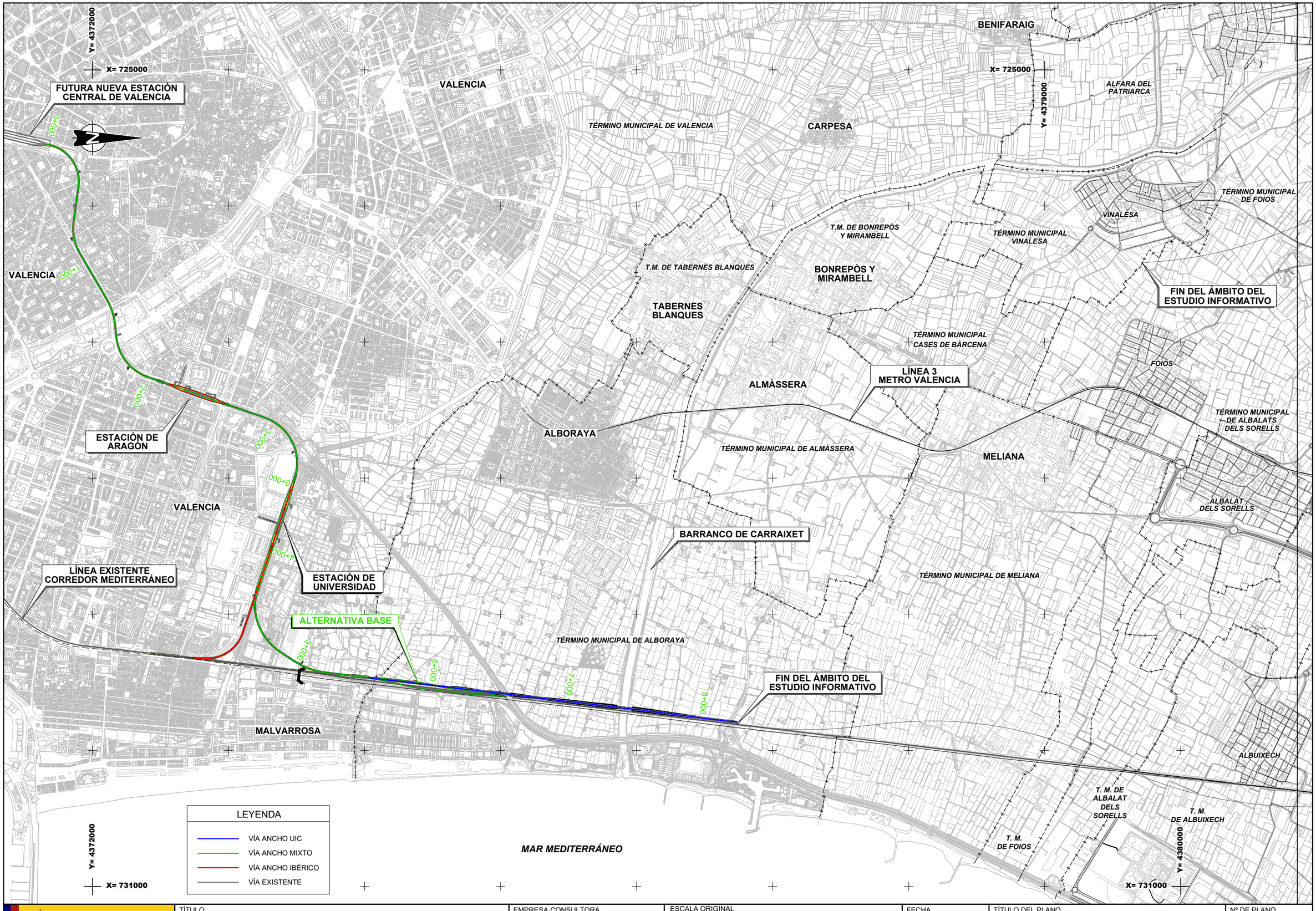


GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3 1:25.000 Numérica 0 250 500 750 1000 m Gráfica	FECHA JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO PLANTA GENERAL ALTERNATIVAS ALTERNATIVA BASE	Nº DE PLANO 3.0 Hoja 1 de 3

Y= 4372000
X= 725000
FUTURA NUEVA ESTACIÓN CENTRAL DE VALENCIA
N
0+000
1+000
2+000
3+000
4+000
5+000
6+000
7+000
VALENCIA
VALENCIA
ESTACIÓN DE ARAGON
ESTACIÓN DE UNIVERSIDAD
ALTERNATIVA C
LÍNEA EXISTENTE CORREDOR MEDITERRÁNEO
MALVARROSA
ALBORAYA
TÉRMINO MUNICIPAL DE VALENCIA
CARPESA
BENIFARAIG
X= 725000
Y= 4379000
ALFARA DEL PATRIARCA
TÉRMINO MUNICIPAL DE FOIOS
VINALESA
T.M. DE BONREPÒS Y MIRAMBELL
TÉRMINO MUNICIPAL VINALESA
T.M. DE TABERNES BLANQUES
BONREPÒS Y MIRAMBELL
TABERNES BLANQUES
FIN DEL ÁMBITO DEL ESTUDIO INFORMATIVO
TÉRMINO MUNICIPAL CASES DE BÁRCENA
FOIOS
LÍNEA 3 METRO VALENCIA
ALMÀSSERA
TÉRMINO MUNICIPAL DE ALMÀSSERA
MELIANA
TÉRMINO MUNICIPAL DE ALBALATS DELS SORELLS
ALBALAT DELS SORELLS
BARRANCO DE CARRAIXET
TÉRMINO MUNICIPAL DE MELIANA
TÉRMINO MUNICIPAL DE ALBORAYA
FIN DEL ÁMBITO DEL ESTUDIO INFORMATIVO
ALBUIXECH
T. M. DE ALBALAT DELS SORELLS
T. M. DE ALBUIXECH
T. M. DE FOIOS
Y= 4380000
X= 731000
MAR MEDITERRÁNEO
Y= 4372000
X= 731000

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1:25.000 Numérica
0 250 500 750 1000 m Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL ALTERNATIVAS
ALTERNATIVA C

Nº DE PLANO
3.0
Hoja 2 de 3

Y= 4372000
X= 725000
FUTURA NUEVA ESTACIÓN CENTRAL DE VALENCIA
VALENCIA
TÉRMINO MUNICIPAL DE VALENCIA
CARPESA
BENIFARAIG
X= 725000
Y= 4379000
ALFARA DEL PATRIARCA
TÉRMINO MUNICIPAL DE FOIOS
VINALESA
T.M. DE BONREPÒS Y MIRAMBELL
TÉRMINO MUNICIPAL VINALESA
T.M. DE TABERNES BLANQUES
BONREPÒS Y MIRAMBELL
TABERNES BLANQUES
FIN DEL ÁMBITO DEL ESTUDIO INFORMATIVO
TÉRMINO MUNICIPAL CASES DE BÁRCENA
FOIOS
LÍNEA 3 METRO VALENCIA
ALMÀSSERA
ALBORAYA
TÉRMINO MUNICIPAL DE ALMÀSSERA
MELIANA
TÉRMINO MUNICIPAL DE ALBALATS DELS SORELLS
ESTACIÓN DE ARAGON
ALTERNATIVA A
ALBALAT DELS SORELLS
BARRANCO DE CARRAIXET
LÍNEA EXISTENTE CORREDOR MEDITERRÁNEO
ESTACIÓN DE UNIVERSIDAD
TÉRMINO MUNICIPAL DE MELIANA
TÉRMINO MUNICIPAL DE ALBORAYA
FIN DEL ÁMBITO DEL ESTUDIO INFORMATIVO
MALVARROSA
ALBUIXECH
T. M. DE ALBALAT DELS SORELLS
T. M. DE ALBUIXECH
T. M. DE FOIOS
MAR MEDITERRÁNEO
0+000
1+000
2+000
3+000
4+000
5+000
6+000
7+000
8+000

LEYENDA
- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

Y= 4372000
X= 731000
Y= 4380000
X= 731000

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1:25.000 Numérica
0 250 500 750 1000 m Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL ALTERNATIVAS
ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.0
Hoja 3 de 3

PZ. SAN AGUSTIN

CL. MARQUES DE

CL. XATIVA

CL. COLON

ESTACION DE METRO XÁTIVA

LÍNEAS 3, 5, 7 Y 9 DE METRO

S.E. - Nº 1 (P.K. 0+304)

EDIFICIO ESTACIÓN DEL NORTE

LÍNEA 7 DE METRO

ESTACIÓN DEL NORTE

PLAZA DE TOROS

CL. RUZAFA

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

P.V. - Nº 1 (P.K. 0+561)

VALENCIA

CASTELLÓN BARCELONA

0+300

0+400

0+500

0+600

0+200

0+100

0+000

A

A

EJE 1 VALENCIA-CASTELLÓN

CL. MATEMATICO MARZAL

CL. BAILEN

CL. ALICANTE

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

INICIO DE LA ACTUACIÓN (P.K. 0-000.48)

ALTERNATIVA BASE
P.K. Inicio 0-000,480
X = 725.550,971m
Y = 4.371.681,018m
Z = -9,951m
R = Recta
AZ = 15,1784
pte= -12,65 ‰

FUTURA NUEVA ESTACIÓN CENTRAL DE VALENCIA

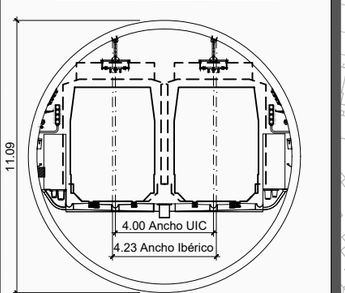
GV.GERMANIAS

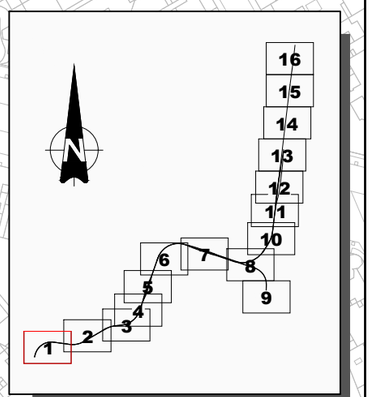
GV.

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1: 2.000 Numérica
0 20 40 60 80 m Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 1 de 16

PZ. LOS PINAZO

PZ. AMERICA

metrovalencia
LÍNEAS 3, 5, 7 Y 9 DE METRO

EJE 1 VALENCIA-CASTELLÓN

APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
PLAZA CÁNOVAS DEL CASTILLO

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

0+000
0+100
0+200
0+300
0+400
0+600
0+700
0+800
1+000
1+100
1+200
1+300
1+400

CASTELLÓN
BARCELONA

VALENCIA

VALENCIA

CASTELLÓN
BARCELONA

A

A

AV. JACINTO BENAVENTE

GV. MARQUES DEL TURIA

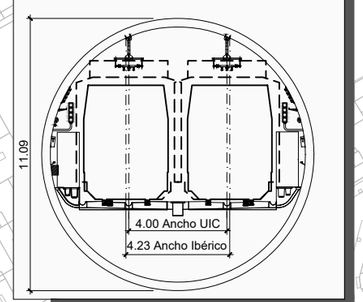
P.B. - Nº 1 (P.K. 0+803)

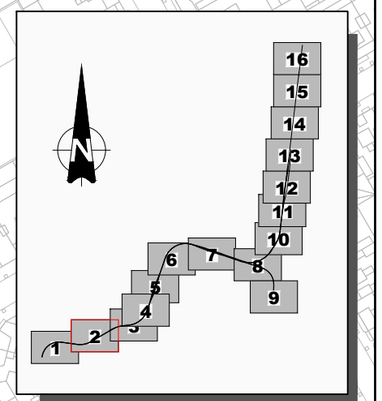
S.E. - Nº 2 (P.K. 0+803)

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

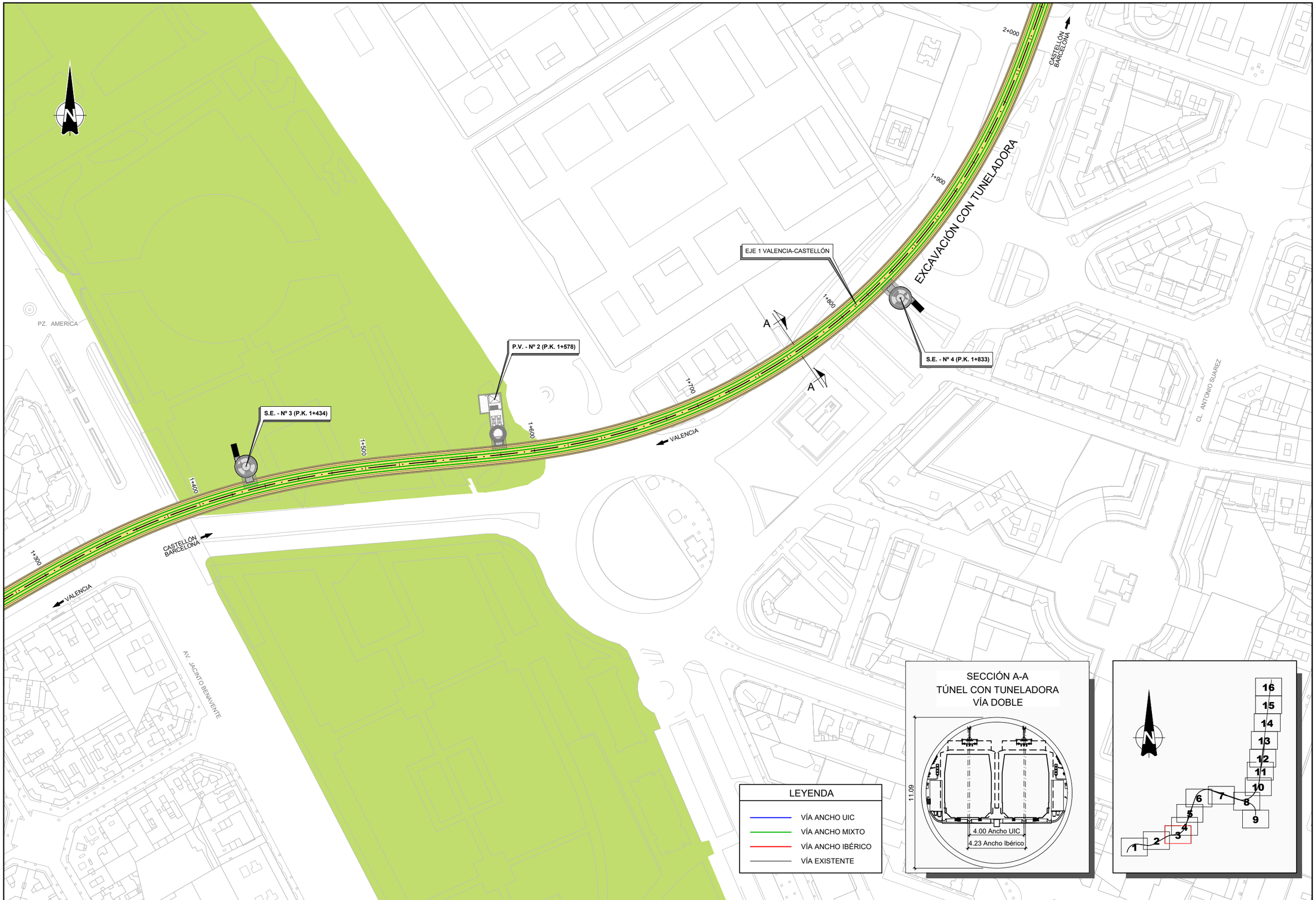
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 2 de 16



GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 3 de 16

RAMPA ENTRADA VEHÍCULOS DE OBRA/EMERGENCIA

LÍNEA 7 DE METRO

ESTACIÓN DE METRO ARAGÓN

PZ REYES PROSPER

DESVÍOS

PRINCIPIO ANDENES (P.K. 2+272 EJE 1)

PRINCIPIO ANDENES (P.K. 0+120 EJE 5 Y 6)

VALENCIA

0+100

0+000

2+200

2+100

2+000

1+900

1+800

1+700

1+600

1+500

P.K. 2+060.75

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

AV ARAGÓN

COLEGIO

CASTELLÓN BARCELONA

POZO DE ATAQUE

P.V. - Nº 3 (P.K. 2+084)

EJE 1 VALENCIA-CASTELLÓN

P.V. - Nº 2 (P.K. 1+578)

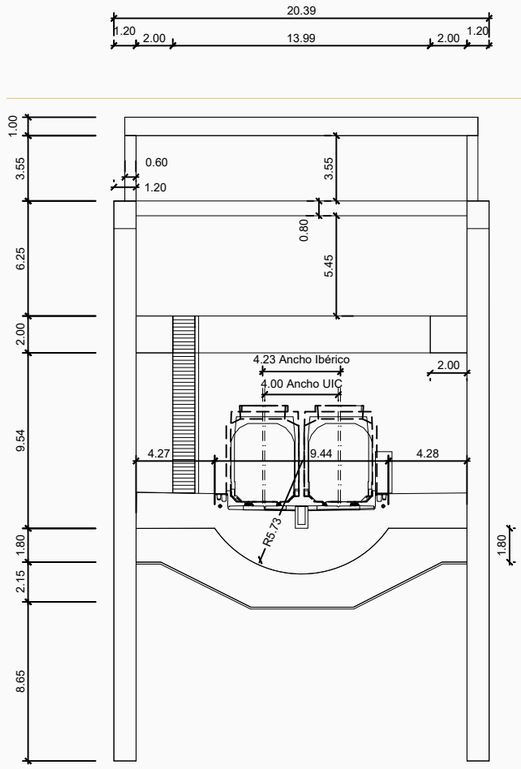
S.E. - Nº 4 (P.K. 1+833)

A

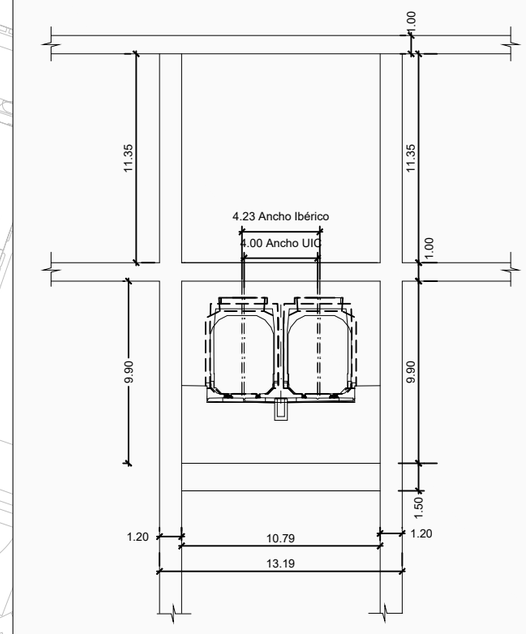
B

C

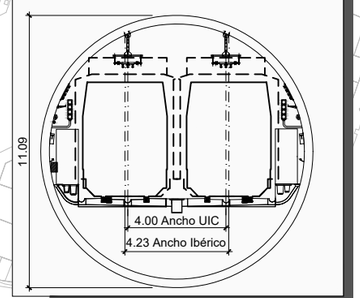
SECCIÓN TRANSVERSAL B-B
POZO DE ATAQUE

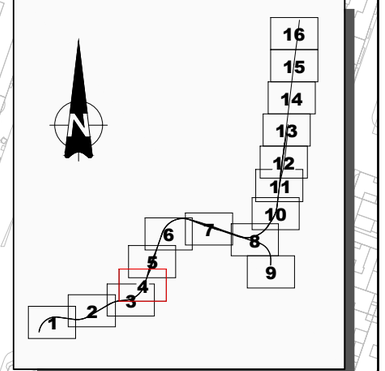


SECCIÓN TRANSVERSAL C-C
TÚNEL ENTRE PANTALLAS



SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

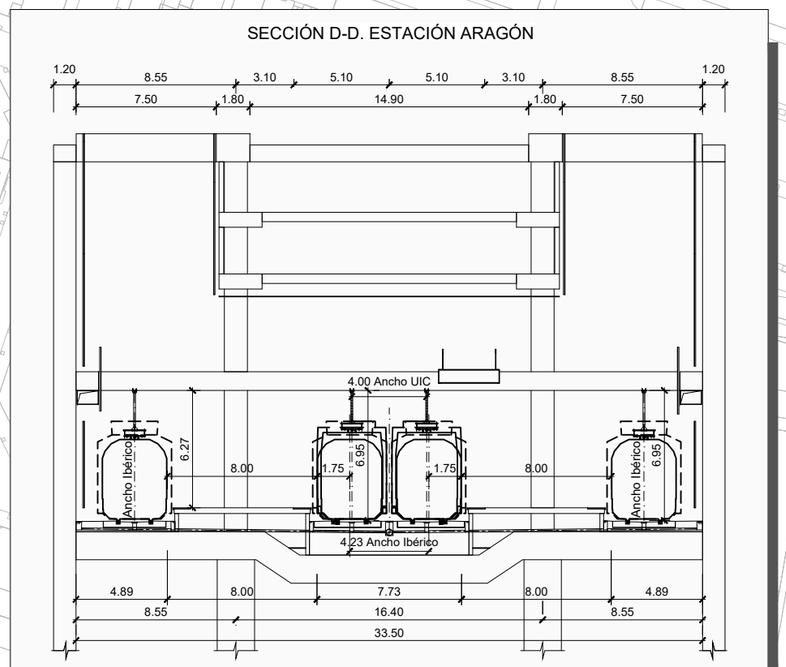
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1: 2.000 Numérica
0 20 40 60 80 m Gráfica

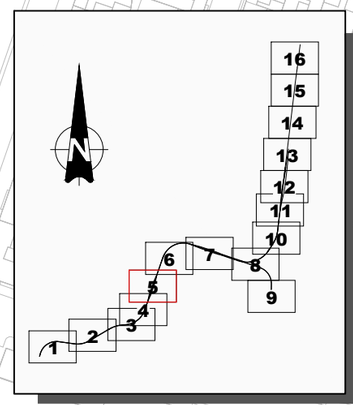
FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1







LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 5 de 16

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EJE 1 VALENCIA-CASTELLÓN

S.E. - Nº 6 (P.K. 3+248)

P.B. - Nº 3 (P.K. 3+248)

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

P.K. 3+411.00

P.K. 2+624.99

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

2+600

2+700

2+800

2+900

3+000

3+100

3+200

3+300

3+400

A

A

AV. ARAGÓN

AV. MENENDEZ Y PELAYO

VALENCIA

CASTELLÓN BARCELONA

COLEGIO GARCIA LORCA

MEZQUITA

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE

11.09

4.00 Ancho UIC

4.23 Ancho Ibérico

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1: 2.000 Numérica
0 20 40 60 80 m Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 6 de 16

DESVÍOS

P.V. - Nº 5 (P.K. 3+616) EJE 1
(P.K. 0+121) EJE 21

VIAS F.G.V.

