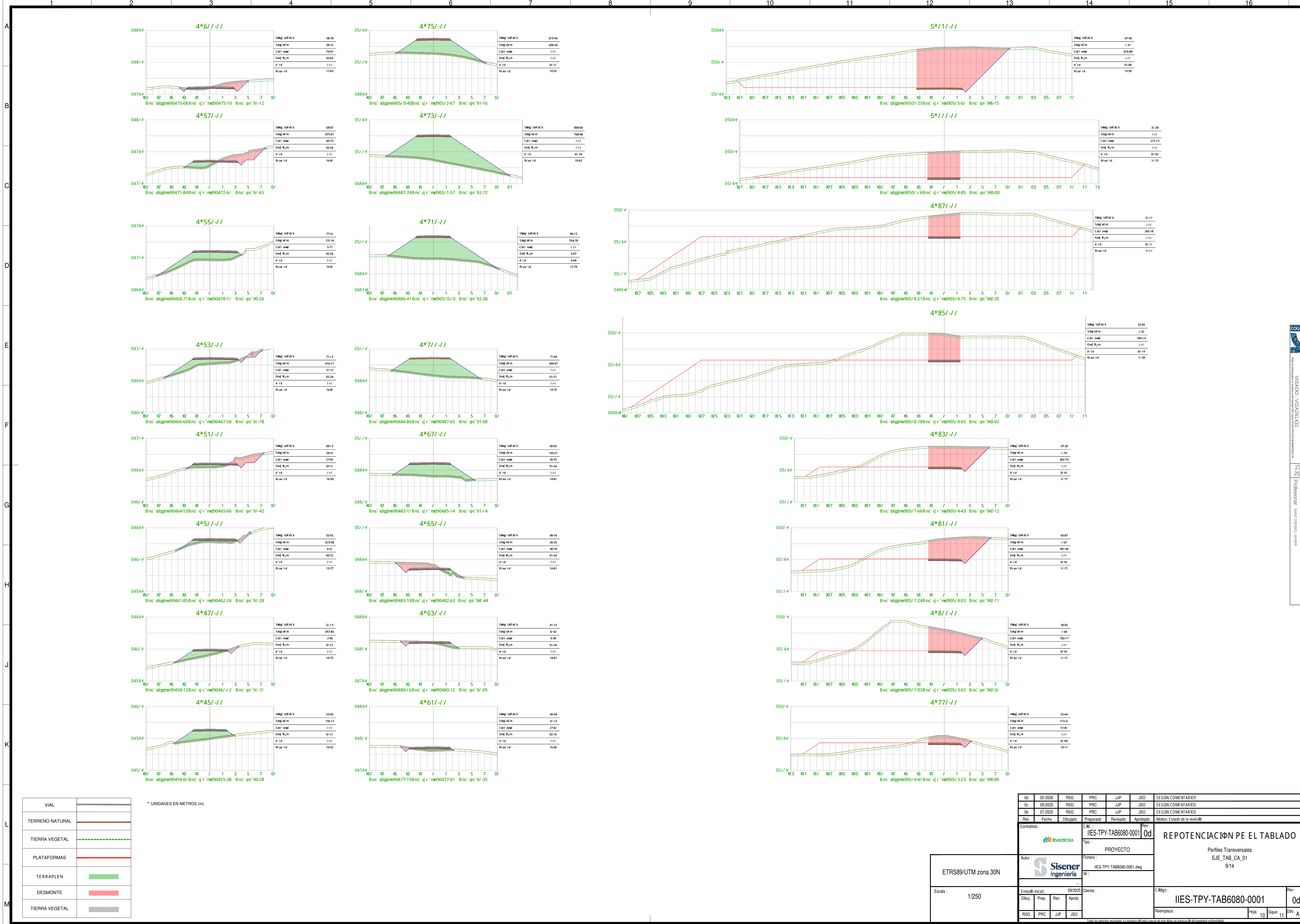
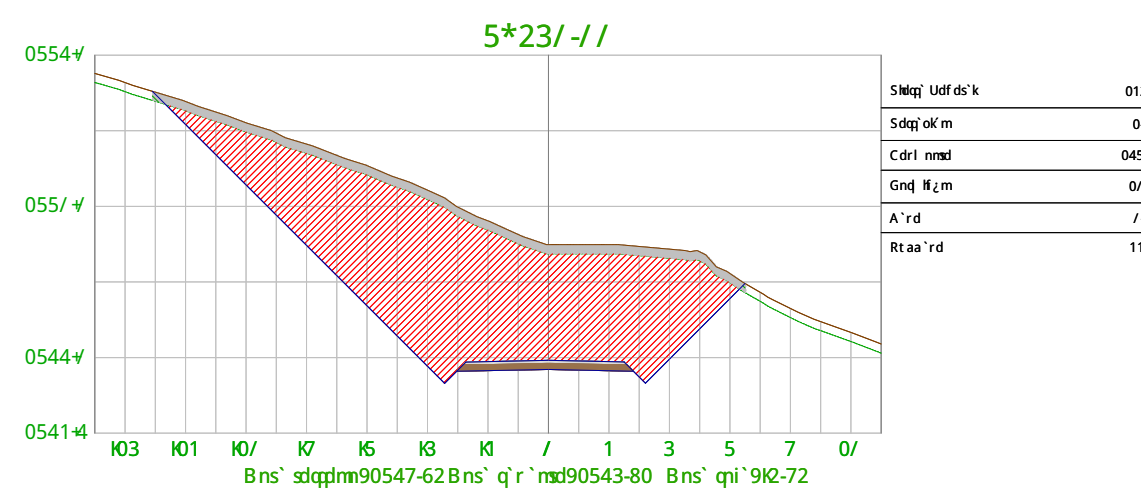
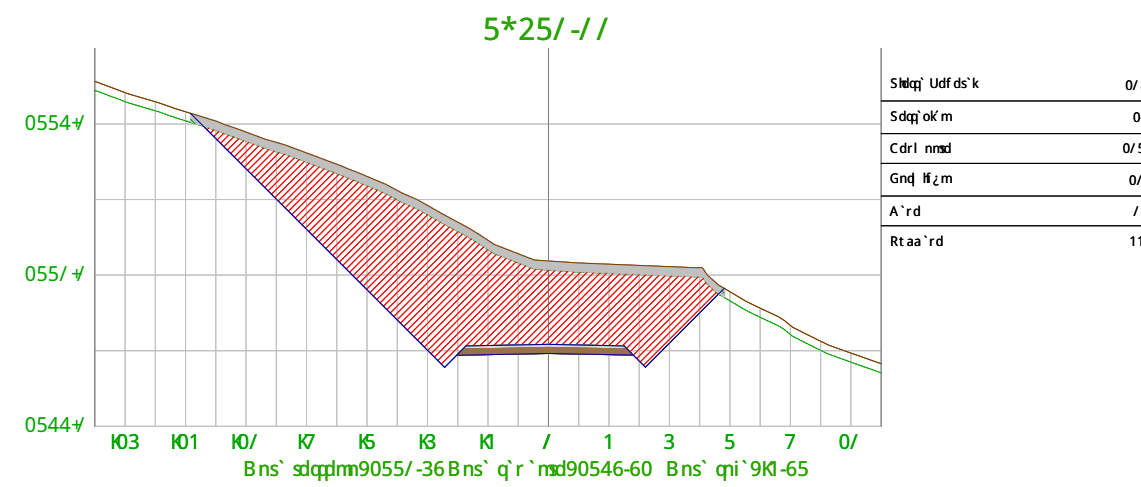
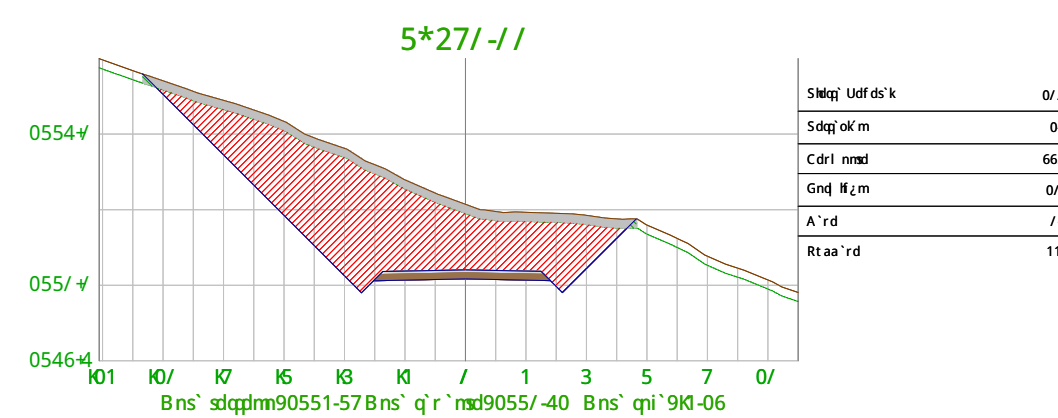
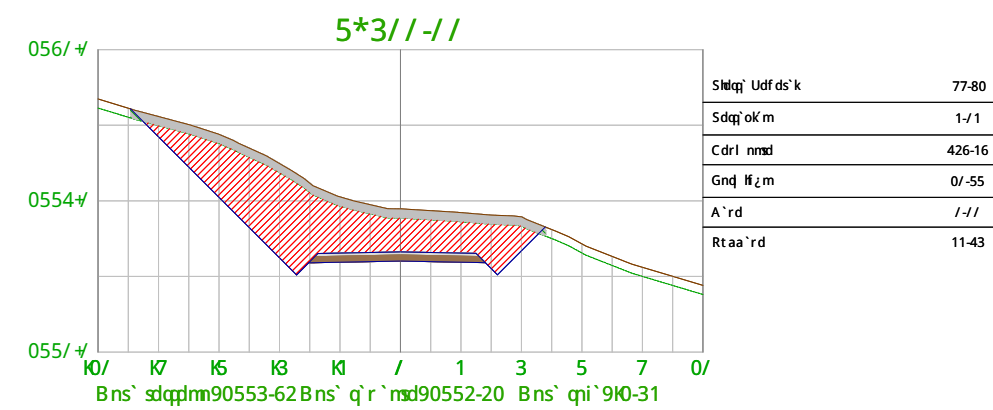
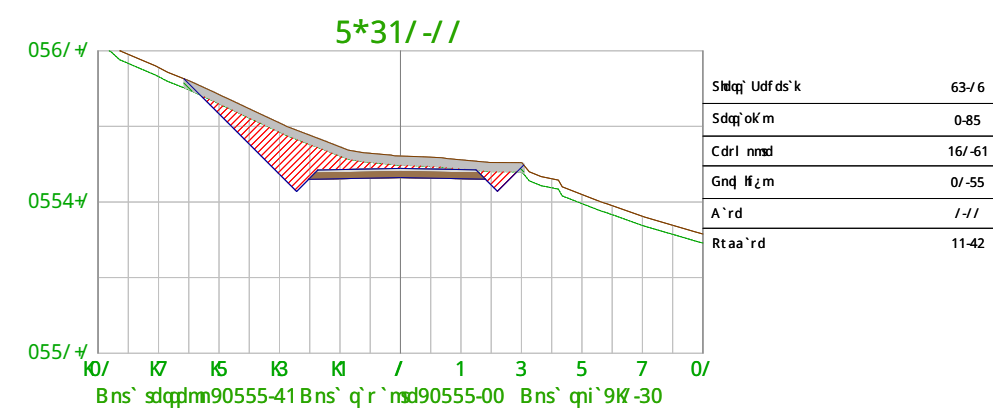




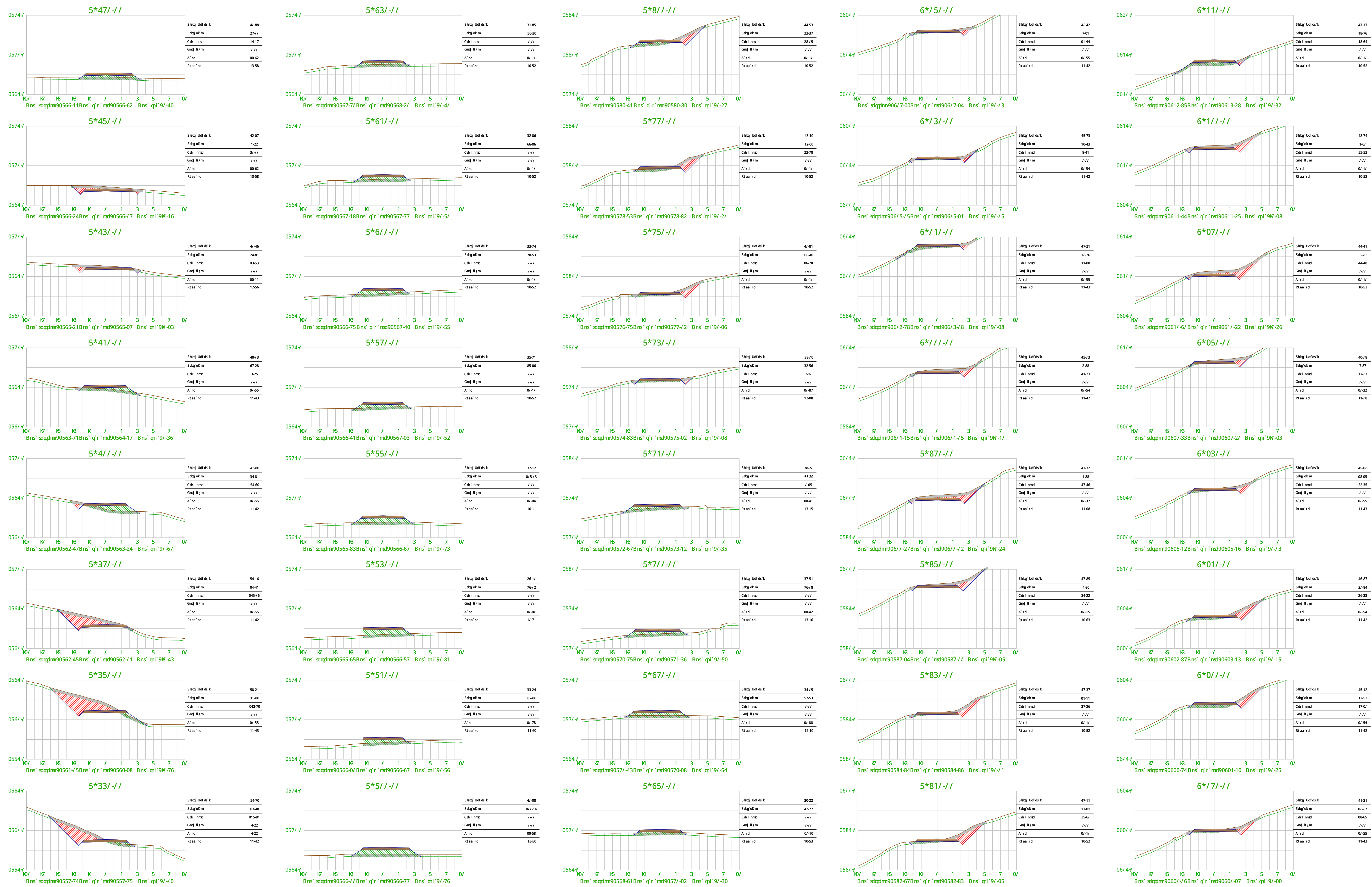
** UNIDADES EN METROS (m)

0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisi3n
Contratista:	Iberdrola		Rev:	0d		
Autor:	Sisener Ingenieria		Fichero:	PROYECTO		
ETRS89/UTM zona 30N		IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg		Reemplaza:		
Escala:	1/250		Emisi3n inicial:	09/2025		Cliente:
		Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	
		RSG	PRC	JUP	JSO	
IIES-TPY-TAB6080-0001						Rev: 0d
Perfiles Transversales EJE_TAB_CA_01 9/14						
Hojas: 10						Sigue: 11



** UNIDADES EN METROS (m)

DIN



VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLEN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

** UNIDADES EN METROS (m)

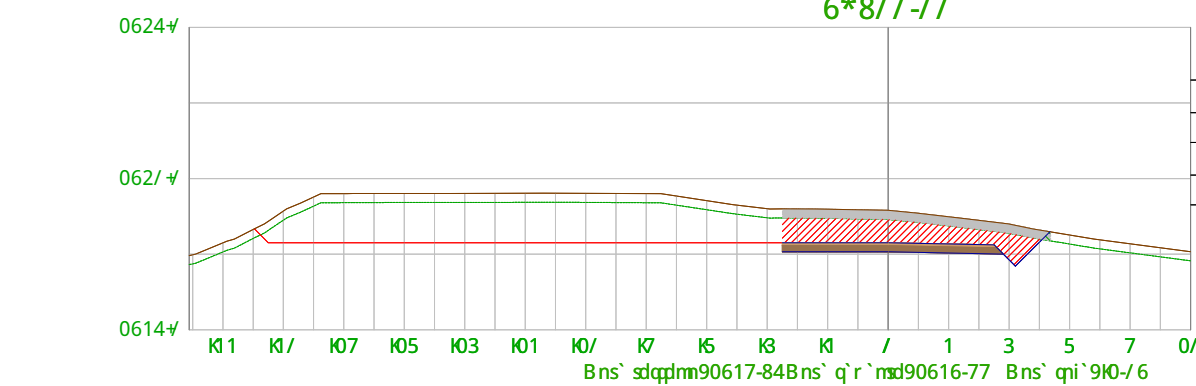
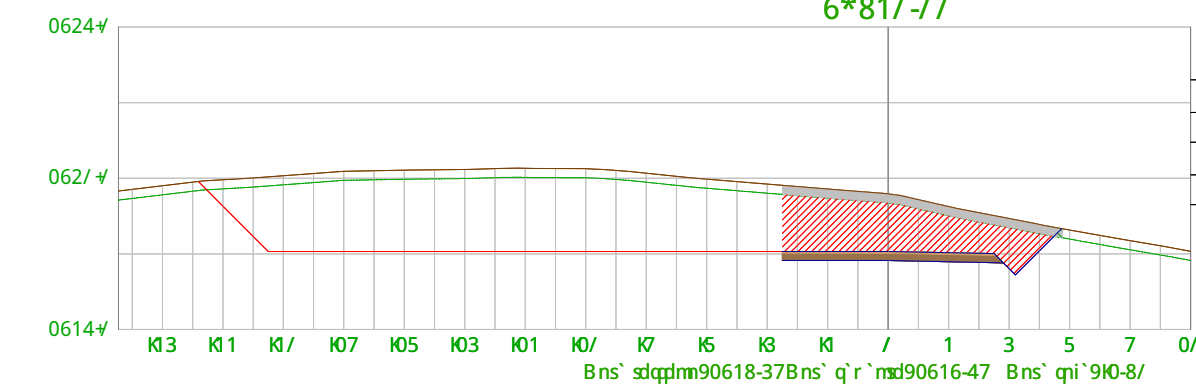
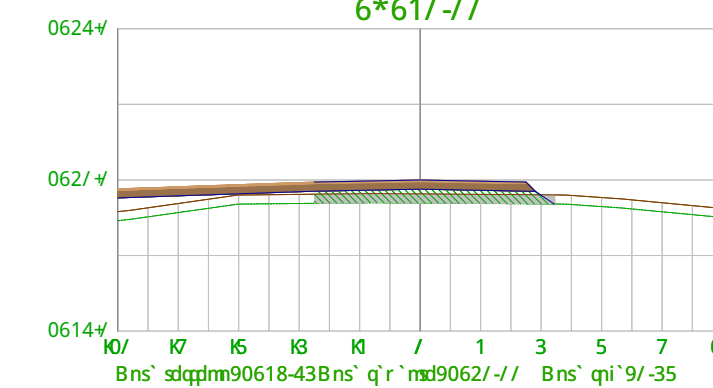
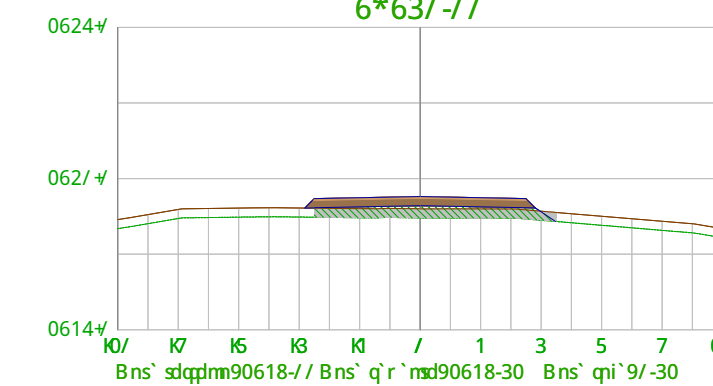
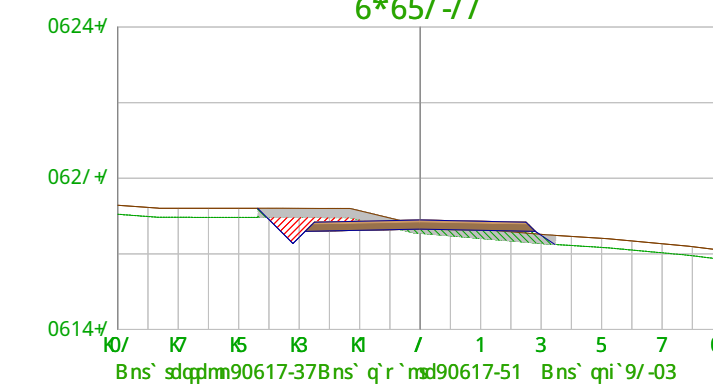
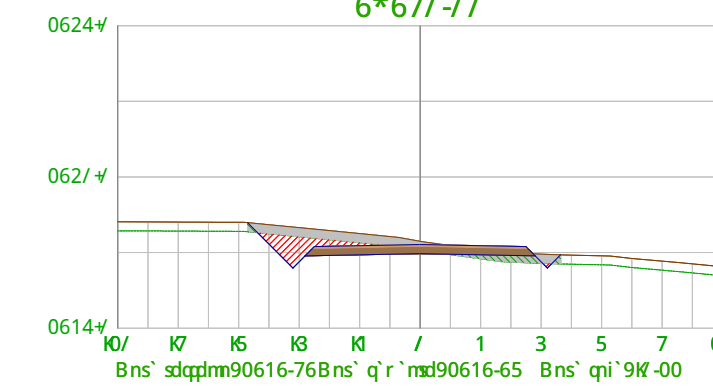
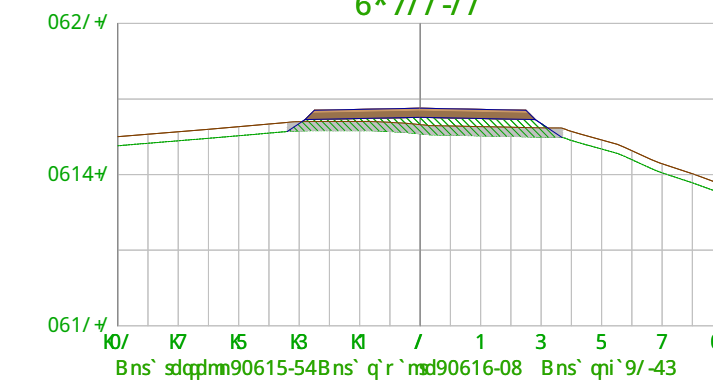
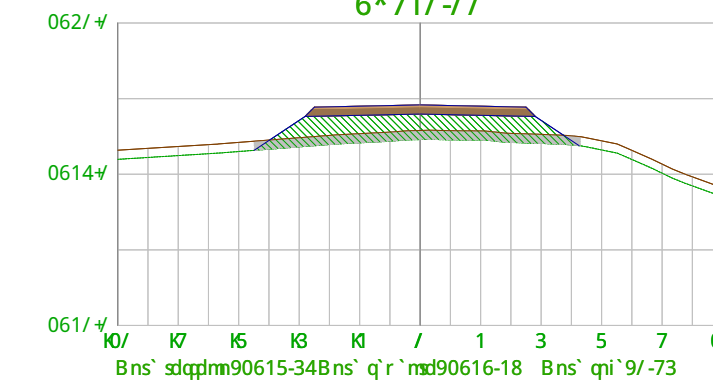
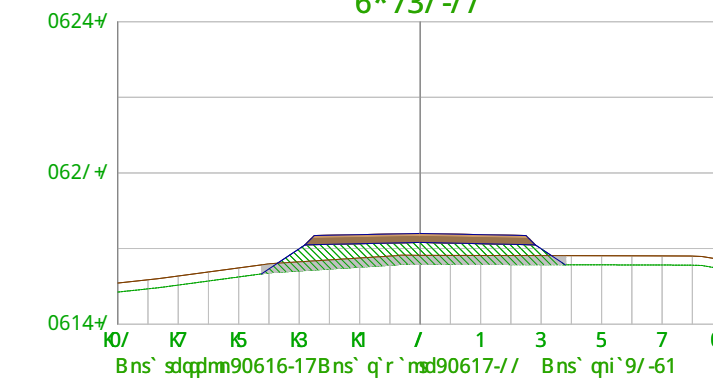
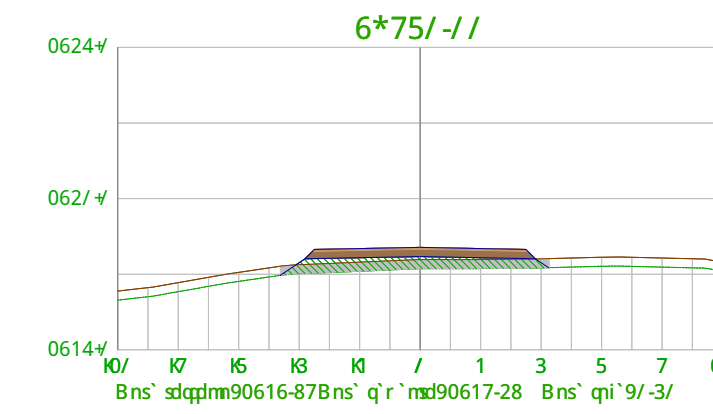
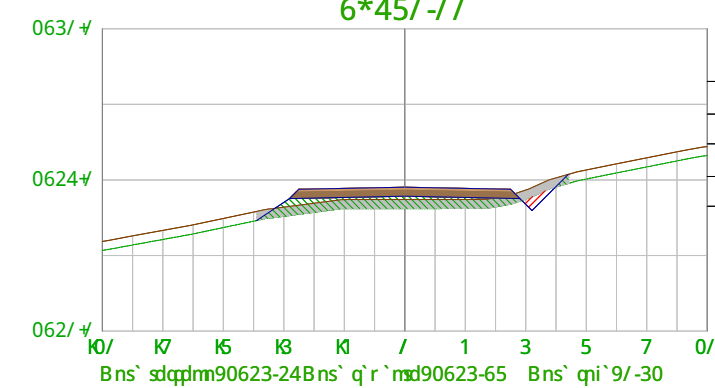
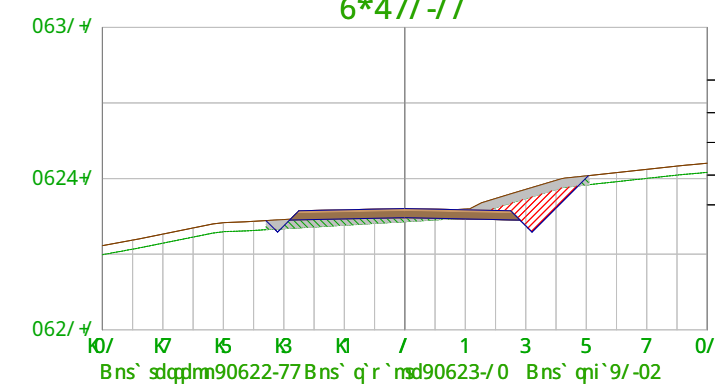
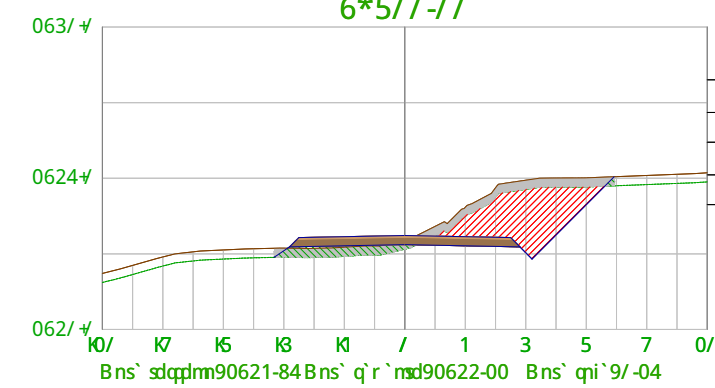
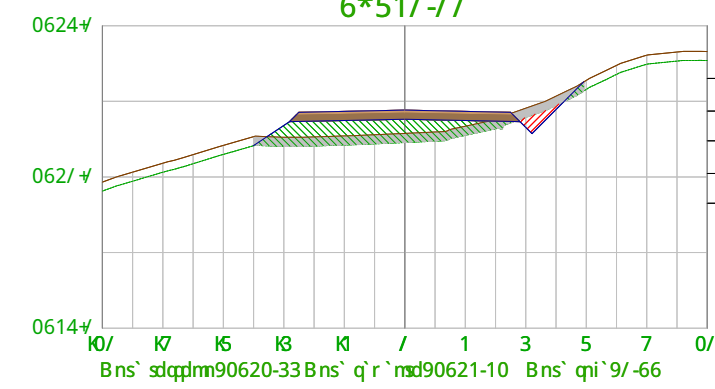
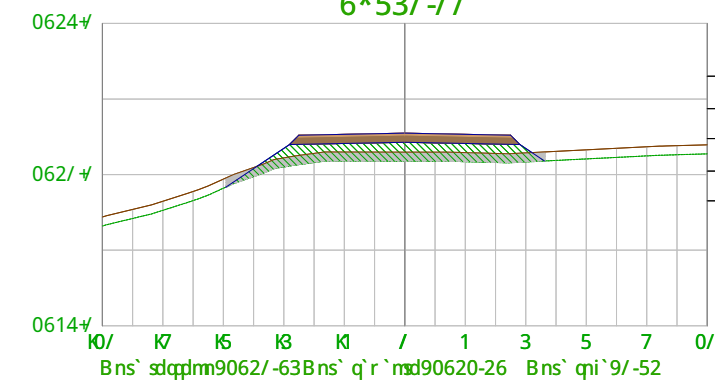
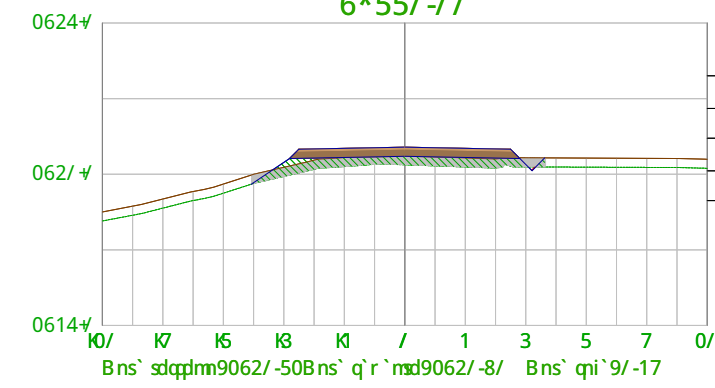
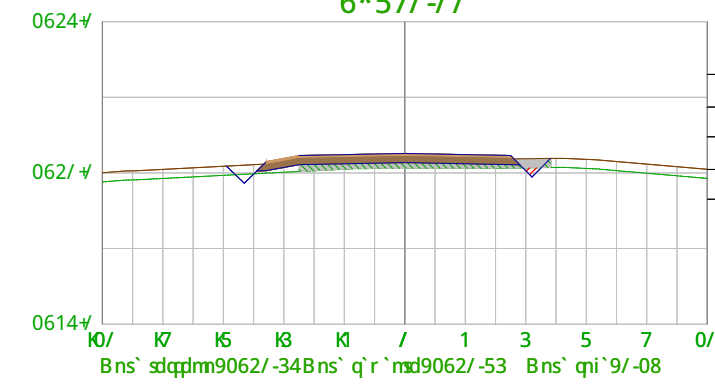
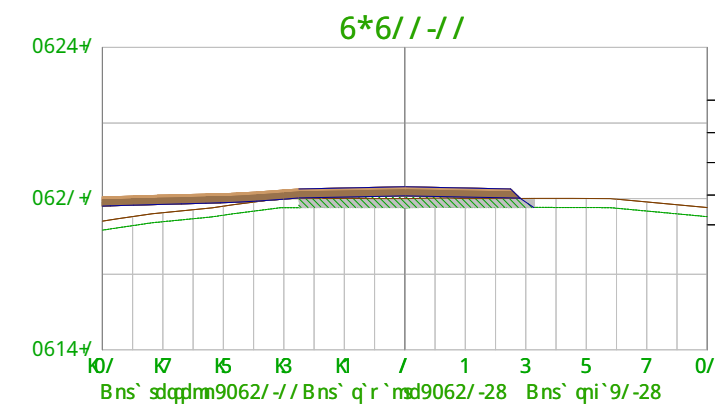
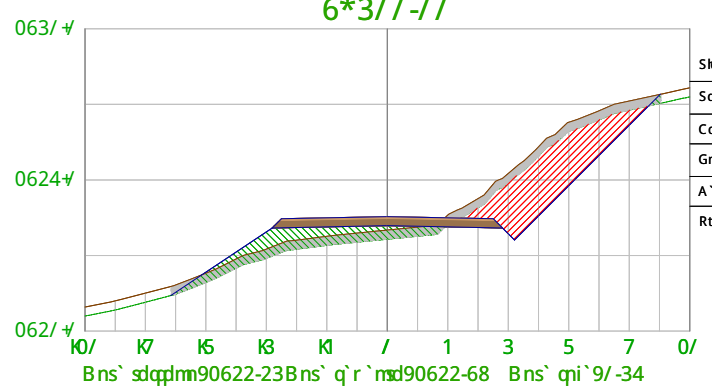
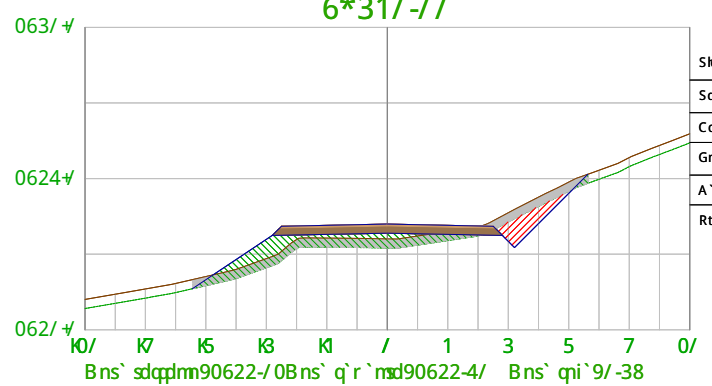
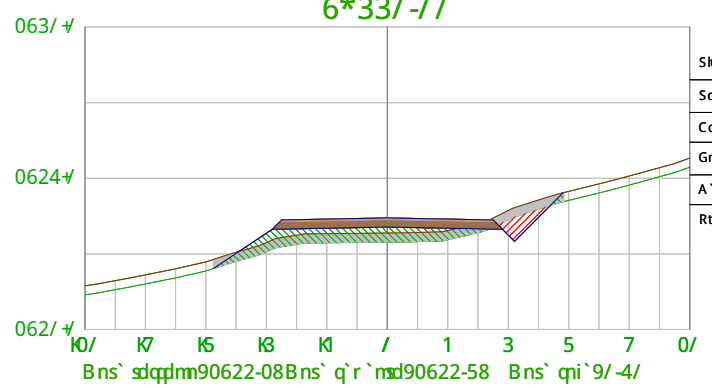
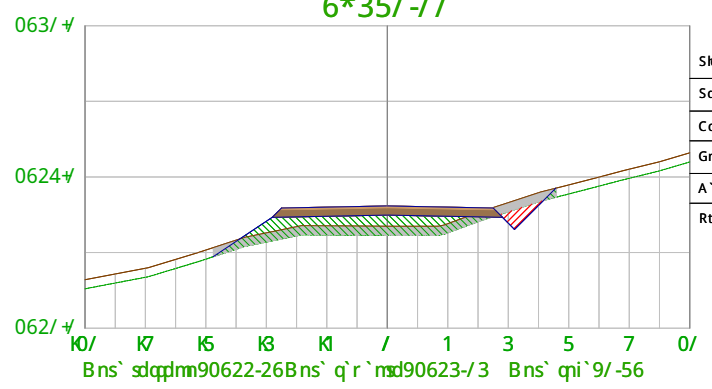
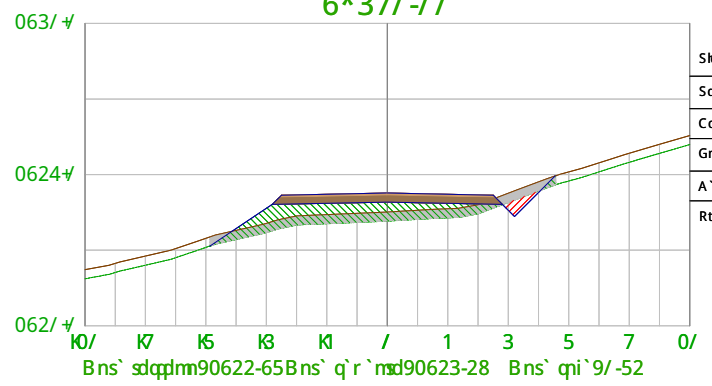
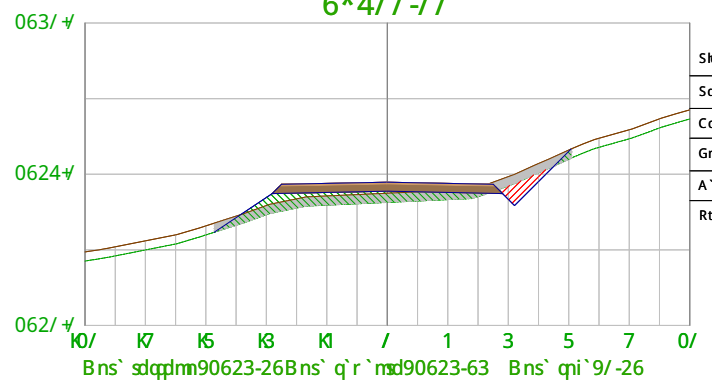
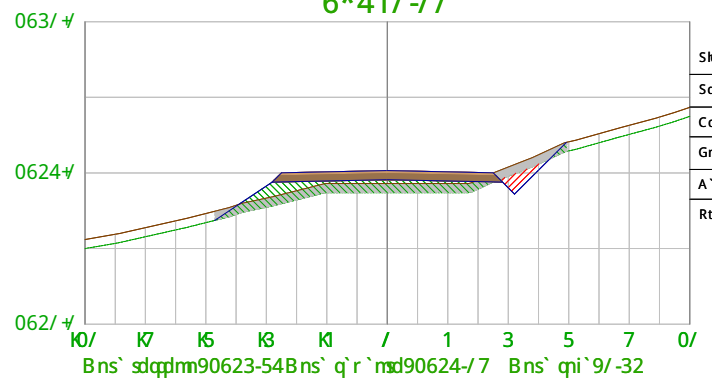
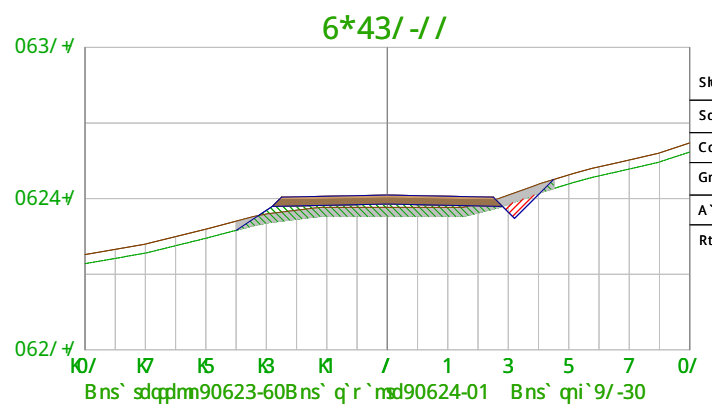
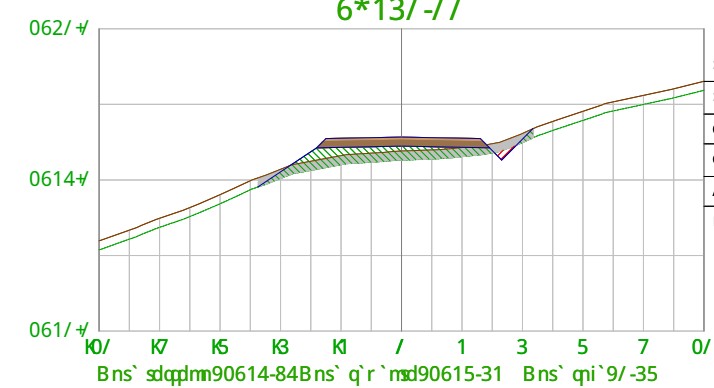
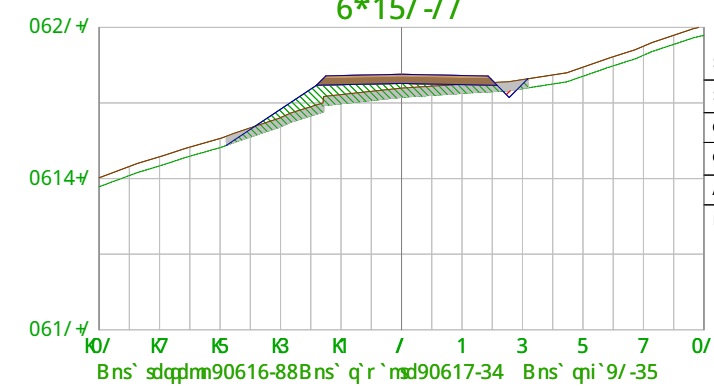
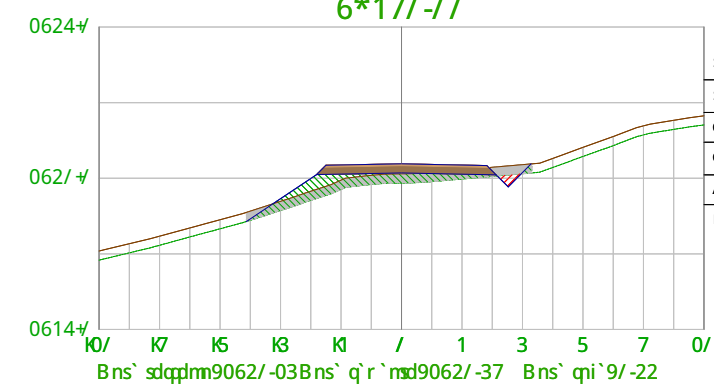
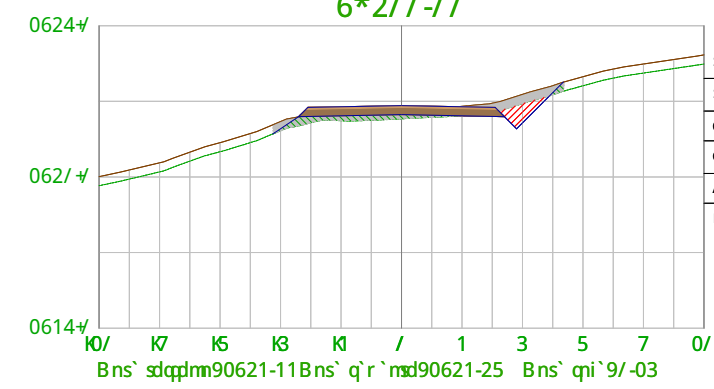
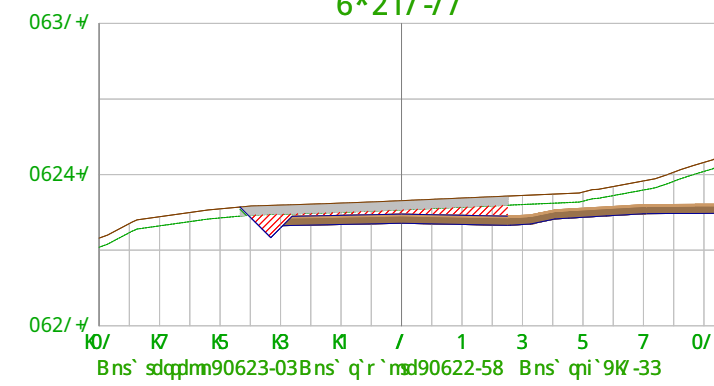
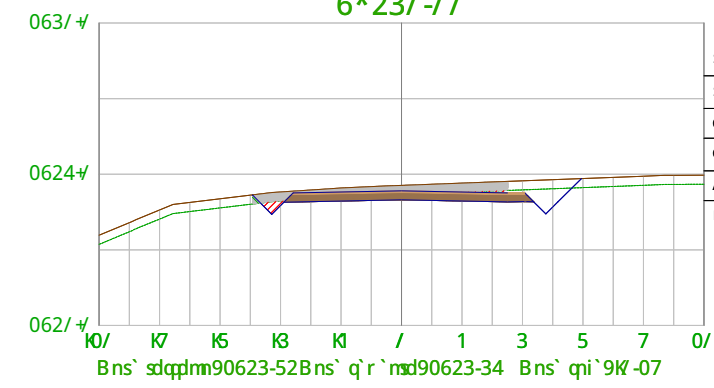
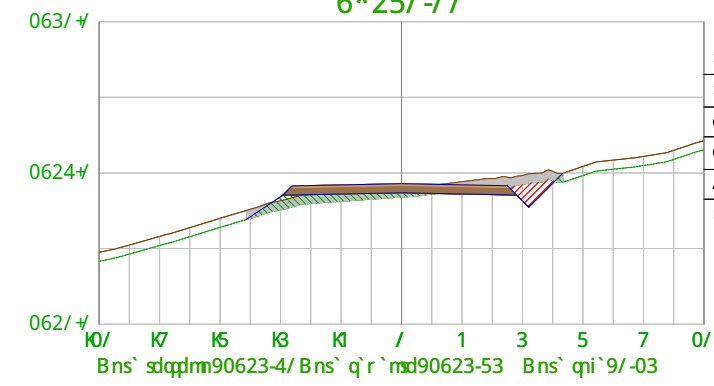
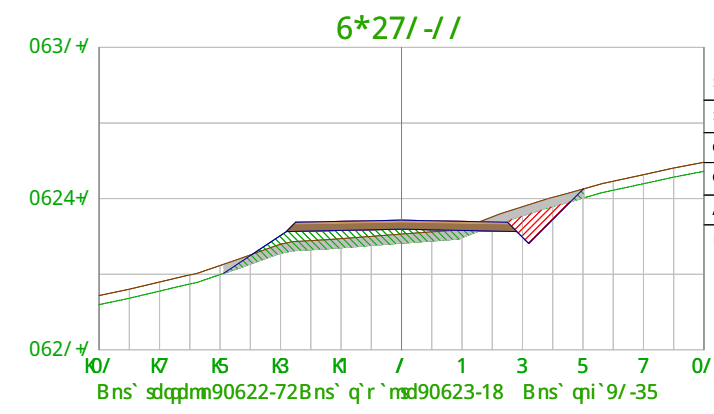
Od	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS									
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS									
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS									
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión									
Contratista :					C/El : IIES-TPY-TAB6080-0001	Rev:	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO								
Autor :					Tipo : PROYECTO	0d									
Fichero :		IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg													
Nº :															
Emisión inicial:		09/2025			C/Eligo :	IIES-TPY-TAB6080-0001			Rev:	0d					
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	Cliente :	Reemplaza :					Hoja:	12	Signa:	13	DIN:	
RSG	PRC	JUP	JSO												

