



Resolución de la Dirección General de Planificación y Evaluación de la Red Ferroviaria por la que se abre

Información Pública correspondiente al Expediente de Expropiación Forzosa 306ADIF2104 motivado por las obras del "PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGIÓN DE MURCIA. TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2", en los términos municipales de Madrid y Getafe (Madrid).

ADIF-Alta Velocidad, el 23 de septiembre de 2021 insta la incoación del expediente de expropiación forzosa para disponer de los terrenos necesarios para la ejecución de las obras del Proyecto de referencia, aprobado el 23 de agosto de 2021.

Dicha aprobación conlleva la declaración de utilidad pública o interés social, la necesidad de ocupación de los bienes afectados y la declaración de urgencia de la misma (Ley 38/2015, de 29 de septiembre del Sector Ferroviario), siendo por tanto de aplicación los preceptos contenidos en el artículo 52 de la Ley de Expropiación Forzosa de 16 de diciembre de 1954 y concordantes del Reglamento de 26 de abril de 1957.

En su virtud, esta Dirección General de Planificación y Evaluación de la Red Ferroviaria, ha resuelto abrir **información pública** durante un **plazo de 15 (quince) días hábiles**, contados en la forma dispuesta en el artículo 17 del Reglamento de 26 de abril de 1957, para que los titulares de los bienes y derechos afectados y todas las demás personas o entidades interesadas, puedan formular por escrito ante este Departamento las alegaciones que consideren oportunas, de acuerdo con lo previsto en la Ley de Expropiación Forzosa y en el artículo 56 de su Reglamento de desarrollo.

Se podrá consultar el Anejo de Expropiaciones en la sede del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana, Secretaría de Estado de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana, Secretaría General de Infraestructuras, Dirección General de Planificación y Evaluación de la Red Ferroviaria, División de Expropiaciones Ferroviarias, Paseo de la Castellana, 67; en ADIF-Alta Velocidad, Avda. Pío XII, 110 (Caracola nº 18); en los respectivos Ayuntamientos y Subdelegaciones o Delegaciones del Gobierno afectados. Además, podrá consultarse el Anejo de Expropiaciones vía web en el apartado de Ministerio/Participación Pública de la web del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana (www.mitma.gob.es) y en el apartado de Información Pública del Portal de Transparencia de la web de ADIF-Alta Velocidad (www.adifaltavelocidad.es).

Del mismo modo se resuelve convocar a los propietarios de los bienes y derechos afectados al levantamiento de las actas previas a la ocupación en el lugar que el Ayuntamiento habilite a los efectos, en los días y horas que se indican a continuación.





Esta publicación servirá de notificación para los interesados desconocidos o de ignorado domicilio a los efectos prevenidos en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

No obstante, se convocará a los interesados al acto del levantamiento de las actas previas, mediante citación individual.

Término Municipal de Madrid

Finca	Polígono	Parcela	Titular actual	Domicilio	Superficie parcela (m²)	Expropiación (m²)	Servidumbre (m²)	Ocupación temporal (m²)	Naturaleza del bien	Fecha/Hora Actas previas a la ocupación
D-28.0796-0119-C01	1306275VK4636F00011Z		Feris Hills, SL	CL Profesor Waksman 3 pl.03 pta 28036 Madrid	49590	0	698	0	Urbana	24-11-2021 / 09.30
D-28.0796-0120-C02	3366601VK4636E0001DS		Ayuntamiento de Madrid	CL Montalbán 1 28014 Madrid	646592	4719	4919	0	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0121-C02	1500018DS1810D0001JI		Feris Hills, SL; Altamira Santander Real Estate, SA; Oncesa Promociones Servicios Inmobiliarios, SL; Sociedad de Gestión de Activos Precedentes de la Reconstrucción; Tenedora de Inversiones y Participaciones, SL; Sabadel Real Estate Development, SL; Beluria Inversiones 2003, SL; Agencia de Vivienda Social de la Comunidad de Madrid	CL Profesor Waksman 3 pl.03 pta 28036 Madrid LG Edif. Arcefe 3 sur 28660 Bondilla del Monte (Madrid) CL Albacete 3 pl.03 28027 Madrid PS Castellana 89 pl.06 28046 Madrid CL Severo Ochoa 44 bl.11 03203 Elche (Alicante) CL Sena 12 Pae Can Sant Joan 08174 Sant Cugat del Valles (Barcelona) CL Plus Ultra 8 pl.08 Edificio Picasso 21001 Huelva CL Basilea 23 28020 Madrid	2291149	68634	19208	3398	Urbana	24-11-2021 / 09.30
D-28.0796-0120-C00	1306270VK4636F0001OZ		Ayuntamiento de Madrid	CL Montalbán 1 28014 Madrid	316804	3729	3	103	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0349-C00	13000F1DS1810D0001OI		Inversiones Inmobiliarias Canvives, SA	PS de la Castellana, 280 pl.02 28046 Madrid	10861	0	0	10861	Urbana	24-11-2021 / 11.00
D-28.0796-0501	13000L7DS1810D0001RI		Arrahona Nexus SL	RB Egara 350 08221 Terrasa (Barcelona)	4567	1960	0	124	Urbana	24-11-2021 / 09.30
D-28.0796-0502	13000M8DS1810D0001UI		Kirkpatrick Mendaro, Eugenia; Acciona Real Estate SAU; Hernández-Ros Murcia, Ana Maria; Icon Capital SL; Banco Santander SA; Agrícola el Casar SL; Hernández-Ros Kirkpatrick, Ignacio; Kirkpatrick, Hernández-Ros, Claudio; Hernández-Ros Kirkpatrick, Antonio; Hernández-Ros Kirkpatrick, Luis Alfonso	CL Manuel María Iglesias 3 pl.01 pta 28043 Madrid AV Europa 18 28108 Alcobendas (Madrid) AV America 62 28026 Madrid CL Nuñez de Balboa 89 pl.02 pta 28006 Madrid PS Pereda 9 38004 Santander AV Ensanche de Vallecas 44 28051 Madrid CL del Solillo, 51 28043 Madrid CL Tantalus 2 28043 Madrid CL Torrecilla del Puerto 1 pl.01 pta 28043 Madrid CL Collado del Mestaje 22 28035 Madrid	141822	8899	2566	90	Urbana	24-11-2021 / 11.00
D-28.0796-0503	13000S7DS1810D0001WI		Zapata SA	CL Zurbarán 17 pl.01 pta 28010 Madrid	55060	184	0	36	Urbana	24-11-2021 / 09.30

FIRMADO por: IGLESIAS PEREZ, CASIMIRO. A fecha: 07/10/2021 08:27 PM
DIRECTOR GRAL PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA RED FERROVIARIA
Total folios: 5 (2 de 5) - Código Seguro de Verificación: MF0M11138EE5CFA92C63671FE9E5
Verificable en <https://sede.mtma.gob.es>

MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA



PASEO DE LA CASTELLANA, 67
28046-MADRID
TEL.: 91.300.78.34



FIRMADO por : IGLESIAS PEREZ, CASIMIRO. A fecha: 07/10/2021 08:27 PM.
DIRECTOR GRAL PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA RED FERROVIARIA
Total folios: 5 (3 de 5) - Código Seguro de Verificación: MFW002588E5CF92C63671FE9E5
Verificable en <https://sede.mtma.gob.es>

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

Finca	Polígono	Parcela	Titular actual	Domicilio	Superficie parcela (m²)	Expropiación (m²)	Servidumbre (m²)	Ocupación temporal (m²)	Naturaleza del bien	Fecha/Hora Actas previas a la ocupación
D-28.0796-0504	13000T1DS1810D0000PU		Ferris Hills, SL; Altamira Santander Real Estate, SA; Oncisa Promociones Servicios Inmobiliarios, SL; Sociedad de Gestión de Activos Procedentes de la Reestructuración; Tenedora de Inversiones y Participaciones, SL; Sabadel Real Estate Development, SL; Beturia Inversiones 2003, SL; Agencia de Vivienda Social de la Comunidad de Madrid	CL Profesor Wokeman 3 pl:03 pta 28036 Madrid LG Edf. Arredife 3 sur 28680 Boodilla del Monte (Madrid) CL Albacete 3 pl:03 28027 Madrid PS Castellana 89 pl:06 28046 Madrid CL Severo Ochoa 44 pl:11 03203 Elche (Alicante) CL Sena 12 Pae Can Sant Joan 08174 Sant Cugat del Valles (Barcelona) CL Plus Ultra 8 pl:08 Edificio Picasso 21001 Huelva CL Basilica 23 28020 Madrid	60483	501	0	528	Urbana	24-11-2021 / 09.30
D-28.0796-0505	1100018DS1810D0001EI		Negocios Inmobiliarios Peninsulares, SL	PS Reina Cristina 9 28036 Madrid	35658	1855	0	0	Urbana	24-11-2021 / 11.46
D-28.0796-0506	1100201DS1810F0001ME		Zapata, SA	CL Zurbarán 17 pl:01 pl:ch 28010 Madrid	1858	1778	0	0	Urbana	24-11-2021 / 09.30
D-28.0796-0507	1100211DS1810F0001JE		Inmobiliaria Buil, SA	CL Zaragoza 20 pl:bj 22005 Huesca	5808	788	0	0	Urbana	24-11-2021 / 10.15
D-28.0796-0508	1100221DS1810F0001AE		Martínez Barral, Margarita; Alonso Parra, Beatriz; Alonso Parra, Jorge; Alonso Tarjuelo, Marcelo; Alonso Tarjuelo, Francisco Javier; Martínez Coso, María; López Martínez Mana Juana; López Martínez, Jesus; Carmen Alonso y Juan Tarjuelo SL; Arrahona Nexus, SL	CL Gonzalo Colamita 1 28070 Villaviciosa de Odón (Madrid) CM Suerte 32 28031 Madrid CL Fuentespina 12 es:3 pl:07 pl:b 28031 Madrid CL Mortadelo y Filerón 16 28529 Rivas-Vaciamadrid (Madrid) CL Sierra Vieja 48 pl:02 pl:b 28031 Madrid CL Ibiza 6 pl:05 pl:iz 28009 Madrid AV Menéndez Pelayo 79 es:d pl:04 pl:d 28007 Madrid CL Doce de Octubre 28 pl:01 pl:b 28009 Madrid CL Sierra Vieja 75 pl:1 pl:b 28031 Madrid RB Egara 350 08221 Tarrasa	33328	2175	0	0	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0509	1200521DS1810F0001GE		Morales Villa, Policlano (Herederos de)	CL Sierra Vieja 73 pl:10 28031 Madrid	21718	706	0	0	Urbana	24-11-2021 / 12.30
D-28.0796-0510	1200531DS1810F0001OE		Negocios Inmobiliarios Peninsulares, SL; Pérez de Ascanio Zuleta de Reales, Nicolas; Pérez de Ascanio Zuleta, Rosario Fátima	PS Reina Cristina 9 28014 Madrid CL General Castaños 11 pl:04 pl:d 28004 Madrid CL Zurbano 64 pl:07 28010 Madrid	4932	886	0	0	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0511	1200541DS1810F0001EE		Promociones y Construcciones PYC Pryconsa, SA; Riveiro Martín, Pablo; Riveiro Martín, Juan; Riveiro Martín, Pedro	CL Cuatro Caminos n 6 y 7 pl:04 28020 Madrid CL Cantalejo 5 pl:09 pl:dr 28035 Madrid CL María de Molina 1 pl:04 pl:d 28008 Madrid CL Aracena 1 pl:bj 28023 Madrid	15667	166	0	0	Urbana	24-11-2021 / 13.15



FIRMADO por : IGLESIAS PEREZ, CASIMIRO. A fecha: 07/10/2021 08:27 PM
DIRECTOR GRAL PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA RED FERROVIARIA
Total folios: 5 (4 de 5) - Código Seguro de Verificación: MF0N02588EE5CFA92C63671FEJES
Verificable en <https://sede.mtma.gob.es>



Finca	Poligono	Parcela	Titular actual	Domicilio	Superficie parcela (m²)	Expropiación (m²)	Servidumbre (m²)	Ocupación temporal (m²)	Naturaleza del bien	Fecha/Hora Actas previas a la ocupación
D-28.0796-0512	1200507DS1810F0000ZW		Negocios Inmobiliarios Peninsulares SL; Crossing-Taylor Pérez de Ascanio, Chrisitan Rony; Crossing-Taylor Pérez de Ascanio, Noah Tyler; Crossing Taylor, Hugo Nicholas; Pérez de Ascanio Zuleta de Rualles, Nicolas; Pérez de Ascanio Zuleta, Rosario Fátima; Pérez de Ascanio Zuleta, Diego de Alcalá	P5 Reina Cristina 9 28014 Madrid CL Grecia 5 pl:02 pl:iz Urbanización las Cuevas 38314 La Orotava (Santa Cruz de Tenerife) CL Grecia 5 Urbanización las Cuevas 38314 La Orotava (Santa Cruz de Tenerife) CL Grecia 5 Urbanización las Cuevas 38314 La Orotava (Santa Cruz de Tenerife) CL General Castaños 11 pl:04 pl:rd 28004 Madrid CL Zurbano 64 pl:07 28010 Madrid	398	333	0	0	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0513	1200591DS1810F0001LE		Nozacek, SA	CL Tilán 8 28045 Madrid	19566	1004	0	0	Urbana	24-11-2021 / 12.30
D-28.0796-0514	1302161DS1810F0001ME		Cogein, SL	GL Cuatro Caminos 6 bl:6 pl:04 28020 Madrid	59460	21037	0	10470	Urbana	24-11-2021 / 09.30
D-28.0796-0515	1302172DS1810F0001EE		Cogein, SL	GL Cuatro Caminos 8 bl:6 pl:04 28020 Madrid	52267	4970	0	0	Urbana	24-11-2021 / 09.30
D-28.0796-0516	1101091DS1810F0001SE		Martin López Eustasio (Hros)	CL Guacho 24 28003 Madrid	1877	32	0	0	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0517	1302171DS1810F0001JE		Cogein, SL	GL Cuatro Caminos 6 bl:6 pl:04 28020 Madrid	36677	0	0	41	Urbana	24-11-2021 / 09.30
D-28.0796-0518	S/N		Desconocida		-	30504	1007	11359	Urbana	24-11-2021 / 13.15
D-28.0796-0519	S/N		Desconocido		-	18551	1562	430	Urbana	24-11-2021 / 13.15
D-28.0796-0520	S/N		Desconocido		-	1296	486	0	Urbana	24-11-2021 / 13.15
D-28.0796-0521	S/N		Ayuntamiento de Madrid	CL Montalbán 1 28014 Madrid	-	17690	2353	410	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0522	S/N		Ayuntamiento de Madrid	CL Montalbán 1 28014 Madrid	-	6231	717	1699	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0523	S/N		Ayuntamiento de Madrid	CL Montalbán 1 28014 Madrid	-	10016	57	277	Urbana	24-11-2021 / 11.45
D-28.0796-0524	S/N		Zapata SA	CL Zurbán 17 pl:01 pl:rdh 28010 Madrid	-	2741	0	0	Urbana	24-11-2021 / 09.30

Término Municipal de Getafe

Finca	Poligono	Parcela	Titular actual	Domicilio	Superficie parcela (m²)	Expropiación (m²)	Servidumbre (m²)	Ocupación temporal (m²)	Naturaleza del bien	Fecha/Hora Actas previas a la ocupación
D-28.0650-0004-C01	31	26	Hernández-Ros Murcia, Ana María	AV América 62 28028 Madrid	148562	9362	0	387	Rústica	24-11-2021 / 17.00
D-28.0650-0005-C00	31	9002	Confederación Hidrográfica del Tago	AV de Portugal, 81 28028 Madrid	12680	1049	0	912	Rústica	24-11-2021 / 17.00
D-28.0650-0006-C00	31	01	Hernández-Ros Murcia, Antonio	CL Nómez de Balboa 99 pl:02 pl:f 28006 Madrid	72487	4850	0	1595	Rústica	24-11-2021 / 17.00

PASEO DE LA CASTELLANA, 67
28046-MADRID
TEL.: 91.300.78.34



Finca	Polígono	Parcela	Titular actual	Domicilio	Superficie parcela (m²)	Expropiación (m²)	Servidumbre (m²)	Ocupación temporal (m²)	Naturaleza del bien	Fecha/Hora Actas previas a la ocupación
D-28.0650-0401	31	38	Ferris Hills SL	CL Profesor Waksman 3 Pl:03 pt:A 28036 Madrid	104904	3003	0	0	Rústica	24-11-2021 / 17.00
D-28.0650-0402	31	9018	Confederación Hidrográfica del Tago	AV de Portugal, 81 28028 Madrid	40973	1432	0	0	Rústica	

El Director General de Planificación y Evaluación de la Red Ferroviaria
D. Casimiro Iglesias Pérez.

FIRMADO por : IGLESIAS PEREZ, CASIMIRO. A fecha: 07/10/2021 08:27 PM
DIRECTOR GRAL PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA RED FERROVIARIA
Total folios: 5 (5 de 5) - Código Seguro de Verificación: MF0M02588EE5CFA92C63671FE9E5
Verificable en <https://sede.mitma.gob.es>

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA



PASEO DE LA CASTELLANA, 67
28046-MADRID
TEL.: 91.300.78.34

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA

LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID – CASTILLA-LA MANCHA – COMUNIDAD VALENCIANA – REGIÓN DE MURCIA

Tramo: Conexión entre la L.A.V. Madrid – Levante y la L.A.V. Madrid – Barcelona en el Término Municipal de Madrid. Fase 2
Provincia: Madrid

Julio 2021

DOCUMENTO ADICIONAL A ENTREGAR AL ÁREA DE EXPROPIACIONES

DOCUMENTO E-2. ANEJO DE EXPROPIACIONES REDUCIDO POR MUNICIPIO (TÉRMINO MUNICIPAL DE GETAFE)



ANEJO Nº 19. EXPROPIACIONES

ANEJO Nº 19 – EXPROPIACIONES

INDICE

1. MEMORIA..... 3

1.1. OBJETO DE LA PRESENTE SEPARATA..... 3

1.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA SOLUCIÓN PROYECTADA 3

1.3. TERMINOS MUNICIPALES AFECTADOS 4

1.4. AFEECCIONES 4

1.5. EXPROPIACIÓN..... 4

1.6. IMPOSICIÓN DE SERVIDUMBRE..... 5

1.7. OCUPACIONES TEMPORALES 5

1.8. PLANOS PARCELARIOS 5

1.9. CRITERIOS DE PERITACIÓN Y VALORACIÓN DE LOS BIENES Y DERECHOS AFECTADOS..... 6

1.9.1. Metodología 6

1.9.2. Precios unitarios..... 6

2. BIENES Y DERECHOS AFECTADOS..... 7

2.1. DETERMINACIÓN DE LOS BIENES Y DERECHOS AFECTADOS 7

2.2. RELACIÓN CONCRETA E INDIVIDUALIZADA DE LOS BIENES Y DERECHOS AFECTADOS POR MUNICIPIOS..... 7

3. PLANOS 9

2.1 PLANO DE SITUACIÓN 13

2.2. PLANO DE CONJUNTO 15

2.3. PLANOS DE TRAZADO 17

2.4 ORTOFOTOPLANOS..... 19

2.5. PLANOS DE EXPROPIACIONES..... 21

APÉNDICES

- APÉNDICE 1. RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS.
- APÉNDICE 2. PLANOS.
- APÉNDICE 3. FICHAS INDIVIDUALIZADAS DE FINCAS, CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS AFECTADOS.

ANEJO Nº 19 EXPROPIACIONES**1. MEMORIA****1.1. OBJETO DE LA PRESENTE SEPARATA**

La finalidad de la presente Separata es doble:

- Cumplir los requisitos necesarios que ineludiblemente debe reunir todo Proyecto para cumplimentar el trámite de su aprobación definitiva, de conformidad con la legislación vigente.
- Servir de base de partida para la incoación y subsiguiente tramitación del expediente de expropiación por el Ministerio de Fomento, de los bienes y derechos afectados por la ejecución de las obras contenidas en el Proyecto de referencia.

Por consiguiente, dicha Separata tiene por finalidad, definir, con toda la precisión posible, los terrenos que son estrictamente necesarios para la correcta ejecución de las obras contenidas en el proyecto.

1.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA SOLUCIÓN PROYECTADA

El trazado del Proyecto de Construcción de Fase 2, se enmarca dentro de la actuación global del *"Proyecto de Construcción de Plataforma y Vía de la Línea de Alta Velocidad Madrid – Castilla la Mancha – Comunidad Valenciana – Región de Murcia. Tramo: Conexión entre la Línea de Alta Velocidad Madrid – Levante y la Línea de Alta Velocidad Madrid – Barcelona en el Término Municipal de Madrid"*.

El presente Proyecto contempla el diseño de las actuaciones necesarias para realizar la conexión que permite que todos los trenes que circulan por la L.A.V. Madrid-Barcelona puedan acceder, además de a la actual Estación de Puerta de Atocha, a la Nueva Estación Pasante utilizando la nueva L.A.V. Madrid-Levante.

Esta conexión tan solo es posible en el triángulo formado por la M-45, M-50 y la localidad de Perales del Río, presentando cierta complejidad por la multitud de infraestructuras presentes en la zona, así como por la presencia de espacios naturales.

El origen de ambas vías de conexión (vía sentido Barcelona, VSB, y vía sentido Madrid, VSM), se sitúa aproximadamente a la altura de la actual subestación eléctrica de Villaverde de ADIF. El P.K. 0+000 de la actuación se ha situado en la junta de contra aguja del aparato de desvío, tanto en

la vía sentido Barcelona como en la vía sentido Madrid. La posición de los aparatos de desvíos se ha definido de forma que el poste de aguja se encuentre próximo a un apoyo existente, de tal manera que no sea necesario modificar la distribución de vanos en el entorno del desvío.

A continuación, las vías cruzan a la M-45 pasando bajo su actual viaducto, a través de sus vanos sin afectar a dicha estructura. La vía sentido Barcelona (VSB) lo cruza en el PK 0+620 y la vía sentido Madrid en el PK 0+500.

Posteriormente, ambas vías giran hacia el Este. La VSB cruza superiormente, mediante sendas pérgolas (PK 1+180), a las existentes LAVs Madrid-Levante y Madrid-Sevilla y la VSM también cruza superiormente mediante una pérgola a la LAV Madrid-Sevilla (PK 0+960).

