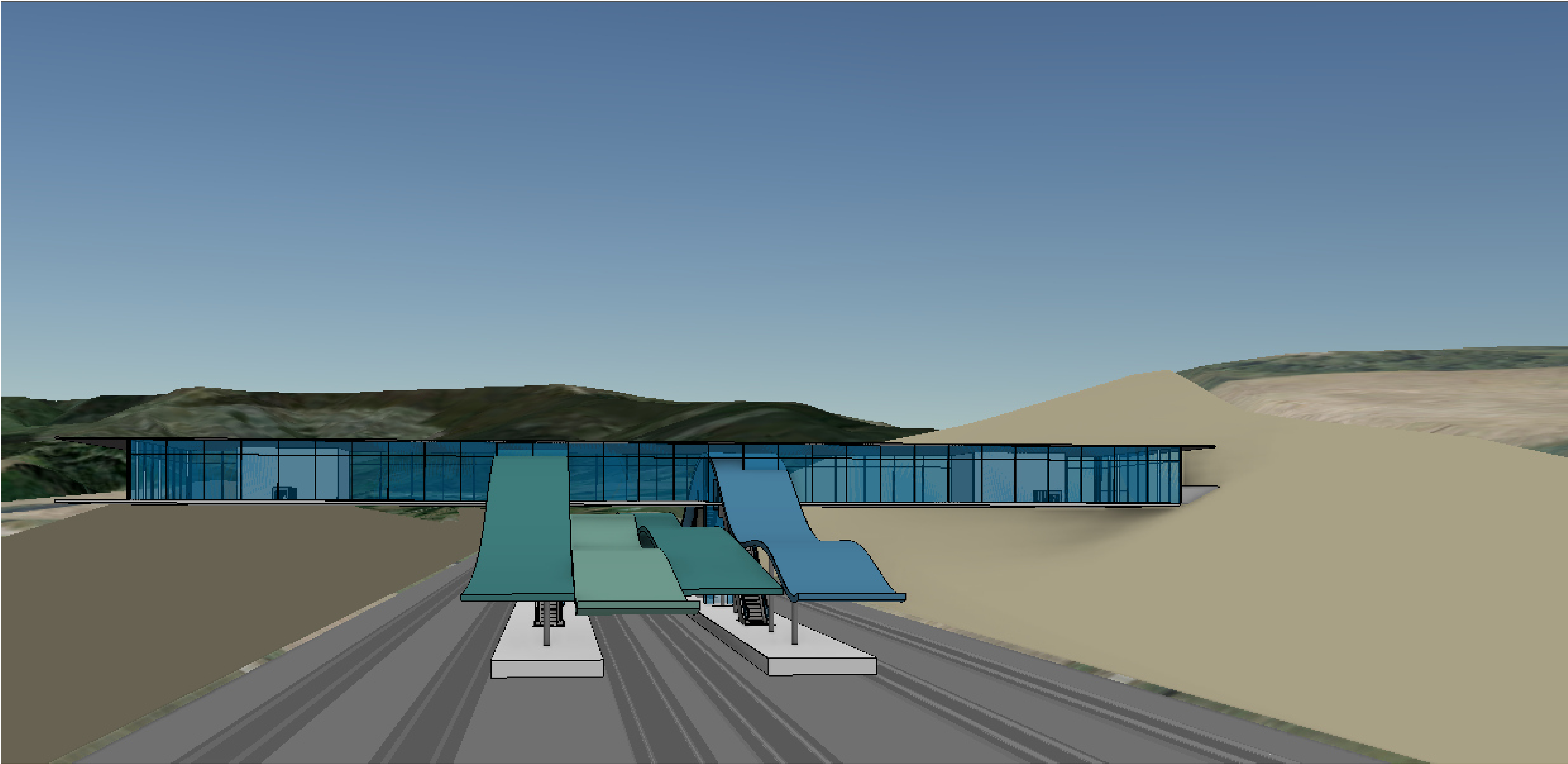


1 SECCIÓN
02 ESCALA: 1 : 200



2 SECCIÓN
02 ESCALA: 1 : 400

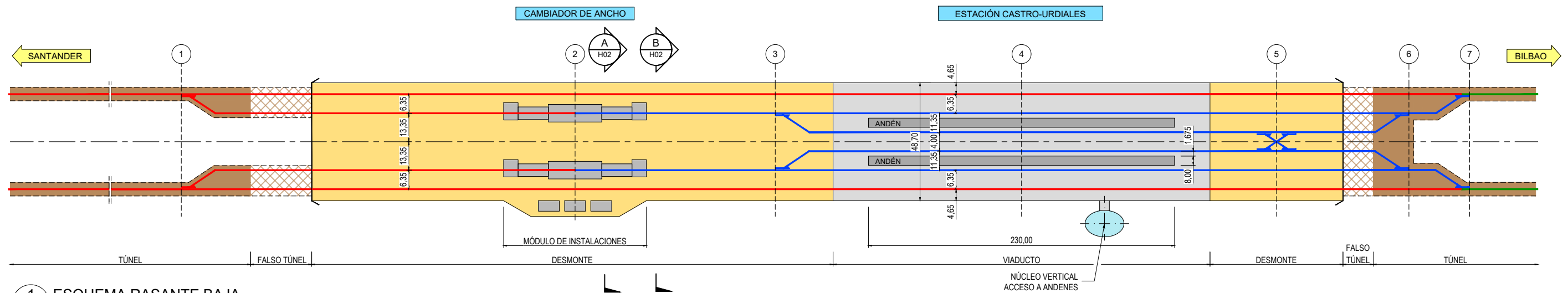
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830



