

ANEXO N°1

IDENTIFICACION DE RIESGOS

IDENTIFICACION DE RIESGOS																	
Nº orden:	<div>Descripción:</div> Ejecución de la excavación por medios mecánicos, realizando el tramo final con medios manuales ayudado de martillo neumático.																
Actividad:												EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
												EJECUCIÓN DE APOYOS					
												EJECUCIÓN DE EXCAVACIÓN					
Nº de trabajadores: 3																	
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo										
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te daño	Daño	Muy daño	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable						
1.- Desprendimiento de tierras																	
2.- Caídas de personas a distinto nivel																	
3.- Exposición al ruido																	
4.- Proyección de partículas																	
5.-																	
6.-																	
7.-																	
8.-																	
9.-																	
10.-																	

IDENTIFICACION DE RIESGOS																	
Nº orden:	<div>Descripción:</div> <div>Carga con camión grúa del tramo inicial, introducción en cimentación y nivelación del mismo.</div>																
Actividad:												EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
												EJECUCIÓN DE APOYOS					
												EJECUCIÓN DE ANCLAJES					
												COLOCACIÓN Y NIVELACIÓN TRAMO DE ANCLAJE					
Nº de trabajadores: 2																	
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo										
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te daño	Daño	Muy daño	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable						
1.- Caídas de personas a distinto nivel																	
2.- Caídas de objetos en manipulación																	
3.-																	
4.-																	
5.-																	
6.-																	
7.-																	
8.-																	
9.-																	
10.-																	

IDENTIFICACION DE RIESGOS											
Nº orden:						Descripción: Vertido del hormigón de camión hormigonera en cimentación.					
Actividad :	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA										
	EJECUCIÓN DE APOYOS										
	EJECUCIÓN DE ANCLAJES APOYOS										
	VERTIDO DE HORMIGÓN										
Nº de trabajadores: 2											
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo				
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te dañino	Dañino	Muy dañino	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable
1.- Caídas de personas a distinto nivel											
2.- Contacto con sustancias nocivas											
3.-											
4.-											
5.-											
6.-											
7.-											
8.-											
9.-											
10.-											

IDENTIFICACION DE RIESGOS											
Nº orden:							Descripción: Descarga de camión con grúa autopropulsada de los elementos constituyentes del apoyo.				
Actividad :	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA										
	EJECUCIÓN DE APOYOS										
	MONTAJE DE APOYOS										
	DESCARGA DE ELEMENTOS										
Nº de trabajadores: 3											
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo				
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te dañino	Dañino	Muy dañino	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable
1.- Caída de objetos en manipulación											
2.- Atrapamiento por vuelco maquinaria											
3.-											
4.-											
5.-											
6.-											
7.-											
8.-											
9.-											
10.-											

IDENTIFICACION DE RIESGOS																	
Nº orden:	<div>Descripción: Montaje en el suelo de los elementos constituyentes del apoyo.</div>																
Actividad :												EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
												EJECUCIÓN DE APOYOS					
												MONTAJE DE APOYOS					
												MONTAJE DE ELEMENTOS					
Nº de trabajadores: 3																	
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo										
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te daño	Daño	Muy daño	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable						
1.- Caída de objetos en manipulación																	
2.- Caídas de personas a distinto nivel																	
3.- Caída de herramientas																	
4.- Atrapamiento por vuelco maquinaria																	
5.-																	
6.-																	
7.-																	
8.-																	
9.-																	
10.-																	

IDENTIFICACION DE RIESGOS											
Nº orden:							Descripción: Izado del apoyo totalmente montado, y unión a los anclajes.				
Actividad :	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA										
	EJECUCIÓN DE APOYOS										
	MONTAJE DE APOYOS										
	IZADO DEL APOYO										
Nº de trabajadores: 3											
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo				
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te dañino	Dañino	Muy dañino	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable
1.- Caída de objetos en manipulación											
2.- Atrapamiento por vuelco maquinaria											
3.-											
4.-											
5.-											
6.-											
7.-											
8.-											
9.-											
10.-											

IDENTIFICACION DE RIESGOS											
Nº orden:							Descripción: Montaje de la cadena de aisladores en la cruceta del apoyo.				
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA										
	TENDIDO DE CABLE										
	INSTALACIÓN DE CADENAS DE AISLADORES										
Nº de trabajadores: 6											
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo				
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te dañino	Dañino	Muy dañino	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable
1.- Caídas de personas a distinto nivel											
2.- Caída de herramientas											
3.-											
4.-											
5.-											
6.-											
7.-											
8.-											
9.-											
10.-											

IDENTIFICACION DE RIESGOS											
Nº orden:							Descripción: Tendido de la cuerda guía entre apoyo y apoyo.				
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA										
	TENDIDO DE CABLE										
	TENDIDO DE CUERDA GUIA										
Nº de trabajadores: 6											
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo				
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te dañino	Dañino	Muy dañino	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable
1.- Caídas de personas a distinto nivel											
2.- Caída de herramientas											
3.-											
4.-											
5.-											
6.-											
7.-											
8.-											
9.-											
10.-											

IDENTIFICACION DE RIESGOS																	
Nº orden:	<div>Descripción: Montaje de la cadena de aisladores unida a cable ya engrapado en la cruceta del apoyo.</div>																
Actividad:												EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
												TENDIDO DE CABLE					
												COLOCACIÓN DE AISLADORES					
Nº de trabajadores: 6																	
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo										
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te daño	Daño	Muy daño	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable						
1.- Caídas de personas a distinto nivel																	
2.- Caída de herramientas																	
3.-																	
4.-																	
5.-																	
6.-																	
7.-																	
8.-																	
9.-																	
10.-																	

IDENTIFICACION DE RIESGOS											
Nº orden:							Descripción: Retirada de todas las roldanas utilizadas para tendido de cable.				
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA										
	TENDIDO DE CABLE										
	RETIRADA DE ROLDANAS										
Nº de trabajadores: 6											
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo				
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te dañino	Dañino	Muy dañino	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable
1.- Caídas de personas a distinto nivel											
2.- Caída de herramientas											
3.-											
4.-											
5.-											
6.-											
7.-											
8.-											
9.-											
10.-											

IDENTIFICACION DE RIESGOS											
Nº orden:							Descripción: Tendido de la cuerda guía con comienzo en un apoyo hasta otro apoyo, debiendo salvar el cruce de una carretera				
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA										
	TENDIDO DE CABLE										
	TENDIDO DE CUERDA GUÍA CRUCE CARRETERA										
Nº de trabajadores: 6											
Peligro identificado	Probabilidad			Consecuencias			Estimación del riesgo				
	Bajo	Medio	Alto	Ligeramen te dañino	Dañino	Muy dañino	Trivial	Tolerable	Moderado	Importante	Intolerable
1.- Caídas de personas a distinto nivel											
2.- Caída de herramientas											
3.- Caída de objetos en manipulación											
4.-											
5.-											
6.-											
7.-											
8.-											
9.-											
10.-											

ANEXO N°2

ESTIMACION DE RIESGOS

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:				Descripción: Ejecución de la excavación por medios mecánicos, realizando el tramo final con medios manuales ayudado de martillo neumático.		
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	EJECUCIÓN DE APOYOS					
	EJECUCIÓN DE EXCAVACIÓN					
Nº de trabajadores: 3						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Desprendimiento de tierras		Entibación				
2.- Caídas de personas a distinto nivel		Vallas de protección				
3.- Exposición al ruido	Tapones auditivos					
4.- Proyección de partículas	Gafas antiimpacto					
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:					Descripción: Carga con camión grúa del tramo inicial, introducción en cimentación y nivelación del mismo.	
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	EJECUCIÓN DE APOYOS					
	EJECUCIÓN DE ANCLAJES					
	COLOCACIÓN Y NIVELACIÓN TRAMO DE ANCLAJE					
Nº de trabajadores: 2						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caídas de personas a distinto nivel	Cinturón de seguridad	Vallas de protección				
2.- Caídas de objetos en manipulación						
3.-						
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:				Descripción: Vertido del hormigón de camión hormigonera en cimentación.		
Actividad :	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	EJECUCIÓN DE APOYOS					
	EJECUCIÓN DE ANCLAJES APOYOS					
	VERTIDO DE HORMIGÓN					
Nº de trabajadores: 2						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caídas de personas a distinto nivel	Cinturón de seguridad	Vallas de protección				
2.- Contacto con sustancias nocivas	Guantes de goma					
3.-						
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:				Descripción: Descarga de camión con grúa autopropulsada de los elementos constituyentes del apoyo.		
Actividad :	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	EJECUCIÓN DE APOYOS					
	MONTAJE DE APOYOS					
	DESCARGA DE ELEMENTOS					
Nº de trabajadores: 3						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caída de objetos en manipulación						
2.- Atrapamiento por vuelco maquinaria						
3.-						
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:				Descripción: Montaje en el suelo de los elementos constituyentes del apoyo.		
Actividad :	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	EJECUCIÓN DE APOYOS					
	MONTAJE DE APOYOS					
	MONTAJE DE ELEMENTOS					
Nº de trabajadores: 3						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caída de objetos en manipulación						
2.- Caídas de personas a distinto nivel	Arnés de seguridad					
3.- Caída de herramientas	Casco de seguridad					
4.- Atrapamiento por vuelco maquinaria						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:					Descripción: Izado del apoyo totalmente montado, y unión a los anclajes.	
Actividad :	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	EJECUCIÓN DE APOYOS					
	MONTAJE DE APOYOS					
	IZADO DEL APOYO					
Nº de trabajadores: 3						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caída de objetos en manipulación						
2.- Atrapamiento por vuelco maquinaria						
3.-						
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:					Descripción: Montaje de la cadena de aisladores en la cruceta del apoyo.	
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	TENDIDO DE CABLE					
	INSTALACIÓN DE CADENAS DE AISLADORES					
Nº de trabajadores: 6						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caídas de personas a distinto nivel	Arnés de seguridad					
2.- Caída de herramientas	Casco de seguridad					
3.-						
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:				Descripción: Tendido de la cuerda guía entre apoyo y apoyo.		
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	TENDIDO DE CABLE					
	TENDIDO DE CUERDA GUIA					
Nº de trabajadores: 6						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caídas de personas a distinto nivel	Arnés de seguridad					
2.- Caída de herramientas	Casco de seguridad					
3.-						
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:				Descripción: Montaje de la cadena de aisladores unida a cable ya engrapado en la cruceta del apoyo.		
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	TENDIDO DE CABLE					
	COLOCACIÓN DE AISLADORES					
Nº de trabajadores: 6						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caídas de personas a distinto nivel	Arnés de seguridad					
2.- Caída de herramientas	Casco de seguridad					
3.-						
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:					Descripción: Retirada de todas las roldanas utilizadas para tendido de cable.	
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	TENDIDO DE CABLE					
	RETIRADA DE ROLDANAS					
Nº de trabajadores:	6					
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caídas de personas a distinto nivel	Arnés de seguridad					
2.- Caída de herramientas	Casco de seguridad					
3.-						
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ESTIMACION DE RIESGOS						
Nº orden:					Descripción: Tendido de la cuerda guía con comienzo en un apoyo hasta otro apoyo, debiendo de salvar el cruce de una carretera.	
Actividad:	EJECUCIÓN LÍNEA ELÉCTRICA					
	TENDIDO DE CABLE					
	TENDIDO DE CUERDA GUÍA CRUCE CARRETERA					
Nº de trabajadores: 6						
Peligro identificado	ACCIONES REQUERIDAS				Riesgo controlado	
	Protección individual	Protección colectiva	Información	Formación	SI	NO
1.- Caídas de personas a distinto nivel	Arnés de seguridad					
2.- Caída de herramientas	Casco de seguridad					
3.-Caída de objetos en manipulación		Pórtico de seguridad				
4.-						
5.-						
6.-						
7.-						
8.-						
9.-						
10.-						

ANEXO N°3

VALORACION Y CONTROL DE RIESGOS

1.- PELIGROS

R-1 CAIDA DE PERSONAS A DISTINTO NIVEL
R-2 CAIDA DE PERSONAS AL MISMO NIVEL
R-3 CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME
R-4 CAIDA DE OBJETOS POR DERRUMBAMIENTO
R-5 CAIDA DE HERRAMIENTAS
R-6 CAIDA POR OBJETOS DESPRENDIDOS
R-7 PISADA SOBRE OBJETOS PUNZANTES
R-8 CHOQUES CONTRA OBJETOS MOVILES
R-9 CHOQUES CONTRA OBJETOS INMOVILES
R-10 GOLPES Y CORTES POR OBJETOS
R-11 GOLPES Y CORTES POR HERRAMIENTAS
R-12 PROYECCION DE FRAGMENTOS O PARTICULAS
R-13 ATRAPAMIENTO POR UN OBJETO O ENTRE OBJETOS
R-14 ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE MAQUINARIA
R-15 SOBRESFUERZOS
R-16 EXPOSICION O CONTACTOS CON TEMPERATURAS EXTREMAS
R-17 CONTACTOS TERMICOS
R-18 EXPOSICION O CONTACTOS POR CORRIENTES ELECTRICAS
R-19 EXPOSICION O CONTACTOS CON SUSTANCIAS NOCIVAS
R-20 INHALACION O INGESTION DE SUSTANCIAS NOCIVAS
R-21 CONTACTOS CON SUSTANCIAS CAUSTICAS
R-22 EXPOSICION A RADIACIONES
R-23 EXPLOSIONES
R-24 INCENDIOS

R-25 ATROPELLOS CON VEHICULOS
R-26 GOLPES CON VEHICULOS
R-27 DESPRENDIMIENTO DE TIERRAS
R-28 EXPOSICION AL RUIDO
R-29 FALTA DE ILUMINACION
R-30 EXPOSICION A VIBRACIONES
R-31 CARGA MENTAL
R-32 CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION
R-33 CAIDA DE VEHICULOS A DISTINTO NIVEL

2.- MAQUINARIA

M-1 TODO TERRENO
M-2 BULLDOZER
M-3 RODILLO VIBRANTE AUTOPROPULSADO
M-4 RETROEXCAVADORA
M-5 CAMION PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS
M-6 COMPRESOR CON MARTILLOS
M-7 CAMION GRUA
M-8 CAMION HORMIGONERA
M-9 VIBRADOR
M-10 GRUPO ELECTROGENO
M-11 GRUA AUTOPROPULSADA
M-12 RETROEXCAVADORA CON MARTILLO PICADOR
M-13 COMPACTADOR VIBRATORIO
M-14 RETROEXCAVADORA CON MARTILLO PICADOR

3.- MEDIOS AUXILIARES

C-1 ESCALERAS DE MANO
C-2 ESLINGAS
C-3 TAMBOR DE RECOGIDA

C-4 TAMBOR CON FRENO
C-5 ROLDANAS
C-6 TRACTEL
C-7 ENGRAPADORA

4.- PRODUCTOS NOCIVOS

P-1 HORMIGON

5.- PROTECCION COLECTIVA

A-1 ENTIBACION
A-2 VALLAS DE PROTECCION
A-3 DESCARGO ELECTRICO DE LINEA
A-4 CUBRICION DE ZANJA CON CHAPONES
A-5 SEÑALIZACION 8.3.-I.C
A-6 SOBREECAVACION EN ZANJA
A-7 PORTICO DE SEGURIDAD

6.- PROTECCION PERSONAL

B-1 TAPONES AUDITIVOS
B-2 GAFAS ANTIIMPACTO
B-3 CINTURON DE SEGURIDAD
B-4 GUANTES DE GOMA
B-5 VESTUARIO ALTA VISIBILIDAD
B-6 ARNES DE SEGURIDAD
B-7 CASCO DE SEGURIDAD
B-8 GUANTES FLOR PIEL

7.- OTROS

T-1 FORMACION
T-2 ATADO DE HERRAMIENTAS

ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

**ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS
DE LA MODIFICACIÓN DEL PROYECTO
LAAT 220 KV SC DE SET RUEDA ESTE 220/30 KV
A SET PRE-RUEDA 400/220 KV**

INDICE

1. MEMORIA	1
1.1. Objeto del Estudio de Gestión de Residuos	2
1.2. Situación y descripción general del proyecto	2
1.3. Descripción general de los trabajos	2
1.4. Estimación de residuos a generar	3
1.5. Medidas de prevención de generación de residuos	4
1.5.1. Trabajos de construcción	4
1.6. Medidas de separación, manejo y almacenamiento de los residuos en obra.	6
1.6.1. Segregación	6
1.6.2. Almacenamiento	7
1.7. Destinos finales de los residuos generados	8
1.7.1. Residuos no peligrosos	9
1.7.2. Residuos peligrosos	10
1.8. Valoración del coste previsto de gestión	11

1. MEMORIA

1.1. Objeto del Estudio de Gestión de Residuos

El presente Estudio de Residuos se realiza para minimizar los impactos derivados de la generación de residuos en la construcción de la presente modificación de proyecto, estableciendo las medidas y criterios a seguir para reducir al máximo la cantidad de residuos generados, segregarlos y almacenarlos correctamente y proceder a la gestión más adecuada para cada uno de ellos. El Estudio se lleva a cabo en cumplimiento del R.D. 105/2008, de 1 de Febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición y se ha redactado según los criterios contemplados en el artículo 4 de dicho Real Decreto.

1.2. Situación y descripción general del proyecto

La situación y descripción general del proyecto está reflejado en el Documento 1: Memoria de la modificación del proyecto.

1.3. Descripción general de los trabajos

Las actividades a llevar a cabo y que van a dar lugar a la generación de residuos van a ser las siguientes:

- Apertura/acondicionamiento de accesos y zonas de trabajo: desbroces/talas y movimientos de tierras.
- Obra civil: excavación y hormigonado de cimentaciones
- Acopio de material necesario en las campas, armado e izado de los apoyos.
- Apertura de la calle de tendido. Apertura de calle de seguridad (talas y podas).
- Tendido de conductores y cables de tierra
- Limpieza y restauración de las zonas de obra

1.4. Estimación de residuos a generar

Durante los trabajos descritos se prevé generar los siguientes residuos, codificados de acuerdo a lo establecido en la Orden MAM/304/2002 (Lista europea de residuos):

TIPO RESIDUO	CÓDIGO LER
RESIDUOS NO PELIGROSOS	
Excedentes de excavación	170504
Restos de hormigón	170101
Papel y cartón	200101
Maderas	170201
Plásticos (envases y embalajes)	170203
Chatarras metálicas	170405/170407/170401/170402
Restos asimilables a urbanos	200301
Restos asimilables a urbanos. Contenedor amarillo: metales y plásticos (si se segregan)	150102/150104/150105/150106
Residuos vegetales (podas y talas)	200201
RESIDUOS PELIGROSOS	
Trapos impregnados	150202*
Tierras contaminadas	170503*
Envases que han contenido sustancias peligrosas	150110*/150111*

Es necesario aclarar que, en el Plan de gestión residuos (que se elabora en una etapa de proyecto posterior al presente estudio por los contratistas responsables de acometer los trabajos, poseedores de los residuos) e incluso durante la propia obra se podrá identificar algún otro residuo. Asimismo la estimación de cantidades, que se incluye en el punto 6 del presente documento, es aproximada, teniendo en cuenta la información de la que se dispone en la etapa en la cual se elabora el proyecto de ejecución. Las cantidades, por tanto, también deberán ser ajustadas en los correspondientes Planes de gestión de residuos.