Las plataformas de ambas vías van convergiendo y aproximadamente en el PK 2+000 de la VSB ambas vías forman ya una plataforma única de doble vía.

El trazado discurre hacia el Este y cruza la LAV Madrid-Barcelona mediante un viaducto de 656 m (PK 2+437 a PK 3+095 de la VSB). En el punto de cruce con la LAV Madrid-Barcelona, la estructura del viaducto se corresponde con una tipología de pila pórtico.

A continuación, el trazado cruza bajo los ramales de conexión entre la M-50 y la M-45 (carretera M-31). Estos dos puntos de cruce se producen en los PPKK 3+450 y 3+690 de la VSB.

Posteriormente, la plataforma única vuelve a desdoblarse en cada una de las vías, a la altura del PK 4+020 de la VSB (PK 3+870 de la VSM).

Finalmente, la VSB realiza un salto de carnero (cruce de la LAV Madrid-Barcelona mediante una pérgola) para conectar con la LAV Madrid-Barcelona, finalizando en el PK 5+193,814. La VSM conecta con la LAV Madrid-Barcelona, finalizando en el PK 5+332,360. Estos P.K. corresponden a las juntas de contra aguja de los aparatos de desvío. Esta cabecera está situada en el entorno de un escape, además del paso superior existente, lo que ha condicionado en gran medida la situación de los aparatos de vía. Aun así, se ha intentado afectar en la menor medida posible a la electrificación de la LAV Madrid-Barcelona y se han posicionado los aparatos de desvío con el fin de no modificar la distribución de vanos en la zona de conexión.

Se reponen 2 pasos de caminos transversales mediante estructuras: 2 PI (PK 1+756 y PK 4+038 de la VSB).

Los aparatos de desvío que se han previsto en VSB y VSM en sus conexiones con las Líneas de Alta Velocidad Madrid-Levante y Madrid-Barcelona, permiten velocidades máximas de 350 km/h en

vía directa y de 160 km/h en vía desviada.

1.3. TERMINOS MUNICIPALES AFECTADOS

Los terrenos afectados por el presente Proyecto se refieren al tramo denominado: *Conexión entre la Línea de Alta Velocidad Madrid – Levante y la Línea de Alta Velocidad Madrid – Barcelona en el Término Municipal de Madrid. Fase 2*, del Proyecto de Construcción de Plataforma de la Línea de Alta Velocidad Madrid – Catilla la Mancha – Comunidad Valenciana – Región de Murcia. Dichos terrenos pertenecen administrativamente al municipio de Madrid y de Getafe, provincia de Madrid, Comunidad Autónoma de Madrid.

El trazado se inicia en el punto kilométrico 0+000 de la vía sentido Barcelona (V.S.B.), y tras un recorrido de 5.332 metros, finaliza en el P.K. 5+332,360 (V.S.B).

Término municipal	Provincia	PK origen / PK final	Hoja origen / Hoja final
Madrid	Madrid	0/5+332,360	1/9
Getafe	Madrid		10/10

1.4. AFECCIONES

Para la correcta ejecución de las Obras contenidas en el presente Proyecto, se definen tres tipos de afección: la Expropiación propiamente dicha, la imposición de Servidumbres y la Ocupación Temporal.

En este Proyecto también se han definido las siguientes afecciones:

- Se ha definido una zona de Ocupación Temporal con anchura suficiente para las instalaciones auxiliares de obra durante la construcción del proyecto.
- Se han definido las afecciones a los caminos de acceso a obra.
- Se han definido los desvíos provisionales de la M-31.

En el presente Proyecto se han considerado las superficies sujetas a Expropiación, imposición de Servidumbres y Ocupaciones Temporales en Reposición de Servicios Afectados, tanto aéreos como soterrados. Se han definido unas afecciones, según criterios suministrados por las empresas titulares de los servicios.

Líneas Eléctricas	AT Y MT			
	Expropiación Apoyo/Arqueta	Servidumbre	Ocupación Temporal	
			Apoyo	Vano
Aéreas	16 m²/apoyo	Banda de 10 m a cada lado del eje.	r=10 m/apoyo	Banda de 10 m a cada lado del eje.
Subterráneas	10 m²/arqueta	Banda de 0,5 m a cada lado del eje.	r=15 m/arqueta	Banda de 15 m a cada lado del eje.

1.5. EXPROPIACIÓN

Se expropia el pleno dominio de las superficies que ocupen la explanación de la línea férrea, sus elementos funcionales y las instalaciones permanente que tengan por objeto una correcta explotación, así como todos los elementos y obras anexas o complementarias definidas en el Proyecto que coincidan con la rasante anexas o complementarias definidas en el Proyecto que coincidan con la rasante del terreno o sobresalgan de él, y en todo caso las superficies que sean imprescindibles para cumplimentar la normativa legal vigente para este tipo de Obras, en especial las contenidas en el Título II de la Ley 38/2015, de 29 de septiembre, del Sector Ferroviario, relativa a las limitaciones a la propiedad.

La fijación de la línea perimetral de la expropiación con relación a la arista exterior de la explanación, queda estrictamente definida en los planos parcelarios que forman parte del apartado 1.8 de la presente Separata.

En general y como mínimo, se ha situado la línea de expropiación a 8 metros de la arista exterior de la explanación.

En el caso de puentes, viaductos, u obras similares, se sitúa la línea de expropiación a 8 metros de la línea de proyección ortogonal del borde de las obras sobre el terreno

La expropiación de los terrenos resultante de la aplicación de los criterios y parámetros anteriormente expuestos, afecta a una superficie de **211.143 m²**, que corresponden a terrenos catalogados como urbanizados y de **19.705 m²** a terrenos calificados como suelo rural.

El desglose de las superficies objeto de expropiación en este tramo se detalla por municipios en el siguiente cuadro de clases de suelo:

Término municipal	Suelo Rural m²	Suelo Urbanizado m²	Total m²
Madrid	---	211.143	211.143
Getafe	19.705	---	19.705

Tabla 1: Desglose de las superficies objeto de expropiación por municipios

Del examen de este cuadro, se deduce que el suelo urbanizado representa el 91,46 % de la superficie afectada, y el 8,54 % a suelo rural.

En la zona de proyecto NO existen edificaciones afectadas.

1.6. IMPOSICIÓN DE SERVIDUMBRE

Se define como imposición de Servidumbre, las correspondientes franjas de terrenos sobre los que es imprescindible imponer una serie de gravámenes, al objeto de limitar el ejercicio del pleno dominio del inmueble.

Estas franjas de terreno adicionales a la expropiación tienen una anchura variable, en función de la naturaleza u objeto de la correspondiente servidumbre, concretándose las mencionadas imposiciones de servidumbre, mediante el oportuno grafiado con la trama correspondiente determinada para este fin, en los respectivos planos parcelarios que forman parte del Anejo de Expropiaciones para este Proyecto.

Dicha imposición de Servidumbres afecta a una superficie total de 33.576 m², afectándose exclusivamente al municipio de Madrid.

Término municipal	Suelo Rural m²	Suelo Urbanizado m²	Total m²
Madrid	---	33.576	33.576
Getafe	---	---	---

Tabla 2: Desglose de las superficies objeto de servidumbre por municipios

1.7. OCUPACIONES TEMPORALES

Se definen de este modo aquellas franjas de terreno que resultan estrictamente necesarios ocupar, para llevar a cabo, la correcta ejecución de las obras contenidas en el Proyecto y por un es-

pacio de tiempo determinado, generalmente coincidente con el periodo de finalización de las mismas.

Dichas franjas de terreno adicionales a la expropiación tienen una anchura variable según las características de la explanación, la naturaleza del terreno y del objeto de la ocupación. Dichas zonas de ocupación temporal se utilizarán, entre otros usos, principalmente para instalaciones de obra, acopios de tierra vegetal, talleres, almacenes, laboratorios, depósitos de materiales desvío de caminos y carreteras, y en general, para todas cuantas instalaciones o cometidos sean necesarios para la correcta ejecución de las Obras contempladas o definidas en el presente Proyecto.

Se ocupan 42.720 m² de Ocupación Temporal con el siguiente desglose por municipios y clase de suelo:

Término municipal	Suelo Rural m²	Suelo Urbanizado m²	Total m²
Madrid	---	39.826	39.826
Getafe	2.894	---	2.894

Tabla 3: Desglose de las superficies objeto de ocupación temporal por municipios

1.8. PLANOS PARCELARIOS

La presente Separata de Expropiaciones incluye una colección de planos parcelarios en los que se definen todas y cada una de las parcelas catastrales afectadas por la ejecución de las obras contenidas en el proyecto, cualesquiera que sea su forma de afección.

Cada uno de los planos contiene croquis reducido del plano guía, indicándose claramente el número de hoja al que pertenece, el nombre del término/s municipal/es que comprende y el norte geográfico.

Los referidos planos parcelarios se han confeccionado sobre la base cartográfica realizada, expresado, para la redacción del presente Proyecto, habiéndose realizado la correspondiente identificación catastral de las parcelas afectadas y sus propietarios con la ayuda de los planos catastrales de rústica y urbana de los respectivos Centros de Gestión Catastral o de la Sede Electrónica del Catastro del Mº de Economía y Hacienda, de las informaciones recabadas y facilitadas por los Ayuntamientos afectados, así como de los límites de propiedad de ADIF proporcionados por la gerencia de patrimonio de ADIF, y por último de los trabajos de campo realizados por el equipo

de la empresa consultora contratada al efecto.

Los planos de expropiaciones se han confeccionado a una escala 1/1000 (original A1), suficiente como para permitir identificar la posición de las parcelas en el terreno y efectuar mediciones fiables tanto de la longitud de linderos o distancias como de la superficie de las parcelas.

Las parcelas se identifican con la letra asignada a la L.A.V. (en este caso corresponde a la letra D), su número de orden (compuesto por los dos dígitos de su código provincial, los cuatro dígitos de su código municipal I.N.E. y los cuatro dígitos del número de las afectadas dentro de cada municipio), polígono, parcela y referencia catastral, en su caso.

En general las parcelas catastrales se han delimitado en toda su extensión, incluso las sub-parcelas de cultivo, delimitadas a su vez por líneas más delgadas discontinuas, al objeto que, del examen del plano, se pueda deducir el tipo y la forma de afección en relación al resto de parcela no afectada.

1.9. CRITERIOS DE PERITACIÓN Y VALORACIÓN DE LOS BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

1.9.1. METODOLOGÍA

Para la valoración de los bienes y derechos afectados se aplicará la normativa legal vigente, en especial la contenida en el R.D. legislativo 7/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Suelo y Rehabilitación Urbana, y el R.D. Ley 1492/2011, de 24 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de valoraciones de la Ley de Suelo, así como lo contenido en la Ley de Expropiación Forzosa.

- En cuanto al vuelo y demás instalaciones afectadas:

Las plantaciones y sembrados preexistentes, así como las indemnizaciones por razón de arrendamientos rústicos u otros derechos, se tasarán con arreglo a los criterios de las Leyes de Expropiación Forzosa y Arrendamientos Rústicos.

Las edificaciones, construcciones e instalaciones, cuando deban valorarse con independencia del suelo, se tasarán por el método de coste de reposición según su estado y antigüedad en el momento al que deba entenderse referida la valoración.

Las indemnizaciones a favor de los arrendatarios rústicos y urbanos se fijarán de acuerdo con lo previsto en la Ley de Expropiación Forzosa y las normas de la legislación de Arrendamientos.

- En cuanto a las Servidumbres:

Se valoran en función del tipo de gravamen o grado de limitación del pleno dominio impuesto sobre el bien o parcela afectada. En general se valora teniendo en cuenta la diferencia entre valor en venta que poseía la parcela inicialmente a la imposición de la servidumbre y el valor en venta que poseerá como consecuencia de la carga o gravamen que se pretende imponer.

En el caso de terrenos incluidos en un suelo rural, se estima esta diferencia en un 50% del valor de los terrenos afectados, siendo necesario analizar cada caso en función del perjuicio que se realiza a la parcela, pudiendo variar de 10 al 100%. Al valor calculado por servidumbre del suelo se le añade el 100 % del valor del vuelo que vaya a ser afectado.

En el caso de terrenos incluidos en Suelo Urbanizado, se estima esta diferencia en un 5%-10% del valor de los terrenos afectados.

- En cuanto a las Ocupaciones Temporales:

Su tasación se ha realizado de conformidad con lo que establece la vigente Ley de Expropiación Forzosa, es decir "... Se referirán siempre a la apreciación de los rendimientos que el propietario haya dejado de percibir por las rentas vencidas durante la ocupación, sumando, además los perjuicios estimados que se causen a la finca o los gastos que supongan restituirla a su estado primitivo ...", obviamente con la salvedad de que los perjuicios irrogados en ningún caso puedan ser superiores al valor del bien, en cuyo caso se optará por su expropiación.

Teniendo en cuenta la duración prevista de las obras, se ha estimado que la indemnización correspondiente a la ocupación temporal de los terrenos incluidos en Suelo Rural se debe valorar en el 10% del valor del terreno afectado por cada año de ocupación del suelo. Al valor calculado por ocupación del suelo se le añade el 100% del valor del vuelo existente.

En el caso de terrenos incluidos en Suelo Urbanizado, se estima en un 2% del valor de los terrenos ocupados temporalmente, que equivale al establecido por la Ley de Impuestos Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados para la valoración de usufructos temporales.

1.9.2. PRECIOS UNITARIOS

De la aplicación de los criterios anteriormente señalados se han obtenido los valores unitarios que deben adoptarse para la tasación de los bienes y derechos afectados con motivo de la ejecu-

ción de las obras contenidas en el presente proyecto.

2. BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

2.1. DETERMINACIÓN DE LOS BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

A los efectos que establece el artículo 17 de la vigente Ley de Expropiación Forzosa de 16/12/54 y concordantes con su Reglamento de 26/4/57, se ha elaborado la preceptiva relación concreta e individualizada, en la que se describen, todos los aspectos materiales y jurídicos, de los bienes o derechos que se consideran de necesaria expropiación.

Dicha Relación de Bienes y Derechos afectados comprende, de forma ordenada y a modo de resumen, todas las fincas o parcelas catastrales afectadas, indicando las superficies objeto de expropiación, imposición de servidumbres u ocupación temporal, con expresión de los siguientes datos:

- Número de orden en el expediente expropiatorio y número del plano parcelario del proyecto en el que se encuentra la finca.
- Identificación catastral del polígono y parcela.
- Nombre y domicilio del propietario del bien afectado sin NIF's.
- Cultivadores, aparceros, arrendatarios e inquilinos, con nombre y domicilio de los mismos.
- Extensión o superficie de la finca completa y de la parte de la misma que sea objeto de expropiación, imposición de servidumbres u ocupación temporal, incluyendo todos los bienes y derechos que sean indemnizables.
- Régimen urbanístico del suelo y calificación según cultivos, en su caso.

Toda la información necesaria para la preparación de la referida relación se ha obtenido a través de los Centros de la Sede Electrónica del Catastro del Mº de Economía y Hacienda, así como de la inspección directa de los terrenos.

Se han tenido en cuenta y por consiguiente reseñado, en la relación de bienes o derechos afectados, aquellas parcelas o derechos pertenecientes al Estado, Comunidad Autónoma, Provincia, Municipio o cualquier otro Organismo o Empresa Pública (ADIF, Confederaciones Hidrográficas, Autopistas, caminos públicos municipales, etc.), que dada su naturaleza jurídica de bien público, gozan de la condición de utilidad pública y en consecuencia no deben ser expropiados, a menos que, ex-profeso, se declarase la prevalencia de la utilidad pública. No obstante, dicha inclusión se considera necesaria puesto que, en cada caso, previa declaración de compatibilidad,

se tendrá que armonizar y acometer, en su caso, la reposición del servicio o finalidad pública y establecimiento de las condiciones técnicas que comporta dicha restitución.

Se concluye que no existen concesiones mineras que resulten afectadas con motivo de las obras contenidas en el presente proyecto.

2.2. RELACIÓN CONCRETA E INDIVIDUALIZADA DE LOS BIENES Y DERECHOS AFECTADOS POR MUNICIPIOS

Se incluye la preceptiva relación concreta e individualizada de los bienes y derechos que se consideran de necesaria expropiación, agrupados por municipios.

APENDICE 1. RELACIÓN CONCRETA E INDIVIDUALIZADA DE LOS BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

RELACIÓN CONCRETA E INDIVIDUALIZADA DE LOS BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

PROYECTO: Proyecto de construcción de plataforma de la línea de alta velocidad Madrid-Castilla-La Mancha-Comunidad Valenciana-Región de Murcia.
TRAMO: Conexión entre la L.A.V. Madrid-Levante y la L.A.V. Madrid-Barcelona. Término municipal de Madrid. Fase 2
MUNICIPIO: GETAFE

Nº ORDEN	POLIGONO	PARCELA	REFERENCIA CATASTRAL	TITULAR ACTUAL. NOMBRE Y DOMICILIO	TITULAR CATASTRAL. NOMBRE Y DOMICILIO	SUPERFICIE CATASTRAL (m2)	AFECCIONES (m2)							NATURALEZA	Nº DE HOJA DE PLANO DE EXPROPIACIÓN
							SUB	CALIFICACIÓN FISCAL	APROVECHAMIENTO REAL	EXPROPIACIÓN	IMPOSICIÓN DE SERVIDUMBRE	OCUPACIÓN TEMPORAL	TOTAL		
D-28.0650-0004-C01	31	26	28065A031000260000YR	HERNANDEZ-ROS MURCIA, ANA MARIA AV AMERICA, 62 28028 MADRID	HERNANDEZ-ROS MURCIA, ANA MARIA AV AMERICA, 62 28028 MADRID	148562		RÚSTICO	Labor regadío	9362	0	387	9749	RURAL	10
D-28.0650-0005-C00	31	9002	28065A031090020000YW	CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO AV DE PORTUGAL, 81 28028 MADRID	CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO AV DE PORTUGAL, 81 28028 MADRID	12680		RÚSTICO	Arroyo	1049	0	912	1961	RURAL	10
D-28.0650-0006-C00	31	01	28065A031000010000YJ	HERNANDEZ-ROS MURCIA, ANTONIO CL NUÑEZ DE BALBOA, 99 pl:02 pt:f 28006 MADRID	HERNANDEZ-ROS MURCIA, ANTONIO CL NUÑEZ DE BALBOA, 99 pl:02 pt:f 28006 MADRID	72487		RÚSTICO	Huerta regadío	4859	0	1595	6454	RURAL	10
D-28.0650-0401	31	36	28065A031000360000YZ	FERRIS HILL, SL CL PROFESOR WAKSMAN, 3 PL 3 PTA A 28036 MADRID	FERRIS HILL, SL CL PROFESOR WAKSMAN, 3 PL 3 PTA A 28036 MADRID	104904		RÚSTICO	Labor regadío	3003	0	0	3003	RURAL	10
D-28.0650-0402	31	9018	28065A031090180000YR	CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO AV DE PORTUGAL, 81 28028 MADRID	CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO AV DE PORTUGAL, 81 28028 MADRID	40973		RÚSTICO	Arroyo	1432	0	0	1432	RURAL	10

3. PLANOS

La presente Separata incluye, en primer lugar, dos planos de situación, uno a escala 1:25.000 (Original A-1), y otro a escala 1:10.000 (Original A-1), seguido de los planos de conjunto del trazado (planta y perfil longitudinal) a escala H 1:5.000 y V 1:500 (Original A-1), y de los planos de planta de trazado a escala 1:1.000 (Original DIN A-1) en color utilizados para la restitución cartográfica, con el trazado de la línea ferroviaria marcado en ellos.

Seguidamente, figuran los ortofotoplanos con la traza superpuesta, sin sombreados. Se incluye una colección con la traza del proyecto a escala 1:1.000 (Original A-1).

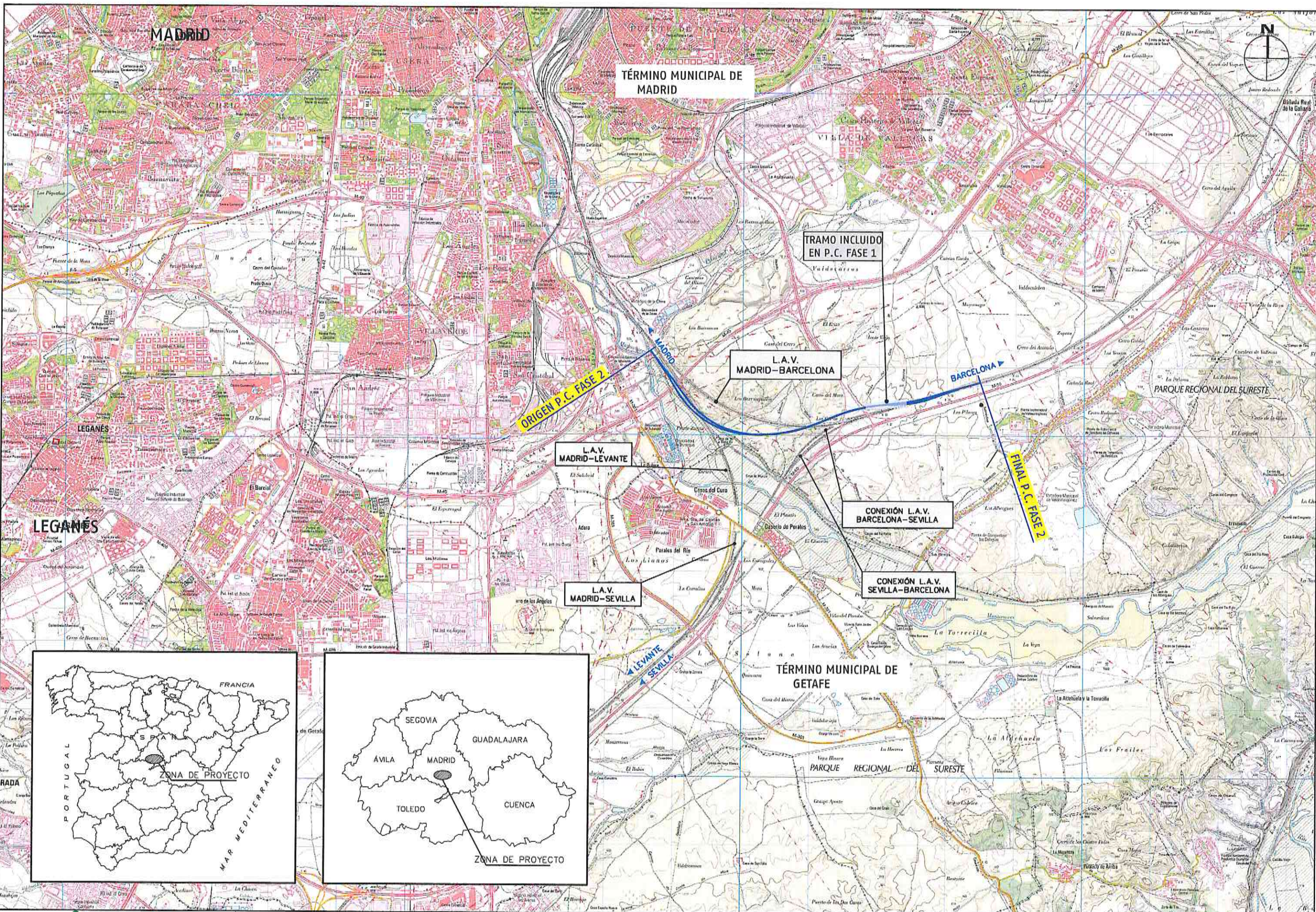
A continuación, figuran los planos de expropiaciones con todas las parcelas afectadas según se define en el punto 1.8 de la presente Memoria. Dichos planos de expropiaciones se han dividido en tres colecciones.