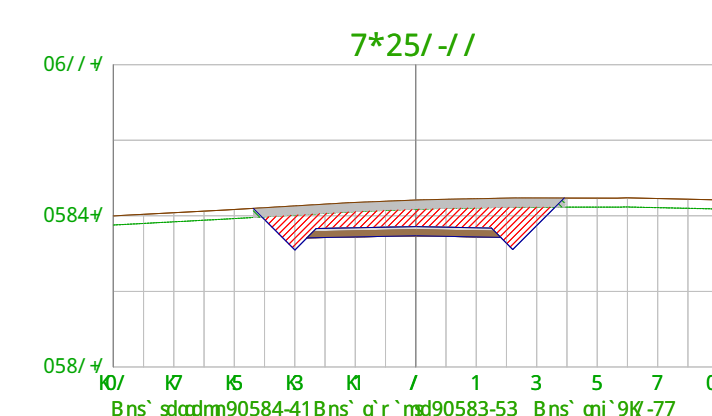
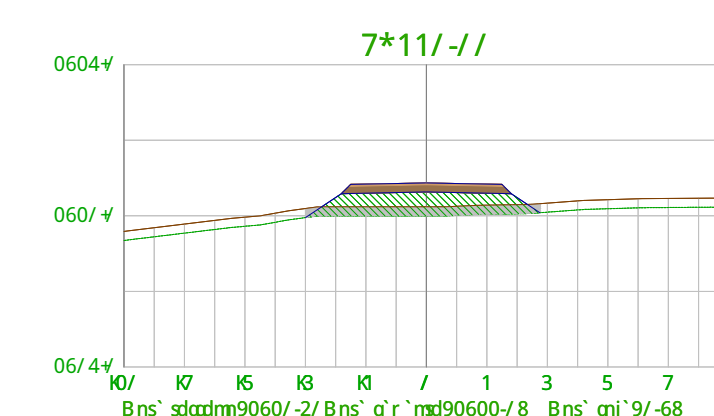
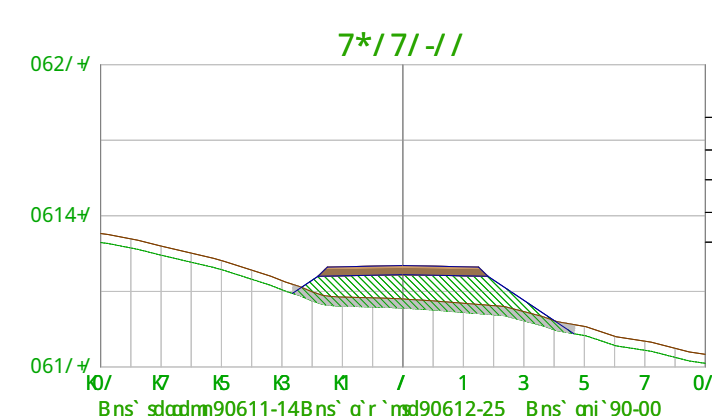
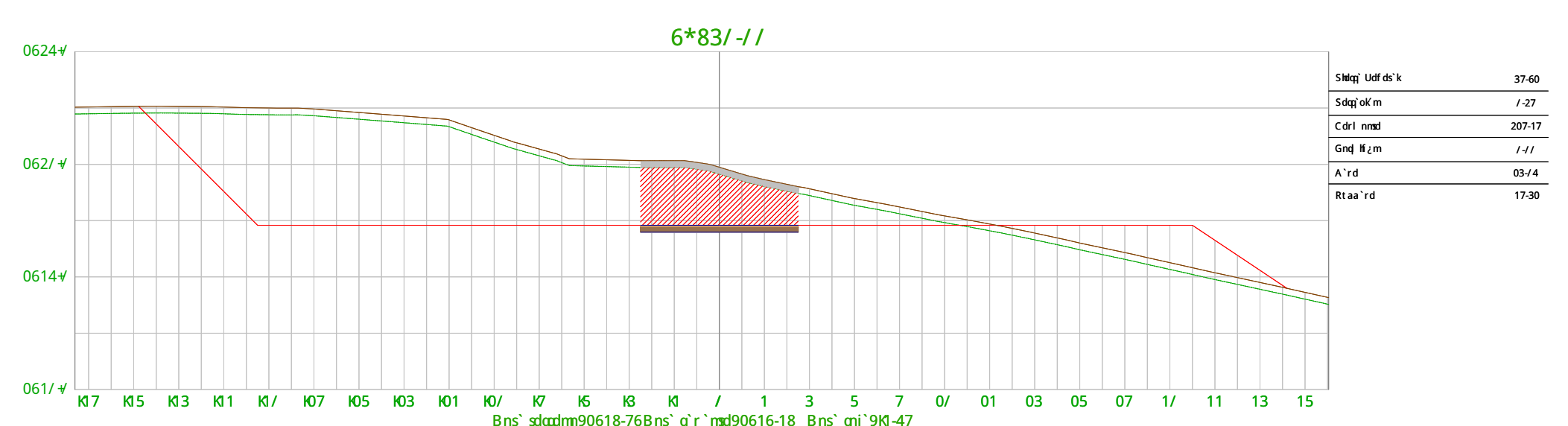
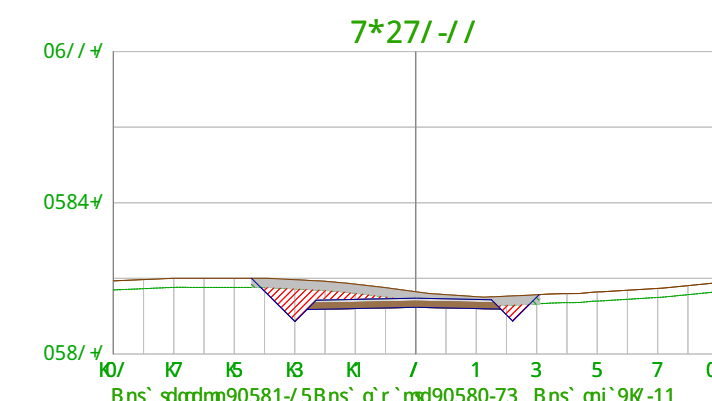
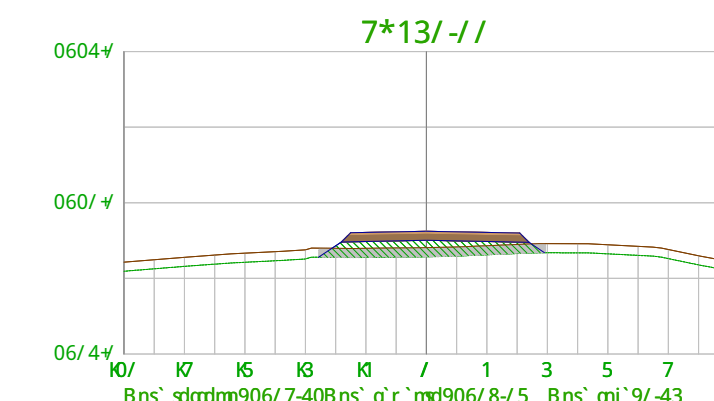
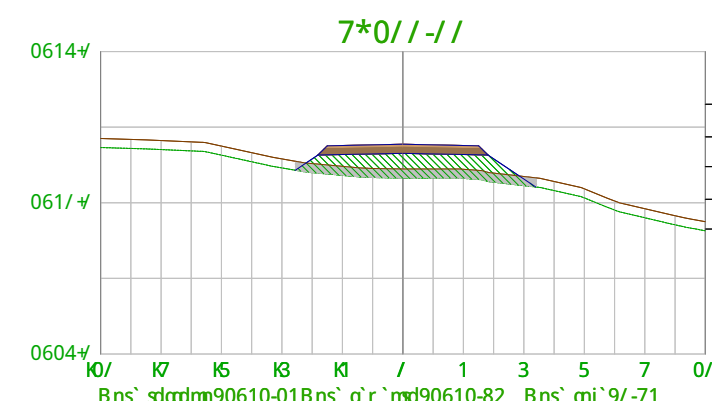
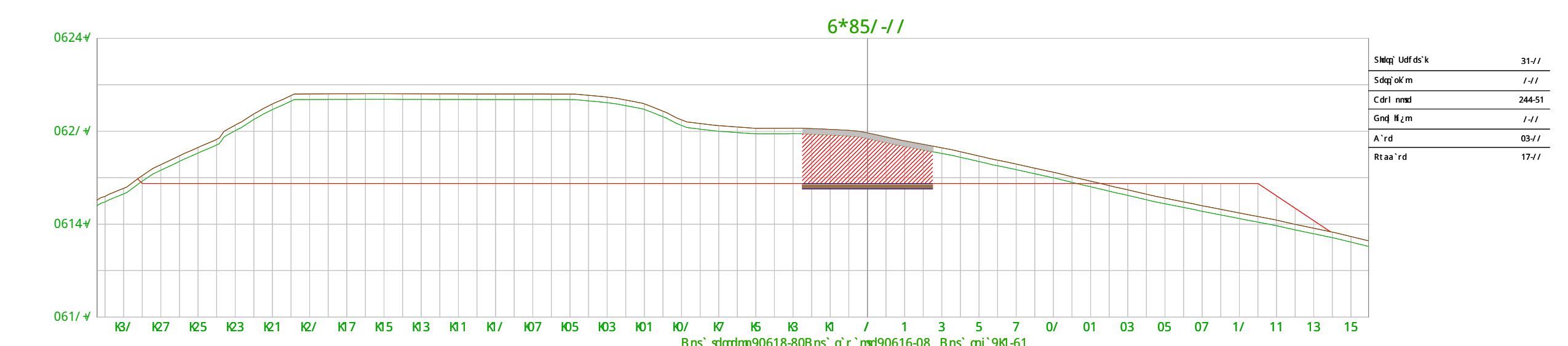
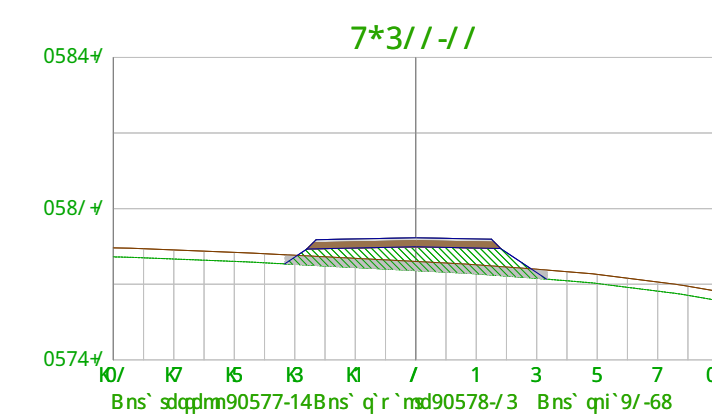
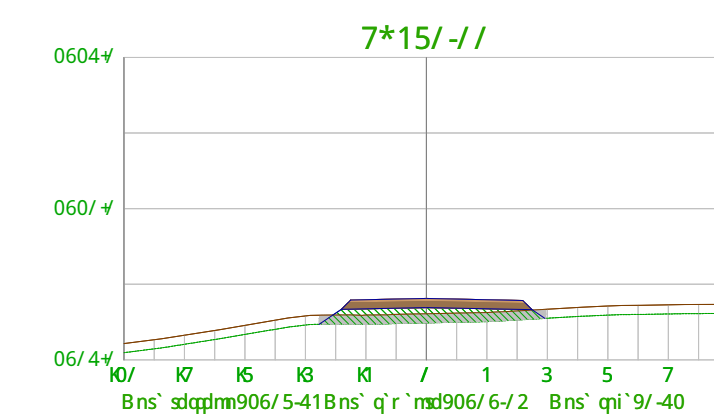
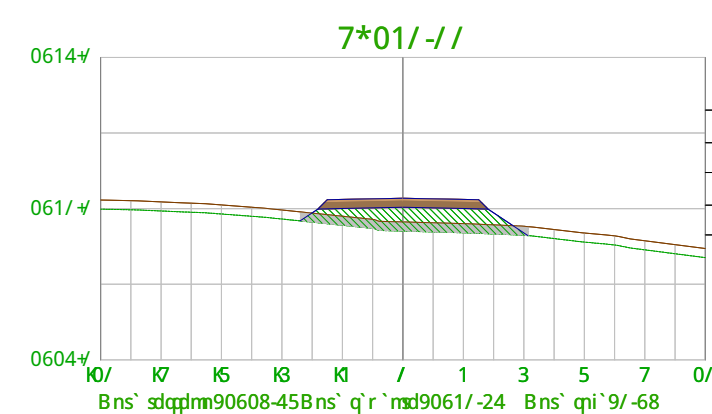
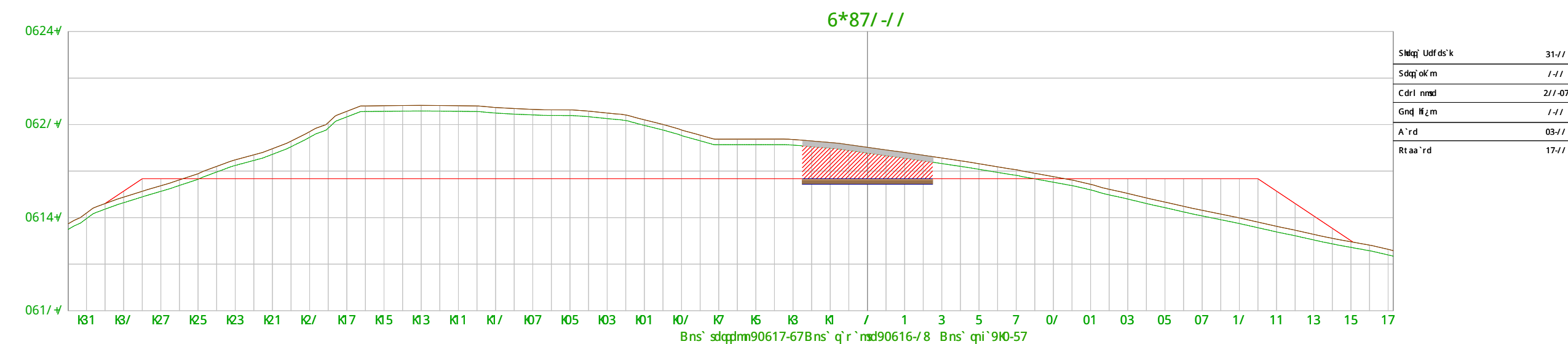
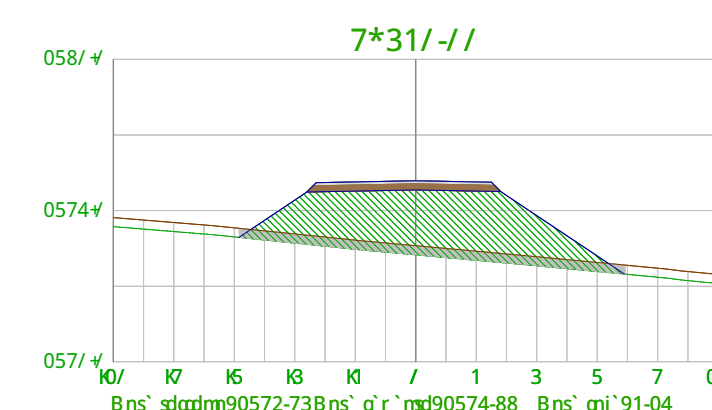
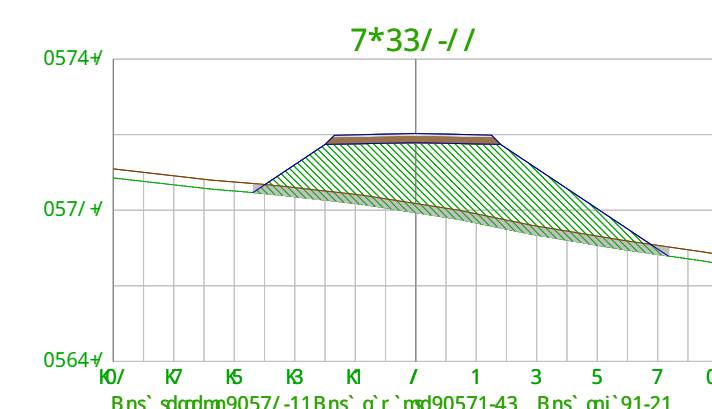
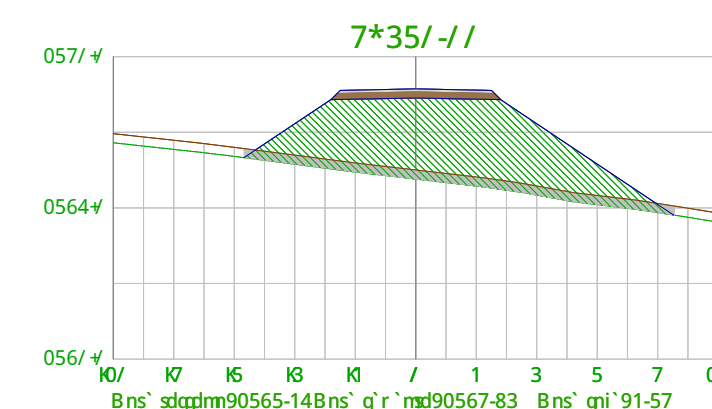
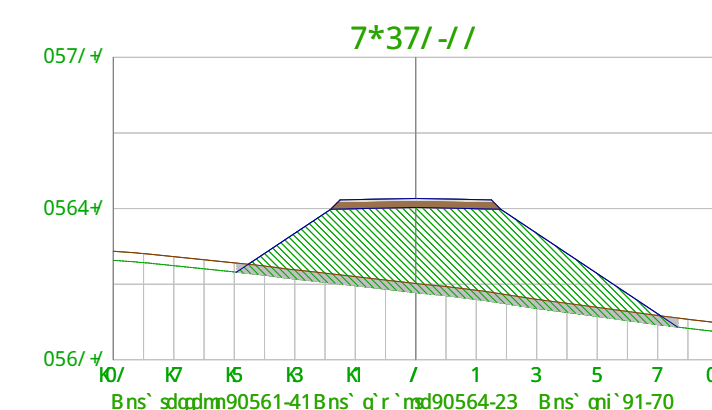
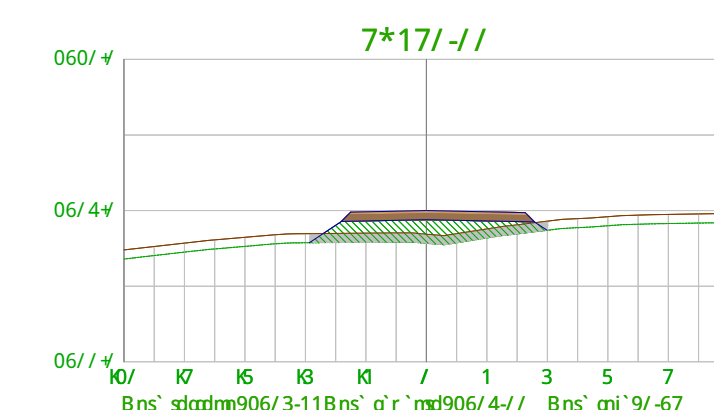
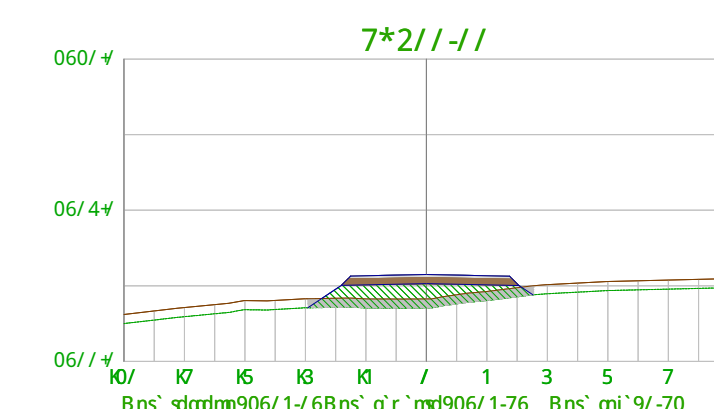
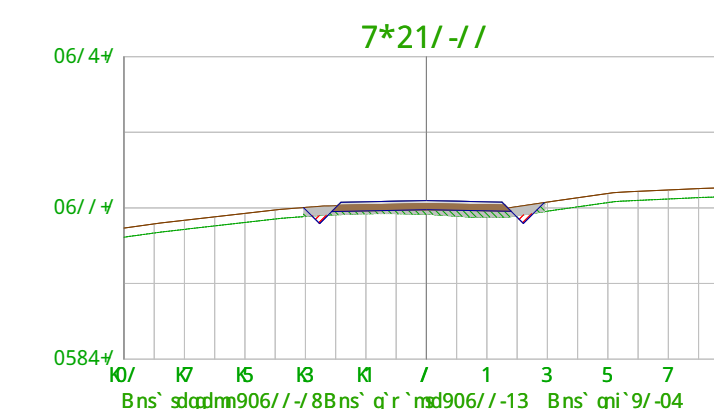
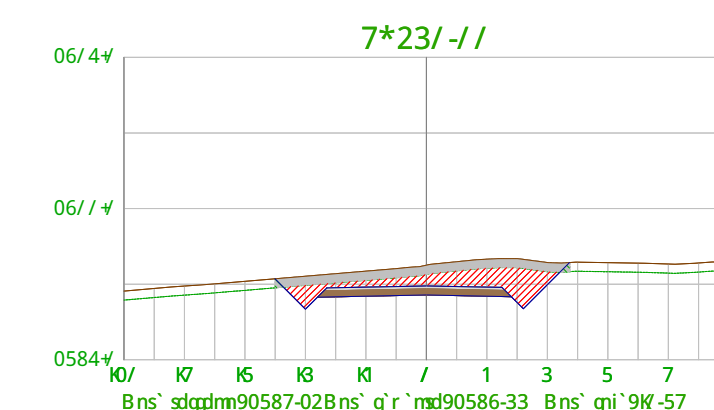
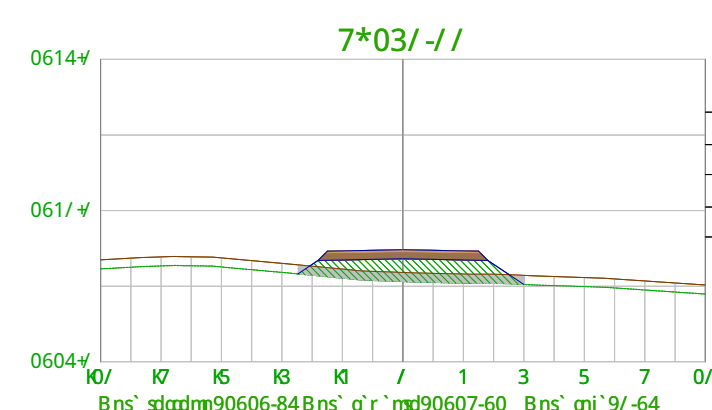
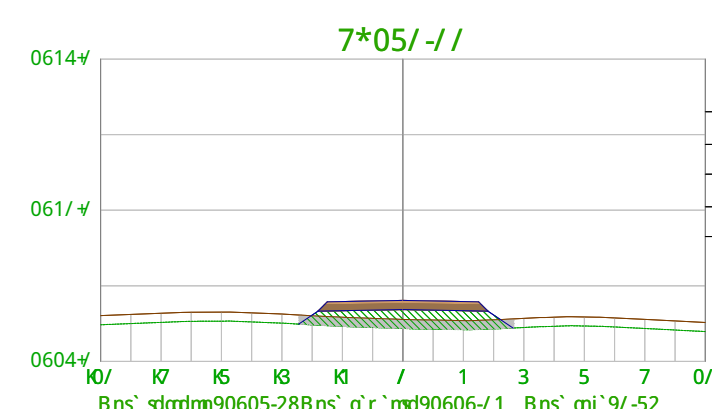
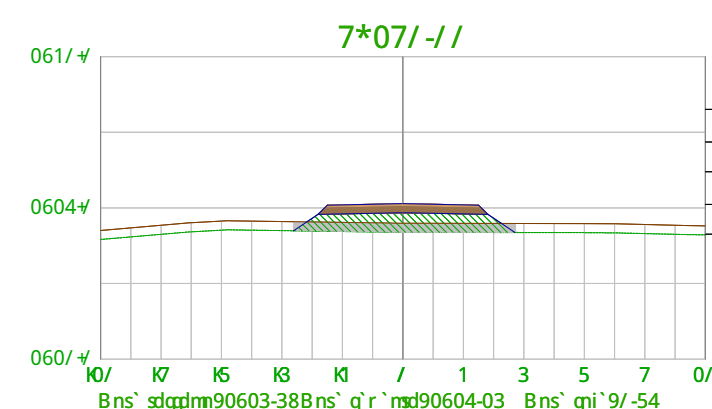
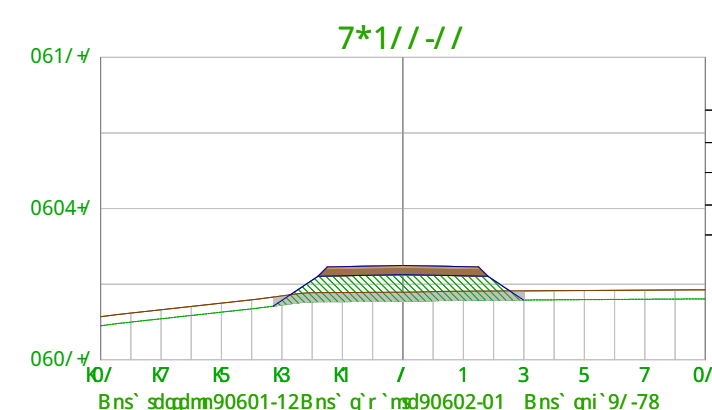
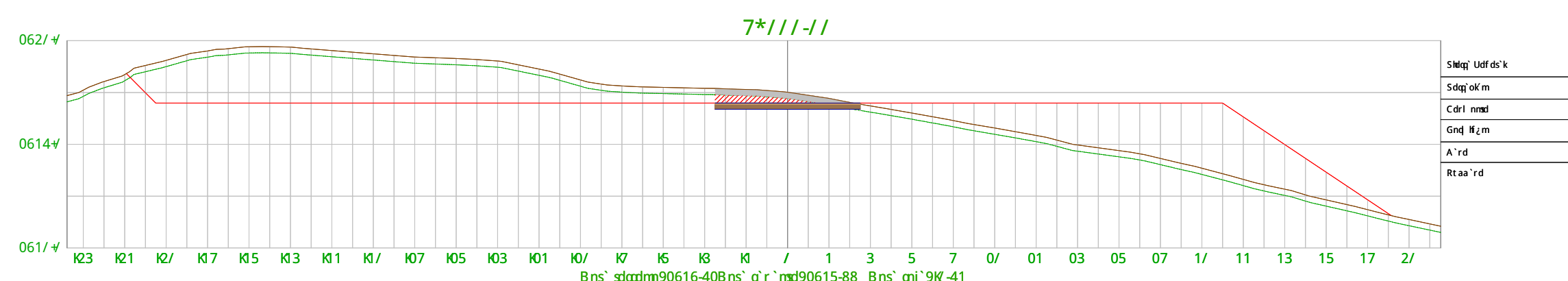
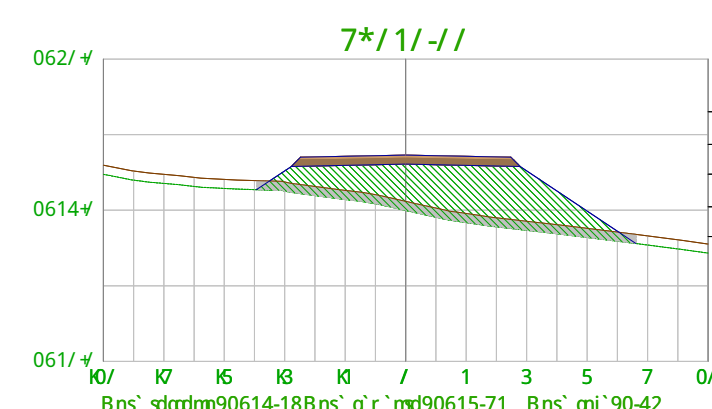
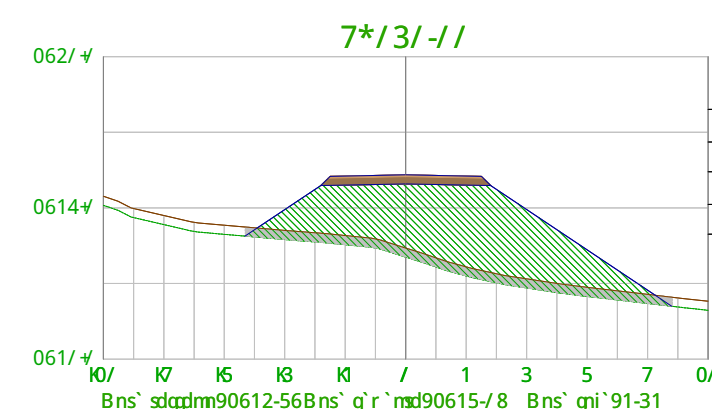
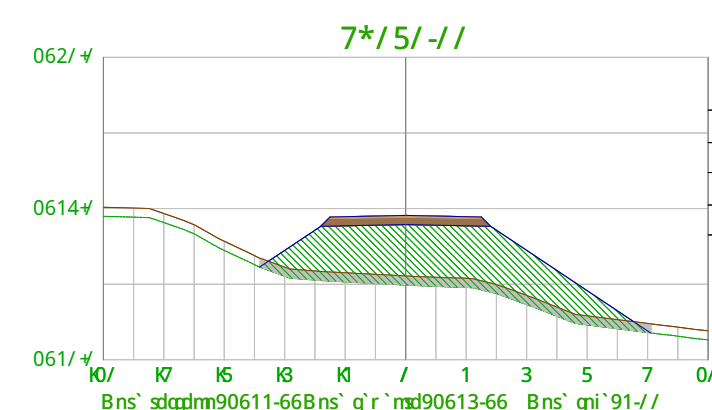
ETRS89/UTM zona 30N

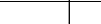
Escala : 1/250

REPOTENCIACIØN PE EL TABLADO

Perfiles Transversales
EJE_TAB_CA_01
11/14

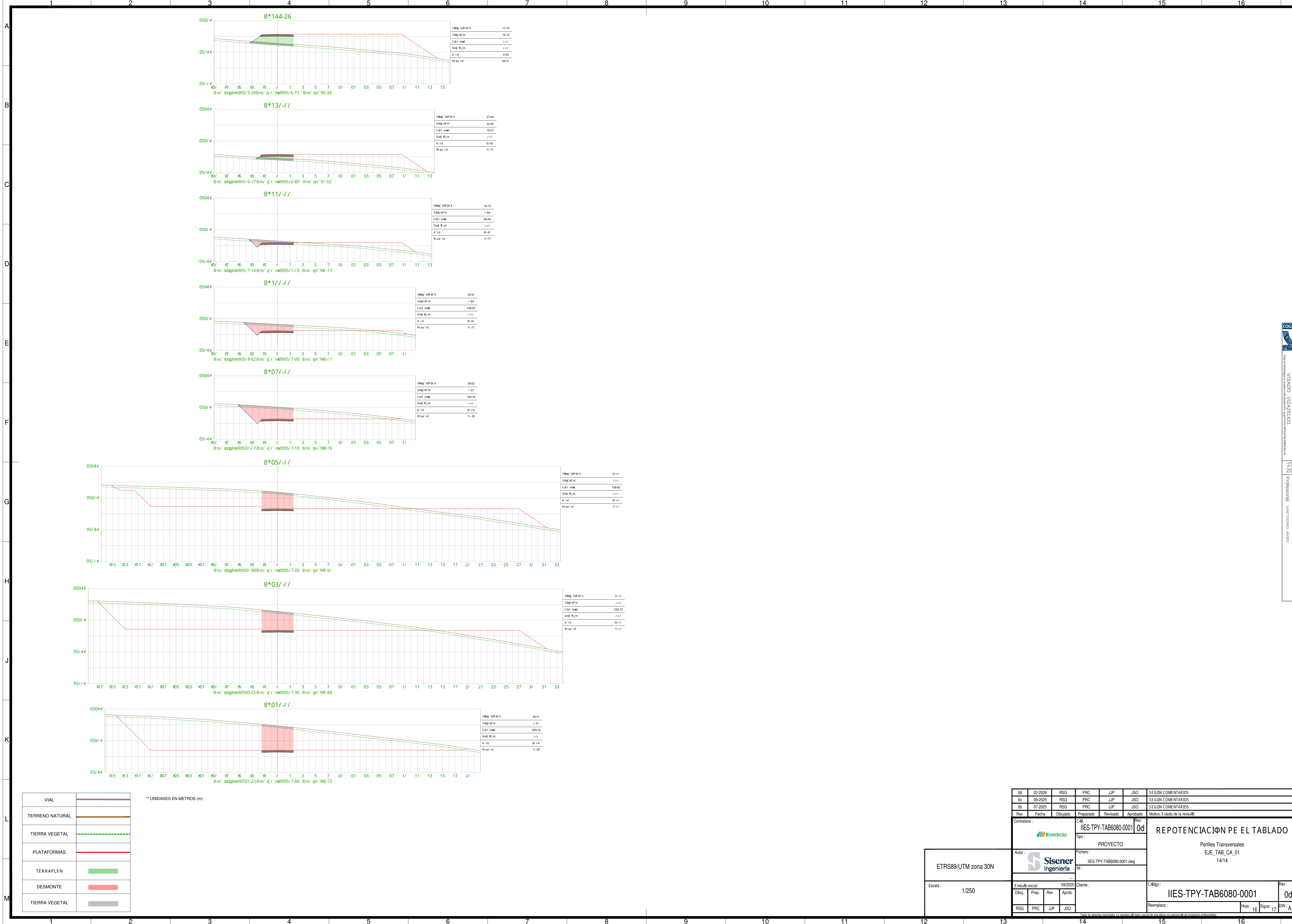




VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLÉN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

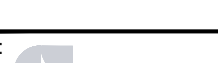
** UNIDADES EN METROS (m)

Od	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGDN COMENTARIOS
Oc	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGDN COMENTARIOS
Ob	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGDN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista :			Cód. : IIES-TPY-TAB6080-0001		Od	REPOTENCIACIØN PE EL TABLADO Perfiles Transversales EJE_TAB_CA_01 13/14
			Tipo : PROYECTO			
Autor :			Fichero : IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg			
			NI :			
Emisión inicial:			09-2025		Código :	IIES-TPY-TAB6080-0001
Dibu.	Prep.	Rev.	Aprob.			Rev. Od
RSG	PRC	JUP	JSO	Reemplaza :		Hoja 15 Siguió 16 DINI A1

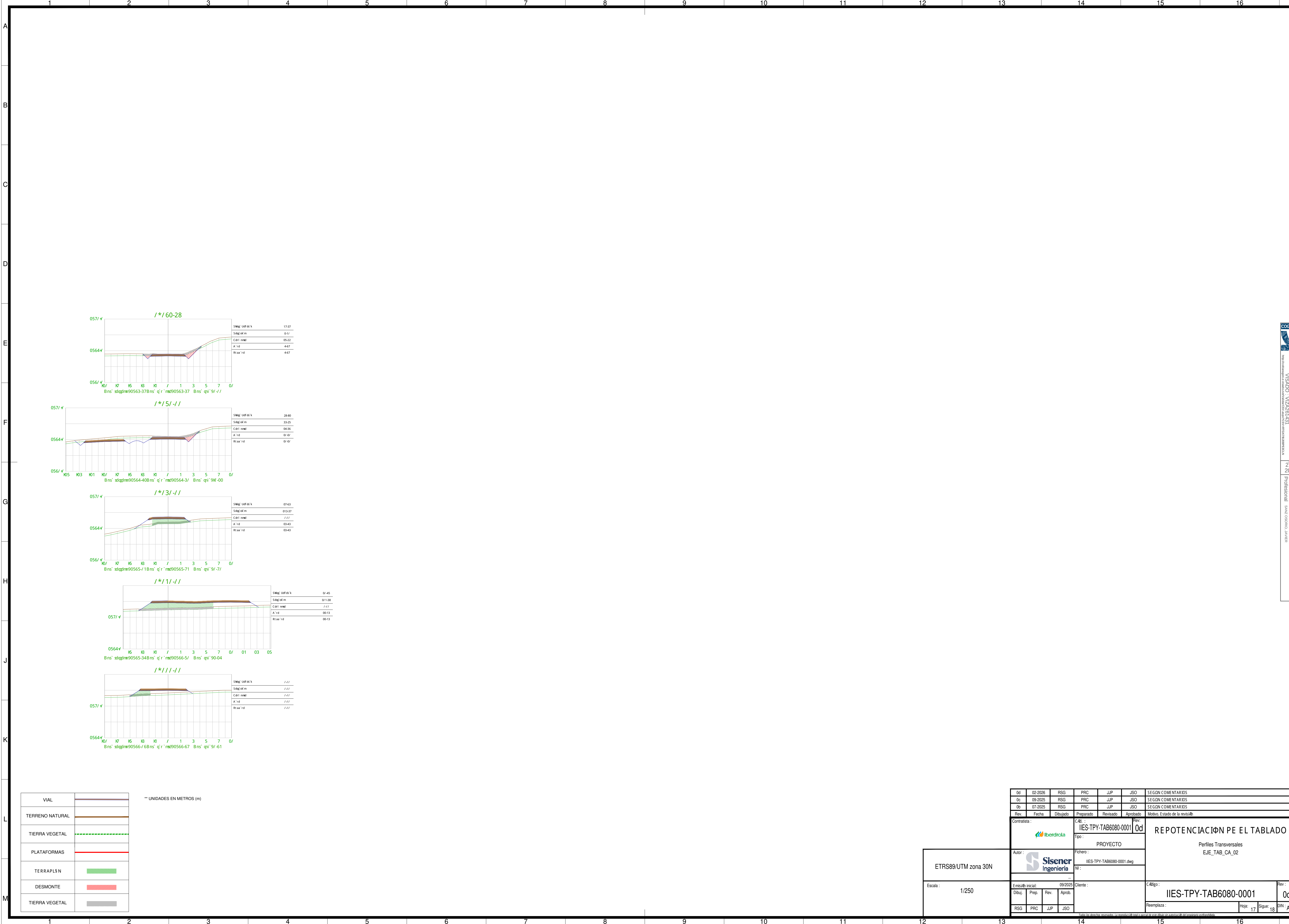


VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLÉN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

** UNIDADES EN METROS (m)

0d	02-2026	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0c	09-2025	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0b	07-2025	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisi3n	
Contratista		C3d: IIES-TPY-TAB6080-0001			Rev:	REPOTENCIACI3N PE EL TABLADO	
		Tipo: PROYECTO			0d		
Autor: 		Fichero: IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg					
N3:		NI: ..			Perfiles Transversales		
Emisi3n inicial:		09/2025			EJE_TAB_CA_01		
Dibuj.		Prep.	Rev.	Aprob.	14/14		
RSB		PRC	JUP	JSO	IIES-TPY-TAB6080-0001		
Reemplaza:					H3ja: 16		Rev: 0d
					Sigue: 17		DIN: A

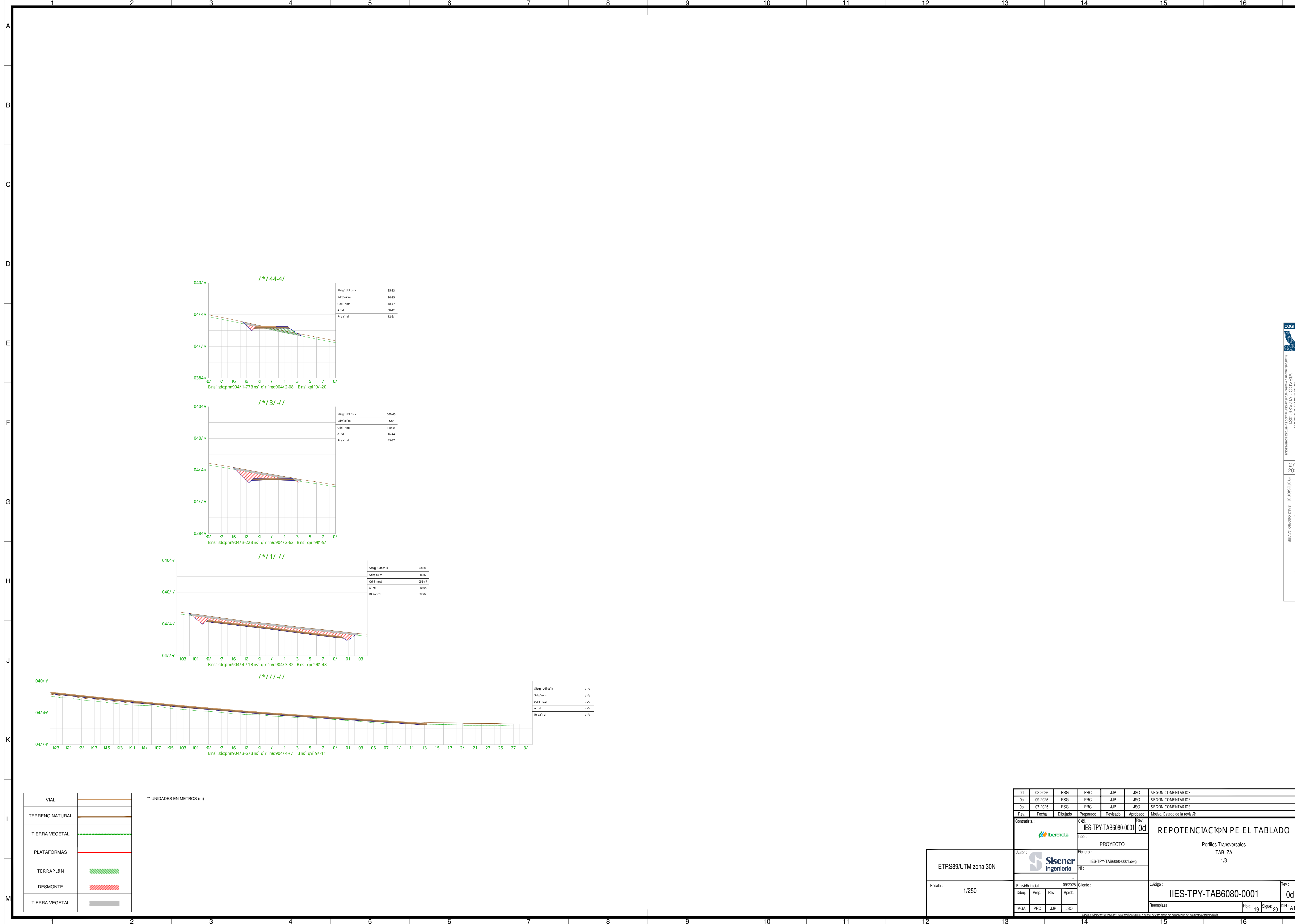
Foro de desarrollo de proyectos. La responsabilidad de la informaci3n contenida en este documento es exclusiva de la empresa emisor.



VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLÉN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

** UNIDADES EN METROS (m)

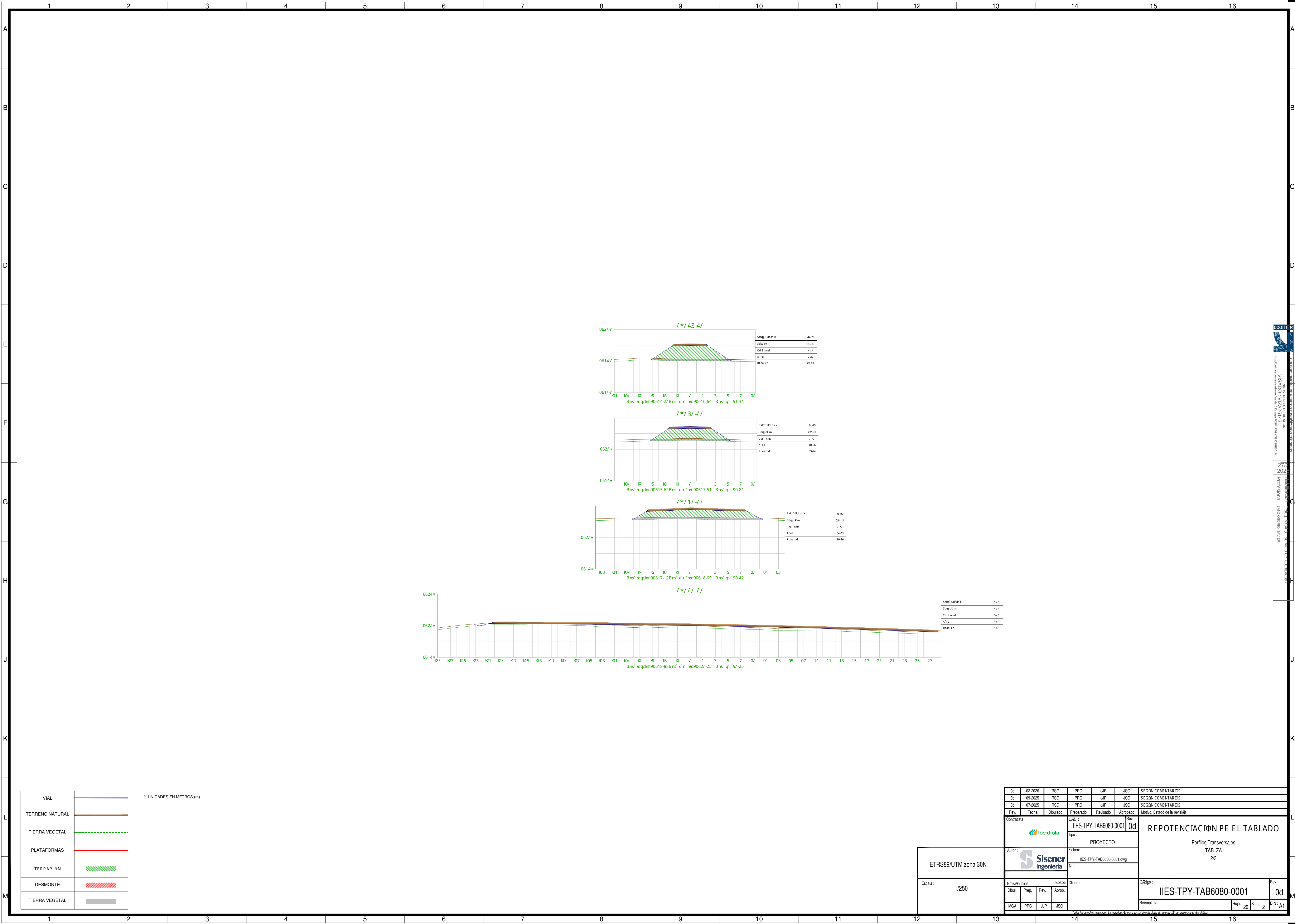
0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:		Cód. : IIES-TPY-TAB6080-0001		Rev. : 0d		
		Tipo : PROYECTO		REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO		
Autor : 		Fichero : IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg		Perfiles Transversales EJE_TAB_CA_02		
Nº : ..						
Emitido inicial: 09/2025		Cliente :		Cód. Ego : IIES-TPY-TAB6080-0001		
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	Rev. : 0c		
RSG	PRC	JUP	JSO	Reemplaza : Hojas : 17 Siglas : 18 DIN : A		
Todos los derechos reservados. La reproducción total o parcial de este dibujo sin autorización del propietario es prohibida.						



VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLÉN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

** UNIDADES EN METROS (m)

0d	02-2026	RSB	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSB	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSB	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisi
Contratista:		Iberdrola		Rev:		
Autor:		Sisener Ingeniería		Rev:		
Tipo:		PROYECTO		Rev:		
Fichero:		IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg		Rev:		
Nº:		---		Rev:		
Emisión inicial:		09/2025		Rev:		
Dibuj.		Prep.		Rev.		
MGA		PRC		JJP		
JJO		---		Rev:		
Reemplaza:		Hoja: 19		Sigue: 20		
DIN: A1		---		Rev:		

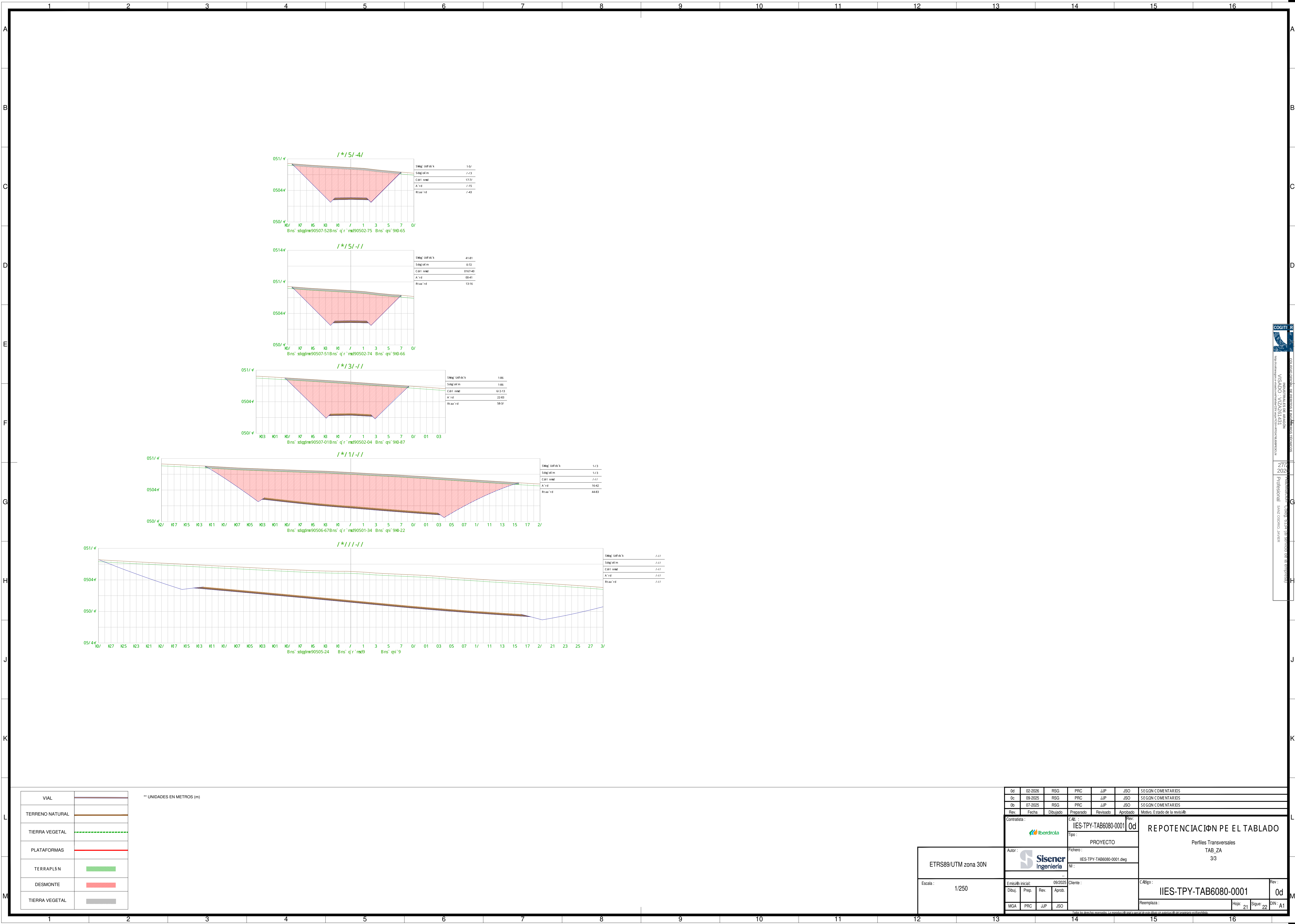


VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLÉN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

** UNIDADES EN METROS (m)

0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista :		C. Adj. :		Rev. :		
		IIES-TPY-TAB6080-0001		0d		
Tipo :		PROYECTO				
Autor :		Perfiles Transversales				
		TAB_SA				
Fichero :		2/3				
IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg						
Nº :						
..						
Emisión inicial:		09/2025		Rev. :		
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.			
MGA		PRC	JUP	JSO		
C. Adj. :		IIES-TPY-TAB6080-0001		0d		
Reemplaza :		Hoja:		DIN :		
		20		A1		
		Sigue:		21		

ETRS89/UTM zona 30N
Escala: 1/250



VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLEN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

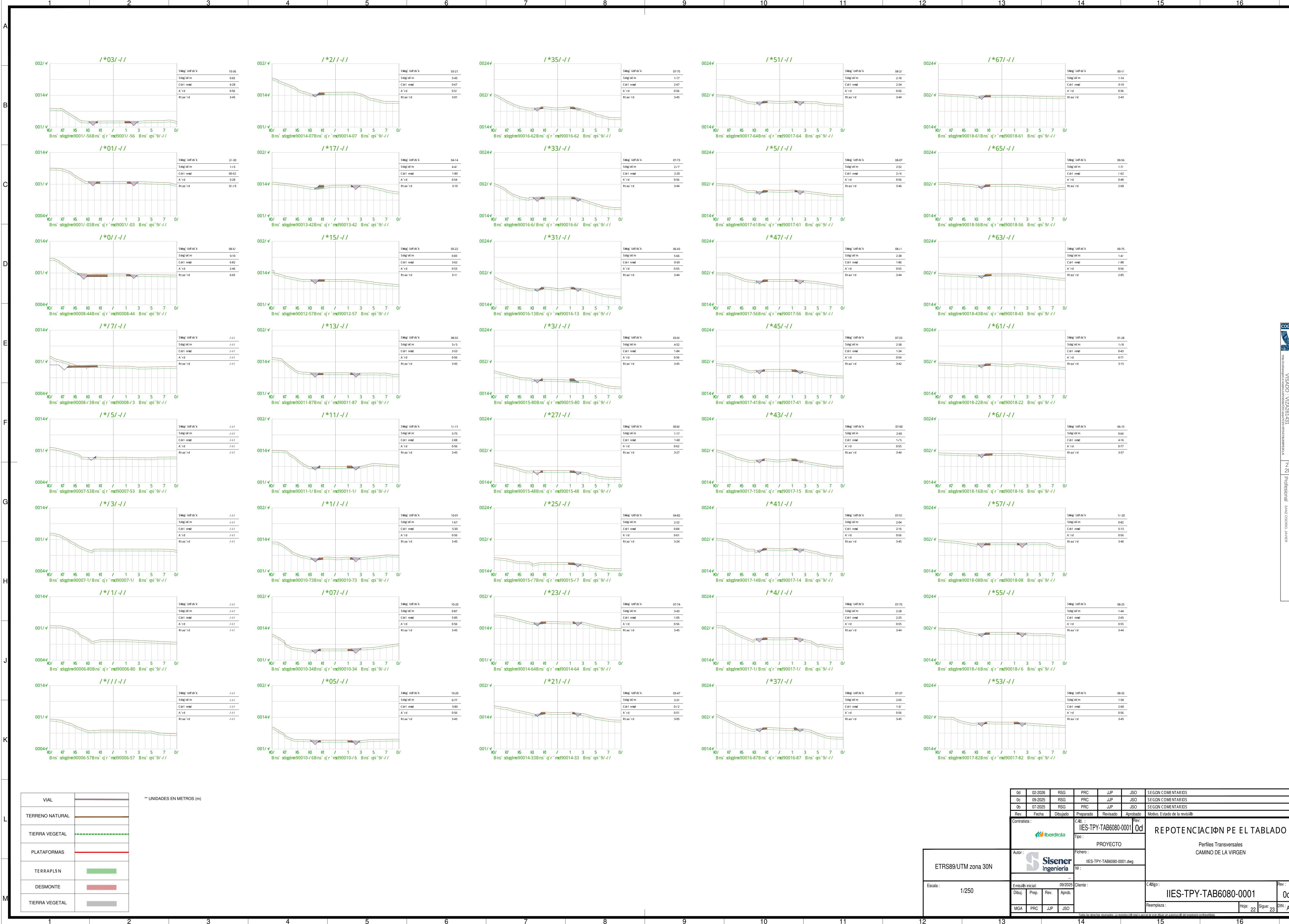
** UNIDADES EN METROS (m)

0d	02-2026	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:	Iberdrola					Rev: 0d
Autor:	Sisener Ingeniería					Rev: 0d
Emisión inicial:	09/2025					Rev: 0d
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	Cliente:		
MGA	PRC	JUP	JSO	Reemplaza:		
Hojas: 21						Sigue: 22
DIN: A1						

ETRS89/UTM zona 30N
Escala: 1/250

Perfiles Transversales
TAB ZA
3/3

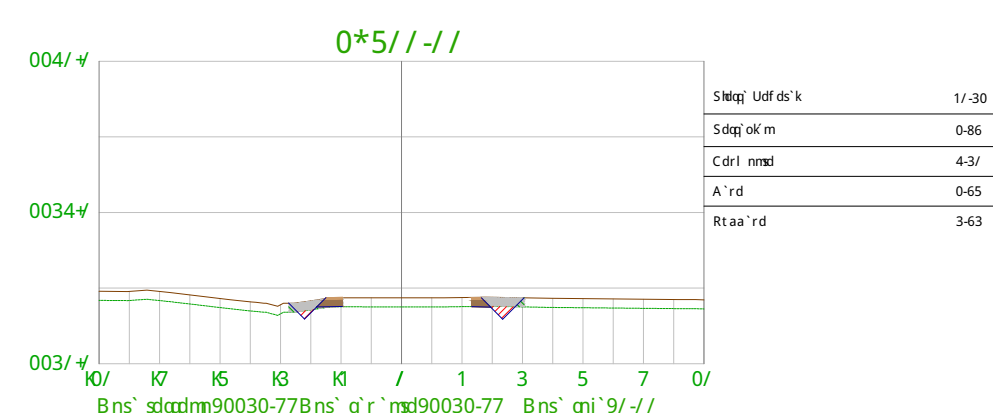
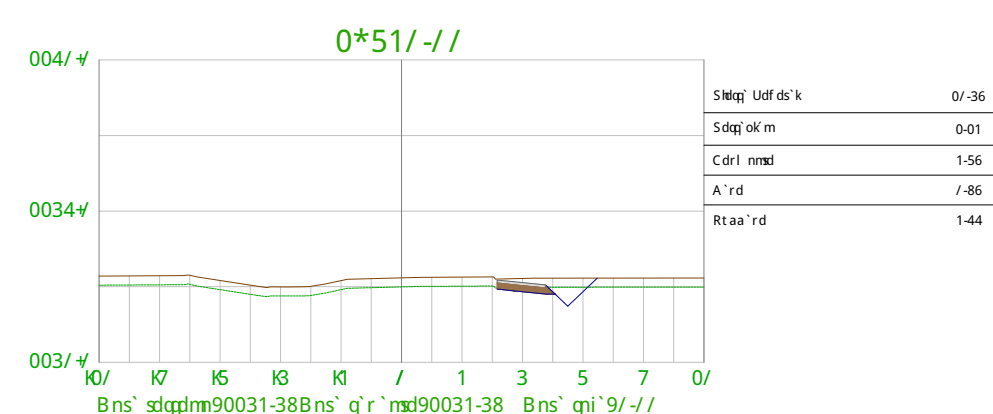
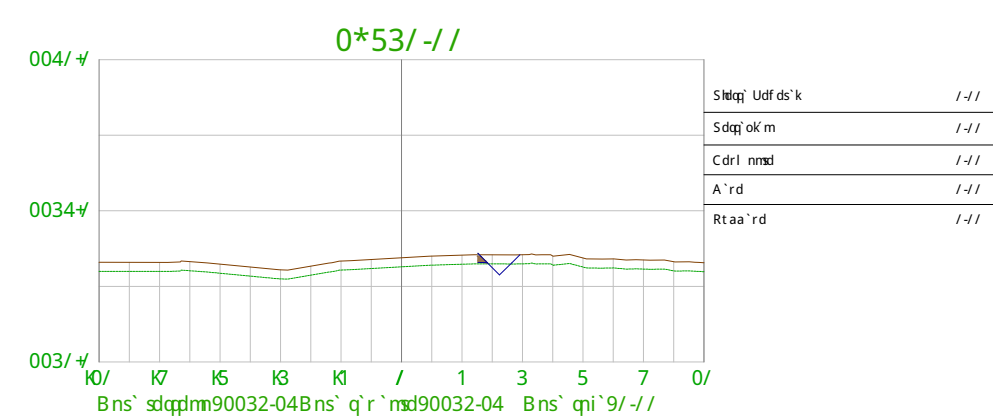
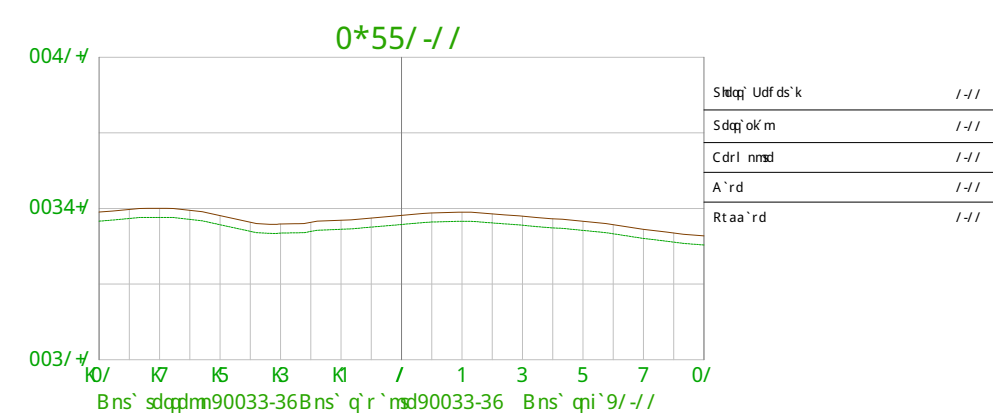
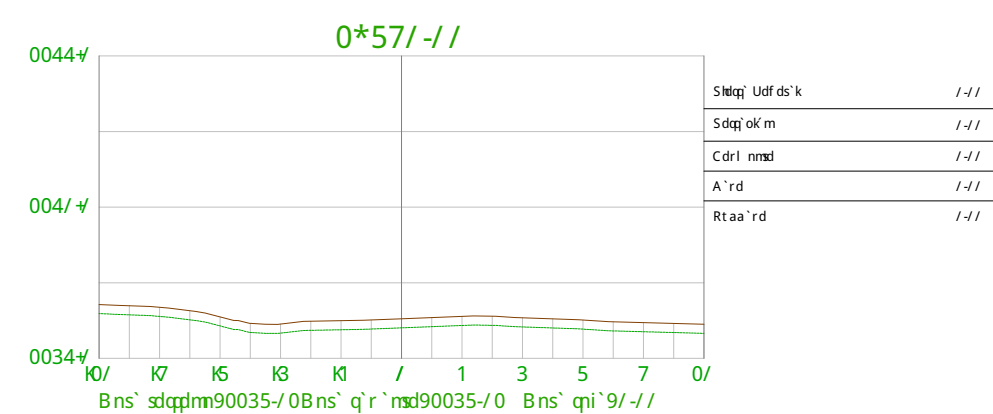
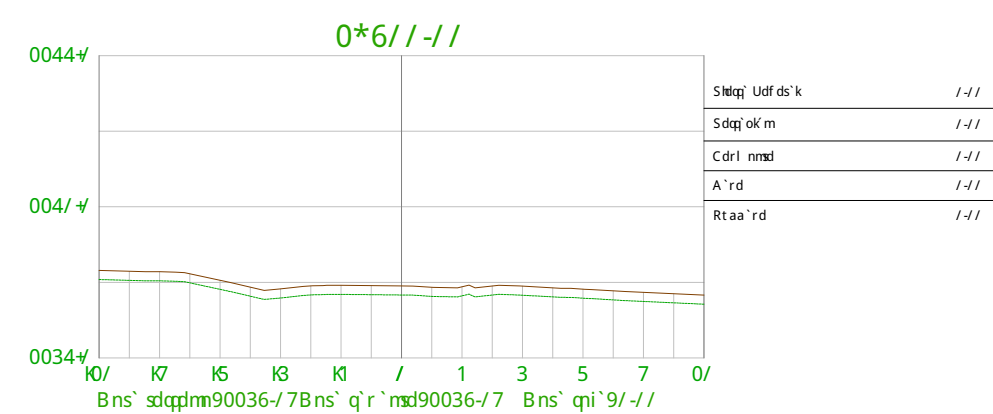
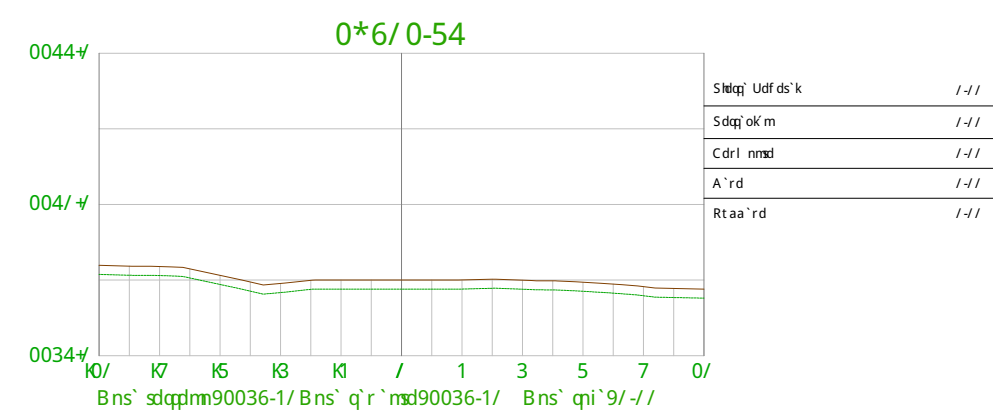
IIES-TPY-TAB6080-0001

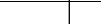


VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLÉN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

** UNIDADES EN METROS (m)

0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:		Cód.:			Rev:	
		IIES-TPY-TAB6080-0001			0d	
		Tipo:			PROYECTO	
Autor:		Fichero:			REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO	
		IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg			Perfiles Transversales	
		NI:			CAMINO DE LA VIRGEN	
..						
Emisión inicial:		09/2025			Código:	
Dibuj.		Prep.	Rev.	Aprob.	IIES-TPY-TAB6080-0001	
MGA		PRC	JUP	JSO	Rev:	
Reemplaza:						Hoja: 22
						Signa: 23
						DIN: A1



VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLÉN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

** UNIDADES EN METROS (m)

0d	03-2036	RSQ	PRC	JUP	JSO	SEGEON COMENTARIOS
0c	09-2025	RSQ	PRC	JUP	JSO	SEGEON COMENTARIOS
0b	07-2025	RSQ	PRC	JUP	JSO	SEGEON COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista :		Código :		Id	REPOTENCIACIÓN DE EL TABLADO Perfiles Transversales CAMINO DE LA VIRGEN	
		IES-TPY-TAB6080-0001				
Autor :		Tipo :				
		Fichero :				
		NI :				
		IES-TPY-TAB6080-0001.dwg				
Emisión inicial:		09/2025		Código :		Rev :
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	IES-TPY-TAB6080-0001		Id
MGA	PRC	JUP	JSO	Reemplaza :		Hoja: 24 Signa: 25 DIN: A1



L	
M	

M

COGITE R

INDUSTRIAS DE PAPELO
VISADO: VIZ261431

27/02/2022

Profesional

INDUSTRIAL DE PAPELO
CARGO: OJALISTA DE SERVICIO DE REPARACIONES

HEB KOLKATTA - CONSULTA Y VALIDACION DE AUTENTICIDAD LABORAL

Rev: Od

COGITE R

INDUSTRIAS DE PAPELO

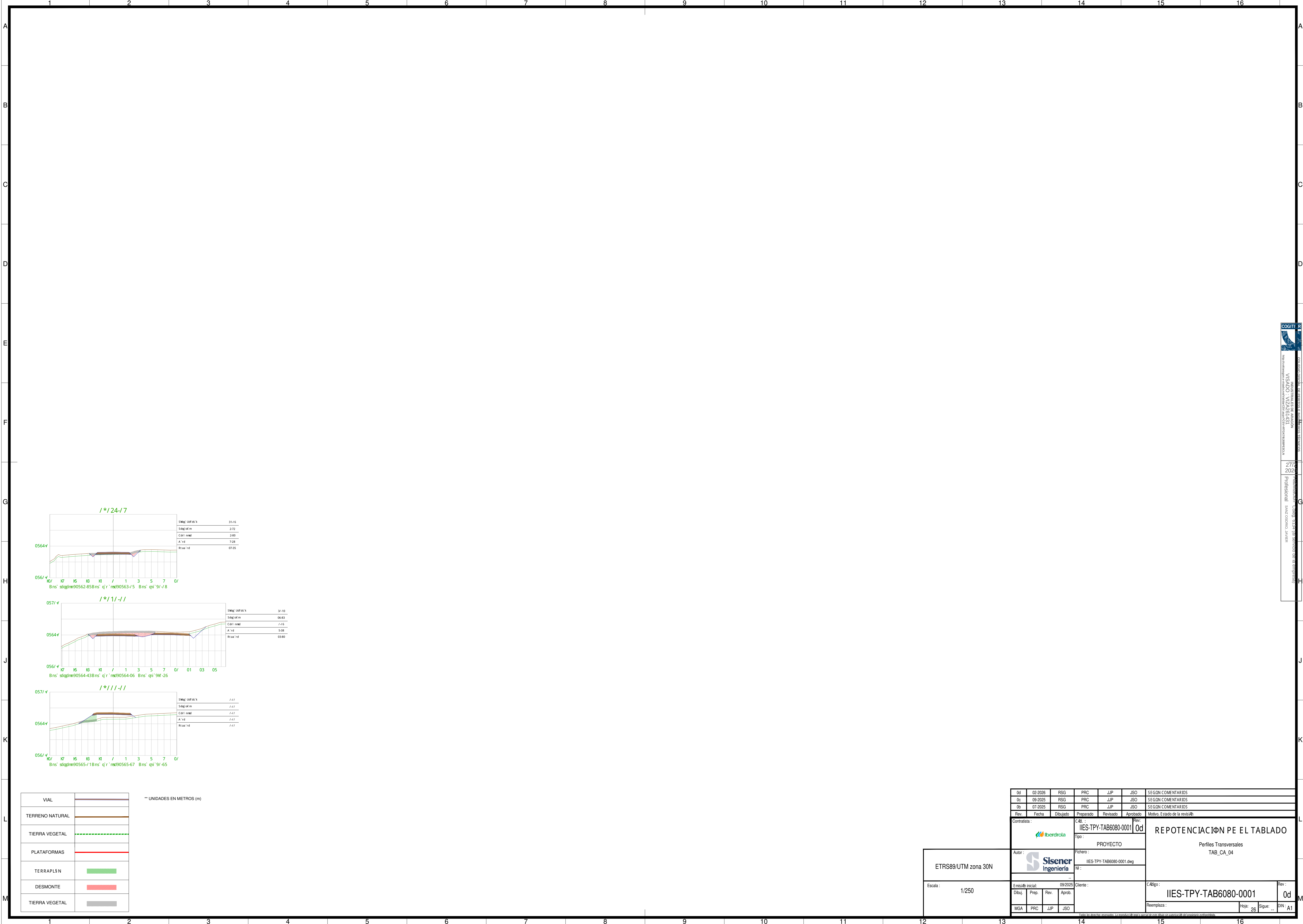
INDUSTRIAL DE PAPELO

CARGO: OJALISTA DE SERVICIO DE REPARACIONES

HEB KOLKATTA - CONSULTA Y VALIDACION DE AUTENTICIDAD LABORAL

Escala : 1/250

[illegible]

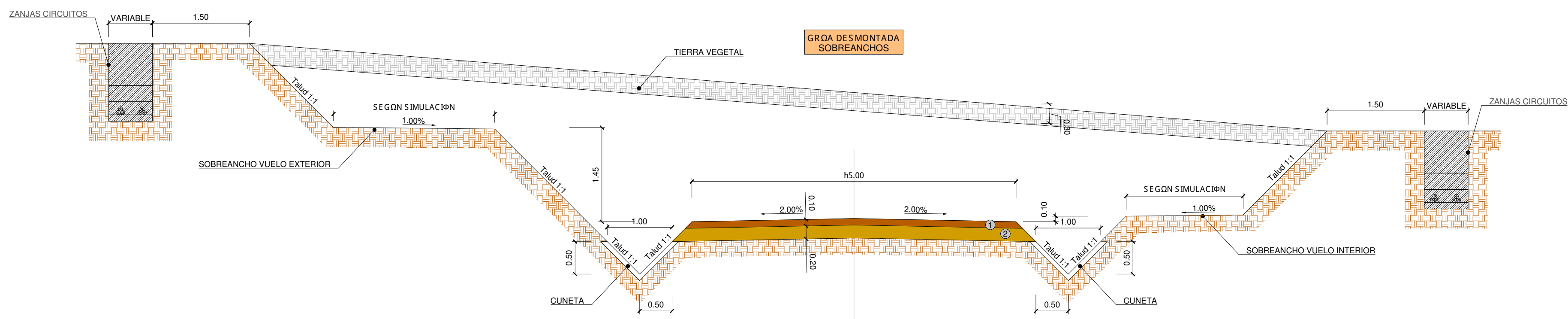
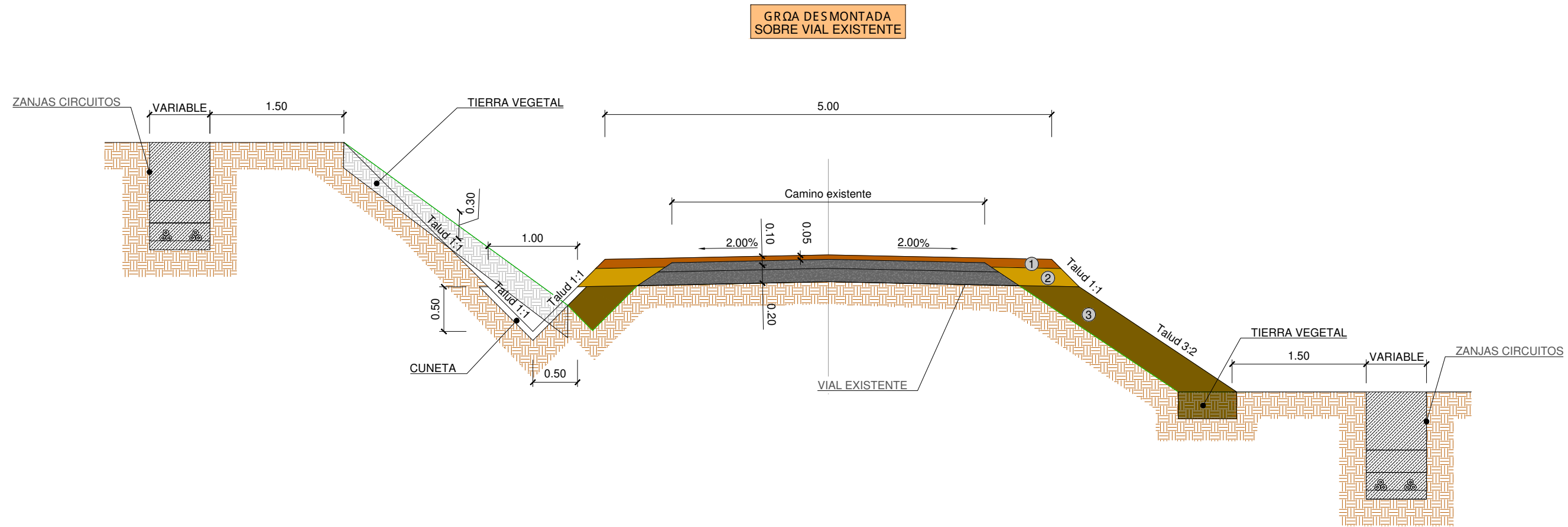
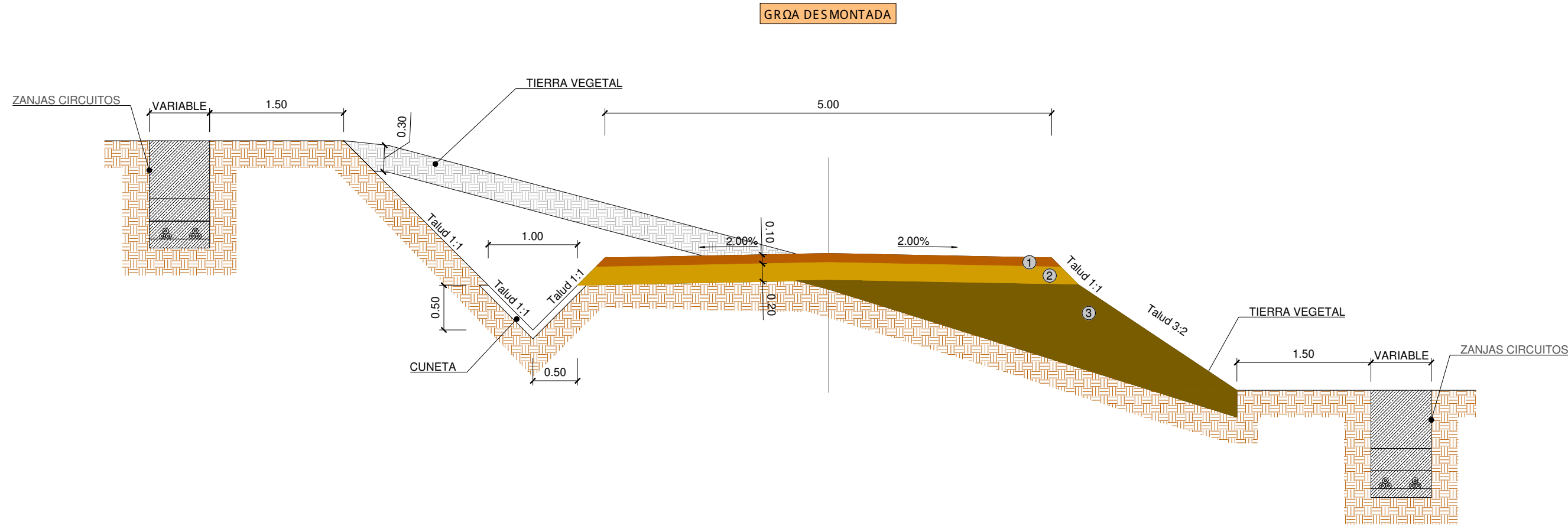


VIAL	
TERRENO NATURAL	
TIERRA VEGETAL	
PLATAFORMAS	
TERRAPLÉN	
DESMONTE	
TIERRA VEGETAL	

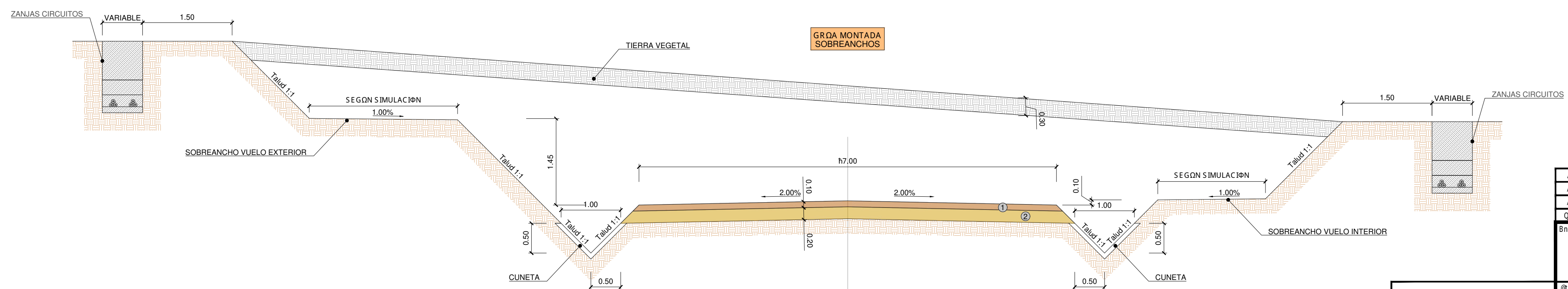
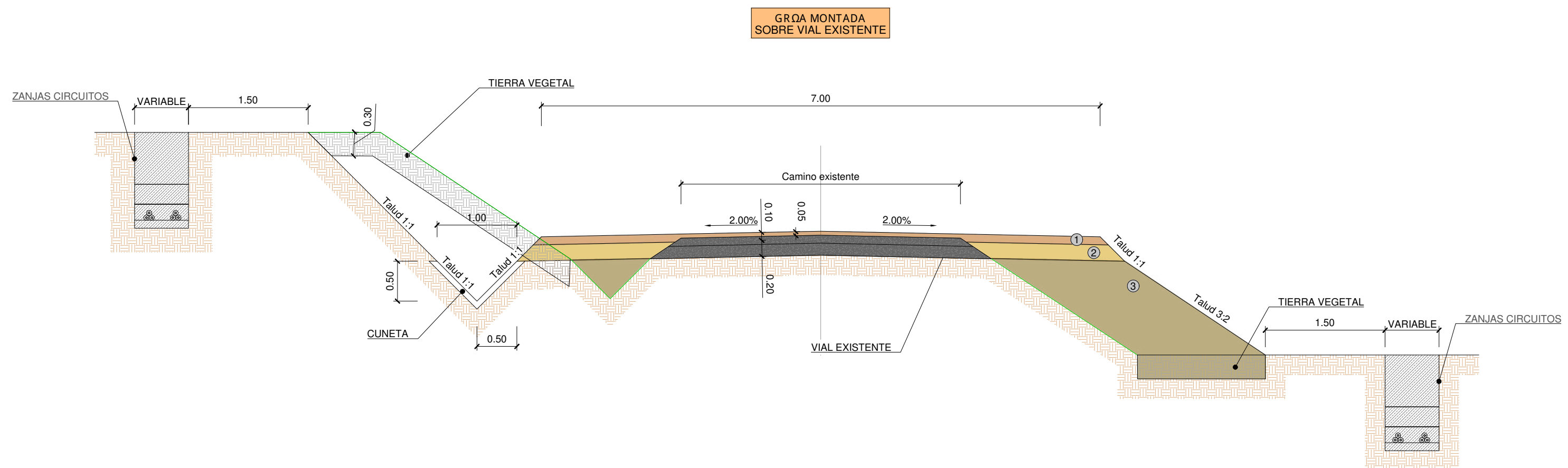
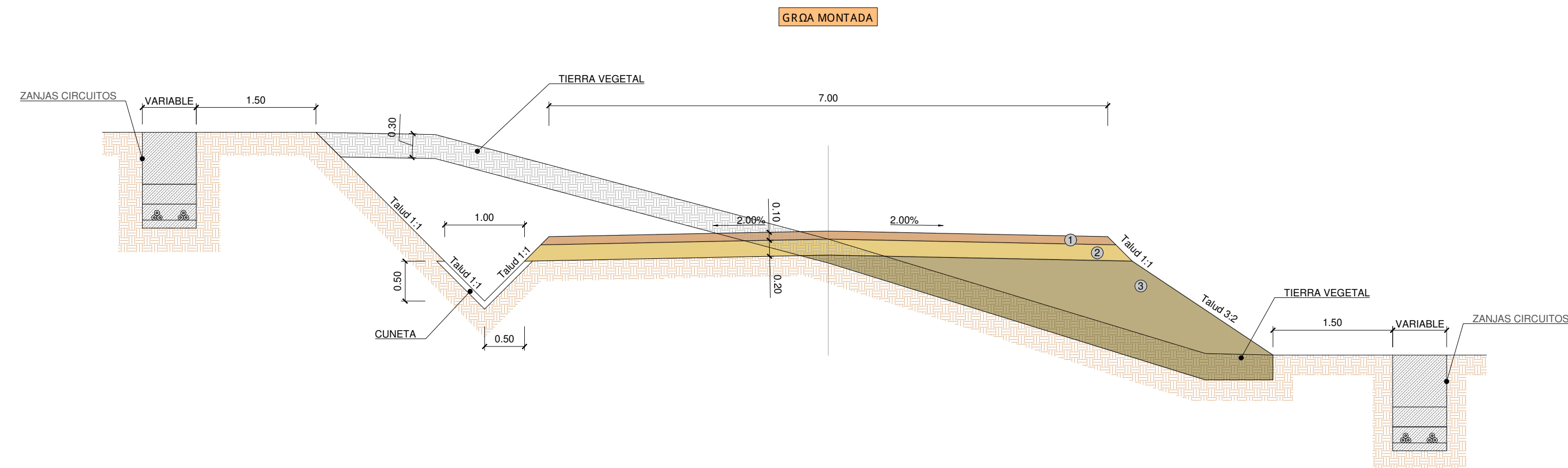
** UNIDADES EN METROS (m)

0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS			
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS			
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS			
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión			
Contratista :		C. Adj. :		Rev. :	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO Perfiles Transversales TAB_CA_04				
		IIES-TPY-TAB6080-0001		0d					
Tipo :		PROYECTO							
Autor :		Fichero :		Perfiles Transversales TAB_CA_04					
		IIES-TPY-TAB6080-0001.dwg							
Nº :									
..									
Emisión inicial:		09/2025		C. Adjto :	Rev. :				
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	IIES-TPY-TAB6080-0001			0d		
MGA	PRC	JUP	JSO	Reemplaza :			Hoja: 26		
						Sigue: ..	DIN: A1		

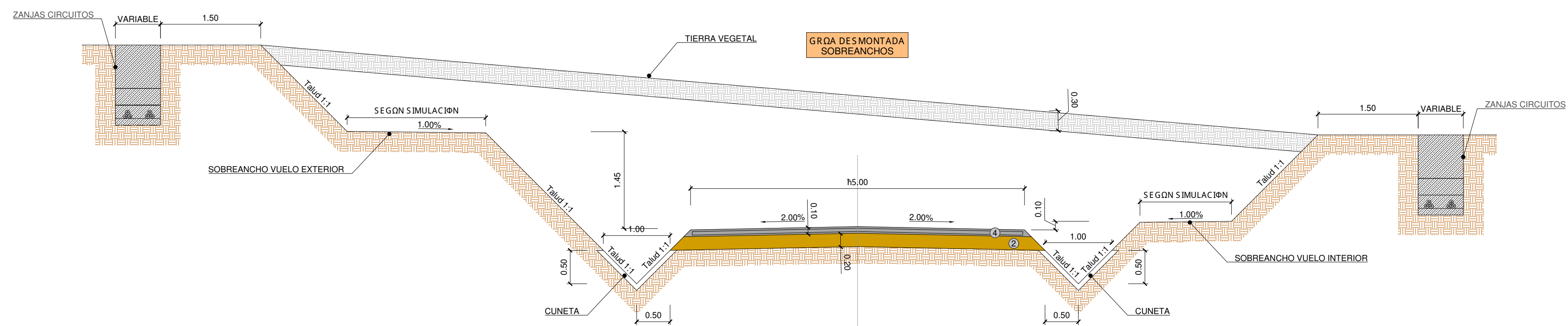
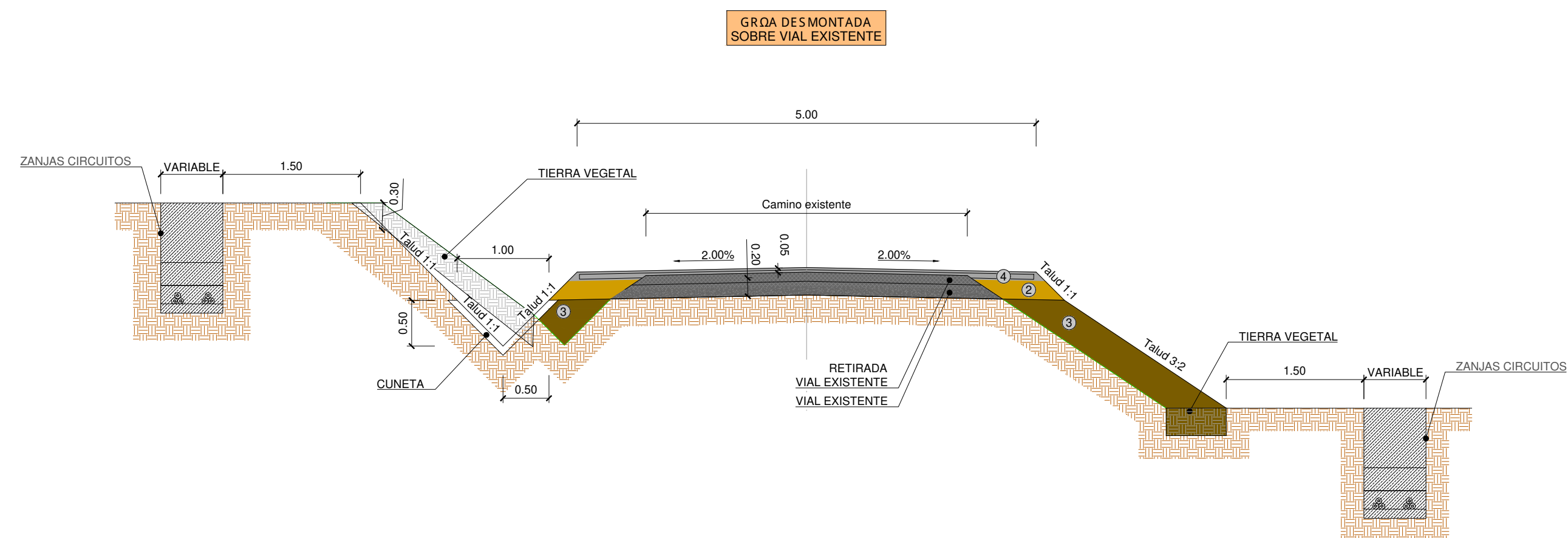
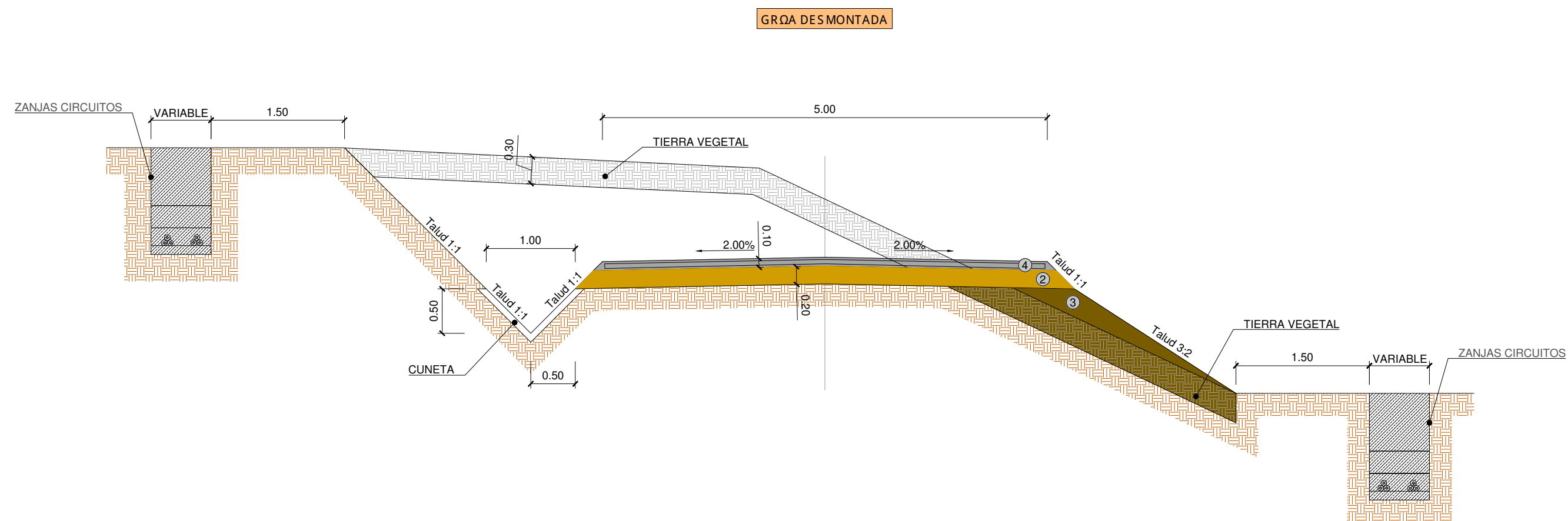
RDBBH MSHN 0 UH@KDR L @SDQH@K F Q@MT K@Q



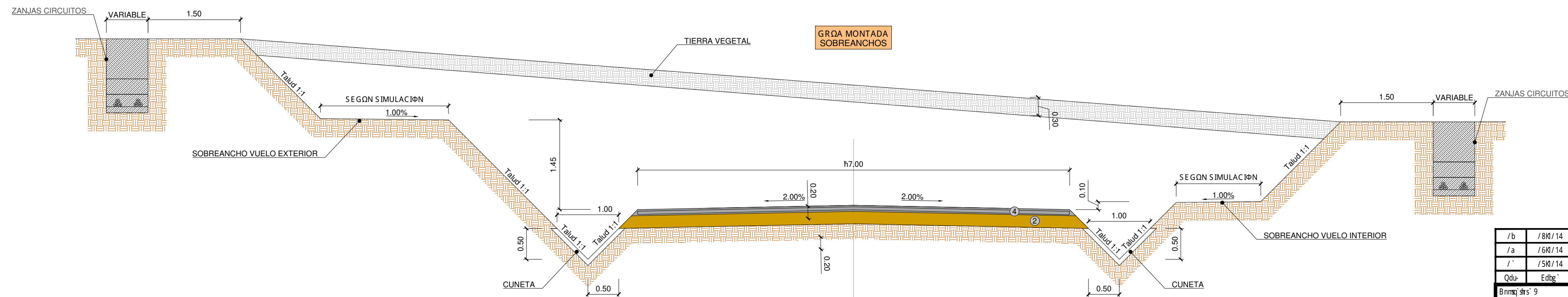
/b	/8K/14	Q-R-F-	OQ-B-	I-I-O-	I-R-N-	DCIBH MMBH@X
/a	/6K/14	Q-R-F-	OQ-B-	I-I-O-	I-R-N-	DCIBH MMBH@X
/i	/5K/14	Q-R-F-	OQ-B-	I-I-O-	I-R-N-	DCIBH MMBH@X
Qdu	Edg	Clat	Qdu	Qdu	Qdu	L mdu-Dr's cncd K' qduq m
Binnq 8s' 9	iberdrola		HBRKSOXIS@A5/25K//0		QDONS DMBH@B H MOD DK S@AK@CN	
Sten 9	Sisener Ingeniería		HBRKSOXIS@A5/25K//0		RDBBH MSHN B@L H@NVR	
Ellegdn 9	IM9		HBRKSOXIS@A5/25K//0		RDBBH MSHN B@L H@NVR	
DI	Clat	Oqlo	Qdu	Qdu	Qdu	Qdu
Q-R-F-	OQ-B-	I-I-O-	I-R-N-	I-R-N-	I-R-N-	I-R-N-



/b	/B@/14	Q-R-F	Q-Q-B	1-1-0	1-R-N	DC@NS DMB H@B H
/A	/B@/14	Q-R-F	Q-Q-B	1-1-0	1-R-N	DC@NS DMB H@B H
/	/B@/14	Q-R-F	Q-Q-B	1-1-0	1-R-N	DC@NS DMB H@B H
Qdu	Edg	Cla1/cn	Q-Q-B	@Qa/cn	@Qa/cn	L rben D'S/cn c@K q@u@q m
Bmg Edg 9	 B,c-c 9 HDKSOXKS@A5/25K//0 Slen 9					QDONS DMB H@B H MOD DK S@AK@CN RDBBH MSHON B@L HNR
Et snq9	 Elngdn 9 HDKSOXKS@A5/25K//0 cvf Mf9					
H						
D/ h@q m@h@B	/B@/14	Bmgd 9	B,c@n 9			Qdu 9
Cla1/c	Q-Q-B	Q-Q-B	@Qa/cn	HDKSOXKS@A5/25K//0		/b
Q-R-F	Q-Q-B	1-1-0	1-R-N	Q@Q k'y 9	Gn/9 /1	8R19 /2
					CM9	@0



/b	/89/14	Q-R-F-	O-Q-B-	I-I-O-	I-R-N-	DCNBS DMB HXK
/A	/69/14	Q-R-F-	O-Q-B-	I-I-O-	I-R-N-	DCNBS DMB HXK
/	/59/14	Q-R-F-	O-Q-B-	I-I-O-	I-R-N-	DCNBS DMB HXK
Qdu	Eddg	Claic cn	Qdab ic cn	@opa- cn	L rden DrS c n d k q l u i m	
Bimsg Sg 9	B,c c 9 @o9 HIDRKS OX KS @A/5/ 25K //O /b					QDONS DMB HDB H MOD DK S @AK@CN
	Simn 9					RDBBH MSHON B @L HN R
Et snq9	 Sisener Ingenieria Elhgdn 9 HIDRKS OX KS @A/5/ 25K //O cvf					
	M99					
	H.					
Dj hlg mshid b	/59/144	Bimrd 9				Bzcn 9
Claic	Opa-	Qda-	@opa-	HIDRKS OX KS @A/5/ 25K //O		Qdu 9
				/b		
Q-R-F-	O-Q-B-	I-I-O-	I-R-N-	Qadi ok y 9	Gn 9 /2	BtRm /3 C M 9 @0



Drb'k 9	0.4/

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

1 - CAPA DE BASE (CAPA DE RODADURA GRANULAR) - CBR ≥ 60 %

Límite líquido (LL); máximo	LL < 25			
Índice de plasticidad (IP); máximo	IP < 6	40	1.5"	100
Equivalente de arena (EA); mínimo	EA ≥ 30	32	1.25"	100
Azul de metileno (AM); máximo	SI EA ≥ 30; AM NO REQUERIDO /SI EA ≤ 30; AM < 10	20	3/4"	75-100
Contenido máximo de Materia Orgánica (MO)	MO = 0 %	13	1/2"	60-86
Ensayo de desgaste de los Ángeles (LA); máximo	LA ≤ 35 %	8	5/16"	45-73
Grado de compactación (GC); mínimo	GC ≥ 98 % del PM	4	Nº5	31-54
California bearing ratio (CBR) al 98% PM; mínimo	CBR ≥ 60 %	2	Nº 10	20-40
		1	Nº 35	9-24
		0,25	Nº 60	5-18
		0,063	Nº 230	0-9

2 - CAPA DE SUBBASE - CBR ≥ 40 %

Límite líquido (LL); máximo	LL < 30			
Índice de plasticidad (IP); máximo	IP < 8	40	1.5"	100
Equivalente de arena (EA); mínimo	EA ≥ 30	32	1.25"	88-100
Azul de metileno (AM); máximo	SI EA ≥ 30; AM NO REQUERIDO /SI EA ≤ 30; AM < 10	20	3/4"	65-90
Contenido máximo de Materia Orgánica (MO)	MO = 0 %	13	1/2"	52-76
Ensayo de desgaste de los Ángeles (LA); máximo	LA ≤ 40 %	8	5/16"	40-63
Grado de compactación (GC); mínimo	GC ≥ 98 % del PM	4	Nº5	26-45
California bearing ratio (CBR) al 98% PM; mínimo	CBR ≥ 40 %	2	Nº 10	15-32
		1	Nº 35	7-21
		0,25	Nº 60	4-16
		0,063	Nº 230	0-9

3 - TERRAPLÉN - CBR ≥ 3 %

Límite líquido (LL); máximo	LL < 40			
Índice de plasticidad (IP); mínimo	SI LL ≤ 30; IP NO REQUERIDO /SI LL > 30; IP > 4	100	100	
Contenido en Sales Solubles, incluido yeso (SS); máximo	SS < 0.2 %	2	0-80	
Contenido en Materia Orgánica (MO); máximo	MO < 1 %	0	0-35	
Grado de compactación (GC); mínimo	GC ≥ 95 % del PM en núcleo /GC ≥ 98 % del PM en coronación (metro superior)			
California bearing ratio (CBR) al 98% PM; mínimo	CBR ≥ 3 %			* En caso de obtención en obra de materiales tipo todo-uno o pedraplén se deberán cumplir sus características granulométricas según PG-3.

4 - HORMIGÓN ARMADO S'c<30 kg/cm² # Ø 8 @ 150x150

Resistencia a la flexión por tensión (S'c), (kg/cm²)	30	Tamaño máximo de árido, (mm)	≤ 40
Revenimiento del hormigón, (cm)	10		
Longitud empalme malla, (cm)	20		
Relación agua/cemento,max	0		
Contenido cemento mínimo (kg/m3)	350		

TALUDES

1H:1V

3H:2V

Todas las medidas se expresan en "metros" salvo que se indique lo contrario

No se dispone de información geotécnica específica del sitio para la realización del diseño. Los datos del terreno han sido estimados a partir de la visita de campo y de la información incluida en la web del IGME y deberán ser validados por una campaña de campo y laboratorio específica en las posiciones de las estructuras y los accesos.

El espesor de tierra vegetal considerado es 0.3 m como valor medio.

La capacidad portante mínima de los viales será de 200 kPa

Las explanadas deben tener categoría E1 (E_{v2}>=60 MPa) medido a partir del módulo de compresibilidad del segundo ciclo del ensayo de placa de carga según ASTM E2835. El módulo de elasticidad del firme terminado debe ser mayor que E_{v2}=50 MPa medido a partir del módulo de compresibilidad del segundo ciclo del ensayo de placa de carga según ASTM E2835. Los materiales de formación de terraplén deben asegurar el cumplimiento del pliego de condiciones, así como de la categoría de explanada indicada en este punto.