ESTACIÓN
UNIVERSIDAD

EJE 21 ESTE (VÍA IZQUIERDA)

P.B. - Nº 4 (P.K. 3+898) EJE 1
(P.K. 0+403) EJE 21

EJE 1 VALENCIA-CASTELLÓN

P.K. 4+049.49 EJE 1

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

EXCAVACIÓN
ENTRE PANTALLAS

P.K. 3+411.00

VALENCIA

CASTELLÓN
BARCELONA

LONGITUD ANDÉN= 200 m

EJE 20 OESTE (VÍA DERECHA)

PRINCIPIO ANDÉN (P.K. 3+537.23 EJE 1)

PRINCIPIO ANDÉN (P.K. 0+282.47 EJE 21)

P.K. 4+069.89 EJE 21

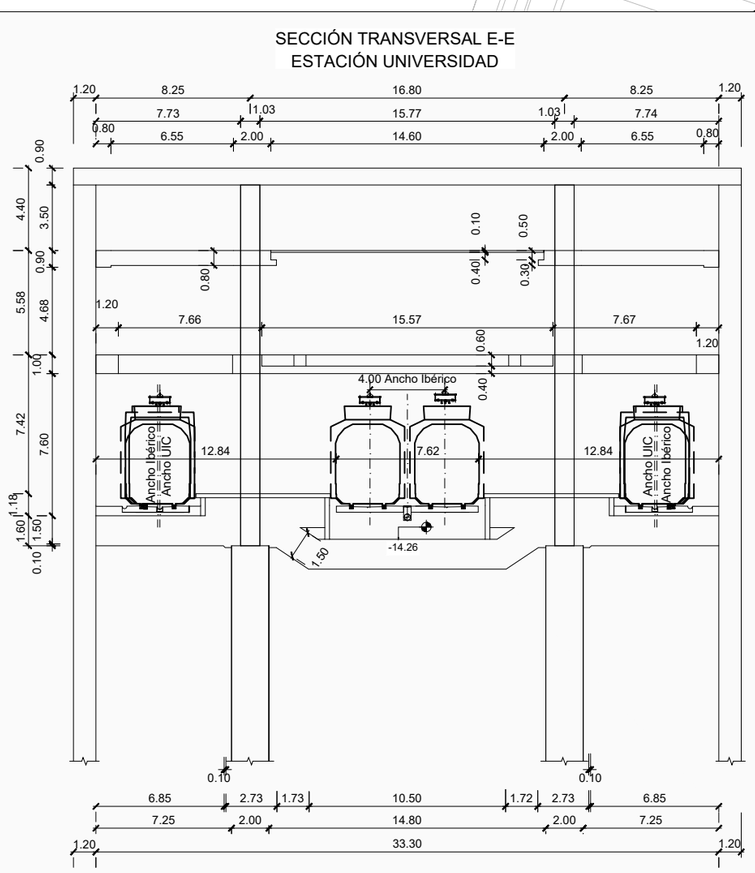
P.V. - Nº 6 (P.K. 3+963) EJE 1
(P.K. 0+467) EJE 21

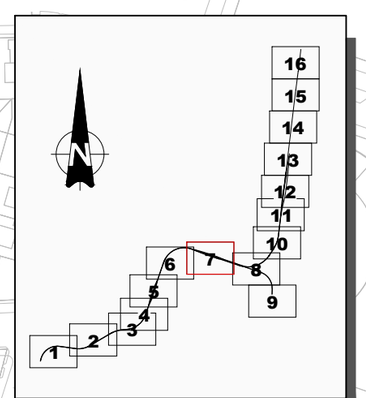
AV. LOS NARANJOS

PZ. MANUEL BROSETA PONT

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA
DE VALENCIA

SECCIÓN TRANSVERSAL E-E
ESTACIÓN UNIVERSIDAD





LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

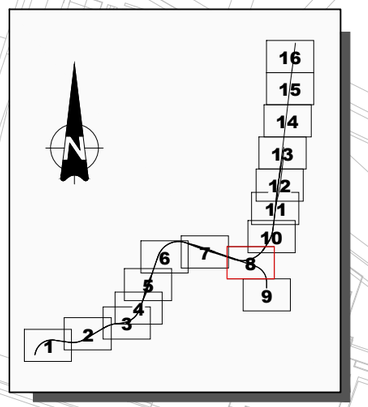
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 7 de 16



P.V. - Nº 7 (P.K. 4+423,70)

P.K. 4+461.00

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EJE 1 VALENCIA-CASTELLÓN

P.B. - Nº 5 (P.K. 4+709)

VALENCIA-CASTELLÓN EJE 1

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

TÚNEL CABANYAL

CASTELLÓN BARCELONA

VALENCIA

FERROCARRIL

EJE 21

EJE 20

S.E. - Nº 7 (P.K. 4+364) EJE 1
(P.K. 0+870) EJE 21

VÍA DERECHA CONEXIÓN SUR CABAÑAL

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

EJE CONEXIÓN TÚNEL CABANYAL

CL. YÁÑEZ DE LA ALMEDINA

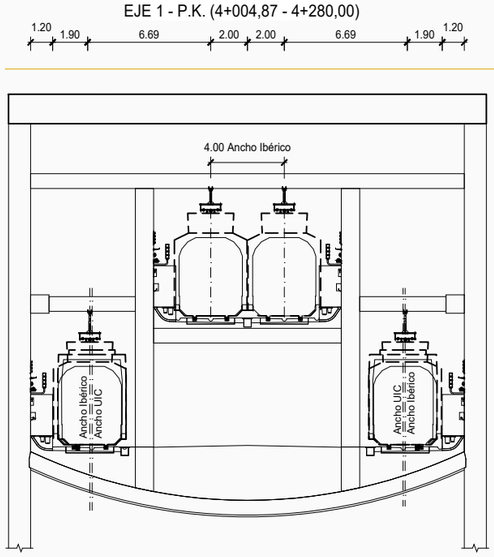
CL. LUIS PEIXO

F

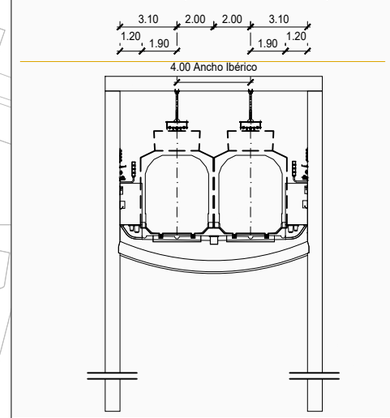
A

G

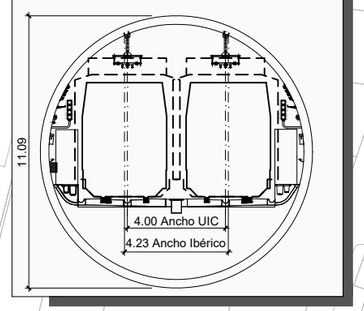
SECCIÓN TRANSVERSAL F-F
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 1 - P.K. (4+004,87 - 4+280,00)



SECCIÓN TRANSVERSAL G-G
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 21 - P.K. (0+900,00 - 1+509,00)



SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
Gráfica 0 20 40 60 80 m

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 8 de 16

P.V. - Nº 9 (P.K. 1+460.00) EJE 21

S.E. - Nº 8 (P.K. 1+483) EJE 21

EJE CONEXIÓN TÚNEL CABANYAL

EJE 21

EJE 20

EXCAVACION ENTRE PANTALLAS

1+592.76

1+574.93

0+700

0+600

0+500

0+400

0+300

0+200

PZ. MESTRE RIPOLL

PZ. IGLESIA DE LOS ANGELES

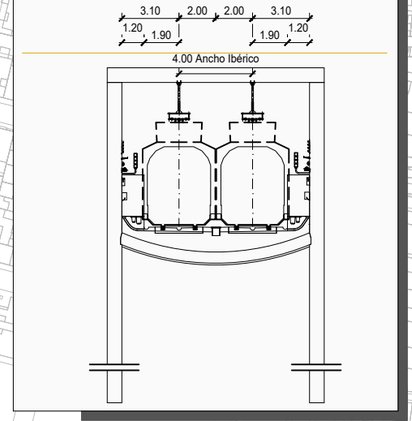
AV. BLASCO IBAÑEZ

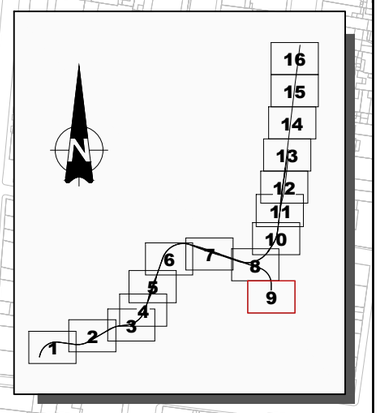
LÍNEA EXISTENTE CORREDOR MEDITERRÁNEO

LEYENDA

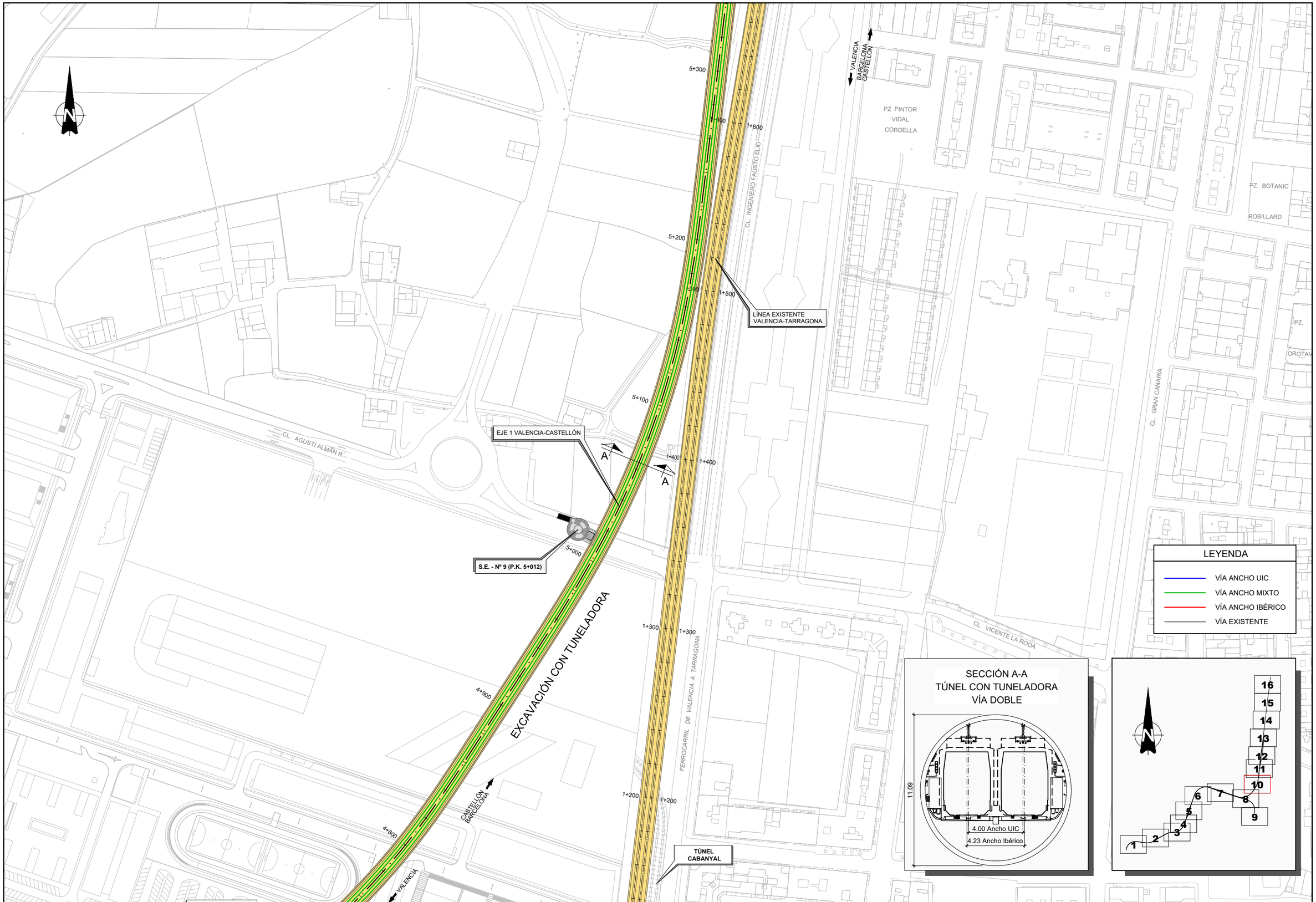
- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN TRANSVERSAL G-G
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 21 - P.K. (0+900,00 - 1+509,00)

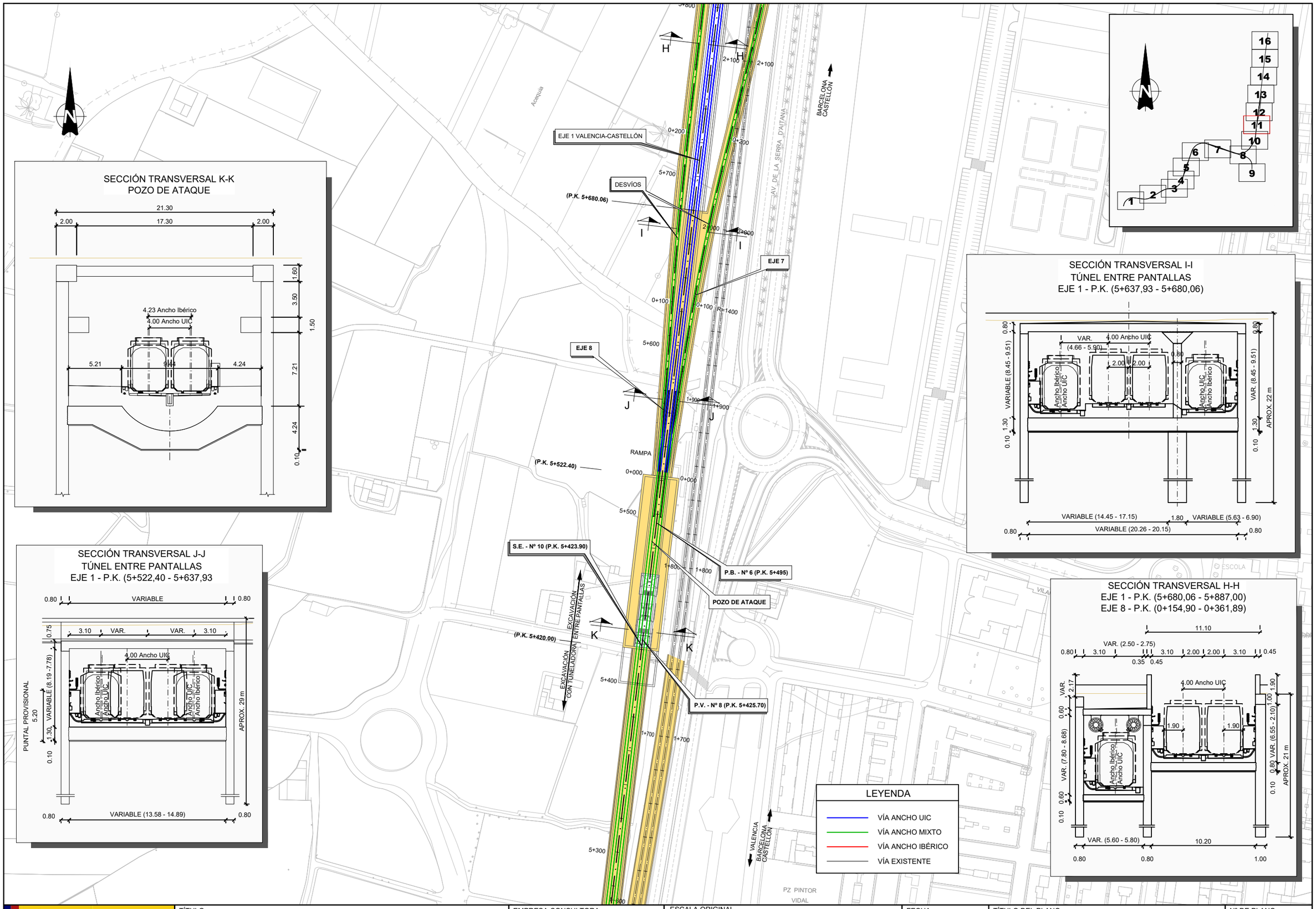




GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA BASE	Nº DE PLANO: 3.1 Hoja 9 de 16



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA BASE	Nº DE PLANO: 3.1 Hoja 10 de 16



SECCIÓN TRANSVERSAL K-K
POZO DE ATAQUE

SECCIÓN TRANSVERSAL I-I
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 1 - P.K. (5+637,93 - 5+680,06)

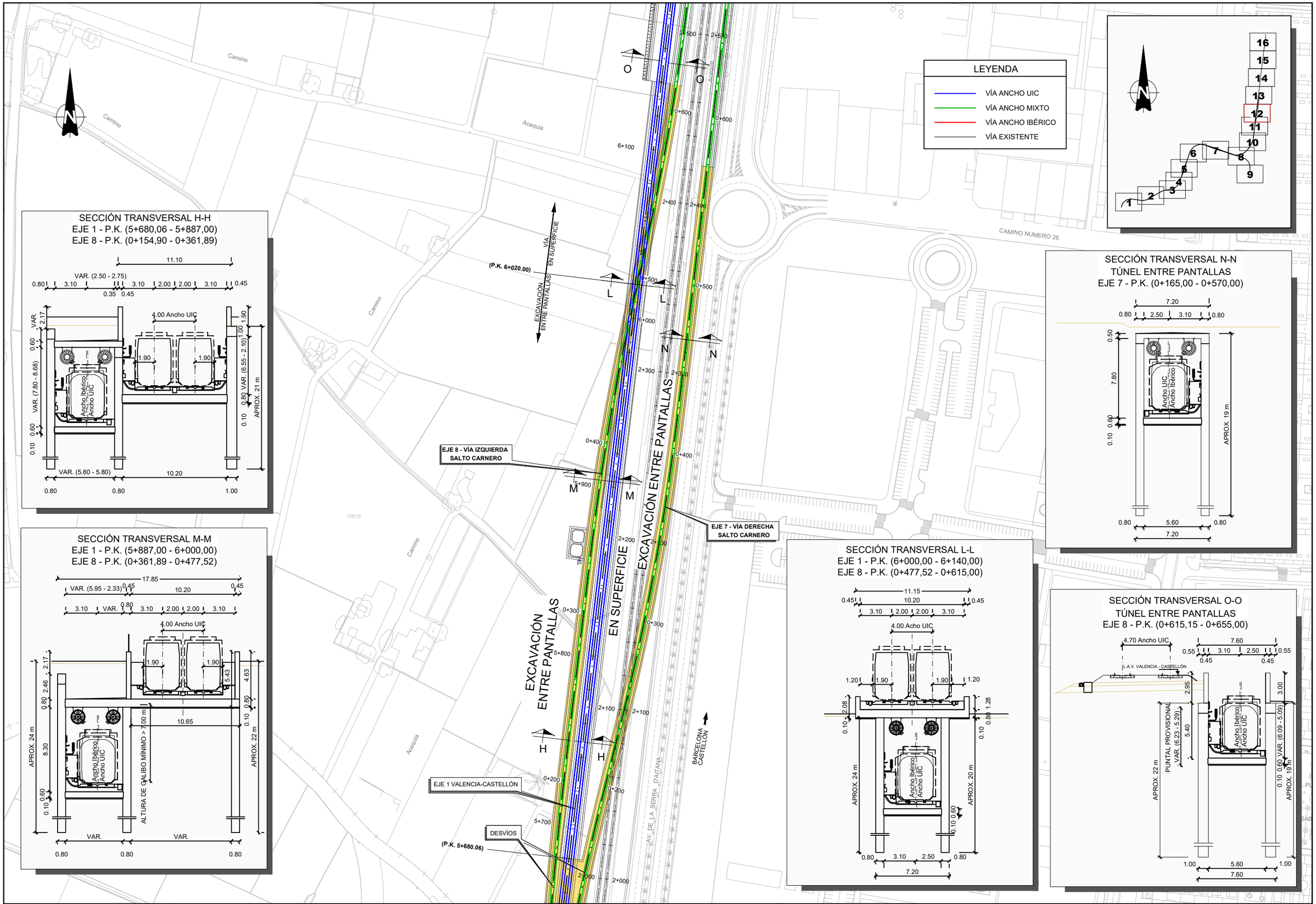
SECCIÓN TRANSVERSAL J-J
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 1 - P.K. (5+522,40 - 5+637,93

SECCIÓN TRANSVERSAL H-H
EJE 1 - P.K. (5+680,06 - 5+887,00)
EJE 8 - P.K. (0+154,90 - 0+361,89)

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA BASE	Nº DE PLANO: 3.1 Hoja 11 de 16



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN TRANSVERSAL H-H
EJE 1 - P.K. (5+680,06 - 5+887,00)
EJE 8 - P.K. (0+154,90 - 0+361,89)

SECCIÓN TRANSVERSAL M-M
EJE 1 - P.K. (5+887,00 - 6+000,00)
EJE 8 - P.K. (0+361,89 - 0+477,52)

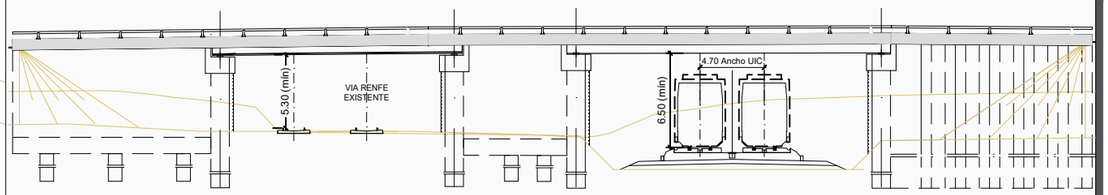
SECCIÓN TRANSVERSAL N-N
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 7 - P.K. (0+165,00 - 0+570,00)

SECCIÓN TRANSVERSAL L-L
EJE 1 - P.K. (6+000,00 - 6+140,00)
EJE 8 - P.K. (0+477,52 - 0+615,00)

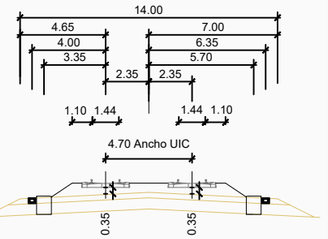
SECCIÓN TRANSVERSAL O-O
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 8 - P.K. (0+615,15 - 0+655,00)

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA BASE	Nº DE PLANO: 3.1 Hoja 12 de 16

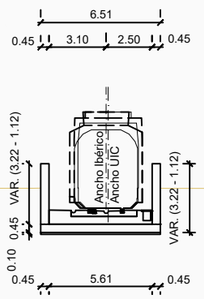
SECCIÓN TRANSVERSAL T-T
PASO INFERIOR V-21



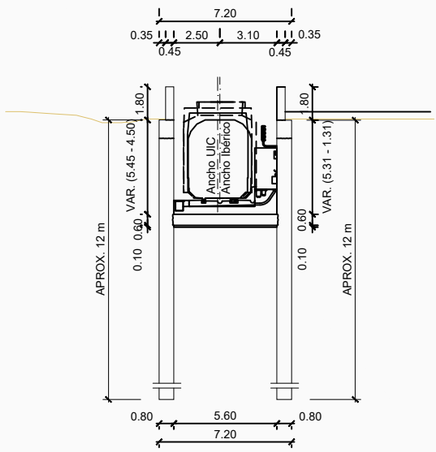
SECCIÓN TRANSVERSAL S-S
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE



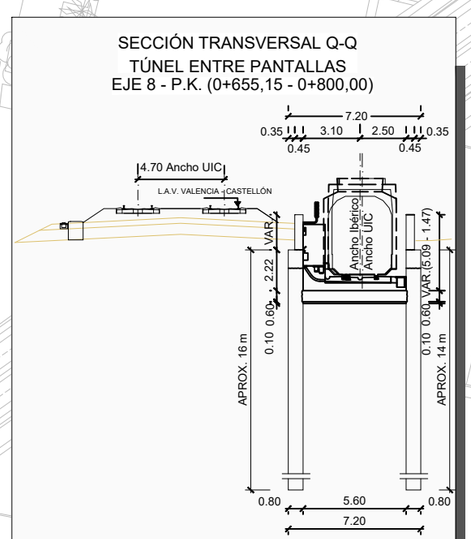
SECCIÓN TRANSVERSAL R-R
MURO EN "U"
EJE 8 - P.K. (0+800,00 - 0+880,00)