APÉNDICE 2. PLANOS

2.1 PLANO DE SITUACIÓN

CÓDIGO	REVISADO	FECHA	NOVENOS
MMA	LOA	MAR-2019	01

IMPRESO: junio 18, 2021 - 8:53 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.1.- PLANO DE SITUACIÓN



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA,
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID, FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:25000
original DIN A-1
Numérica

Gráfica

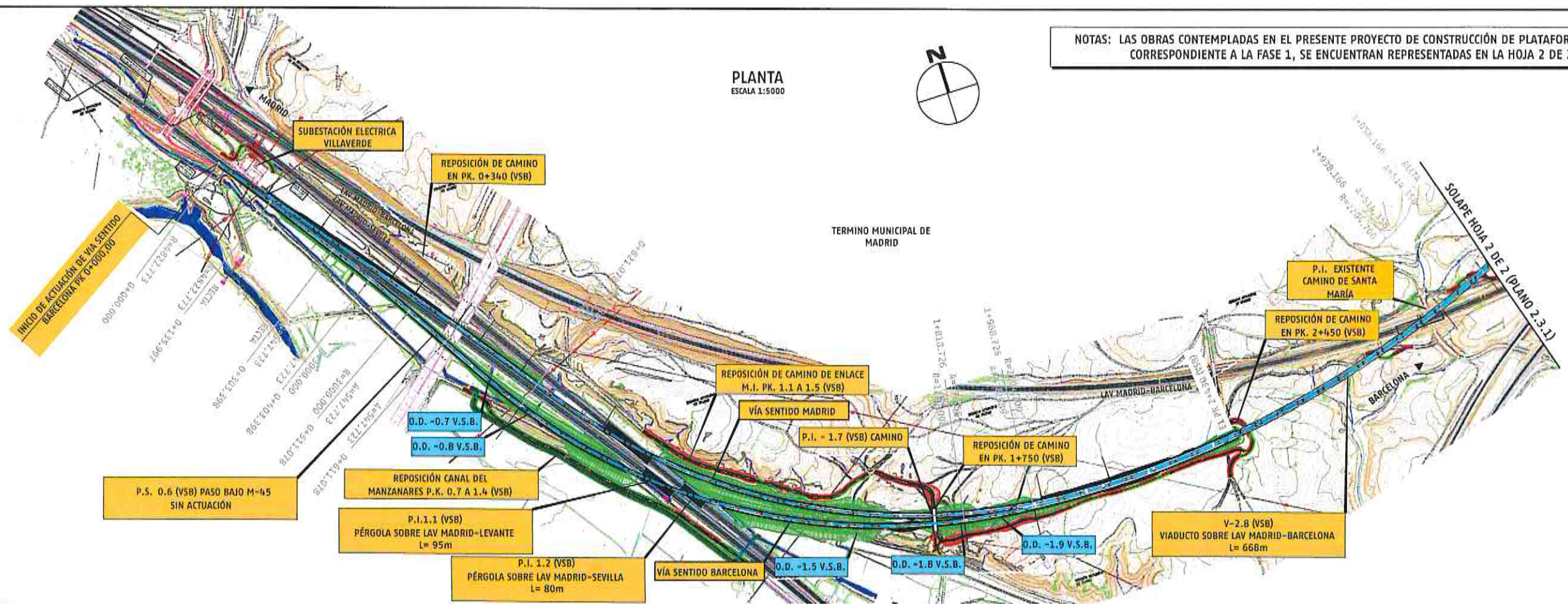
0 625 1250 m

FECHA
JULIO 2021

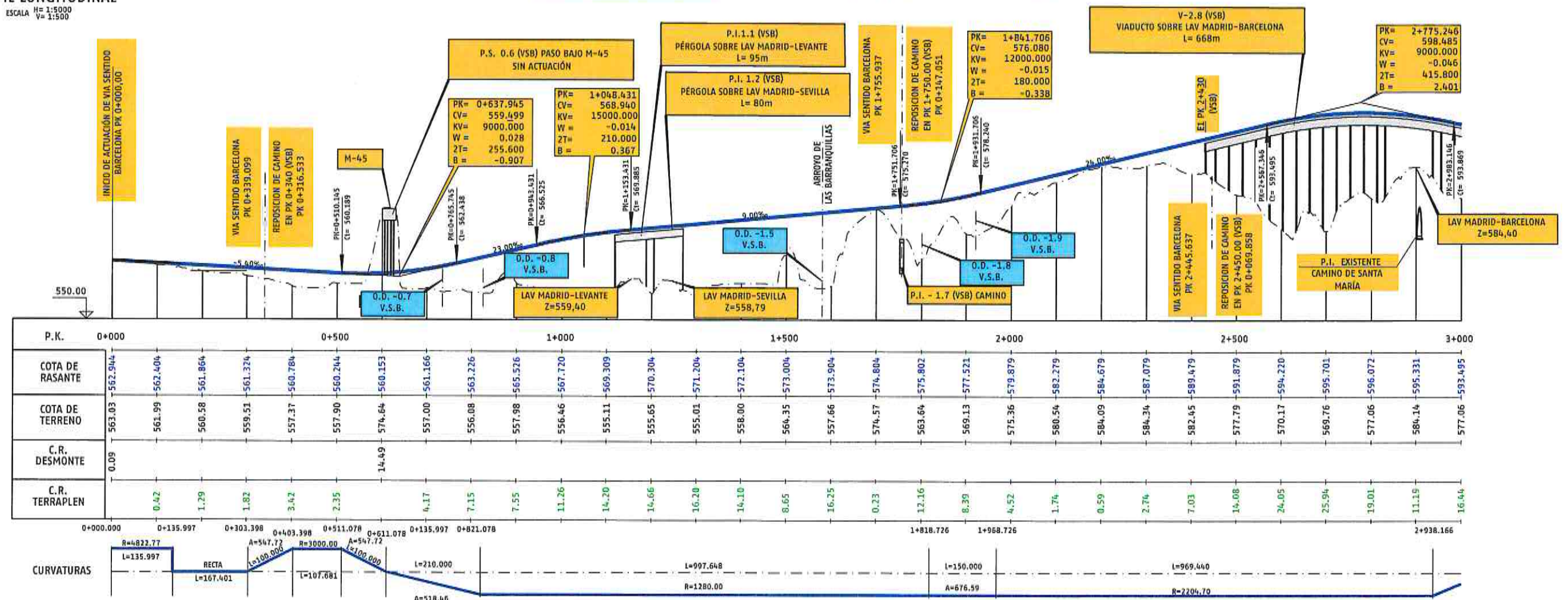
TÍTULO DEL PLANO:
PLANO DE SITUACIÓN

Nº DE PLANO
3.1
Hoja 1 de 1

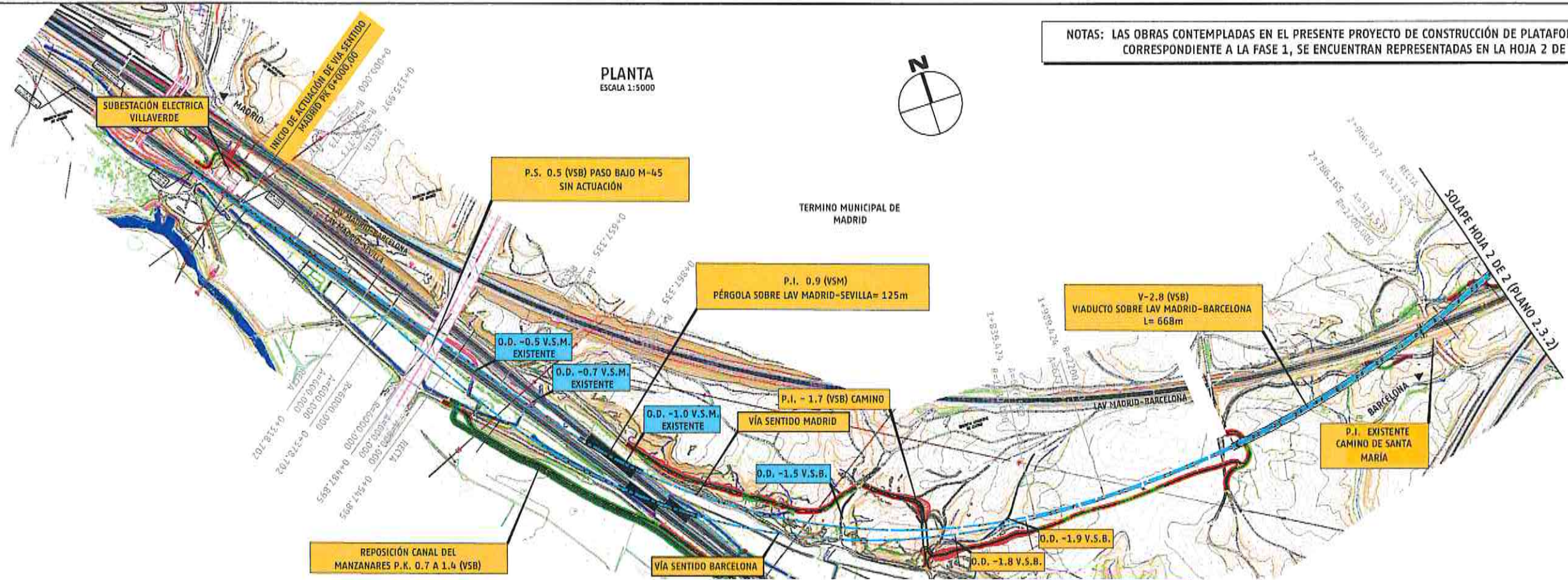
2.2. PLANO DE CONJUNTO



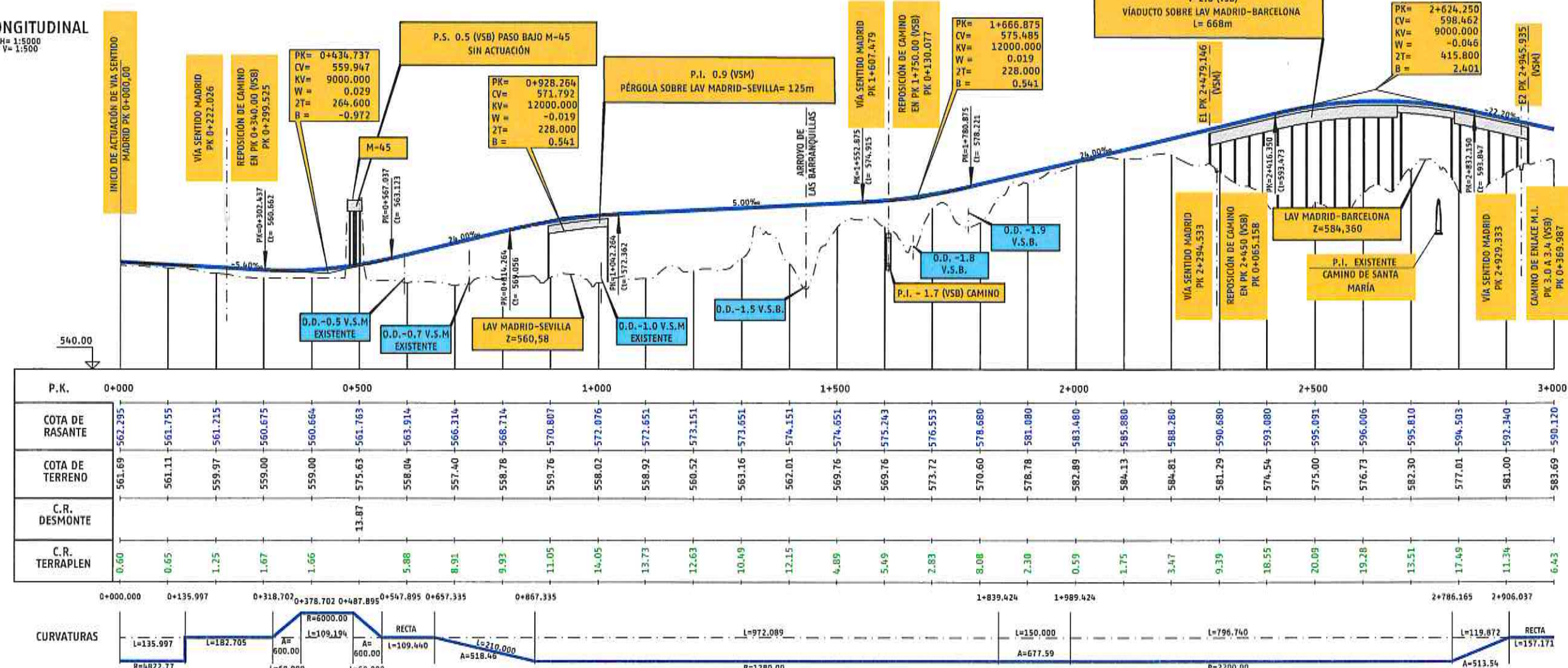
PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA H= 1:5000
V= 1:500



NOTAS: LAS OBRAS CONTEMPLADAS EN EL PRESENTE PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA CORRESPONDIENTE A LA FASE 1, SE ENCUENTRAN REPRESENTADAS EN LA HOJA 2 DE 2.



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA H= 1:5000
V= 1:500



CÓDIGO	REVISADO	FECHA	REVISOR
MMA	LAA	MAR-2019 01	
DIBUJADO			

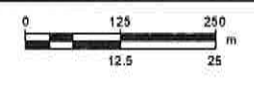
IMPRESO: Julio 18, 2021 - 9:31 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.2-PLANO CONJUNTO-3



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-LEON-VALENCIA-ALBAICIN. ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA. PLAN DE CONJUNTO DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:5000
V 1:500
original DIN A-1
Numérica



FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
PLANO DE CONJUNTO
PERFIL LONG. VÍA SENTIDO MADRID

Nº DE PLANO
3.2
Hoja 1 de 2

CÓDIGO	REVISADO	FECHA	REVISOR
MMA	LAA	MAR-2019 01	

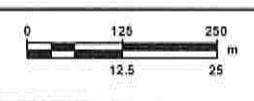
IMPRESO: julio 18, 2021 - 10:07 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 32-PLANO CONJUNTO-4



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID-CARLOS III-LA MANCHA-COMUNIDAD DE MADRID
TRAMO CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-BARCELONA Y LA L.A.V. MADRID-LEVANTE P.C. (FASE 1)
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TERMINO MUNICIPAL DE MADRID, FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

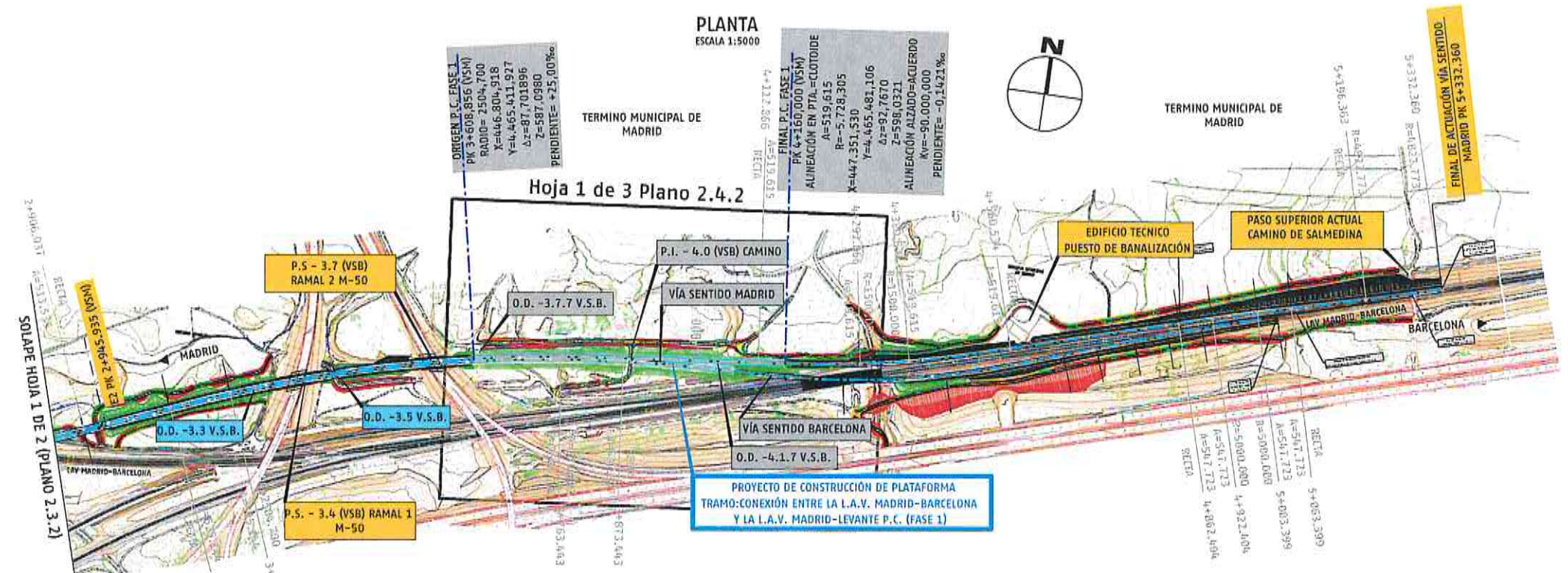
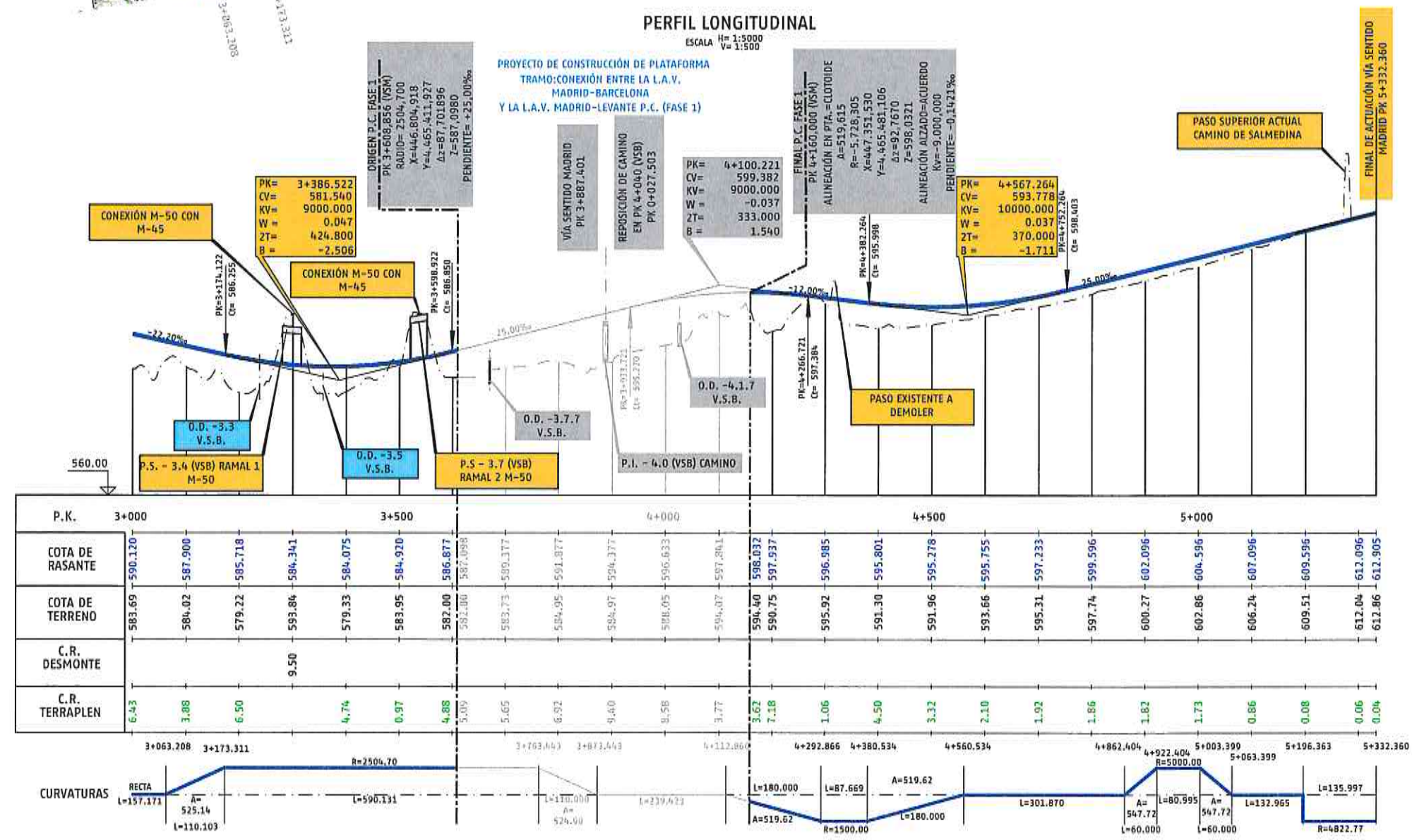
ESCALA
H 1:5000
V 1:500
original DIN A-1
Numérica



FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
PLANO DE CONJUNTO
PERFIL LONG. VÍA SENTIDO MADRID

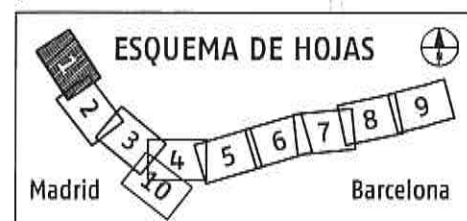
Nº DE PLANO
3.2
Hoja 2 de 2



2.3. PLANOS DE TRAZADO

CÓDIGO	DISCADO	REVISADO	FECHA	REVISADO	FECHA
	MMA	LAA	FEB-2019	LAA	MAR-2019
	MMA	LAA			02

Imprimido: junio 19, 2021 - 10:39 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 33.- PLANO Trazado-01



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID, FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica

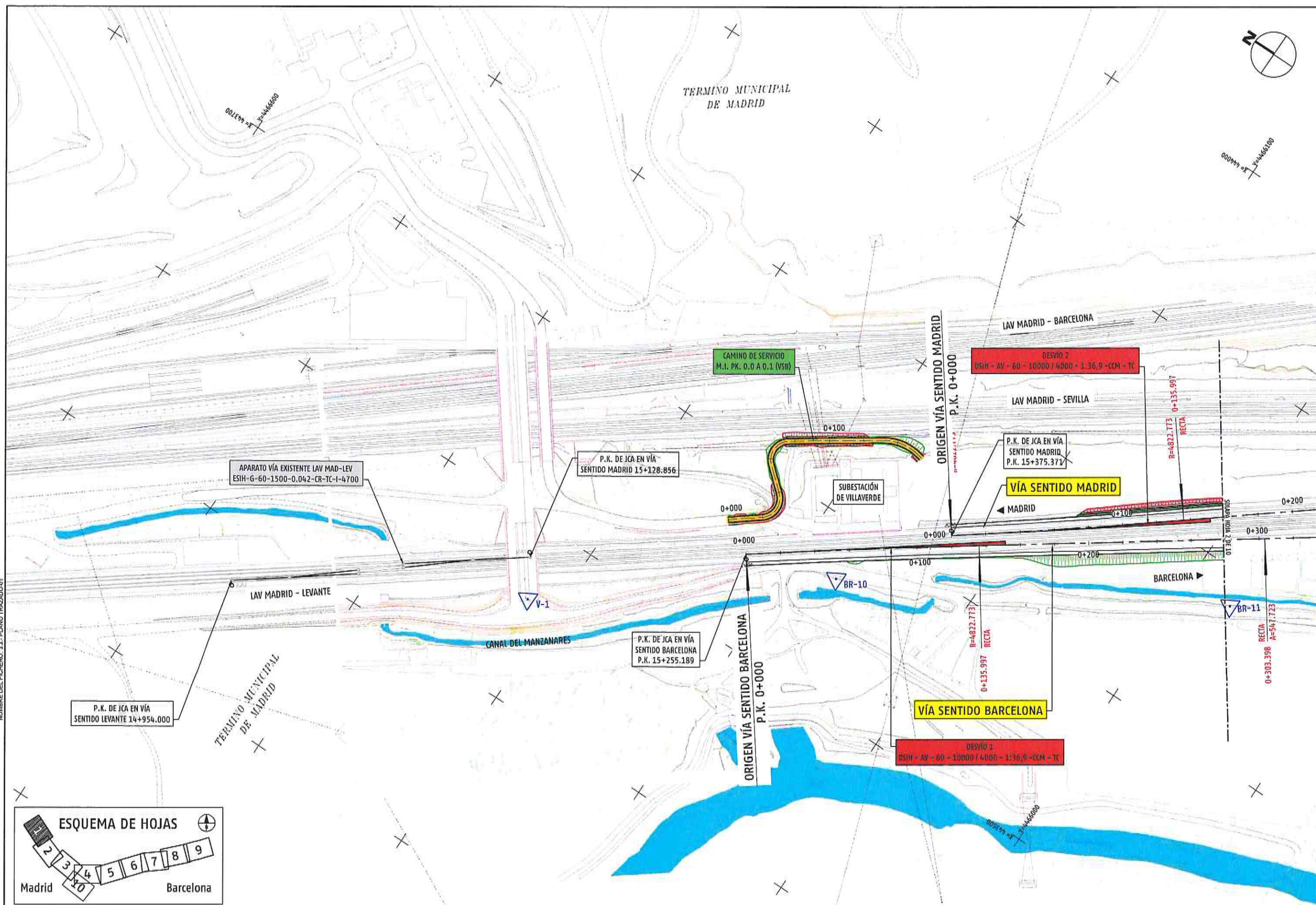
Gráfica



FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PLANTA GENERAL

Nº DE PLANO
3.3
Hoja 1 de 26



CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	USUARIO
	MMA	LAA	FEB-2019	1
	MMA	LAA	MAR-2019	02

IMPRESO: junio 15, 2021 - 10:44 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3.- PLANO TRAZADO-02



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:

AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica

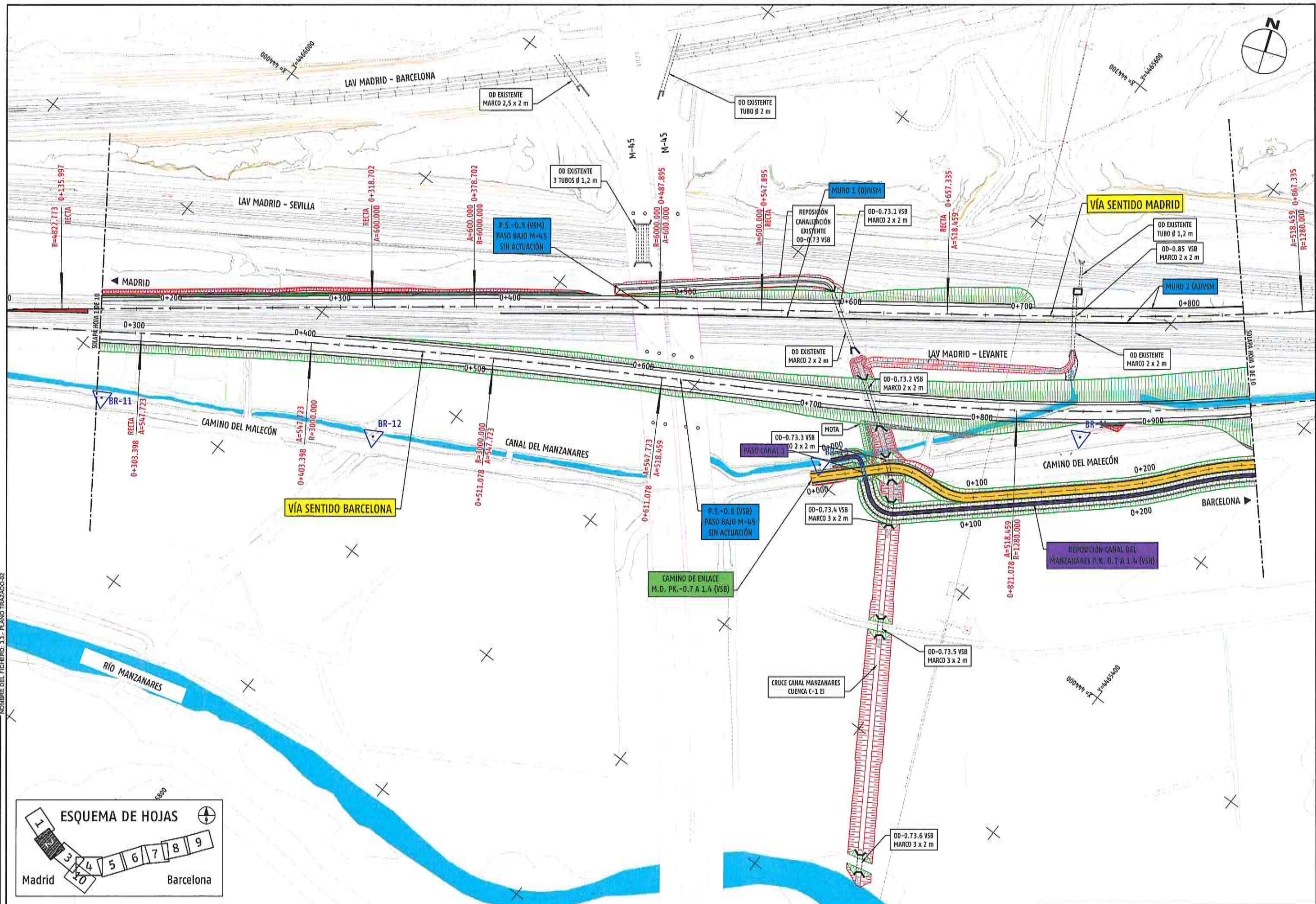
Gráfica



FECHA
JULIO 2021

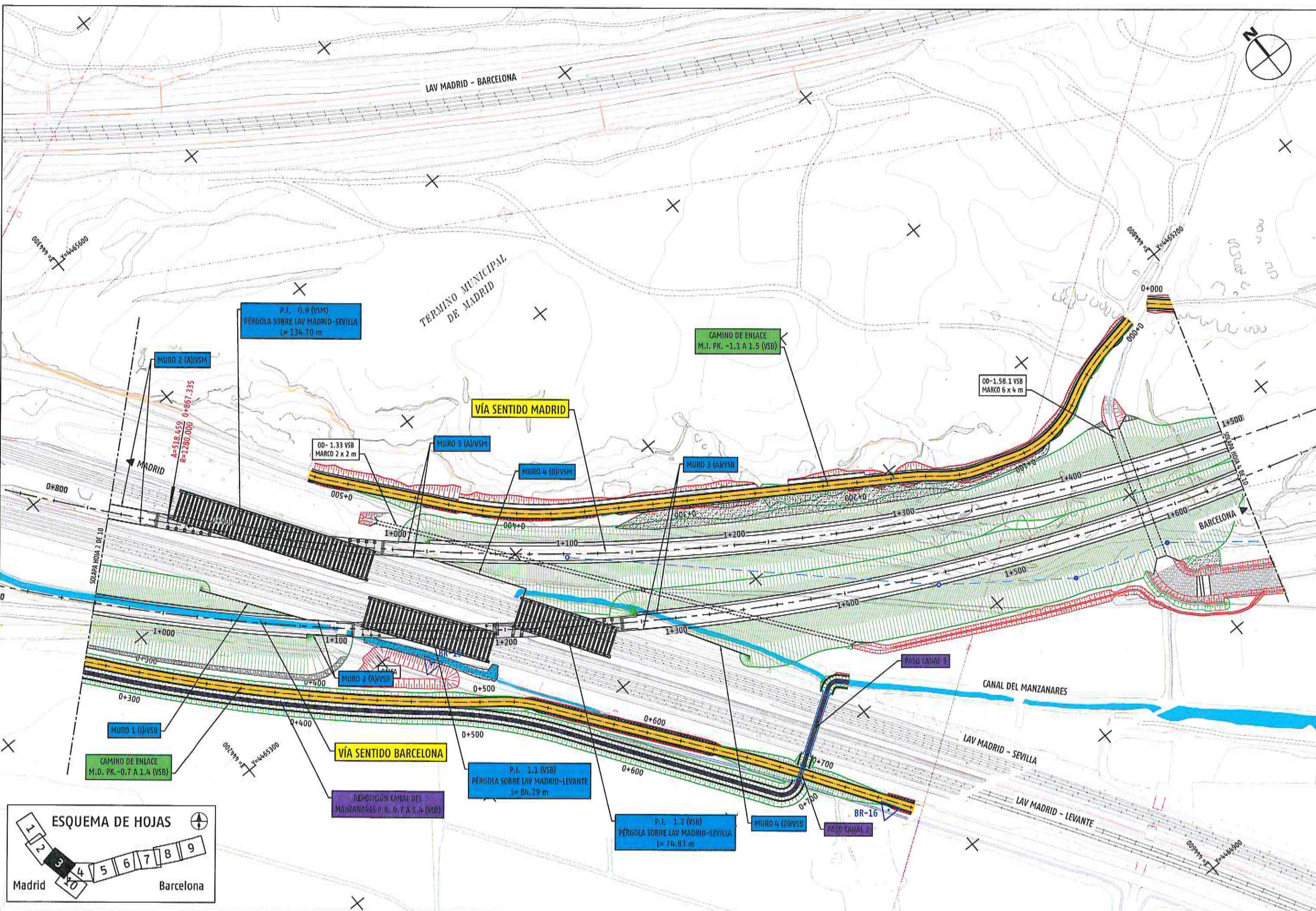
TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PLANTA GENERAL

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 2 de 26



CÓDIGO	REVISADO	FECHA	REVISADO	FECHA	REVISADO
	MMA	FEB-2019	MMA	MAR-2019	02
	MMA				

IMPRIMICO: octubre 28, 2020 - 12:51 CAROLINA BERROCAL
NOMBRE DEL FICHERO: 80591794-SHT-02-0100-C-024203



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PLANTA GENERAL

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 3 de 26

CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	NOVENO
	MMA	LAA	FEB-2019	1
	MMA	LAA	MAR-2019	02

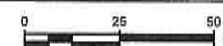
IMPRESIÓN: octubre 28, 2020 - 12:53 CAROLINA BERRIOCAL
NOMBRE DEL FICHERO: 60581794-SHT-02-0100-C-024204



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

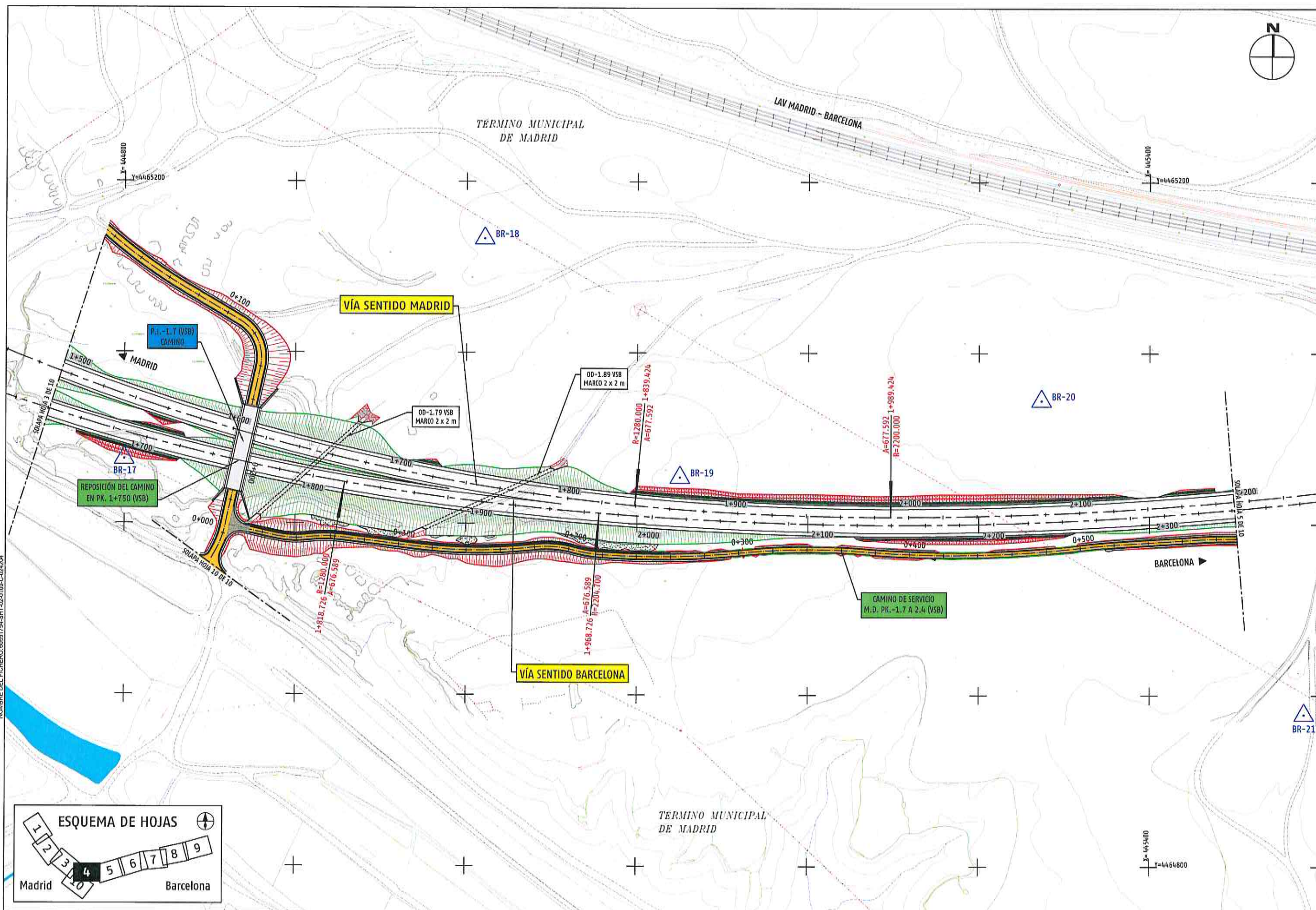
ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica



FECHA
JULIO 2021

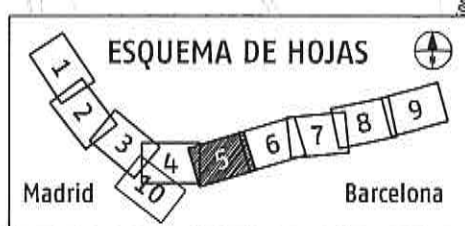
TÍTULO DEL PLANO:
**TRAZADO VÍAS GENERALES
PLANTA GENERAL**

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja **4** de **26**



CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	REVISIONES
	MMA	LAA	FEB-2019	1
	MMA	LAA	MAR-2019	02

IMPRIMIDO: junio 19, 2021 - 11:13 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3 - PLANO TRAZADO-05



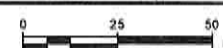
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID, FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica

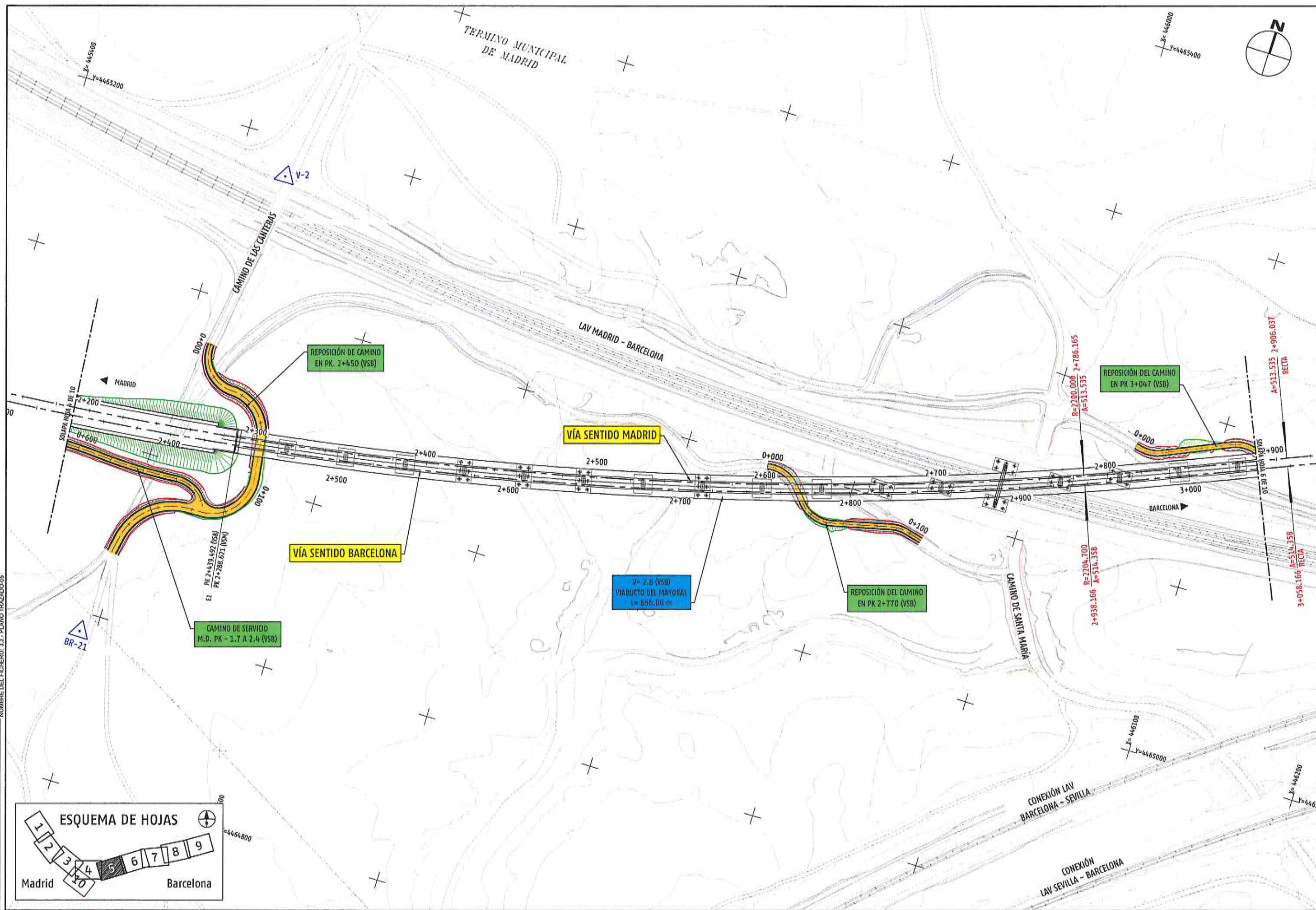
Gráfica



FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PLANTA GENERAL

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 5 de 26



CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	REVISOR
MMA	MMA	LAA	FEB-2019	1
MMA	MMA	LAA	MAR-2019	02

IMPRESO: julio 19, 2021 - 11:16 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3- PLANO TRAZADO-06