1.5. Medidas de prevención de generación de residuos

1.5.1. Trabajos de construcción

Como norma general es importante separar aquellos productos sobrantes que pudieran ser reutilizables de modo que en ningún caso puedan enviarse a vertederos.

Además es importante separar los residuos desde el origen, para evitar contaminaciones, facilitar su reciclado y evitar generar residuos derivados de la mezcla de otros.

Se exponen a continuación algunas buenas prácticas para evitar/minimizar la generación de algunos residuos:

- Tierras de excavación:
 - Separar y almacenar adecuadamente la tierra vegetal para utilizarla posteriormente en labores de restauración. La tierra vegetal se acumulará en zonas no afectadas por los movimientos de tierra hasta que se proceda a su disposición definitiva y la altura máxima de los acopios será de dos metros para que no pierda sus características.
 - Minimizar, desde la elección del trazado de la línea, la definición del tamaño de las campas y de accesos, los movimientos de tierras a llevar a cabo.
 - Utilizar las tierras sobrantes de excavación en la propia obra en la medida de lo posible.
- Medios auxiliares (palets de madera), envases y embalajes:
 - Utilizar materiales cuyos envases/embalajes procedan de material reciclado
 - No separar el embalaje hasta que no vayan a ser utilizados los materiales

- Guardar los embalajes que puedan ser reutilizados inmediatamente después de separarlos del producto. Gestionar la devolución al proveedor en el caso de ser este el procedimiento establecido.
- Los palets de madera se han de reutilizar cuantas veces sea posible
- Residuos metálicos:
 - Separarlos y almacenarlos adecuadamente para facilitar su reciclado
- Aceites y grasas:
 - Realizar el mantenimiento de la maquinaria y cambios de aceites en talleres autorizados.
 - Si es imprescindible llevar a cabo alguna operación de cambio de aceites y grasas en la obra, utilizar los accesorios necesarios para evitar posibles vertidos al suelo (recipiente de recogida de aceite y superficie impermeable).
- Tierras contaminadas:
 - Establecer las medidas preventivas para evitar derrames de sustancias peligrosas:
 - Mantener cerrados todos los recipientes que contengan sustancias peligrosas para el medio ambiente (desenclavante, aceites etc.)
 - Si fuera necesario el almacenamiento de combustibles, disponer de bandeja metálica.
 - Resguardar de la lluvia las zonas de almacenamiento (mediante techado o uso de lona impermeable), para evitar que las bandejas se llenen de agua.
 - Disponer de grupos electrógenos cuyo tanque de almacenamiento principal tenga doble pared y cuyas tuberías vayan encamisadas. Disponer de absorbentes hidrófobos para la retención de goteos y pequeñas fugas.

- Residuos vegetales:
 - Respetar todos los ejemplares arbóreos que no sean incompatibles con el desarrollo del proyecto
 - Facilitar la entrega de los restos de podas/talas a sus propietarios
 - En los casos en los que sea posible (por su tamaño o después de haber sido triturados) los restos vegetales se incorporarán al terreno.

1.6. Medidas de separación, manejo y almacenamiento de los residuos en obra.

Los requisitos en cuanto a la segregación, almacenamiento, manejo y gestión de los residuos en obra están incluidos en las especificaciones ambientales, formando así parte de las prescripciones técnicas del proyecto.

Para que se pueda desarrollar una correcta segregación y almacenamiento de residuos en la obra, todo el personal implicado deberá estar adecuadamente formado sobre cómo separar y almacenar cualquier tipo de residuos que pueda derivarse de los trabajos.

1.6.1. Segregación

Para una correcta valorización o eliminación se realizará una segregación previa de los residuos, separando aquellos que por su no peligrosidad (residuos urbanos y asimilables a urbanos) y por su cantidad puedan ser depositados en los contenedores específicos colocados por el correspondiente ayuntamiento, de los que deban ser llevados a vertedero controlado y de los que deban ser entregados a un gestor autorizado (residuos peligrosos). Para la segregación se utilizarán bolsas o contenedores que impidan o dificulten la alteración de las características de cada tipo de residuo.

La segregación de residuos en obra ha de ser la máxima posible, para facilitar la reutilización de los materiales y que el tratamiento final sea el más adecuado según el tipo de residuo.

En ningún caso se mezclarán residuos peligrosos y no peligrosos.

Si en algún caso no resultara técnicamente viable la segregación en origen, el poseedor (contratista) podrá encomendar la separación de fracciones de los distintos residuos no peligrosos a un gestor de residuos externo a la obra, teniendo que presentar en este caso, la correspondiente documentación acreditativa conforme el gestor ha realizado los trabajos.

Se procurará además segregar los RSU en las distintas fracciones (envases y embalajes, papel, vidrio y resto).

1.6.2. Almacenamiento

Desde la generación de los residuos hasta su eliminación o valorización final, los residuos peligrosos y no peligrosos se almacenarán de forma separada.

Según el tipo de residuos, se podrán almacenar en la propia obra y cuando no sea viable se podrán almacenar en una instalación propia del contratista (siempre y cuando cuente con todos los permisos necesarios) o contratar los servicios de almacenamiento a un gestor autorizado.

Para las zonas de almacenamiento se cumplirán los siguientes criterios:

- Serán seleccionadas, siempre que sea posible, de forma que no sean visibles desde carreteras o lugares de tránsito de personas pero con facilidad de acceso para poder proceder a la recogida de los mismos.
- Estarán debidamente señalizadas mediante marcas en el suelo, carteles, etc. para que cualquier persona que trabaje en la obra sepa su ubicación.
- Los contenedores de residuos peligrosos estarán identificados según se indica en la legislación aplicable (RD 180/2015 y Ley 22/2011 de residuos y suelos contaminados), con etiquetas o carteles resistentes a las distintas condiciones meteorológicas, colocados en un lugar visible y que proporcionen la siguiente información: descripción del residuo, icono de riesgos, código del residuo, datos del productor y fecha de almacenamiento

- Las zonas de almacenamiento de residuos peligrosos estarán protegidas de la lluvia y contarán con suelo impermeabilizado o bandejas de recogida de derrames accidentales. (Normalmente no estarán ubicadas en obra)
- Los residuos que por sus características puedan ser arrastrados por el viento, como plásticos (embalajes, bolsas..), papeles (sacos de mortero..) etc. deberán ser almacenados en contenedores cerrados, a fin de evitar su diseminación por la zona de obra y el exterior del recinto.
- Se delimitará e identificará de forma clara una zona para la limpieza de las cubas de hormigonado para evitar vertidos de este tipo en las proximidades de la subestación. La zona será regenerada una vez finalizada la obra, llevándose los residuos a vertedero controlado y devolviéndola a su estado y forma inicial.
- Se evitará el almacenamiento de excedentes de excavación en cauces y sus zonas de policía.

Por las características de las actividades a llevar a cabo, lo habitual será almacenar pequeñas cantidades de residuos en las campas de trabajo siendo estos trasladados a un almacén propiedad del contratista. No procede por tanto, la inclusión de un plano con las zonas destinadas al almacenamiento de los residuos. En los correspondientes Planes de Gestión de residuos de construcción y demolición que proporcionen los contratistas se deberá incluir la localización de los almacenes utilizados. En dichos planes también se incluirá la descripción de los contenedores que se prevé utilizar para los distintos residuos.

1.7. Destinos finales de los residuos generados

La gestión de los residuos se realizará según lo establecido en la legislación específica vigente.

Siempre se favorecerá el reciclado y valoración de los residuos frente a la eliminación en vertedero controlado de los mismos.

1.7.1. Residuos no peligrosos

RSU: Los residuos sólidos urbanos y asimilables (papel, cartón, vidrio, envases de plástico) separados en sus distintas fracciones serán llevados a un vertedero autorizado o recogidos por gestores autorizados. En el caso de no ser posible la recogida por gestor autorizado y de tratarse de pequeñas cantidades, se podrán depositar en los distintos contenedores que existan en el Ayuntamiento más próximo.

Restos vegetales: La eliminación de los residuos vegetales deberá hacerse de forma simultánea a las labores de talas y desbroce. Los residuos obtenidos se apilarán y retirarán de la zona con la mayor brevedad, evitando así que se conviertan en un foco de infección por hongos, o que suponga un incremento del riesgo de incendios.

Los residuos forestales generados se gestionarán según indique la autoridad ambiental competente. Con carácter general, y si no hubiera indicaciones, preferiblemente se entregarán a sus propietarios.

Según el caso y si el tamaño lo permite (si es necesario se procederá a su trituración) los restos se incorporarán al suelo.

Si ninguna de las opciones anteriores es posible, se gestionará su entrega a una planta de compostaje y en último caso se trasladarán a vertedero controlado.

Excedentes de excavación, como ya se ha comentado tratarán de reutilizarse en la obra, si no es posible y existe permiso de los Ayuntamientos afectados y de la autoridad ambiental competente, podrán gestionarse mediante su reutilización en firmes de caminos, rellenos etc. Si no son posibles las opciones anteriores se gestionarán en vertedero autorizado.

Escombros, y excedentes de hormigón: Gestión en vertedero autorizado. Si es factible, los restos de hormigón se llevarán a una trituradora de áridos para su reutilización.

Chatarra: se entregará a gestor autorizado para que proceda al reciclado de las distintas fracciones.

1.7.2. Residuos peligrosos

Los residuos peligrosos se gestionarán mediante gestor autorizado. Se dará preferencia a aquellos gestores que ofrezcan la posibilidad de reciclaje y valorización como destinos finales frente a la eliminación.

Antes del inicio de las obras los contratistas están obligados a programar la gestión de los residuos que prevé generar. En el **Plan de gestión de residuos de construcción** se reflejará la gestión prevista para cada tipo de residuo: planes para la reutilización de excedentes de excavación u hormigón, retirada a vertedero y gestiones a través de gestor autorizado (determinando los gestores autorizados), indicando el tratamiento final que se llevará a cabo en cada caso.

Como anexo a dicho Plan el contratista deberá presentar la documentación legal necesaria para llevar a cabo las actividades de gestión de residuos:

- Acreditación como productor de residuos en la Comunidad Autónoma en la que se llevan a cabo los trabajos
- Autorizaciones de los transportistas y gestores de residuos (las correspondientes según se trate de residuos peligrosos o no peligrosos)
- Autorizaciones de vertederos y depósitos
- Documentos de Aceptación de los residuos que se prevé generar (residuos peligrosos)

Al final de los trabajos las gestiones de residuos realizadas quedaran registradas en una ficha de “Gestión de residuos generados en las obras de construcción” que incluirá las cantidades de residuos generadas según su tipo, destino y fecha de gestión.

Además de cumplimentar la ficha el contratista proporcionará la documentación acreditativa de las gestiones realizadas:

- Documentos de Control y Seguimiento (Residuos peligrosos)
- Notificaciones de traslado (Residuos peligrosos)

- Albaranes de retirada o documentos de entrega de residuos no peligrosos.
- Permisos de vertido/reutilización de excedentes de excavación

1.8. Valoración del coste previsto de gestión

En el cuadro que se muestra a continuación se incluye una estimación de las cantidades previstas de residuos a generar y los costes asociados a su gestión. Se resalta que el coste es muy aproximado pues los precios están sometidos a bastante variación en función de los transportistas y gestores utilizados y además las cantidades estimadas en este estado del proyecto también se irán ajustando con el desarrollo del mismo.

Los costes unitarios de cada residuo se estiman en las siguientes cantidades:

Tipo de residuo	Código LER	Unidad	Precio/unidad
Excedentes de excavación	170504	m ³	4
Restos de hormigón	170101	m ³	9
Papel y cartón	200101	kg	0,008
Maderas	170201	kg	0,015
Plásticos (envases y embalajes)	170203	kg	0,016
Chatarras metálicas	170405/170407/170401/ 170402	kg	0,003
Restos asimilables a urbanos	200301	kg	0,0015
Restos asimilables a urbanos. Contenedor amarillo: metales y plásticos (Si segregan)	150102/150104/150105/ 150106	kg	0,0015
Tapos impregnados	150202*	kg	1,1
Tierras contaminadas	170503*	m ³	15
Envases que han contenido sustancias peligrosas	150110*/150111*	kg	1,2
Residuos vegetales (podas y talas)	200201	kg	0,015

Tipo residuo	Código LER	Cantidad estimada de residuo generado	Unid	Costes estimados de gestión (€)
Excedentes de excavación	170504	841,23	m³	3.364,92
Restos de hormigón	170101	3,77	m³	33,97
Papel y cartón	200101	15,94	kg	0,13
Maderas	170201	158,36	kg	2,39
Plásticos (envases y embalajes)	170203	278,88	kg	4,46
Chatarras metálicas	170405/170407/170401/170402	796,80	kg	2,39
Restos asimilables a urbanos	200301	179,92	kg	0,27
Restos asimilables a urbanos. Contenedor amarillo: metales y plásticos (Si segregan)	150102/150104/150105/150106	269,88	kg	0,40
Trapos impregnados	150202*	0,40	kg	0,44
Tierras contaminadas	170503*	240,00		3.600,00
Envases que han contenido sustancias peligrosas	150110*/150111*	11,95	kg	14,34
Residuos vegetales (podas y talas)	200201	0,00	kg	0,00
Total			€	7.023,72

ASCIENDE EL PRESUPUESTO A LA CANTIDAD DE SIETE MIL VEINTITRES EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS.

En Madrid, Octubre de 2022

EL INGENIERO INDUSTRIAL



D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
 COLEGIADO DEL ICAI Nº 1813/102

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS DE LA MODIFICACIÓN DEL PROYECTO

LAAT 220 KV SC DE SET RUEDA ESTE 220/30 KV

A SET PRE-RUEDA 400/220 KV

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

INDICE

1. MEMORIA	1
1.1. Objeto de la Relación de Bienes y Derechos Afectados	2
1.2. Afección	2
1.3. Relación de Bienes y Derechos Afectados	2
2. PLANOS	17
2.1. Lista de planos	18

1. MEMORIA

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

1.1. Objeto de la Relación de Bienes y Derechos Afectados

El objeto de esta Relación de Bienes y Derechos Afectados consiste en la elaboración de la lista de propietarios y bienes y derechos afectados por el trazado de la MODIFICACIÓN de PROYECTO LAAT 220 kV SC SET Rueda Este 220/30 kV - SET Pre-Rueda 400/220 kV, objeto del PROYECTO, a partir de los planos parcelarios obtenidos del catastro oficial indicando para cada parcela los siguientes datos:

- Datos oficiales de la parcela según catastro:
 - Nombre del Municipio.
 - Referencia catastral.
 - Parcela.
 - Polígono.
 - Tipo de Cultivo

1.2. Afección

- Afección de la línea de alta tensión:
 - Longitud en m que afecta la línea.
 - Superficie en m² de afección de la línea aérea teniendo en cuenta la proyección horizontal supuesta por el vuelo o balanceo de los conductores.
 - Superficie en m² de ocupación definitiva del apoyo en el tramo aéreo.
 - Superficie en m² de ocupación temporal en el tramo aéreo. Se considera una superficie de ocupación temporal de 1.600 m² por apoyo.
 - Superficie en m² de servidumbre de paso. Se considera una anchura de 4 metros para los viales de acceso, propuestos con origen en caminos catastrales existentes.
 - Superficie en m² de no edificabilidad. Se considera una superficie adicional al vuelo de los conductores en el tramo aéreo de 5 m.
 - Superficie en m² de poda y tala de arbolado que afecta a cada parcela. Para el nivel de tensión de la línea se considera una distancia adicional de 4,3 m respecto del vuelo de los conductores en el tramo aéreo.

1.3. Relación de Bienes y Derechos Afectados

En la tabla que a continuación se presenta se ha elaborado la lista de propietarios y bienes indicando los datos anteriormente descritos.