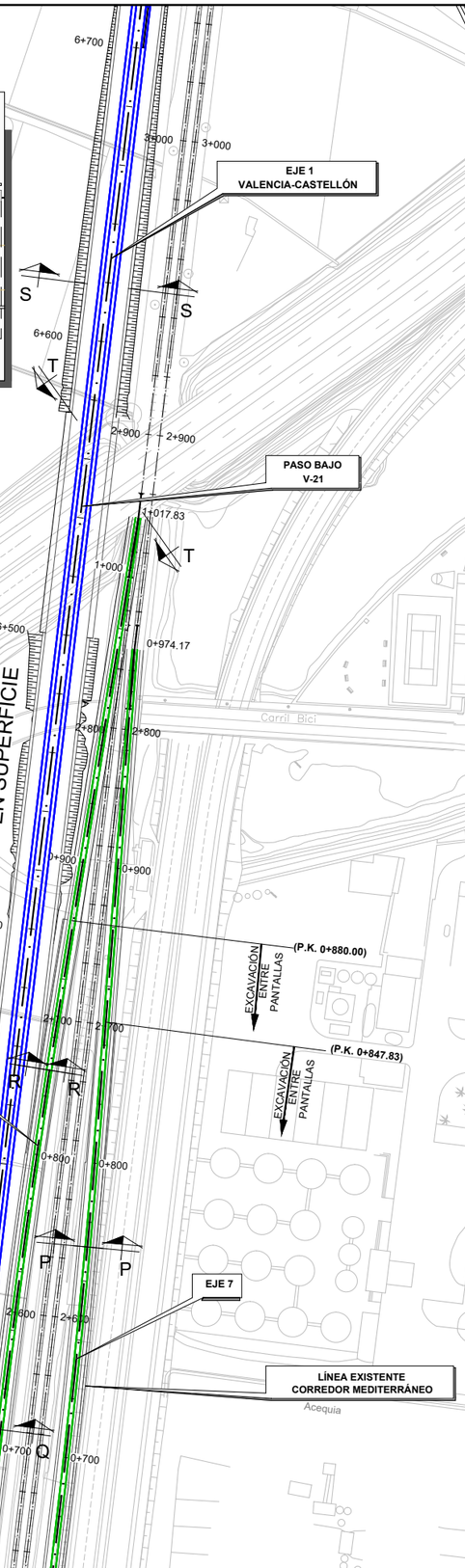


SECCIÓN TRANSVERSAL P-P
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 7 - P.K. (0+650,00 - 0+800,00)



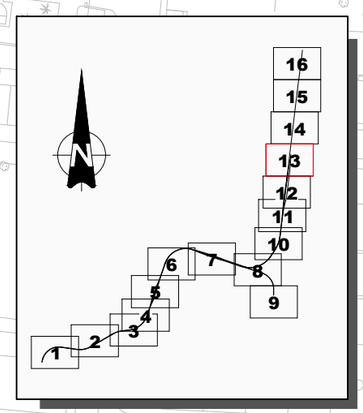
SECCIÓN TRANSVERSAL Q-Q
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 8 - P.K. (0+655,15 - 0+800,00)





LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE



GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO	ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA
EMPRESA CONSULTORA	IDOM
ESCALA ORIGINAL DIN A-3	1: 2.000 Numérica — 0 20 40 60 80 m Gráfica
FECHA	JUNIO 2021
TÍTULO DEL PLANO	PLANTA GENERAL ALTERNATIVA BASE
Nº DE PLANO	3.1
Hoja	13 de 16

EN SUPERFICIE

EJE 1
VALENCIA-CASTELLÓN

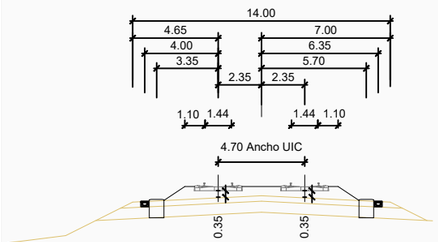
FERROCARRIL DE VALENCIA A TARRAGONA

7+200
3+500
7+100
3+400
7+000
3+300
6+900
3+200
6+800
3+100

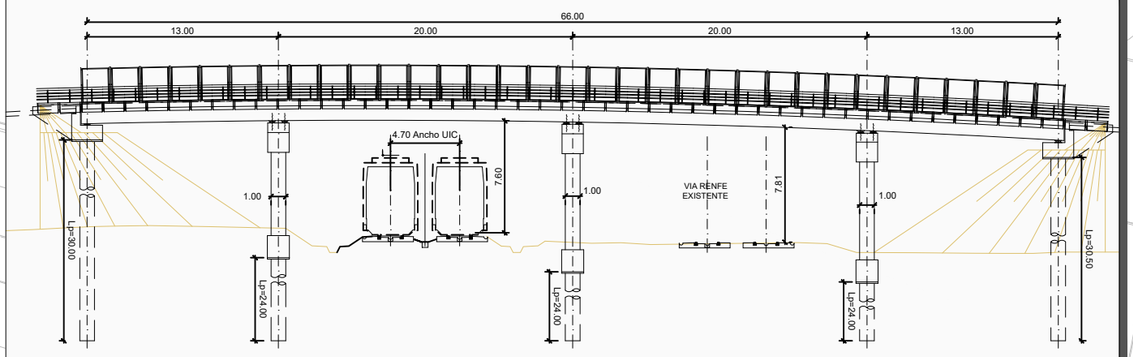
S
S
U
U

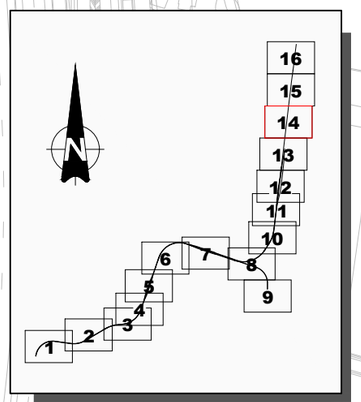
Depuradora
Camino
Acequia
Anohuer
Escorrentia
Milacre
Braset
Sort
El Milacre

SECCIÓN TRANSVERSAL S-S
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE



SECCIÓN TRANSVERSAL U-U
PASO INFERIOR CAMÍ A LA MAR



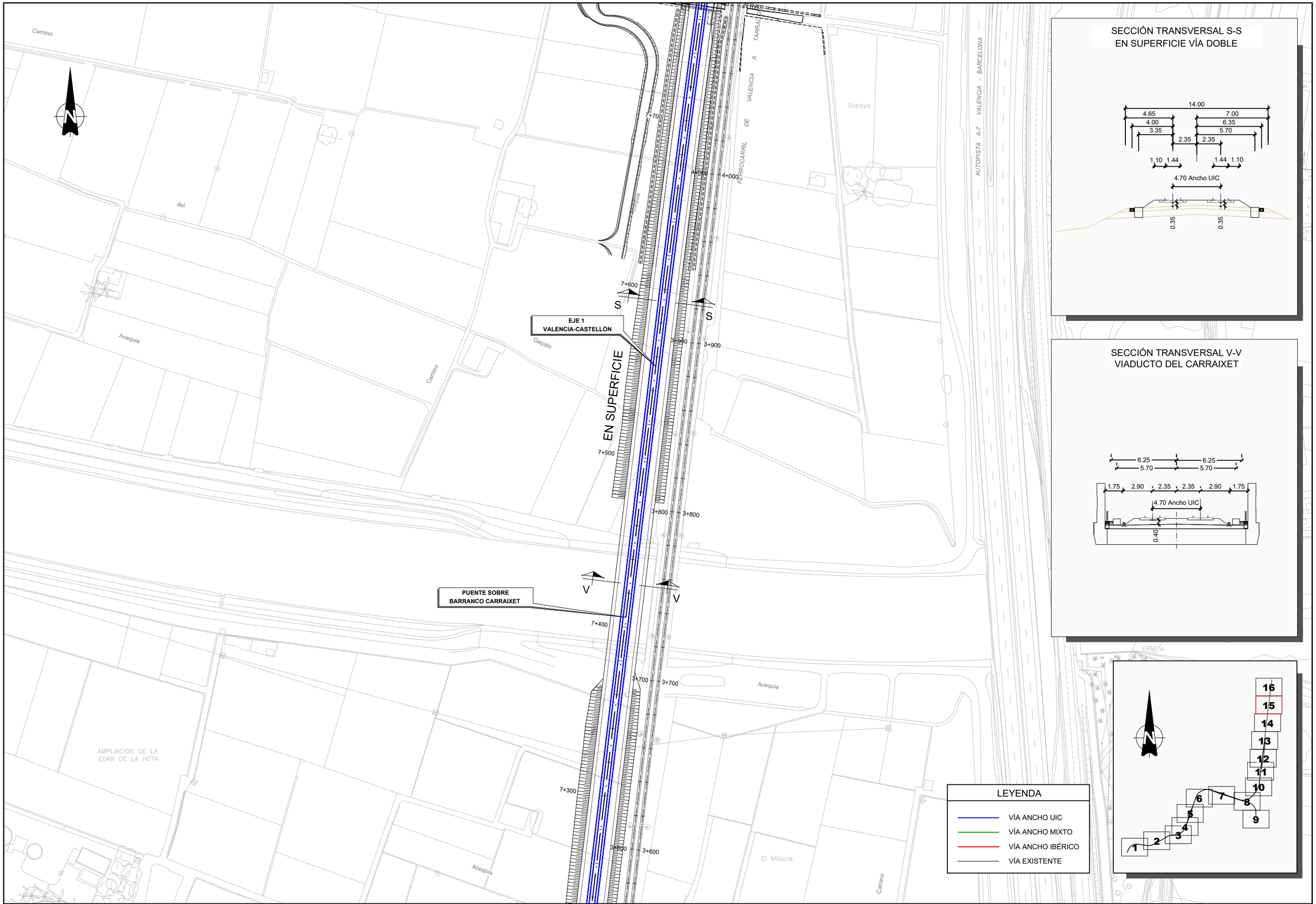


LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA BASE	Nº DE PLANO: 3.1 Hoja 14 de 16



SECCIÓN TRANSVERSAL S-S
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE

SECCIÓN TRANSVERSAL V-V
VIADUCTO DEL CARRAIXET

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 15 de 16

ALTERNATIVA BASE
P.K. Final 8+254,299
X = 729.793,769m
Y = 4.376.738,870m
Z = 3,726 m
R = Recta
AZ = 7,5378
pte= -2,00 ‰

LÍNEA EXISTENTE
CORREDOR MEDITERRÁNEO

EJE 1
VALENCIA-CASTELLÓN

EN SUPERFICIE

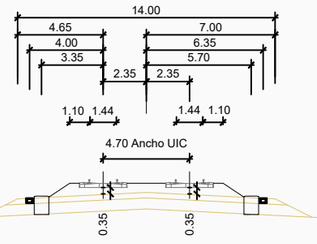
4+600
8+200
4+500
8+100
4+400
8+000
4+300
7+900
4+200
7+800

S
S

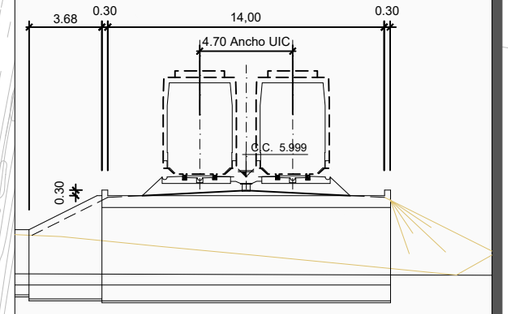
W
W

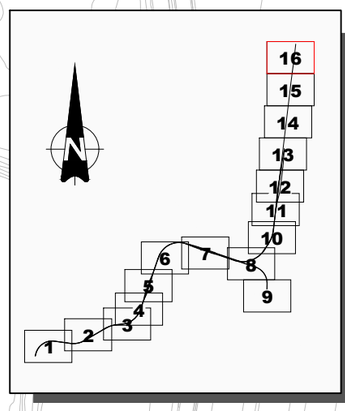
Camino
Acequia
Acequia
Acequia
Acequia
Acequia
Marquesa
Gallardo
TARRAGONA

SECCIÓN TRANSVERSAL S-S
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE



SECCIÓN TRANSVERSAL W-W
PASO INFERIROR 101.5





LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA BASE

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 16 de 16

PZ. SAN AGUSTIN

CL. MARQUES DE

CL. XATIVA

CL. COLON

ESTACION DE METRO XÁTIVA

LÍNEAS 3, 5, 7 Y 9 DE METRO

S.E. - Nº 1 (P.K. 0+304)

EDIFICIO ESTACIÓN DEL NORTE

LÍNEA 7 DE METRO

ESTACIÓN DEL NORTE

PLAZA DE TOROS

CL. RUZAFA

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

P.V. - Nº 1 (P.K. 0+561)

VALENCIA

CASTELLÓN BARCELONA

CL. MATEMATICO MARZAL

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

CL. BALEN

CL. ALICANTE

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

INICIO DE LA ACTUACIÓN (P.K. 0-000.48)

ALTERNATIVA C
P.K. Inicio 0-000,000
X = 725.551,0843m
Y = 4.371.681,4848m
Z = -9,951m
R = Recta
AZ = 15,1784
pte= -12,65 ‰

FUTURA NUEVA ESTACIÓN CENTRAL DE VALENCIA

GV GERMANIAS

0+000

0+100

0+200

0+300

0+400

0+500

0+600

-0+026.680

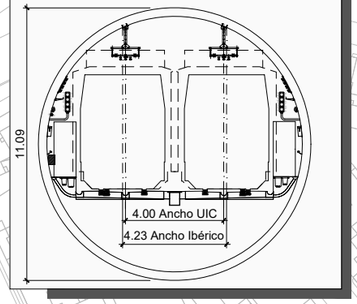
A

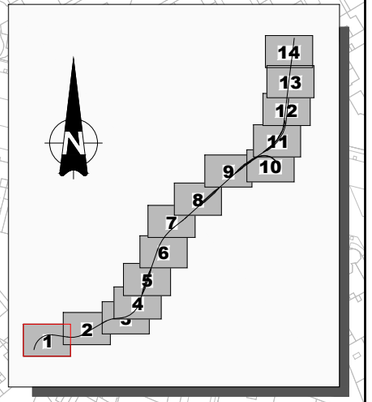
A

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
Gráfica 0 20 40 60 80 m

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA C

Nº DE PLANO
3.2
Hoja 1 de 14

PZ. LOS PINAZO

PZ. AMERICA

LÍNEAS 3, 5, 7 Y 9 DE METRO

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
PLAZA CÁNOVAS DEL CASTILLO

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

0+600

0+700

0+800

0+900

1+000

1+100

1+200

1+300

1+400

VALENCIA

CASTELLÓN
BARCELONA

A

A

AV. JACINTO BENAVENTE

GV. MARQUES DEL TURIA

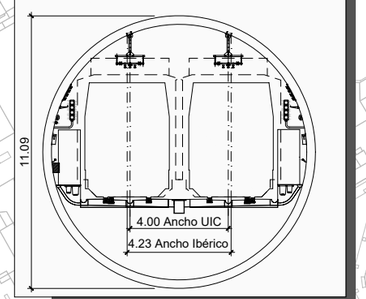
P.B. - Nº 1 (P.K. 0+803)

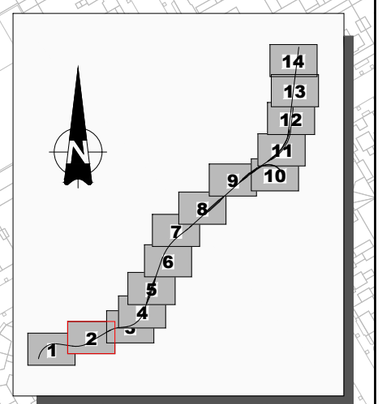
S.E. - Nº 2 (P.K. 0+803)

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA C

Nº DE PLANO
3.2
Hoja 2 de 14

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

P.V. - Nº 2 (P.K. 1+578)

S.E. - Nº 3 (P.K. 1+434)

S.E. - Nº 4 (P.K. 1+833)

1+200

1+400

1+500

1+600

1+700

1+800

1+900

2+000

CASTELLÓN BARCELONA

VALENCIA

PZ. AMERICA

AV. JACINTO BENAVENTE

CL. ANTONIO SUAREZ

COLEGIO

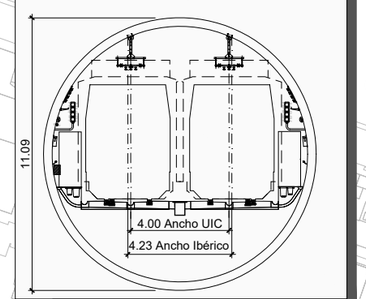
A

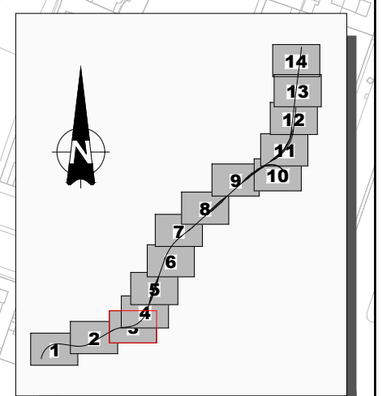
A

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1: 2.000 Numérica
0 20 40 60 80 m Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C

Nº DE PLANO
3.2
Hoja 3 de 14

RAMPA ENTRADA VEHÍCULOS DE OBRA/EMERGENCIA

metrovalencia LÍNEA 7 DE METRO

metrovalencia ESTACIÓN DE METRO ARAGÓN

PZ REYES PROSPER

DESVÍOS

VALENCIA

PRINCIPIO ANDENES (P.K. 2+272 EJE 51)

PRINCIPIO ANDENES (P.K. 0+120 EJE 5 Y 6)

0+100

2+200

0+000

2+100

2+000

1+900

1+800

1+700

1+600

1+500

P.K. 2+060.75

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

AVARAÓN

CASTELLÓN BARCELONA

POZO DE ATAQUE

P.V. - Nº 3 (P.K. 2+084)

P.V. - Nº 2 (P.K. 1+578)

S.E. - Nº 4 (P.K. 1+833)

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

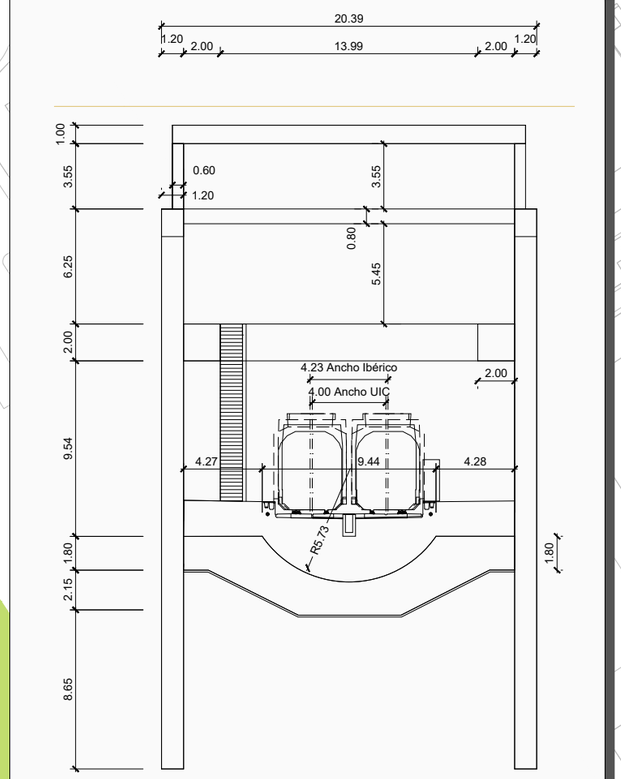
COLEGIO

A

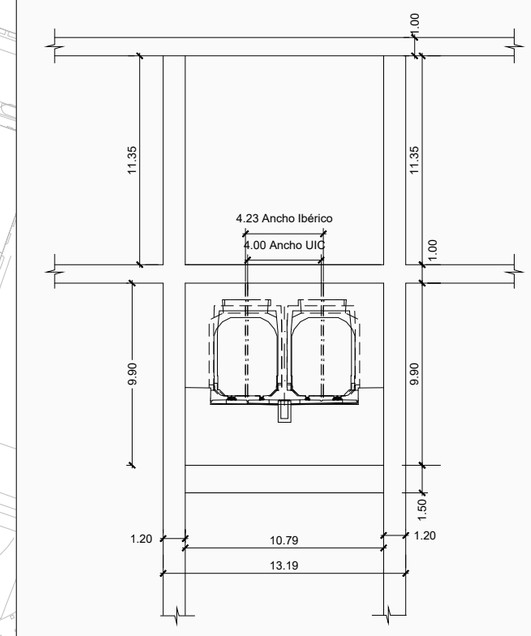
B

C

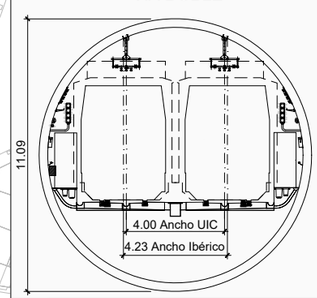
SECCIÓN TRANSVERSAL B-B
POZO DE ATAQUE

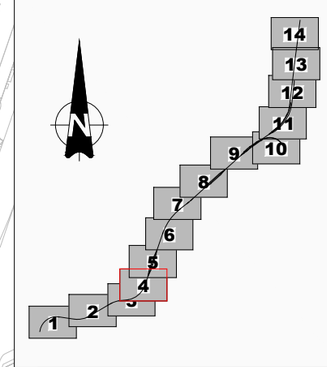


SECCIÓN TRANSVERSAL C-C
TÚNEL ENTRE PANTALLAS



SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE



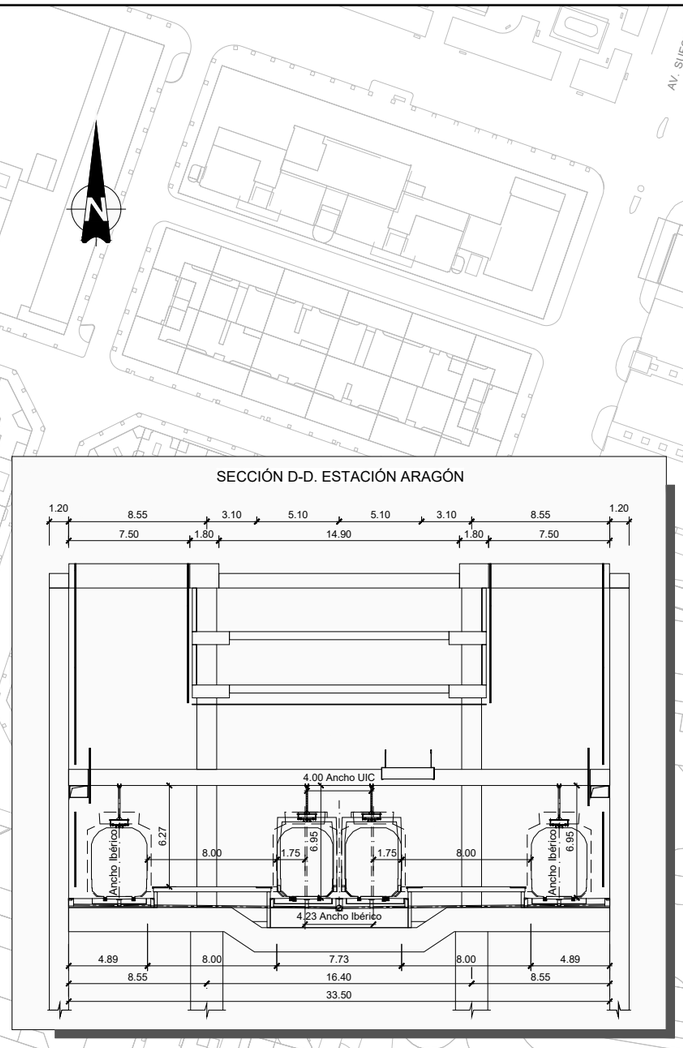


LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

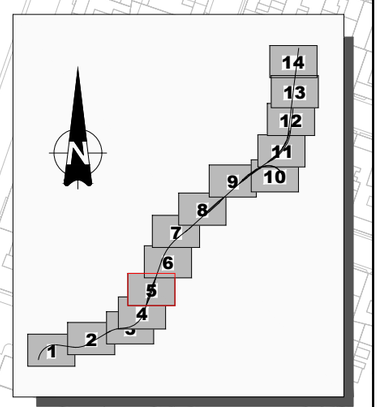
GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO	ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA
EMPRESA CONSULTORA	IDOM
ESCALA ORIGINAL DIN A-3	1: 2.000 Numérica — 0 20 40 60 80 m Gráfica
FECHA	JUNIO 2021
TÍTULO DEL PLANO	PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C
Nº DE PLANO	3.2
Hoja	4 de 14









GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1: 2.000 Numérica
0 20 40 60 80 m Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C

Nº DE PLANO
3.2
Hoja 5 de 14

S.E. - Nº 7 (P.K. 3+100)

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

P.B. - Nº 3 (P.K. 2+933)

S.E. - Nº 6 (P.K. 2+933)

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

P.K. 2+624.99

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

3+100

3+000

2+900

2+800

2+700

2+600

A

A

AVENIDA DE CATALUÑA

CASTELLÓN BARCELONA

CALLE CLARIANO

AVENIDA DE LOS NAR

COLEGIO GARCIA LORCA

MEZQUITA

AV. ARAGÓN

AV. MENENDEZ Y PELAYO

VALENCIA

CASTELLÓN BARCELONA

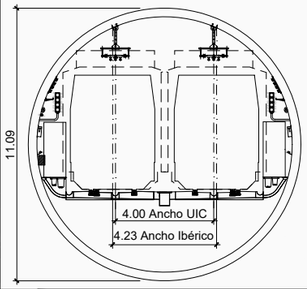
CL. CLARIANO

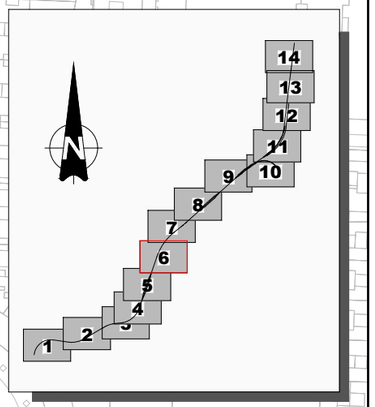
N

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN A-A
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

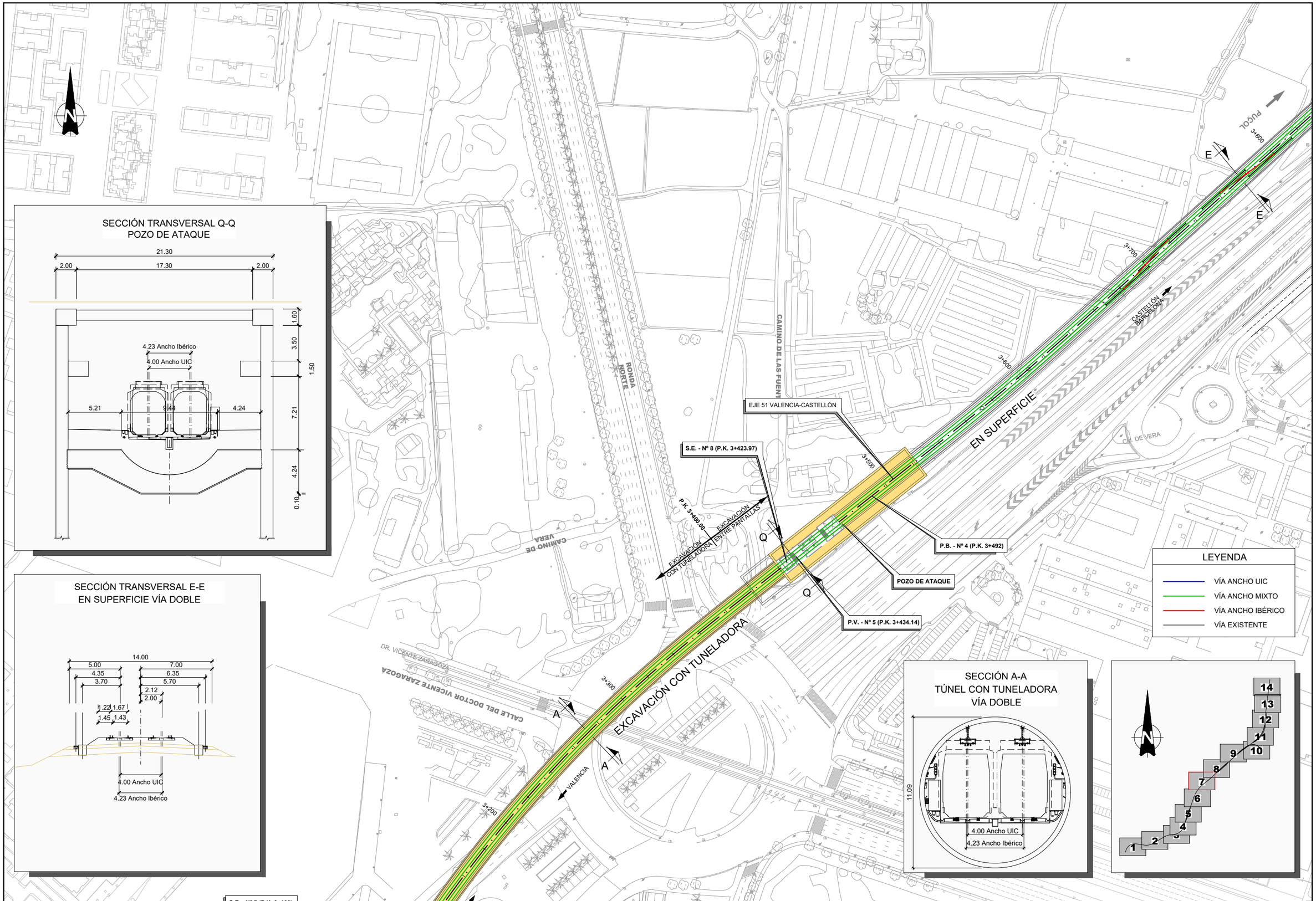
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

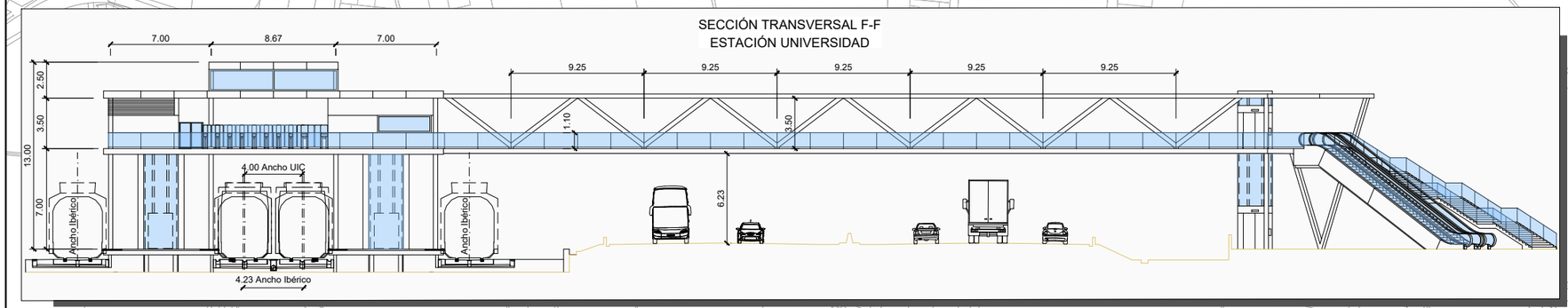
TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA C

Nº DE PLANO
3.2
Hoja 6 de 14

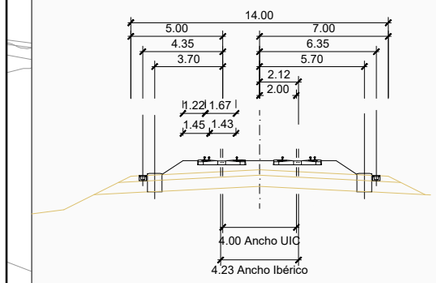


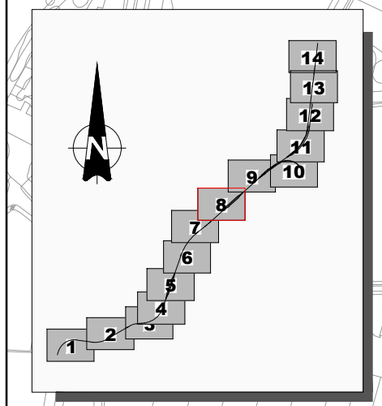
GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C	Nº DE PLANO: 3.2 Hoja 7 de 14

SECCIÓN TRANSVERSAL F-F
ESTACIÓN UNIVERSIDAD



SECCIÓN TRANSVERSAL E-E
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE





TÉRMINO MUNICIPAL DE VALENCIA

Camino

Acequia

Acequia de Vera

ACEQUIA DE VERA

P.K. 4+359.36

4+400

4+300

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

ESTACIÓN UNIVERSIDAD

4+200

FINAL ANDENES
(P.K. 4+238 EJE 51)

4+100

LONGITUD ANDÉN: 200 m

4+000

FINAL ANDENES
(P.K. 4+045 EJE 51)

3+900

3+800

3+700

F

F

E

E

PUCOL

VALENCIA

EN SUPERFICIE

CM. DE VERA

CAMINO DE VERA

LEYENDA

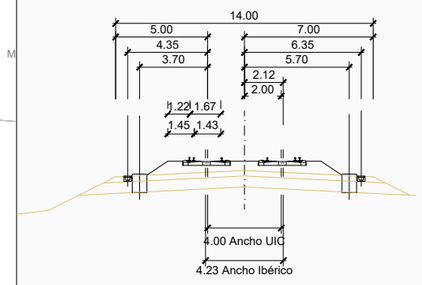
- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

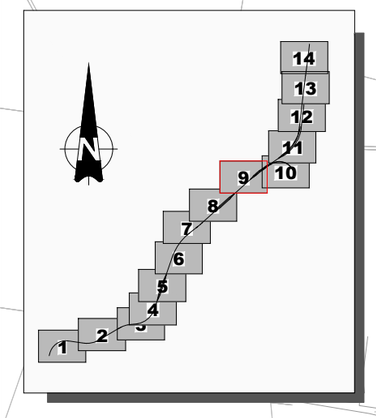
GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C	Nº DE PLANO: 3.2 Hoja 8 de 14

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN TRANSVERSAL E-E
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE





EJE 53 CONEXIÓN SUR VÍA IZQUIERDA

EJE 52 CONEXIÓN SUR VÍA DERECHA

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

EN SUPERFICIE

VALENCIA
CASTELLÓN
BARCELONA

P.K. 4+359.36

AUTOPISTA A7 VALENCIA BARCELONA

ACEQUIA DE PALMARET

ACEQUIA DE MASOUFA

Camino

Acequia

Palmar

Palmares

Calvet

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C	Nº DE PLANO: 3.2 Hoja 9 de 14

PASO BAJO V-21

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

EN SUPERFICIE

EN SUPERFICIE

CONEXIÓN SUR CORREDOR MEDITERRÁNEO

P.B. - Nº 5 - EJE 52 - (P.K. 0+539.78)
P.B. - Nº 5 - EJE 53 - (P.K. 0+548.02)

EJE 53

EJE 52

EJES CONEXIÓN SUR

CASTELLÓN BARCELONA

VALENCIA

VALENCIA

VALENCIA

CAMINO DE CALVET

ACEQUIA MAYOR

ACEQUIA MAYOR

Camino de Calvet

Camino

Camino

Camino

Camino

Acequia

Acequia

Acequia

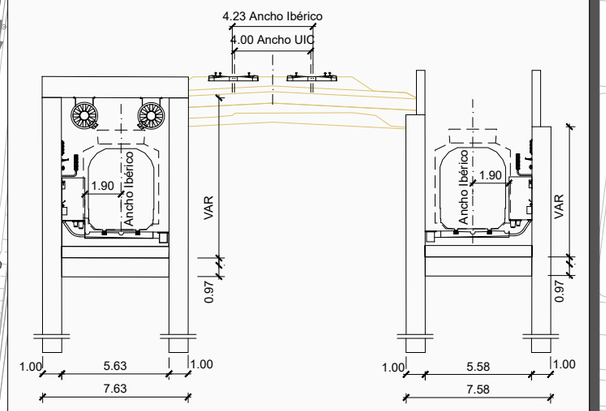
Acequia

Acequia

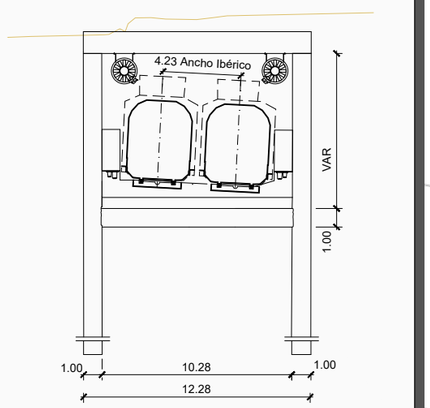
Vera

CAMINO NUMERO 26

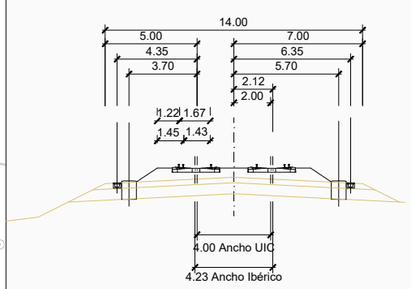
SECCIÓN TRANSVERSAL H-H
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 51 -P.K. (5+100,00)



SECCIÓN TRANSVERSAL G-G
EJE 52 -P.K. (0+520,00)
EJE 53 -P.K. (0+528,00)

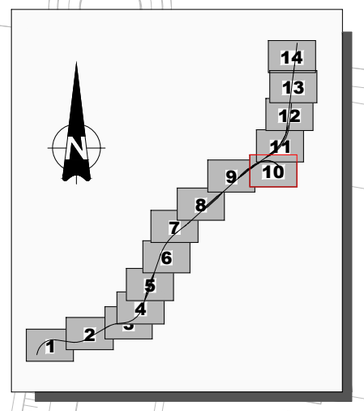


SECCIÓN TRANSVERSAL E-E
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

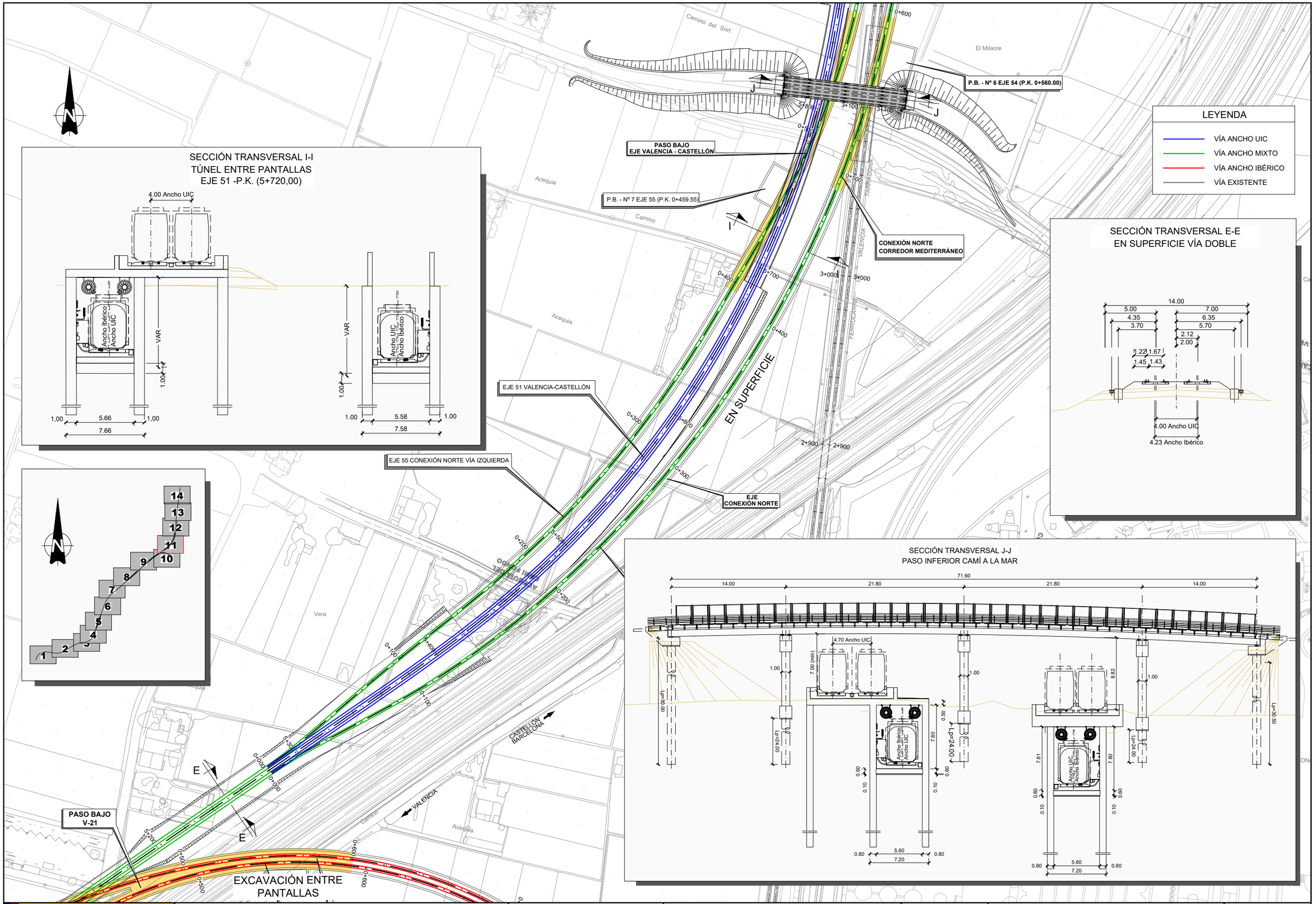
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1: 2.000 Numérica
0 20 40 60 80 m Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C

Nº DE PLANO
3.2
Hoja 10 de 14



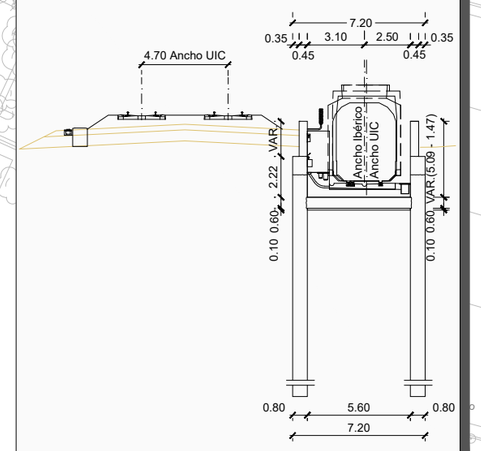
GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C	Nº DE PLANO: 3.2 Hoja 11 de 14

AMPLIACION DE LA EDAR DE LA HOTA

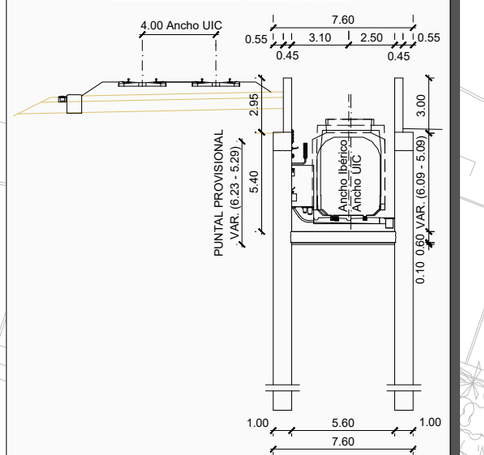
LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

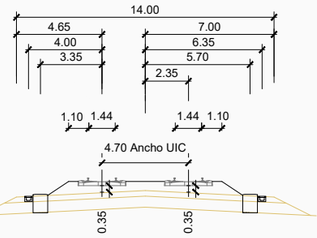
SECCIÓN TRANSVERSAL L-L
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 55 - P.K. (0+742,47)



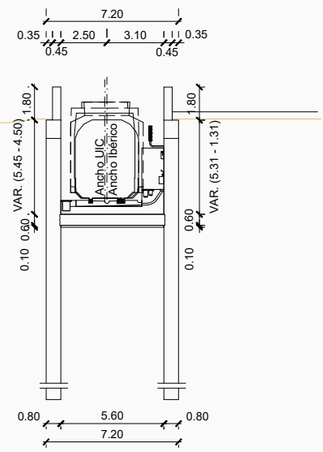
SECCIÓN TRANSVERSAL K-K
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 55 -P.K. (0+637,69)



SECCIÓN TRANSVERSAL P-P
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE



SECCIÓN TRANSVERSAL M-M
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 54 -P.K. (0+795,96)



EN SUPERFICIE

CASTELLÓN
BARCELONA

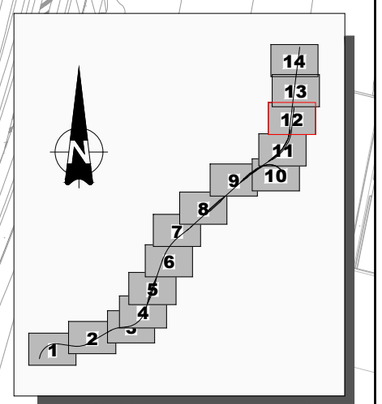
VALENCIA

PUCOL

EJE 55 CONEXIÓN NORTE VÍA IZQUIERDA

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

EJE 54 CONEXIÓN NORTE VÍA DERECHA

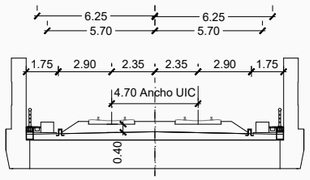


GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C	Nº DE PLANO: 3.2 Hoja 12 de 14

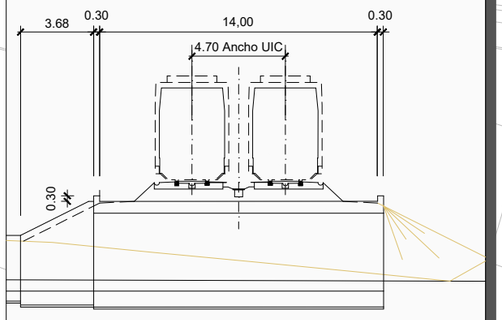
LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

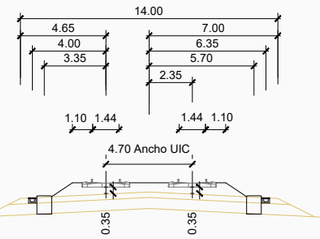
SECCIÓN TRANSVERSAL N-N
VIADUCTO DEL CARRAIXET