La relación entre el primer y segundo ciclo de carga deberá ser inferior a 3.

La densidad seca de las tongadas del material para explanada después de la compactación no será inferior al 95% (100% en la zona de coronación) de la máxima obtenida en el ensayo Proctor Modificado. La compactación de la zahorra artificial que constituye el firme deberá alcanzar una densidad seca no inferior a la que corresponda al 98% de la máxima de referencia obtenida en el ensayo Proctor Modificado.

CBR considerado de subrasante 3%. En caso de que el fondo de desmonte presente un CBR inferior, deberá ejecutarse una sustitución con Suelo adecuado, según Art. 330 del PG-3, de menos 1,0m para obtener dicha resistencia mínima.

Se deberá cumplir lo indicado en el Pliego de Condiciones, así como la Especificación Técnica de Obra civil.

Se ha adoptado un talud 1H:1V para los desmontes y 3H:2V para los terraplenes del proyecto.

VIAL	P.K. INICIAL	P.K. FINAL	SECCIÓN TIPO
BY-PASS	0+000,000	0+050,000	2
	0+050,000	0+560,000	1
	0+560,000	0+610,040	2
EJE_TAB_CA_01	0+000,000	0+050,000	1
	0+050,000	2+940,000	2
	2+940,000	3+070,000	1
	3+070,000	3+200,000	2
	3+200,000	3+260,000	1
	3+260,000	3+920,000	2
	3+920,000	4+320,000	1
	4+320,000	4+440,000	2
	4+440,000	4+840,000	1
	4+840,000	5+420,000	2
	5+420,000	5+800,000	1
	5+800,000	6+058,910	2
	6+058,910	6+438,080	1
EJE_TAB_CA_02	6+438,080	8+298,080	2
	8+298,080	8+718,080	1
	0+000,000	0+221,130	1
	0+000,000	0+209,710	1
	0+000,000	0+055,500	1
EJE_TAB_ZG_01	0+000,000	0+055,500	1
EJE_TAB_ZG_04	0+000,000	0+055,500	1
EJE_TAB_ZG_05	0+000,000	0+055,500	1

/b	/8R/14	Q-R-F-	OQ-B-	1-1-O-	1-R-N-	DC18H M MBH EX
/a	/6R/14	Q-R-F-	OQ-B-	1-1-O-	1-R-N-	DC18H M MBH EX
/f	/5R/14	Q-R-F-	OQ-B-	1-1-O-	1-R-N-	DC18H M MBH EX
Qdu	Edig	Ctat i' cn	Ogpo g' cn	Qduh' cn	@qna' cn	L nshn- Drs' cn ccd K' qduh' m
Binnq' 8s' 9			B/c- 9		Qdu9	QDONS DMB HBB H MOD DK S@AK@CN RDBB H MSHN B @L H MNR
			HIDRKSXIS@A5/25K//0		/b	
Sten 9						
@ anq			Ellegdn 9			/b
			HIDRKSXIS@A5/25K//0-cv1			
			IM3			
			IK			
DI in h mndn 8			B Mnd 9		B/c n 9	Qdu 9
			HIDRKSXIS@A5/25K//0			/b
			Qdui ok' 9		Gni' 9 /4	R81 d9 K CM3 @

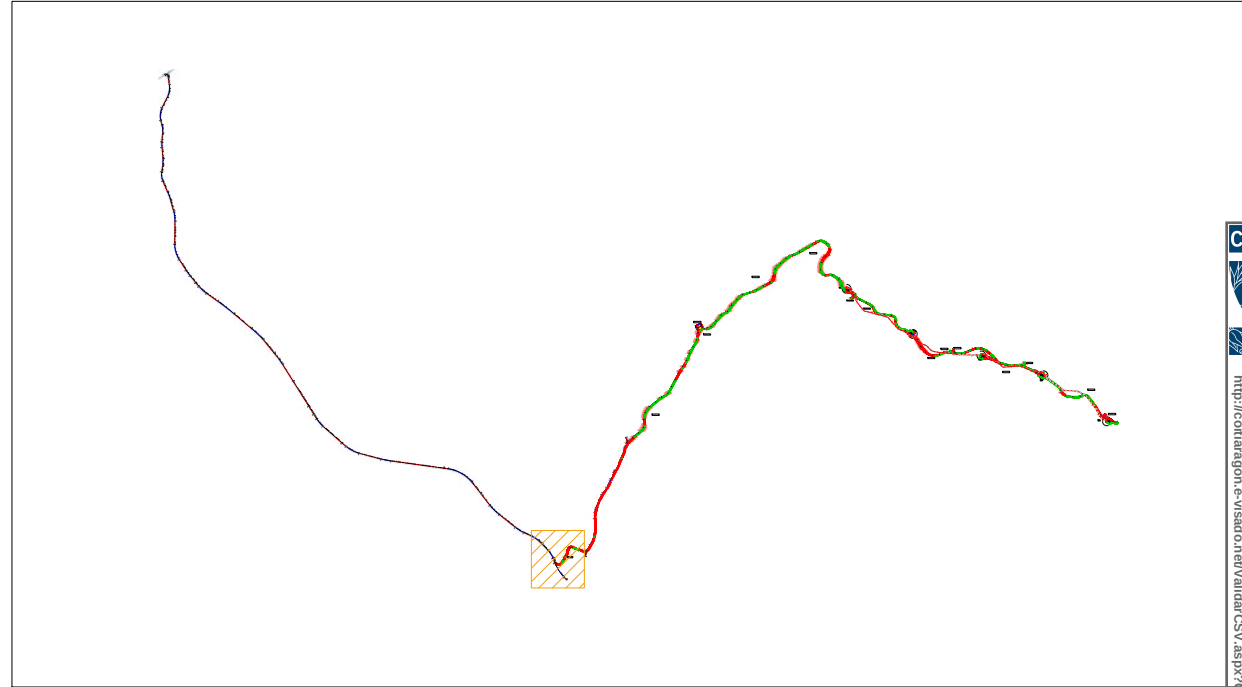


ESTADO ACTUAL
ACCESO ENTRONQUE BY PASS
ESCALA 1:1000

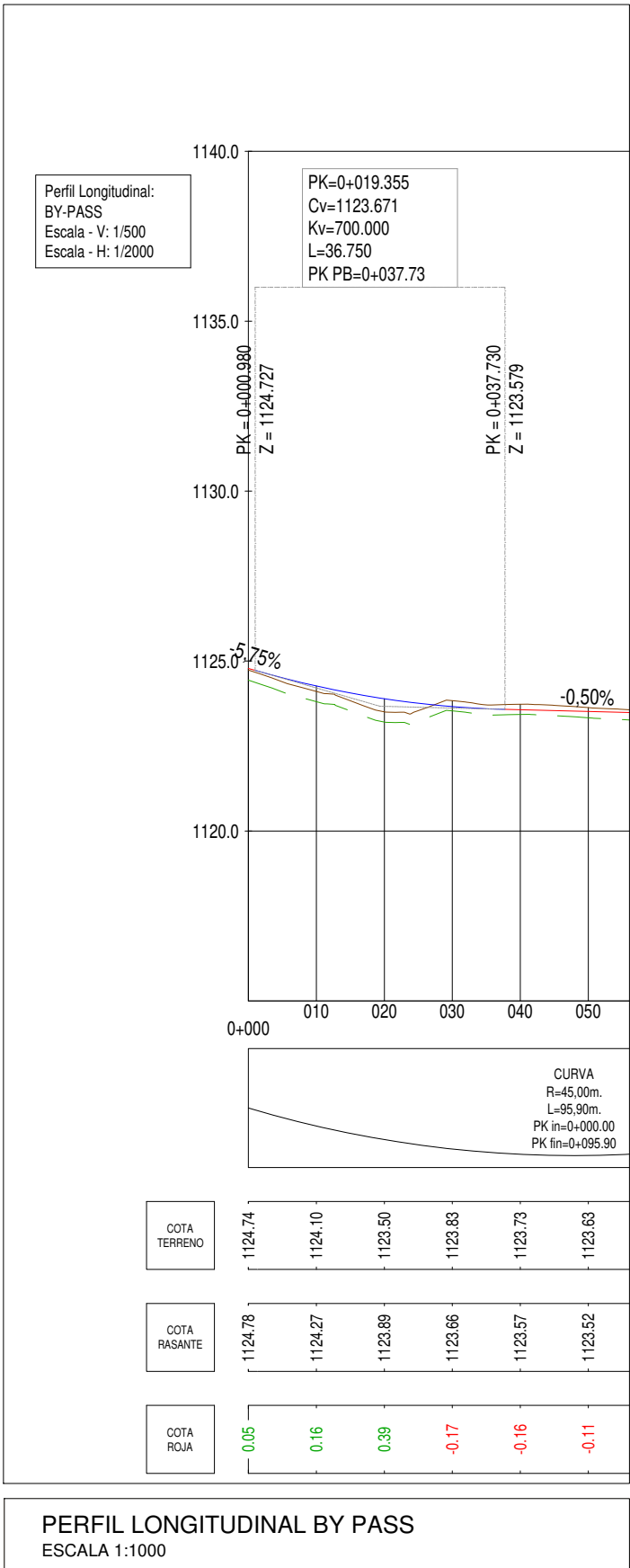


ENTRONQUE PROYECTADO
ACCESO ENTRONQUE BY PASS
ESCALA 1:1000

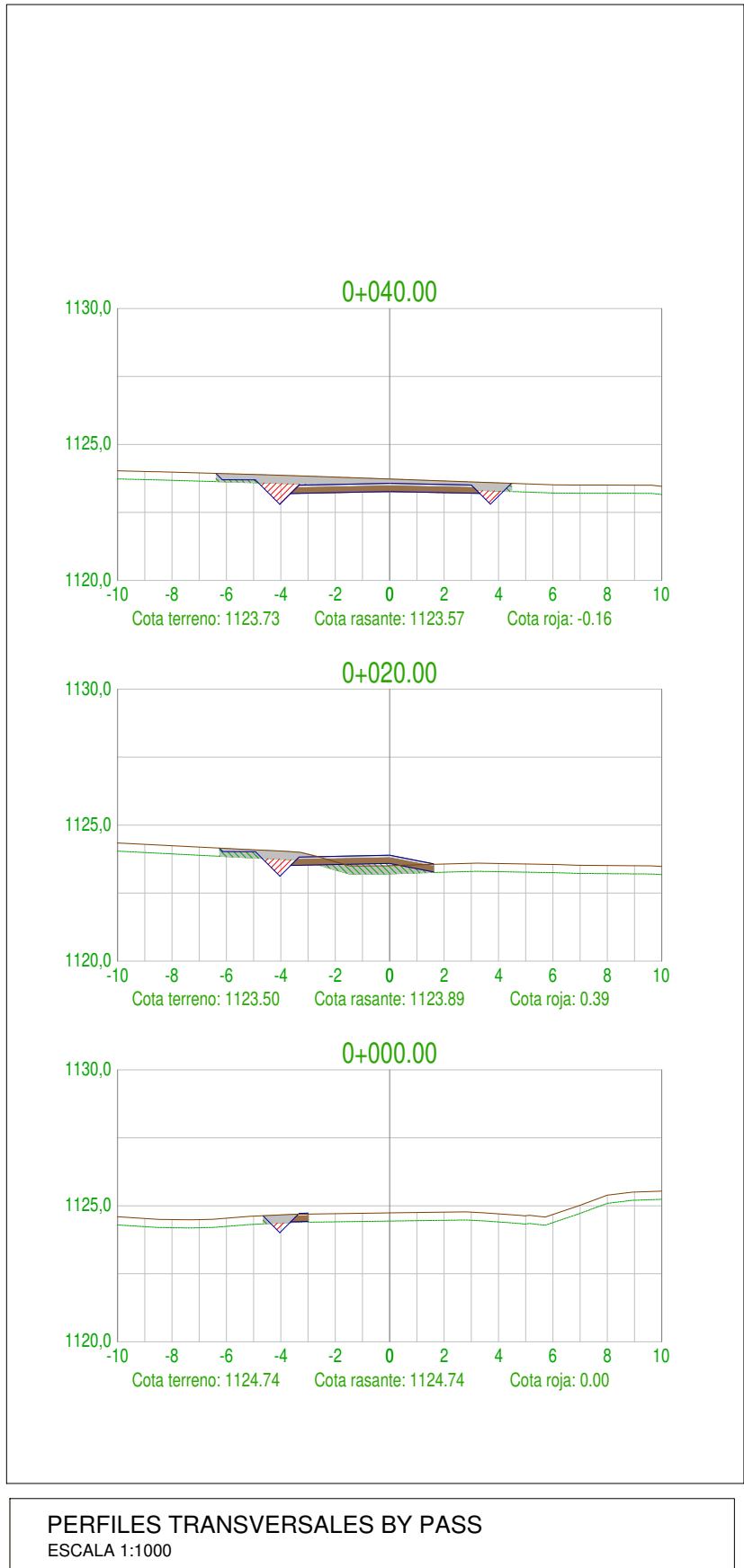
LEYENDA	
	ACABADO DE HORMIGÓN
	ACABADO ZAHORRA
	AREA LIBRE DE BARRIDO DE PALA
	DESMONTE
	TERRAPLEN



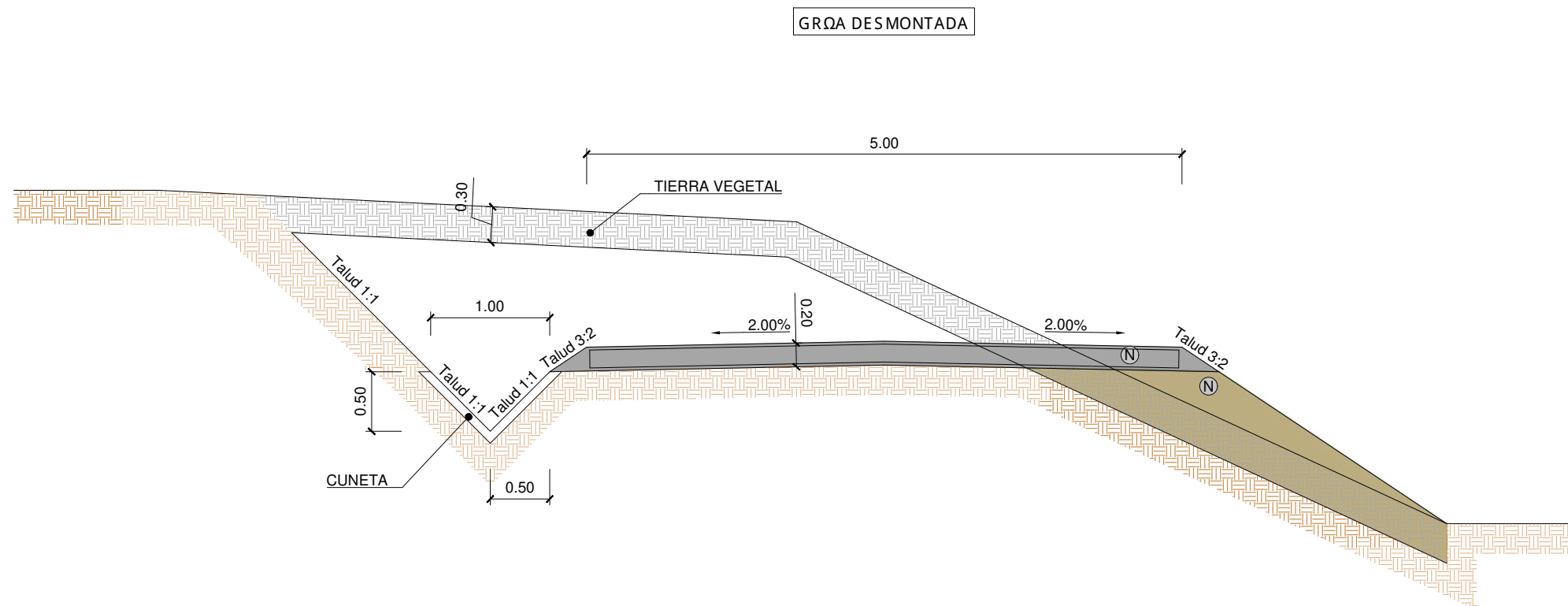
KEYPLAN
PARQUE EOLICO EL TABLADO
ESCALA 1:10.00



PERFIL LONGITUDINAL BY PASS
ESCALA 1:1000



PERFILES TRANSVERSALES BY PASS
ESCALA 1:1000



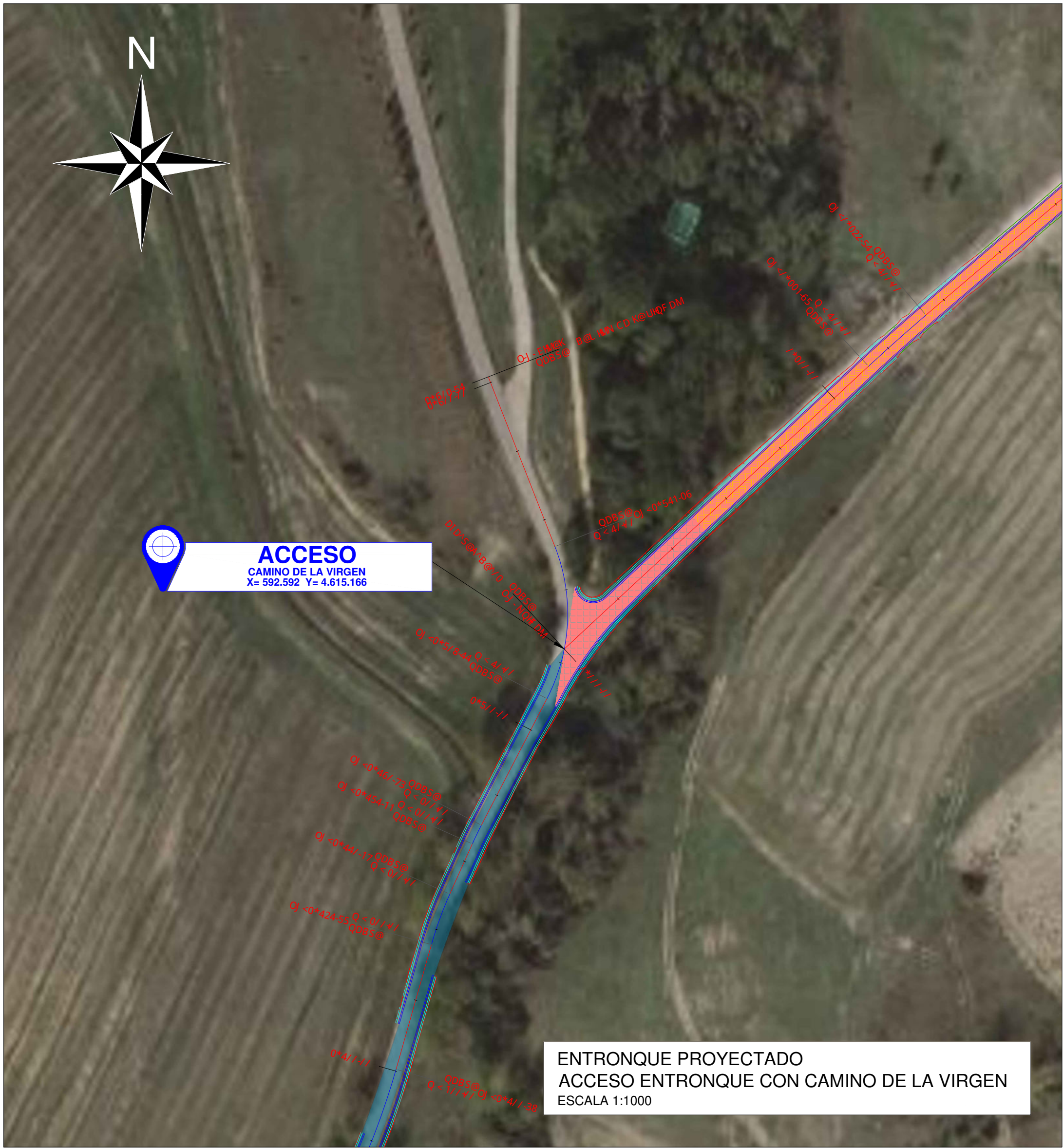
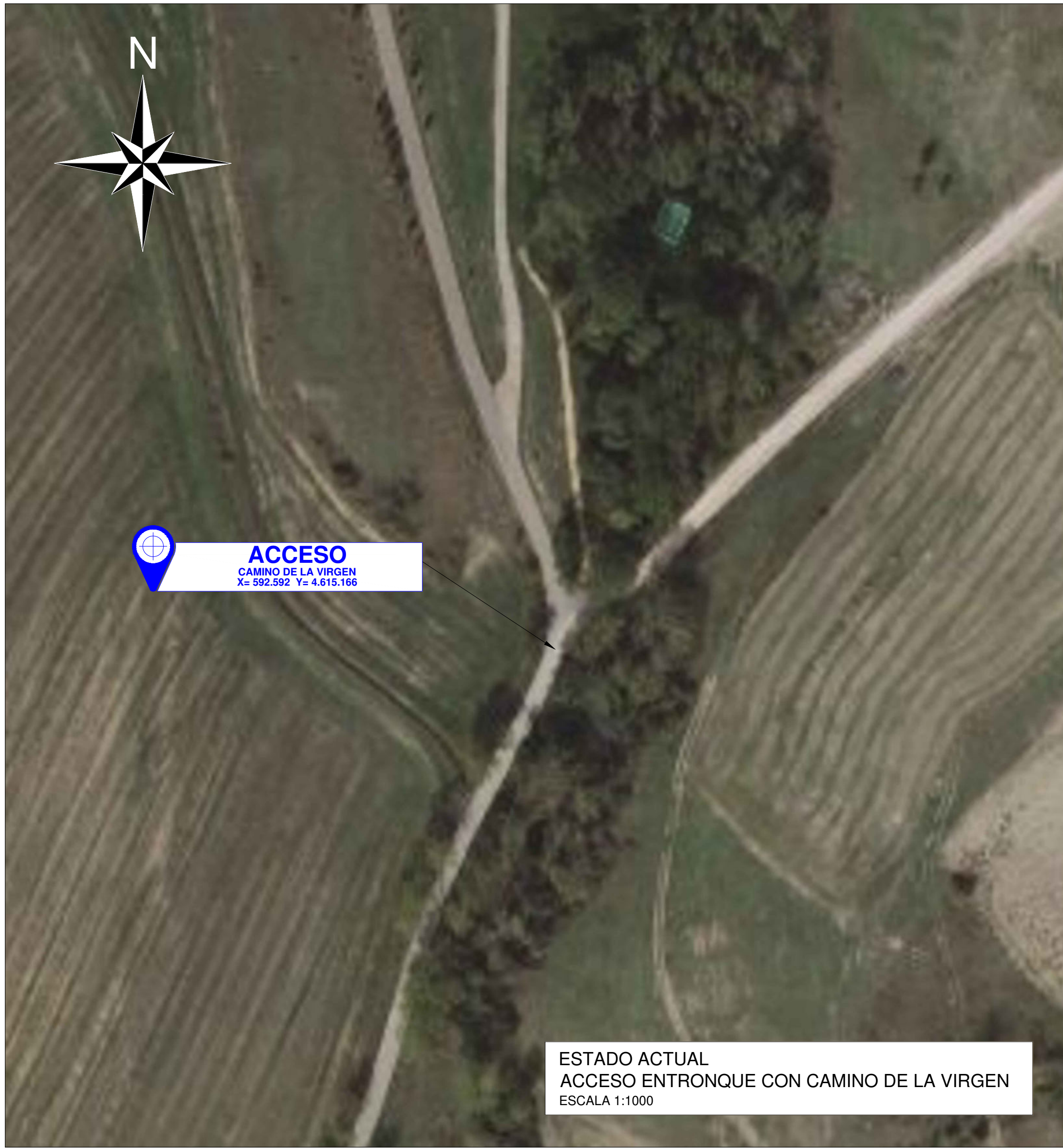
PLANOS DE REFERENCIA:
PARA DISPOSICIÓN DE OBRAS DE DRENAJE:
- IIES-TPY-TAB6091-0001
PARA DETALLES DE LAS OBRAS DE DRENAJE:
- IIES-TPY-TAB6091-0002
PARA DETALLES LONGITUDINALES:
- IIES-TPY-TAB6065-0001
PARA DETALLES TRANSVERSALES:
- IIES-TPY-TAB6080-0001

0c	09-2025	MGA	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS			
0b	07-2025	MGA	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS			
0a	06-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	EDICIÓN INICIAL			
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión			
Contratista :		C. At. : IIES-TPY-TAB6005-0001		Rev. : 0c	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO Planos detalle de entronque				
		Tipo :							
Autor :		Fichero : IIES-TPY-TAB6005-0001.dwg							
		NI :							
Escala inicial : 000005		Cliente :		C. Atigo : IIES-TPY-TAB6005-0001		Rev. : 0c			
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	Reemplaza :			Hoja: 01	Sigue: 02	A1
RSG	PRC	JUP	JSO						

REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO
Planos detalle de entronque

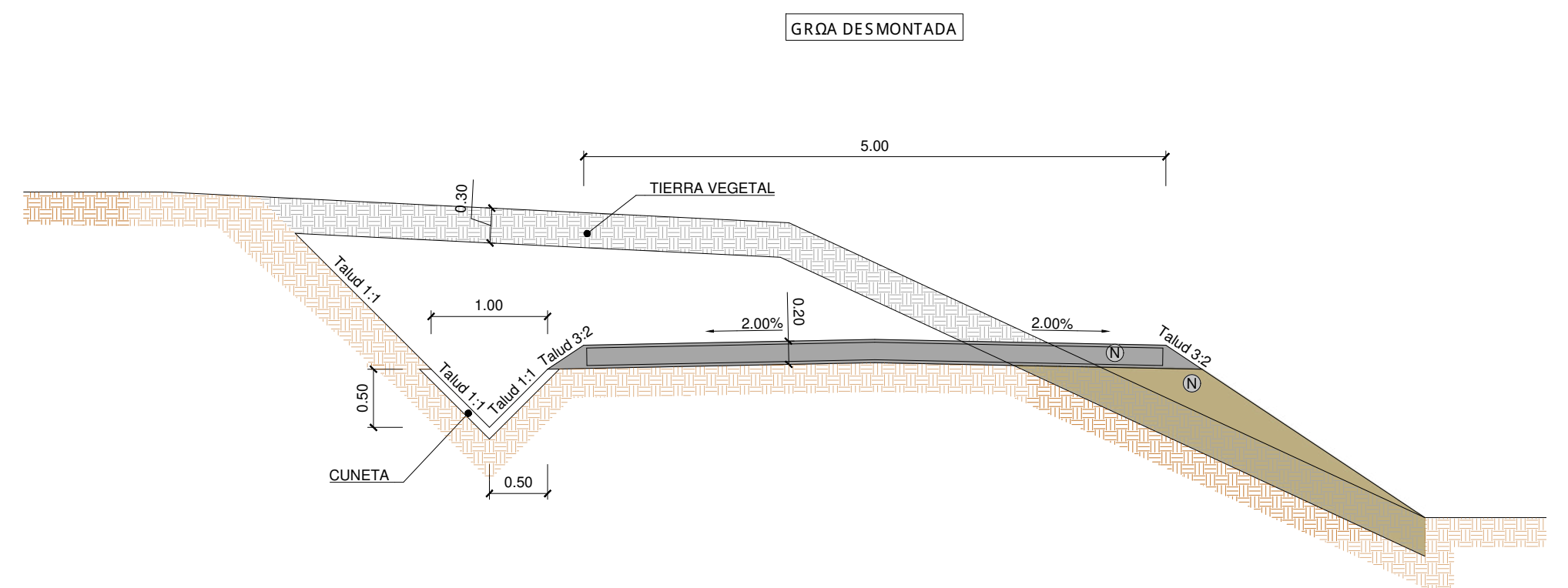
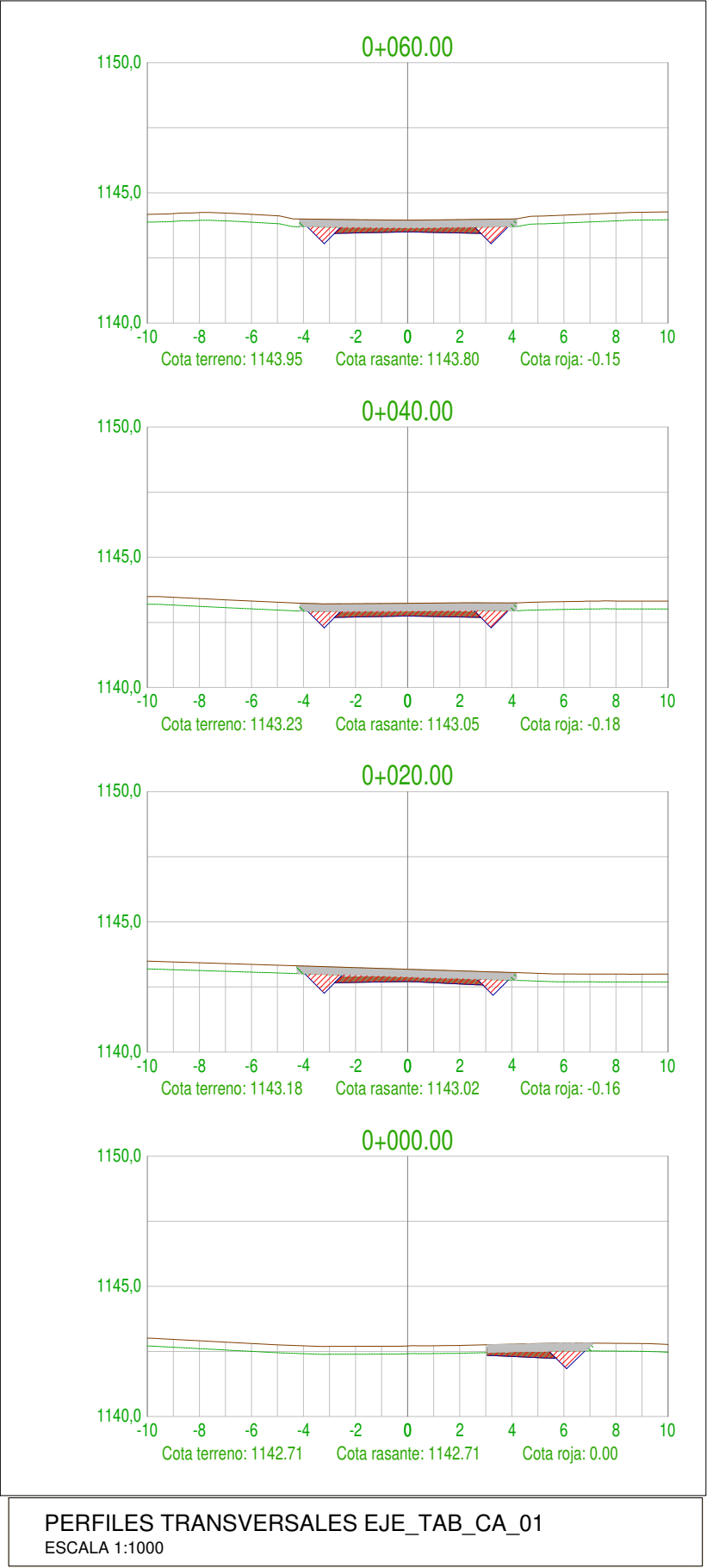
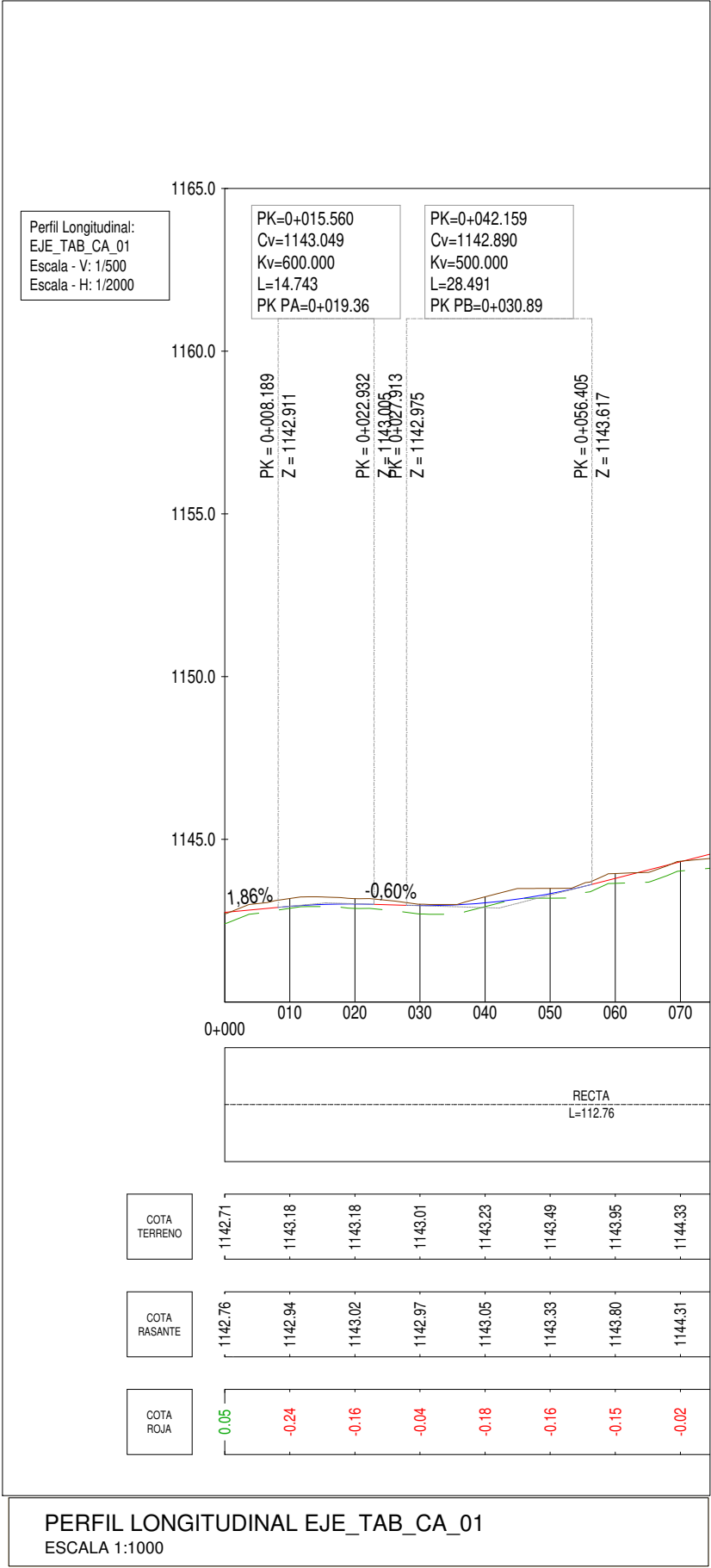
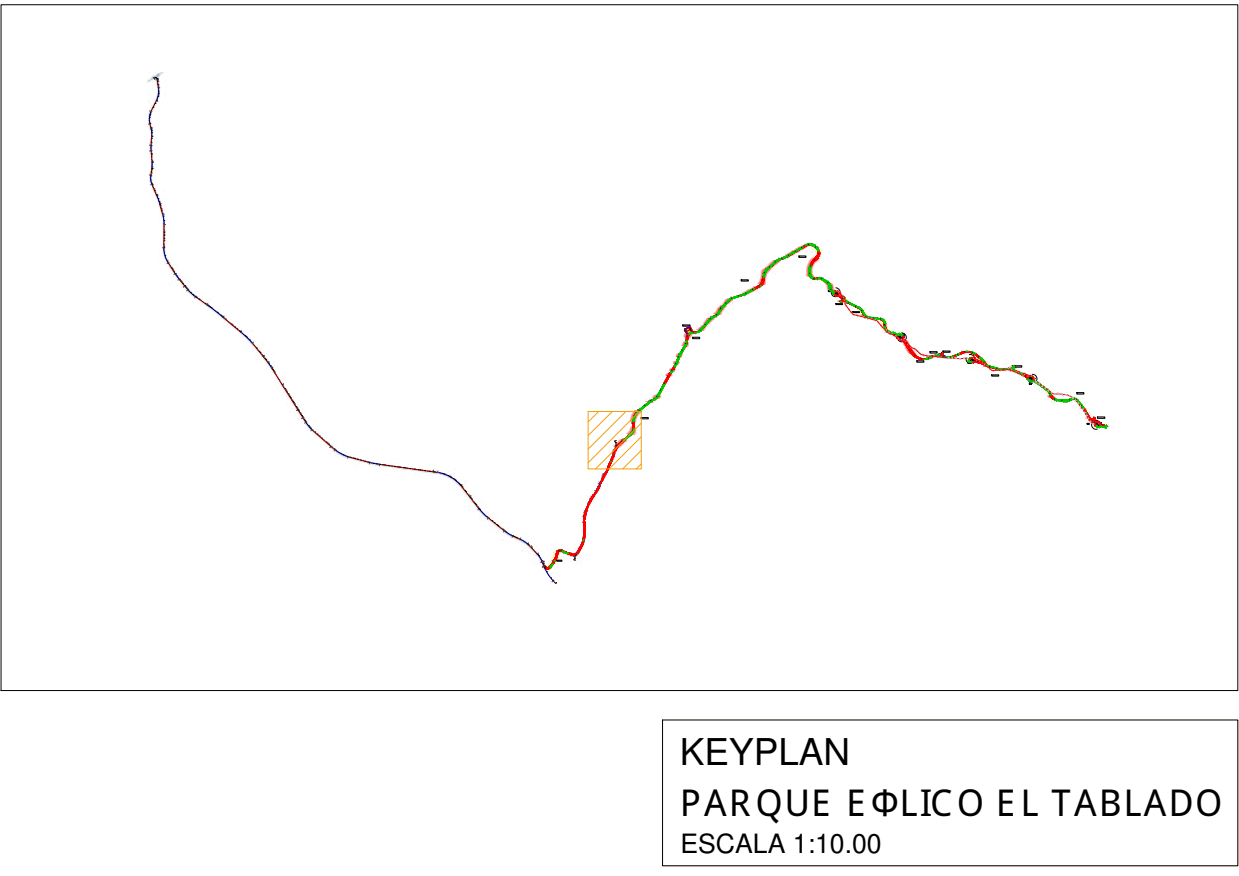
IIES-TPY-TAB6005-0001

0c



LEYENDA

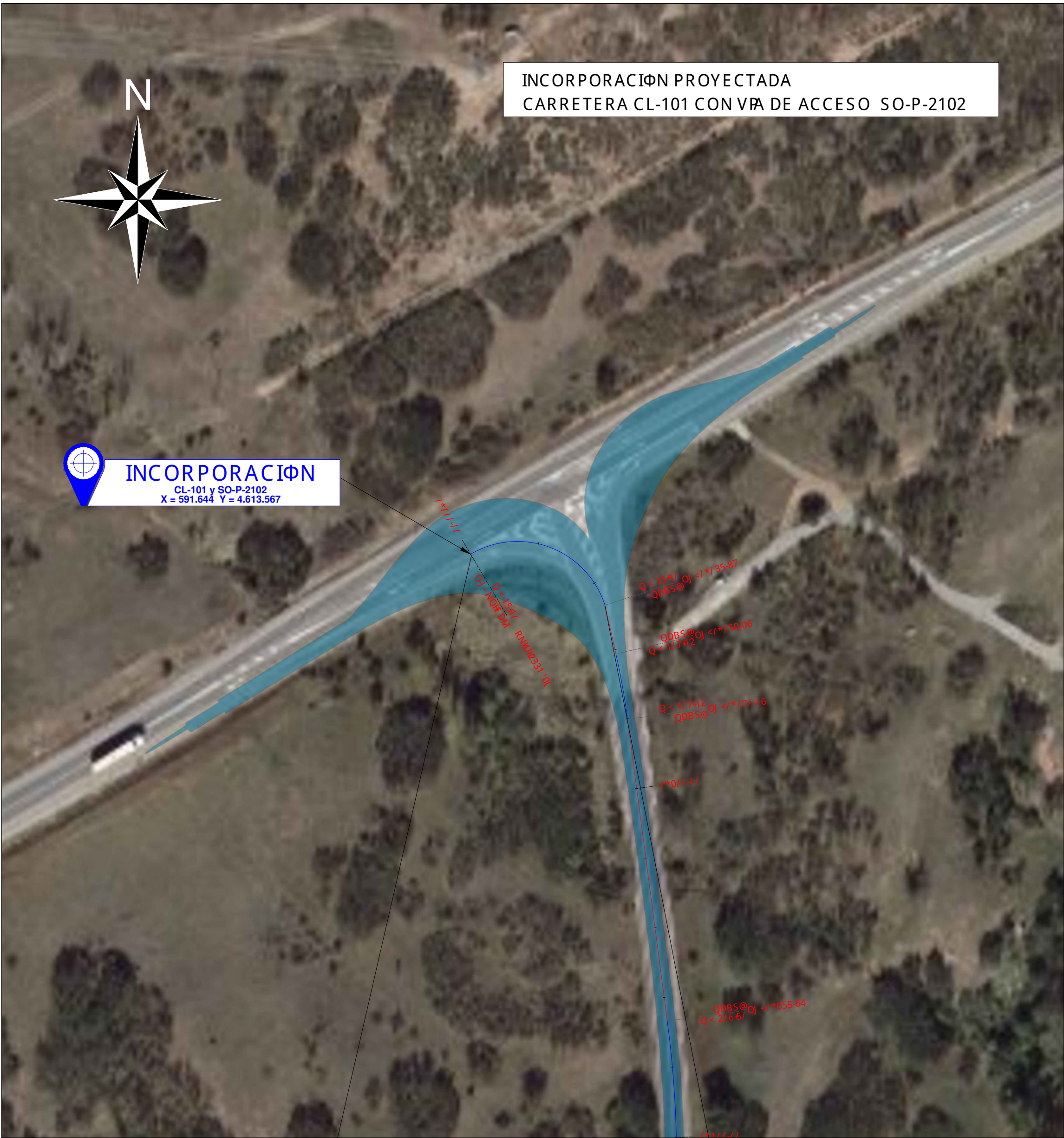
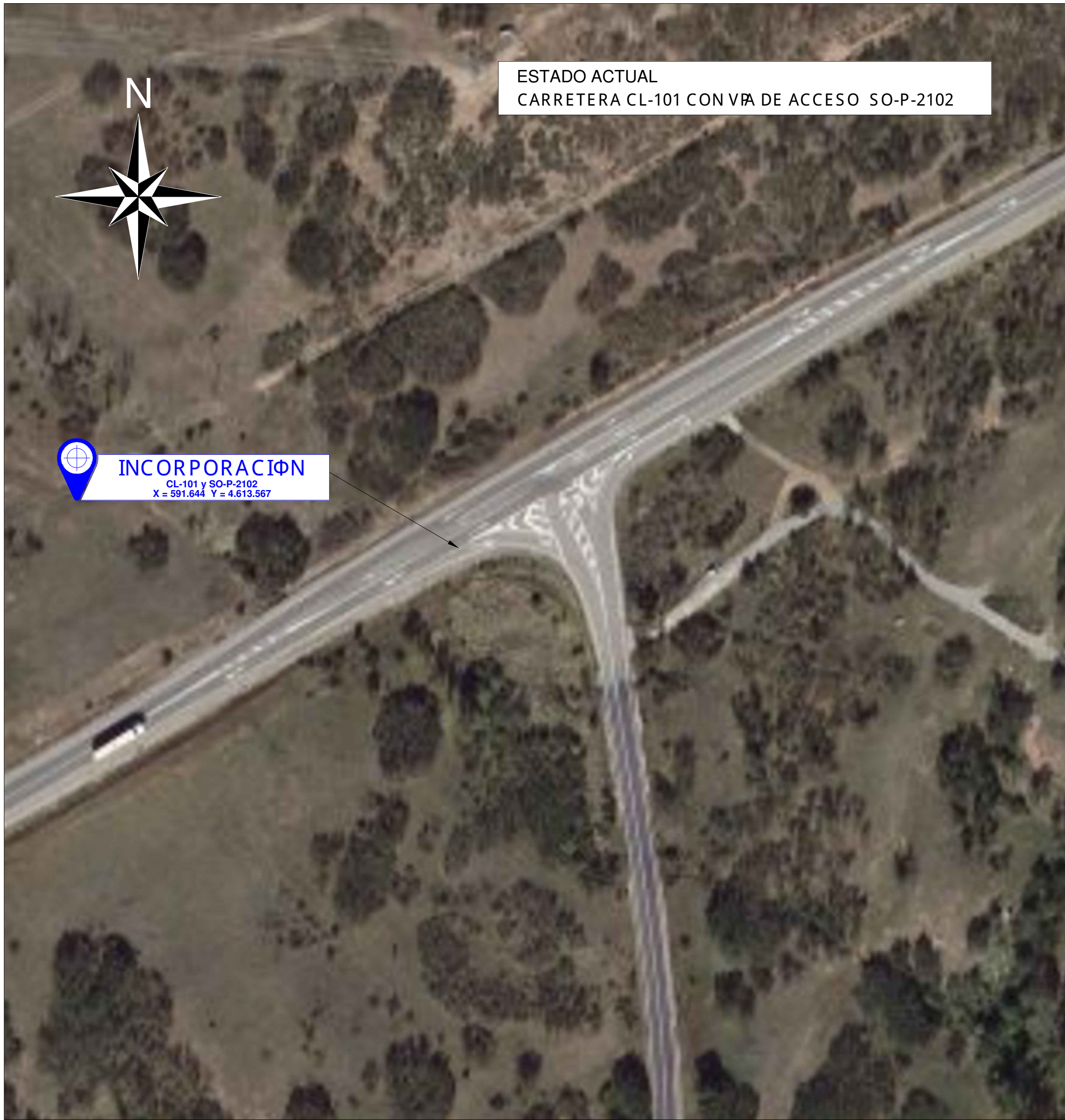
- ACABADO DE HORMIGÓN
- ACABADO ZAHORRA
- AREA LIBRE DE BARRIDO DE PALA
- DESMONTE
- TERRAPLEN



PLANOS DE REFERENCIA:

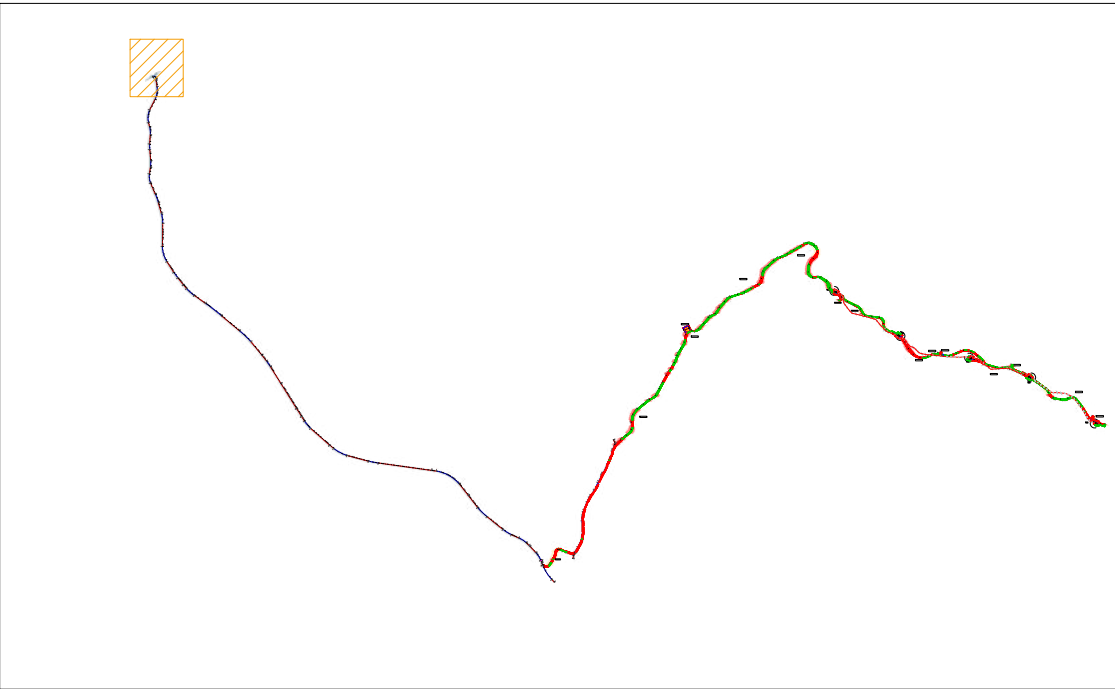
PARA DISPOSICIÓN DE OBRAS DE DRENAJE:
- IIES-TPY-TAB6091-0001
PARA DETALLES DE LAS OBRAS DE DRENAJE:
- IIES-TPY-TAB6091-0002
PARA DETALLES LONGITUDINALES:
- IIES-TPY-TAB6065-0001
PARA DETALLES TRANSVERSALES:
- IIES-TPY-TAB6080-0001

0c	09-2025	MGA	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	MGA	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0a	06-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	EDICIÓN INICIAL
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:		IIES-TPY-TAB6005-0001		0c	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO	
Autor:		Sisener Ingeniería		Plano detalle de entronque		
Tipo:		IIES-TPY-TAB6005-0001.dwg				
Escala:		1/1.000				
Ejecución inicial:		09-2025				
Dibuj.		Prep.	Rev.	Aprob.	Código:	
RSG		PRC	JJP	JSO	IIES-TPY-TAB6005-0001	
				Reemplaza:		Rev:
				Hoja: 02		03
				Sigue: 03		A1