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

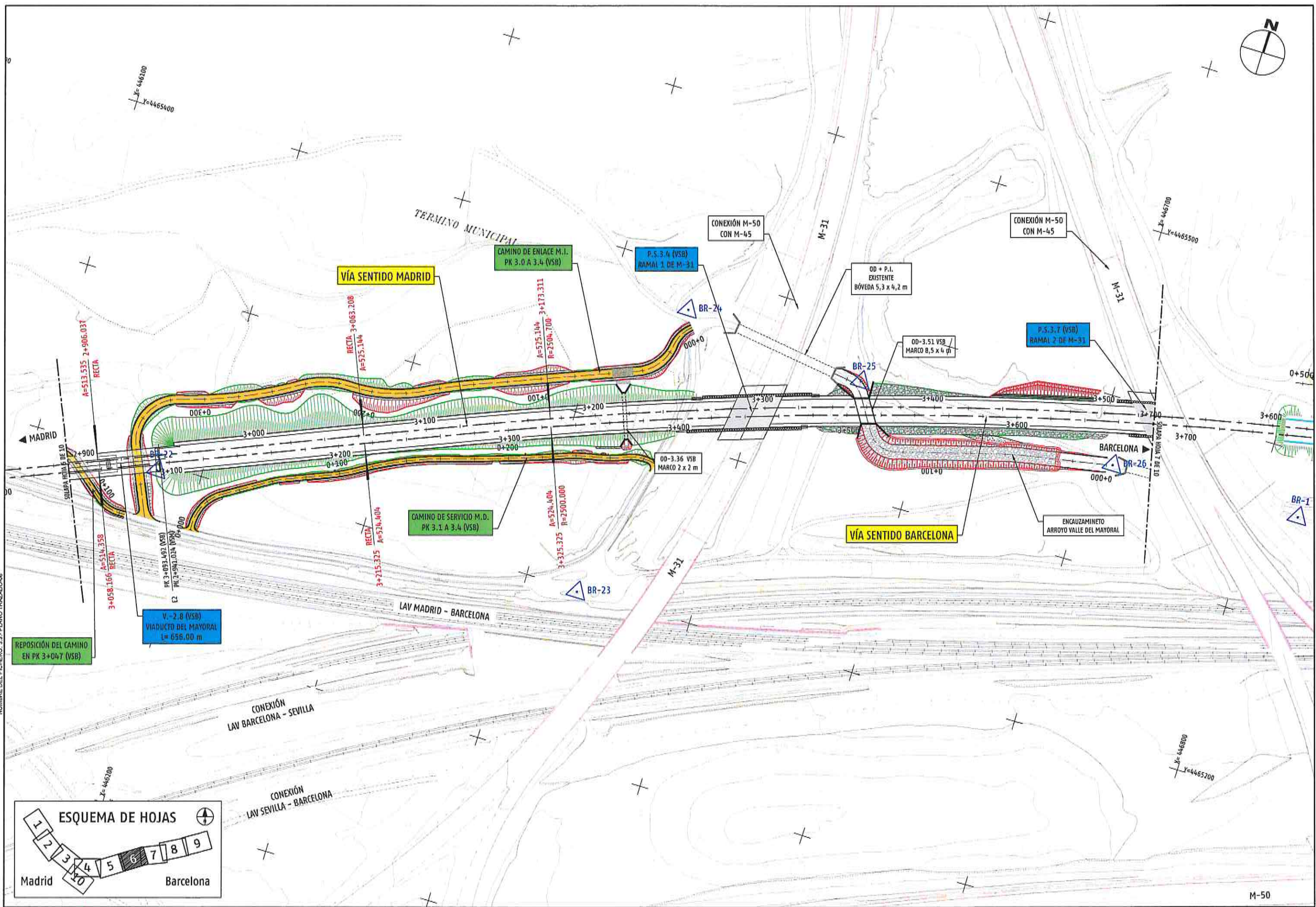
ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica
Gráfica



FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PLANTA GENERAL

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 6 de 26





ESQUEMA DE HOJAS

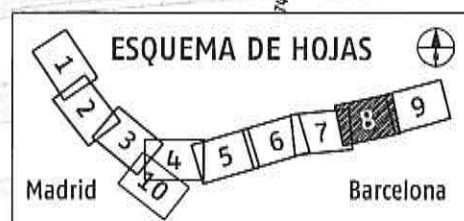
Madrid Barcelona



Nº DE PLANO	2.4.2
Hoja	7 de 29

CÓDIGO	REVISADO	FECHA	REVISOR
MMA	LAA	FEB-2019	1
MMA	LAA	MAR-2019	02

IMPRESO: Julio 19, 2021 - 11:30 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3 - PLANO TRAZADO-08



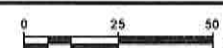
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID - CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica

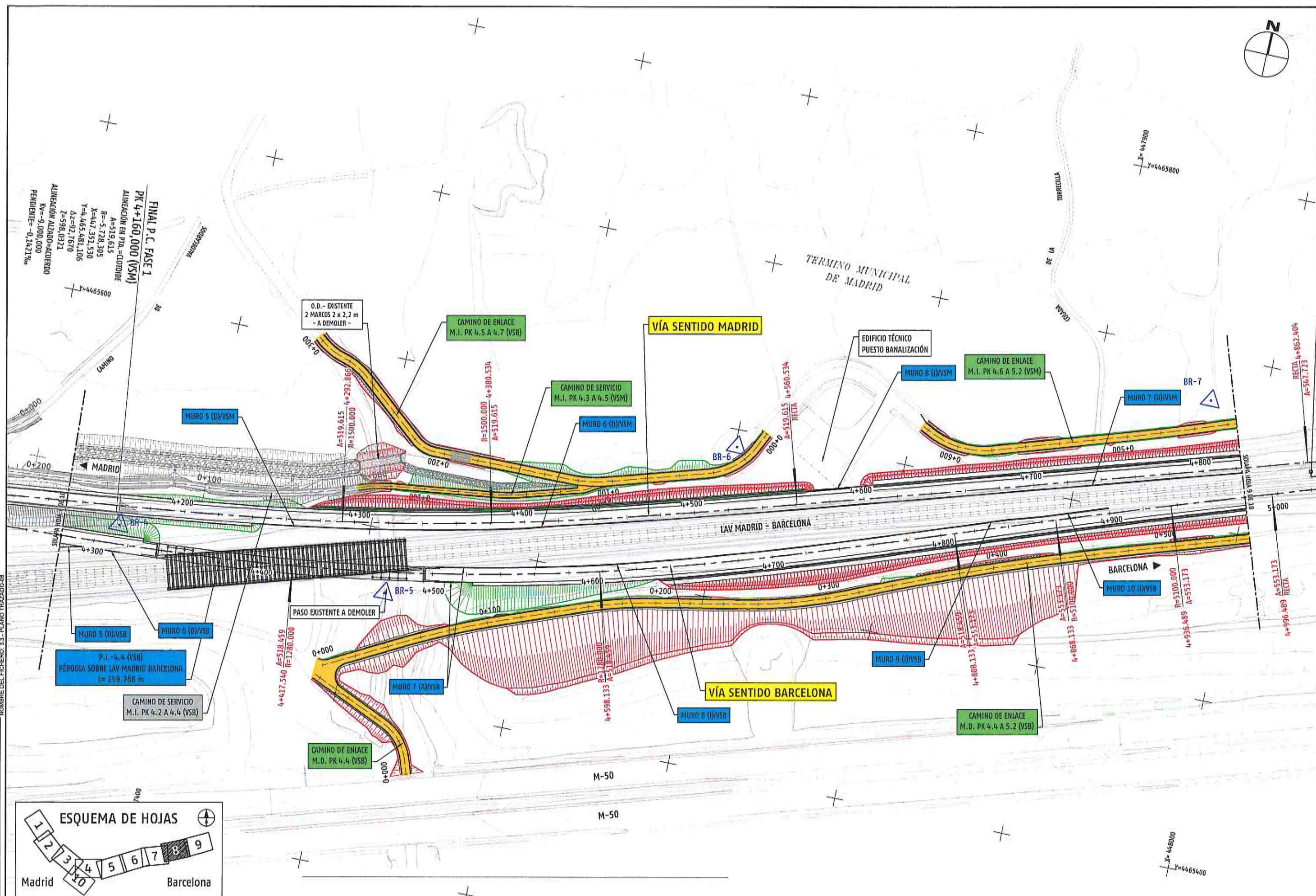
Gráfica



FECHA
JULIO 2021

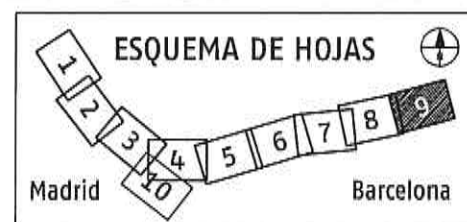
TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PLANTA GENERAL

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 8 de 26



CÓDIGO	DISEÑADO	REVISADO	FECHA	NO. REV.
	MMA	LAA	FEB-2019	1
	MMA	LAA	MAR-2019	02

IMPRESO: Jun 19, 2021 - 11:35 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3.- PLANO TRAZADO-03



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica

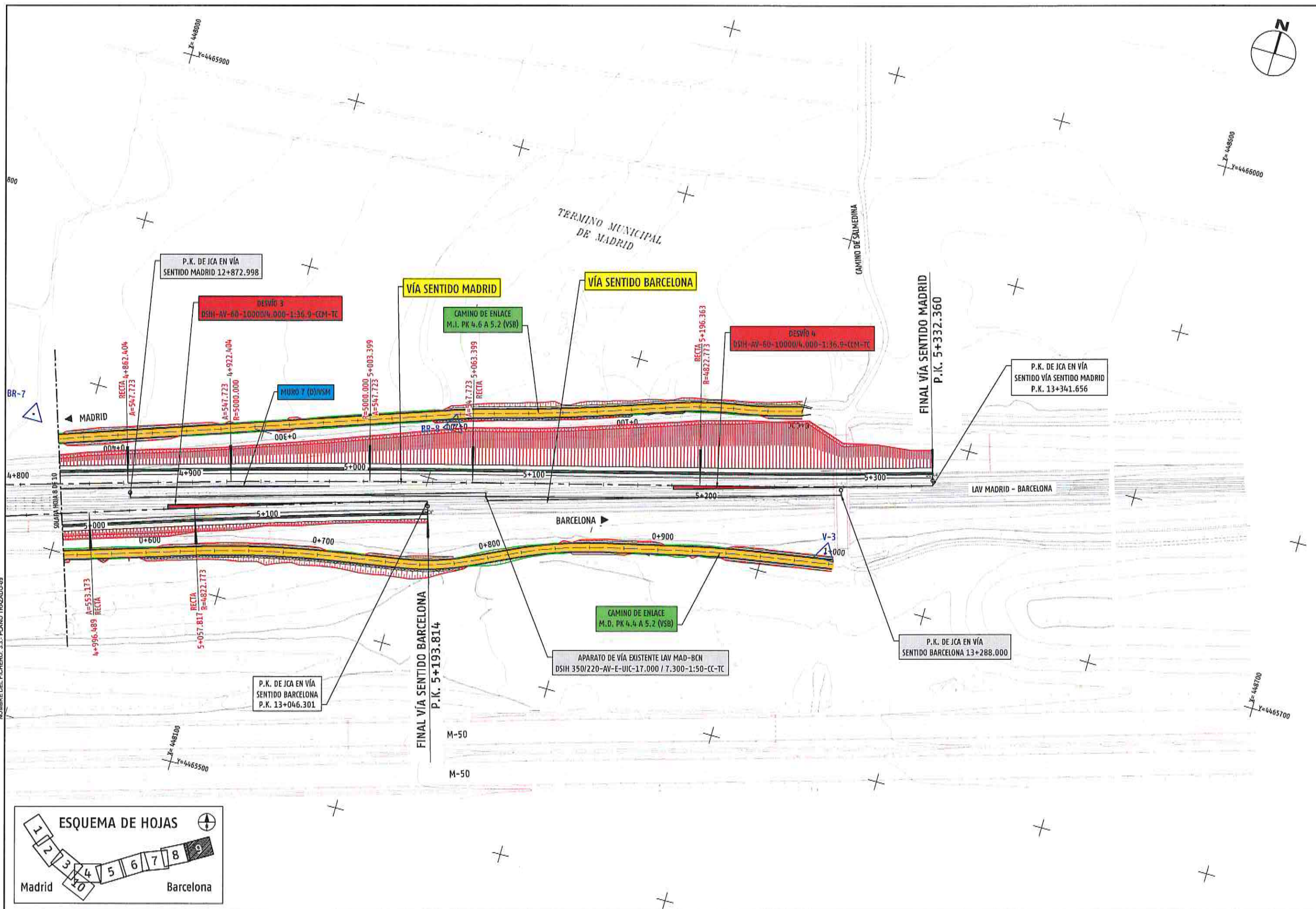
Gráfica



FECHA
JULIO 2021

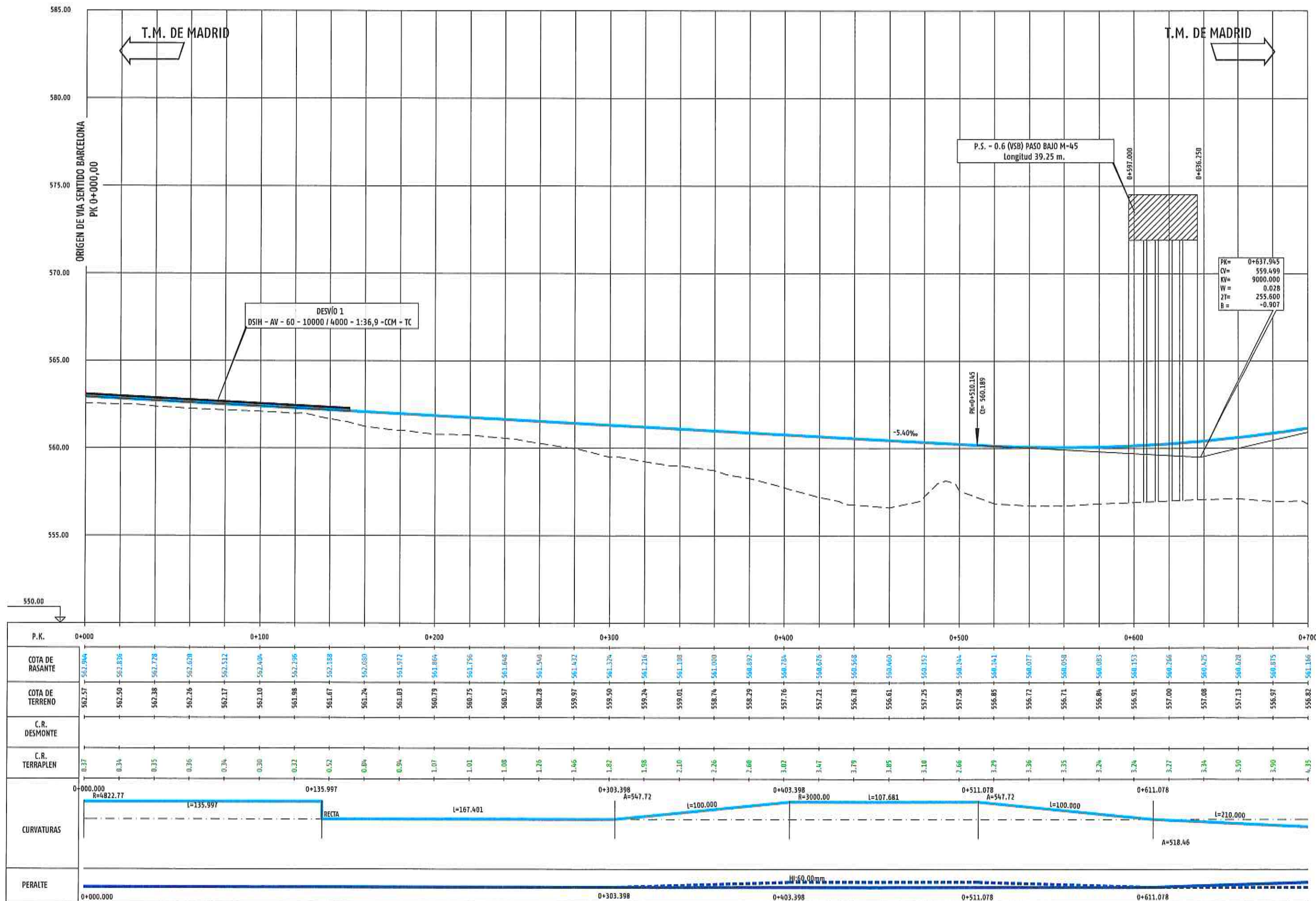
TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PLANTA GENERAL

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 9 de 26



Código	Dibujado	Revisado	Fecha	Notas

IMPRESIÓN: Jue 19, 2021 - 11:48 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3.- PLANO TRAZADO-11



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

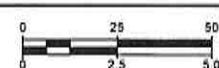
AUTOR DEL PROYECTO:

AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



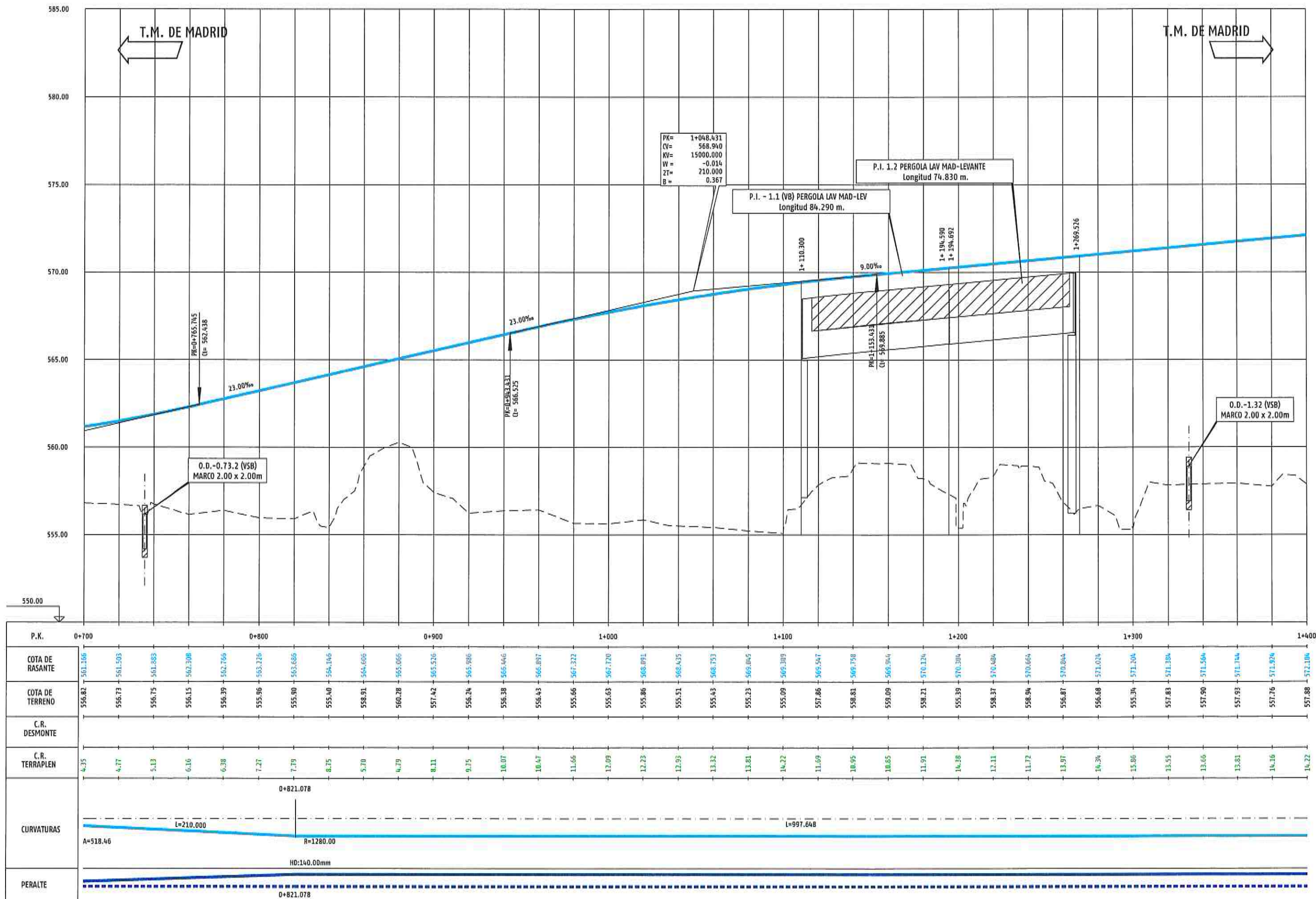
FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO BARCELONA

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 11 de 26

CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	NOVEDAS

IMPRESO: junio 15, 2021 - 11:50 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3- PLANO Trazado-12



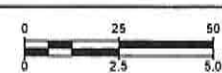
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID, FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



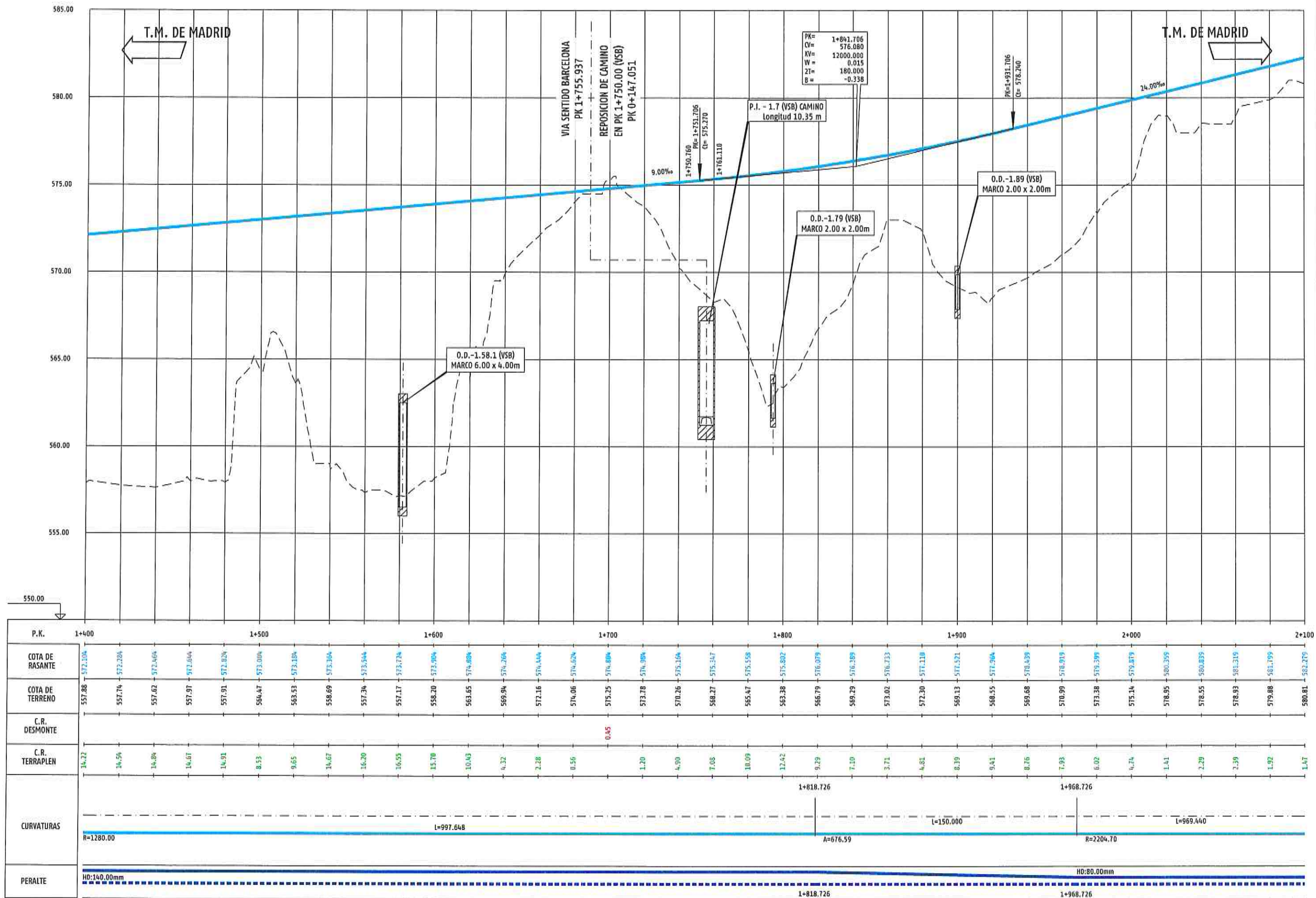
FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO BARCELONA