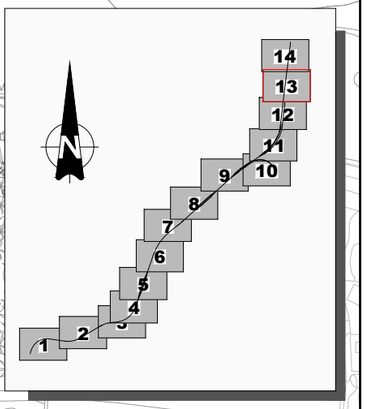


SECCIÓN TRANSVERSAL O-O
PASO INFERIOR
EJE 51 - P.K. (6+803,84)



SECCIÓN TRANSVERSAL P-P
EN SUPERFICIE VÍA DOBLE





EN SUPERFICIE

EJE 51 VALENCIA-CASTELLÓN

PUENTE SOBRE
BARRANCO CARRAIXET

CONEXIÓN CON CARRIL
BICI EXISTENTE

CAMINO DEL GAYAFO

PUÇOL

Saboya

BARRACA
LLADRÓ

AUTOPISTA AP-7 VALENCIA - BARCELONA

FERROCARRIL DE VALENCIA A TARRAGONA

VALENCIA

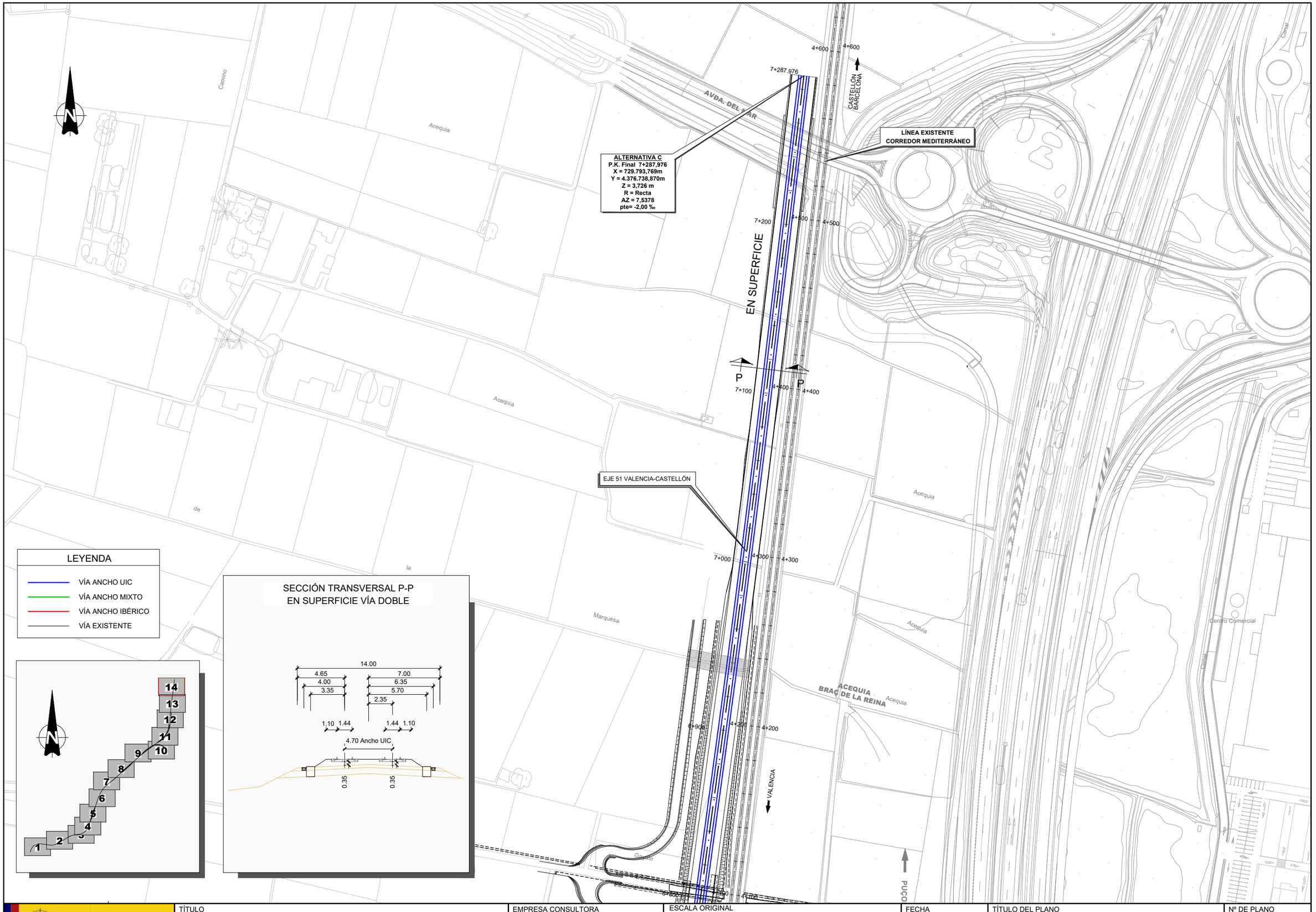
CASTELLÓN
BARCELONA

Acequia

Camino

Gayato

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C	Nº DE PLANO: 3.2 Hoja 13 de 14



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA C · Nº DE PLANO: 3.2 · Hoja 14 de 14

PZ. SAN AGUSTIN

CL. MARQUES DE

CL. XATIVA

CL. COLON

metrovalencia
ESTACIÓN DE METRO XÁTIVA

metrovalencia
LÍNEAS 3, 5, 7 Y 9 DE METRO

S.E. - Nº 1 (P.K. 0+304)

EDIFICIO ESTACIÓN DEL NORTE

metrovalencia
LÍNEA 7 DE METRO

ESTACIÓN DEL NORTE

0+200

0+100

0+000

0+400

0+500

0+600

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

P.V. - Nº 1 (P.K. 0+561)

VALENCIA

CASTELLÓN BARCELONA

PLAZA DE TOROS

CL RUZAFA

1

1

EJE 60 EJE PASANTE

CL. MATEMATICO MARZAL

CL. BAILEN

CL. ALICANTE

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

INICIO DE LA ACTUACIÓN (P.K. 0-000.48)

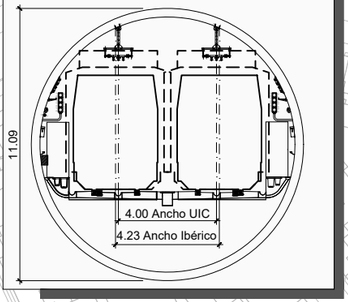
ALTERNATIVA A
P.K. Inicio 0-000,480
X = 725.550,971m
Y = 4.371.681,018m
Z = -9,951m
R = Recta
AZ = 15,1784
pte= -12,65 ‰

FUTURA NUEVA ESTACIÓN CENTRAL DE VALENCIA

GV GERMANIAS

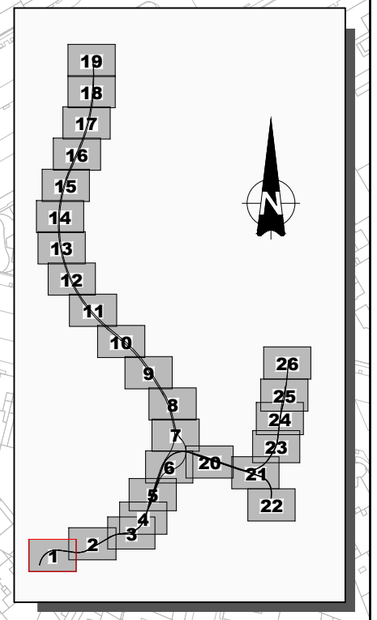
GV.

SECCIÓN 1-1
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3
1: 2.000 Numérica
0 20 40 60 80 m Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 1 de 26

PZ. LOS PINAZO

PZ. AMERICA

metrovalencia
LÍNEAS 3, 5, 7 Y 9 DE METRO

EJE 60 EJE PASANTE

APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
PLAZA CÁNOVAS DEL CASTILLO

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

1+400
1+300
1+200
1+100
1+000
0+900
0+800
0+700
0+600

CASTELLÓN
BARCELONA

VALENCIA

AV. JACINTO BENAVENTE

GV. MARQUES DEL TURIA

P.B. - Nº 1 (P.K. 0+803)

S.E. - Nº 2 (P.K. 0+803)

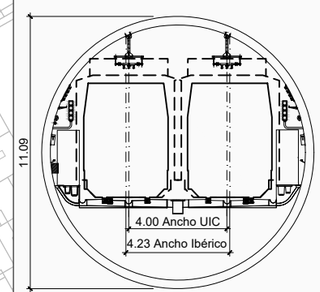
1

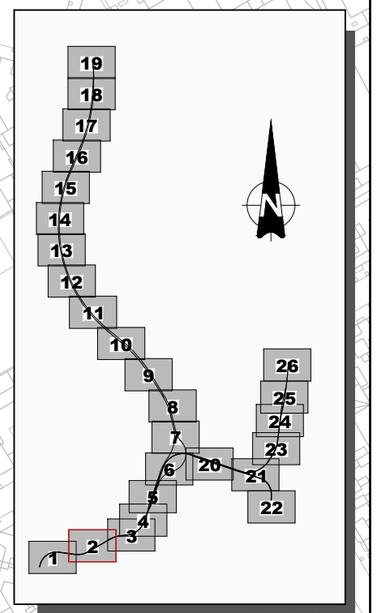
1

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN 1-1
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica

0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 2 de 26

PZ. AMERICA

P.V. - Nº 2 (P.K. 1+578)

S.E. - Nº 3 (P.K. 1+434)

EJE 60 EJE PASANTE

S.E. - Nº 4 (P.K. 1+833)

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

1

1

1+400

1+500

1+600

1+700

1+800

1+900

2+000

1+300

CASTELLÓN
BARCELONA

VALENCIA

CASTELLÓN
BARCELONA

VALENCIA

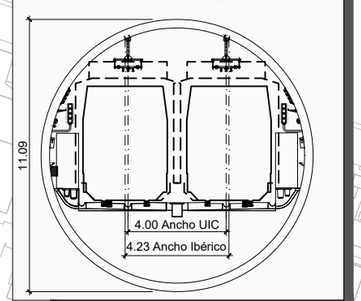
CL. ANTONIO SUAREZ

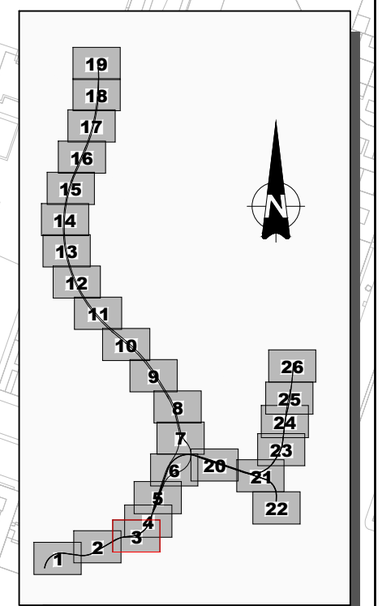
AV. JACINTO BENAVENTE

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN 1-1
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 3 de 26

RAMPA ENTRADA VEHÍCULOS DE OBRA/EMERGENCIA

LÍNEA 7 DE METRO

ESTACIÓN DE METRO ARAGÓN

PZ REYES PROSPER

DESVÍOS

PRINCIPIO ANDENES (P.K. 2+272 EJE 60)

PRINCIPIO ANDENES (P.K. 0+120 EJE 57 Y 58)

0+100

0+100

2+200

0+000.000

0+000

VALENCIA

3

3

2

2

2+100

P.K. 2+060.75

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

AV ARAGÓN

POZO DE ATAQUE

P.V. - Nº 3 (P.K. 2+084)

COLEGIO

2+000

CASTELLÓN BARCELONA

1+900

1

1

1+800

EJE 60 EJE PASANTE

S.E. - Nº 4 (P.K. 1+833)

P.V. - Nº 2 (P.K. 1+578)

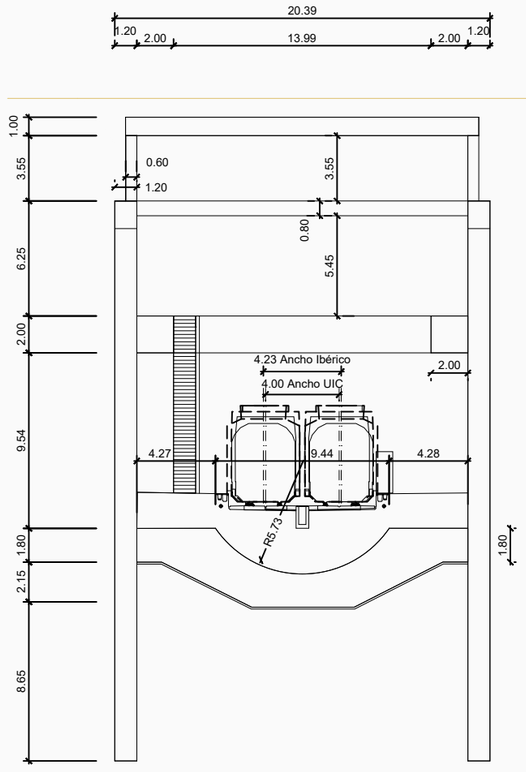
1+700

1+600

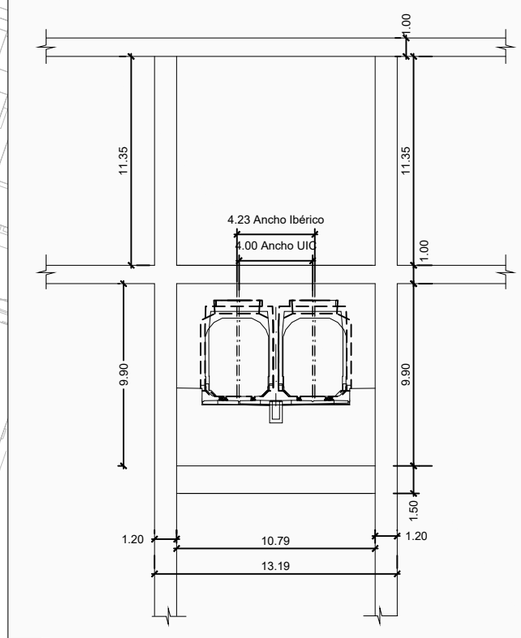
1+500

VALENCIA

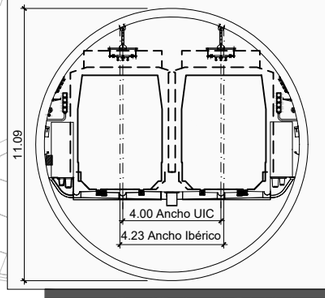
SECCIÓN TRANSVERSAL 2-2
POZO DE ATAQUE

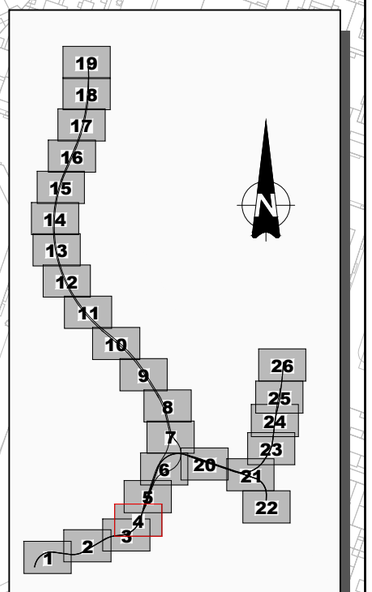


SECCIÓN TRANSVERSAL 3-3
TÚNEL ENTRE PANTALLAS



SECCIÓN 1-1
TÚNEL CON TUNELADORA VÍA DOBLE





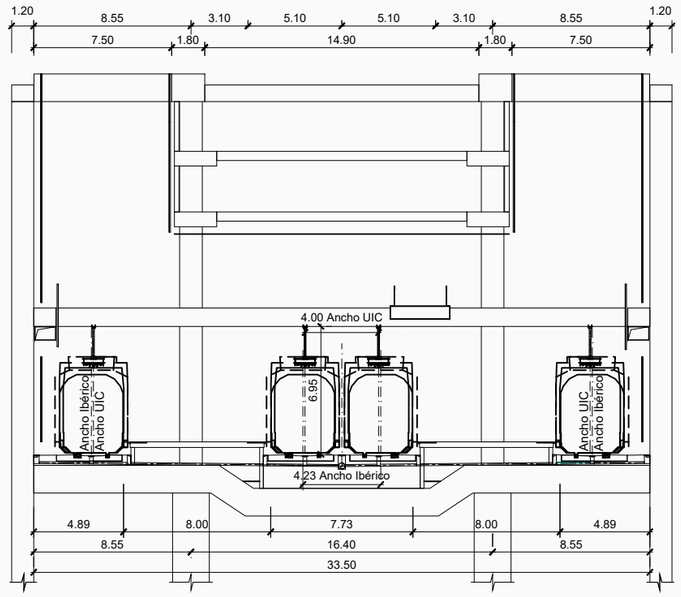
LEYENDA

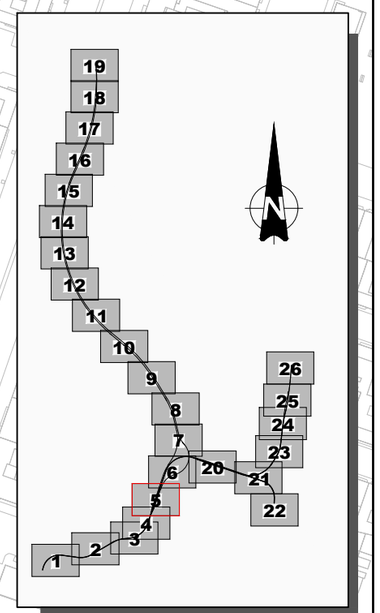
- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

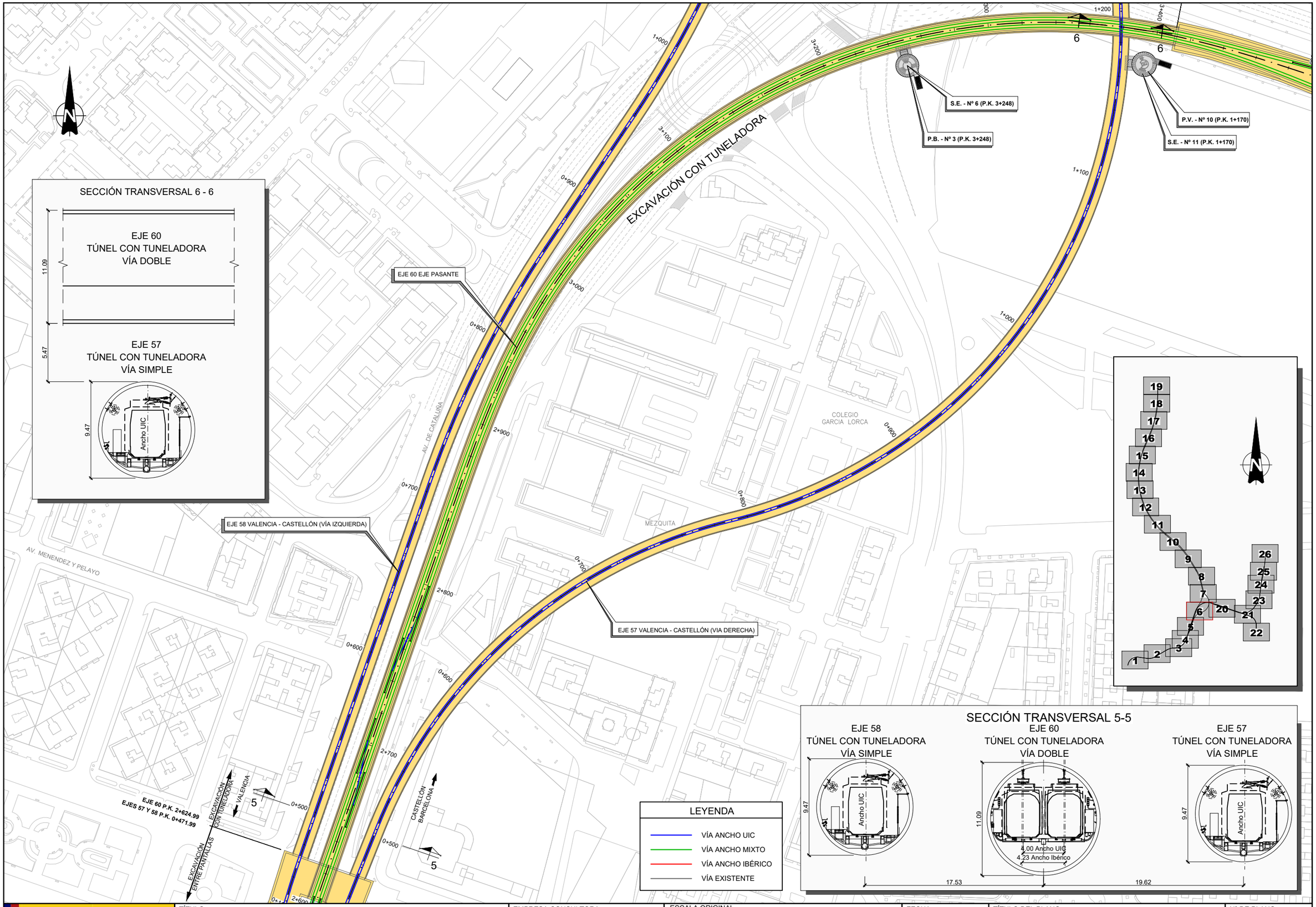
TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 4 de 26

SECCIÓN 4-4. ESTACIÓN ARAGÓN





GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 5 de 26



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA: IDOM

ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica

FECHA: JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO: 3.3

Hoja 6 de 26



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

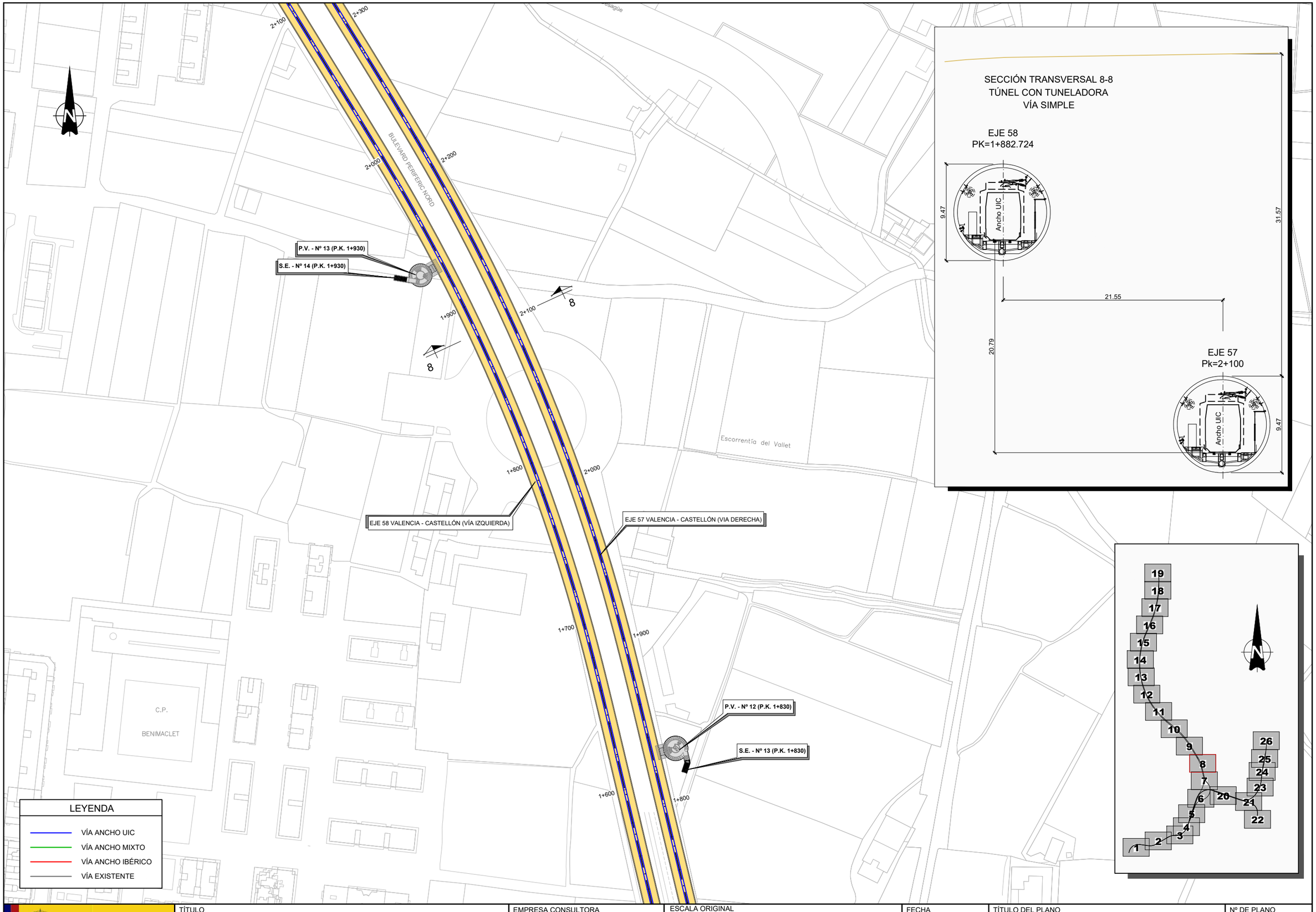
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 7 de 26