LEYENDA

	ACABADO DE HORMIGÓN
	ACABADO ZAHORRA
	AREA LIBRE DE BARRIDO DE PALA
	DESMONTE
	TERRAPLÉN



KEYPLAN
PARQUE EOLICO EL TABLADO
ESCALA 1:10.00

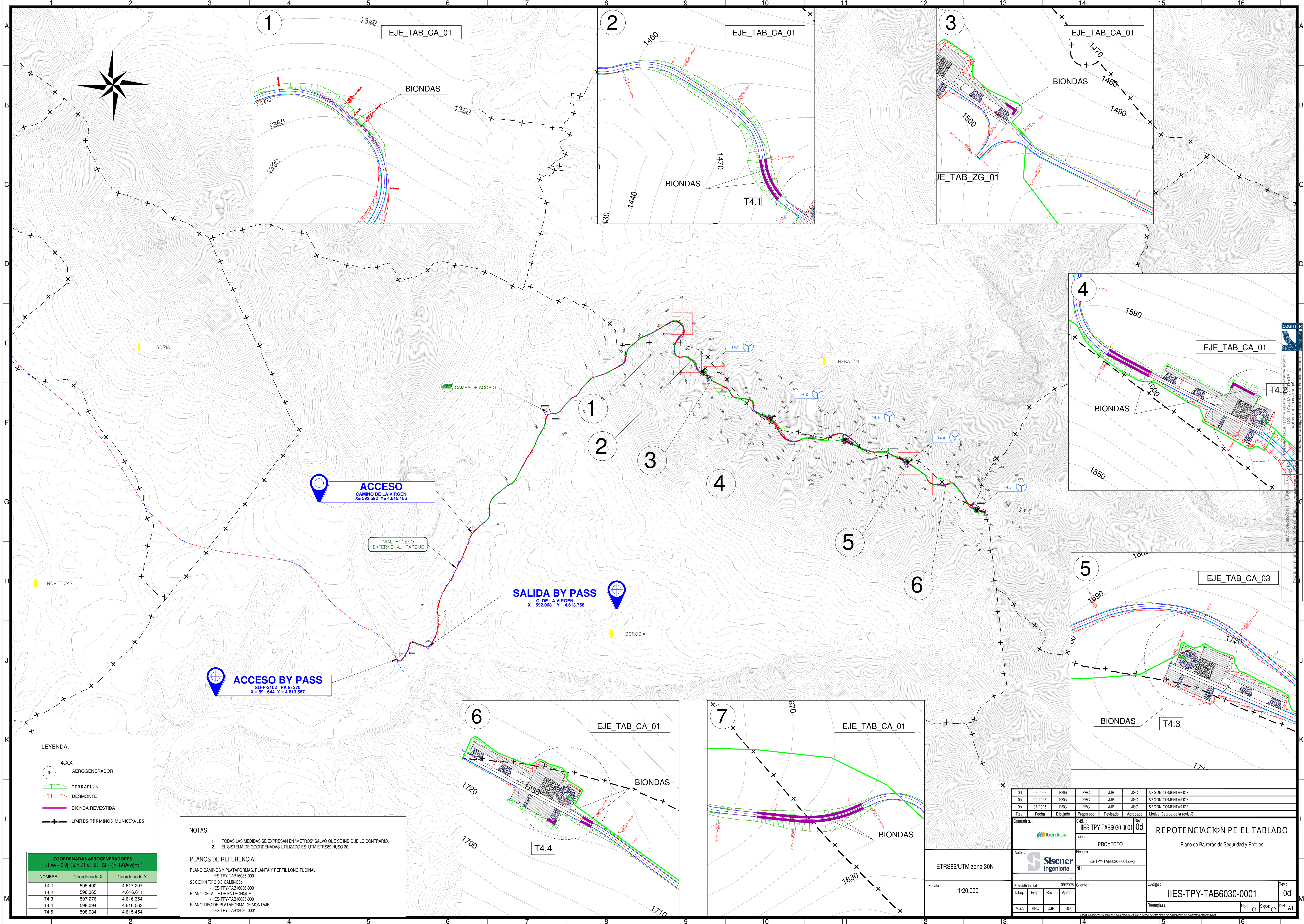
RETIRADA DE SEÑALES
CARRETERA CL-101



RETIRADA DE SEÑALES
VÍA DE ACCESO SO-P-2102

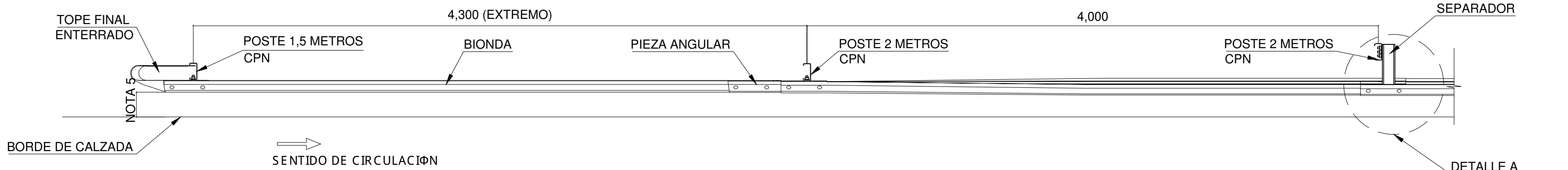


0c	09-2025	MGA	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	MGA	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0a	06-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	EDICIÓN INICIAL
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista :		C. Adj. : IIES-TPY-TAB6005-0001		Rev.: 0c	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO Planos detalle de entronque	
		Tipo :				
Autor :		Fichero : IIES-TPY-TAB6005-0001.dwg				
		Nº :				
..						
Ejecución inicial: 09/09/25		Cliente :		C. Adj.: IIES-TPY-TAB6005-0001	Rev. : 0c	
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.			
RSG	PRC	JJP	JSO			
Reemplaza :				Hoja: 03	Sigue: ..	A1

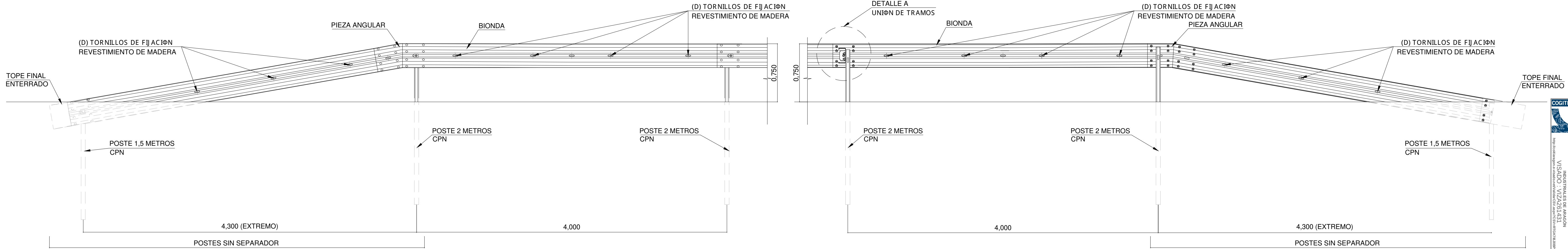


NOTAS

- LA COLOCACIÓN DE LOS POSTES SE REALIZARÁ MEDIANTE HINCADO CON MEQUINA HINCAPOSTES, CLAVANDO LOS POSTES EN LOS PUNTOS REPLANTADOS PREVIAMENTE.
- PARA UBICACIÓN DE O.D.T., VER PLANO IES-TPY-TAB6091-0001.
- PARA UBICACIÓN DE CAMINOS DE ACCESO DESDE CARRETERA SO-P-2102, VER PLANO IES-TPY-TAB0410-0005.
- SEGÚN LA ORDEN CIRCULAR 35/2014 SOBRE CRITERIOS DE APLICACIÓN DE SISTEMAS DE CONTENCIÓN DE VEHÍCULOS, LA DISTANCIA DE BARRERAS Y PRETILES A LA CALZADA HA DE LIMITARSE PARA EVITAR QUE EL ÁNGULO DE IMPACTO SUPERE LOS VALORES PARA LOS QUE HAN SIDO ENSAYADOS. POR LO QUE LA DISTANCIA MÁXIMA SERÁ DE 0,5 METROS DESDE EL BORDE DE PAVIMENTO.
- LA UBICACIÓN Y LONGITUD DE LAS BARRERAS DE SEGURIDAD INDICADAS EN ESTE DOCUMENTO ES ORIENTATIVA. EL DISEÑO FINAL SERÁ DEFINIDO EN FASE DE CONSTRUCCIÓN EN FUNCIÓN DE LA EVALUACIÓN DE RIESGOS.
- EL ACABADO FINAL DE LAS BARRERAS SERÁ DEFINIDO EN FASE DE CONSTRUCCIÓN EN FUNCIÓN DE LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL.
- COTAS EN METROS



PLANTA
ESCALA 1:25



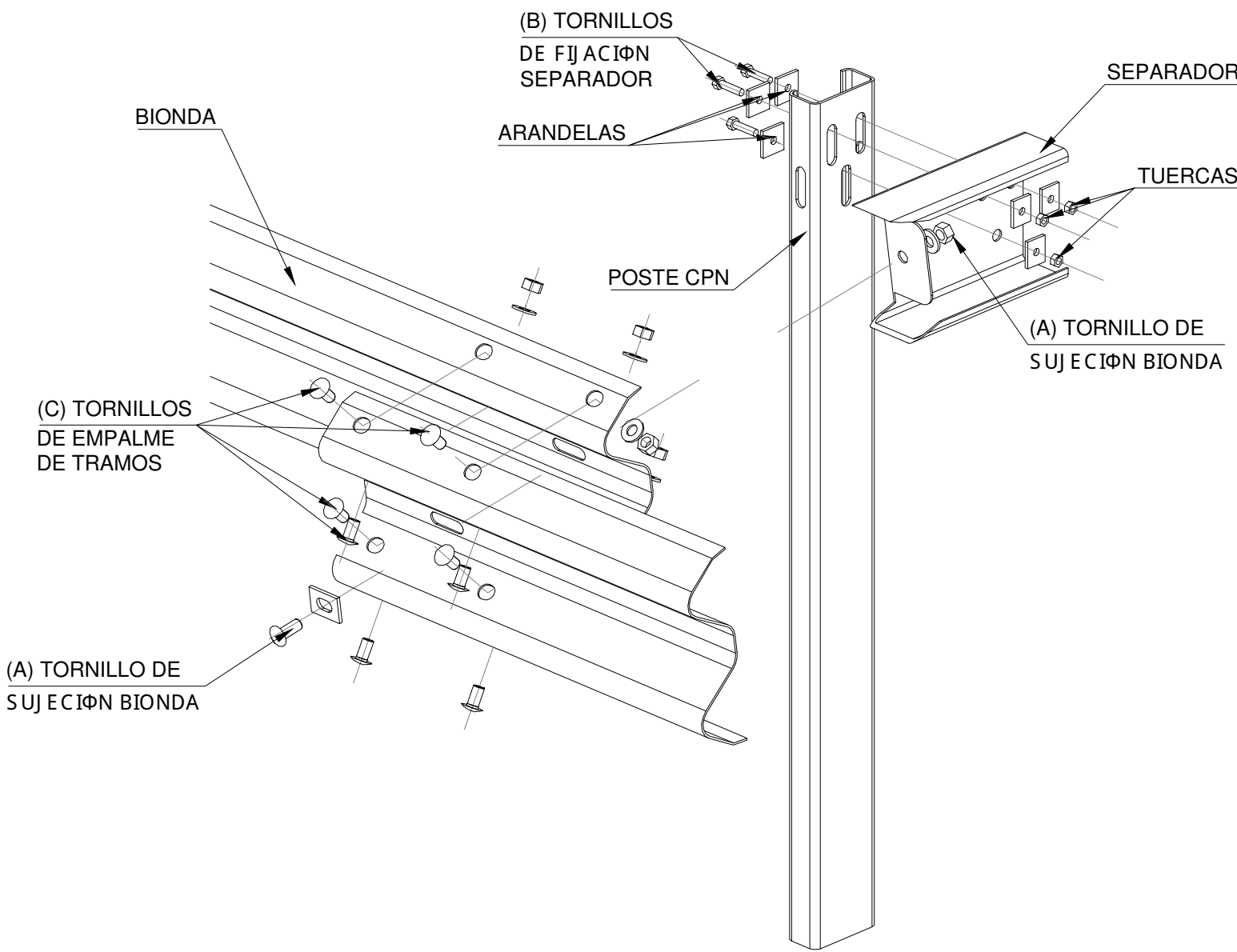
ALZADO FRONTAL
ESCALA 1:25

ALZADO POSTERIOR
ESCALA 1:25

INSTALACIÓN
BARRERA METÉLICA SIMPLE
BMSNA4-120a

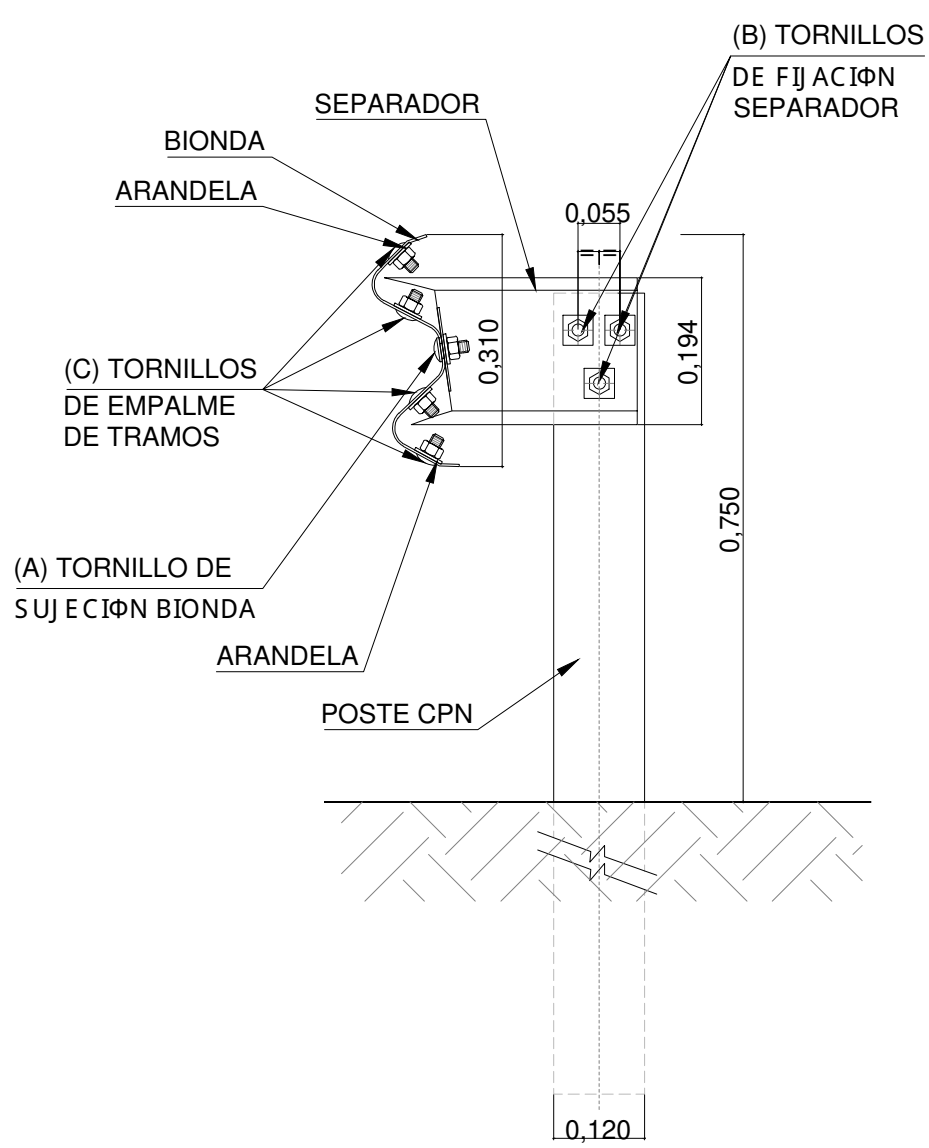
COMPONENTES PARA TRAMO DE 4 M

CANT.	DESCRIPCIÓN
1	BARRERA RECTA DE 4 M C/PUNZONADO CENTRAL
1	POSTE CPN
1	SEPARADOR DERECHO O IZQUIERDO
0,5	CAPTAFARO
1	(A) TORNILLO M16x40mm CABEZA REDONDA C/TUERCA
3	(B) TORNILLO M16x35mm CABEZA HEXAGONAL C/TUERCA
8	(C) TORNILLO M16x30mm CABEZA REDONDA C/TUERCA
4	(D) TORNILLO M16x50mm CABEZA REDONDA C/TUERCA
19	ARANDELAS DE 4mm



DETALLE A
S/E

BIONDAS						
EJE	INICIO PK IZQUIERDO	FINAL PK IZQUIERDO	METROS BIONDA IZQUIERDA	INICIO PK DERECHO	FINAL PK DERECHO	METROS BIONDA DERECHA
EJE_TAB_CA_01	3+940	4+048	892	-	-	-
	4+590	4+806	216	4+590	4+806	216
	5+800	5+860	60	5+800	5+860	60
	8+030	8+066	16	-	-	-
T3.1	8+480	8+612	132	8+480	8+612	132
T3.2			48			0
T3.3			92			0
T3.4			0			12
			0			28
			1456			448
Total						1904



SECCIÓN
ESCALA 1:10



DEFENSAS REVESTIDAS
S/E

0d	02-2026	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS	
0c	09-2025	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS	
0b	07-2025	RSB	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS	
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión	
Contratista : 			C.ál. : IIES-TPY-TAB6030-0001		Rev. : 0d	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO Plano de Barreras de Seguridad y Pretiles	
Tipo : PROYECTO							
Autor : 			Fichero : IIES-TPY-TAB6030-0001.dwg				
NI : ..							
Emisión inicial : 09/2025			Cliente :			C.áligo : IIES-TPY-TAB6030-0001	
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.				Rev. : 0d
MGA	PRC	JUP	JSO		Reemplaza :		Hoja : 02
						Sigue : DIN : A1	

Technical cross-section drawing of a retaining wall structure. The wall has a total height of 3188mm, with a top slab (LOSA HA 30) 500mm thick and a base slab (HORMIGÓN DE LIMPIEZA) 500mm thick. The main wall body is 2688mm high. The wall is supported by two vertical piles (PEDESTAL HA 45) spaced 6000mm apart, with 3000mm from each pile to the wall face. The wall face has a 2% slope (PENDIENTE=2%). The backfill material has a minimum density of 18 kN/m³. The wall is reinforced with a horizontal reinforcement (JAULA DE PERNOS NIVELADA SEGÚN FABRICANTE) and a vertical reinforcement (HORMIGÓN DE LIMPIEZA). The base of the wall is 10300mm wide, and the total width of the structure is 20600mm. The ground level is marked as TERRENO NATURAL. The drawing includes a 1:1 scale indicator.

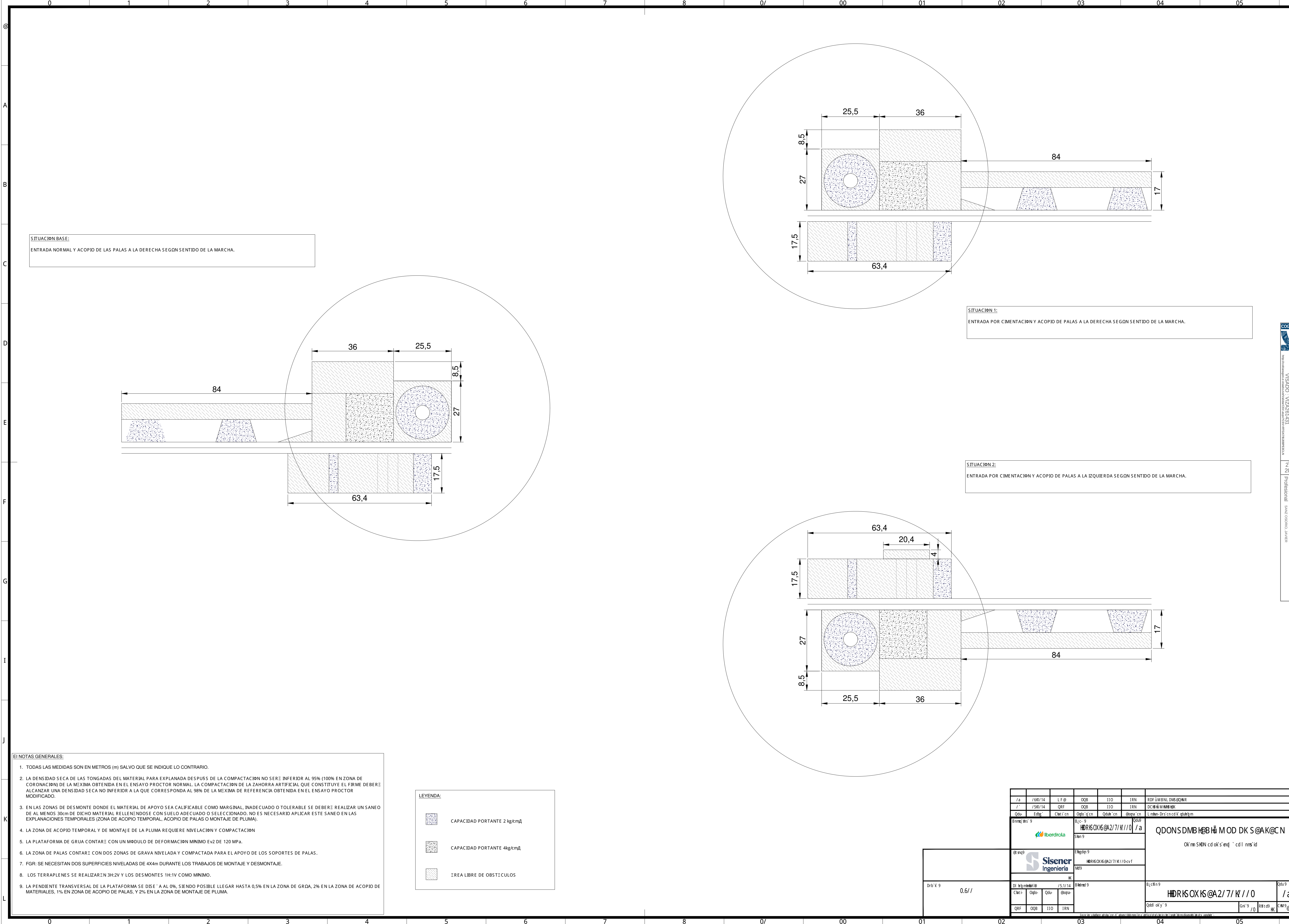
Technical drawing of a circular part, likely a cross-section of a pipe or a similar component. The drawing shows a large outer circle and a smaller inner circle. The inner circle is divided into several concentric rings, with the outermost ring being the most prominent. The drawing includes dimension lines and labels:

- A horizontal dashed line passes through the center of the circles.
- A vertical dashed line passes through the center of the circles.
- A dimension line with arrows pointing to the outermost ring of the inner circle is labeled $\varnothing 6000$.
- A dimension line with arrows pointing to the outermost circle is labeled $\varnothing 20600$.
- A section line (indicated by a triangle and the letter 'A') is shown on the left side of the drawing, pointing towards the center.

Hormigón Losa HA-30:	512,25 m³
Hormigón Fuste HA-45:	14,14 m³
Total:	526,39 m³
Excavación :	1417 m³
Relleno:	905 m³
Acero B500S (aprox.):	63.167 kg

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES (CÓDIGO ESTRUCTURAL)											
Elemento	CONTROL			HORMIGÓN			ACERO			EJECUCIÓN CONTROL	
	Nivel Control 5.7.5	Coef.	Tipo art. 33.6	CEMENTO DENIGACIÓN art. 28	CONSISTENCIA ASIENTO COMO ABRAMAS UNE-EN 12330-2	Tipo/Tamaño max. ancho	Realist. características especifica fck N/mm2 A 7 D 35 A 28 D 25	Coef.	Tipo art. 34	Nivel Control art. 22.4	
Zapata	Estadístico	$\gamma=1.50$	HA-30/F/20/X/C2	CEM III/A-D42.5	10-15 cm	20 mm.	24	35	$\gamma=1.15$	B 500 S	Normal
Fuste	Estadístico	$\gamma=1.50$	HA-45/F/20/X/C2	CEM III/A-D42.5	10-15 cm	20 mm.	35	45	$\gamma=1.15$	B 500 S	Normal
NOTAS											
- El acero de las armaduras debe estar garantizado con la Marca N de AENOR.											
- El acero en las mallas electrosoldadas será B 500 T.											
- ANCLAJE DE ARMADURAS: será de acuerdo al Art. 49.5.											
- EMPALME DE ARMADURAS: será de acuerdo al Art. 49.5.2											
- RECURBIMIENTO DE ARMADURAS: será de 5 cm.											

06		09-2025		RSG		PRC		JUP		JSO		SECCIÓN COMENTARIOS											
06		09-2025		RSG		PRC		JUP		JSO		EDICIÓN INICIAL											
Rev		Fecha		Dibujado		Preparado		Revisado		Aprobado		Motivo: Estado de la revisión											
Contratista : 						Cód. Rev:		REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO PLANO DE CIMENTACION															
						IIES-TPY-TAB6010-0001																06	
						Tipo :																PROYECTO	
						Fichero :																IIES-TPY-TAB6010-0001.dwg	
Autor : 						Nº :																	
						-																	
Escala :		VARIAS		Emisión inicial:		06/2025		Cliente :		Código :		IIES-TPY-TAB6010-0001								Rev :			
Dibuj	Prep	Rev	Aprob	Cliente :																06			
MGA		PRC		JUP		JSO		Reemplaza :						Hoja:		01		Signat: --		DIN: A1			



SITUACIÓN BASE:
ENTRADA NORMAL Y ACOPIO DE LAS PALAS A LA DERECHA SEGÚN SENTIDO DE LA MARCHA.

SITUACIÓN 1:
ENTRADA POR CIMENTACIÓN Y ACOPIO DE PALAS A LA DERECHA SEGÚN SENTIDO DE LA MARCHA.

SITUACIÓN 2:
ENTRADA POR CIMENTACIÓN Y ACOPIO DE PALAS A LA IZQUIERDA SEGÚN SENTIDO DE LA MARCHA.

1. TODAS LAS MEDIDAS SON EN METROS (m) SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
2. LA DENSIDAD SECA DE LAS TONGADAS DEL MATERIAL PARA EXPLANADA DESPUÉS DE LA COMPACTACIÓN NO SERE INFERIOR AL 95% (100% EN ZONA DE CORONACIÓN) DE LA MEXIMA OBTENIDA EN EL ENSAYO PROCTOR NORMAL. LA COMPACTACIÓN DE LA ZAHORRA ARTIFICIAL QUE CONSTITUTE EL FIRME DEBERE ALCANZAR UNA DENSIDAD SECA NO INFERIOR A LA QUE CORRESPONDA AL 98% DE LA MEXIMA DE REFERENCIA OBTENIDA EN EL ENSAYO PROCTOR MODIFICADO.
3. EN LAS ZONAS DE DESMONTE DONDE EL MATERIAL DE APOYO SEA CALIFICABLE COMO MARGINAL, INADECUADO O TOLERABLE SE DEBERE REALIZAR UN SANEO DE AL MENOS 30cm DE DICHO MATERIAL RELLENENDOSE CON SUELO ADECUADO O SELECCIONADO. NO ES NECESARIO APLICAR ESTE SANEO EN LAS EXPLANACIONES TEMPORALES (ZONA DE ACOPIO TEMPORAL, ACOPIO DE PALAS O MONTAJE DE PLUMA).
4. LA ZONA DE ACOPIO TEMPORAL Y DE MONTAJE DE LA PLUMA REQUIERE NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN.
5. LA PLATAFORMA DE GRUA CONTARE CON UN MÓDULO DE DEFORMACIÓN MINIMO E2 DE 120 MPa.
6. LA ZONA DE PALAS CONTARE CON DOS ZONAS DE GRAVA NIVELADA Y COMPACTADA PARA EL APOYO DE LOS SOPORTES DE PALAS.
7. FGR: SE NECESITAN DOS SUPERFICIES NIVELADAS DE 4x4m DURANTE LOS TRABAJOS DE MONTAJE Y DESMONTAJE.
8. LOS TERRAPLENES SE REALIZAREN 3H:2V Y LOS DESMONTES 1H:1V COMO MINIMO.
9. LA PENDIENTE TRANSVERSAL DE LA PLATAFORMA SE DISEÑARÁ AL 0%, SIENDO POSIBLE LLEGAR HASTA 0,5% EN LA ZONA DE GRDA, 2% EN LA ZONA DE ACOPIO DE MATERIALES, 1% EN ZONA DE ACOPIO DE PALAS, Y 2% EN LA ZONA DE MONTAJE DE PLUMA.

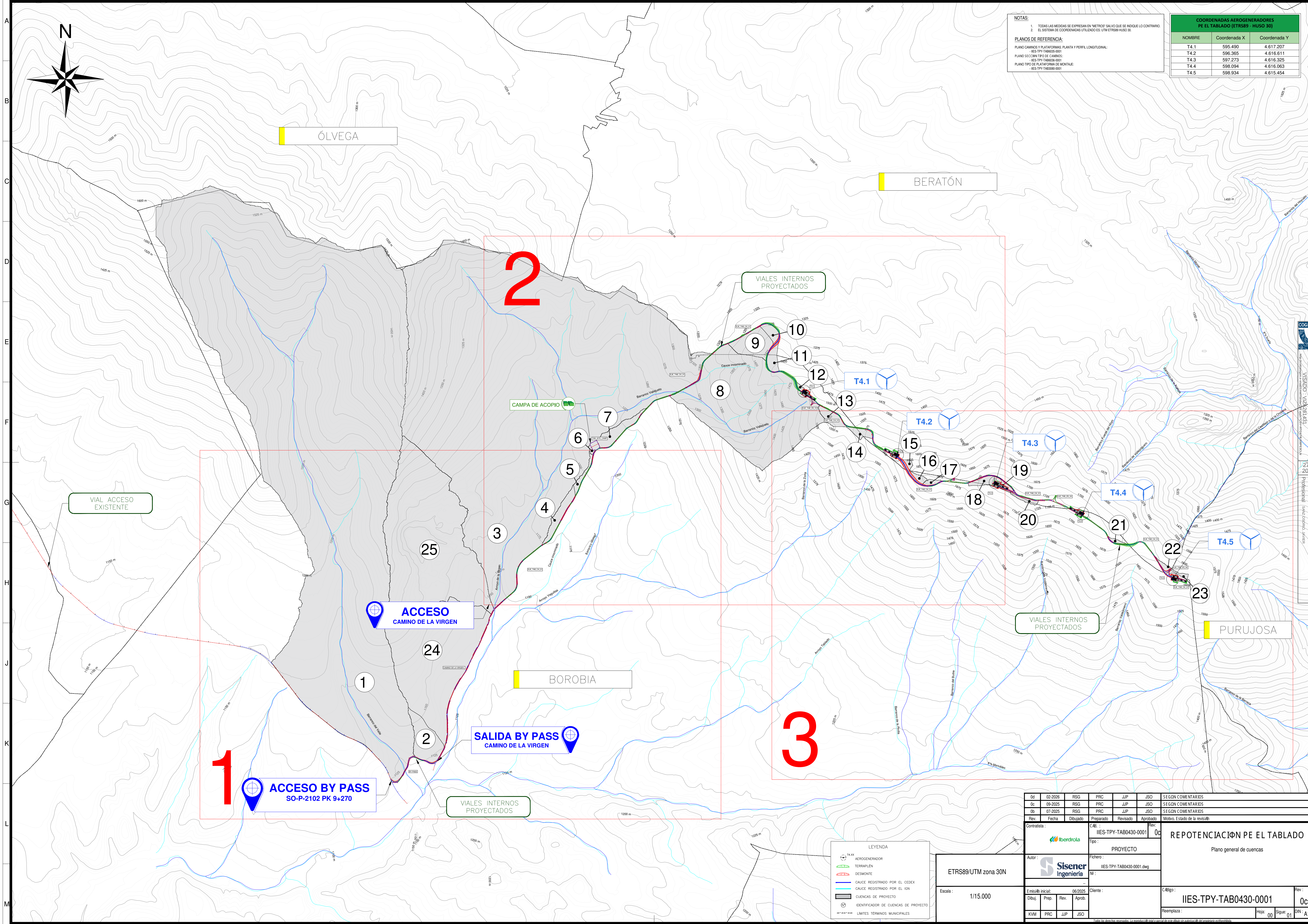
LEYENDA:

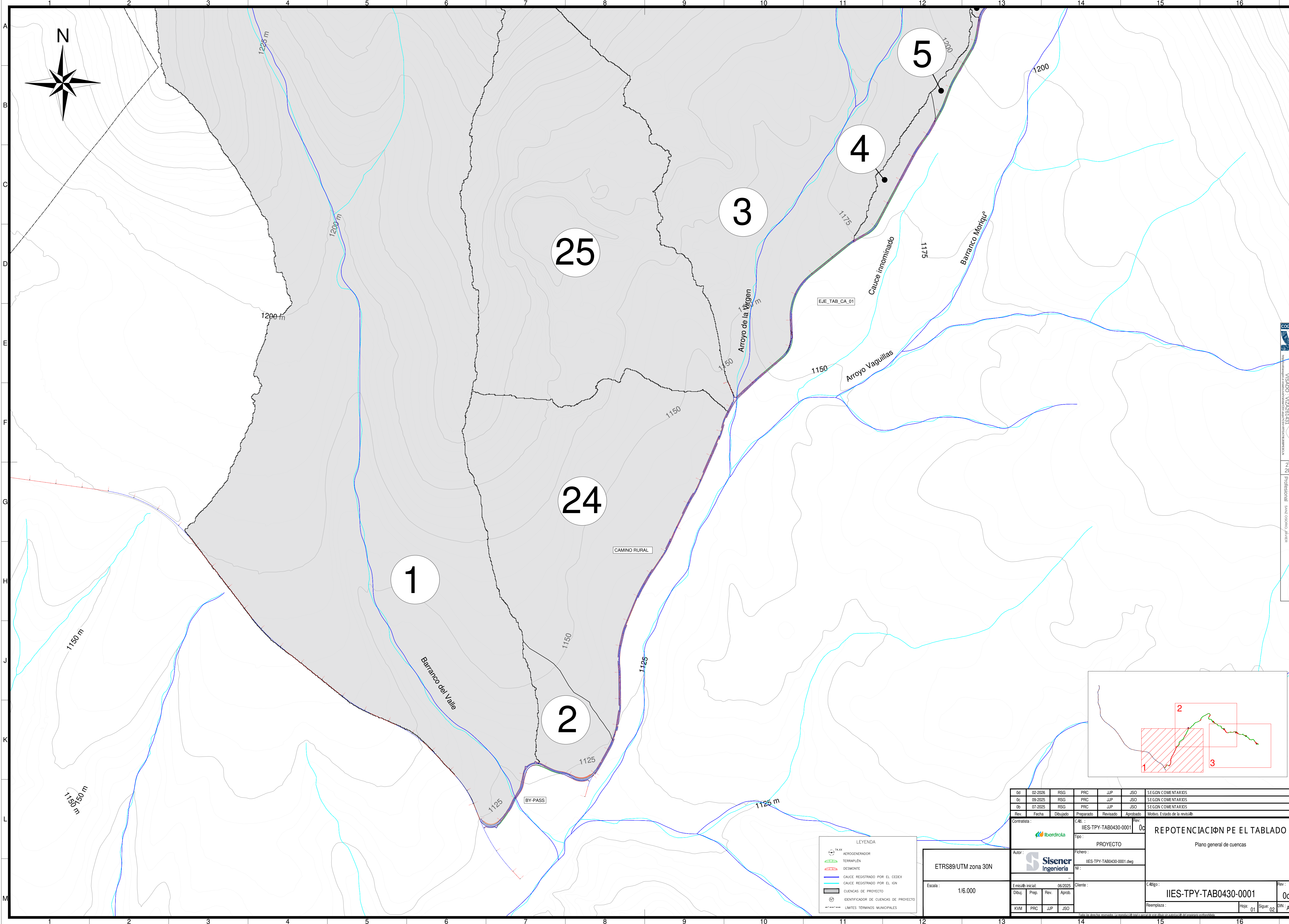
CAPACIDAD PORTANTE 2 kg/cm²

CAPACIDAD PORTANTE 4kg/cm²

AREA LIBRE DE OBSTACULOS

/a		/6R/14	L F @	OQB	IIO	IRN	RDF 0MBNL DMS@QNR
/1		/5R/14	QRF	OQB	IIO	IRN	DC0B4 MMB0EX
Qdu		Edg	Clat	Oqo	Qdu	@qa	L nsh-Dr's cncd K' qdu m
Binnq's 9		HBRKSOXIS@A2/7/11/0		Qdu		/a	
Slen 9		HBRKSOXIS@A2/7/11/0-cv1		Ellegdn 9		Qdu	
@ ang		Sisener Ingeniería		MBS		K	
DI		/5,1/14		B Nlnnd 9		B/c R n 9	
Clat		Oqo	Qdu	@qa		HBRKSOXIS@A2/7/11/0	
QRF		OQB	IIO	IRN		Qdu	
						Gni 9 /0	
						RBI d9 K	
						CMI3 @	





25

3

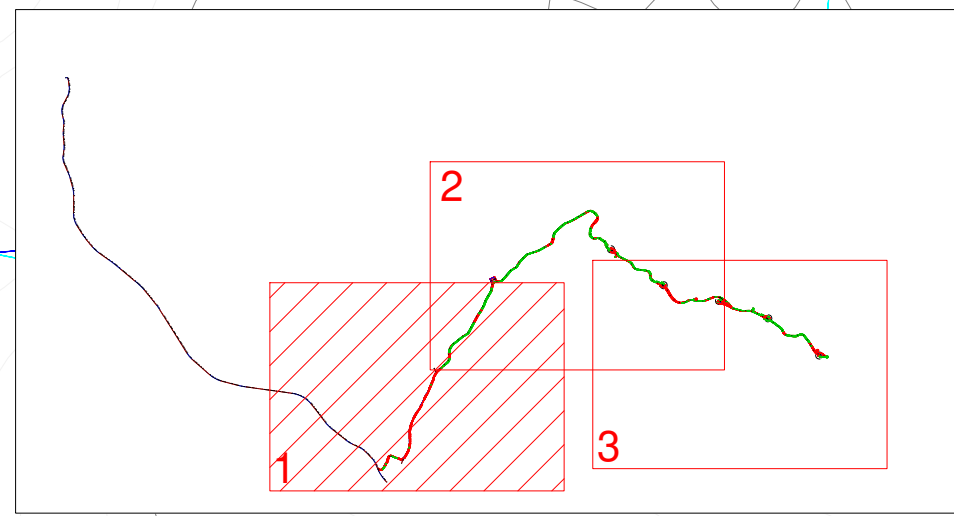
5

4

24

1

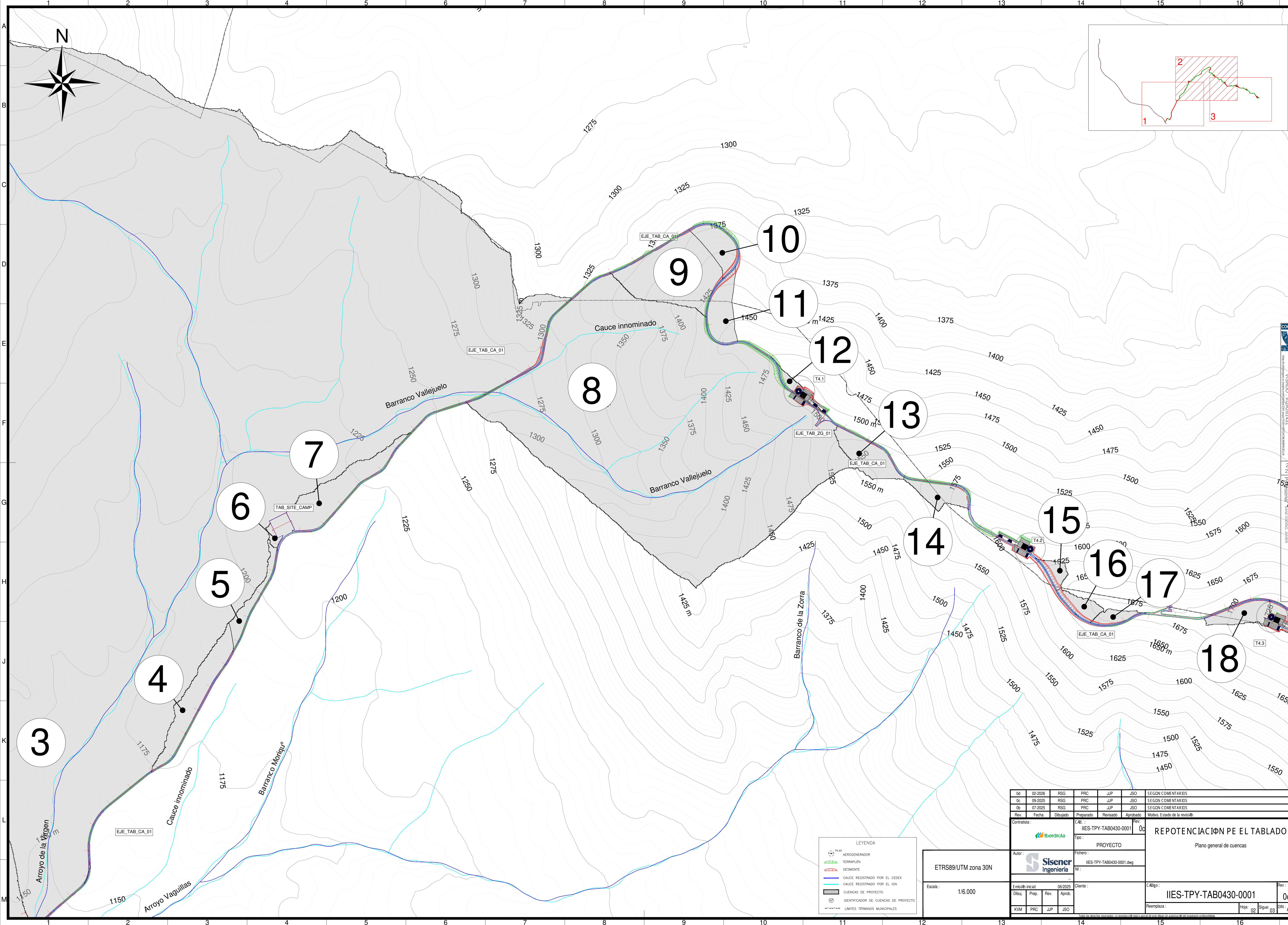
2



LEYENDA	
	AEROGENERADOR
	TERRAPLEN
	DESMONTE
	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGN
	CUENCAS DE PROYECTO
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS DE PROYECTO
	LIMITES TERMINOS MUNICIPALES

ETRS89/UTM zona 30N	
Escala :	1/6.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisi	
Contratista :			C/Ed. : IIES-TPY-TAB0430-0001		Rev.	0c	
			Tipo : PROYECTO		REPOTENCIACIØN PE EL TABLADO		
Autor : 			Fichero : IIES-TPY-TAB0430-0001.dwg		Plano general de cuencas		
			Ni : ..				
E misi			06/2025		C/Edigo :		
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	Cliente :		IIES-TPY-TAB0430-0001	
KVM	PRC	JUP	JSO			Reemplaza :	
						Hoja:	01
						Sigue:	02
						DIN:	A1



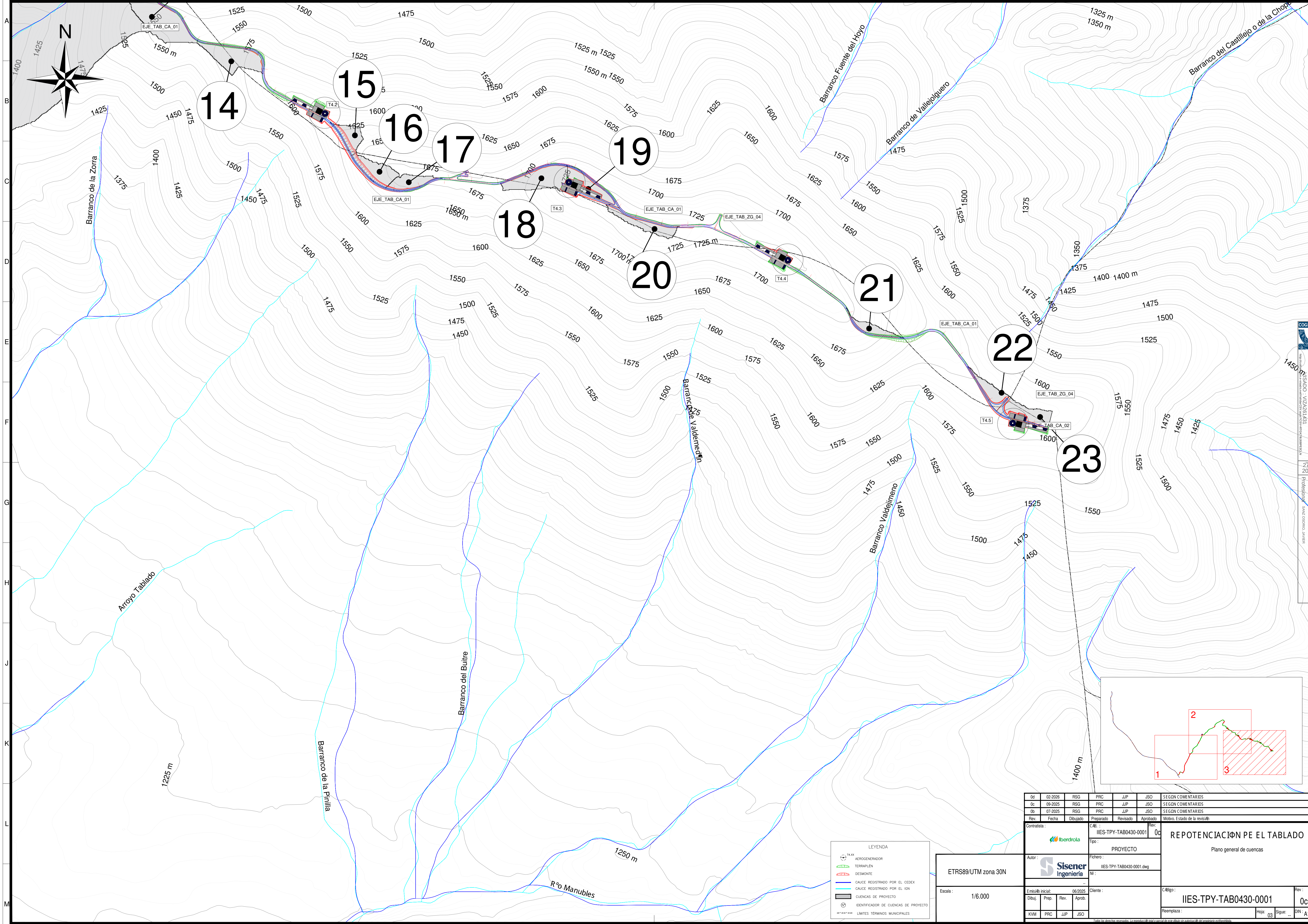
LEYENDA

- AEROGENERADOR
- TERRAPLEN
- DESMONTE
- CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
- CAUCE REGISTRADO POR EL IGN
- CUENCAS DE PROYECTO
- IDENTIFICADOR DE CUENCAS DE PROYECTO
- LIMITES TERMINOS MUNICIPALES

ETRS89/UTM zona 30N

Escala : 1/6.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGDN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGDN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGDN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista :			Cód. :		Rev.	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO Plano general de cuencas
			IIES-TPY-TAB0430-0001		0c	
			Tipo :			
			PROYECTO			
Autor :			Fichero :			
			IIES-TPY-TAB0430-0001.dwg			
			Nº :			
...						
Emisión inicial :			06/2025		Código :	Rev. :
Dibuj	Prep.	Rev.	Aprob.	IIES-TPY-TAB0430-0001		0c
KVM	PRC	JUP	JSO	Reemplaza :		Hoja : 02 Signe : 03