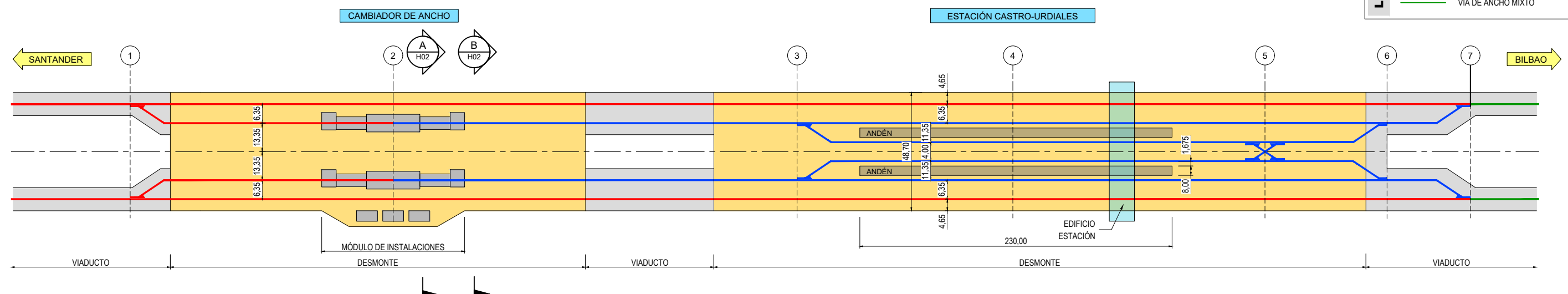
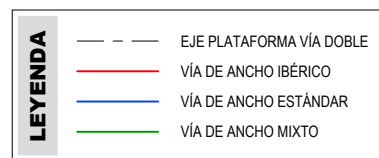
Sistema Geográfico de Referencia: European Terrestrial Reference System 1989 (Datum ETRS89) / Sistema de Proyección Cartográfica: UTM Huso 30. EPSG 25830