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 8 de 26

S.E. - Nº 16 (P.K. 2+620) EJE 58
(P.K. 2+842) EJE 57

P.B. - Nº 7 (P.K. 2+620)

P.V. - Nº 14 (P.K. 2+620) EJE 58
(P.K. 2+842) EJE 57

EJE 57 VALENCIA - CASTELLÓN (VIA DERECHA)

EJE 58 VALENCIA - CASTELLÓN (VÍA IZQUIERDA)

S.E. - Nº 15 (P.K. 2+550)

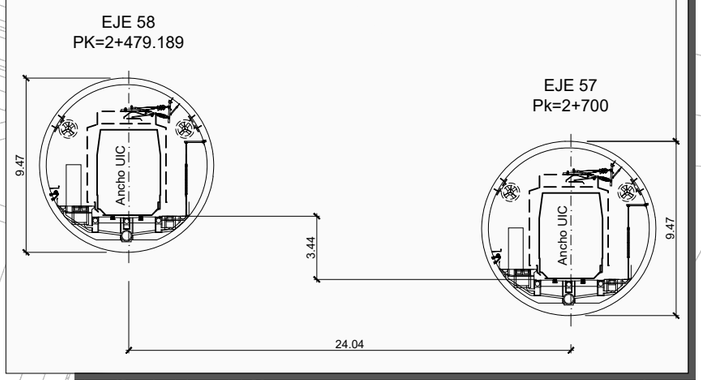
2+700
2+800
2+600
2+500
2+400
2+300
2+200
2+100

9

Masquefa

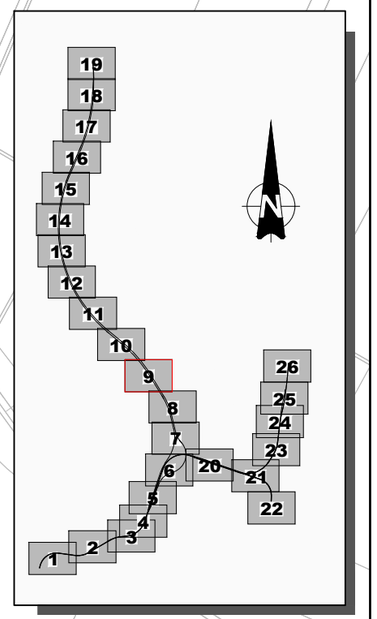
Acequia

SECCIÓN TRANSVERSAL 9-9
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA SIMPLE



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

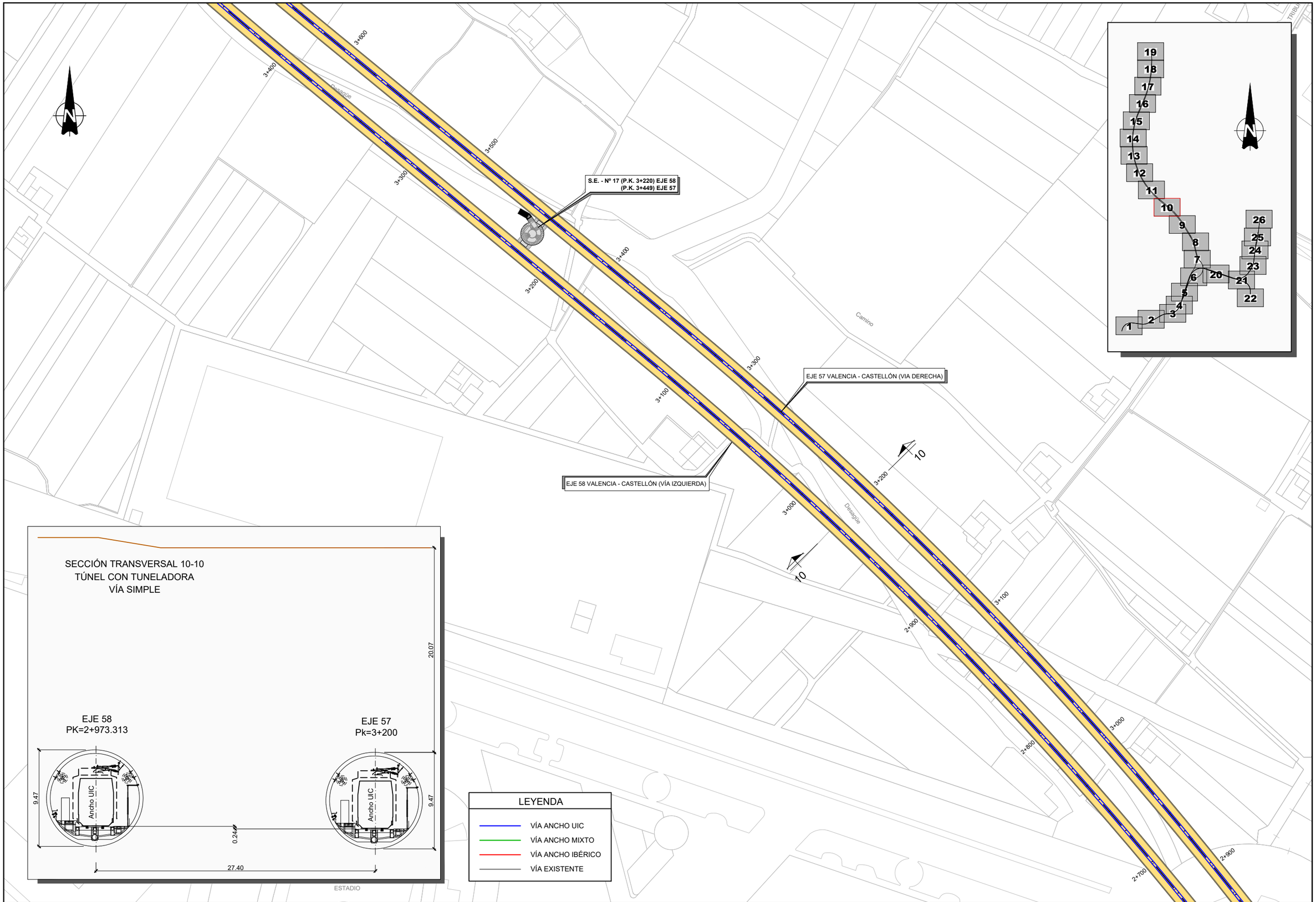
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 9 de 26



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

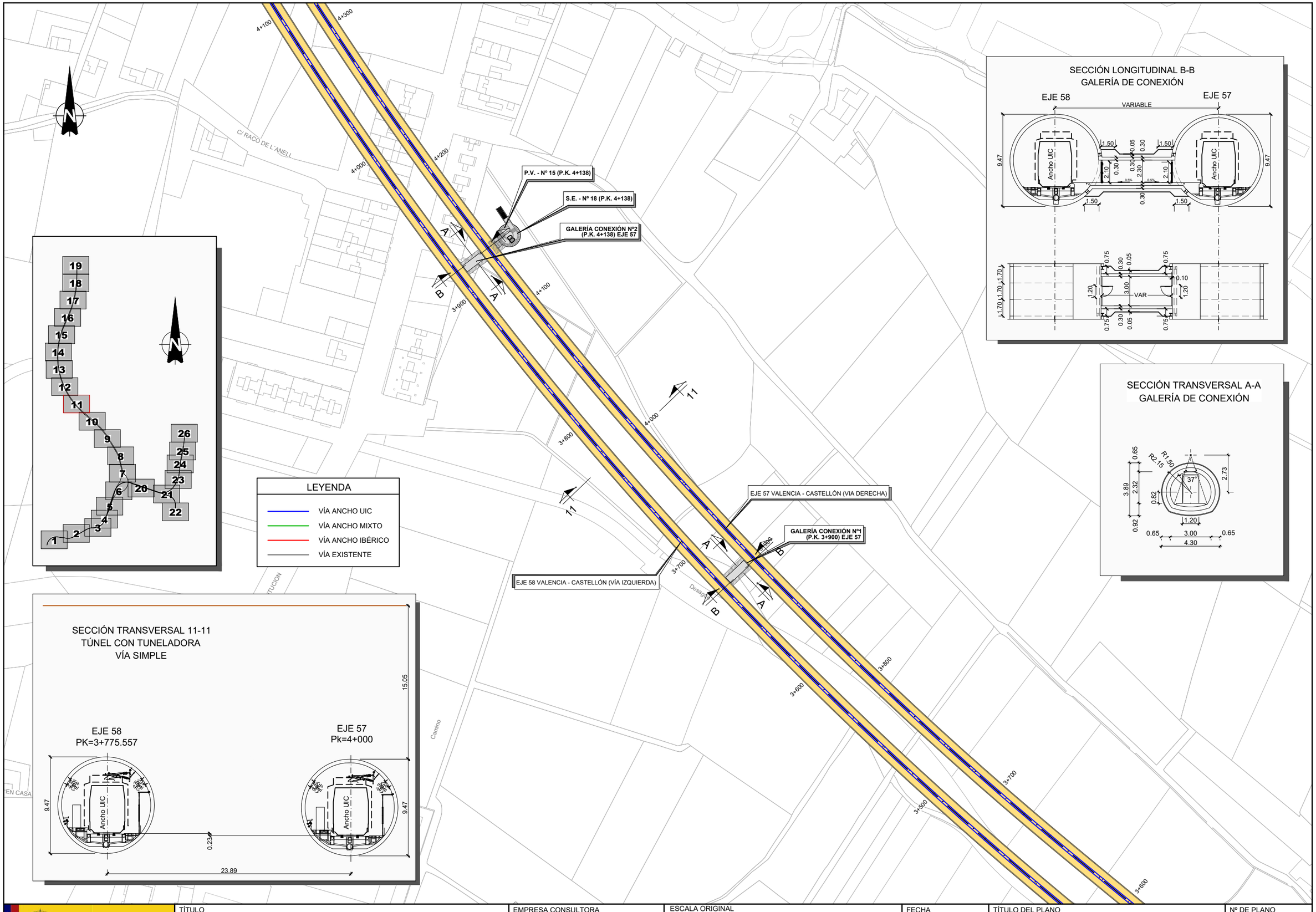
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 10 de 26



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN TRANSVERSAL 11-11
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA SIMPLE

SECCIÓN LONGITUDINAL B-B
GALERÍA DE CONEXIÓN

SECCIÓN TRANSVERSAL A-A
GALERÍA DE CONEXIÓN

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 11 de 26

P.V. - Nº 16 (P.K. 4+816)

S.E. - Nº 19 (P.K. 4+816)

GALERÍA CONEXIÓN Nº 5 (P.K. 4+816) EJE 57

GALERÍA CONEXIÓN Nº 4 (P.K. 4+591) EJE 57

EJE 57 VALENCIA - CASTELLÓN (VIA DERECHA)

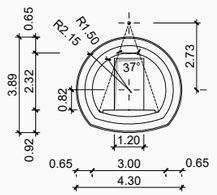
EJE 58 VALENCIA - CASTELLÓN (VÍA IZQUIERDA)

GALERÍA CONEXIÓN Nº3 (P.K. 4+362) EJE 57

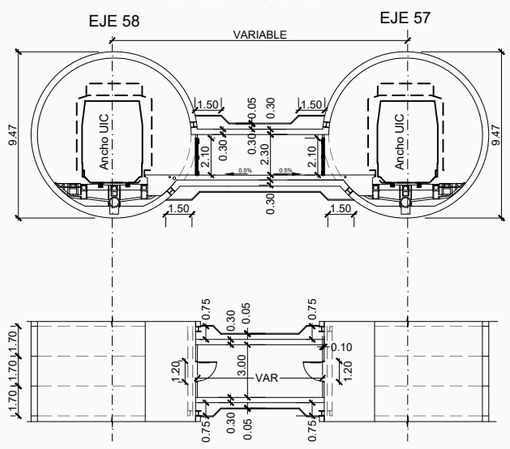
Casa Suria

Camino

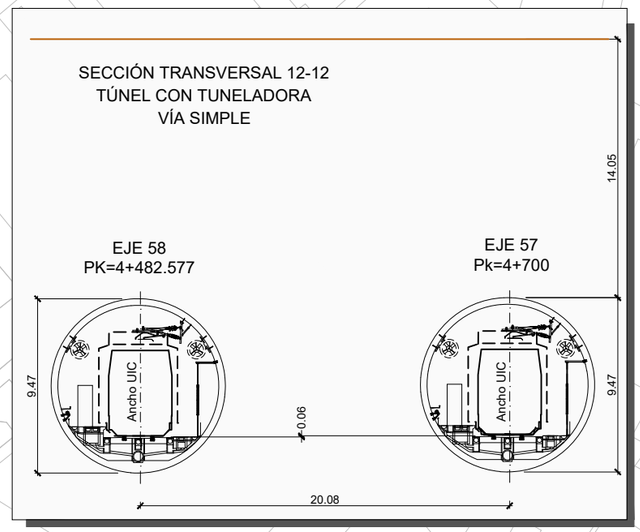
SECCIÓN TRANSVERSAL A-A
GALERÍA DE CONEXIÓN



SECCIÓN LONGITUDINAL B-B
GALERÍA DE CONEXIÓN

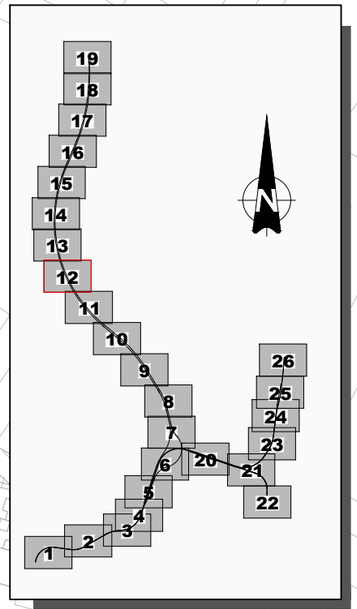


SECCIÓN TRANSVERSAL 12-12
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA SIMPLE



LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE



GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

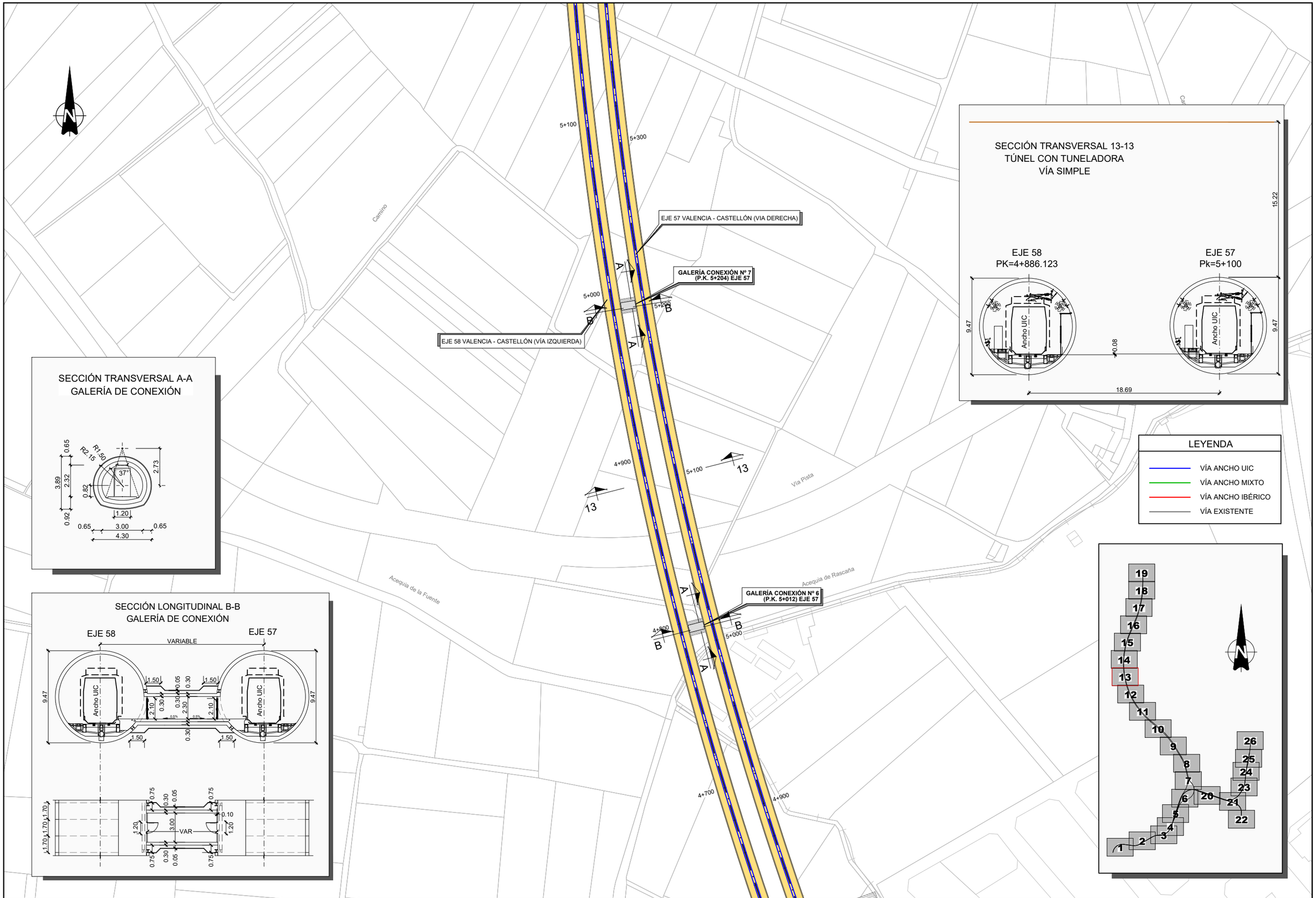
EMPRESA CONSULTORA: IDOM

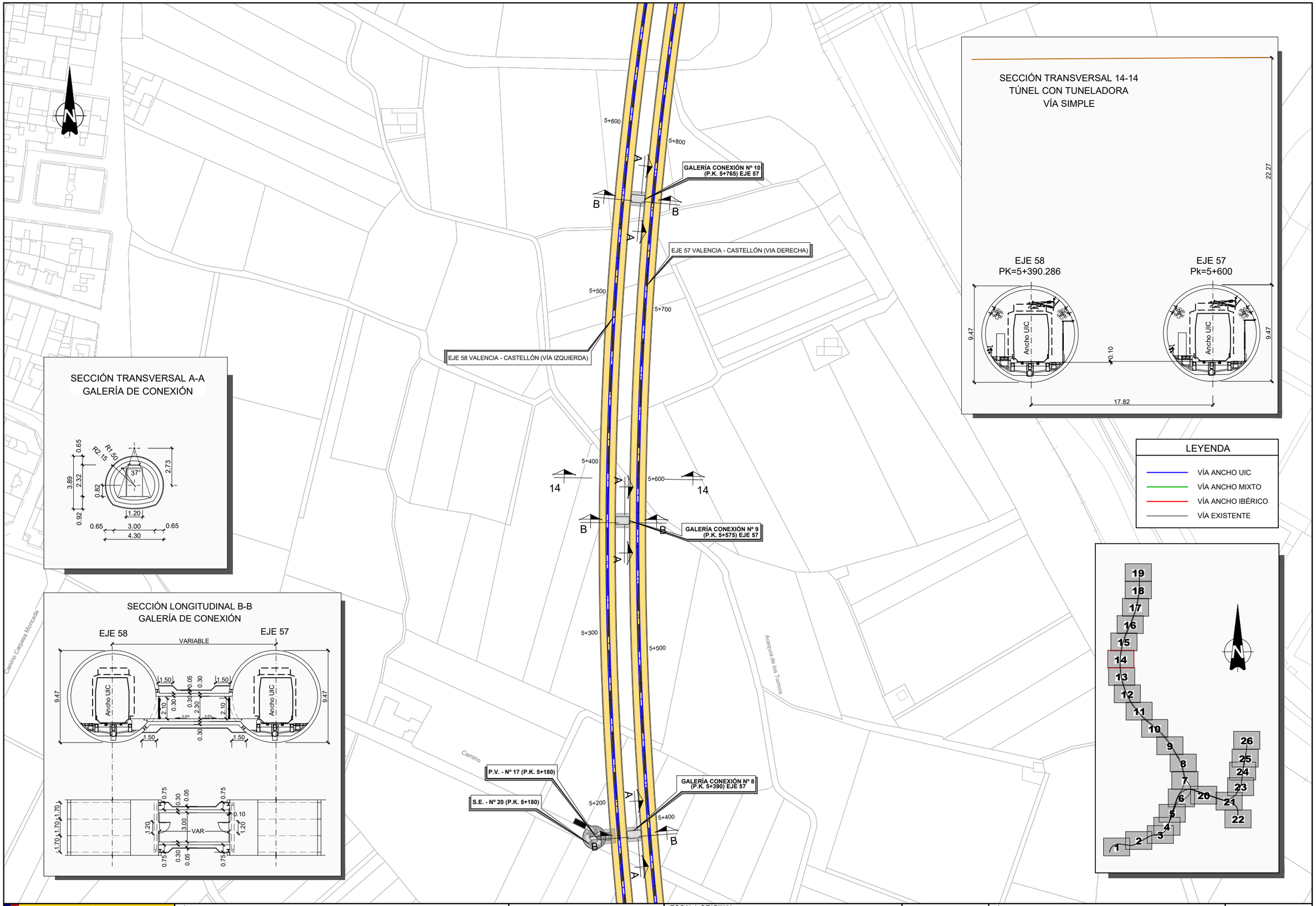
ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica