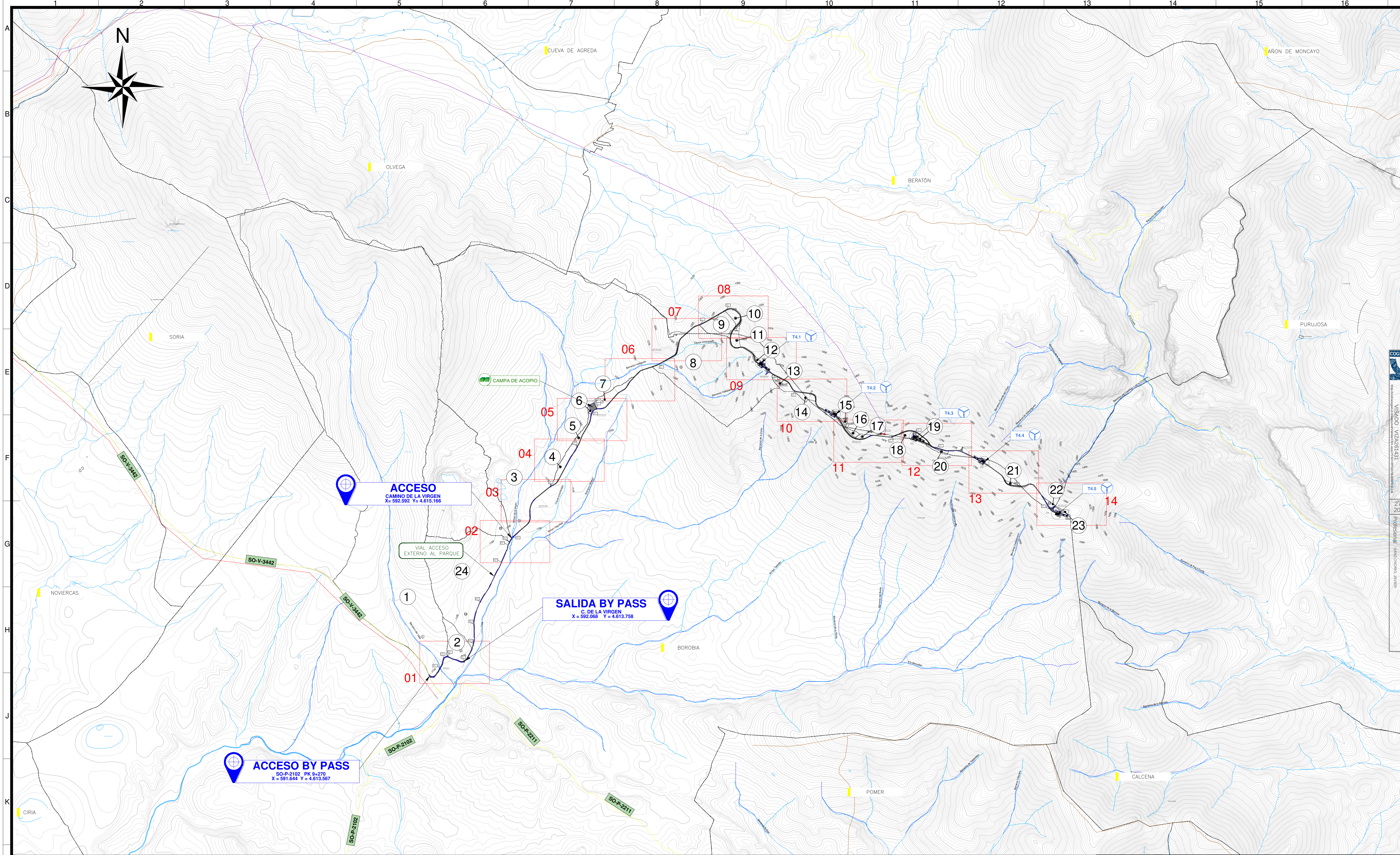
LEYENDA

- T4.xx AEROGENERADOR
- TERRAPLÉN
- DESMONTE
- CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
- CAUCE REGISTRADO POR EL IGN
- CUENCAS DE PROYECTO
- IDENTIFICADOR DE CUENCAS DE PROYECTO
- LIMITES TERMINOS MUNICIPALES

ETRS89/UTM zona 30N

Escala : 1/6.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGUN COMENTARIOS		
0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGUN COMENTARIOS		
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGUN COMENTARIOS		
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión		
Contratista :		C. del. :		Rev.	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO			
		IIES-TPY-TAB0430-0001		0c				
Tipo :		PROYECTO						
Autor :		Fichero :		Plano general de cuencas				
		IIES-TPY-TAB0430-0001.dwg						
NI :				IIES-TPY-TAB0430-0001				
E. misión inicial :		06-2025		Rev. :				
Dibuj. :		Prep. :						
KVM		PRC		Hoja : 03				
		JJP						
		JSO		DIN : A1				



LEYENDA

- VAÑO HORMIGÓN
- OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
- OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
- OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQ-ARQ-CUNETETA)
- OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
- OBRA DE DRENAJE PASACUNETETA
- OBRA DE DRENAJE EXISTENTES
- CUNETETA TRIANGULAR EN TIERRAS
- CUNETETA TRIANGULAR HORMIGONADA
- CAUCES REGISTRADOS POR EL IGN
- CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
- LÍMITE DE CUENCA HIDROGRÁFICA
- IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:

- CARRETERAS PRINCIPALES
- CARRETERAS NO CATALOGADAS
- VÍAS PECUARIAS
- HIDROGRAFÍA
- LÍNEAS ELÉCTRICAS
- GASODUCTO
- CARRETERAS AUTONÓMICAS

LEYENDA

- Límite Territorio Municipal
- CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
- CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:
- IES-TPY-TAB6091-0001

SECCIÓN TIPO DE CAMINOS:
- IES-TPY-TAB16036-0001

PLANO DETALLE DE ENTRONQUE:
- IES-TPY-TAB16035-0001

PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:
- IES-TPY-TAB13080-0001

COORDENADAS AEROGENERADORES		
t! wv - 9g [U h / e! 5! 2! - (h 3! 2! wv 3! "		
NOMBRE	Coordenada X	Coordenada Y
T4.1	595.490	4.617.207
T4.2	596.395	4.616.511
T4.3	597.276	4.616.354
T4.4	598.094	4.616.063
T4.5	598.934	4.615.454

ETRS89/UTM zona 30N

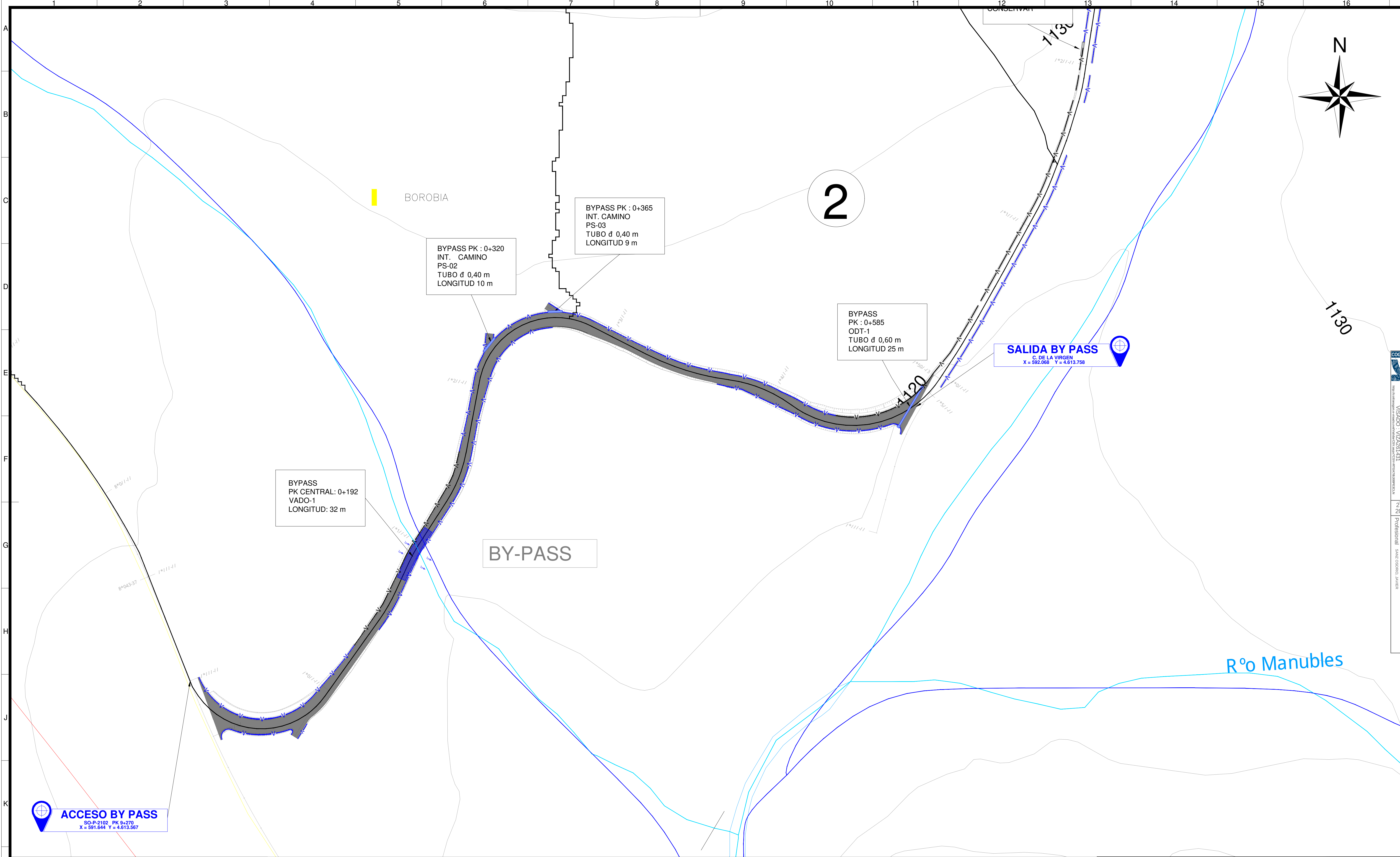
Escala : 1/20.000

Od	02-2026	RSB	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Oc	09-2025	RSB	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Ob	07-2025	RSB	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisi3n
Contratista :		Iberdrola		Od		
Autor :		Sisener Ingeniería		Rev:		
Tipo :		PROYECTO		Código :		
Fichero :		IES-TPY-TAB6091-0001.dwg		Rev:		
Nº :		-		Código :		
Emisión inicial:		06/2025		Rev:		
Dibuj.		Prep.		Aprob.		
MGA		PRC		JJP		
JJP		JJP		JSO		
Hoja :		00		Sigue :		
DIN :		A1		Rev:		
Od		Od		Rev:		

REPOTENCIACI3N PE EL TABLADO

Planta general de obras de drenaje

IES-TPY-TAB6091-0001



LEYENDA

- VADO HORMIGÓN
- OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
- OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
- OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQ-ARQ-CUNETETA)
- OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
- OBRA DE DRENAJE PASACUNETETA
- OBRA DE DRENAJE EXISTENTES
- CUNETETA TRIANGULAR EN TIERRAS
- CUNETETA TRIANGULAR HORMIGONADA
- CAUCES REGISTRADOS POR EL IGN
- CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
- LINEA DE CUENCA HIDROGRAFICA
- IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:

- CARRETERAS PRINCIPALES
- CARRETERAS NO CATALOGADAS
- VÍAS PECUARIAS
- HIDROGRAFIA
- LINEAS ELÉCTRICAS
- GASODUCTO
- CARRETERAS AUTONÓMICAS

LEYENDA

- CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
- CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:
- IES-TPY-TAB16005-0001

SECCIÓN TIPO DE CAMINOS:
- IES-TPY-TAB16006-0001

PLANO DETALLE DE ENTONQUE:
- IES-TPY-TAB16005-0001

PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:
- IES-TPY-TAB13080-0001

ETRS89/UTM zona 30N

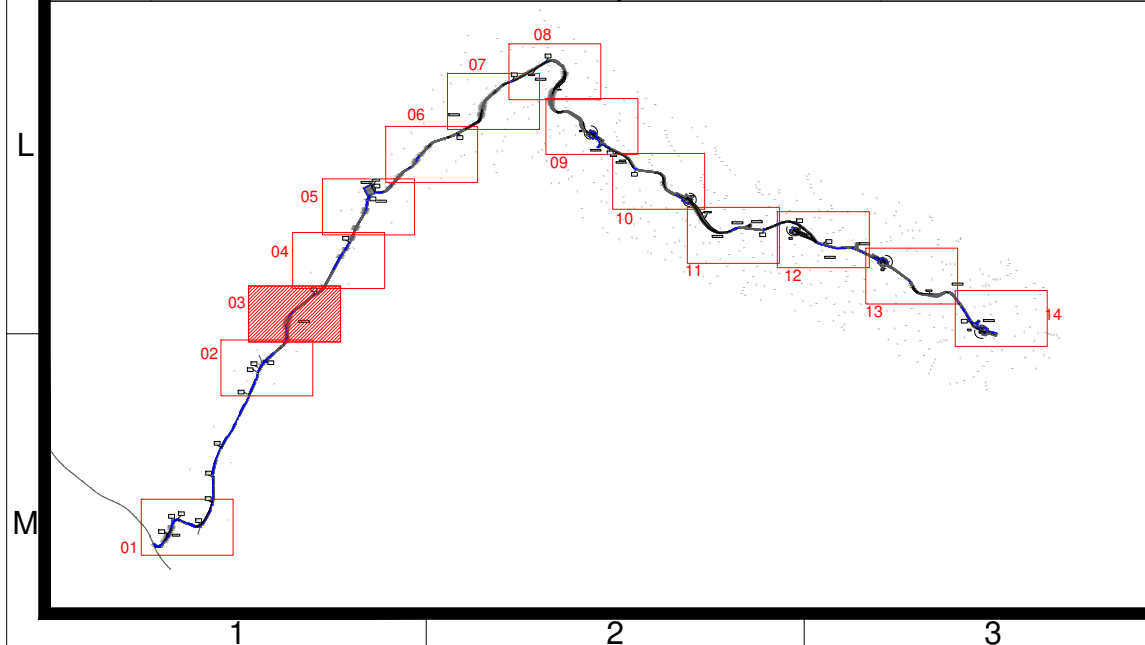
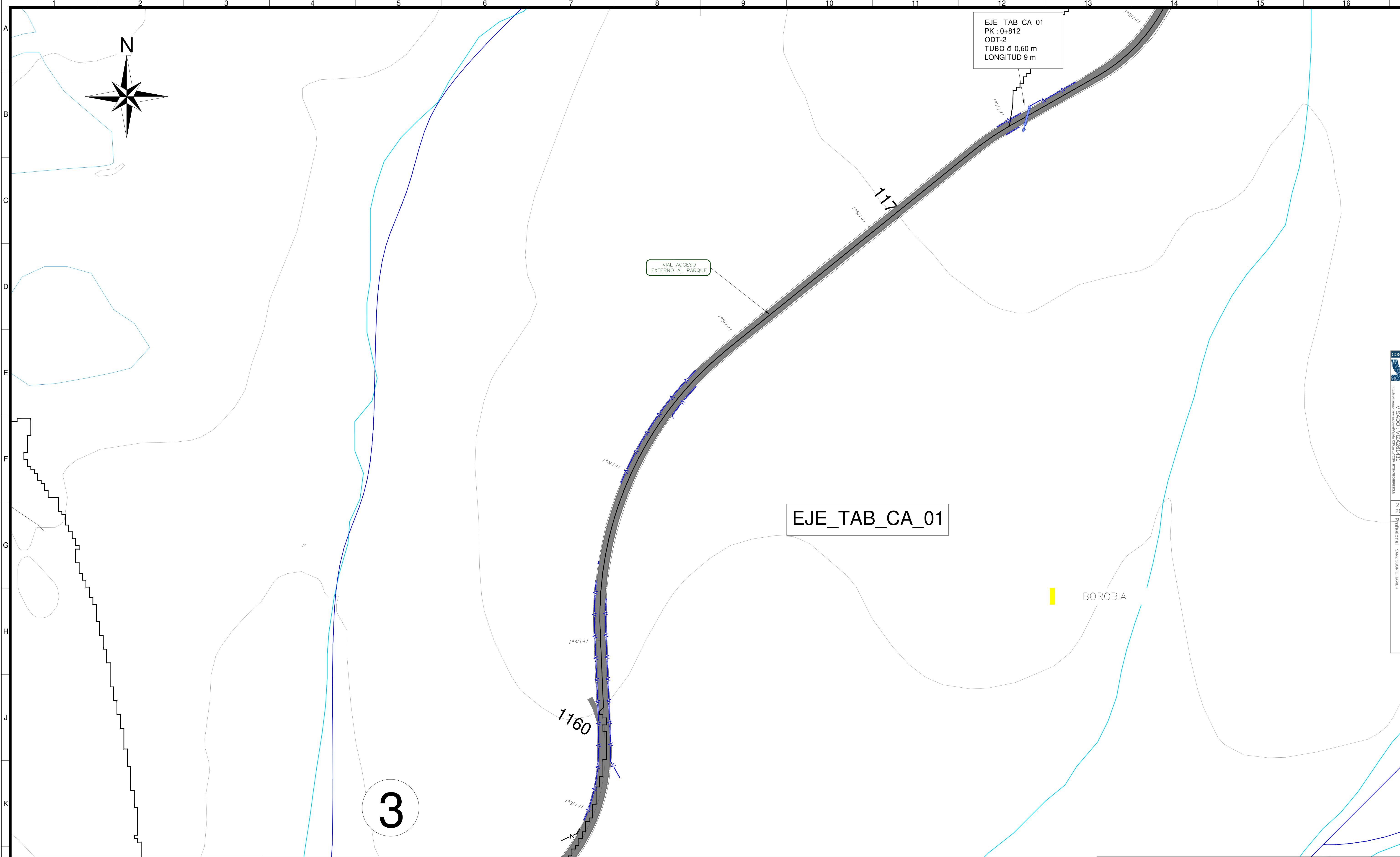
Escala : 1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:		Código:		Rev:		
iberdrola		IIES-TPY-TAB6091-0001		0d		
Autor:		Fichero:		Rev:		
Sisener ingeniería		IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg		0d		
Emisión inicial:		06/2025		Cliente:		
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.			
RGS	PRC	JJP	JSO			

Planta general de obras de drenaje

IIES-TPY-TAB6091-0001

Hoja: 01 Sigue: 02 DIN: A1



LEYENDA	
	VADO HORMIGÓN
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARG-ARG-CUNETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE PASADUNETA
	OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES
	CUNETA TRIANGULAR EN TIERRAS
	CUNETA TRIANGULAR HORMIGONADA
	CAUCES REGISTRADOS POR EL IGN
	CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
	LIMITE DE CUENCA HIDROGRAFICA
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:	
	CARRETERAS PRINCIPALES
	CARRETERAS NO CATALOGADAS
	VIALS PECUARIAS
	HIDROGRAFIA
	LINEAS ELÉCTRICAS
	GASODUCTO
	CARRETERAS AUTONOMICAS

LEYENDA	
	Limite T. P. Municipal
	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS, PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:

- IES-TPY-TAB16035-0001
- IES-TPY-TAB16036-0001
- IES-TPY-TAB16037-0001
- IES-TPY-TAB16038-0001
- IES-TPY-TAB16039-0001
- IES-TPY-TAB16040-0001

PLANO DETALLE DE ENTONQUE:

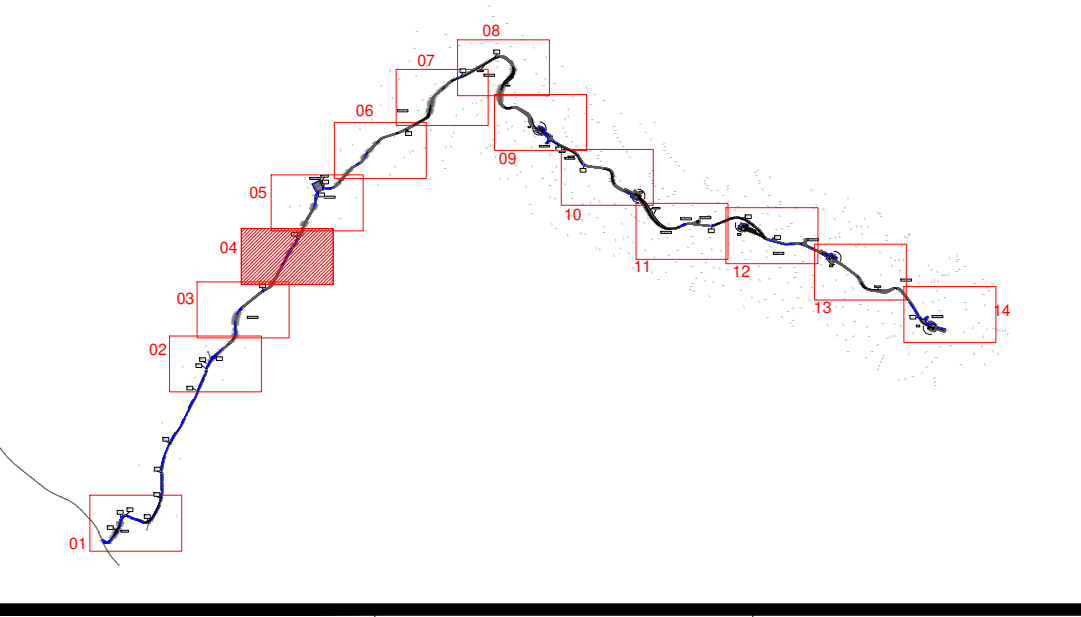
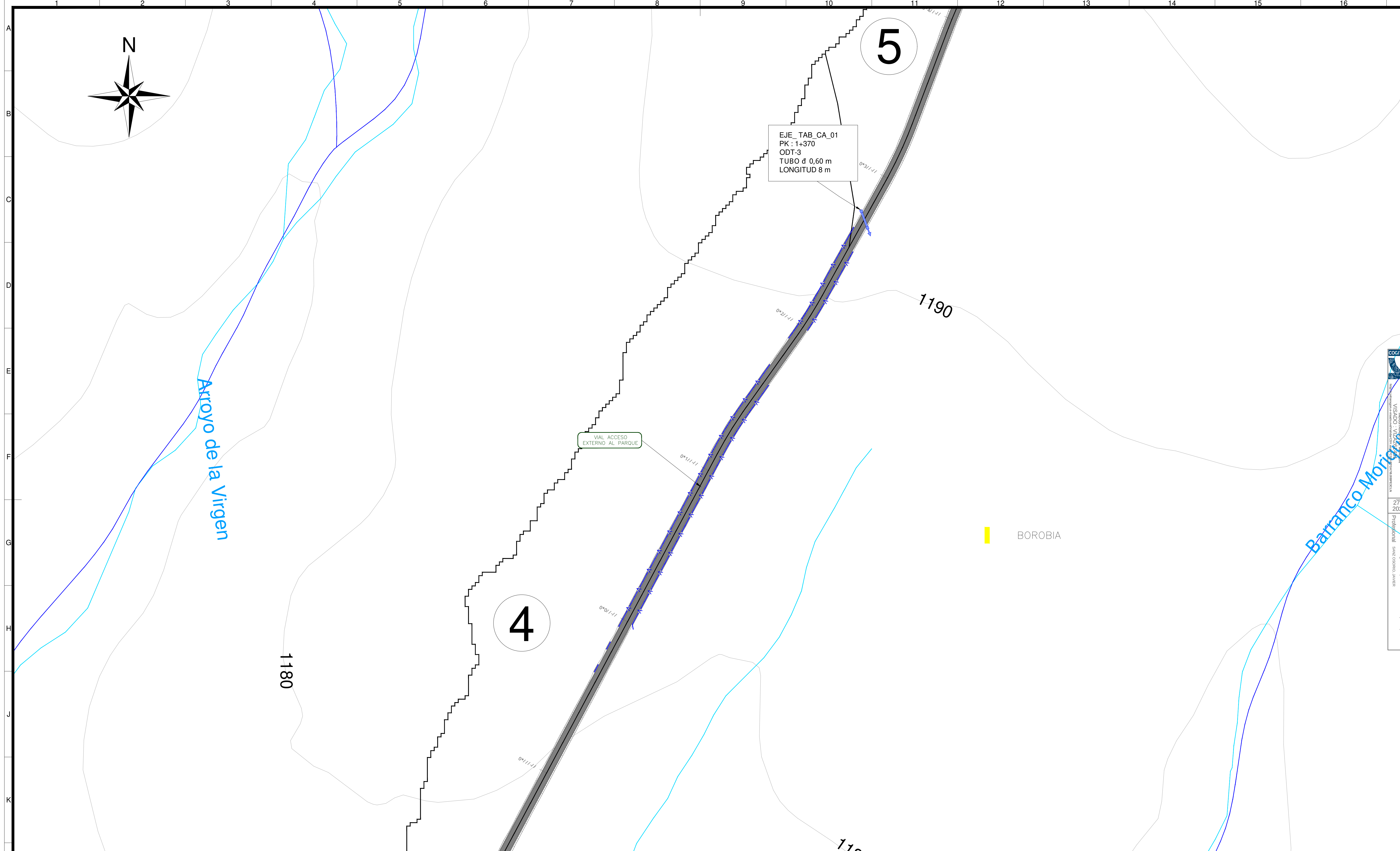
- IES-TPY-TAB16041-0001
- IES-TPY-TAB16042-0001

PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:

- IES-TPY-TAB13080-0001

ETRS89/UTM zona 30N	
Escala :	1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS	
0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS	
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS	
Rev	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión	
Contratista :		Código :		Rev.	0d	REPOTENCIACIÓN DE EL TABLADO	
		IIES-TPY-TAB6091-0001		0d			
Autor :		Tipo :		PROYECTO			
		Fichero :		IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg			
Emisión inicial:		Fecha :		06/2025			
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	Cliente :			
RSG	PRC	JJP	JSO	Código :			
Reemplaza :		Hojas :		03	Seguiente :	04	
DIN :		A1		Rev. :			
0d		A1		Rev. :			
0d		A1		Rev. :			



LEYENDA	
	VADO HORMIGÓN
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQ-ARQ-CUNETETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE PASACUNETETA
	OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES
	CUNETETA TRIANGULAR EN TIERRAS
	CUNETETA TRIANGULAR HORMIGONADA
	CAUCES REGISTRADOS POR EL IGN
	CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
	LIMITE DE CUENCA HIDROGRAFICA
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:	
	CARRITERAS PRINCIPALES
	CARRITERAS NO CATALOGADAS
	VIAS PECUARIAS
	HIDROGRAFIA
	LINEAS ELÉCTRICAS
	GASODUCTO
	CARRITERAS AUTONOMICAS

LEYENDA	
	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:

- IES-TPY-TAB6091-0001

SECCION TIPO DE CAMINOS:

- IES-TPY-TAB6091-0001

PLANO DETALLE DE ENTONQUE:

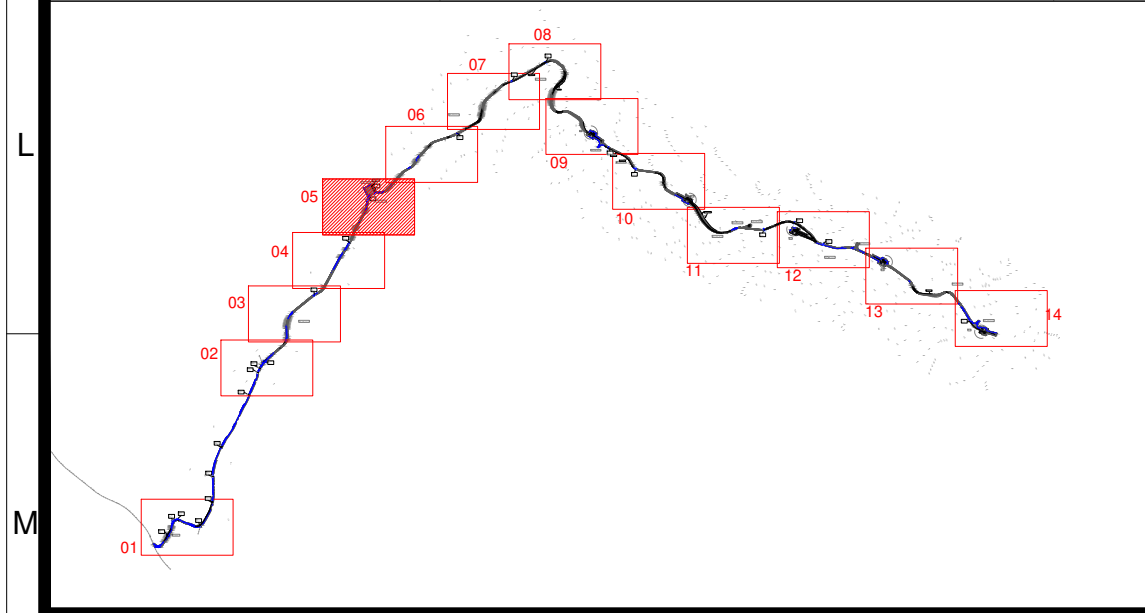
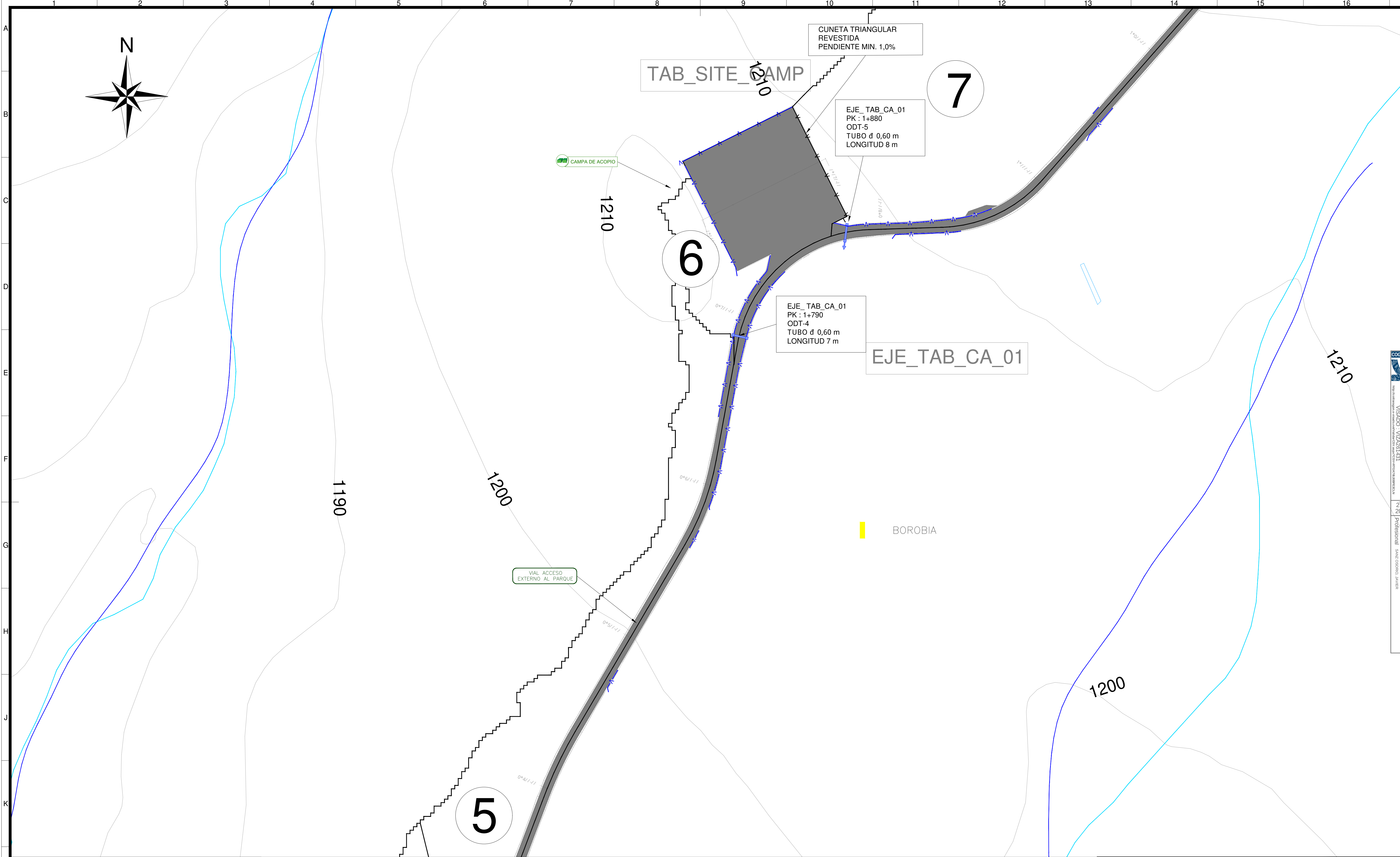
- IES-TPY-TAB6091-0001

PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:

- IES-TPY-TAB6091-0001

ETRS89/UTM zona 30N	
Escala :	1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión	
Contratista :		Código : IIES-TPY-TAB6091-0001		Rev.:	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO Planta general de obras de drenaje		
		Tipo : PROYECTO					
Autor :		Fichero : IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg					
		NF :					
-							
Emisión inicial:		06/2025		Cliente :	Código :	Rev. :	
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	IIES-TPY-TAB6091-0001			0d
RGS	PRC	JUP	JSO	Reemplaza :			DIN : A1
Firma de derechos reservados. Toda reproducción total o parcial de este dibujo sin autorización del concesionario es prohibida.							



LEYENDA	
	VADO HORMIGÓN
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQ-ARQ-CUNETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE PASACUNETA
	OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES
	CUNETA TRIANGULAR EN TIERRAS
	CUNETA TRIANGULAR HORMIGONADA
	CAUCES REGISTRADOS POR EL IGÑ
	CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
	LIMITE DE CUENCA HIDROGRAFICA
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:	
	CARRETERAS PRINCIPALES
	CARRETERAS NO CATALOGADAS
	VÍAS PECUARIAS
	HIDROGRAFÍA
	LÍNEAS ELÉCTRICAS
	GASODUCTO
	CARRETERAS AUTONÓMICAS

LEYENDA	
	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGÑ

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:
- IES-TPY-TAB16095-0001

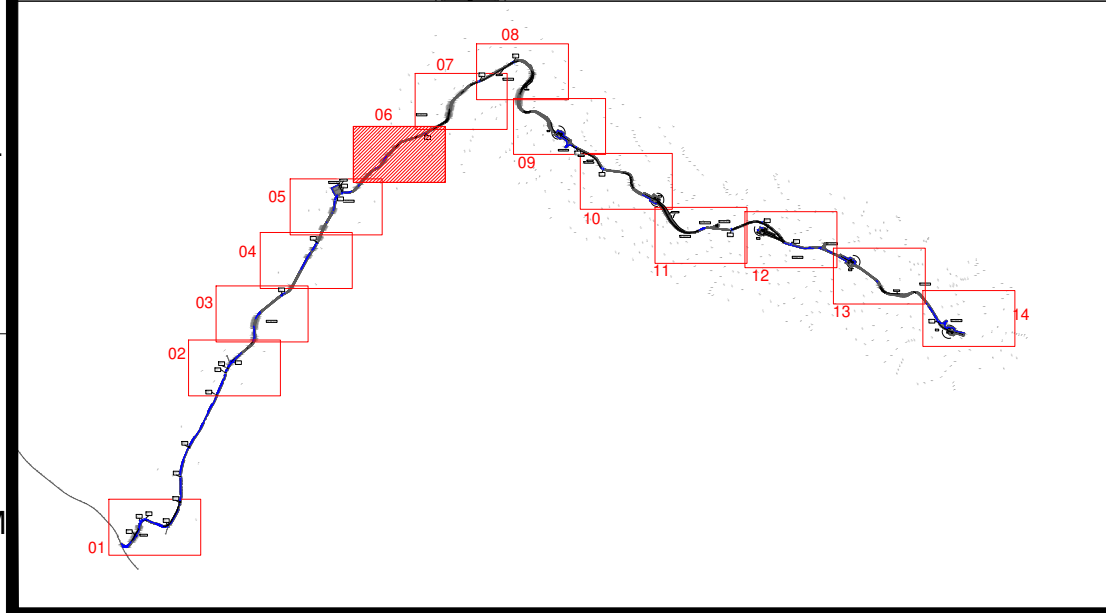
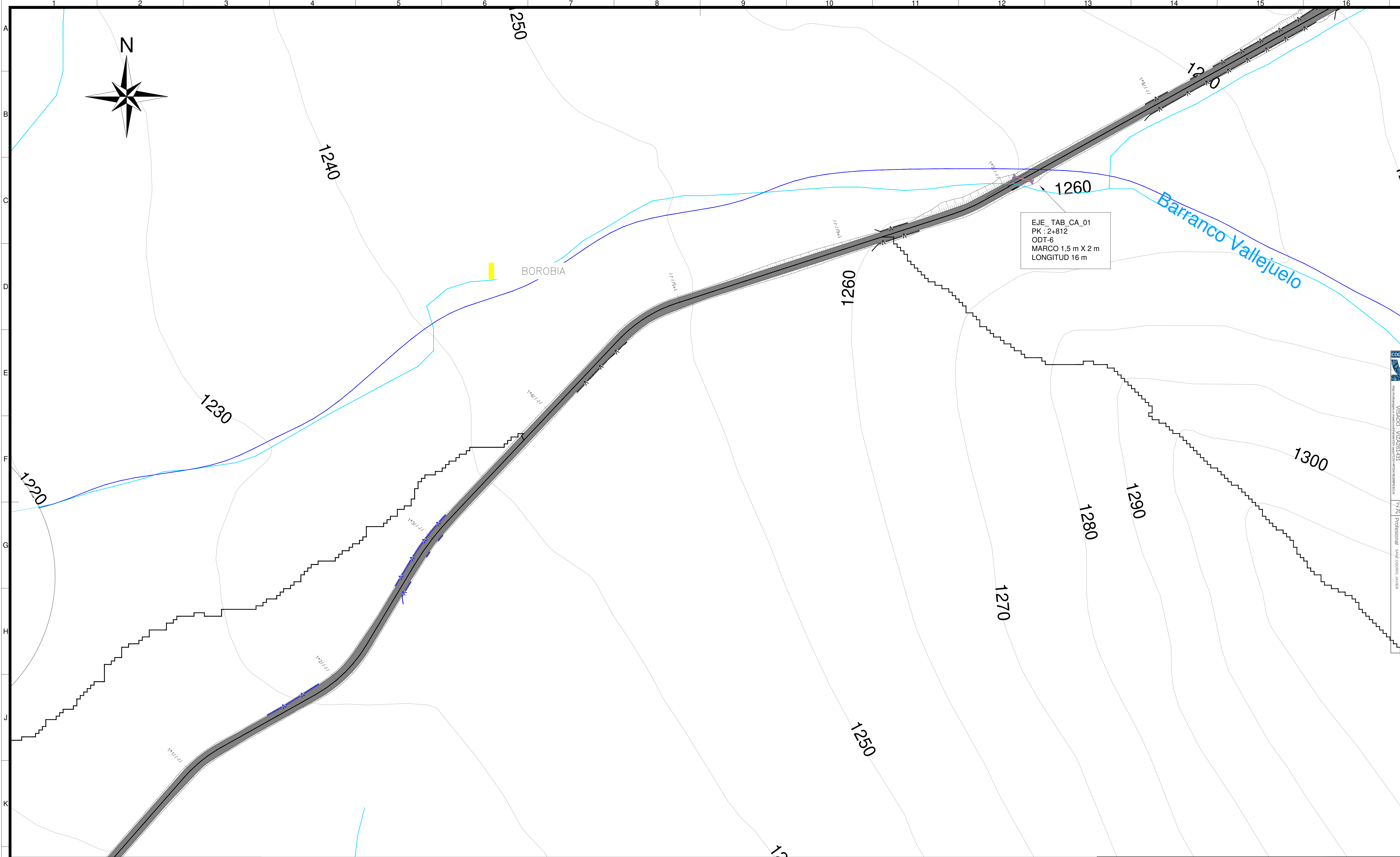
SECCIÓN TIPO DE CAMINOS:
- IES-TPY-TAB16096-0001

PLANO DETALLE DE ENTROQUE:
- IES-TPY-TAB16095-0001

PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:
- IES-TPY-TAB13080-0001

ETRS89/UTM zona 30N	
Escala :	1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista :		C. Adm. :		Rev. :		
		IIES-TPY-TAB6091-0001		0d		
Tipo :		PROYECTO				
Autor :		Fichero :				
		IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg				
Nº :		Rev. :				
..		-				
Emisión inicial:		06/2025		Cliente :		
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.			
RSG	PRC	JJP	JSO			
REPOTENCIACIÓN DE EL TABLADO						
Planta general de obras de drenaje						
C. Adm. :		Rev. :				
IIES-TPY-TAB6091-0001		0c				
Reemplaza :						
		Hoja :		Sigue :		
		05		06		
		DIN : A1				



LEYENDA	
	VADO HORMIGÓN
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQ-ARQ-CUNETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE PASADIZO
	OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES
	CUNETA TRIANGULAR EN TIERRAS
	CUNETA TRIANGULAR HORMIGONADA
	CAUCES REGISTRADOS POR EL IGN
	CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
	LIMITE DE CUENCA HIDROGRAFICA
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:	
	CARRETERAS PRINCIPALES
	CARRETERAS NO CATALOGADAS
	VÍAS PECUARIAS
	LINEAS ELÉCTRICAS
	GASODUCTO
	CARRETERAS AUTOMÓVILES

LEYENDA	
	Límite T. Municipal

LEYENDA	
	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:
- IES-TPY-TAB16005-0001
SECCIÓN TIPO DE CAMINOS:
- IES-TPY-TAB16006-0001
PLANO DETALLE DE ENTRONQUE:
- IES-TPY-TAB16005-0001
PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:
- IES-TPY-TAB13080-0001