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
						LÍNEA EVACUACIÓN					OCUPACIÓN				
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTEN-TES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
1	50099A00700183	007	00183	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	SC1	1	1.08	45.59	931.97	-	-	487.42	788.31	1.08
2	50099A00700187	007	00187	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	SC1	1	37.29	40.46	429.72	-	82.97	299.05	811.69	37.29
3	50099A00700188	007	00188	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	-	-	-	12.48	483.92	-	-	356.40	-	-
4	50099A00700149	007	00149	E- Pastos	EPILA	-	-	-	-	0.48	-	-	37.08	-	-
5	50099A00700148	007	00148	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	-	-	-	2.31	124.43	-	-	207.55	-	-
6	50099A00709020	007	09020	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	111.16	2,122.05	6.60	6.32	844.54	-	-
7	50099A00700189	007	00189	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	-	-	-	-	111.40	-	-	166.52	-	-
8	50099A00700147	007	00147	E- Pastos	EPILA	-	-	-	30.20	611.03	-	-	231.58	-	-
9	50099A00700146	007	00146	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	-	-	-	112.56	2,511.62	231.23	-	925.47	-	-
10	50099A00700141	007	00141	E- Pastos	EPILA	SC2	1	24.97	174.63	2,582.24	87.98	304.22	1665.79	1600.00	24.97
11	50099A00700139	007	00139	MM Pinar maderable	EPILA	-	-	-	17.78	384.48	-	-	253.41	-	-
12	50099A00709024	007	09024	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	2.61	73.52	-	-	46.71	-	-
13	50099A00709007	007	09007	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	3.72	82.44	7.26	-	34.05	-	-
14	50099A00709025	007	09025	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	4.10	99.31	-	-	55.17	-	-
15	50099A00700137	007	00137	MM Pinar maderable	EPILA	-	-	-	100.03	2,438.01	-	-	844.10	-	-
16	50099A00700293	007	00293	E- Pastos	EPILA	-	-	-	35.33	849.06	519.96	-	468.10	-	-
17	50099A00700121	007	00121	MM Pinar maderable	EPILA	-	-	-	82.77	1,774.52	176.41	107.71	753.42	4.64	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
18	50099A00700135	007	00135	O- Olivos seco	EPILA	-	-	-	-	85.04	198.05	-	140.21	-	-
19	50099A00700134	007	00134	F- Frutales seco	EPILA	-	-	-	4.02	97.24	-	-	105.33	-	-
20	50099A00700308	007	00308	MM - Pinar maderable	EPILA	SC3	1	20.38	84.61	939.55	-	182.35	554.68	977.18	20.38
21	50099A00700310	007	00310	C- Labor o Labradío seco	EPILA	-	-	-	18.40	299.46	-	-	185.65	5.55	-
22	50099A00700309	007	00309	MM Pinar maderable	EPILA	-	-	-	38.34	528.07	-	-	543.00	612.63	-
23	50099A00700437	007	00437	C- Labor o Labradío seco	EPILA	-	-	-	-	3.45	-	-	33.37	-	-
24	50099A00700408	007	00408	CR - Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	26.67	443.25	-	-	259.18	-	-
25	50099A00700414	007	00414	OR Olivos regadío	EPILA	-	-	-	117.78	1,950.65	-	-	1177.23	192.65	-
26	50099A00700311	007	00311	C- Labor o Labradío seco	EPILA	-	-	-	105.62	2,369.63	-	-	1420.83	142.15	-
27	50099A00700412	007	00412	FR Frutales regadío	EPILA	SC4	1	27.81	130.40	2,069.82	-	786.27	934.80	1265.21	27.81
28	50099A00700425	007	00425	E- Pastos	EPILA	-	-	-	-	-	-	-	5.86	-	-
29	50099A00709004	007	09004	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	4.24	77.21	-	8.03	41.60	-	-
30	50099A00700356	007	00356	C- Labor o Labradío seco	EPILA	-	-	-	2.05	76.40	-	-	160.11	-	-
31	50099A00709016	007	09016	HG Hidrografía natural (río,laguna,arroyo.)	EPILA	-	-	-	2.63	106.13	-	-	51.42	-	-
32	50099A00700354	007	00354	CR Labor o labradío regadío	EPILA	SC5	1	41.12	89.28	1,049.25	-	221.94	714.58	1090.50	41.12
33	50099A00700353	007	00353	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	0.26	31.74	-	-	99.69	166.97	-
34	50099A00700352	007	00352	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	92.27	1,237.40	13.60	524.47	775.20	342.53	-
35	50099A00700351	007	00351	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	43.64	-	-	103.98	-	-
36	50099A00700350	007	00350	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	7.18	108.69	-	-	54.58	-	-
37	50099A00700349	007	00349	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	16.75	291.33	-	-	147.98	-	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
38	50099A00709023	007	09023	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	21.51	380.60	59.10	6.40	214.09	-	-
39	50099A00709015	007	09015	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	5.56	98.50	6.77	-	55.43	-	-
40	50099A00100060	001	00060	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	1.61	-	-	26.62	-	-
41	50099A00109010	001	09010	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	5.52	97.55	8.37	-	54.92	-	-
42	50099A00109024	001	09024	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	3.81	83.36	89.72	108.29	111.38	-	-
43	50099A00100058	001	00058	CR Labor o labradío regadío	EPILA	SC6	1	63.10	125.10	1,791.76	-	301.04	936.87	1481.66	63.10
44	50099A00100059	001	00059	E- Pastos	EPILA	-	-	-	71.75	1,135.97	-	-	607.39	-	-
45	50099A00100057	001	00057	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	20.71	830.88	-	-	544.72	118.34	-
46	50099A00109005	001	09005	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	2.77	103.98	-	-	43.68	-	-
47	50099A00100115	001	00115	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	42.09	-	-	104.45	-	-
48	50099A00100055	001	00055	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	110.23	4,458.55	-	-	887.46	-	-
49	50099A00100125	001	00125	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	23.03	1,031.51	-	-	235.62	-	-
50	50099A00100047	001	00047	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	-	299.68	-	-	136.80	-	-
51	50099A00100131	001	00131	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	-	0.24	-	-	13.97	-	-
52	50099A00100044	001	00044	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	26.65	1,405.42	-	-	240.85	-	-
53	50099A00100103	001	00103	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	-	-	-	18.85	-	-
54	50099A00100132	001	00132	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	63.73	3,538.66	-	-	584.18	-	-
55	50099A00109013	001	09013	HG Hidrografía natural (río,laguna,arroyo.)	EPILA	-	-	-	7.09	403.49	-	-	67.74	-	-
56	50099A00609031	006	09031	HG Hidrografía natural	EPILA	-	-	-	9.50	545.34	-	-	93.00	-	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
				(río,laguna,arroyo.)											
57	50099A00600385	006	00385	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	66.39	1,968.40	-	-	273.76	-	-
58	50099A00600304	006	00304	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	0.56	1,886.53	-	-	405.99	-	-
59	50099A00600390	006	00390	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	170.79	8,134.82	-	-	1656.82	-	-
60	50099A00600060	006	00060	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	27.51	1,055.86	-	-	329.78	-	-
61	50099A00609028	006	09028	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	15.23	479.49	6.27	-	251.16	-	-
	50099A00600353	006	00353	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	4.94	-	-	165.46	-	-
	50099A00600376	006	00376	AR Almendro regadío	EPILA	-	-	-	-	-	-	-	9.93	319.45	-
	50099A00600354	006	00354	CR Labor o labradío regadío	EPILA	SC7	1	63.10	175.58	2,366.33	177.82	161.37	1484.05	1280.55	63.10
	50099A00600352	006	00352	CR Labor o labradío regadío	EPILA	SC8	1	35.50	48.84	431.57	-	38.70	436.06	941.71	35.50
	50099A00600091	006	00091	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-
	50099A00600094	006	00094	CR Labor o labradío regadío	EPILA	SC8	1	0.01	26.34	242.41	-	-	173.55	658.29	0.01
	50099A00609021	006	09021	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	-	21.92	-	6.24	71.29	-	-
	50099A00600093	006	00093	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	0.09	-	-	68.00	-	-
	50099A00600342	006	00342	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	70.19	1,103.44	-	-	708.86	-	-
	50099A00600101	006	00101	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	41.48	824.73	-	-	427.31	-	-
	50099A00600103	006	00103	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	-	-	-	3.08	-	-
	50099A00600102	006	00102	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	6.87	230.30	-	-	174.32	-	-
	50099A00600343	006	00343	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	57.63	1,123.80	-	-	456.21	-	-
	50099A00600324	006	00324	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	23.02	541.55	-	-	324.73	-	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
76	50099A00600109	006	00109	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	-	-	69.46	-	-	-	-
77	50099A00600112	006	00112	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	49.53	826.20	-	-	397.83	-	-
78	50099A00600113	006	00113	OR Olivos regadío	EPILA	-	-	-	20.48	311.25	-	-	205.49	252.14	-
79	50099A00600114	006	00114	FR Frutales regadío	EPILA	SC9	1	22.23	30.07	406.70	127.56	62.32	303.36	1169.00	22.23
80	50099A00600115	006	00115	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.01	-
81	50099A00600117	006	00117	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	85.28	1,658.87	93.69	-	853.64	178.86	-
82	50099A00600119	006	00119	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	42.60	986.65	-	-	393.80	-	-
83	50099A00600126	006	00126	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	74.14	1,852.77	-	-	770.67	-	-
84	50099A00600131	006	00131	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	12.27	392.00	-	-	308.75	-	-
85	50099A00600132	006	00132	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	23.74	406.46	-	-	159.25	-	-
86	50099A00609018	006	09018	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	2.45	90.15	-	-	49.01	-	-
87	50099A00600133	006	00133	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	47.81	879.46	-	-	346.73	-	-
88	50099A00600138	006	00138	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	-	12.10	-	-	93.92	4.99	-
89	50099A00600140	006	00140	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	38.26	507.05	-	235.00	341.07	868.75	-
90	50099A00600363	006	00363	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	-	-	-	0.64	-	95.30	-
91	50099A00600139	006	00139	FR Frutales regadío	EPILA	SC10	1	35.51	44.72	451.20	-	49.80	537.72	630.97	35.51
92	50099A00609040	006	09040	HG Hidrografía natural (río, laguna, arroyo.)	EPILA	-	-	-	4.01	43.83	-	-	38.19	-	-
93	50099A00600143	006	00143	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	60.88	765.46	-	-	469.76	-	-
94	50099A00609043	006	09043	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	11.91	180.63	-	-	119.10	-	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
95	50099A02909042	029	09042	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	15.16	234.98	718.29	-	151.84	-	-
96	50099A02900050	029	00050	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	33.75	517.36	8.09	-	316.79	-	-
97	50099A02900049	029	00049	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	13.24	214.54	-	-	195.22	-	-
98	50099A02900048	029	00048	VR Viñedos regadío	EPILA	-	-	-	63.44	840.27	-	-	549.82	174.93	-
99	50099A02900046	029	00046	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	-	-	139.31	6.17	-	57.81	-
100	50099A02900047	029	00047	VR Viñedos regadío	EPILA	SC11	1	35.09	56.36	610.69	6.39	459.96	603.83	1156.10	35.09
101	50099A02900160	029	00160	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	29.36	403.41	-	-	267.12	211.16	-
102	50099A02900165	029	00165	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	-	75.93	-	-	153.68	-	-
103	50099A02900166	029	00166	AR Almendro regadío	EPILA	-	-	-	127.31	2,354.62	-	-	991.62	-	-
104	50099A02900167	029	00167	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	24.94	869.59	-	-	400.10	-	-
105	50099A02909030	029	09030	HG Hidrografía natural (río,laguna,arroyo.)	EPILA	-	-	-	6.07	138.21	-	-	60.96	-	-
106	50099A02900105	029	00105	FR Frutales regadío	EPILA	-	-	-	-	33.02	-	-	142.50	-	-
107	50099A02900248	029	00248	CR Labor o labradío regadío	EPILA	-	-	-	63.04	1,272.08	-	-	358.89	-	-
108	50099A02900108	029	00108	OR Olivos regadío	EPILA	-	-	-	-	24.22	-	-	126.61	-	-
109	50099A02909032	029	09032	HG Hidrografía natural (río,laguna,arroyo.)	EPILA	-	-	-	1.11	20.44	-	-	10.65	-	-
110	50099A02909047	029	09047	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	-	34.89	-	-	99.03	-	-
111	50099A02900106	029	00106	E- Pastos	EPILA	-	-	-	23.65	254.47	-	-	19.70	-	-
112	50099A02900107	029	00107	OR Olivos regadío	EPILA	-	-	-	1.27	148.37	-	0.20	136.54	-	-
113	50099A02909008	029	09008	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	2.33	37.24	-	6.53	25.15	-	-

Nº FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
						LÍNEA EVACUACIÓN					OCUPACIÓN				
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						Nº	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTEN-TES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
114	50099A03009002	030	09002	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	2.31	36.44	-	6.31	24.18	-	-
115	50099A03000043	030	00043	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	SC12	1	32.37	70.42	1,080.72	-	106.71	662.82	1600.00	32.37
116	50099A03000007	030	00007	O- Olivos secoano	EPILA	-	-	-	-	-	-	-	0.76	-	-
117	50099A03000008	030	00008	O- Olivos secoano	EPILA	-	-	-	58.49	982.25	-	-	448.69	-	-
118	50099A03009007	030	09007	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	7.71	420.22	-	0.70	25.02	-	-
119	50099A03000042	030	00042	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	-	-	-	-	430.99	-	-	789.26	-	-
120	50099A03000010	030	00010	O- Olivos secoano	EPILA	-	-	-	115.82	1,945.12	-	-	521.66	-	-
121	50099A03000012	030	00012	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	-	-	-	3.47	123.80	-	-	127.86	-	-
122	50099A03000041	030	00041	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	-	-	-	-	6.91	-	-	54.38	-	-
123	50099A03009005	030	09005	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	3.42	57.51	-	-	26.25	-	-
124	50099A03000021	030	00021	O- Olivos secoano	EPILA	-	-	-	86.82	1,302.04	-	-	819.00	521.49	-
125	50099A03000020	030	00020	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	SC13	1	41.90	177.51	2,207.27	-	196.10	1926.64	1078.51	41.90
126	50099A03000081	030	00081	E- Pastos	EPILA	-	-	-	43.93	239.11	-	0.01	267.59	-	-
127	50099A03009001	030	09001	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	1.04	6.92	2.39	2.31	10.49	-	-
128	50099A03109003	031	09003	VT Vía de comunicación de dominio público	EPILA	-	-	-	1.15	7.49	-	-	11.55	-	-
129	50099A03100052	031	00052	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	DC1	1	29.25	45.59	512.45	5.91	62.75	486.03	1591.15	29.25
130	50099A03100051	031	00051	C- Labor o Labradío secoano	EPILA	-	-	-	44.19	739.29	-	-	423.17	8.85	-
131	50099A03100066	031	00066	E- Pastos	EPILA	-	-	-	107.67	2,086.43	640.50	106.03	1086.51	-	-
132	50151A00900032	009	00032	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	35.91	624.75	-	233.01	356.04	22.30	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
133	50151A00900031	009	00031	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	16.87	262.48	-	-	170.89	250.17	-
134	50151A00900152	009	00152	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	DC2	1	40.38	97.42	1,820.62	-	110.07	1024.61	1327.52	40.38
135	50151A00900025	009	00025	O- Olivos secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	86.21	2,306.61	-	-	812.89	-	-
136	50151A00900034	009	00034	O- Olivos secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	17.80	568.68	-	-	252.37	-	-
137	50151A00809028	008	09028	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	5.09	168.74	-	-	79.17	-	-
138	50151A00800753	008	00753	AR Almendro regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	104.77	2,747.87	-	-	938.79	-	-
139	50151A00800350	008	00350	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	-	-	11.68	-	-
140	50151A00800337	008	00337	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	123.30	3.53	-	-	-
141	50151A00809011	008	09011	HC Hidrografía construida (embalse,canal..)	LUMPIAQUE	-	-	-	3.08	74.08	-	-	34.77	-	-
142	50151A00800348	008	00348	VR Viñedos regadío	LUMPIAQUE	DC3	1	48.47	118.75	2,205.46	9.56	365.14	1297.01	1485.01	48.47
143	50151A00800358	008	00358	OR Olivos regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	9.51	252.40	-	-	142.08	114.99	-
144	50151A00800359	008	00359	OR Olivos regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	45.97	572.70	-	-	-	-	-
145	50151A00800360	008	00360	OR Olivos regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	4.00	433.87	-	-	258.53	-	-
146	50151A00800366	008	00366	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	-	-	43.38	-	-
147	50151A00800199	008	00199	OR Olivos regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	-	-	7.49	-	-
148	50151A00809012	008	09012	HC Hidrografía construida (embalse,canal..)	LUMPIAQUE	-	-	-	3.00	94.39	-	-	30.39	-	-
149	50151A00800198	008	00198	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	292.22	-	-	225.43	-	-
150	50151A00800197	008	00197	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	54.95	967.17	-	-	-	-	-
151	50151A00800201	008	00201	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	39.25	-	-	13.57	-	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
152	50151A00800196	008	00196	FR Frutales regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	18.74	1,071.61	-	-	304.50	-	-
153	50151A00800191	008	00191	OR Olivos regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	-	-	19.11	-	-
154	50151A00800195	008	00195	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	210.58	-	-	180.14	-	-
155	50151A00800193	008	00193	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	91.47	-	-	92.90	-	-
156	50151A00809038	008	09038	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	35.03	1,337.60	6.26	-	354.24	-	-
157	50151A00809014	008	09014	HC Hidrografía construida (embalse,canal..)	LUMPIAQUE	-	-	-	-	39.12	-	-	16.30	-	-
158	50151A00809013	008	09013	HC Hidrografía construida (embalse,canal..)	LUMPIAQUE	-	-	-	-	9.42	-	-	15.50	-	-
159	50151A00800205	008	00205	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	106.92	-	-	64.27	-	-
160	50151A00800194	008	00194	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	5.38	133.72	-	-	-	-	-
161	50151A00800192	008	00192	CR Labor o labradío regadío	LUMPIAQUE	-	-	-	-	3.10	-	-	34.27	-	-
162	50151A00809003	008	09003	HG Hidrografía natural (río,laguna,arroyo..)	LUMPIAQUE	-	-	-	13.66	383.46	-	-	63.44	-	-
163	50151A00800770	008	00770	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	48.70	2,030.01	-	-	426.05	-	-
164	50151A00800080	008	00080	E- Pastos	LUMPIAQUE	-	-	-	7.35	561.10	-	-	124.85	-	-
165	50151A00800081	008	00081	O- Olivos secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	-	69.74	-	-	292.83	-	-
166	50151A00800079	008	00079	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	39.04	1,084.20	-	-	-	-	-
167	50151A00800071	008	00071	I- Improductivo	LUMPIAQUE	-	-	-	49.24	1,825.07	-	-	531.96	-	-
168	50151A00809029	008	09029	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	5.17	177.93	6.47	-	51.34	-	-
169	50151A00800003	008	00003	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	DC4	1	38.37	297.94	6,227.89	134.23	514.68	2959.26	1600.00	38.37
170	50151A00800771	008	00771	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	-	-	13.28	-	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVANCIA (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
171	50151A00809032	008	09032	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	10.20	199.74	-	-	104.24	-	-
172	50151A00509003	005	09003	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	0.60	34.51	-	-	41.21	-	-
173	50151A00509005	005	09005	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	14.32	280.71	6.26	-	161.96	-	-
174	50151A00500077	005	00077	E- Pastos	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	-	-	20.53	-	-
175	50151A00500076	005	00076	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	DC5	1	38.37	96.42	1,361.53	76.10	291.36	645.08	765.68	38.37
176	50151A00500310	005	00310	E- Pastos	LUMPIAQUE	-	-	-	-	94.97	-	-	251.14	428.22	-
177	50151A00500166	005	00166	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	68.18	1,089.33	-	-	682.14	406.10	-
178	50151A00509014	005	09014	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	20.90	392.27	-	-	209.39	-	-
179	50151A00509004	005	09004	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	9.04	172.93	-	6.30	90.98	-	-
180	50151A00509013	005	09013	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	4.33	86.32	-	-	48.90	-	-
181	50151A00500289	005	00289	E- Pastos	LUMPIAQUE	-	-	-	27.64	533.46	-	-	270.06	-	-
182	50151A00500226	005	00226	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	100.21	1,713.10	-	-	989.71	451.24	-
183	50151A00500222	005	00222	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	-	352.67	-	-	-
184	50151A00500262	005	00262	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	DC6	1	38.37	19.49	249.35	-	167.08	210.00	629.90	38.37
185	50151A00500269	005	00269	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	59.15	1,004.24	-	-	591.91	518.86	-
186	50151A00500225	005	00225	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	33.16	624.67	-	-	198.90	-	-
187	50151A00500238	005	00238	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	63.71	1,619.89	-	-	640.09	-	-
188	50151A00500240	005	00240	O- Olivos secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	7.07	361.37	-	-	212.68	-	-
189	50151A00500239	005	00239	O- Olivos secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	15.33	358.17	-	-	149.63	-	-