FECHA: JUNIO 2021

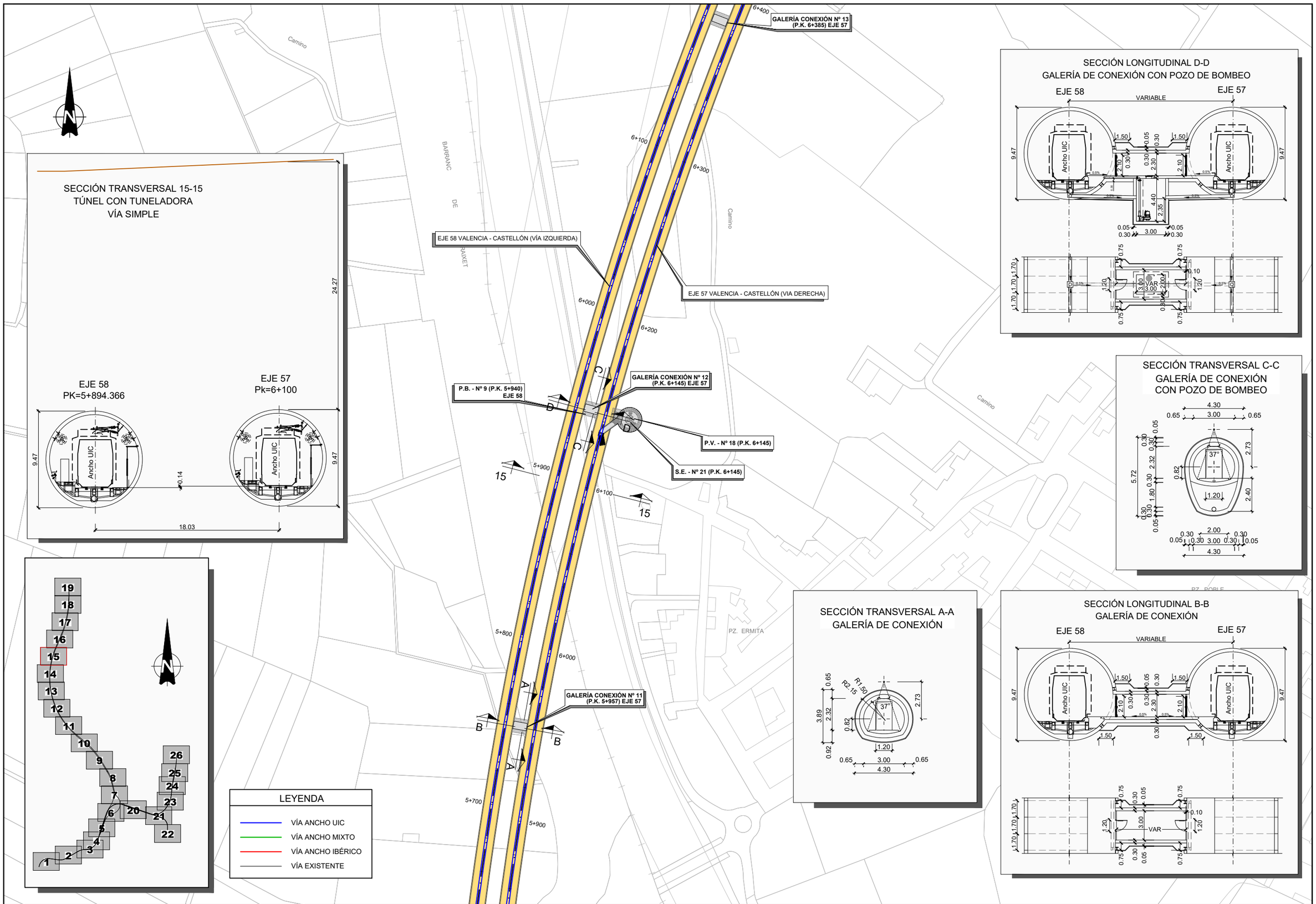
TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO: 3.3


5+100
5+300
EJE 57 VALENCIA - CASTELLÓN (VIA DERECHA)
GALERÍA CONEXIÓN Nº 7
(P.K. 5+204) EJE 57
5+000
5+200
EJE 58 VALENCIA - CASTELLÓN (VÍA IZQUIERDA)
A
B
4+900
5+100
13
Camino
Vía Pista
Acequia de la Fuente
Acequia de Rascaña
GALERÍA CONEXIÓN Nº 6
(P.K. 5+012) EJE 57
4+800
5+000
4+700
4+900
SECCIÓN TRANSVERSAL 13-13
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA SIMPLE
EJE 58
PK=4+886.123
EJE 57
Pk=5+100
15.22
9.47
Ancho UIC
0.08
18.69
LEYENDA
VÍA ANCHO UIC
VÍA ANCHO MIXTO
VÍA ANCHO IBÉRICO
VÍA EXISTENTE
SECCIÓN TRANSVERSAL A-A
GALERÍA DE CONEXIÓN
0.65
R2.15
R1.50
2.73
3.89
2.32
0.82
37°
0.92
1.20
0.65
3.00
0.65
4.30
SECCIÓN LONGITUDINAL B-B
GALERÍA DE CONEXIÓN
EJE 58
VARIABLE
EJE 57
9.47
Ancho UIC
1.50
0.05
0.30
2.10
2.30
0.5%
0.10
1.20
3.00
VAR
1.70
0.75



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 14 de 26



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 15 de 26

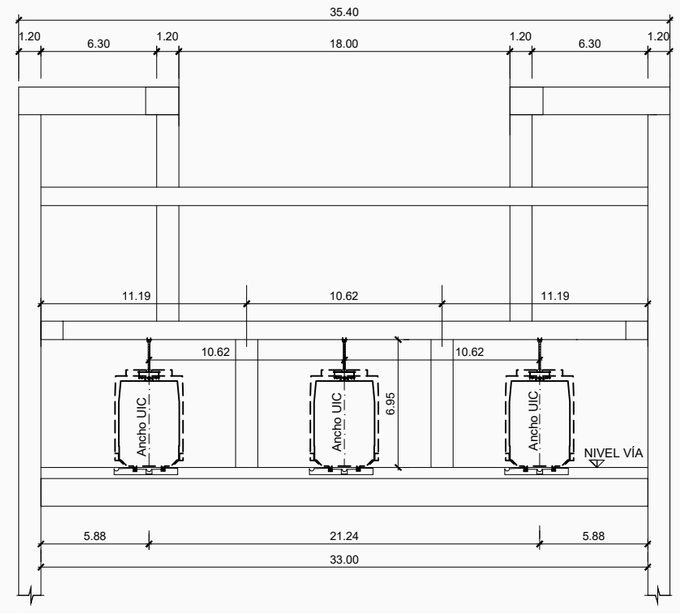
SECCIÓN TRANSVERSAL A-A
GALERÍA DE CONEXIÓN

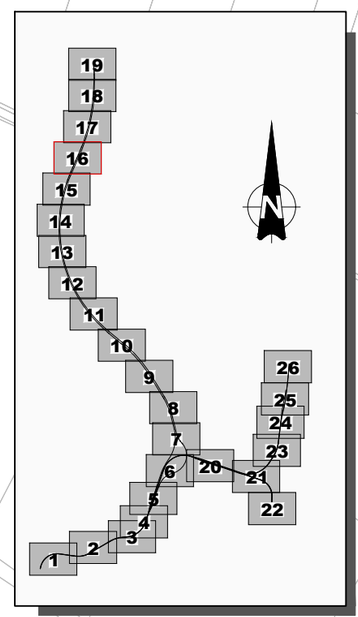
SECCIÓN LONGITUDINAL B-B
GALERÍA DE CONEXIÓN

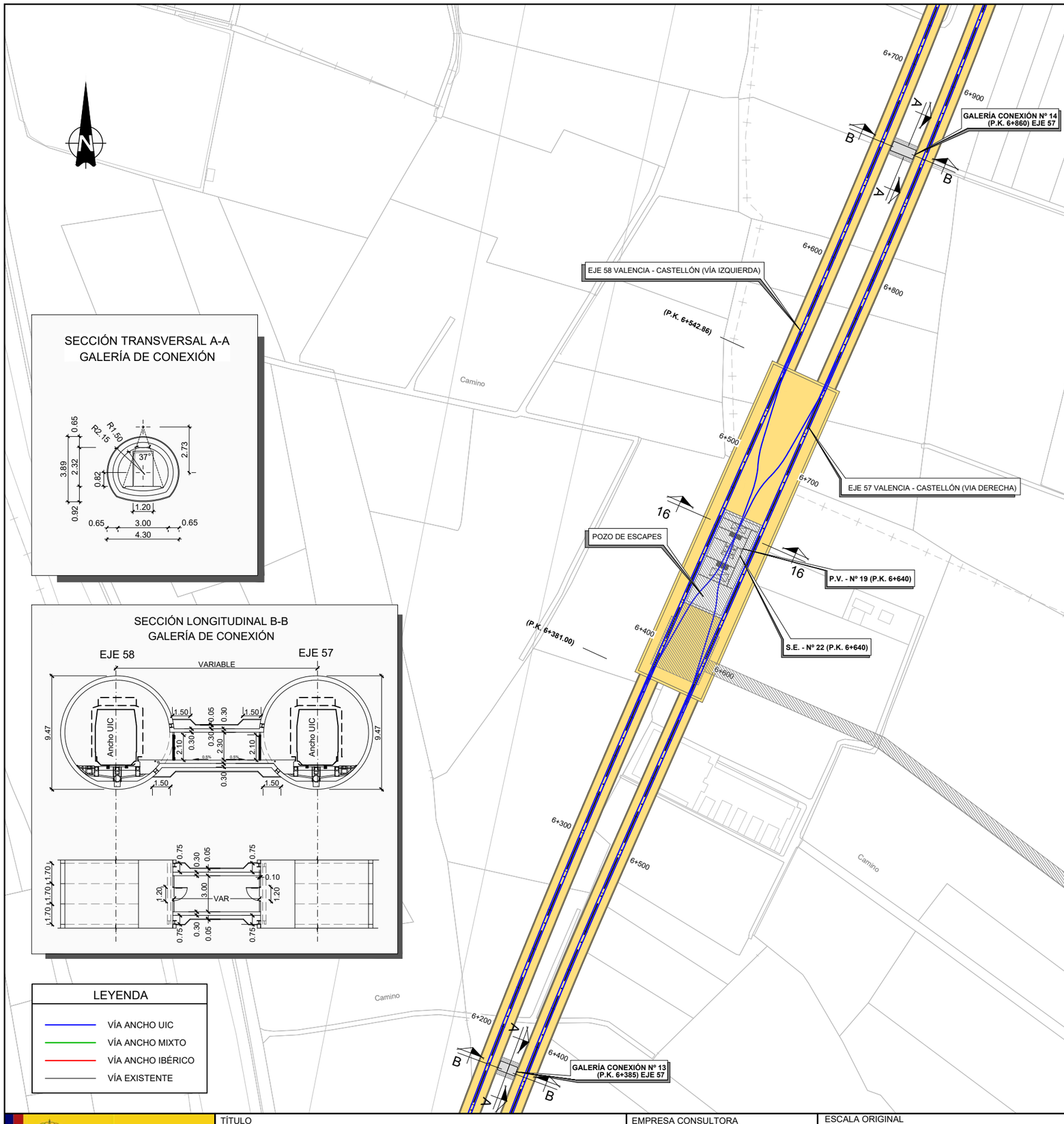
LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN 16-16. POZO DE ESCAPE







GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 16 de 26

P.B. - Nº 10 (P.K. 7+480) EJE 57

S.E. - Nº 23 (P.K. 7+403) EJE 57

POZO DE ATAQUE

P.V. - Nº 20 (P.K. 7+403) EJE 57

EXCAVACIÓN CON TUNELADORA ENTRE PANTALLAS

(P.K. 7+188.33)

EJE 58 VALENCIA - CASTELLÓN (VÍA IZQUIERDA)

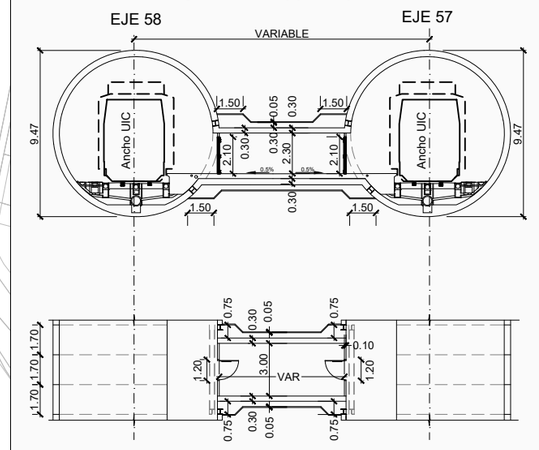
GALERÍA CONEXIÓN Nº 16 (P.K. 7+223) EJE 57

GALERÍA CONEXIÓN Nº 15 (P.K. 7+042) EJE 57

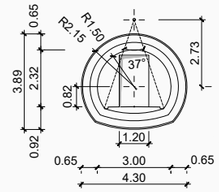
EJE 57 VALENCIA - CASTELLÓN (VIA DERECHA)

Camino

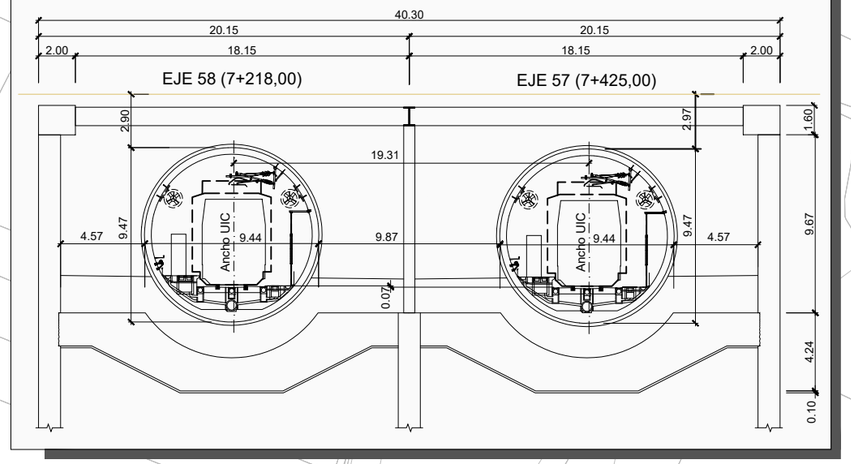
SECCIÓN LONGITUDINAL B-B
GALERÍA DE CONEXIÓN



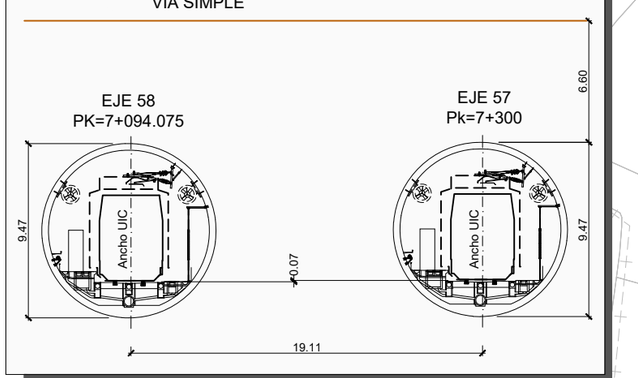
SECCIÓN TRANSVERSAL A-A
GALERÍA DE CONEXIÓN

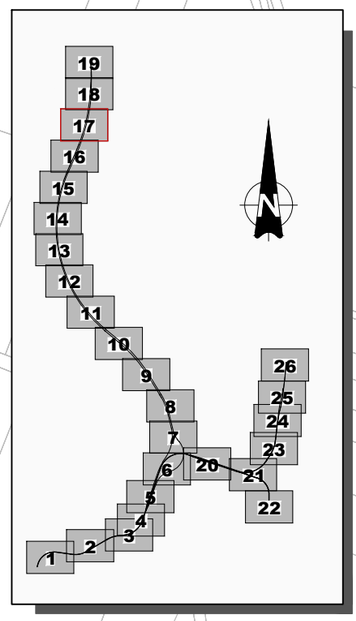


SECCIÓN TRANSVERSAL 18-18
POZO DE ATAQUE



SECCIÓN TRANSVERSAL 17-17
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA SIMPLE

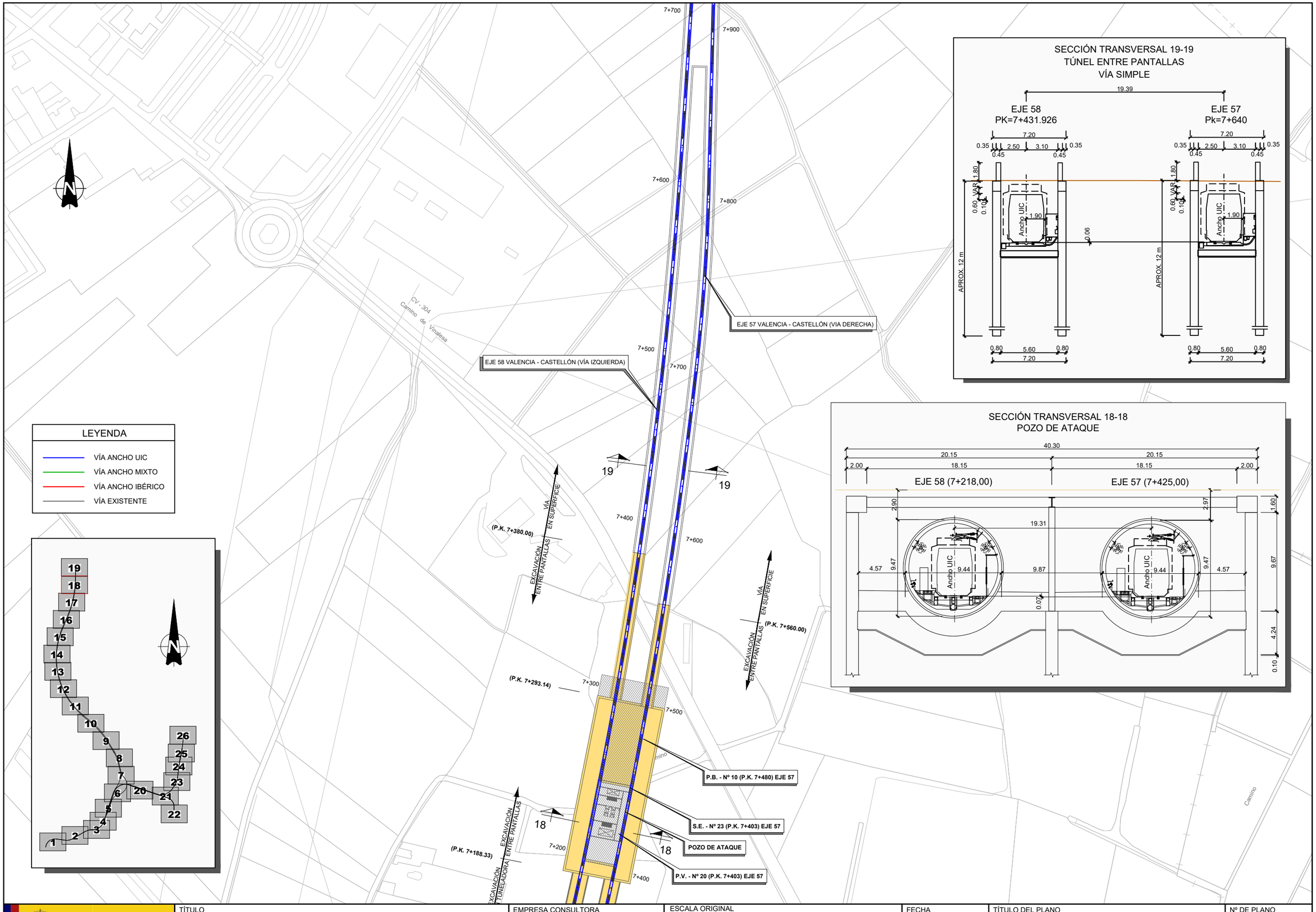




LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 17 de 26



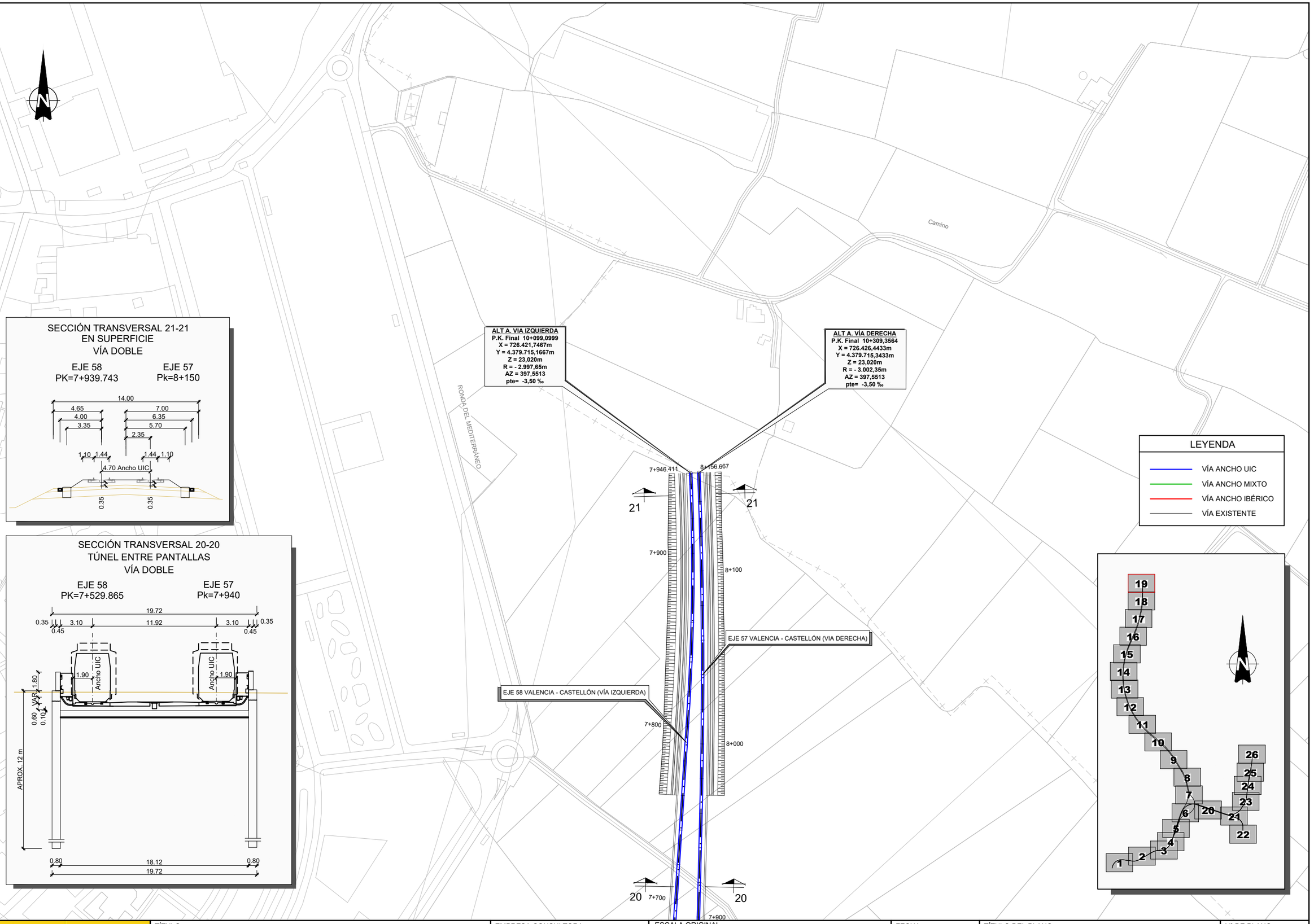
SECCIÓN TRANSVERSAL 19-19
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
VÍA SIMPLE