ETRS89/UTM zona 30N

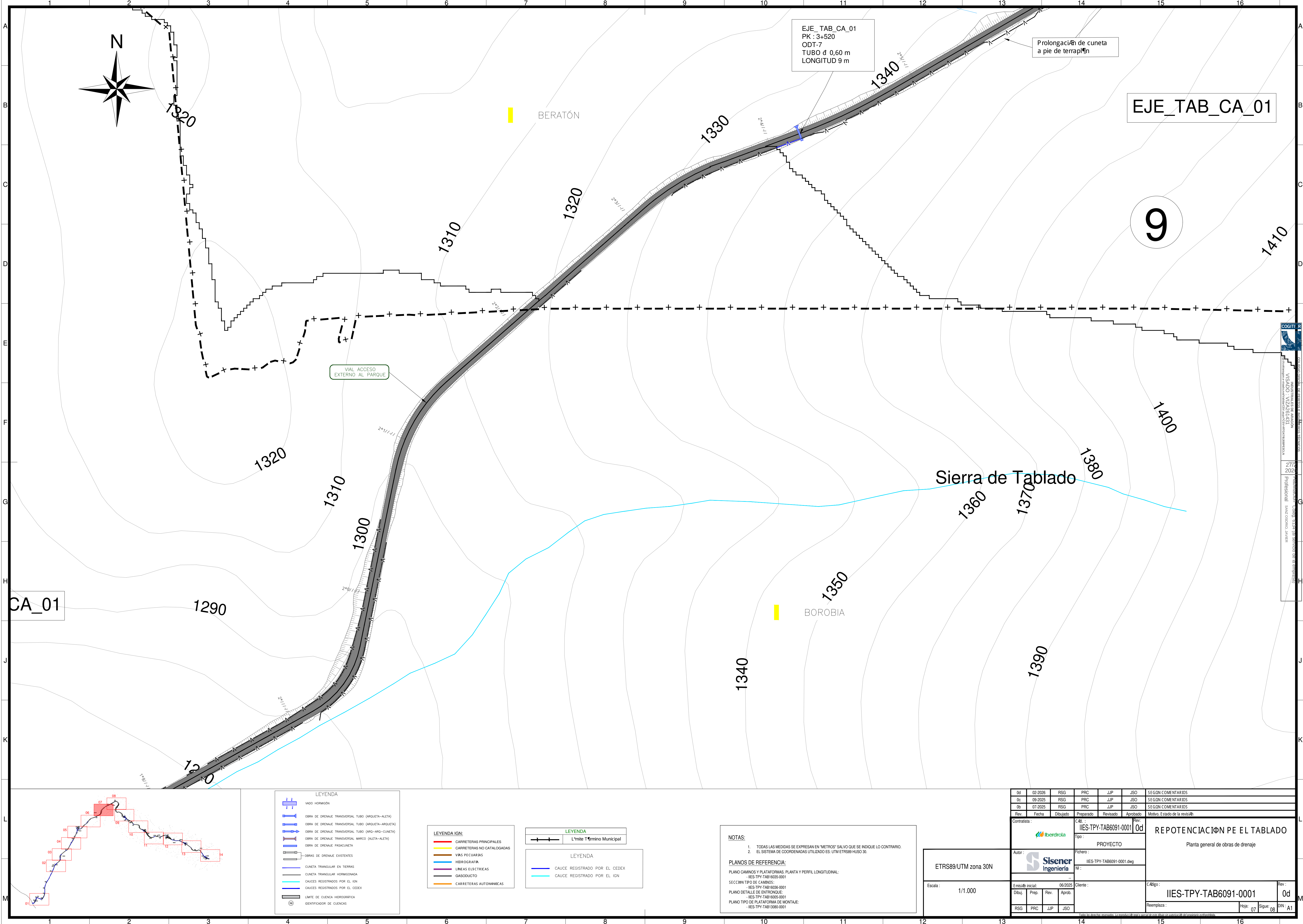
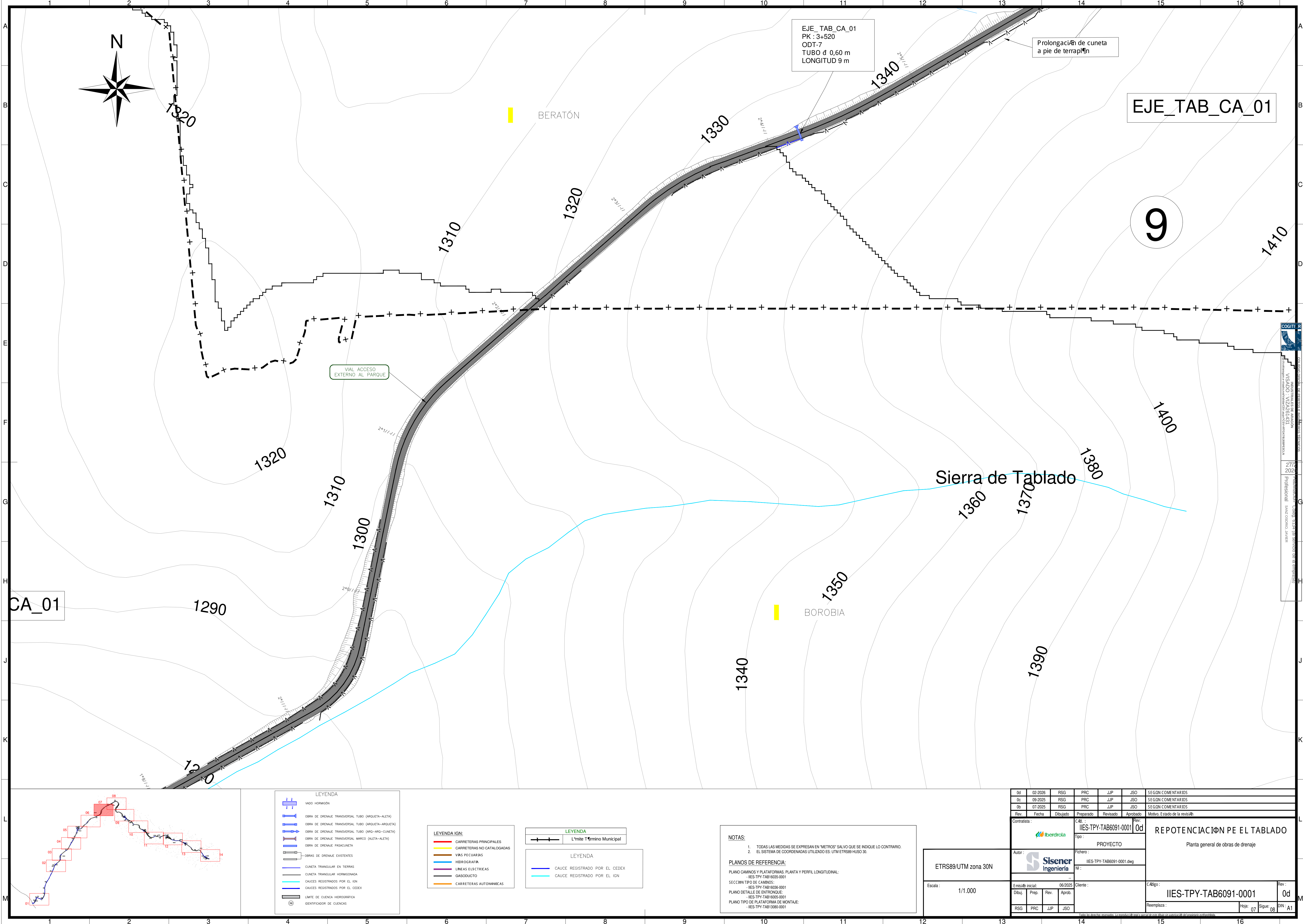
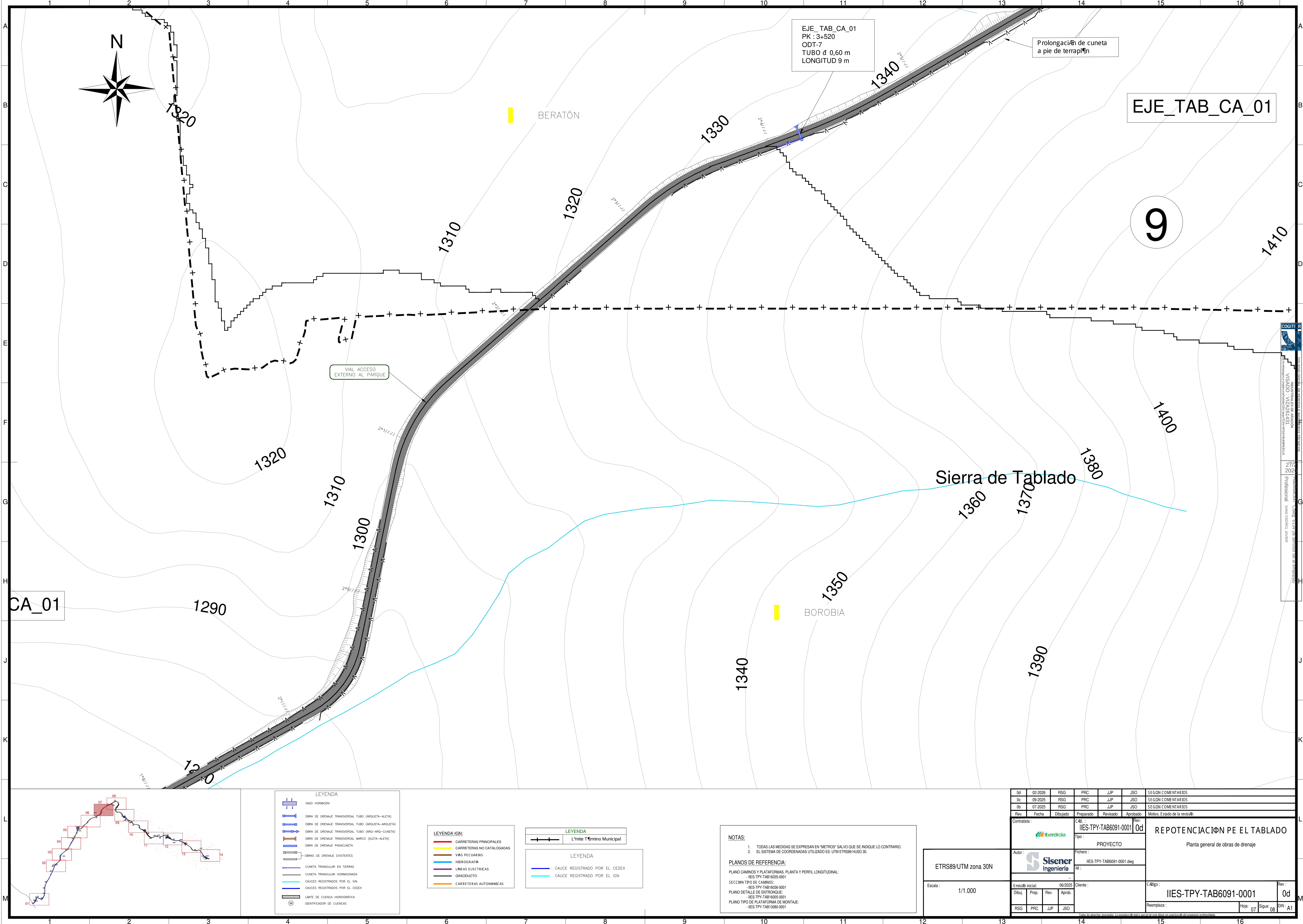
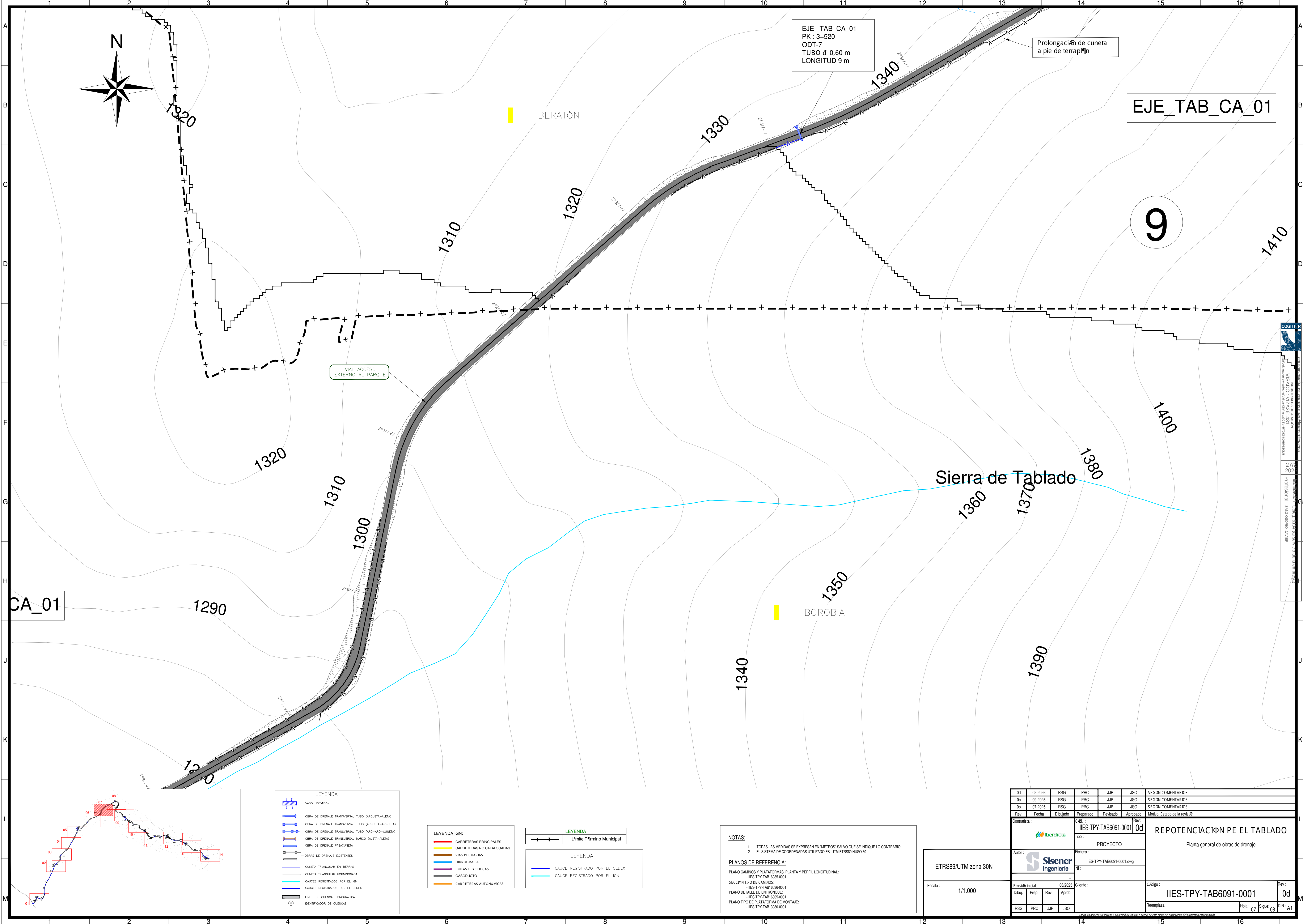
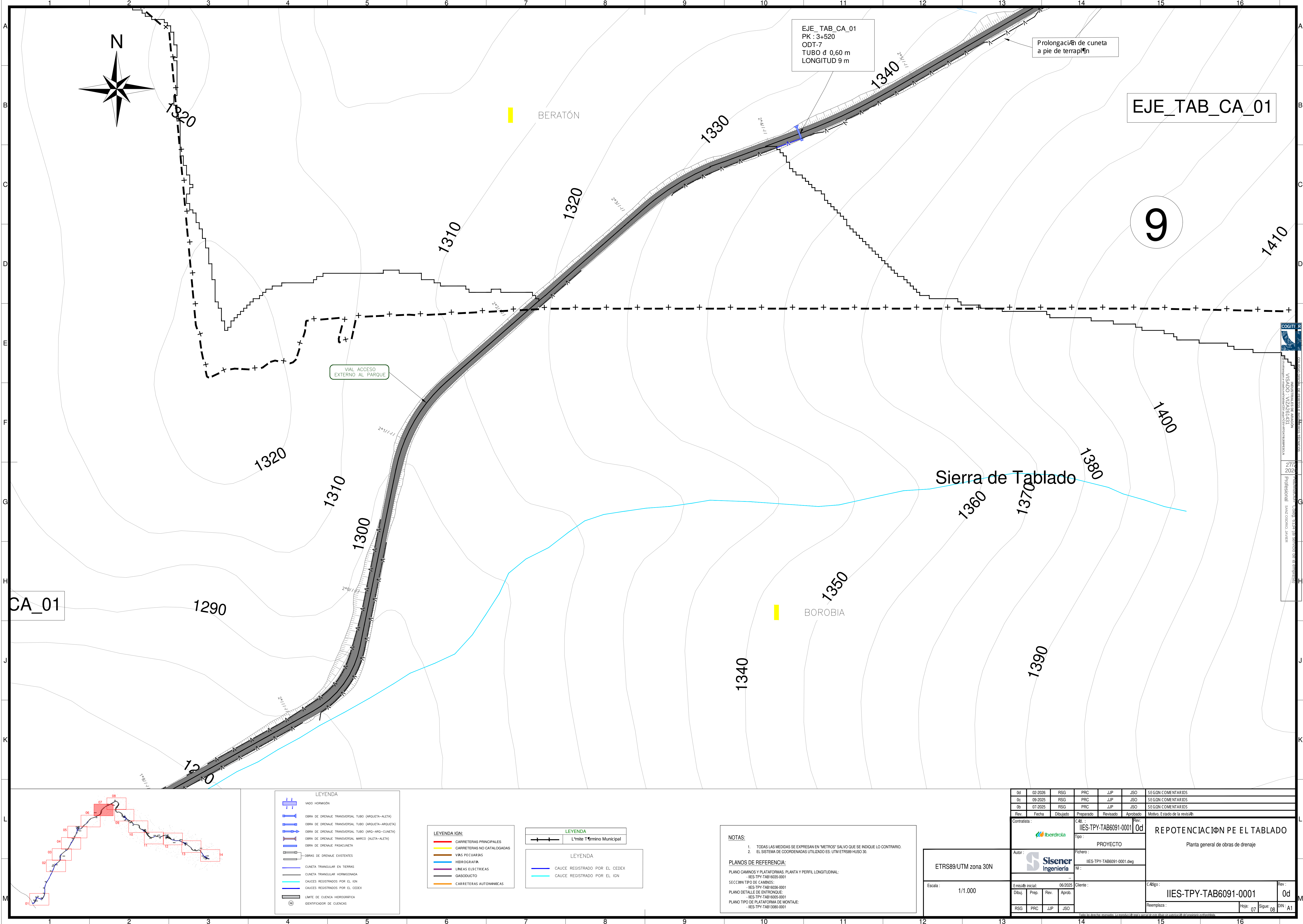
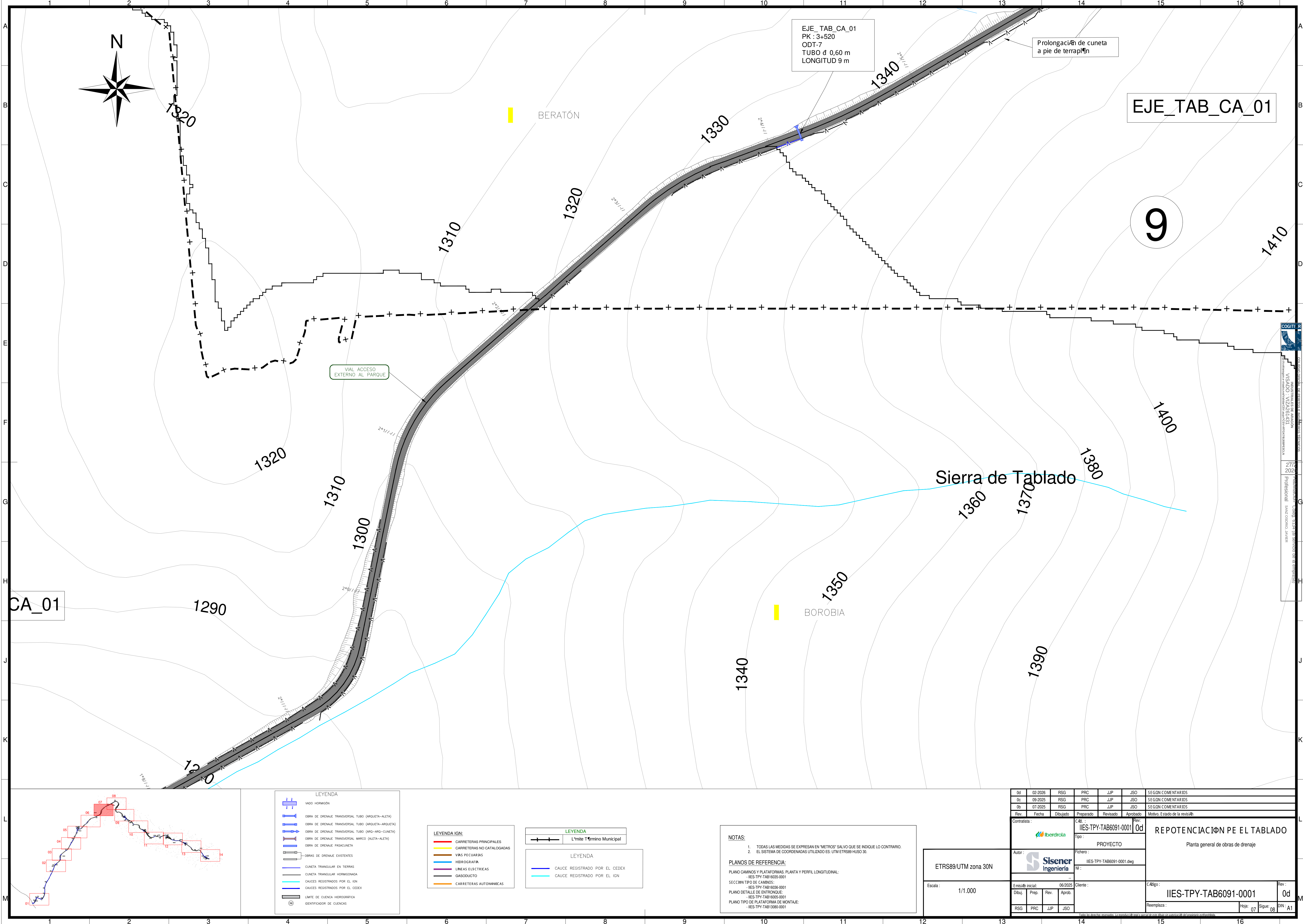
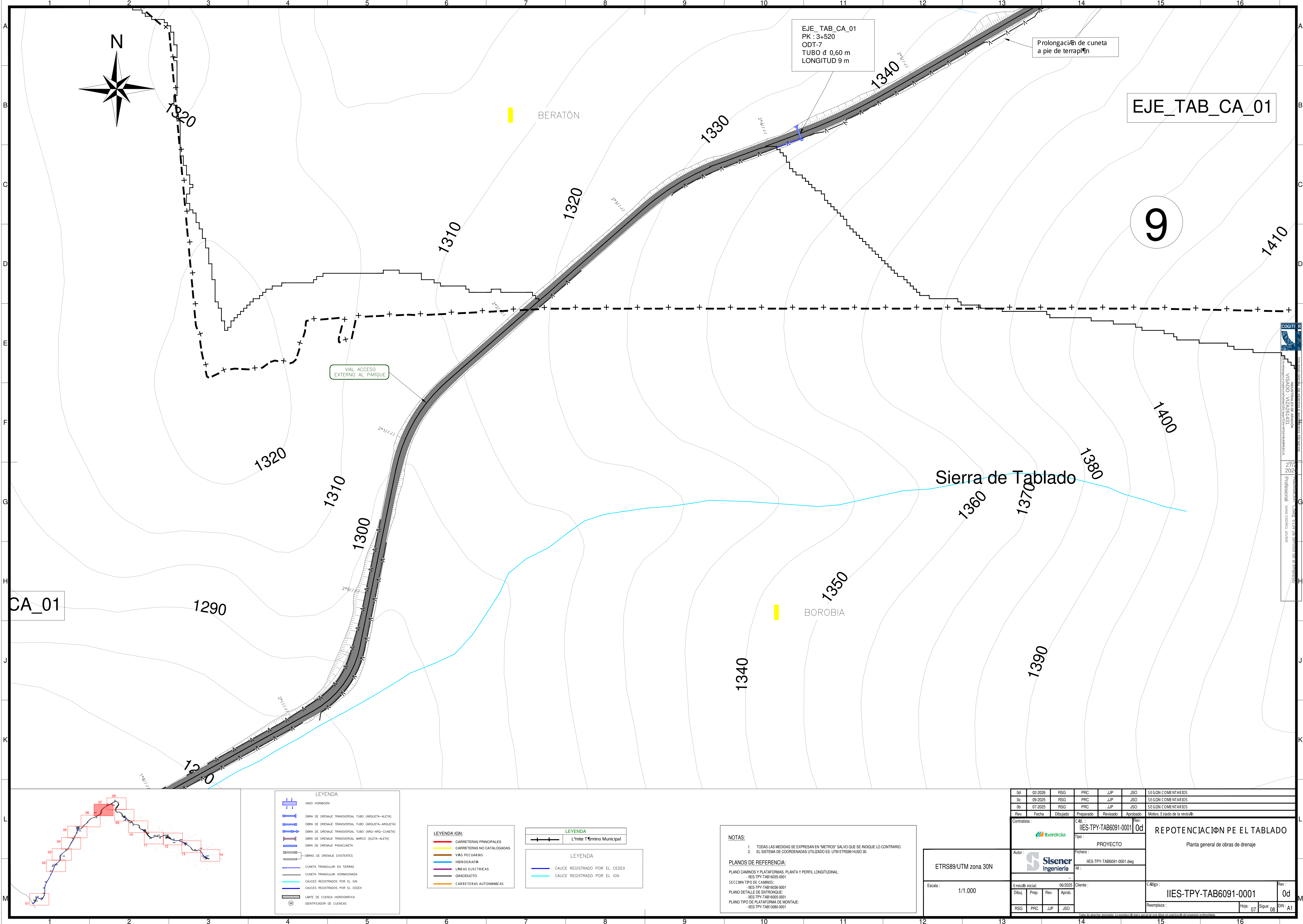
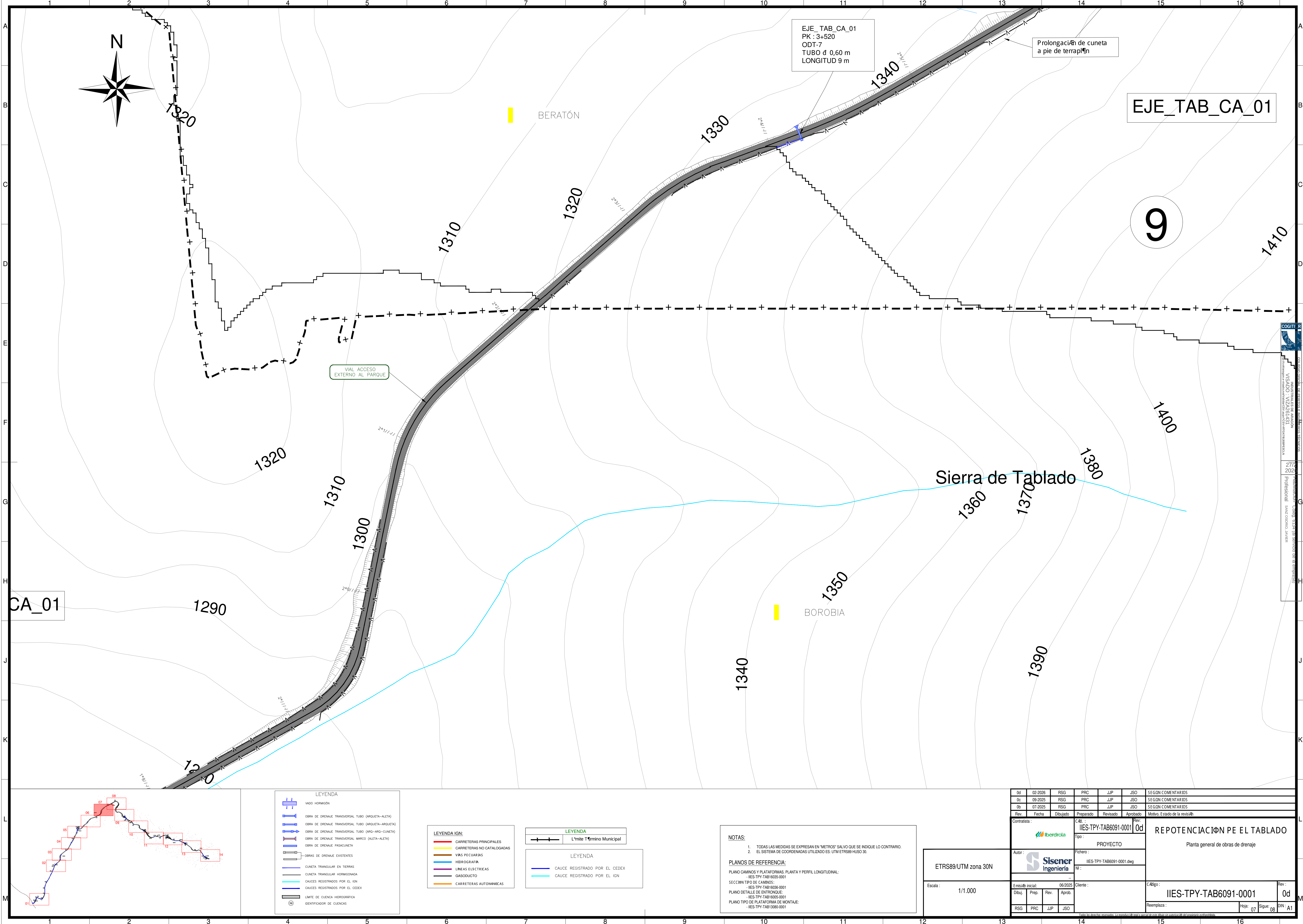
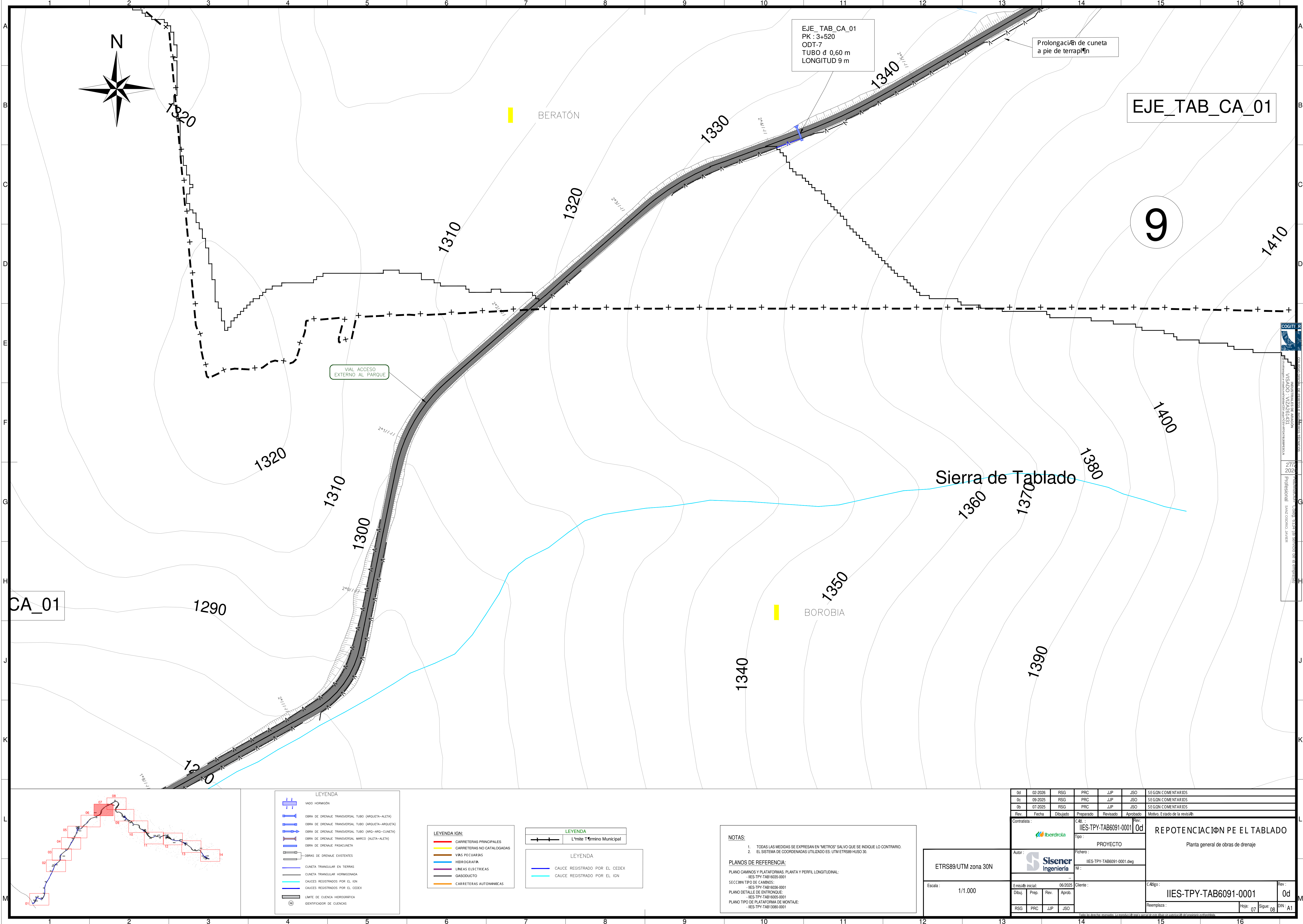
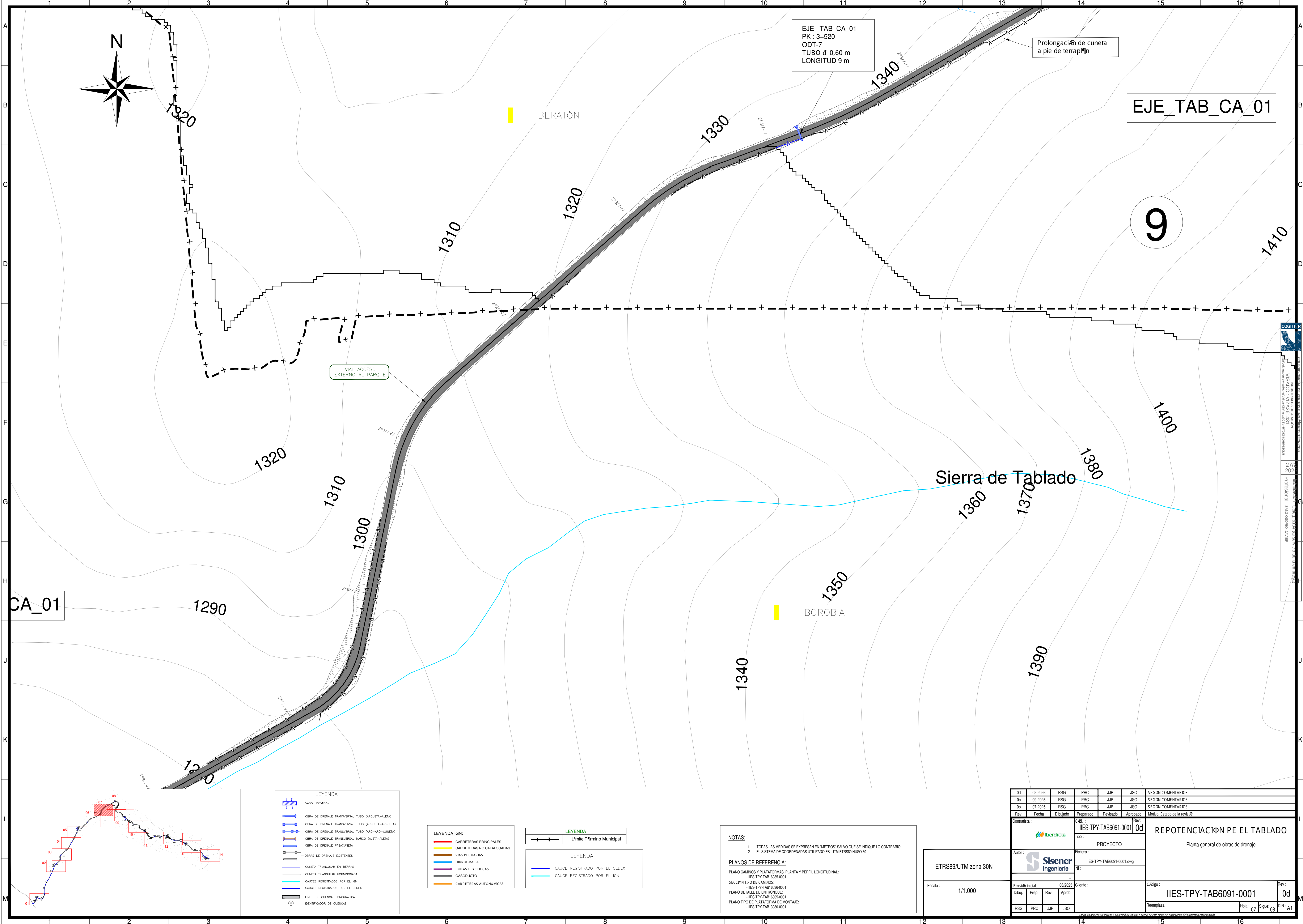
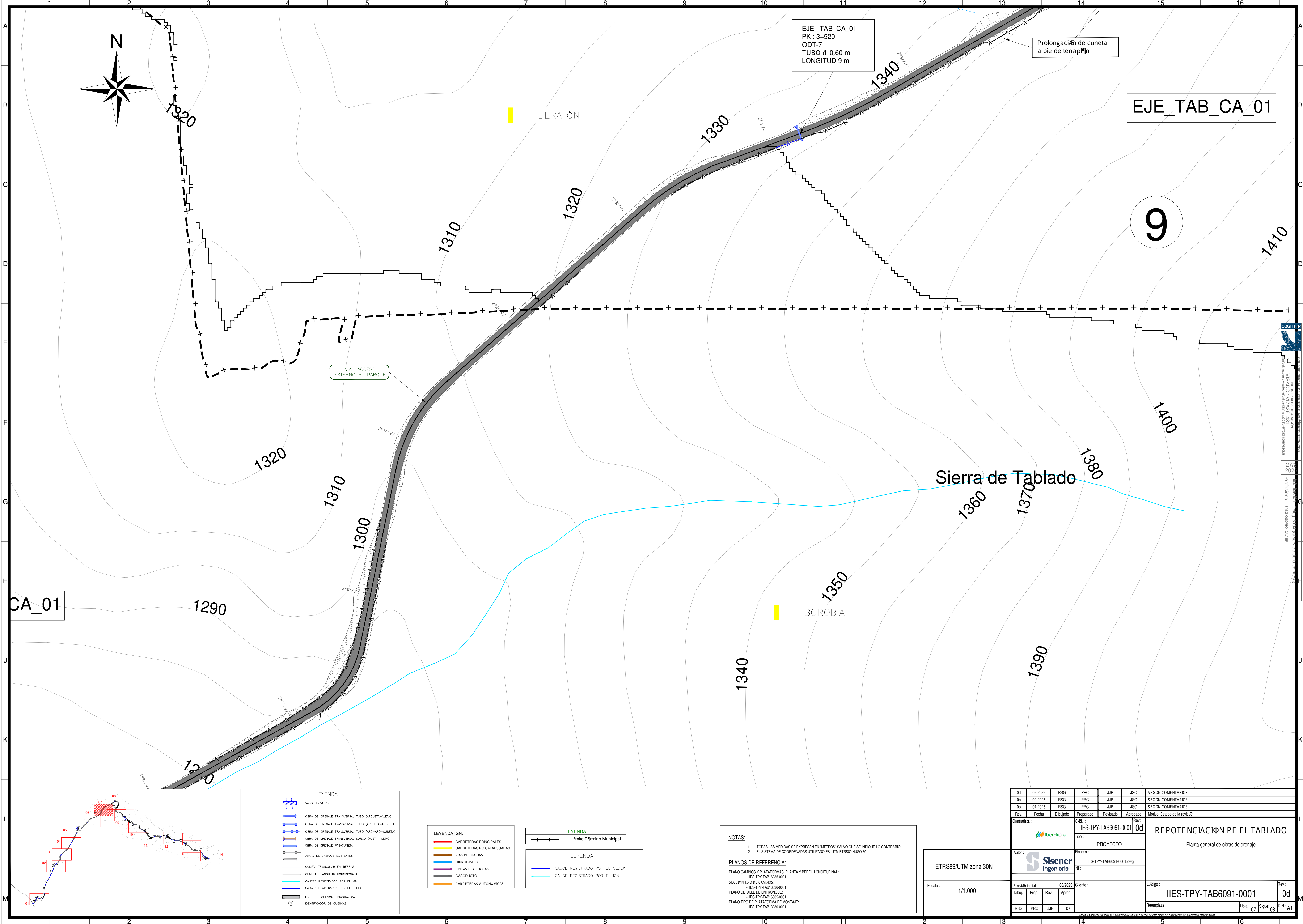
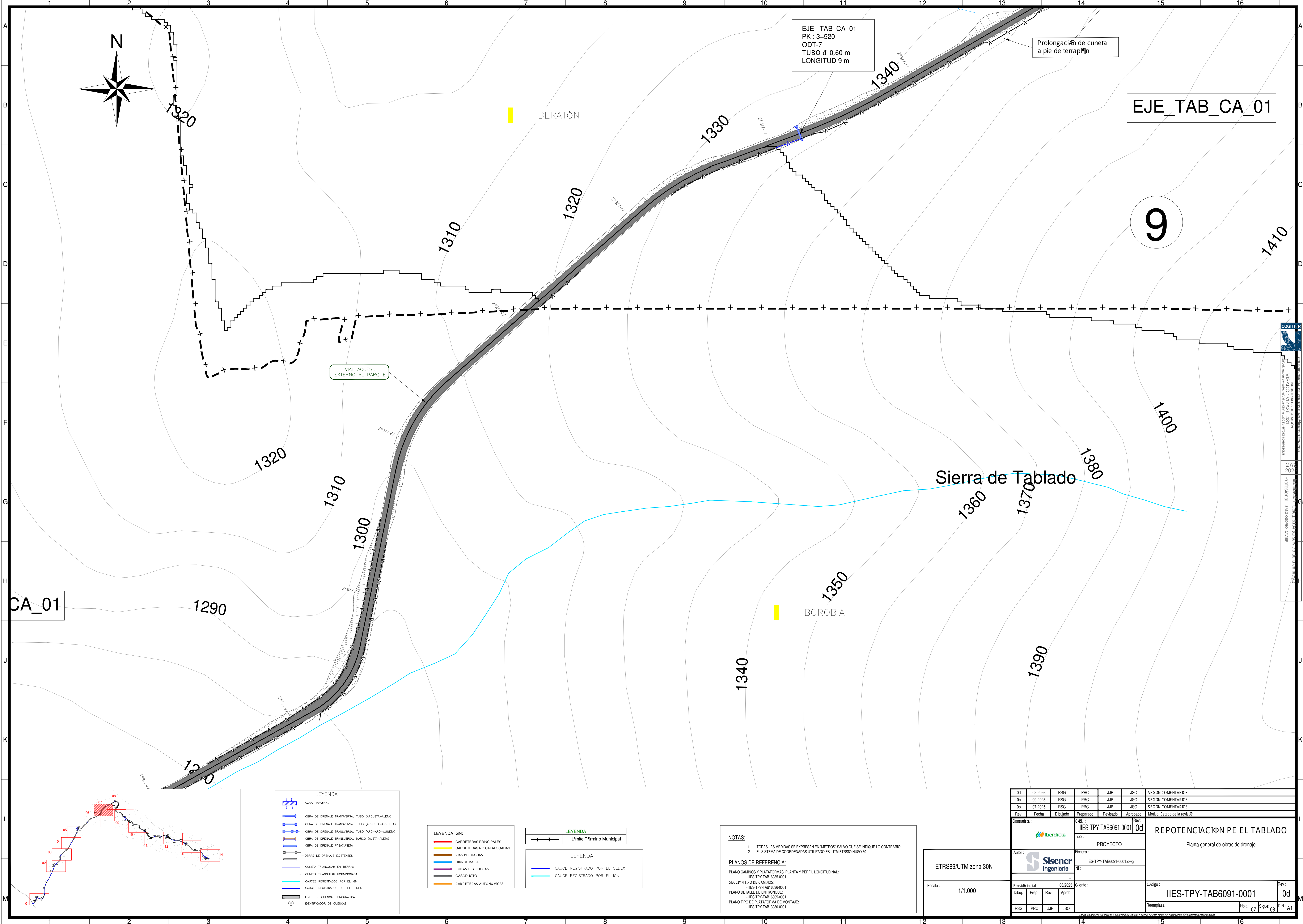
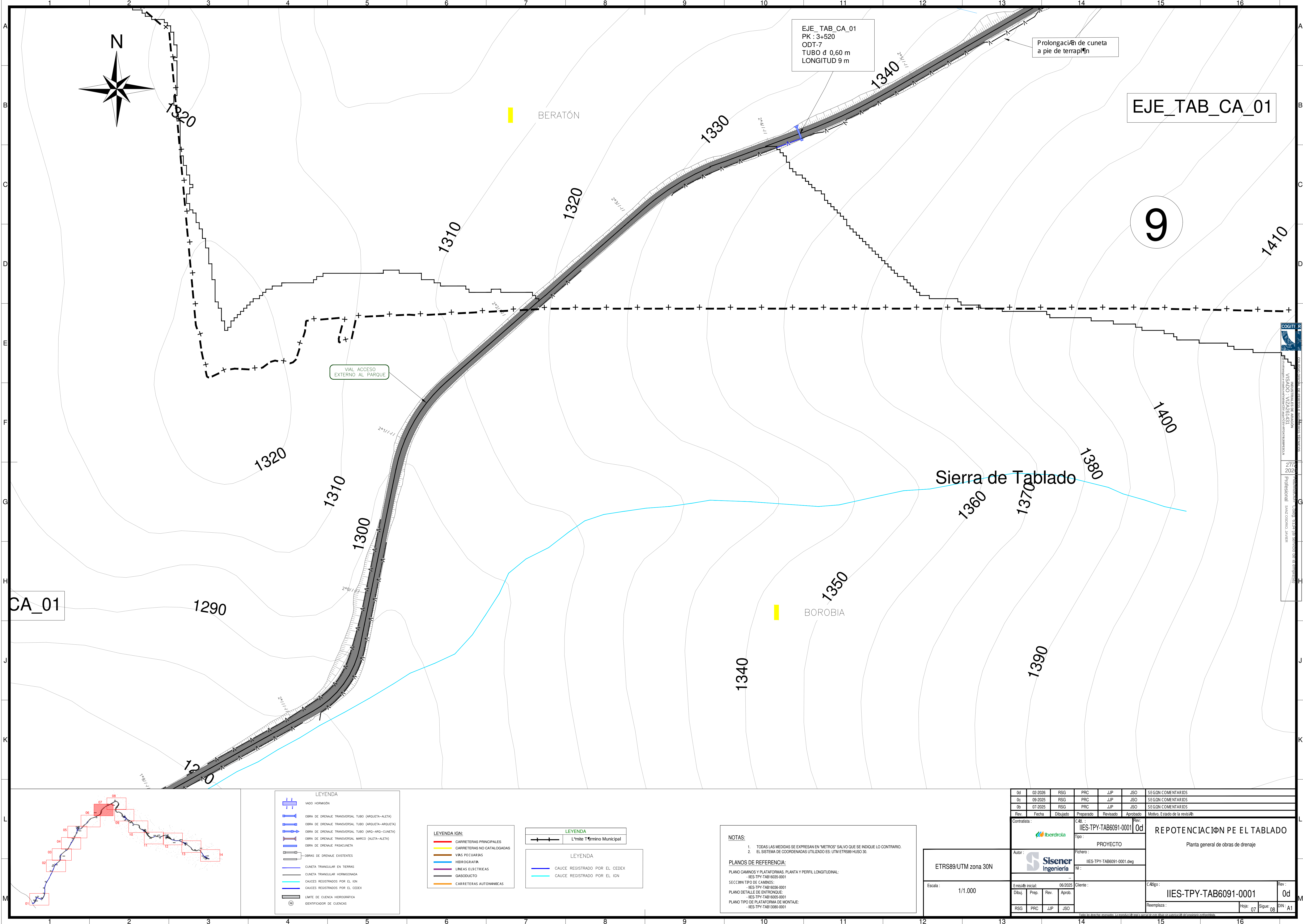
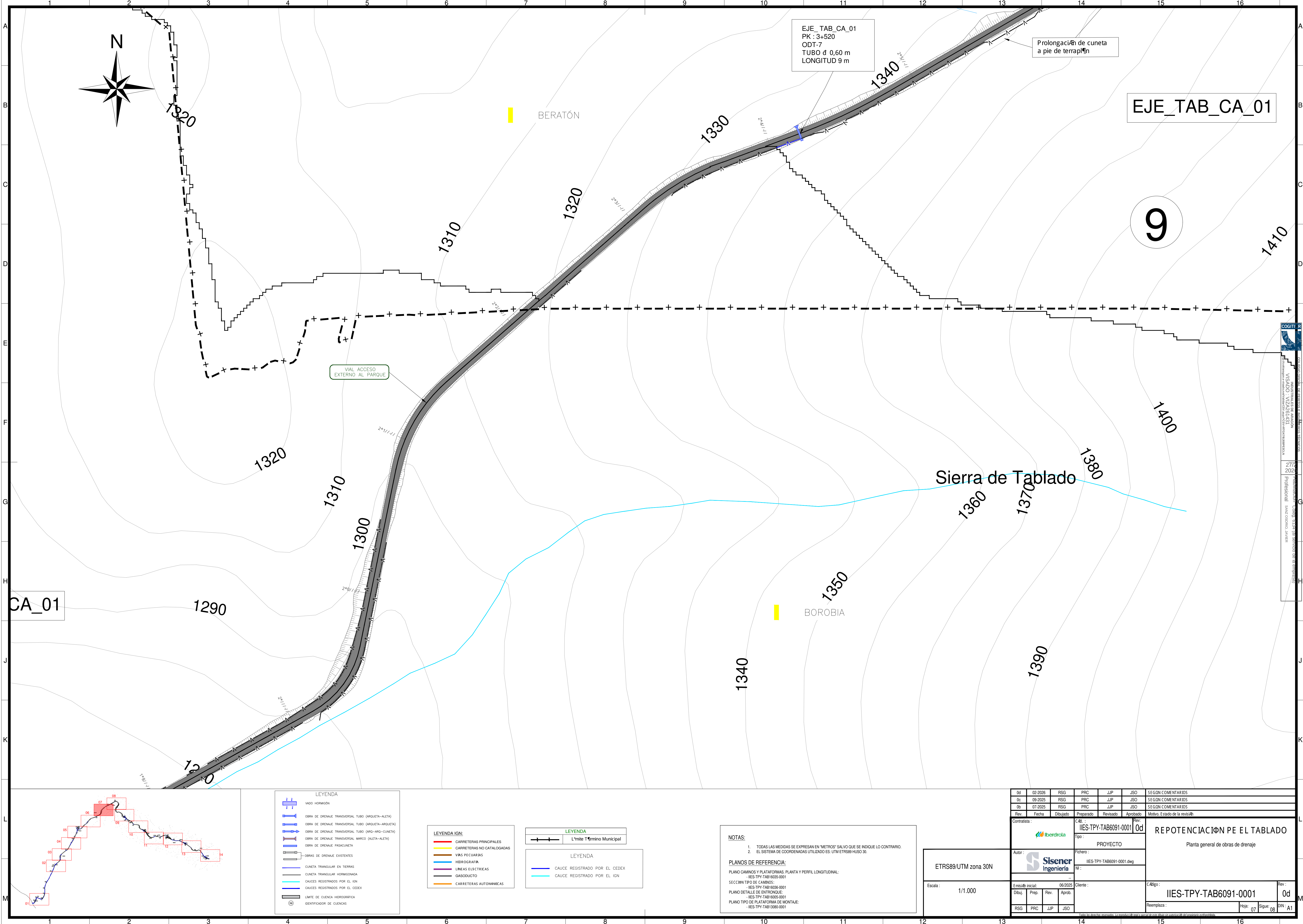