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 12 de 26

CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA:	REVISOR:

IMPRESIÓN: Julio 19, 2021 - 11:51 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3- PLANO Trazado-13



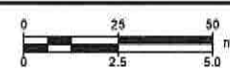
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID - CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



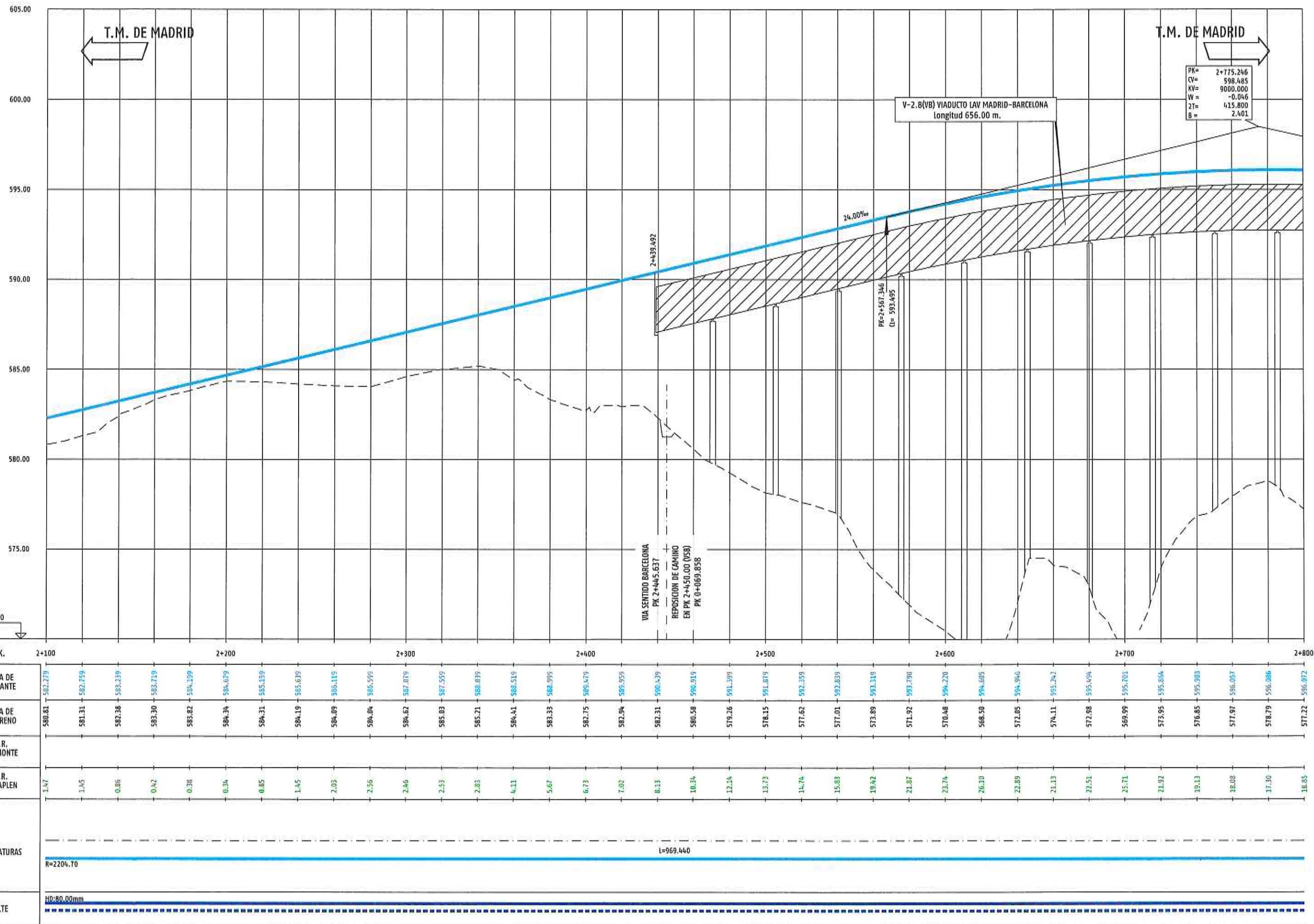
FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO BARCELONA

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 13 de 26

CÓDIGO	ELABORADO	REVISADO	FECHA	REVISIÓN

IMPRESIÓN: Jue 19, 2021 - 11:52 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.1- PLANO Trazado-14



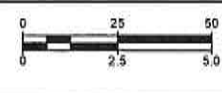
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



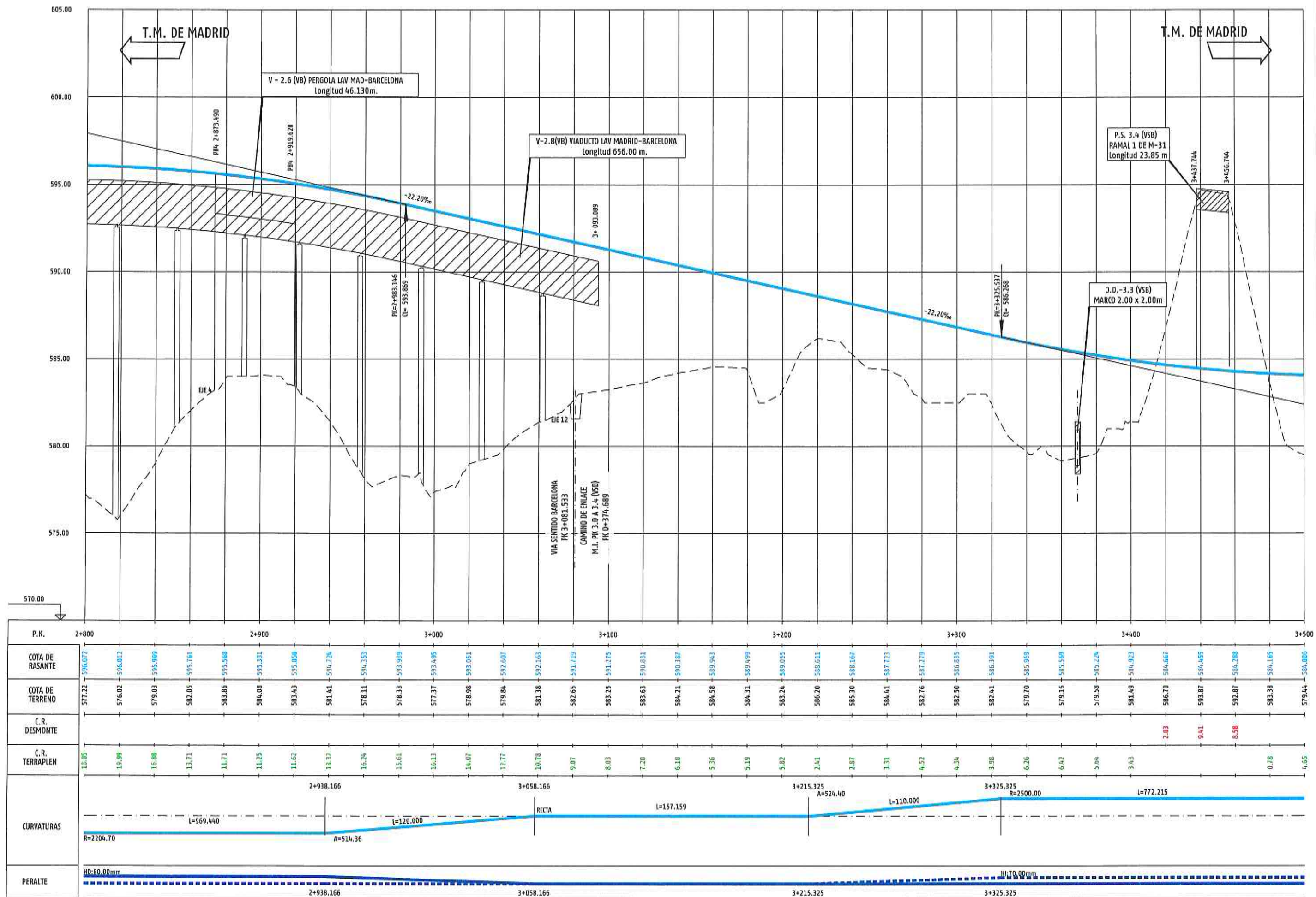
FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO: **TRAZADO VÍAS GENERALES**
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO BARCELONA

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 14 de 26

Código	Dibujado	Revisado	Fecha	Notas

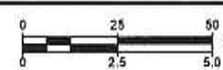
IMPRESO: junio 13, 2021 - 11:53 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3.- PLANO Trazado-15



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica



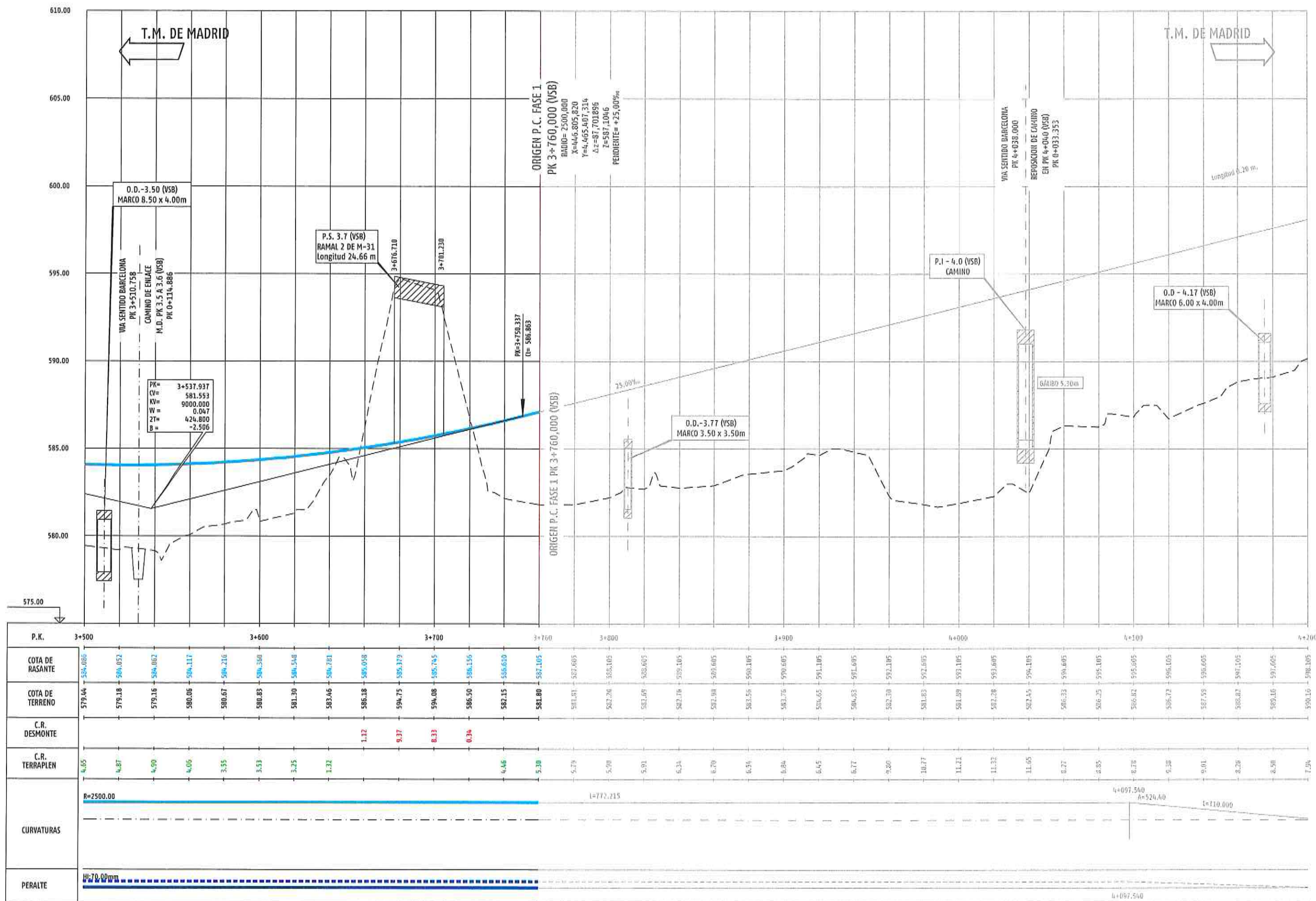
FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO BARCELONA

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 15 de 26

CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	NÚMEROS.

IMPRESO: Julio 13, 2021 - 11:56 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3.- PLANO Trazado-16



P.K.	3+500	3+600	3+700	3+760	3+800	3+900	4+000	4+100	4+200
COTA DE RASANTE	584.066	584.052	584.062	584.117	584.216	584.300	584.348	584.466	584.584
COTA DE TERRENO	579.44	579.18	579.16	580.06	580.67	580.83	581.30	581.46	581.81
C.R. DESMONTE					1.12	9.37	8.33	0.34	
C.R. TERRAPLEN	4.65	4.87	4.90	4.06	3.55	3.53	3.25	1.32	4.46
CURVATURAS	R=2500.00								
PERALTE	11.70.00mm								



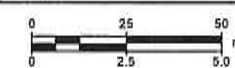
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



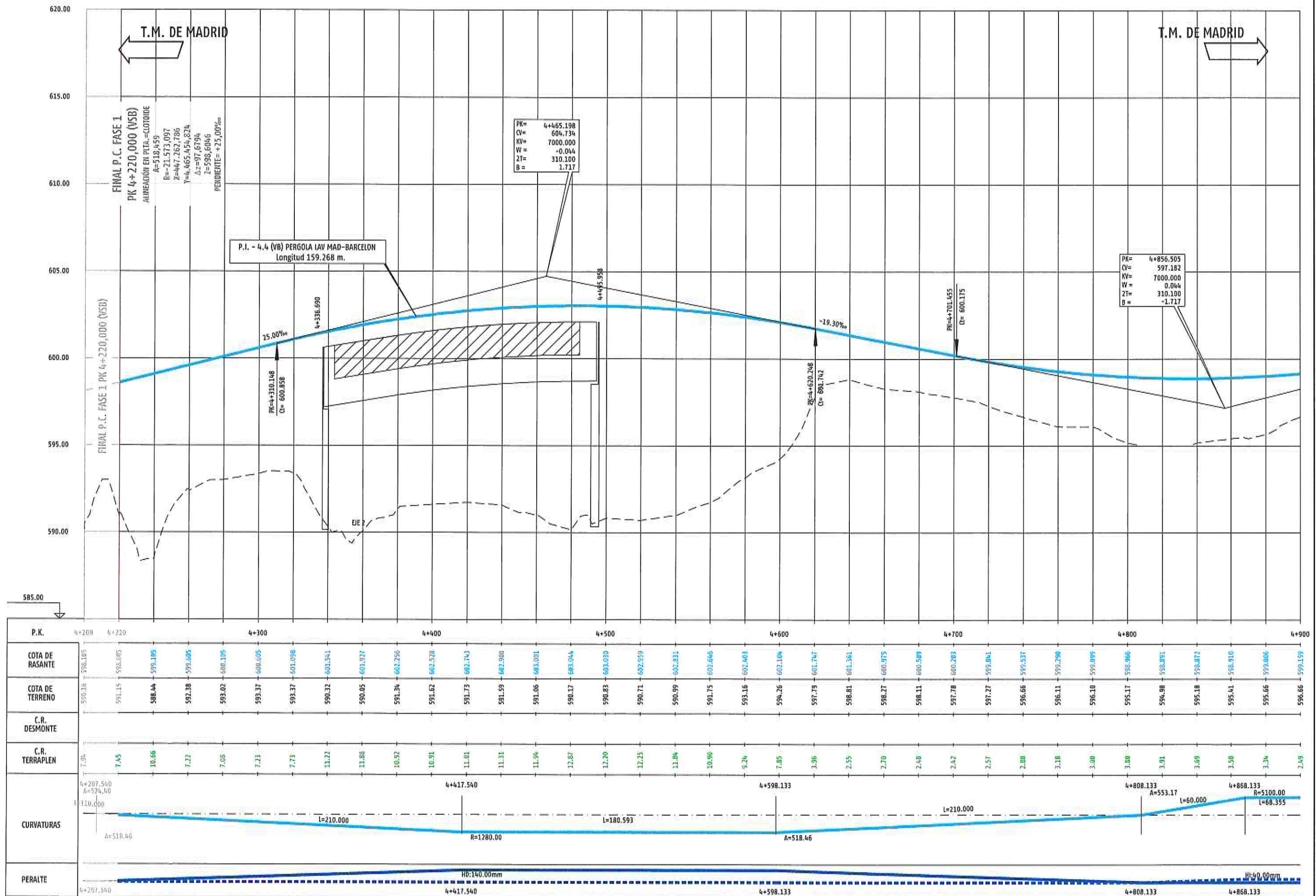
FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO BARCELONA

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 16 de 26

Código	Dibujado	Revisado	Fecha	Notas

IMPRESO: Julio 19, 2021 - 11:57 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3.- PLANO Trazado-17



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica
0 25 50
2.5 5.0
m

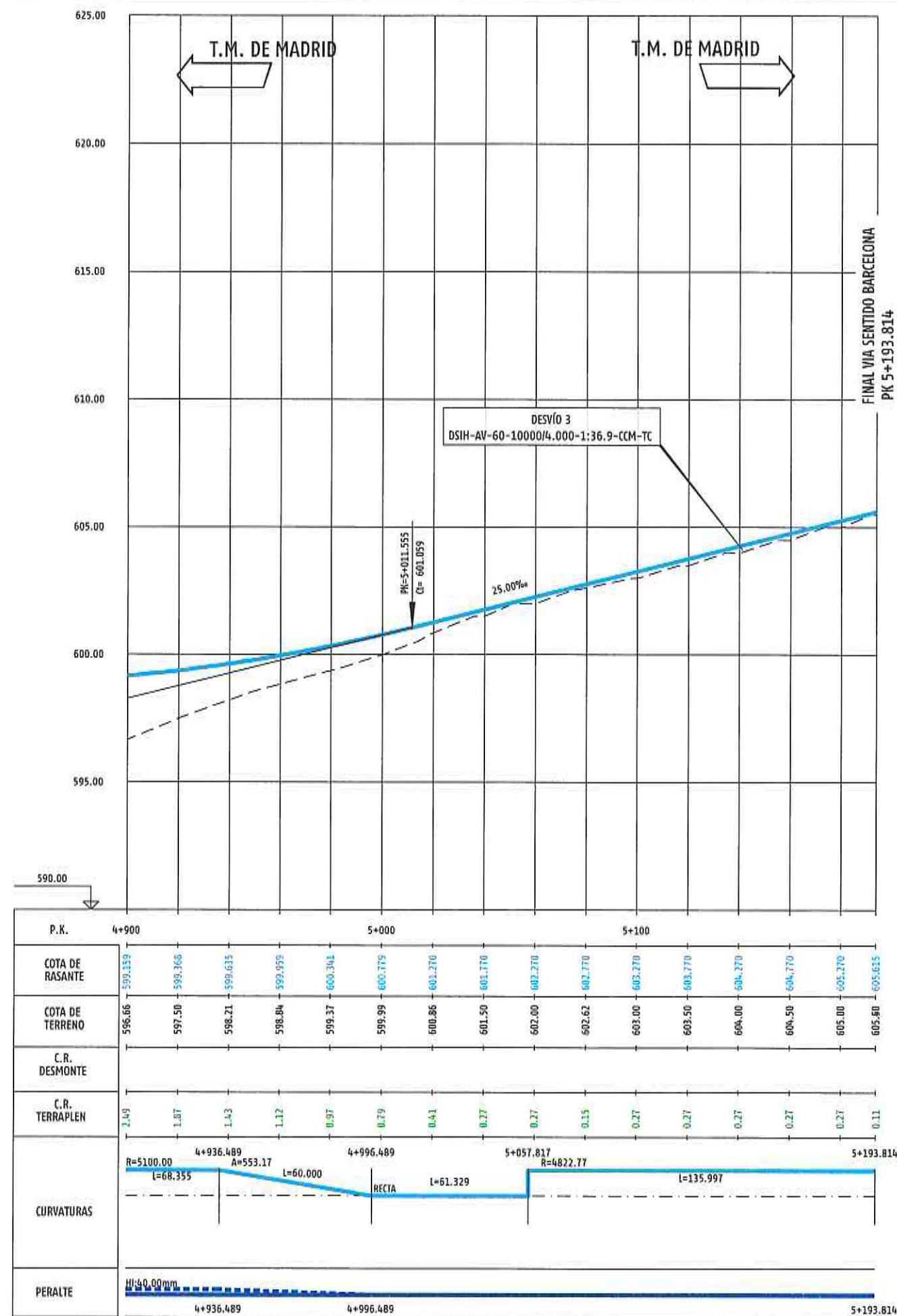
FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO BARCELONA

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 17 de 26

CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	NOVEDAS.