FEMAB SL	OCT-2022	RBDA	Pag.13
----------	----------	------	--------

Nº FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
						LÍNEA EVACUACIÓN					OCUPACIÓN				
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						Nº	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTEN- TES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
190	50151A00500233	005	00233	E- Pastos	LUMPIAQUE	-	-	-	-	-	-	-	4.73	-	-
191	50151A00500232	005	00232	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	82.05	2,116.45	-	-	802.10	-	-
192	50151A00509007	005	09007	VT Vía de comunicación de dominio público	LUMPIAQUE	-	-	-	5.39	128.70	-	6.26	57.58	-	-
193	50151A00500194	005	00194	O- Olivos secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	-	53.06	-	-	152.55	-	-
194	50151A00500192	005	00192	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	DC7	1	34.38	94.07	1,719.71	-	409.21	792.31	1062.30	34.38
195	50151A00500110	005	00110	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	104.94	1,983.98	-	-	810.87	537.70	-
196	50151A00500109	005	00109	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	-	213.01	-	-	240.89	-	-
197	50151A00500111	005	00111	O- Olivos secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	63.37	1,464.71	-	-	445.61	-	-
198	50151A00500112	005	00112	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	-	216.91	-	-	142.23	-	-
199	50151A00500113	005	00113	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	-	16.55	-	-	50.61	-	-
200	50151A00500019	005	00019	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	91.52	2,351.47	-	-	838.71	-	-
201	50151A00500305	005	00305	C- Labor o Labradío secoano	LUMPIAQUE	-	-	-	41.21	928.77	-	-	386.11	-	-
202	50151A00500304	005	00304	E- Pastos	LUMPIAQUE	-	-	-	-	47.89	-	-	96.83	-	-
203	50230A01800120	018	00120	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	6.87	158.80	-	-	140.68	72.55	-
204	50230A01800121	018	00121	E- Pastos	RUEDA DE JALON	DC8	1	34.38	48.72	764.45	-	40.80	405.25	1001.88	34.38
205	50230A01800122	018	00122	AM Almendro secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	13.64	259.00	-	521.82	204.74	525.56	-
206	50230A01800123	018	00123	AM Almendro secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	35.98	692.79	-	-	302.90	-	-
207	50230A01800215	018	00215	O- Olivos secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	43.94	1,044.01	-	-	361.16	-	-
208	50230A01800216	018	00216	I- Improductivo	RUEDA DE	-	-	-	-	102.31	-	-	99.54	-	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
					JALON										
209	50230A01800191	018	00191	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	33.35	861.23	-	-	221.07	-	-
210	50230A01800193	018	00193	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	-	86.49	-	-	90.69	-	-
211	50230A01800190	018	00190	O- Olivos secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	36.20	1,147.14	-	-	374.13	-	-
212	50230A01809011	018	09011	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	5.72	190.19	-	6.26	61.48	-	-
213	50230A01800186	018	00186	O- Olivos secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	26.72	861.71	-	-	270.72	-	-
214	50230A01800187	018	00187	O- Olivos secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	90.30	2,921.22	-	-	934.55	-	-
215	50230A01800189	018	00189	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
216	50230A01800188	018	00188	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	48.34	1,308.00	-	-	422.88	-	-
217	50230A01800161	018	00161	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	84.51	1,689.95	-	-	933.78	484.70	-
218	50230A01800159	018	00159	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	DC9	1	48.47	16.74	186.93	2.34	320.95	162.78	599.33	48.47
219	50230A01800209	018	00209	O- Olivos secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	66.44	1,053.87	-	-	596.77	515.98	-
220	50230A01800090	018	00090	E- Pastos	RUEDA DE JALON	-	-	-	70.69	1,657.17	-	-	706.21	-	-
221	50230A01800087	018	00087	I- Improductivo	RUEDA DE JALON	-	-	-	-	-	243.77	-	-	-	-
222	50230A01800235	018	00235	I- Improductivo	RUEDA DE JALON	-	-	-	-	-	223.51	-	-	-	-
223	50230A01800236	018	00236	VT Vía de comunicación de dominio público	RUEDA DE JALON	-	-	-	-	-	189.53	10.47	-	-	-

RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
						APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTENTES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
224	50230A01800091	018	00091	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	95.26	2,504.45	-	-	930.33	-	-
225	50230A01809010	018	09010	VT Vía de comunicación de dominio público	RUEDA DE JALON	-	-	-	2.75	70.10	6.25	-	25.99	-	-
226	50230A03009008	030	09008	VT Vía de comunicación de dominio público	RUEDA DE JALON	-	-	-	10.91	277.87	-	-	110.94	-	-
227	50230A01800232	018	00232	I- Improductivo	RUEDA DE JALON	-	-	-	-	-	466.11	-	-	-	-
228	50230A01800093	018	00093	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	-	1.30	-	-	20.22	-	-
229	50230A03000012	030	00012	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	9.08	246.41	-	-	117.70	-	-
230	50230A03000011	030	00011	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	25.15	498.71	-	-	161.80	-	-
231	50230A03000013	030	00013	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	-	177.78	-	-	179.52	-	-
232	50230A03000009	030	00009	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	49.76	898.66	-	-	337.77	-	-
233	50230A03000008	030	00008	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	4.35	105.75	-	-	104.85	-	-
234	50230A03109012	031	09012	VT Vía de comunicación de dominio público	RUEDA DE JALON	-	-	-	5.64	87.89	-	6.26	48.76	-	-
235	50230A03100020	031	00020	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	DC10	1	41.12	77.69	1,502.36	-	133.26	822.34	1600.00	41.12
236	50230A03100019	031	00019	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	62.98	1,431.78	-	-	517.12	-	-
237	50230A03100066	031	00066	O- Olivos secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	22.59	673.69	-	-	277.25	-	-
238	50230A03100024	031	00024	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	25.64	780.21	-	-	267.74	-	-
239	50230A03100025	031	00025	C- Labor o Labradío secoano	RUEDA DE JALON	-	-	-	45.50	1,394.83	-	-	447.18	-	-

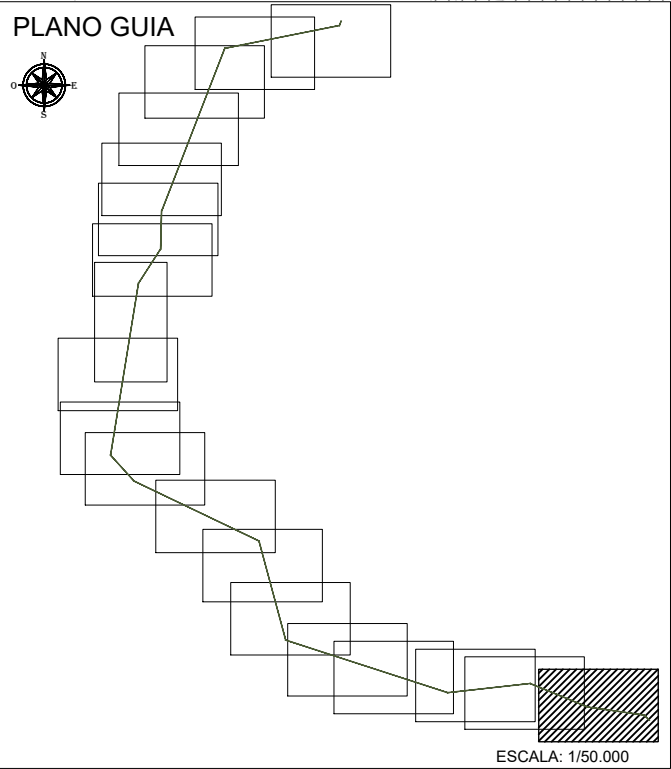
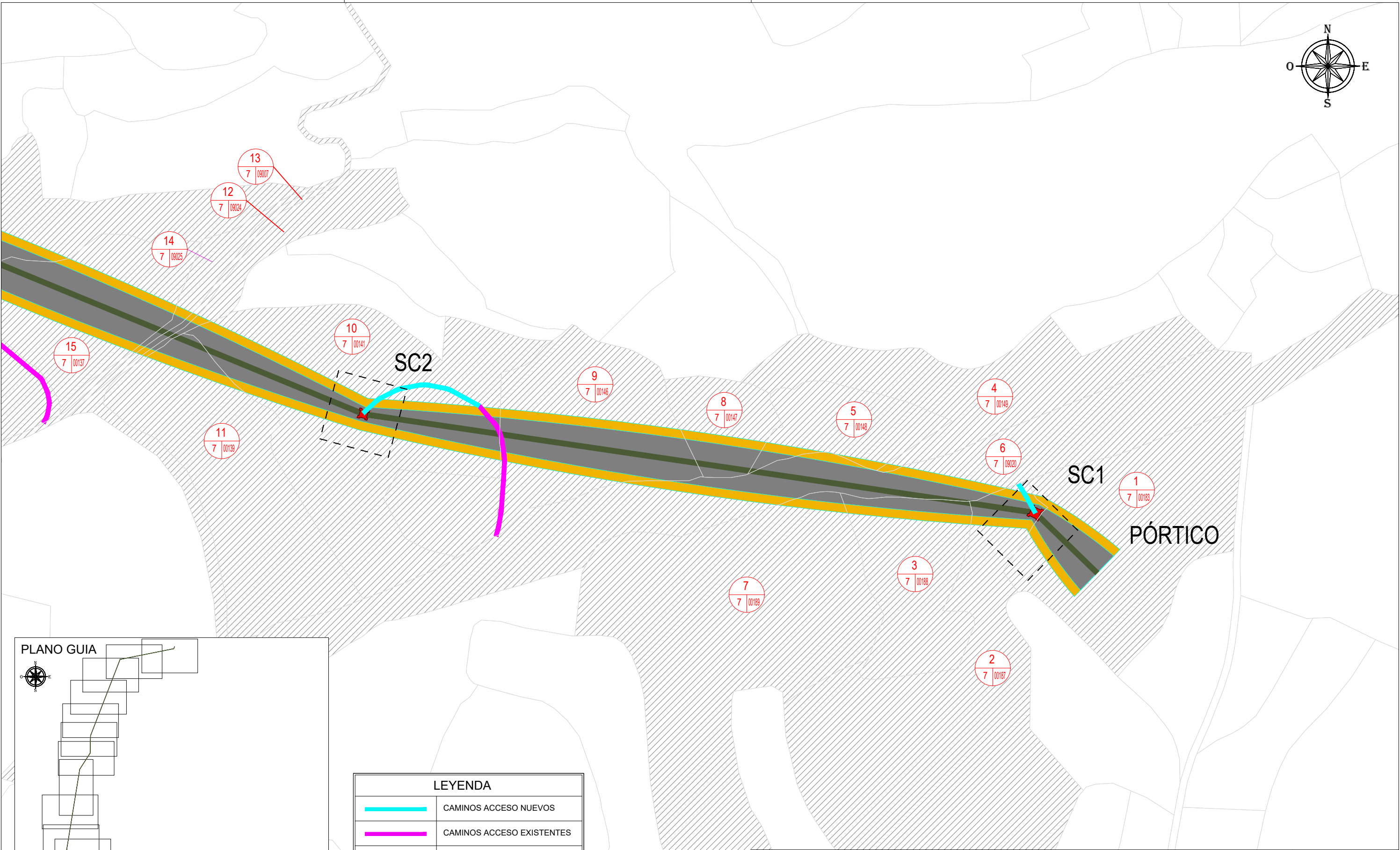
RELACIÓN DE BIENES Y DERECHOS AFECTADOS

N° FINCA PROYECTO	DATOS DE LA FINCA					LÍNEA EVACUACIÓN									
						LÍNEA EVACUACIÓN					OCUPACIÓN				
	REFERENCIA CATASTRAL	PG NO	PARC.	CULTIVO	TÉRMINO MUNICIPAL	APOYOS			VUELO		SERVIDUMBRE DE PASO PARA VIGILANCIA Y CON-SERVACIÓN (m2)		ZONA DE NO EDIFICABILIDAD (m2)	OCUPACIÓN TEMPORAL (m²)	OCUPACIÓN DEFINITIVA (m²)
						N°	CANT.	SUPERFICIE (m²)	LONGITUD (m.l.)	SUPERFICIE (m²)	CAMINOS ACCESOS EXISTEN- TES (m2)	CAMINOS ACCESO (m2)			
240	50230A03100026	031	00026	O- Olivos seco	RUEDA DE JALON	-	-	-	18.38	560.41	-	-	214.49	-	-
241	50230A03100009	031	00009	C- Labor o Labradío seco	RUEDA DE JALON	-	-	-	52.75	1,519.99	-	-	484.32	-	-
242	50230A03100008	031	00008	O- Olivos seco	RUEDA DE JALON	DC11	1	48.02	123.57	2,521.45	-	349.83	1254.87	1001.82	48.02
243	50230A03100007	031	00007	C- Labor o Labradío seco	RUEDA DE JALON	DC11	1	0.44	28.90	554.41	-	-	305.42	598.18	0.44

2. PLANOS

2.1. Lista de planos

Plano CatastralFE-21000033-04



LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS



D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024

RF3

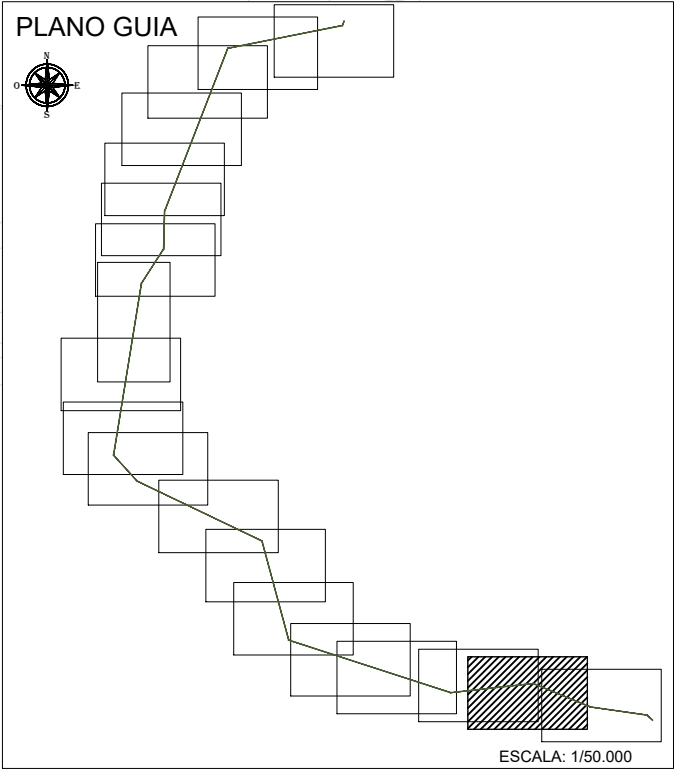
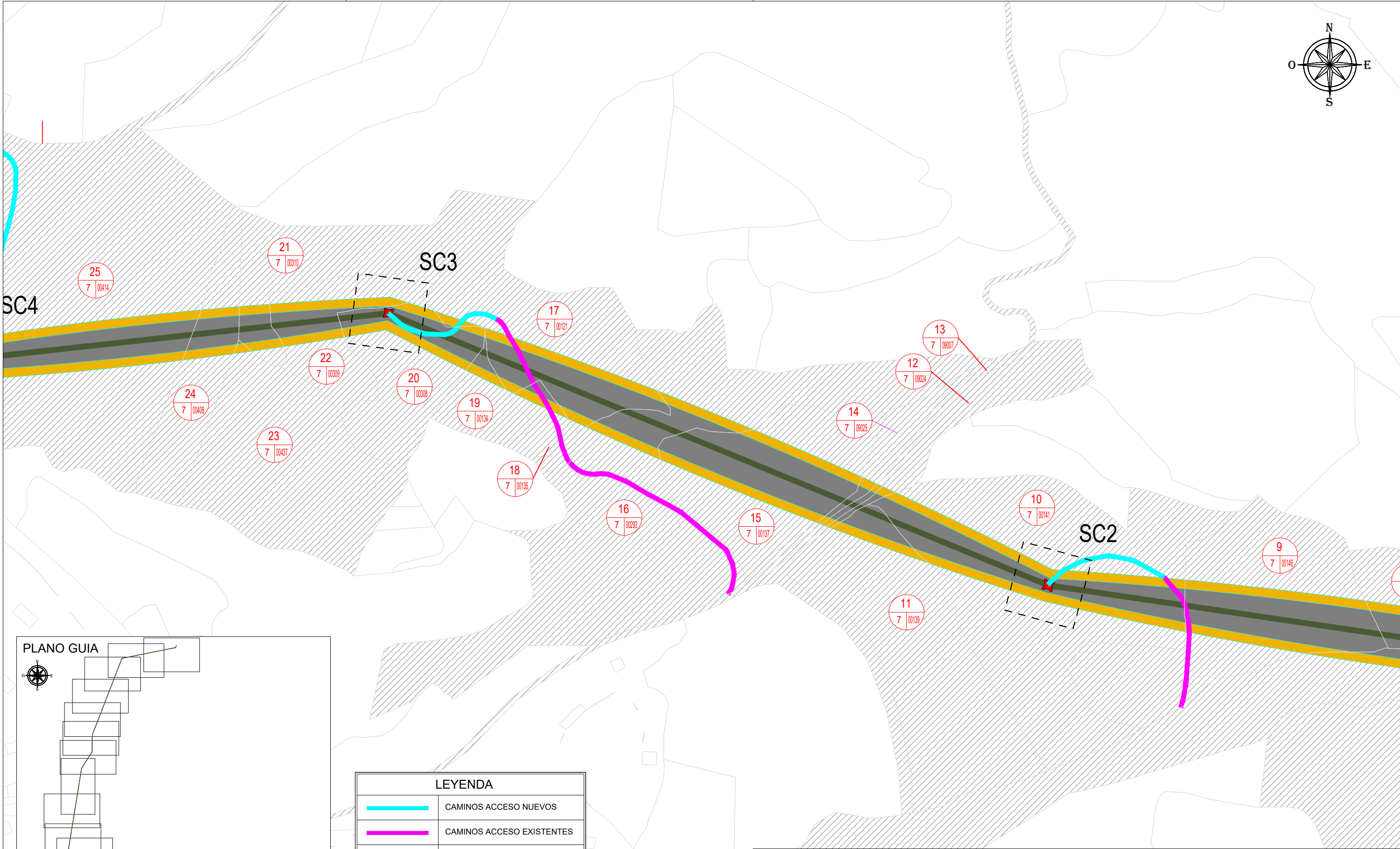


Dibujado:	Fecha:	Nombre:
Comprobado:	10/2022	APR
Aprobado:	10/2022	ALM
	10/2022	RFB

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kv-SET PRE-RUEDA 400/220kv
ZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

Escala:	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.1
Siguiente:	04.2
Código:	FE-21000033-04



LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS



D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. Nº 1813/1024

RFB

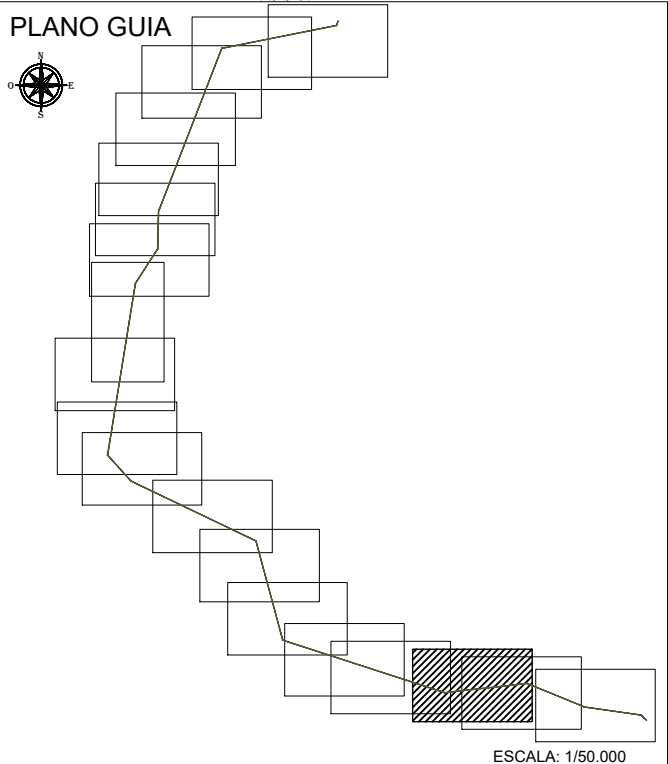
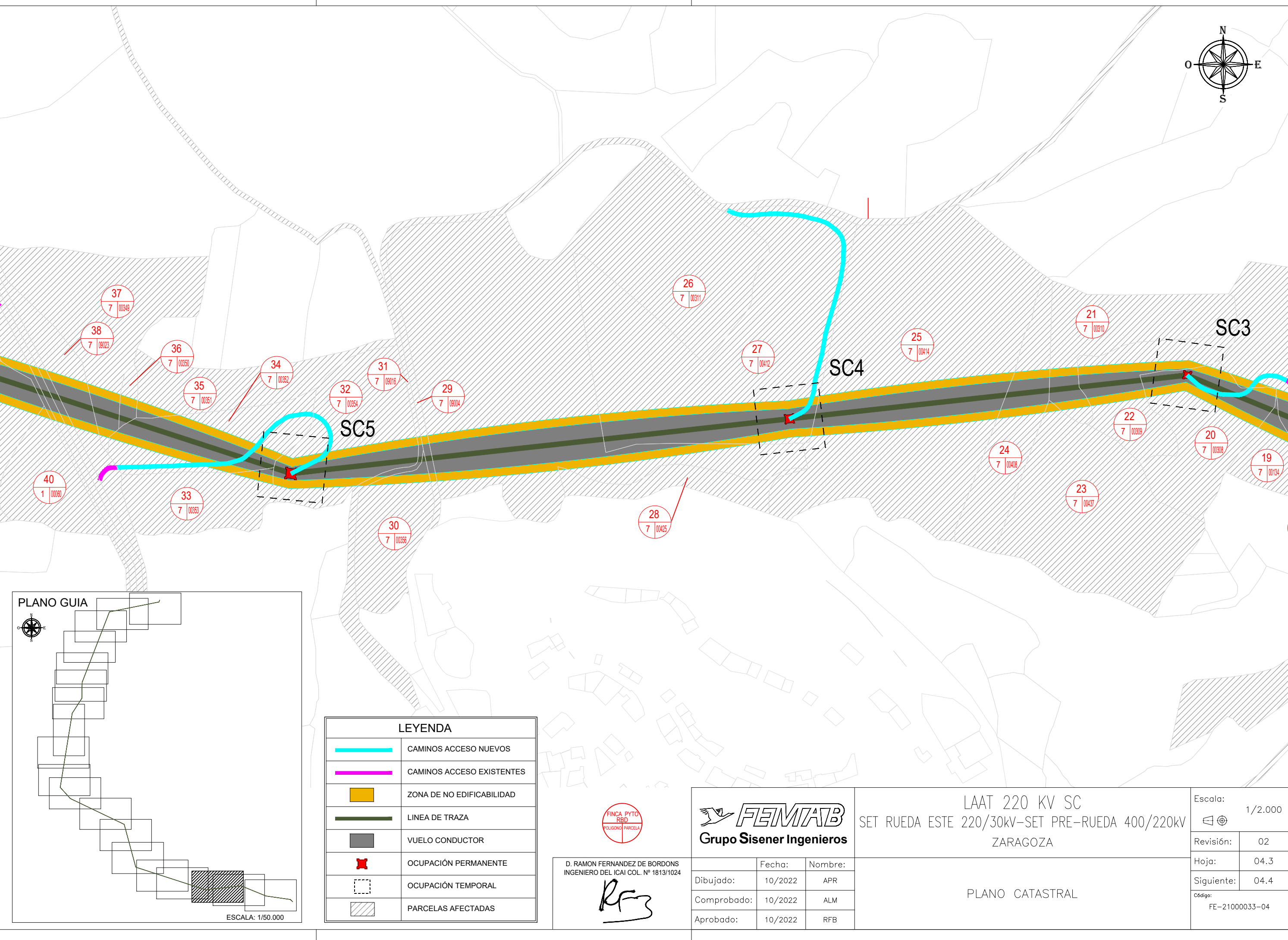


Dibujado:	Fecha:	Nombre:
Comprobado:	10/2022	APR
Aprobado:	10/2022	ALM
	10/2022	RFB

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kv-SET PRE-RUEDA 400/220kv
ZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

Escala:	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.2
Siguiente:	04.3
Código:	FE-21000033-04



LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS

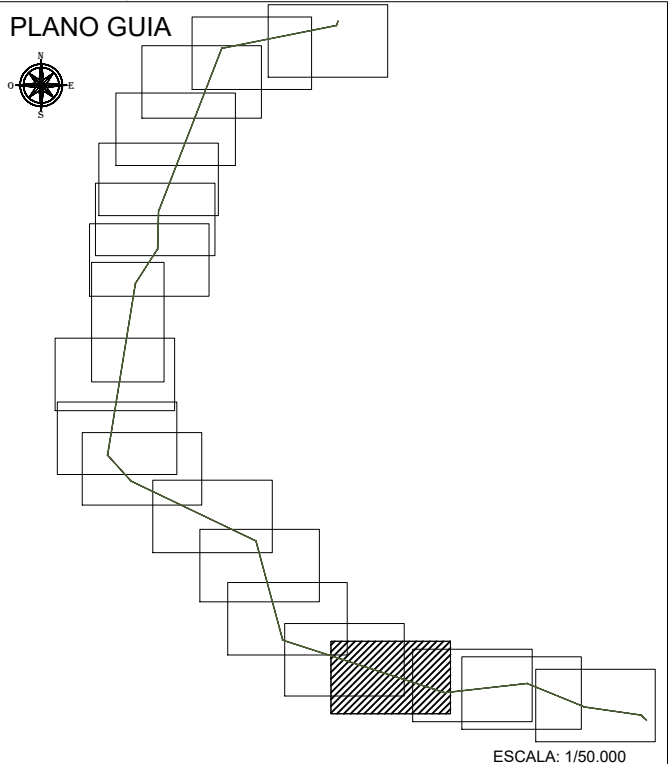
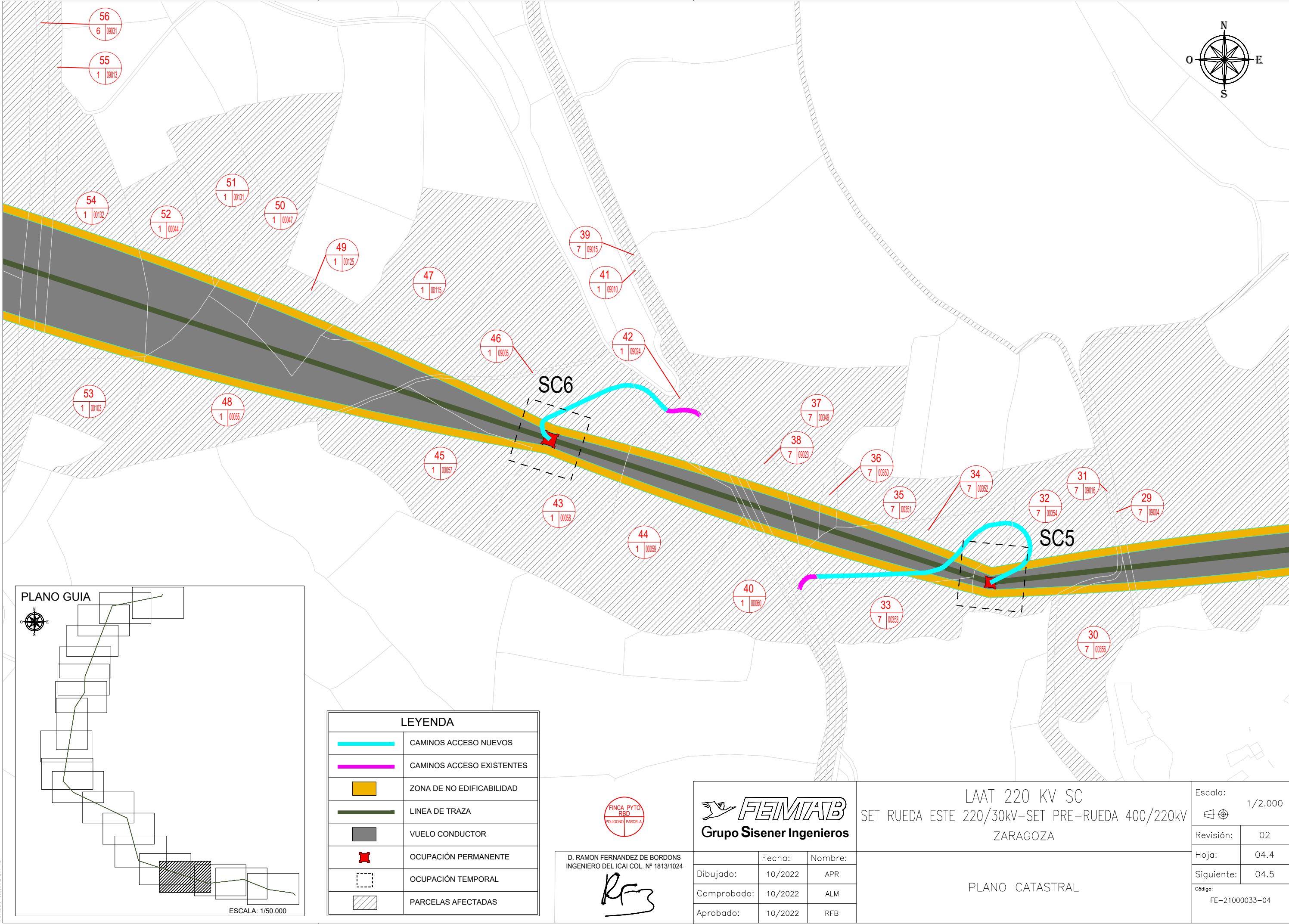
D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024

Dibujado:	10/2022	APR
Comprobado:	10/2022	ALM
Aprobado:	10/2022	RFB

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kv-SET PRE-RUEDA 400/220kv
ZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

Escala:	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.3
Siguiente:	04.4
Código:	FE-21000033-04



LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS

D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024

Grupo Sisener Ingenieros

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kv-SET PRE-RUEDA 400/220kv
ZARAGOZA

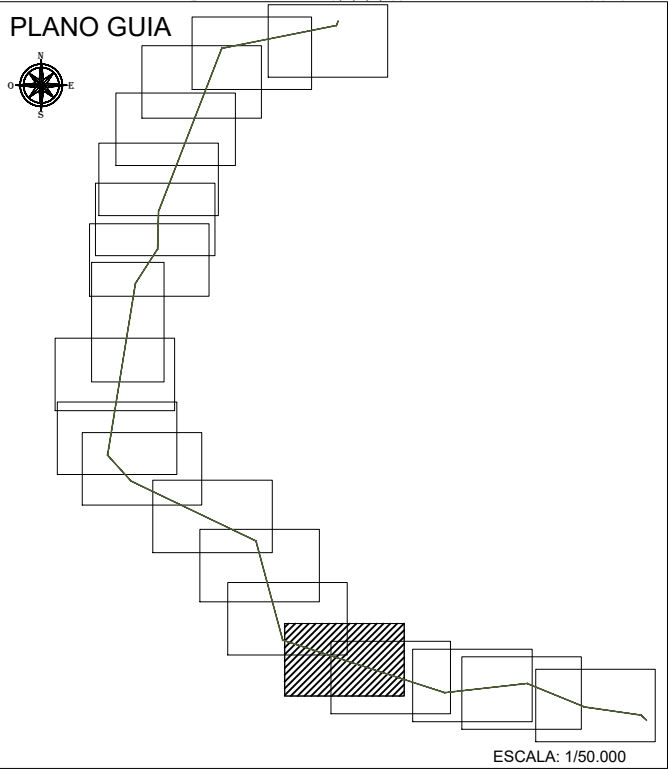
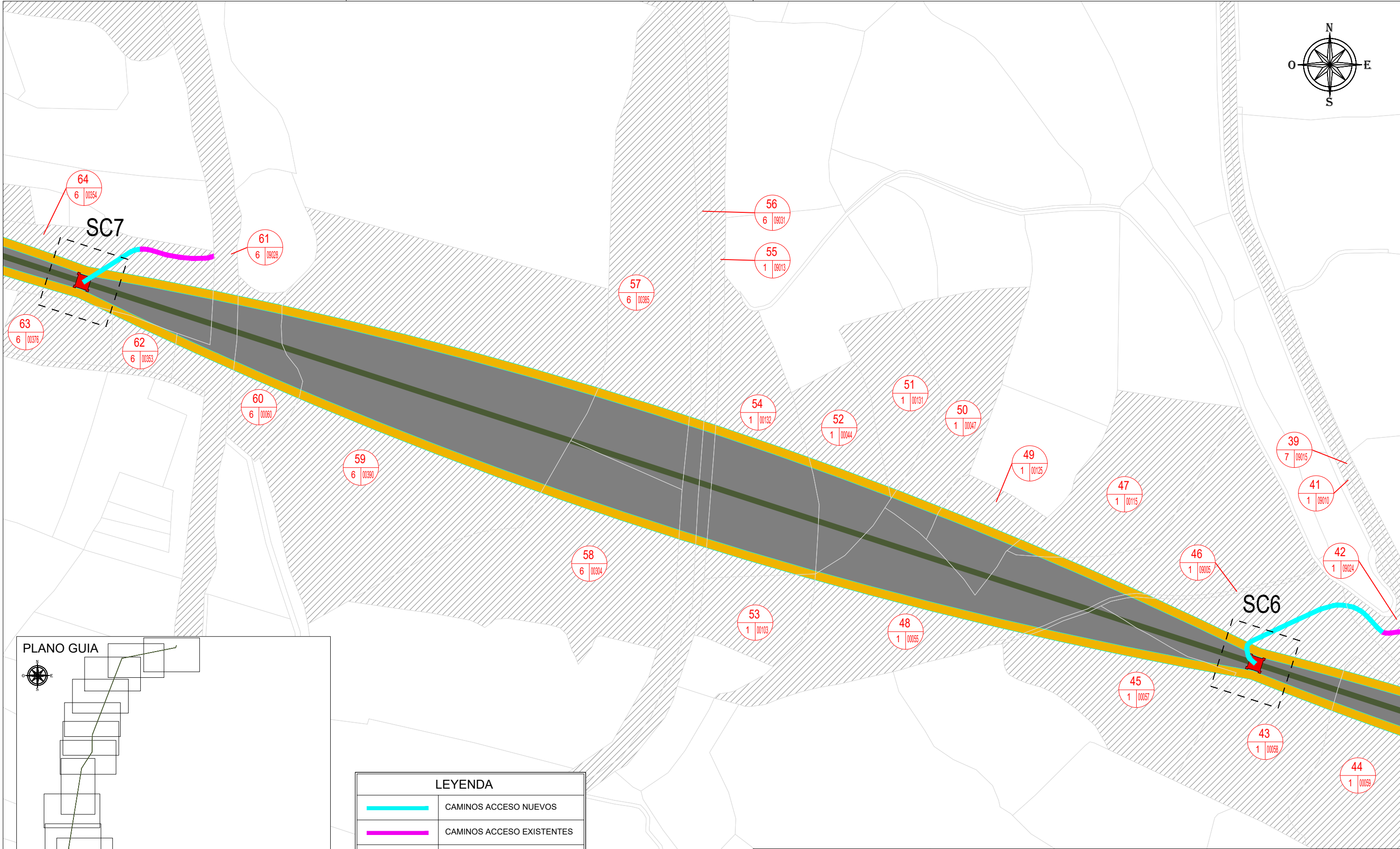
PLANO CATASTRAL

Fecha:	10/2022	Nombre:	APR
Dibujado:	10/2022	Comprobado:	ALM
Aprobado:	10/2022		RFB