UBICACIÓN: I:\FELERS\PROYECTOS\BILBAO-SANTANDER\02_TRABAJO\TURVIT\BILSAN_ARC_M3D_ELE

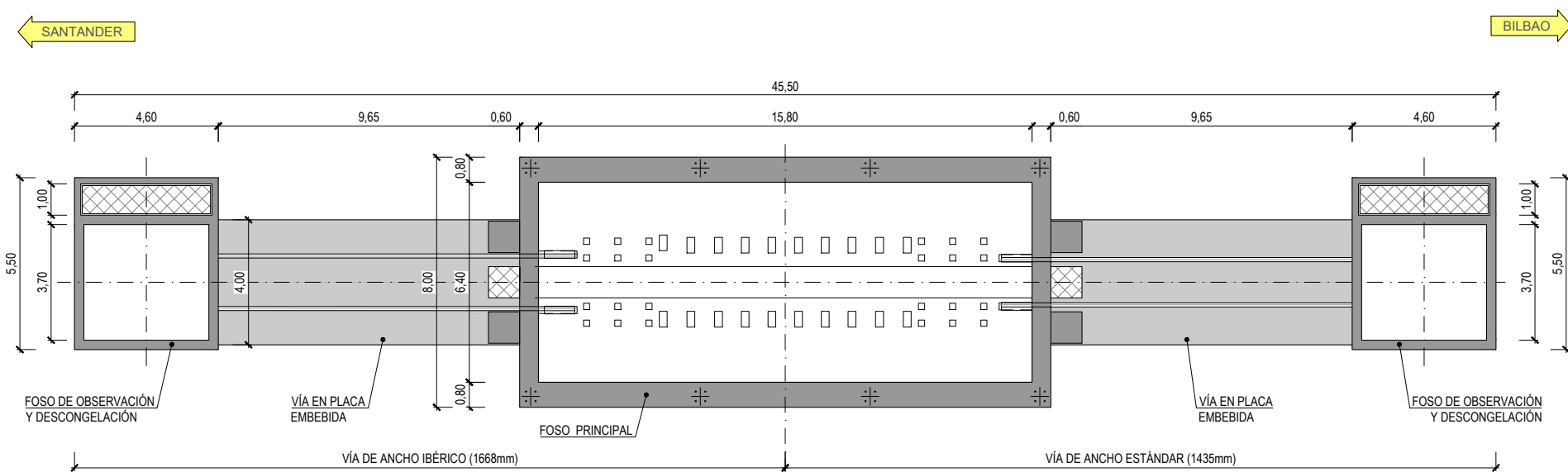
UBICACIÓN: C:\USERS\2017400ACCDOS\SENER_USAPM\01\07 - EIBILBAO-SANTANDER\PROJECT FILES\02 CAD\01 - WIP\2102 DOC: PLANOS\BILBAO-SAN-FE-0208-AT\UDR-0300-IFR CAMBIADOR ANCHO



1 ESQUEMA RASANTE BAJA
CAMBIADOR DE ANCHO
S.E.



2 ESQUEMA RASANTE ALTA
CAMBIADOR DE ANCHO
S.E.



3 PLANTA
CAMBIADOR DE ANCHO
ESCALA: 1/100



MINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

SECRETARÍA DE ESTADO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
SECRETARÍA GENERAL
DE TRANSPORTE TERRESTRE
DIRECCIÓN GENERAL
DEL SECTOR FERROVIARIO