IMPRIMIDO: junio 19, 2021 - 11:58 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3.- PLANO TRAZADO-18



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

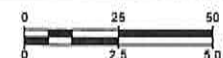
AUTOR DEL PROYECTO:

AECOM
EPEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



FECHA

JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:

TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO BARCELONA

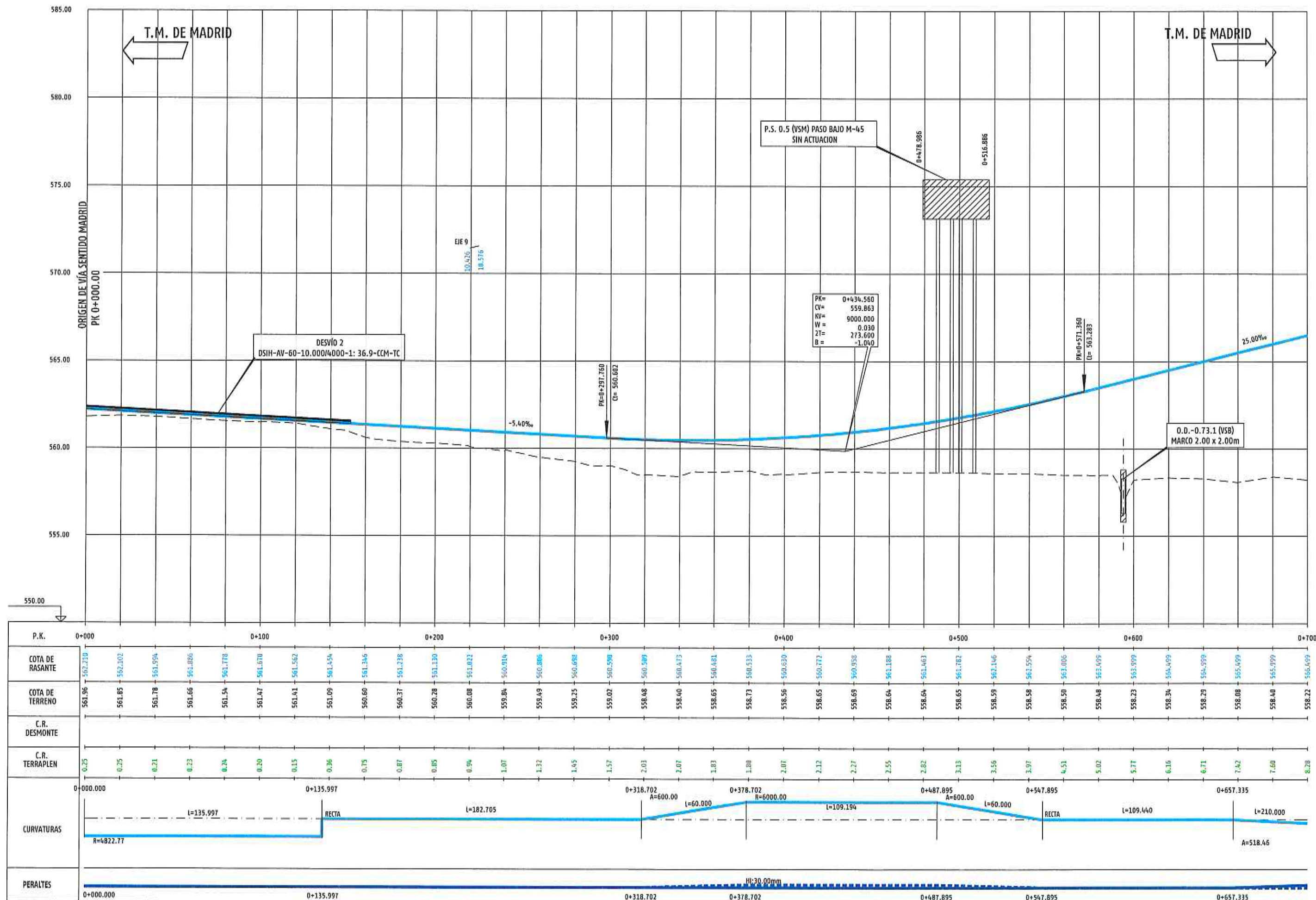
Nº DE PLANO

2.4.2

Hoja 18 de 26

Código	Dibujado	Revisado	Fecha	Notas

IMPRESO: Jue 15, 2021 - 11:59 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3- PLANO Trazado-19



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:

AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



FECHA
JULIO 2021

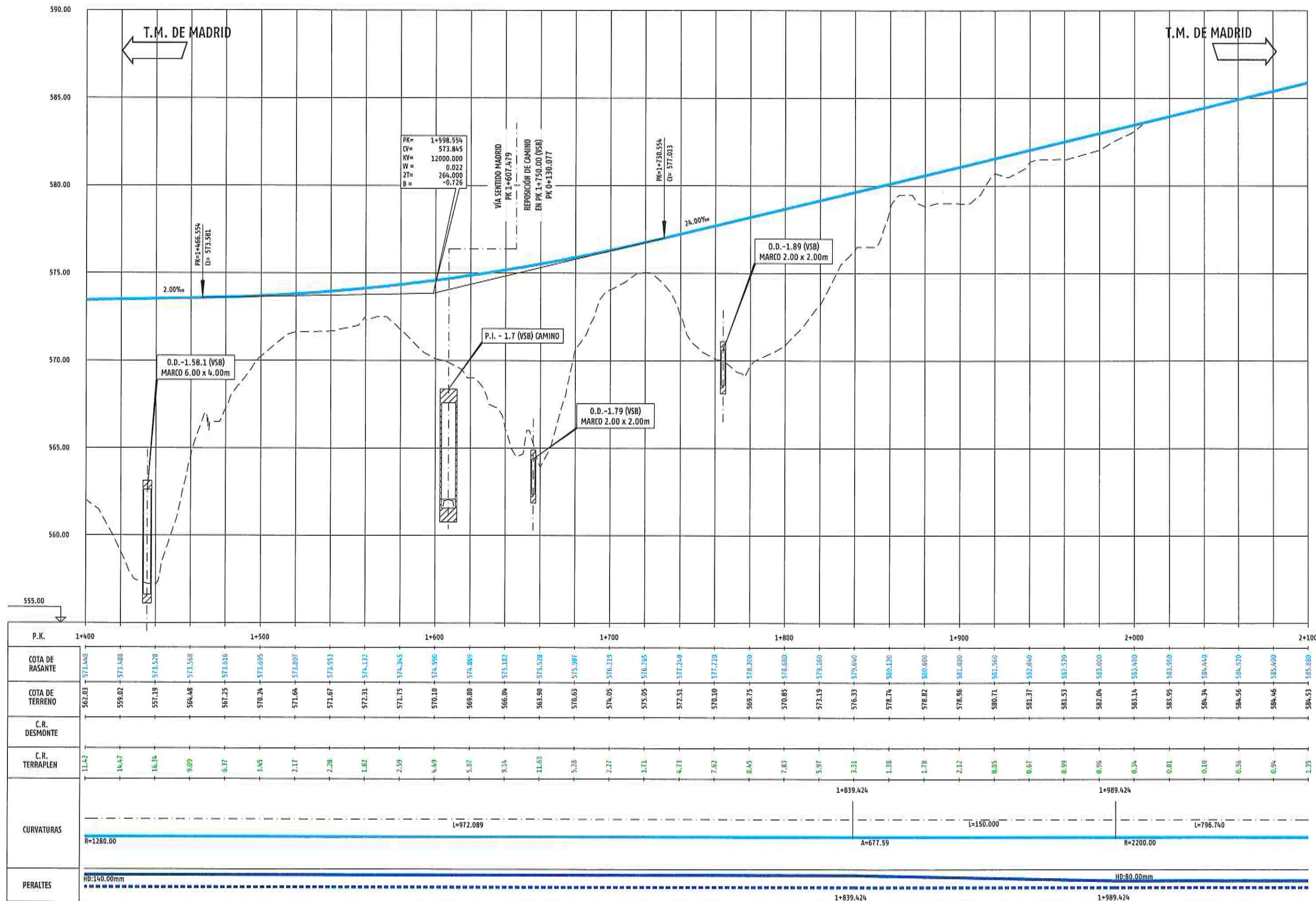
TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO MADRID

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 19 de 26



Código	Dibujado	Revisado	Fecha	Notas

IMPRESIÓN: Jue 19, 2021 - 12:01 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.1- PLANO TRAZADO-21



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

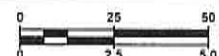
AUTOR DEL PROYECTO:

AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIV A-1
Numérica

Gráfica

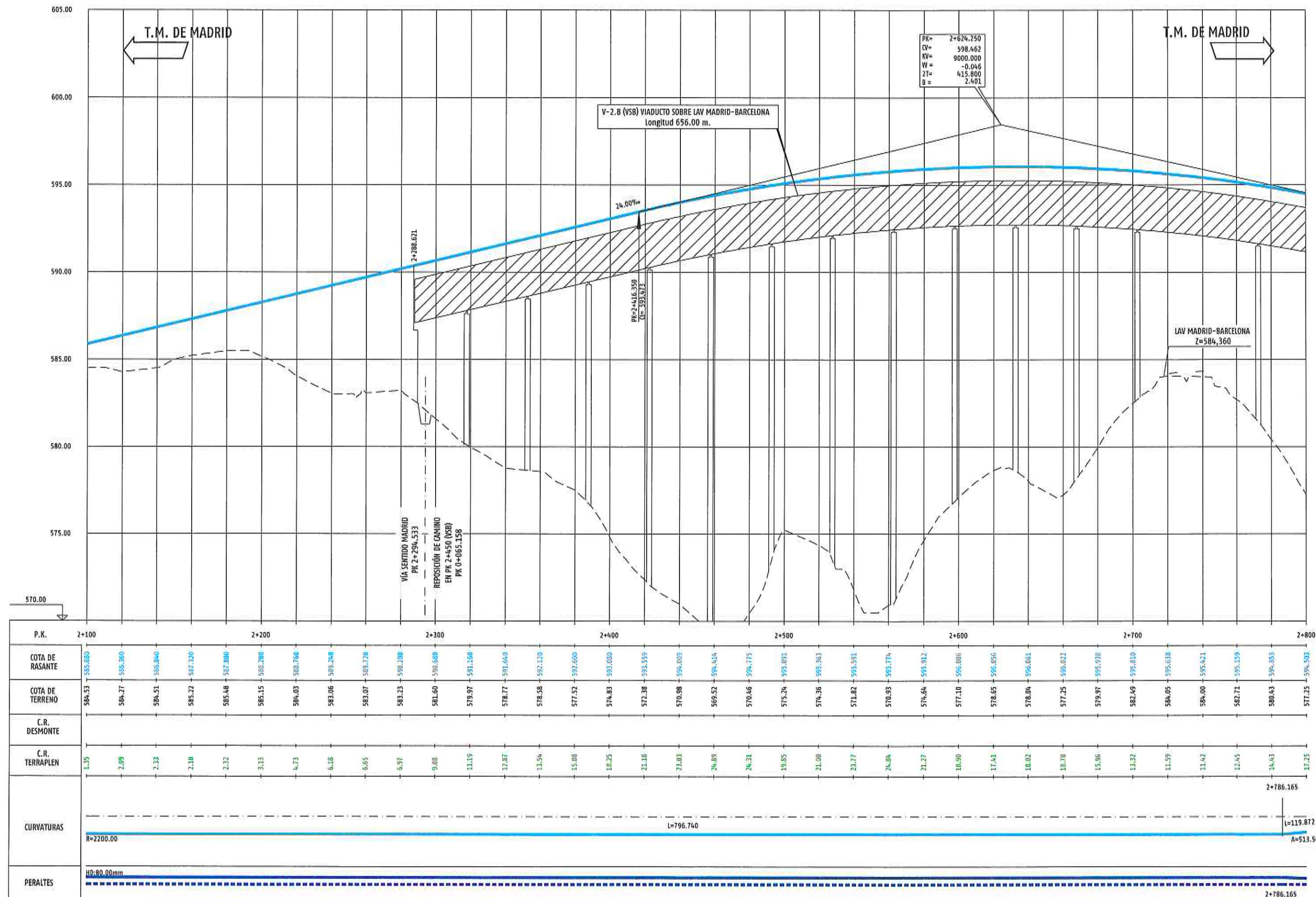


FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO MADRID

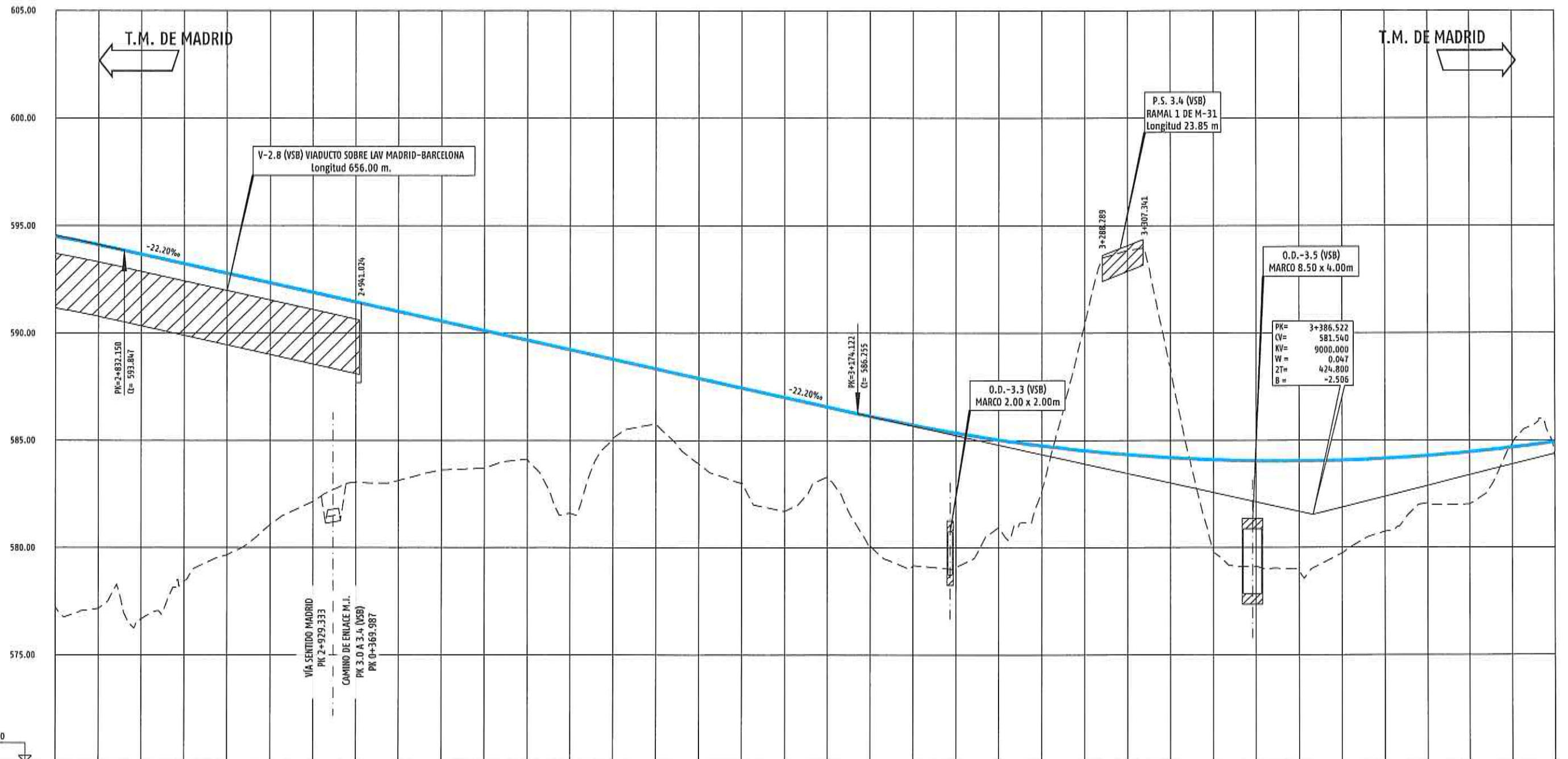
Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 21 de 26

CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA:	REVIS.



CÓDIGO	DISEÑADO	REVISADO	FECHA	REVIS.

IMPRESIÓN: junio 19, 2021 - 12:03 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.3.- PLANO TRAZADO-23



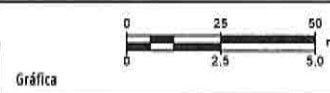
P.K.	2+800	2+900	3+000	3+100	3+200	3+300	3+400	3+500
COTA DE RASANTE	594.503	594.108	593.672	593.238	592.704	592.170	591.636	591.102
COTA DE TERRENO	577.25	577.16	576.67	576.18	575.69	575.20	574.71	574.22
C.R. DESMONTE								
C.R. TERRAPLEN	17.25	16.95	17.00	16.79	16.58	16.37	16.16	15.95
CURVATURAS	L=119.872		RECTA		L=157.171		L=110.103	
PERALTES	2+906.037		3+063.208		3+173.311		3+283.422	



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

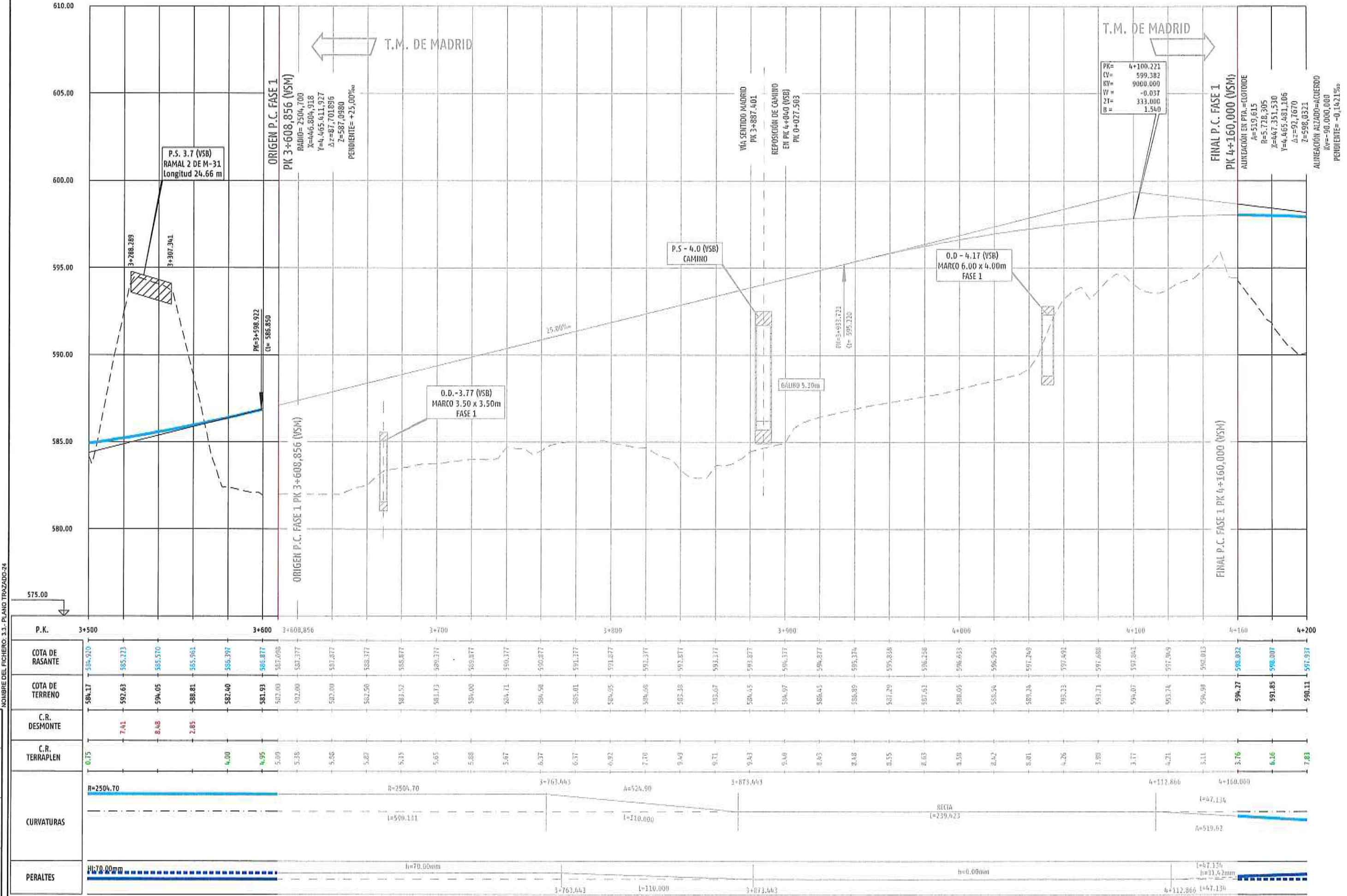


FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO MADRID

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 23 de 26

CÓDIGO	DISEÑADO	REVISADO	FECHA	REVIS.