Escala: 1/2.000

Revisión:	02
Hoja:	04.4
Siguiente:	04.5

Código: FE-21000033-04



LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS



D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024

RFB

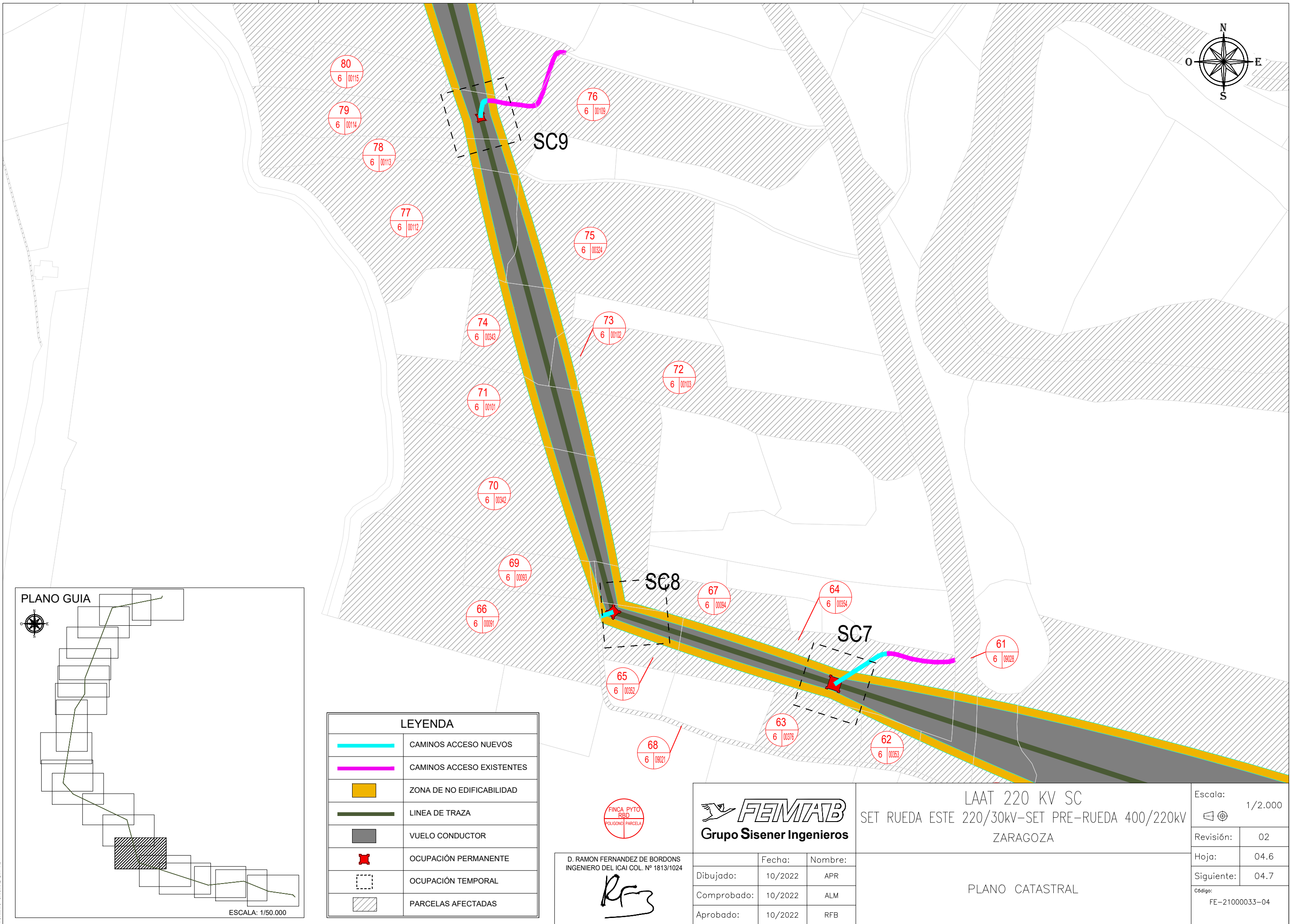


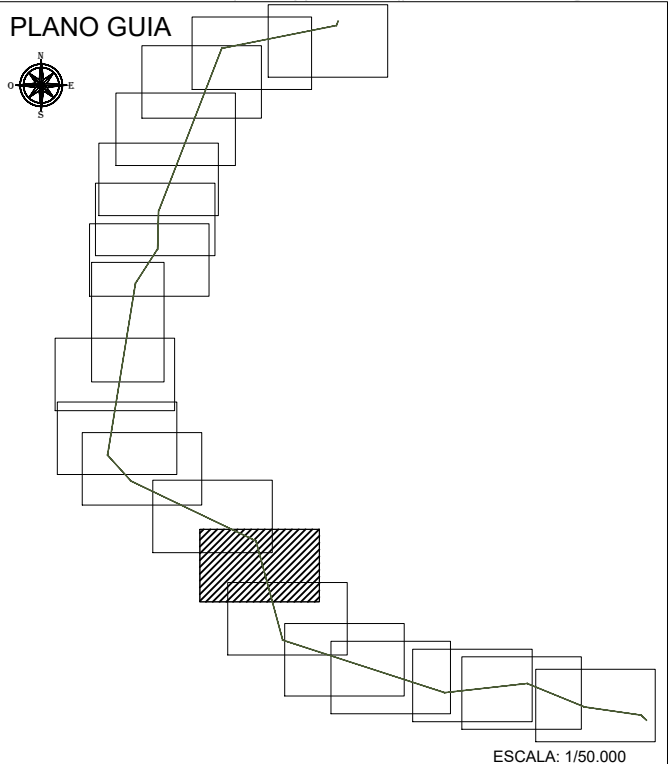
Dibujado:	Fecha:	Nombre:
Comprobado:	10/2022	APR
Aprobado:	10/2022	ALM
	10/2022	RFB

LAAT 220 KV
SET RUEDA ESTE 220/30kV-SET PRE-RUEDA 400/220kV
ZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

Escala:	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.5
Siguiente:	04.6
Código:	FE-21000033-04





LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS

FINCA PYTO
RBD
POLIGONO PARCELA

D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024

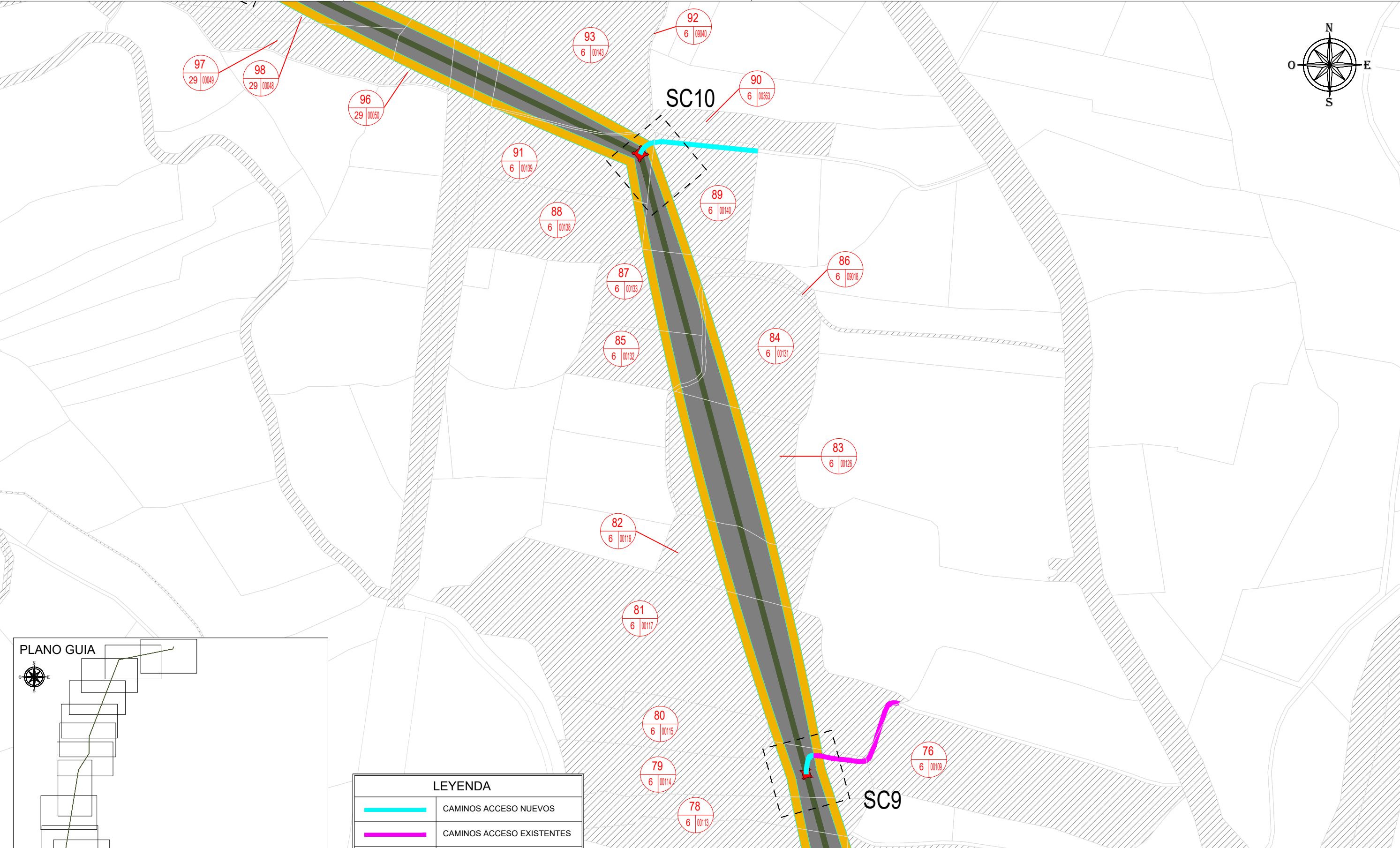
RFB

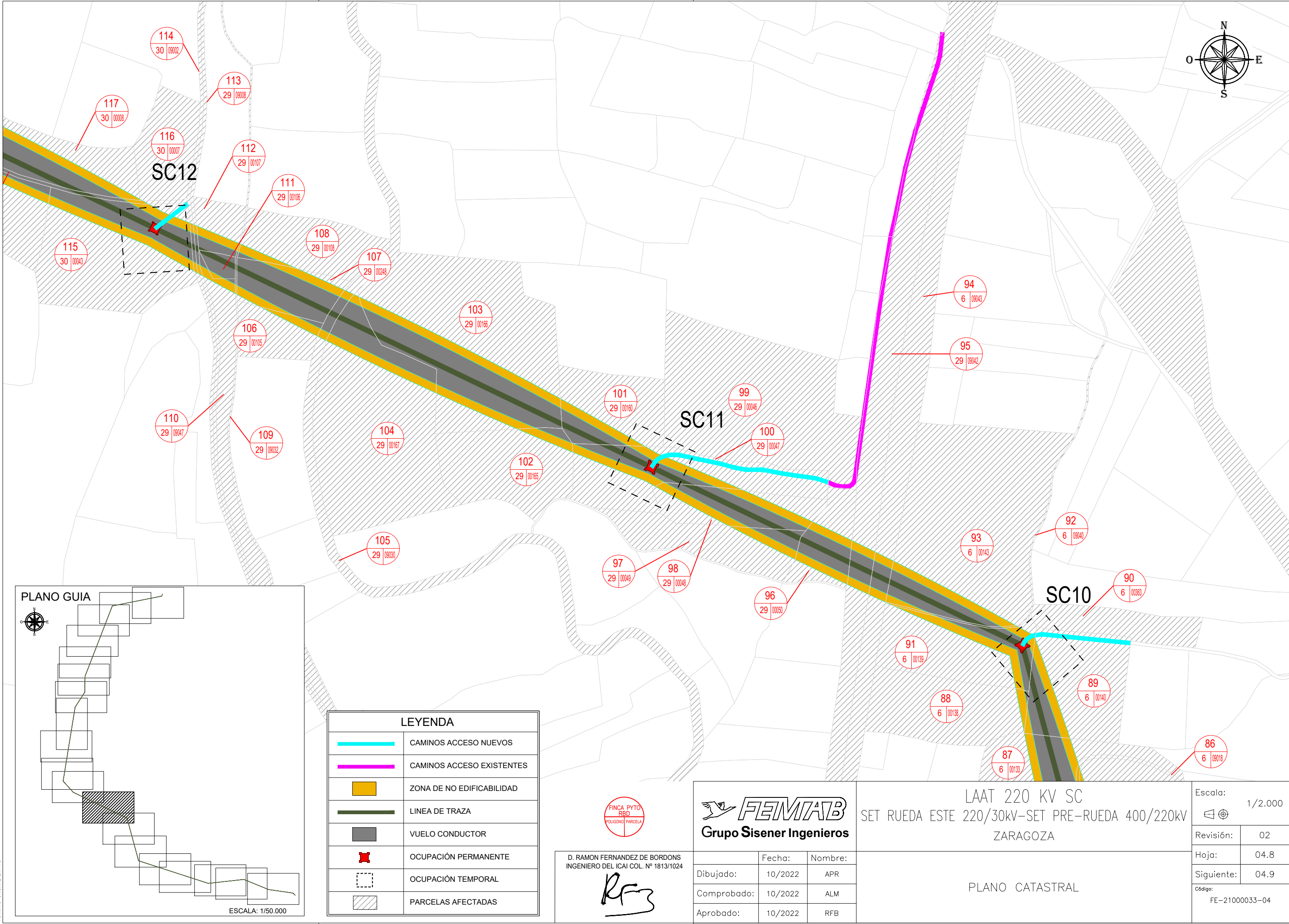
Grupo Sisener Ingenieros

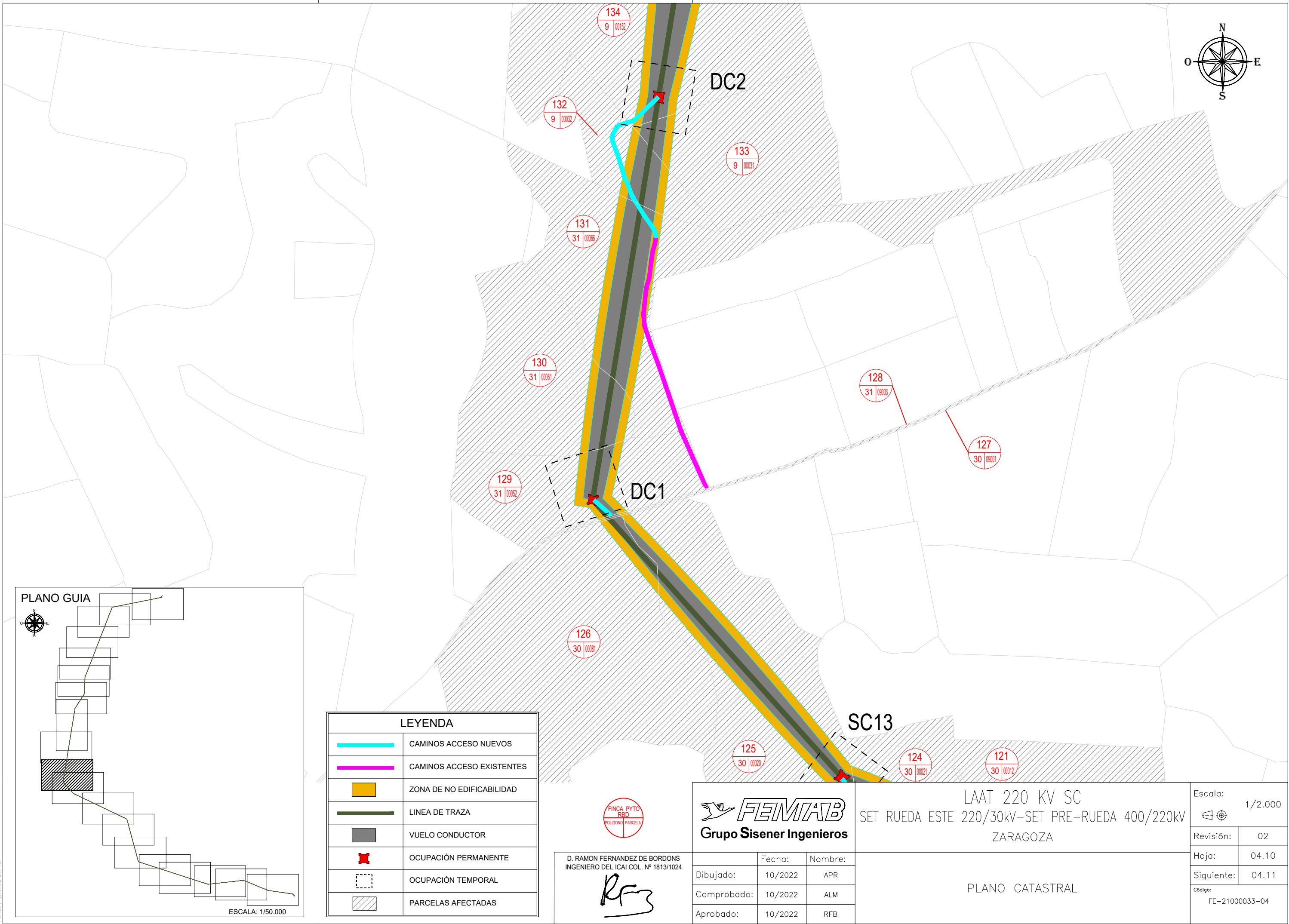
LAAT 220 KV
SET RUEDA ESTE 220/30kv-SET PRE-RUEDA 400/220kv
ZARAGOZA

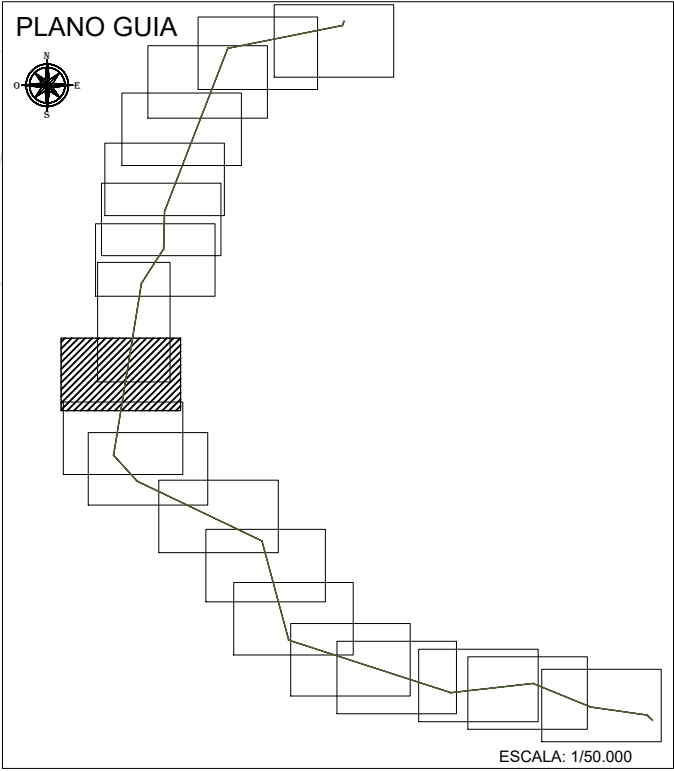
PLANO CATASTRAL

Dibujado:	Fecha:	Nombre:	Escala: 1/2.000
Comprobado:	10/2022	APR	
Aprobado:	10/2022	RFB	
Revisión:			02
Hoja:			04.7
Siguierte:			04.8
Código:			FE-21000033-04