TÍTULO:
ESTUDIO INFORMATIVO
DEL CORREDOR CANTÁBRICO MEDITERRÁNEO
TRAMO: BILBAO - SANTANDER

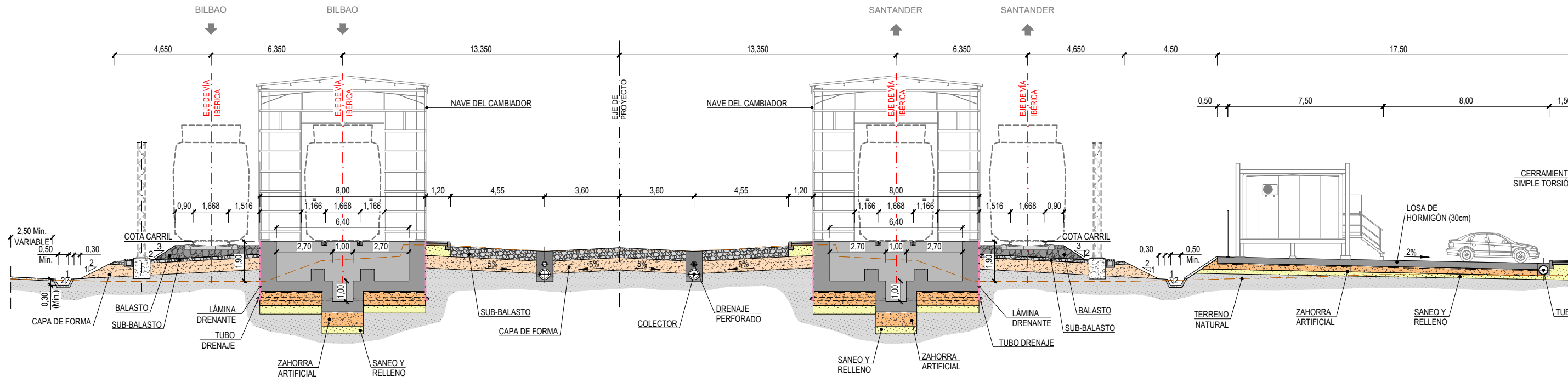
AUTORES:

ESCALA ORIGINAL:
1/100
Numérica:
DIN A-1
Gráfica:

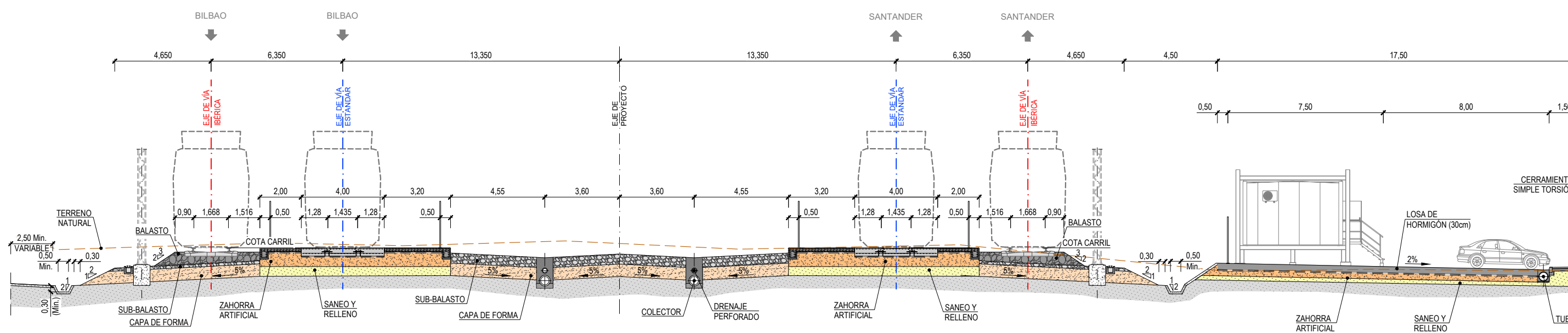
FECHA:
JUNIO
2025

Nº DE PLANO:
2.8.3
HOJA 01 DE 02

TÍTULO DEL PLANO:
ESTACIONES
ESTACIÓN DE CASTRO-URDIALES
CAMBIADOR DE ANCHO



4 SECCIÓN A-A
CAMBIADOR DE ANCHO
ESCALA: 1/100



5 SECCIÓN B-B
CAMBIADOR DE ANCHO
ESCALA: 1/100

UBICACIÓN: C:\USERS\2017400ACCC\SENTER\USAP\140107 - EL BILBAO-SANTANDER\PROJECT FILES\02 CAD\01 - WIP\2102 DOC PLANOS\BILBAO-SAN-F2-0208-AT\UDR-0300-IFR CAMBIADOR ANCHO