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

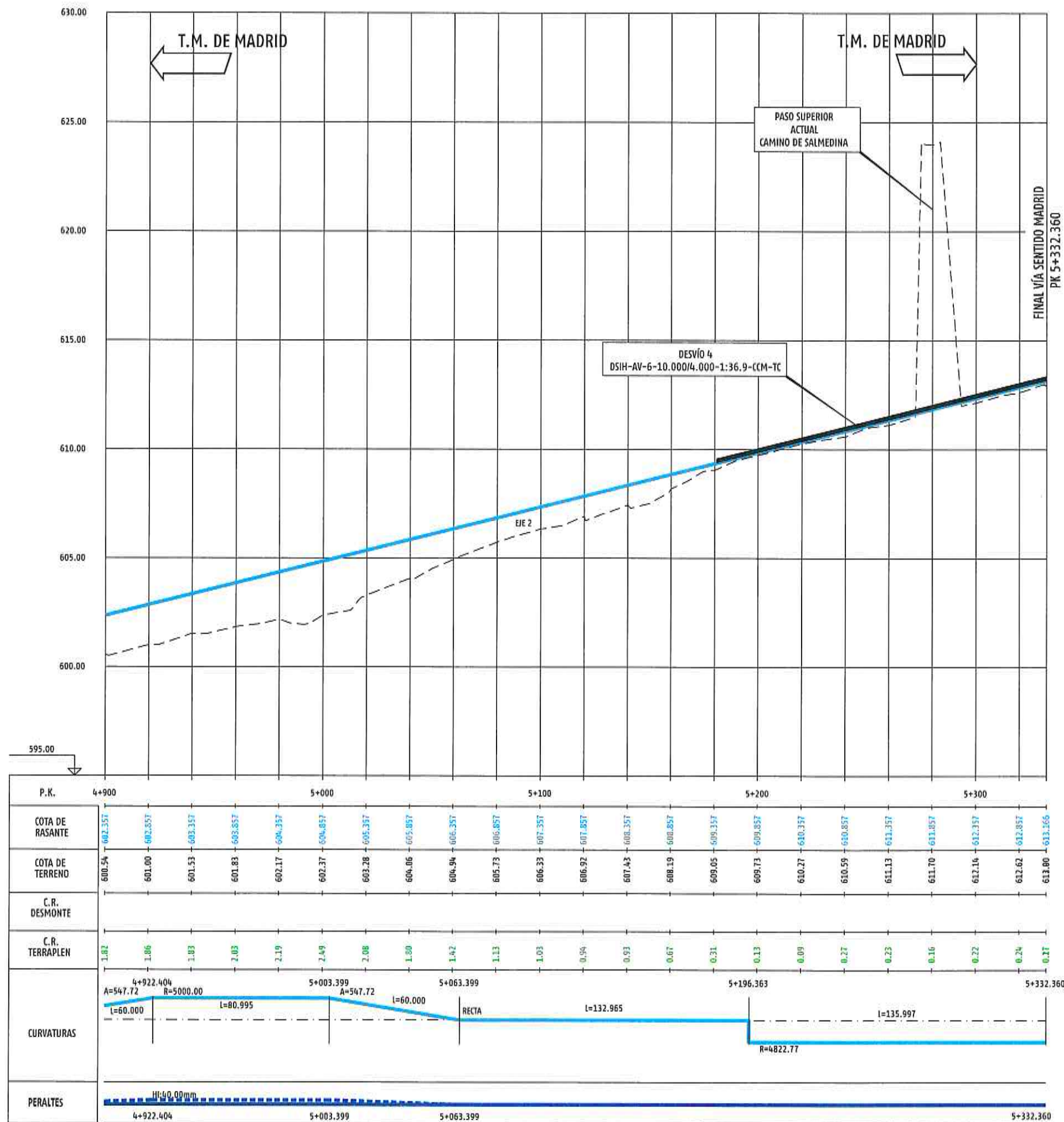
AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica
Gráfica

FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VIA SENTIDO MADRID

Nº DE PLANO
2.4.2
Hoja 24 de 26



CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	REVIS.

IMPRESO: junio 19, 2021 - 12:08 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.1 - PLANO TRAZADO-26



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:

AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
H 1:1000
V 1:100
original DIN A-1
Numérica

Gráfica



FECHA

JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:

TRAZADO VÍAS GENERALES
PERFIL LONGITUDINAL VÍA SENTIDO MADRID

Nº DE PLANO

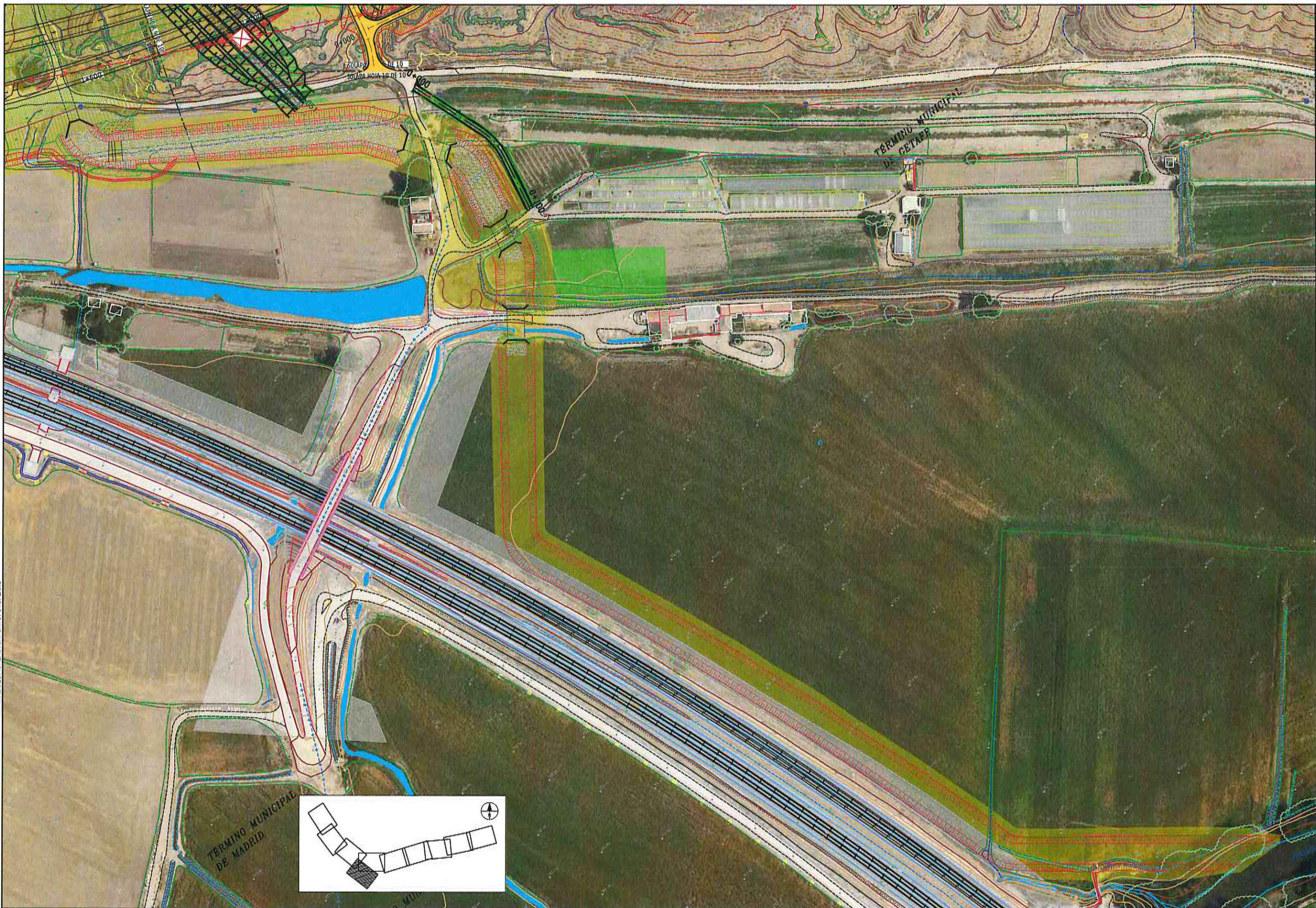
2.4.2

Hoja 26 de 26

2.4 ORTOFOTOPLANOS

CÓDIGO	DIBUJADO	REVISADO	FECHA	REVISOS
	MMA	LAA	FEB-2019	1
	MMA	LAA	MAR-2019	02

IMPRESO: 19/07/2021 12:40 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.4-ORTOFOTOPLANO



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID - CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA

Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica

Gráfica
0 20 40 80 m

FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
**EXPROPIACIONES
ORTOFOTOPLANO**

Nº DE PLANO
3.4
Hoja 10 de 10

2.5. PLANOS DE EXPROPIACIONES

CÓDIGO	DISEÑADO	REVISADO	FECHA	NOVEDAD
MMA	MMA	LAA	FEB-2019	1
MMA	MMA	LAA	MAR-2019	02

IMPRIMIDO: julio 19, 2021 - 1:47 USER
NOMBRE DEL FICHERO: 3.5-PLANOS DE EXPROPIACIONES

LEYENDA		
	LÍMITE DE PARCELA	
	LÍMITE DE PARCELA PROPIEDAD ADIF	
	LÍMITE DE SUBPARCELA	
	LÍMITE DE POLIGONO	
	LÍMITE DE TÉRMINO MUNICIPAL	
	LÍMITE DE EXPROPIACIÓN	
PROYECTO CONSTRUCCIÓN		
	EXPROPIACIÓN DEFINITIVA	
	OCCUPACIONES TEMPORALES	
	IMPOSICIÓN DE SERVIDUMBRES	
PROYECTOS ANTERIORES		
	EXPROPIACIÓN DEFINITIVA	
	OCCUPACIONES TEMPORALES	
	IMPOSICIÓN DE SERVIDUMBRES	

D-28.0796-0523
S/N

DESVIO ACCESO A FINCAS EN
CAMINO DE VINATERO

D-28.0652-0006-C00
31 1

D-28.0652-0005-C00
31 9002

D-28.0652-0004-C01
31 26

31 25

31 9004

D-28.0652-0401
31 36

D-28.0652-0402
31 9018



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
MADRID- CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA- REGIÓN DE MURCIA.
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE
ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID, FASE 2.

AUTOR DEL PROYECTO:
AECOM
PEDELTA
Rodrigo Martínez Zarco
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

ESCALA
1:1000
original DIN A-1
Numérica
Gráfica
0 20 40 80 m

FECHA
JULIO 2021

TÍTULO DEL PLANO:
**EXPROPIACIONES
PLANTA GENERAL**

Nº DE PLANO
3.5
Hoja 10 de 10

APENDICE 3. FICHAS INDIVIDUALIZADAS DE FINCAS, CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS AFECTADOS

FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID

- FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0004-C01

TITULARIDAD:

HERNANDEZ ROS MURCIA, ANA MARÍA

NOMBRE:

N.I.F.:

DOMICILIO: AVDA DE AMERICA, 62

C.P.: 28028

LOCALIDAD: MADRID

DATOS CATASTRALES

Paraje: EL HUNDI

Superficie:

148562

Clase::

RURAL

Polígono: 31

Valor catastral:

Parcela: 26

Líquido
imponible:

Uso principal: SUELO SIN EDIFICAR

Ref. Catast: 28065A031000260000YR

CARACTERÍSTICAS DE LA FINCA

CLASE:

RURAL

APROVECHAMIENTO ACTUAL:

Labor regadío

AFECCIÓN

Tipo de afección:

Parcial

División parcela:

Longitud: (m)

Derechos o gravámenes que pesan sobre la finca

Arrendatario: --

BIENES AFECTADOS:

Subparcela	Aprovechamiento	Unidad	Expropiación Definitiva	Servidumbre	Ocupación Temporal	Total Afección
	Labor regadío		9362	0	387	9749
	TOTAL AFECCIONES					9749

CONSTRUCCIONES AFECTADAS Y OTROS ELEMENTOS VALORABLES

TIPO:

FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

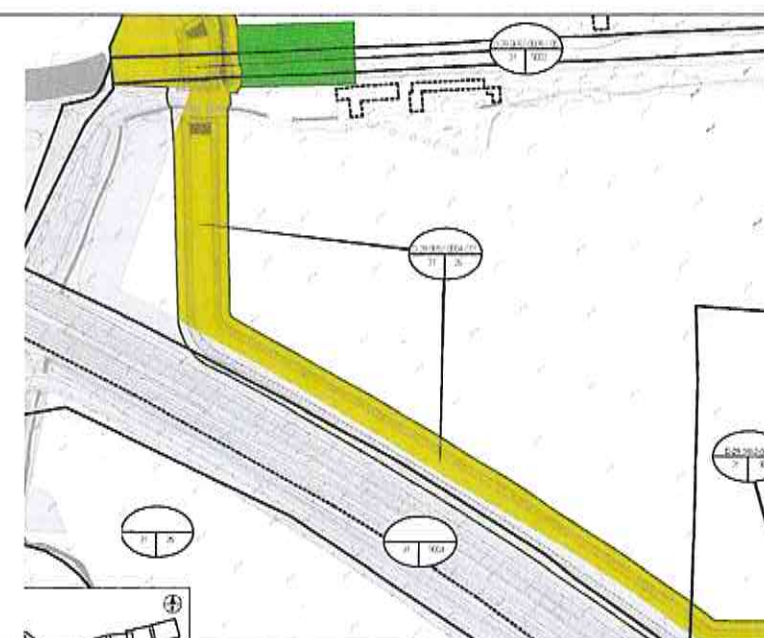
MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID

- FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0004-C01



FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

MUNICIPIO GETAFE

PROVINCIA: MADRID

- FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0005-C00

TITULARIDAD:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO

NOMBRE:

N.I.F.:

DOMICILIO: AVDA. DE PORTUGAL, 81

C.P.: 28011

LOCALIDAD: MADRID

DATOS CATASTRALES

Paraje: PRADO AB

Superficie:

12680

Clase::

RURAL

Polígono: 31

Valor catastral:

Parcela: 9002

Líquido
imponible:

Uso principal: SUELO SIN EDIFICAR

Ref. Catast: 28065A031090020000YW

CARACTERÍSTICAS DE LA FINCA

CLASE:

RURAL

APROVECHAMIENTO ACTUAL:

ARROYO

AFECCIÓN

Tipo de afección:

Parcial

División parcela:

Longitud: (m)

Derechos o gravámenes que pesan sobre la finca

Arrendatario: --

BIENES AFECTADOS:

Subparcela	Aprovechamiento	Unidad	Expropiación Definitiva	Servidumbre	Ocupación Temporal	Total Afección
	ARROYO		1049	0	913	1961
TOTAL AFECCIONES						1961

CONSTRUCCIONES AFECTADAS Y OTROS ELEMENTOS VALORABLES

TIPO:

FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

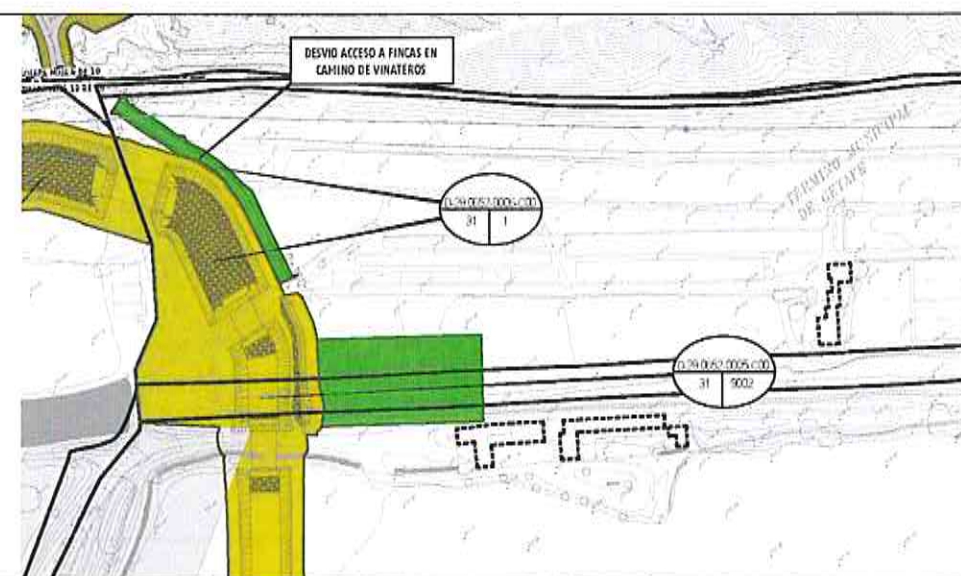
MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID

- FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0005-C00



FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID - FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0006-C00

TITULARIDAD:

HERNANDEZ ROS MURCIA, ANTONIO

NOMBRE:

N.I.F.:

DOMICILIO: NUÑEZ DE BALBOA, 99 2º F

C.P.: 28006

LOCALIDAD: MADRID

DATOS CATASTRALES

Paraje: EL HUNDI Superficie: 72487 Clase: RURAL
 Polígono: 31 Valor catastral:
 Parcela: 01 Líquido imponible: Uso principal: SUELO SIN EDIFICAR
 Ref. Catast: 28065A031000010000YJ

CARACTERÍSTICAS DE LA FINCA

CLASE: RURAL
 APROVECHAMIENTO ACTUAL: HUERTA REGADÍO

AFECCIÓN

Tipo de afección: Parcial División parcela: Longitud: (m)

Derechos o gravámenes que pesan sobre la finca

Arrendatario: --

BIENES AFECTADOS:

Subparcela	Aprovechamiento	Unidad	Expropiación Definitiva	Servidumbre	Ocupación Temporal	Total Afección
	Huerta regadío		4859	0	1595	6454
TOTAL AFECCIONES						6454

CONSTRUCCIONES AFECTADAS Y OTROS ELEMENTOS VALORABLES

TIPO:

FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

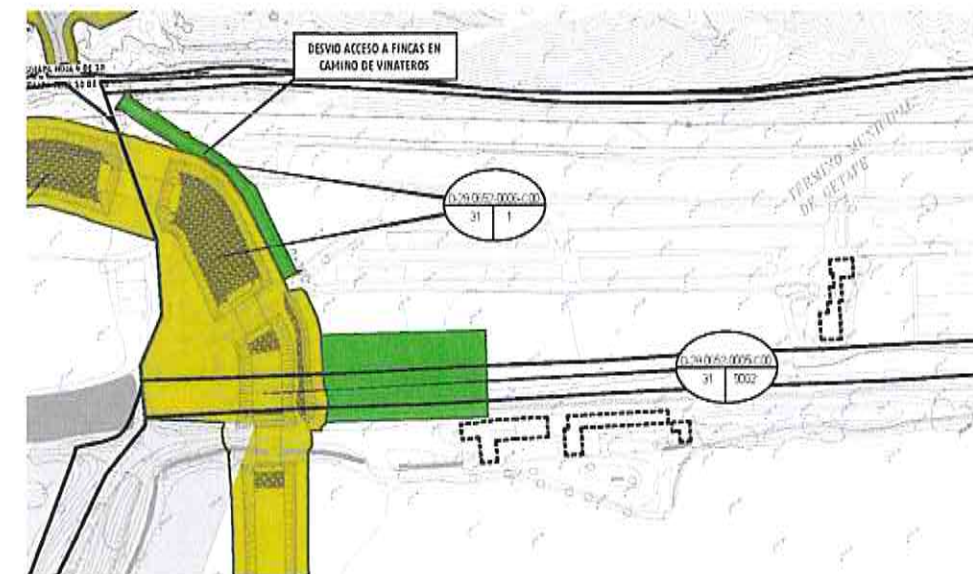
TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID - FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0006-C00



FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID

- FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0401

TITULARIDAD:

FERRIS HILLS, SL

NOMBRE:

N.I.F.:

DOMICILIO: PROFESOR WAKSMAN, 3 3º A

C.P.:

28036

LOCALIDAD:

MADRID

DATOS CATASTRALES

Paraje: EL HUNDI

Superficie:

104904

Clase::

RURAL

Polígono: 31

Valor catastral:

Parcela: 36

Líquido imponible:

Uso principal: SUELO SIN EDIFICAR

Ref. Catast: 28065A031000360000YZ

CARACTERÍSTICAS DE LA FINCA

CLASE:

RURAL

APROVECHAMIENTO ACTUAL:

Labor regadío

AFECCIÓN

Tipo de afección:

Parcial

División parcela:

Longitud: (m)

Derechos o gravámenes que pesan sobre la finca

Arrendatario: --

BIENES AFECTADOS:

Subparcela	Aprovechamiento	Unidad	Expropiación Definitiva	Servidumbre	Ocupación Temporal	Total Afección
	Labor regadío		3003	0	0	3003
	TOTAL AFECCIONES					3003

CONSTRUCCIONES AFECTADAS Y OTROS ELEMENTOS VALORABLES

TIPO:

FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

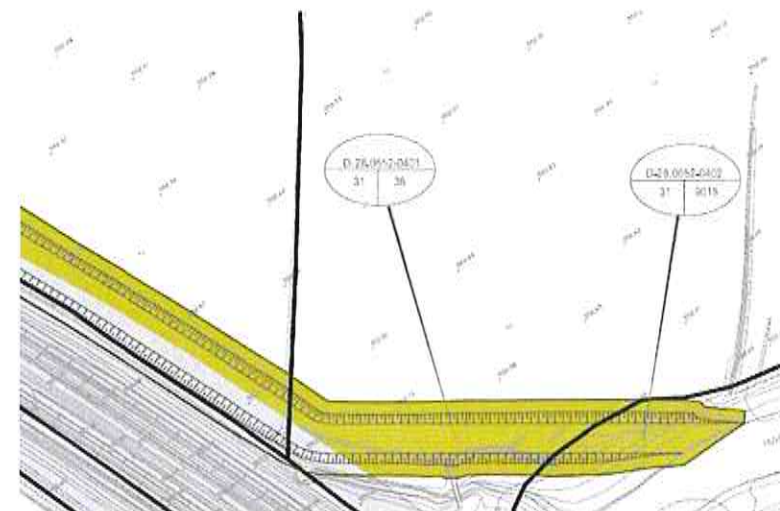
MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID

- FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0401



FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID - FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0402

TITULARIDAD:

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO

NOMBRE:

N.I.F.:

DOMICILIO: AVDA. DE PORTUGAL, 81

C.P.: 28011

LOCALIDAD: MADRID

DATOS CATASTRALES

Paraje: ARROYERA

Superficie:

29134

Clase::

RURAL

Polígono: 31

Valor catastral:

Parcela: 9018

Líquido imponible:

Uso principal: SUELO SIN EDIFICAR

Ref. Catast: 28065A031090180000YR

CARACTERÍSTICAS DE LA FINCA

CLASE: RURAL

APROVECHAMIENTO ACTUAL: ARROYO

AFECCIÓN

Tipo de afección: Parcial

División parcela:

Longitud: (m)

Derechos o gravámenes que pesan sobre la finca

Arrendatario: --

BIENES AFECTADOS:

Subparcela	Aprovechamiento	Unidad	Expropiación Definitiva	Servidumbre	Ocupación Temporal	Total Afección
	ARROYO		1432	0	0	1432
	TOTAL AFECCIONES					1432

CONSTRUCCIONES AFECTADAS Y OTROS ELEMENTOS VALORABLES

TIPO:

FICHA DE DATOS DE LA PARCELA AFECTADA

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA-LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGION DE MURCIA.

TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA L.A.V. MADRID-LEVANTE Y LA L.A.V. MADRID-BARCELONA. TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2

MUNICIPIO: GETAFE

PROVINCIA: MADRID - FECHA: JULIO 2021

COMUNIDAD AUTÓNOMA: MADRID

NUMERO DE ORDEN: D-28.0650-0402