SECCIÓN TRANSVERSAL 18-18
POZO DE ATAQUE

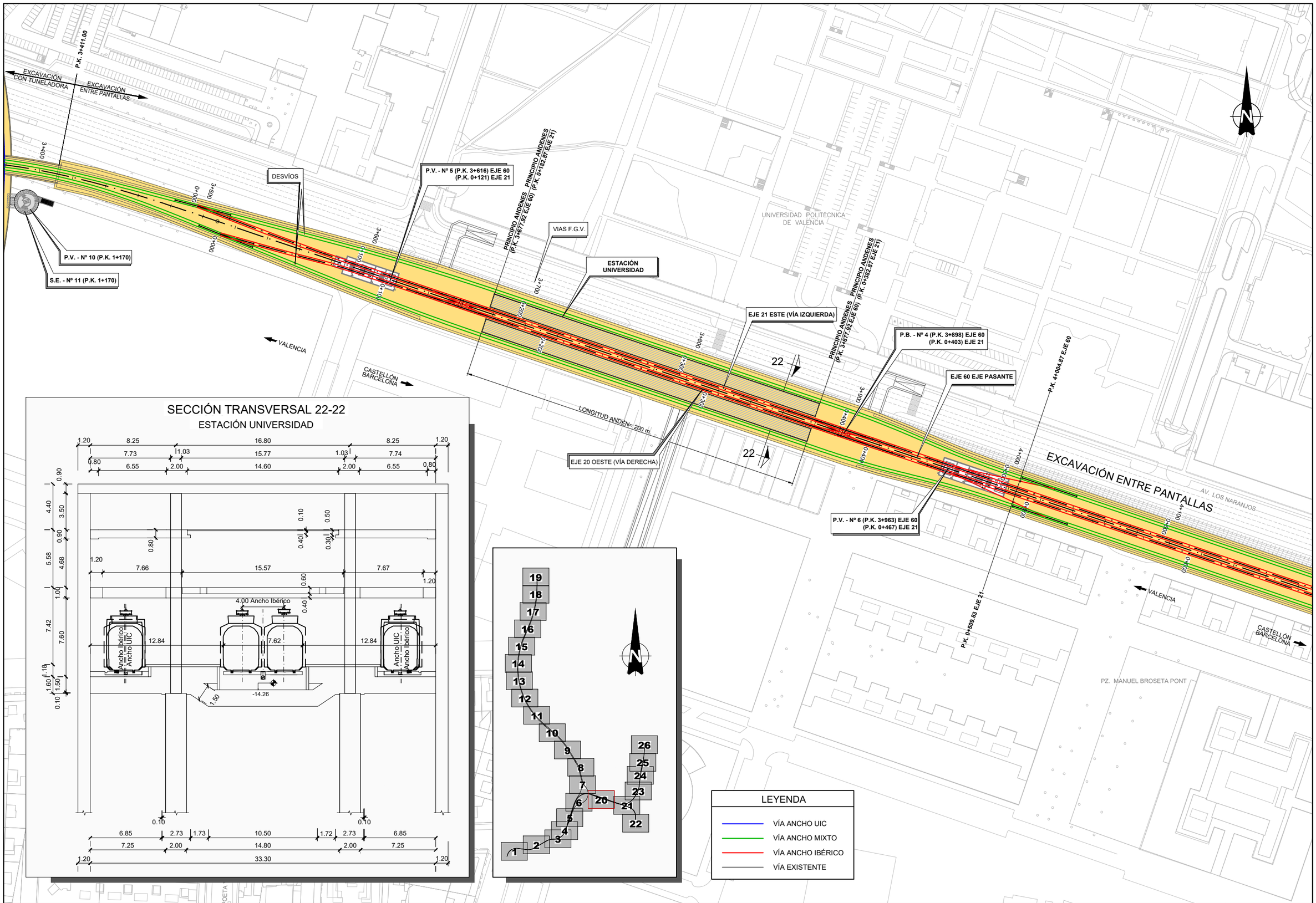
LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 18 de 26



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 19 de 26



SECCIÓN TRANSVERSAL 22-22

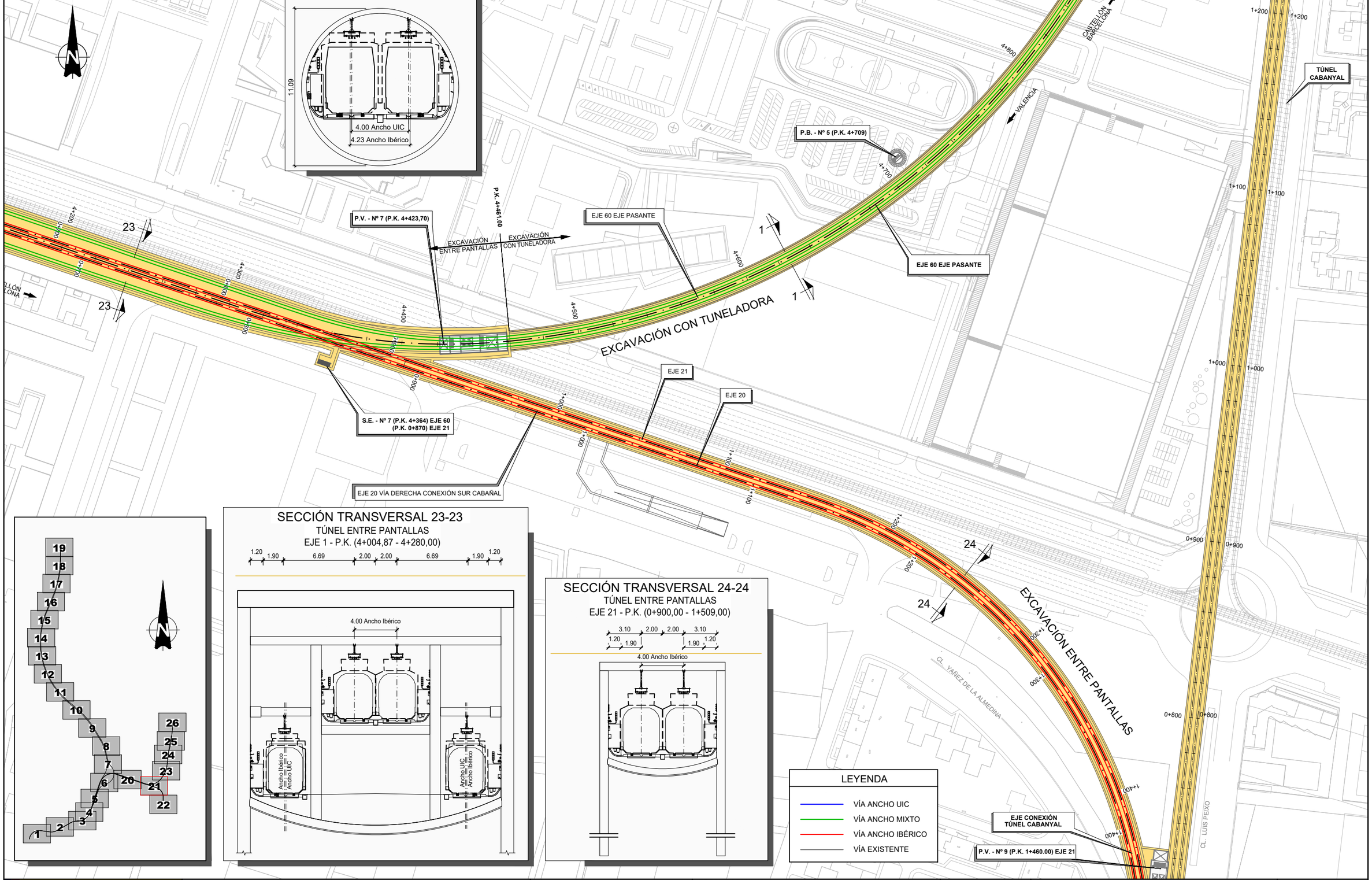
ESTACIÓN UNIVERSIDAD

LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; 0 20 40 60 80 m Gráfica	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 20 de 26

SECCIÓN 1-1
TÚNEL CON TUNELADORA
VÍA DOBLE



SECCIÓN TRANSVERSAL 23-23
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 1 - P.K. (4+004,87 - 4+280,00)

SECCIÓN TRANSVERSAL 24-24
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 21 - P.K. (0+900,00 - 1+509,00)

LEYENDA
- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 21 de 26

24

24

EJE 21

S.E. - Nº 8 (P.K. 1+483) EJE 21

EJE 20

EJE CONEXIÓN
TÚNEL CABANYAL

EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS

0+700

0+600

0+500

0+400

0+300

0+200

PZ. MESTRE RIPOLL

PZ. IGLESIA DE
LOS ANGELES

AV. BLASCO IBAÑEZ

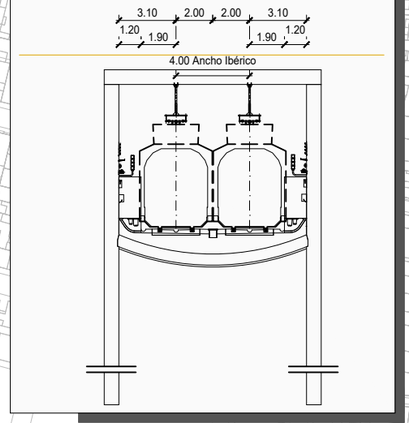
LÍNEA EXISTENTE
CORREDOR MEDITERRÁNEO

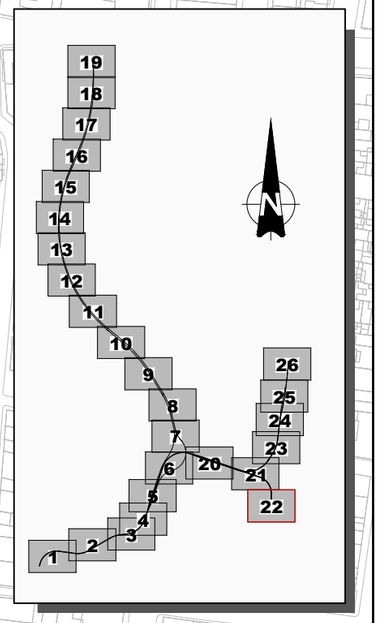
LEYENDA

- VÍA ANCHO UIC
- VÍA ANCHO MIXTO
- VÍA ANCHO IBÉRICO
- VÍA EXISTENTE

SECCIÓN TRANSVERSAL 24-24

TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJE 21 - P.K. (0+900,00 - 1+509,00)





GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

EMPRESA CONSULTORA
IDOM

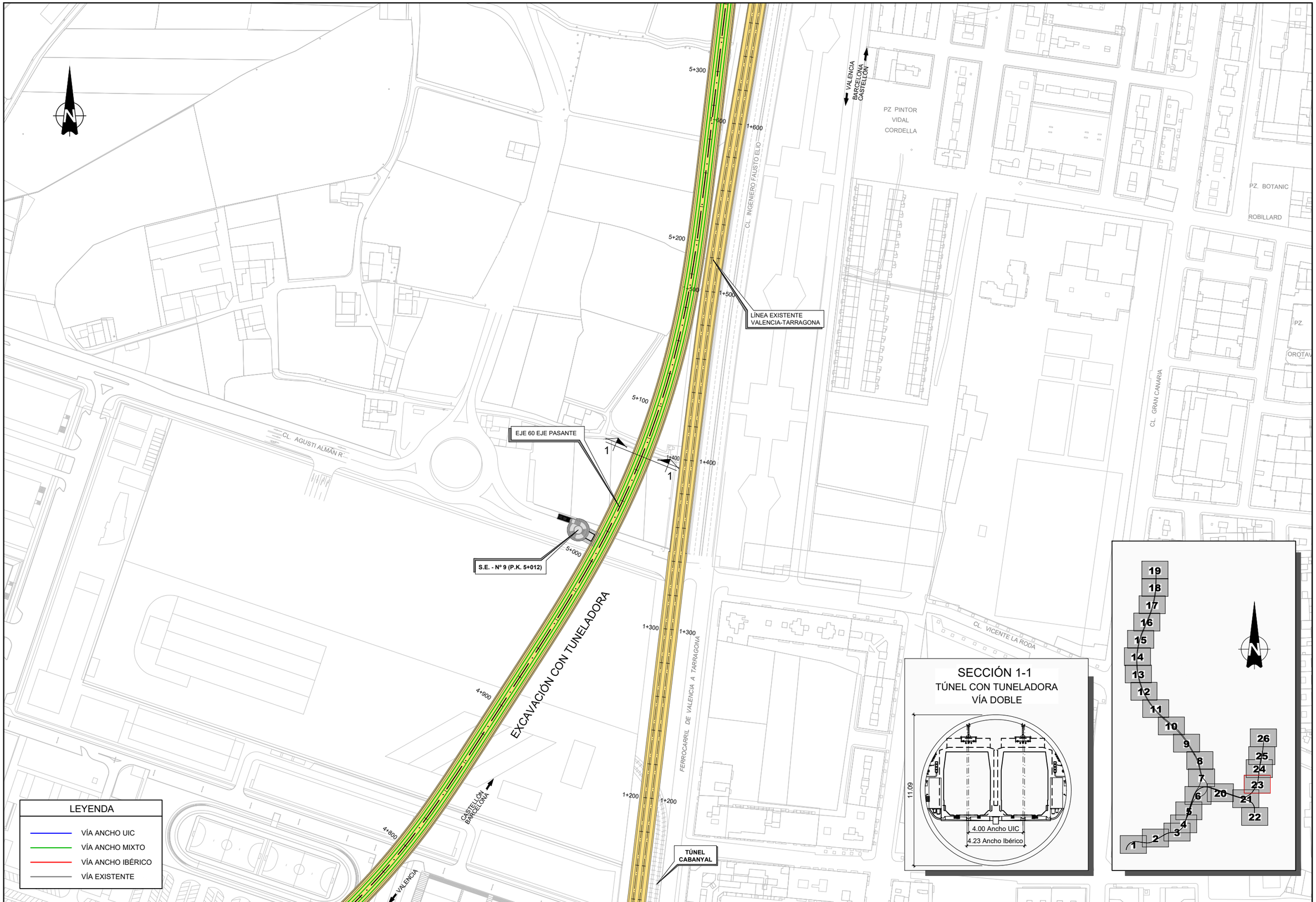
ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica

0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 22 de 26



GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR
DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

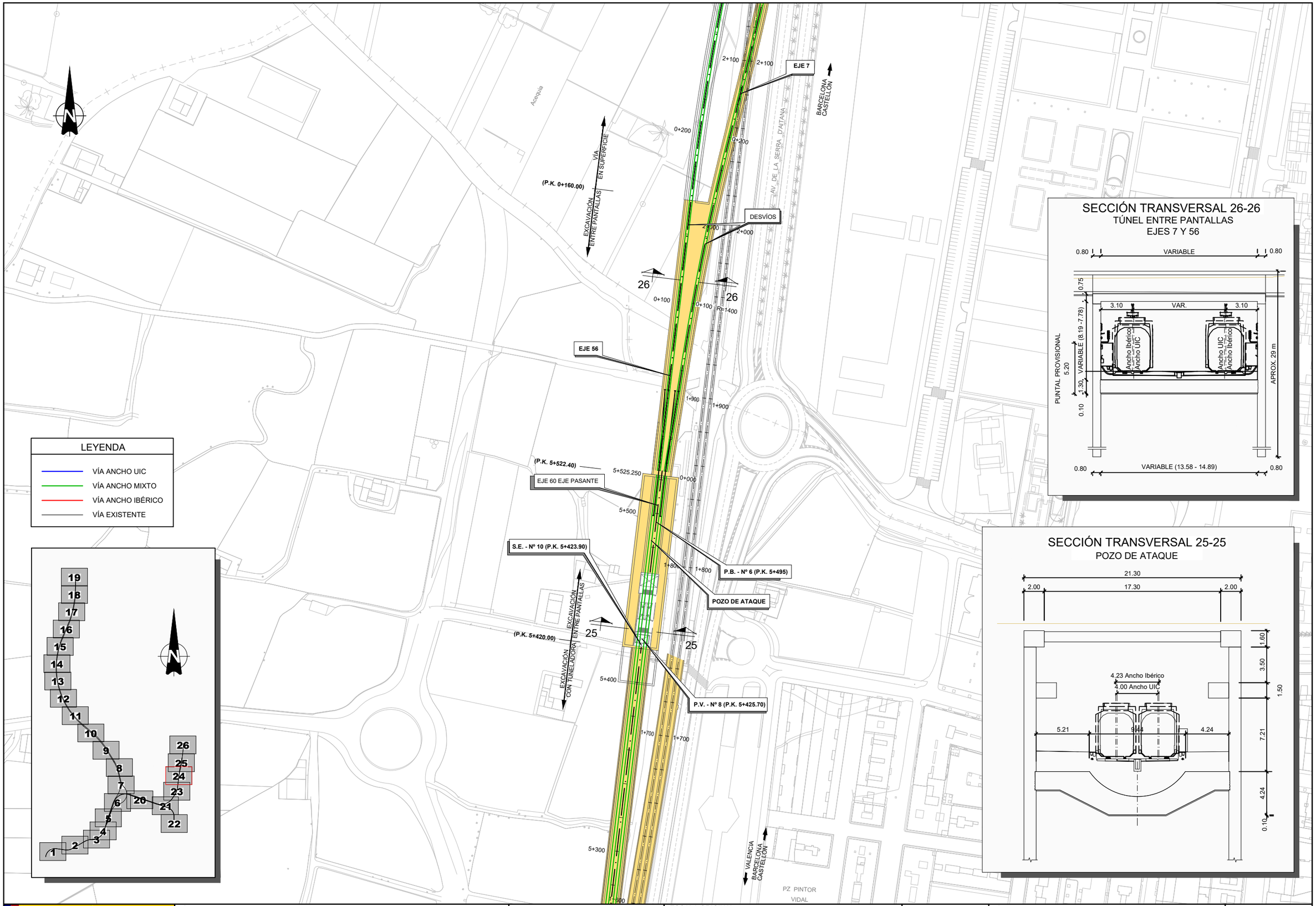
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 23 de 26


Acequia
VÍA EN SUPERFICIE
(P.K. 0+160.00)
EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS
EJE 7
BARCELONA CASTELLÓN
AV. DE LA SERRA D'ALTANA
DESVÍOS
26
26
EJE 56
(P.K. 5+522.40)
EJE 60 EJE PASANTE
S.E. - Nº 10 (P.K. 5+423.90)
P.B. - Nº 6 (P.K. 5+495)
POZO DE ATAQUE
(P.K. 5+420.00)
EXCAVACIÓN CON TUNELADORA
EXCAVACIÓN ENTRE PANTALLAS
25
25
P.V. - Nº 8 (P.K. 5+425.70)
VALENCIA
BARCELONA CASTELLÓN
PZ PINTOR VIDAL
LEYENDA
VÍA ANCHO UIC
VÍA ANCHO MIXTO
VÍA ANCHO IBÉRICO
VÍA EXISTENTE
SECCIÓN TRANSVERSAL 26-26
TÚNEL ENTRE PANTALLAS
EJES 7 Y 56
0.80
VARIABLE
0.80
0.75
3.10
VAR.
3.10
Ancho Ibérico
Ancho UIC
Ancho UIC
Ancho Ibérico
PUNTAL PROVISIONAL 5.20
VARIABLE (8.19 - 7.78)
1.30
0.10
APROX. 29 m
0.80
VARIABLE (13.58 - 14.89)
0.80
SECCIÓN TRANSVERSAL 25-25
POZO DE ATAQUE
21.30
2.00
17.30
2.00
1.60
3.50
1.50
4.23 Ancho Ibérico
4.00 Ancho UIC
5.21
4.24
7.21
4.24
0.10



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

TÍTULO
ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA

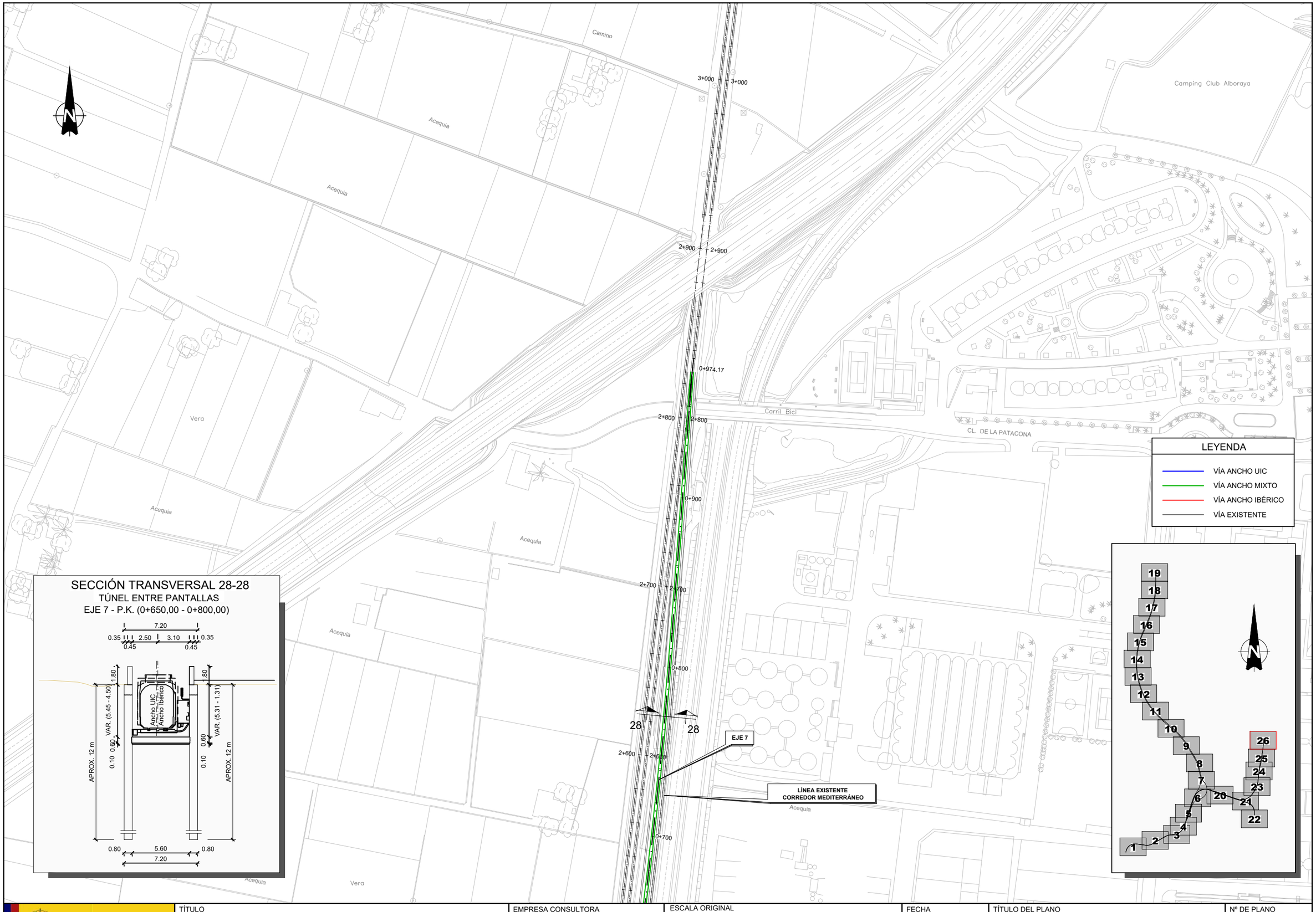
EMPRESA CONSULTORA
IDOM

ESCALA ORIGINAL
DIN A-3
1: 2.000
Numérica
0 20 40 60 80 m
Gráfica

FECHA
JUNIO 2021

TÍTULO DEL PLANO
PLANTA GENERAL
ALTERNATIVA A

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 25 de 26



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA	TÍTULO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL NUEVO EJE PASANTE NORTE-SUR DE LA RED ARTERIAL FERROVIARIA DE VALENCIA	EMPRESA CONSULTORA: IDOM	ESCALA ORIGINAL DIN A-3: 1: 2.000 Numérica; Gráfica 0 20 40 60 80 m	FECHA: JUNIO 2021	TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL ALTERNATIVA A	Nº DE PLANO: 3.3 Hoja 26 de 26