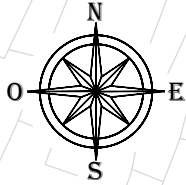
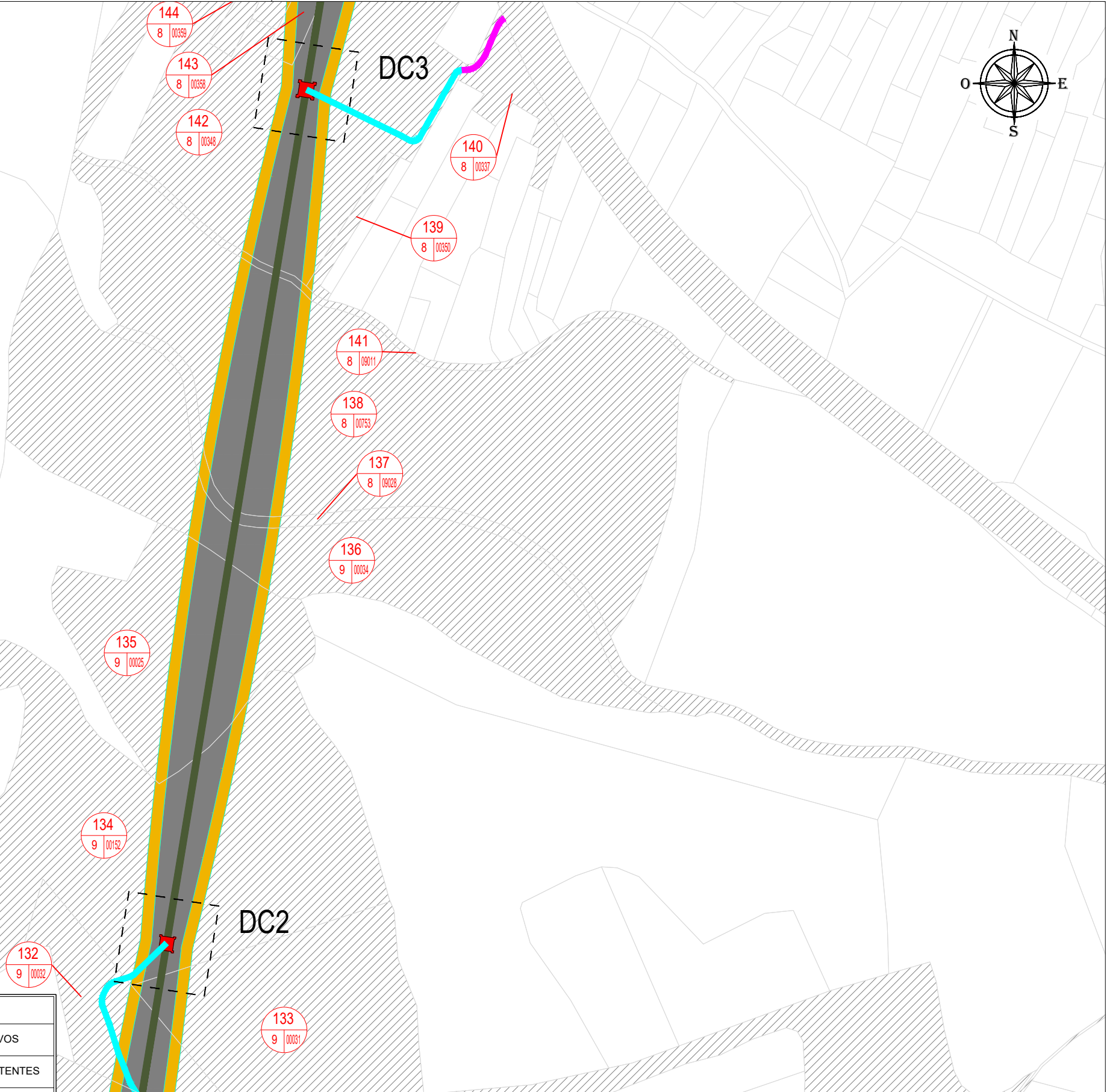
LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS

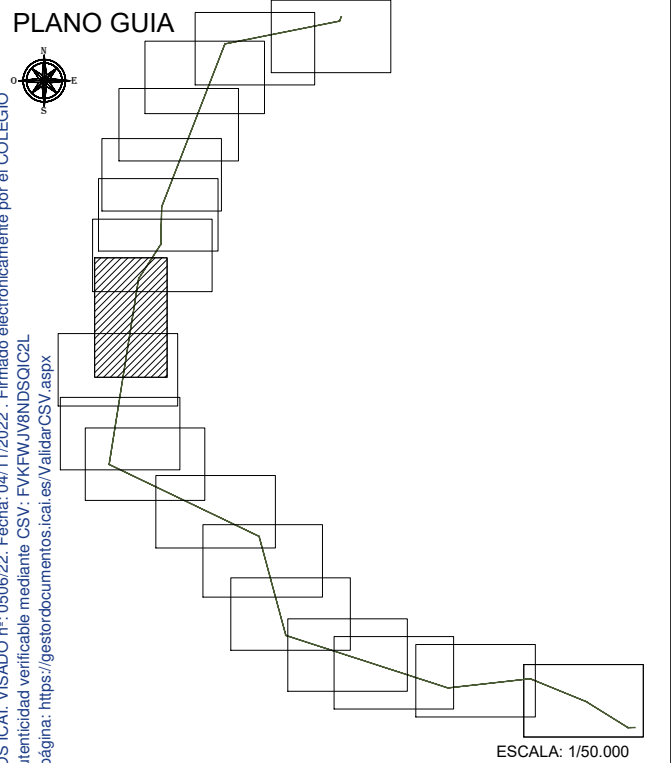
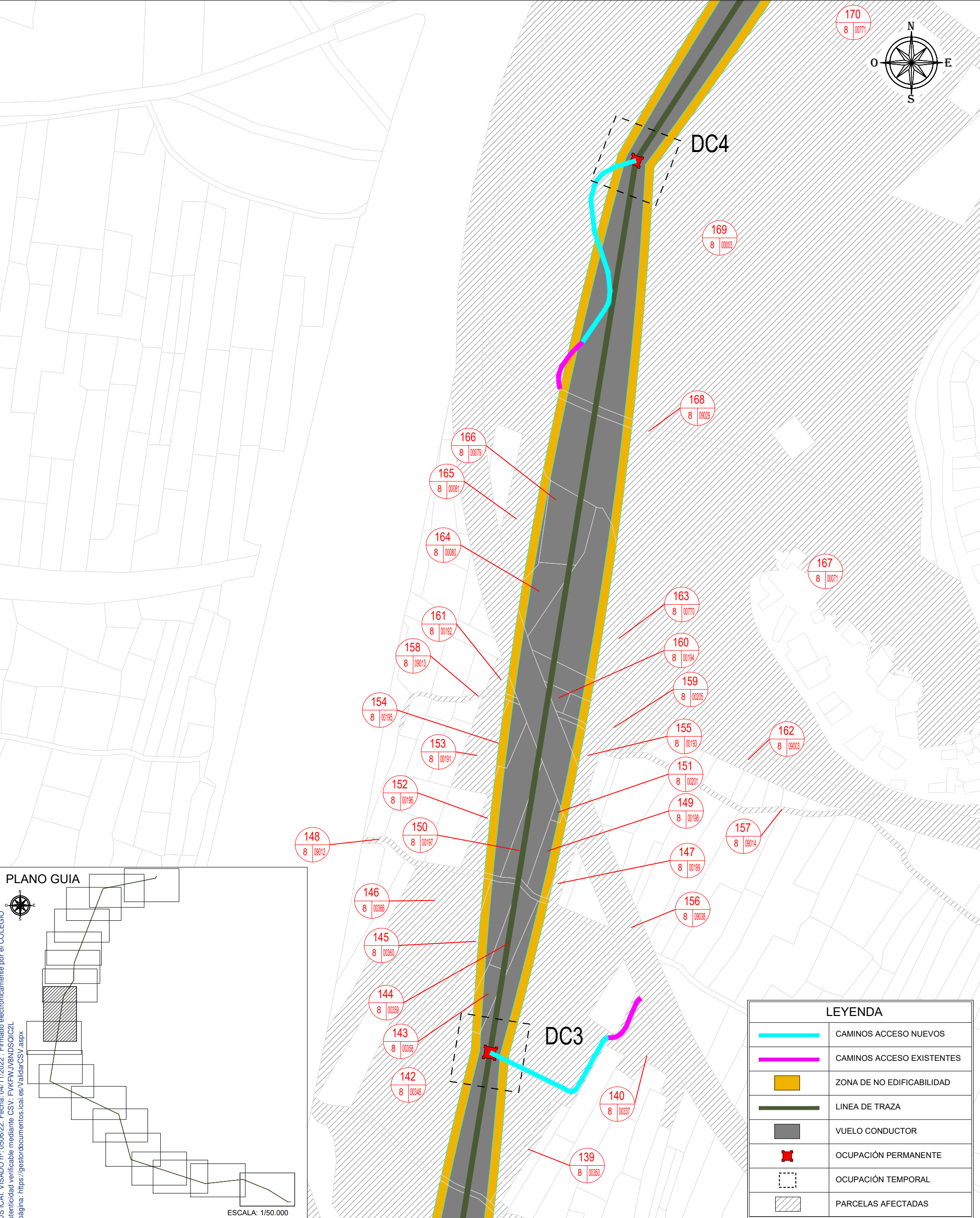


D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. Nº 1813/1024



<div> FEMTAB</div> <div>Grupo Sisener Ingenieros</div>			LAAT 220 KV SC SET RUEDA ESTE 220/30kV-SET PRE-RUEDA 400/220kV ZARAGOZA			Escala: 1/2.000 	
	Fecha:	Nombre:	PLANO CATASTRAL			Revisión:	02
Dibujado:	10/2022	APR				Hoja:	04.11
Comprobado:	10/2022	ALM				Siguiente:	04.12
Aprobado:	10/2022	RFB				Código: FE-21000033-04	





COLEGIO NACIONAL DE INGENIEROS ICAI - VISADO n°: 050622 - Fecha: 04/11/2022 - Firmado electrónicamente por el COLEGIO NACIONAL DE INGENIEROS ICAI. Autenticidad verificable mediante CSV: FVKFWJVBNDQIC2L Autenticidad verificable a través de la página: <https://gestordocumentos.icaei.es/ValidarCSV.aspx>



D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024

RFB



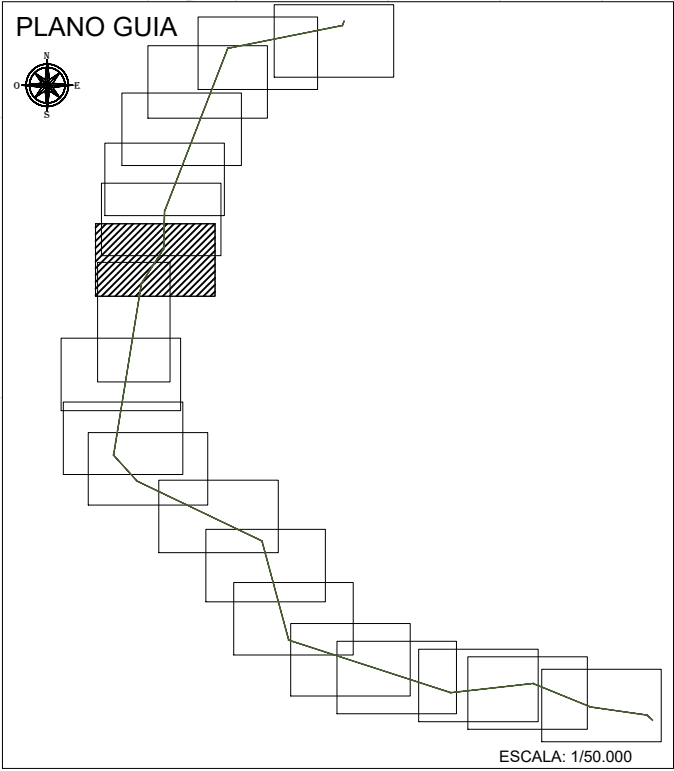
	Fecha:	Nombre:
Dibujado:	10/2022	APR
Comprobado:	10/2022	ALM
Aprobado:	10/2022	RFB

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kV-SET PRE-RUEDA 400/220kV
ZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS

Escala:	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.12
Siguiente:	04.13
Código:	FE-21000033-04



LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS



D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024





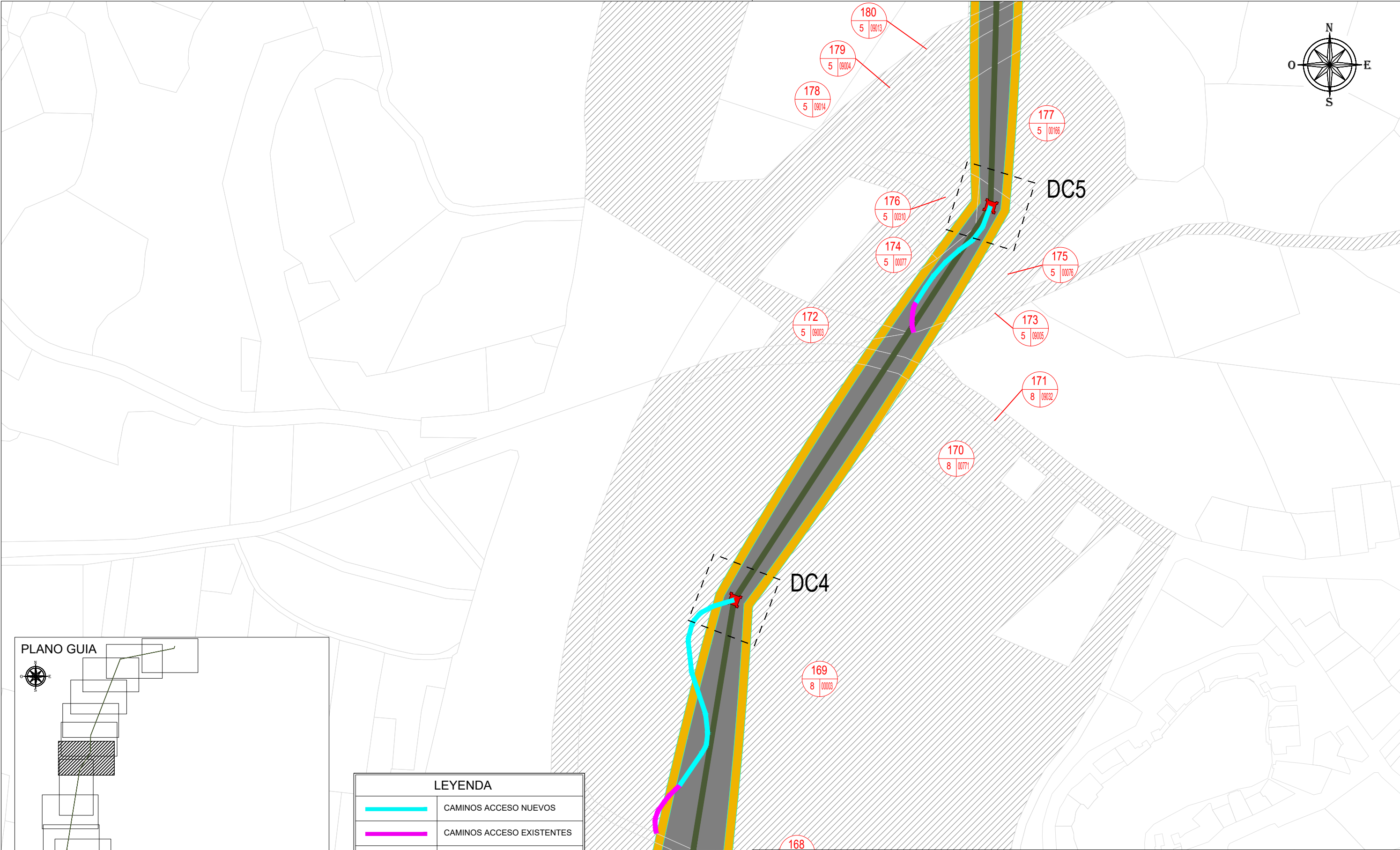
Grupo Sisener Ingenieros

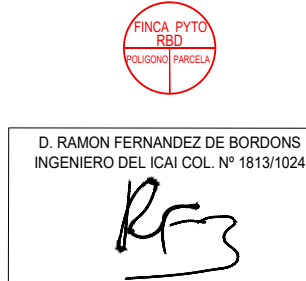
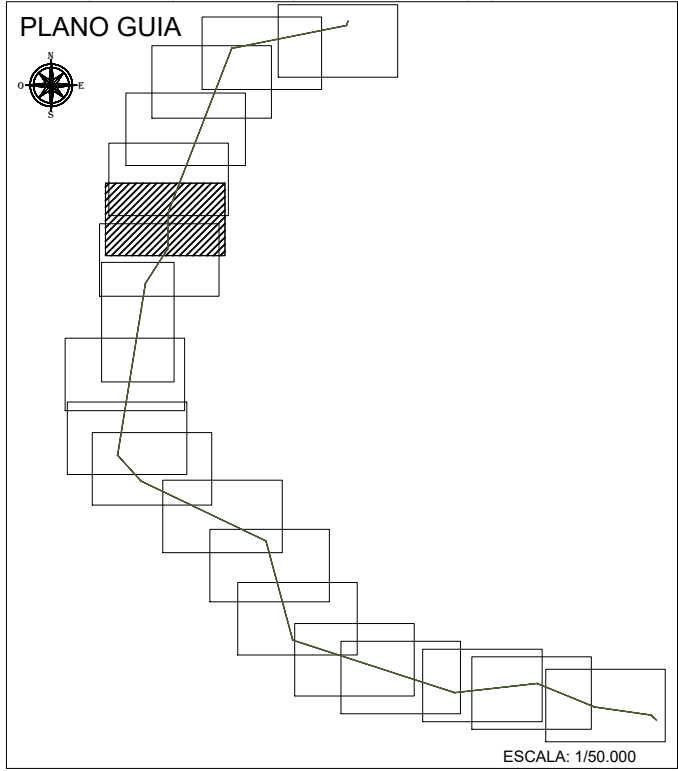
Dibujado:	Fecha:	Nombre:
Comprobado:	10/2022	APR
Aprobado:	10/2022	ALM
	10/2022	RFB

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kv-SET PRE-RUEDA 400/220kv
ZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

Escola:	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.13
Siguiente:	04.14
Código:	FE-21000033-04




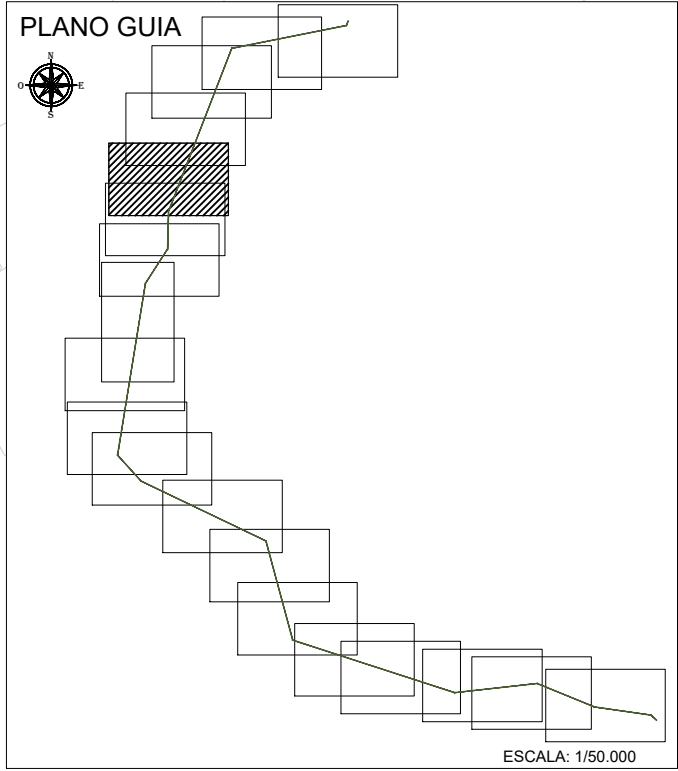


	Fecha:	Nombre:
Dibujado:	10/2022	APR
Comprobado:	10/2022	ALM
Aprobado:	10/2022	RFB

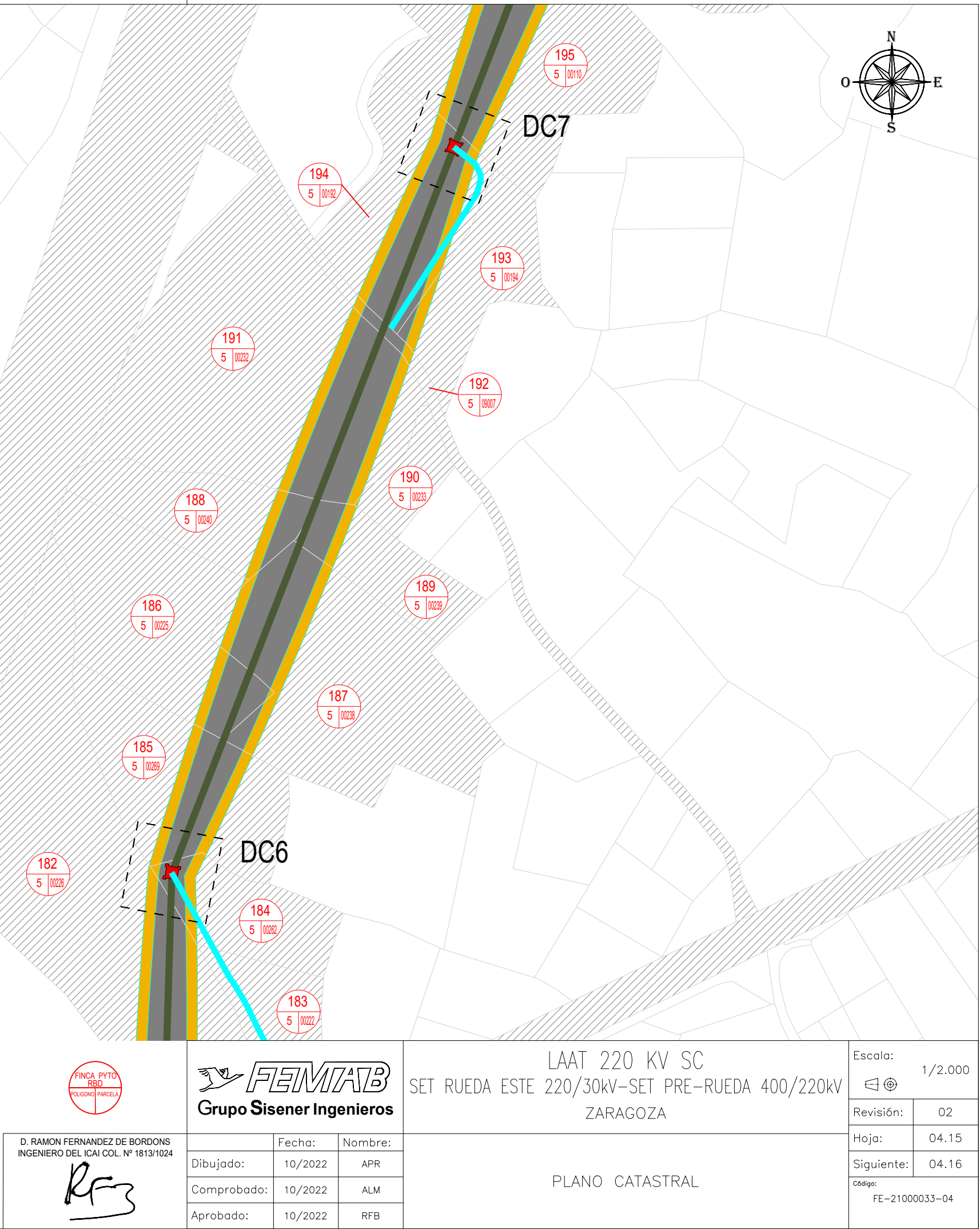
LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30KV-SET PRE-RUEDA 400/220KV
ZARAGOZA

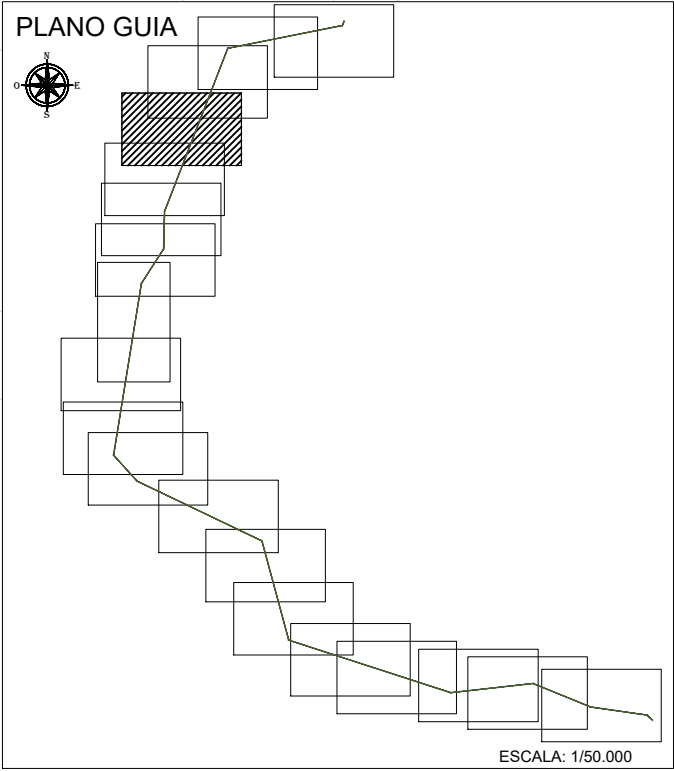
PLANO CATASTRAL

Escala:		1/2.000
		
Revisi3n:	02	
Hoja:	04.14	
Siguiente:	04.15	
C3digo:		
FE-21000033-04		



LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS






LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS



D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024



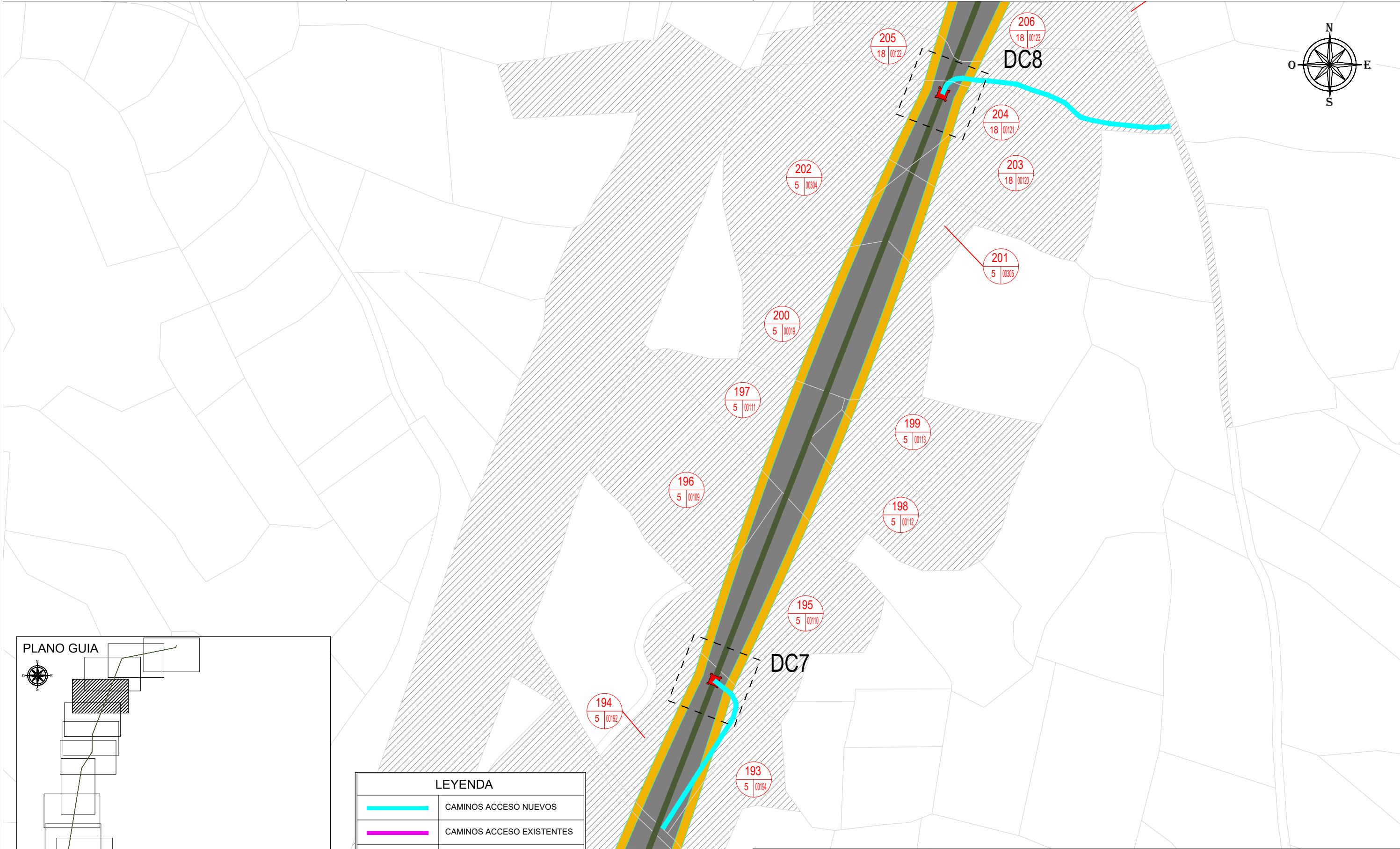
**FEMTAB**
Grupo Sisener Ingenieros

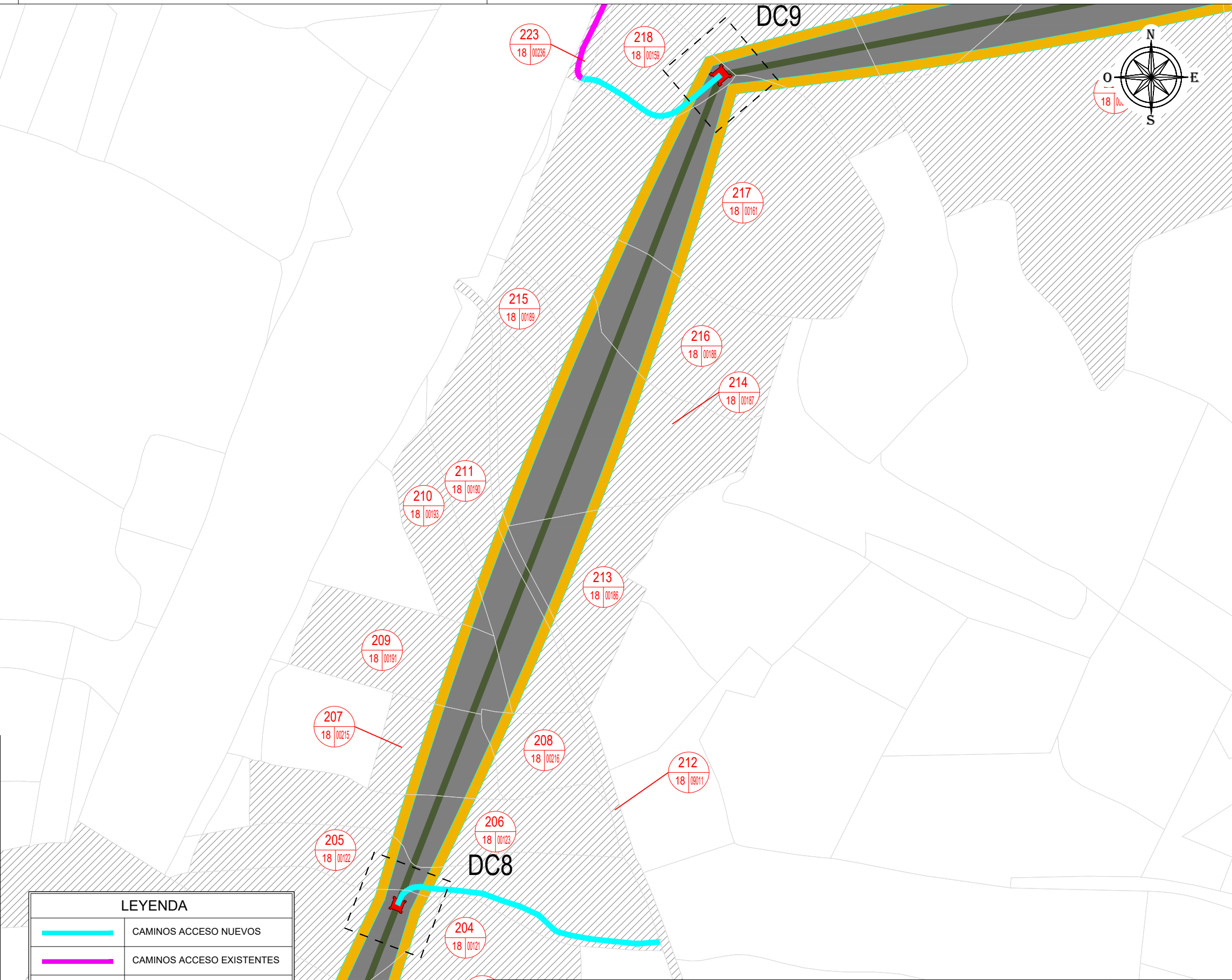
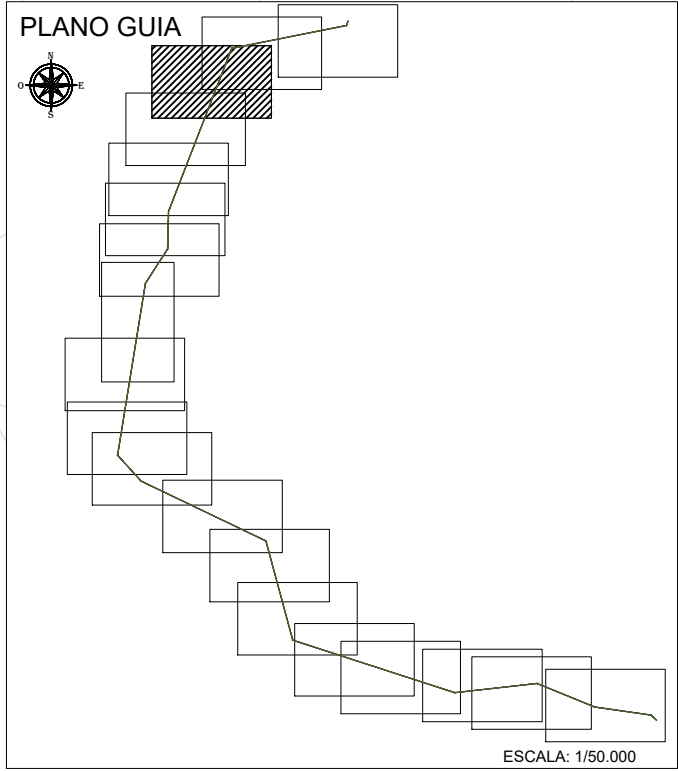
Dibujado:	Fecha:	Nombre:
Comprobado:	10/2022	APR
Aprobado:	10/2022	ALM
	10/2022	RFB

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kv-SET PRE-RUEDA 400/220kv
ZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

Escala:	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.16
Siguiente:	04.17
Código:	FE-21000033-04





LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS



D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024

RF3




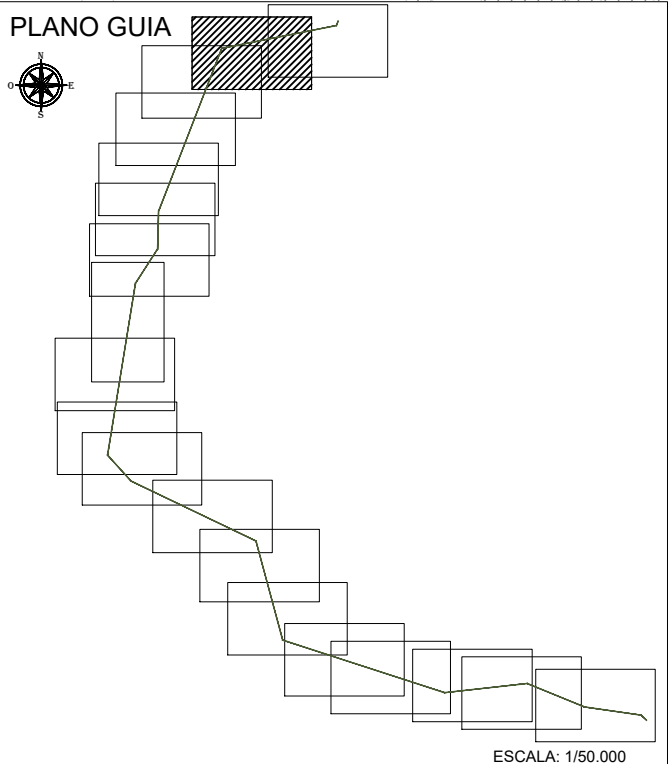
 **FEMTAB**
Grupo Sisener Ingenieros

	Fecha:	Nombre:
Dibujado:	10/2022	APR
Comprobado:	10/2022	ALM
Aprobado:	10/2022	RFB

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kV-SET PRE-RUEDA 400/220kV
ZZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

Escala:	
	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.17
Siguiente:	04.18
Código:	
FE-21000033-04	



LEYENDA	
	CAMINOS ACCESO NUEVOS
	CAMINOS ACCESO EXISTENTES
	ZONA DE NO EDIFICABILIDAD
	LINEA DE TRAZA
	VUELO CONDUCTOR
	OCUPACIÓN PERMANENTE
	OCUPACIÓN TEMPORAL
	PARCELAS AFECTADAS

D. RAMON FERNANDEZ DE BORDONS
INGENIERO DEL ICAI COL. N° 1813/1024



RFB



	Fecha:	Nombre:
Dibujado:	10/2022	APR
Comprobado:	10/2022	ALM
Aprobado:	10/2022	RFB

LAAT 220 KV SC
SET RUEDA ESTE 220/30kv-SET PRE-RUEDA 400/220kv
ZARAGOZA

PLANO CATASTRAL

Escala:	1/2.000
Revisión:	02
Hoja:	04.18
Siguiente:	04.19
Código:	FE-21000033-04