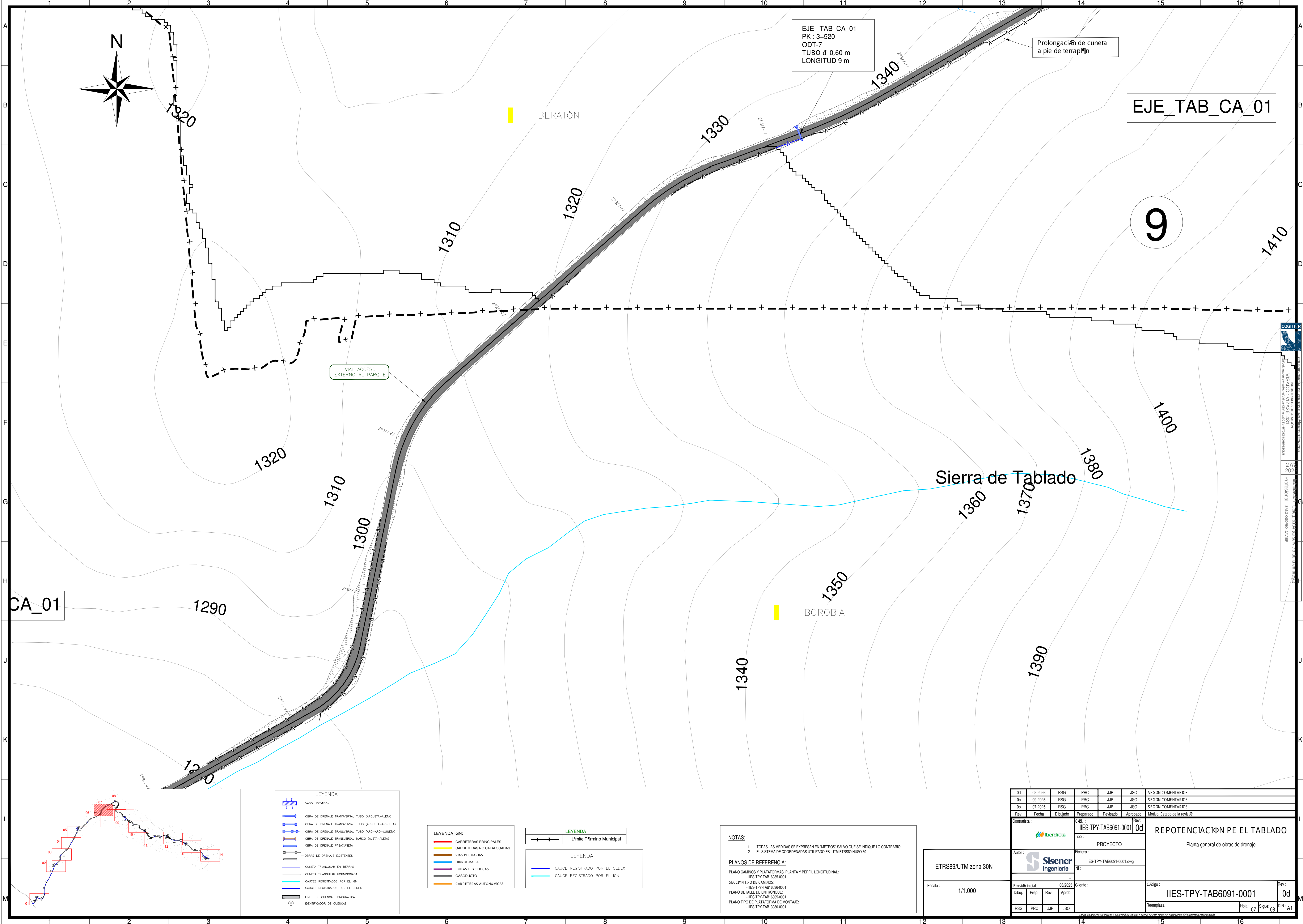
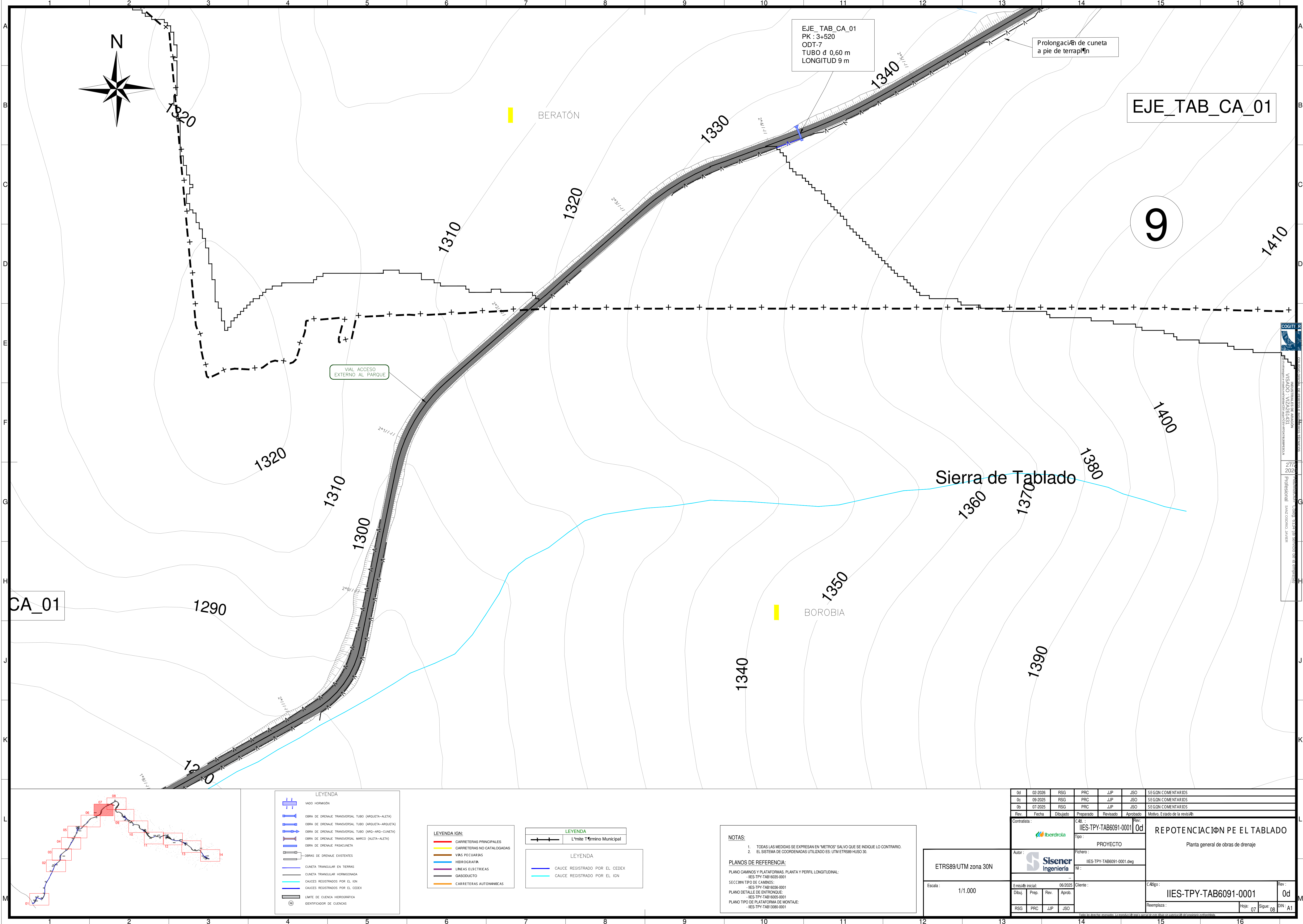
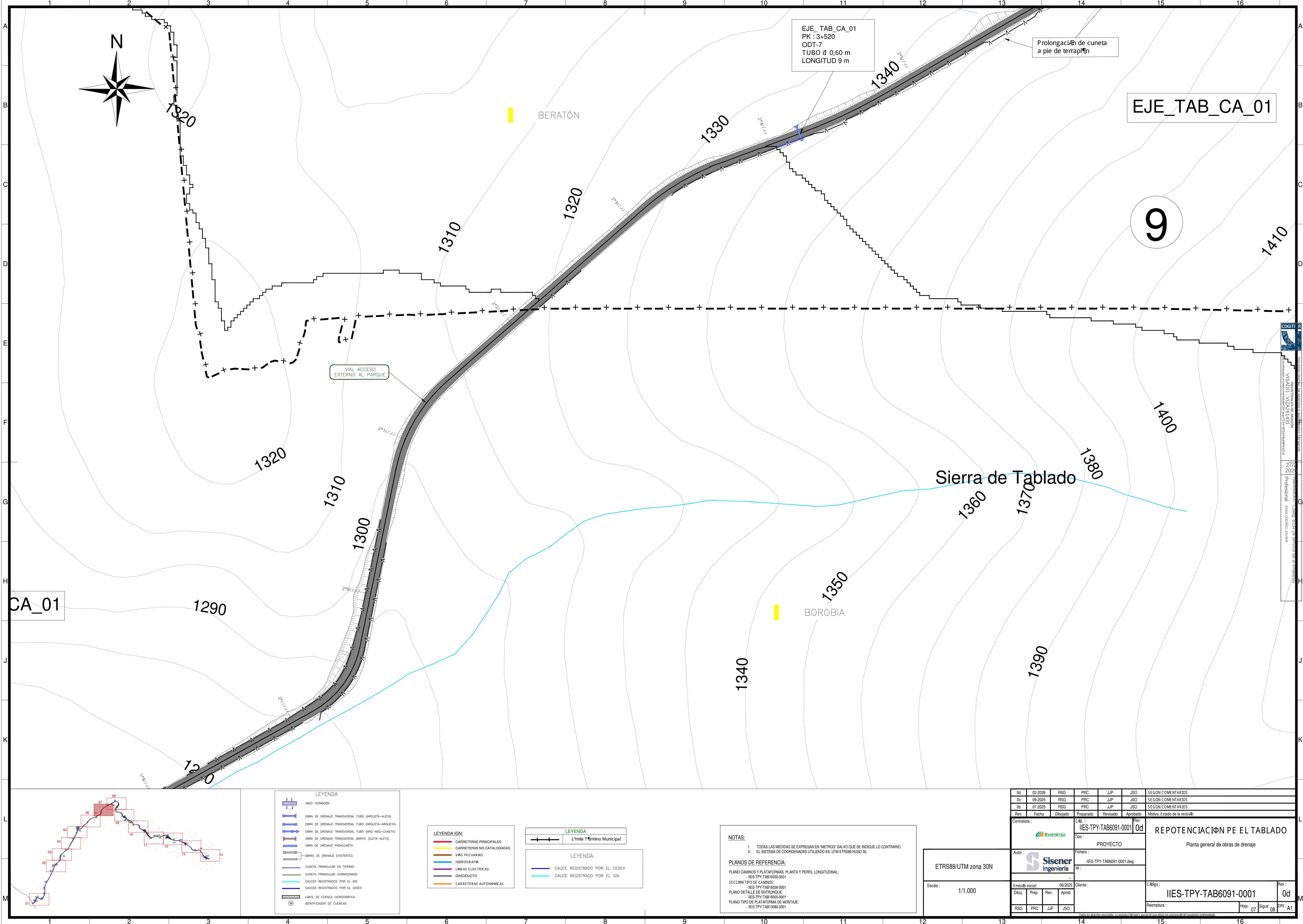
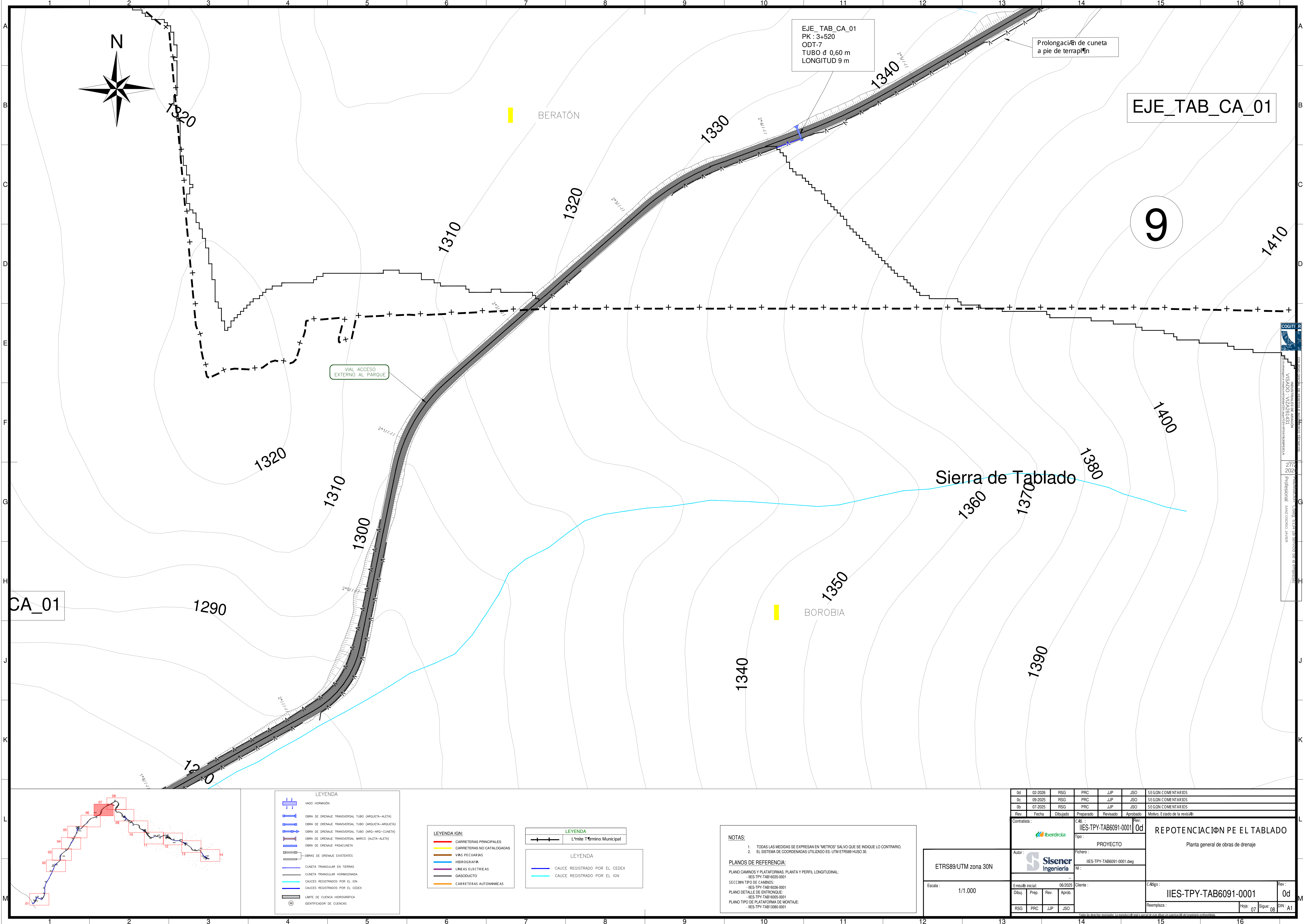
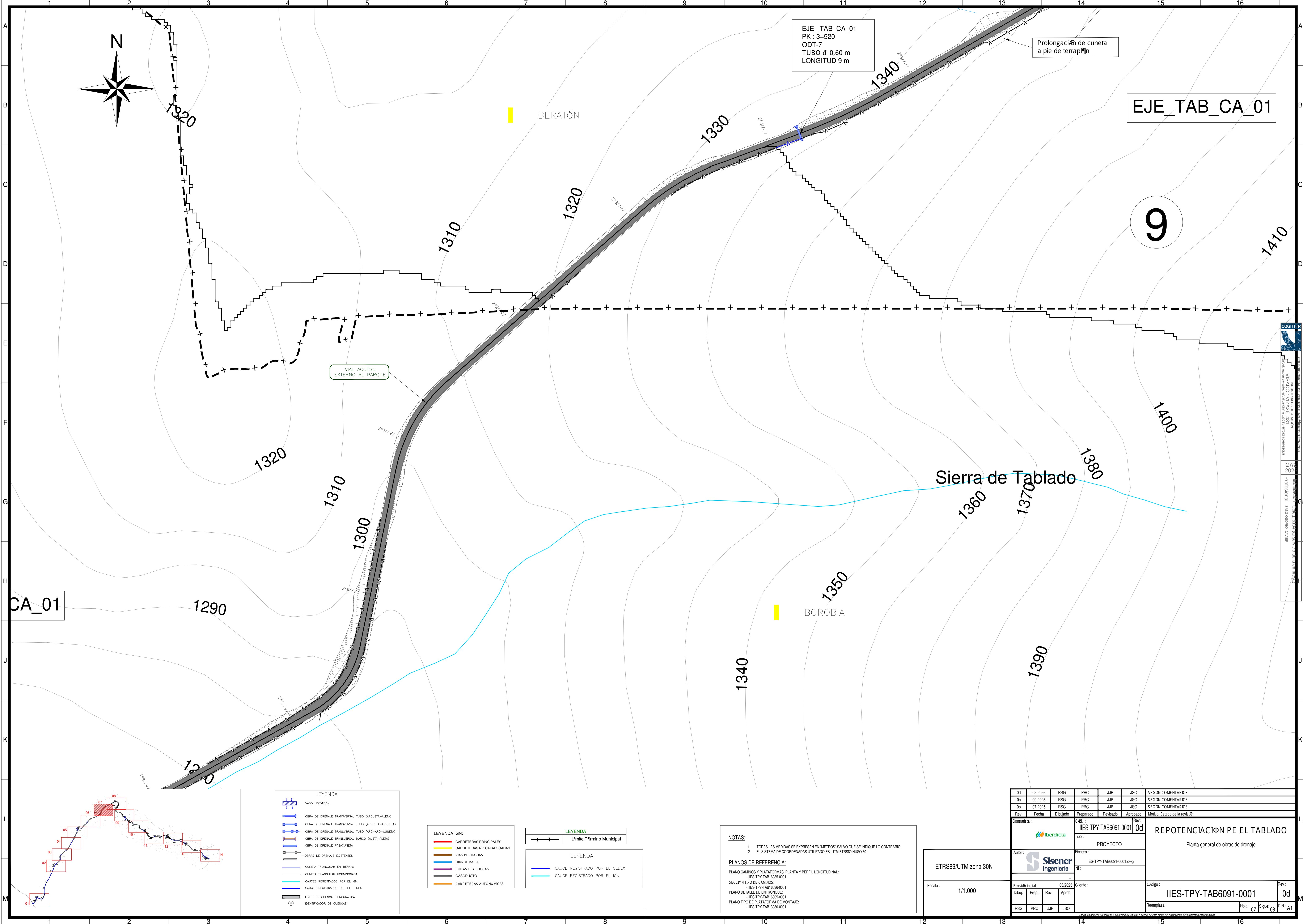
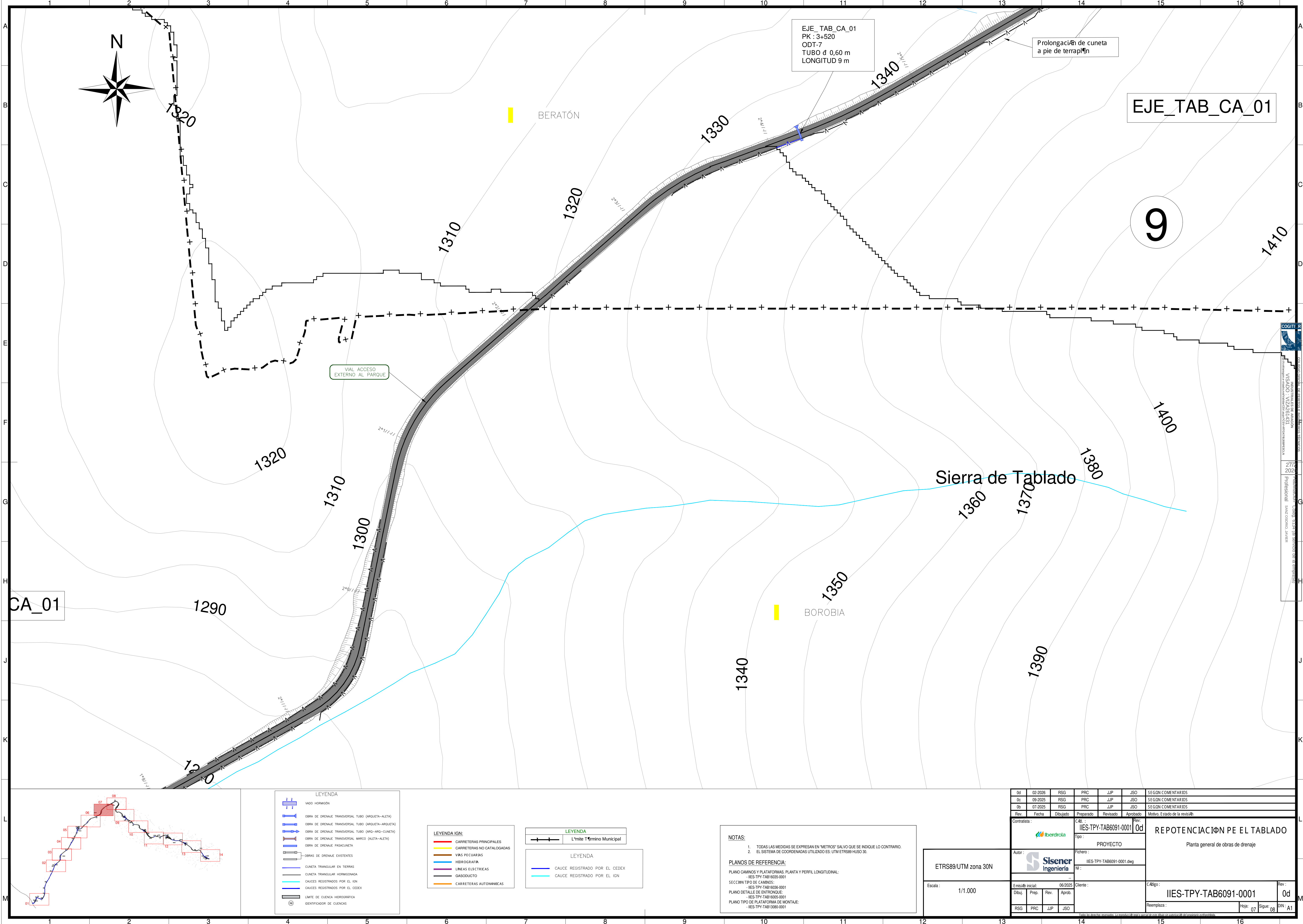
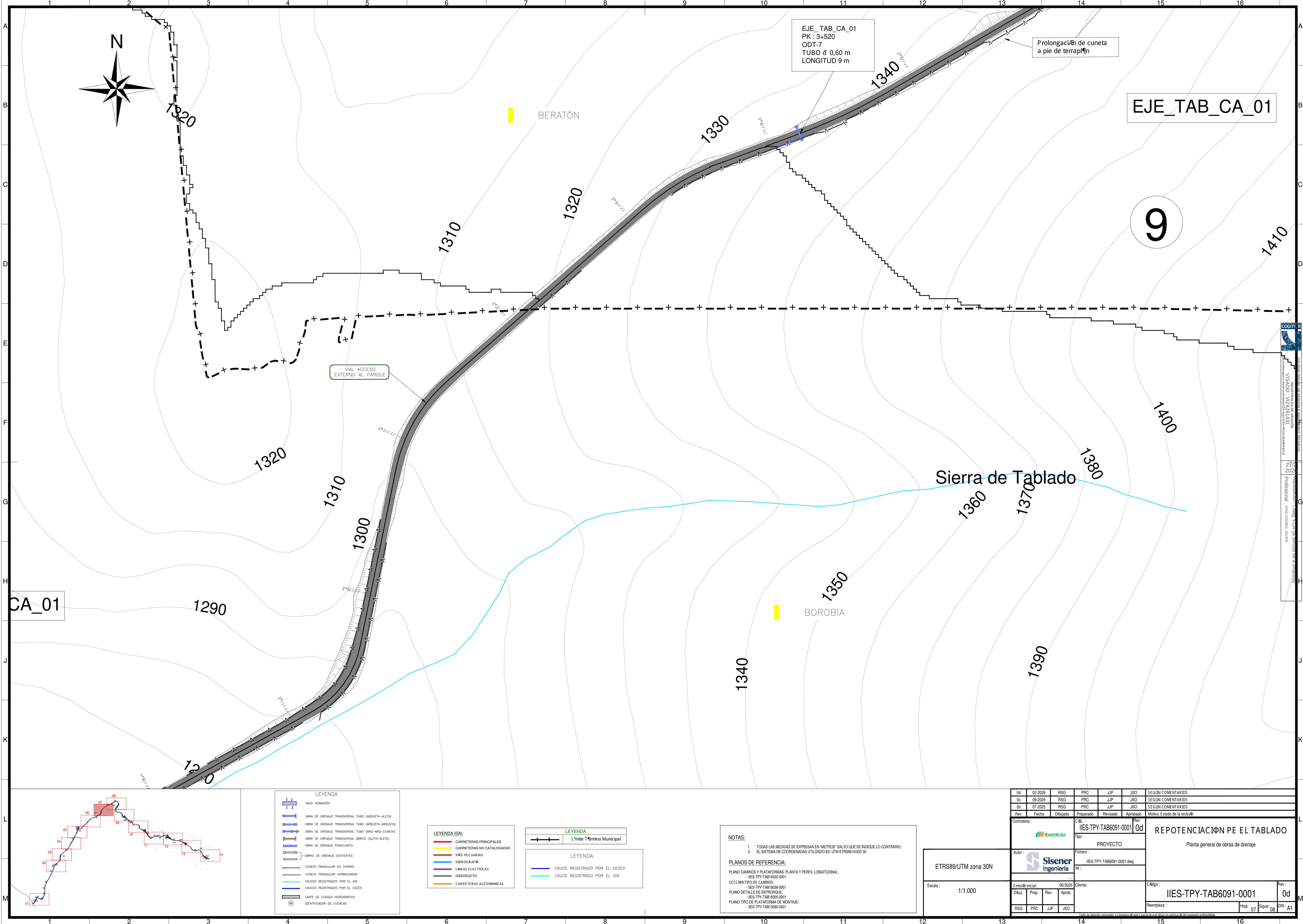
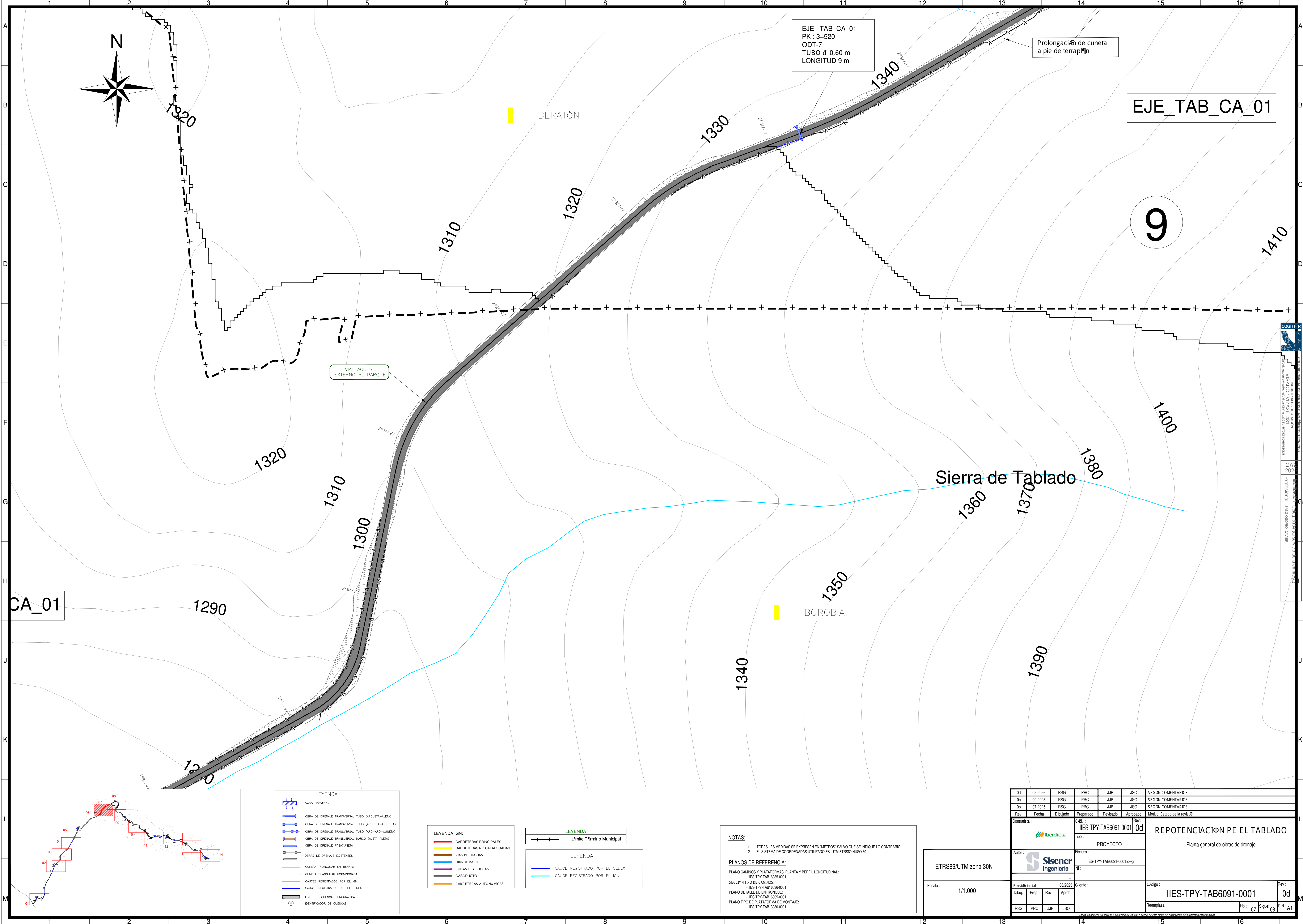
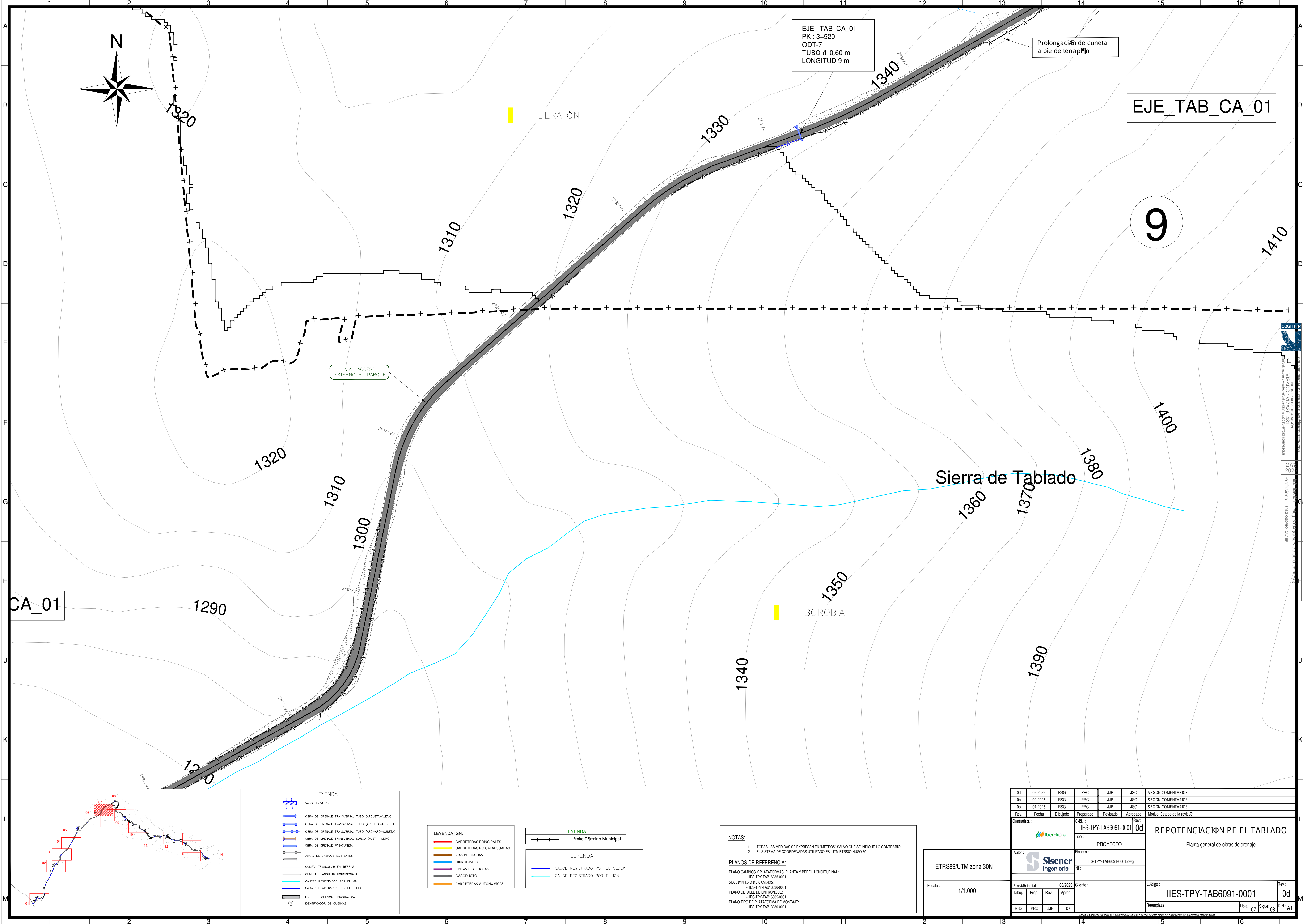
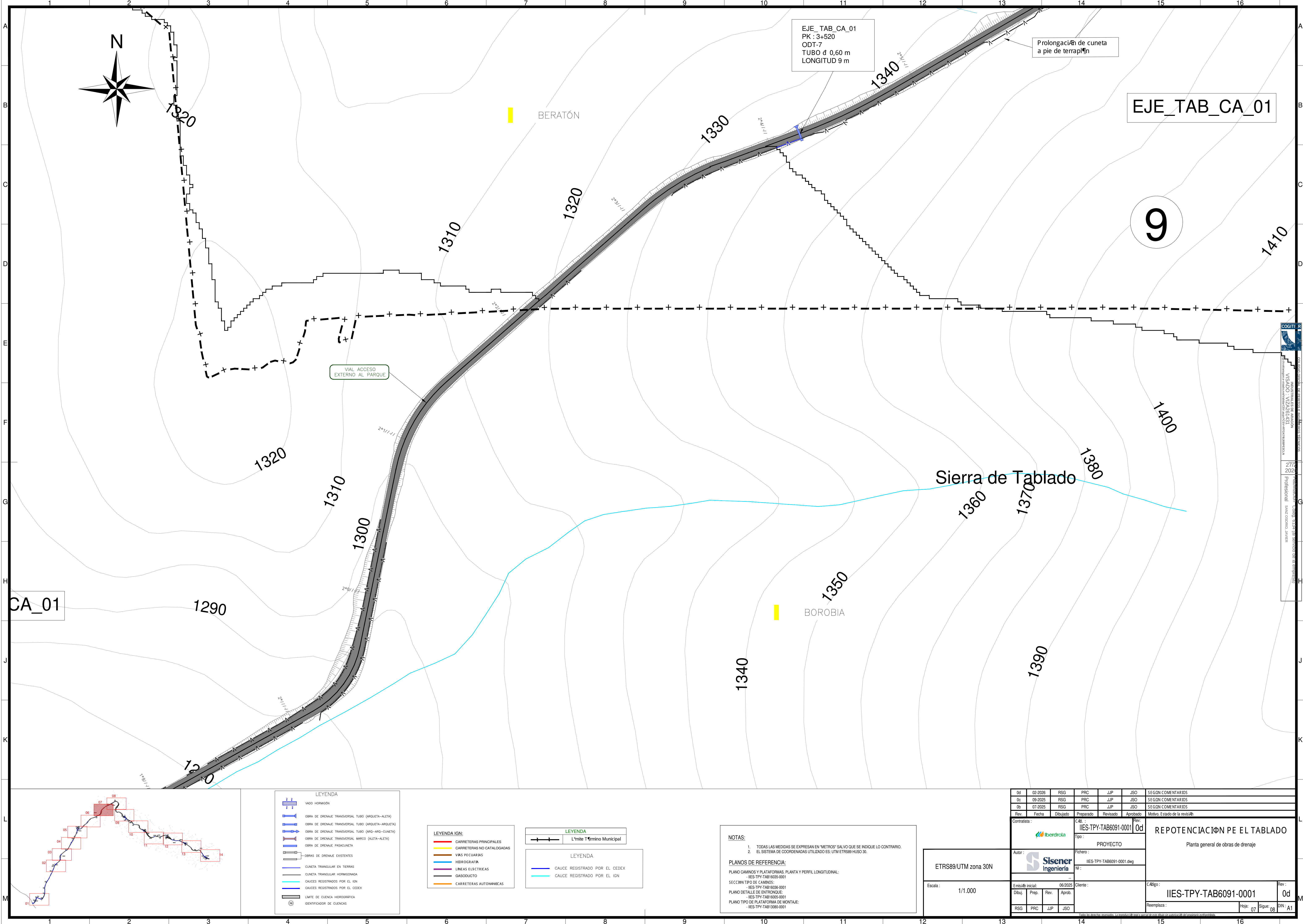
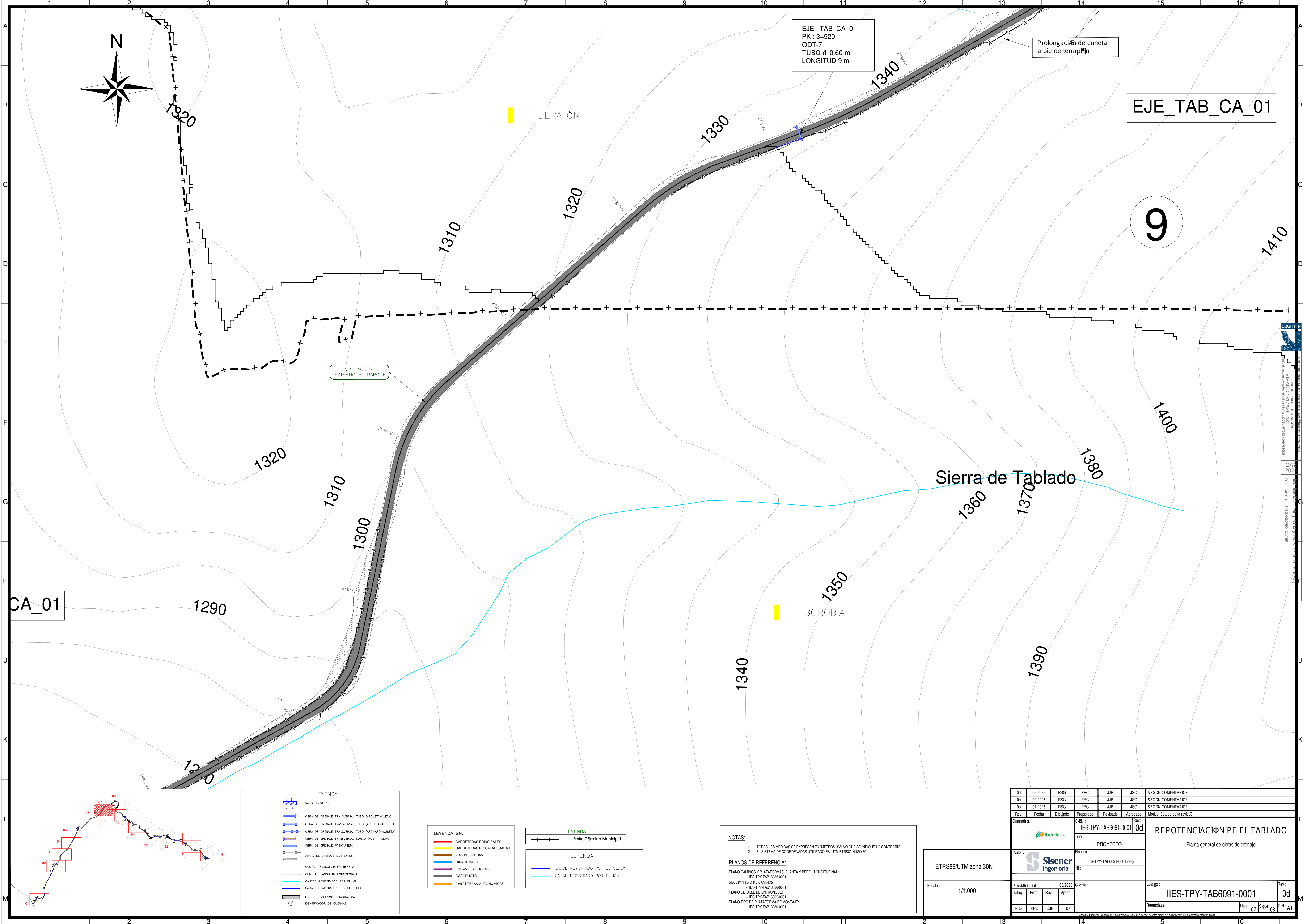
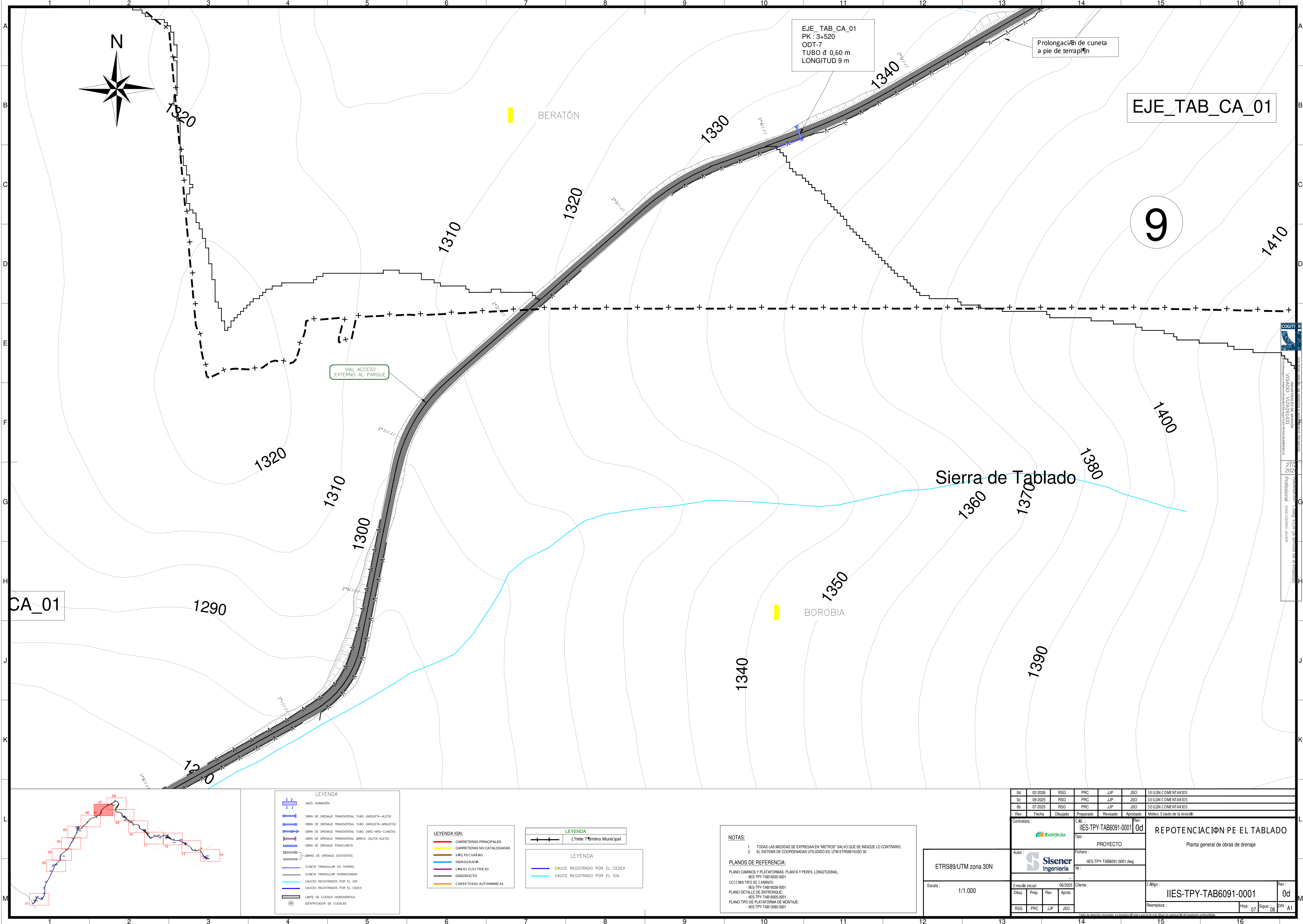
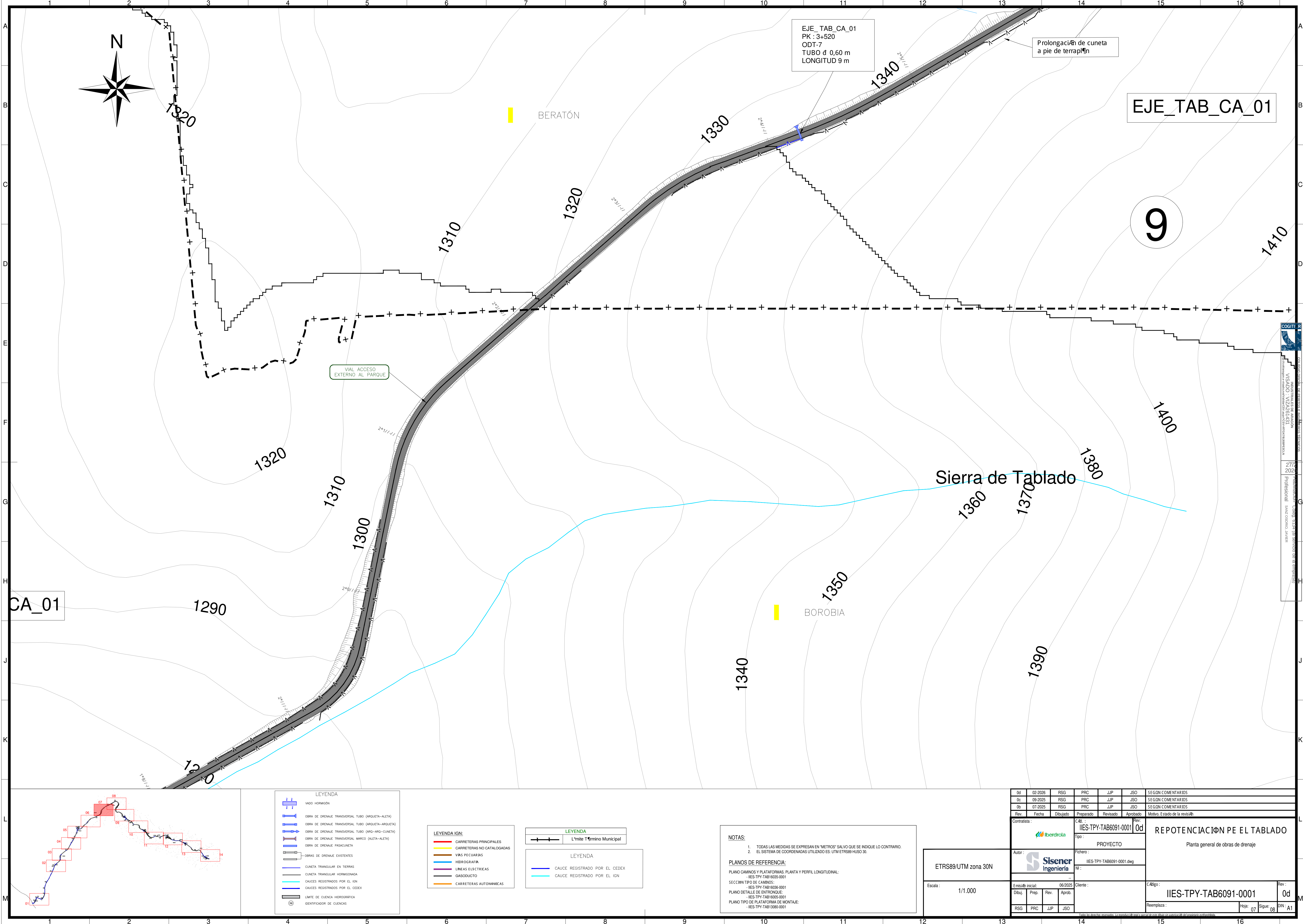
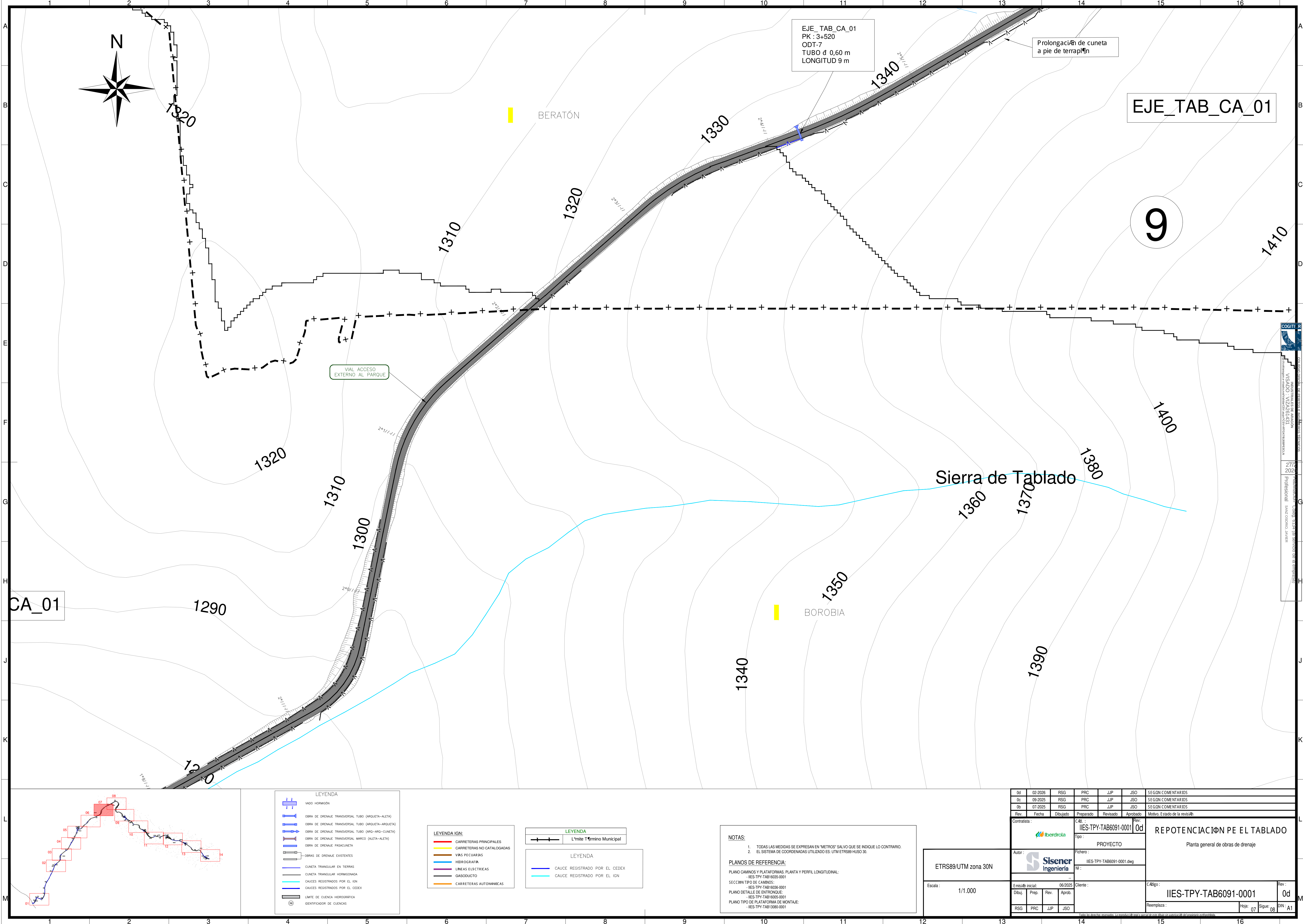
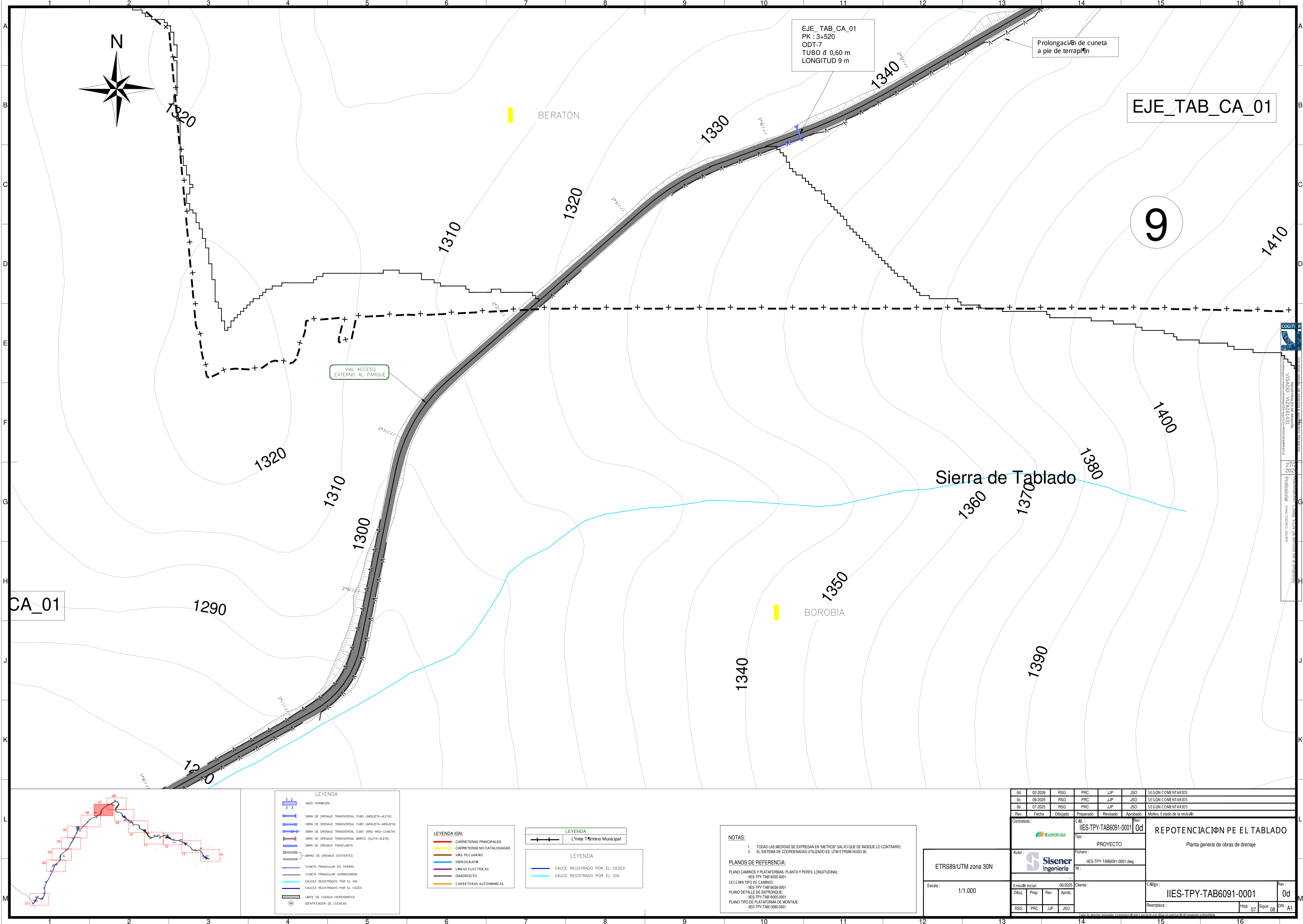
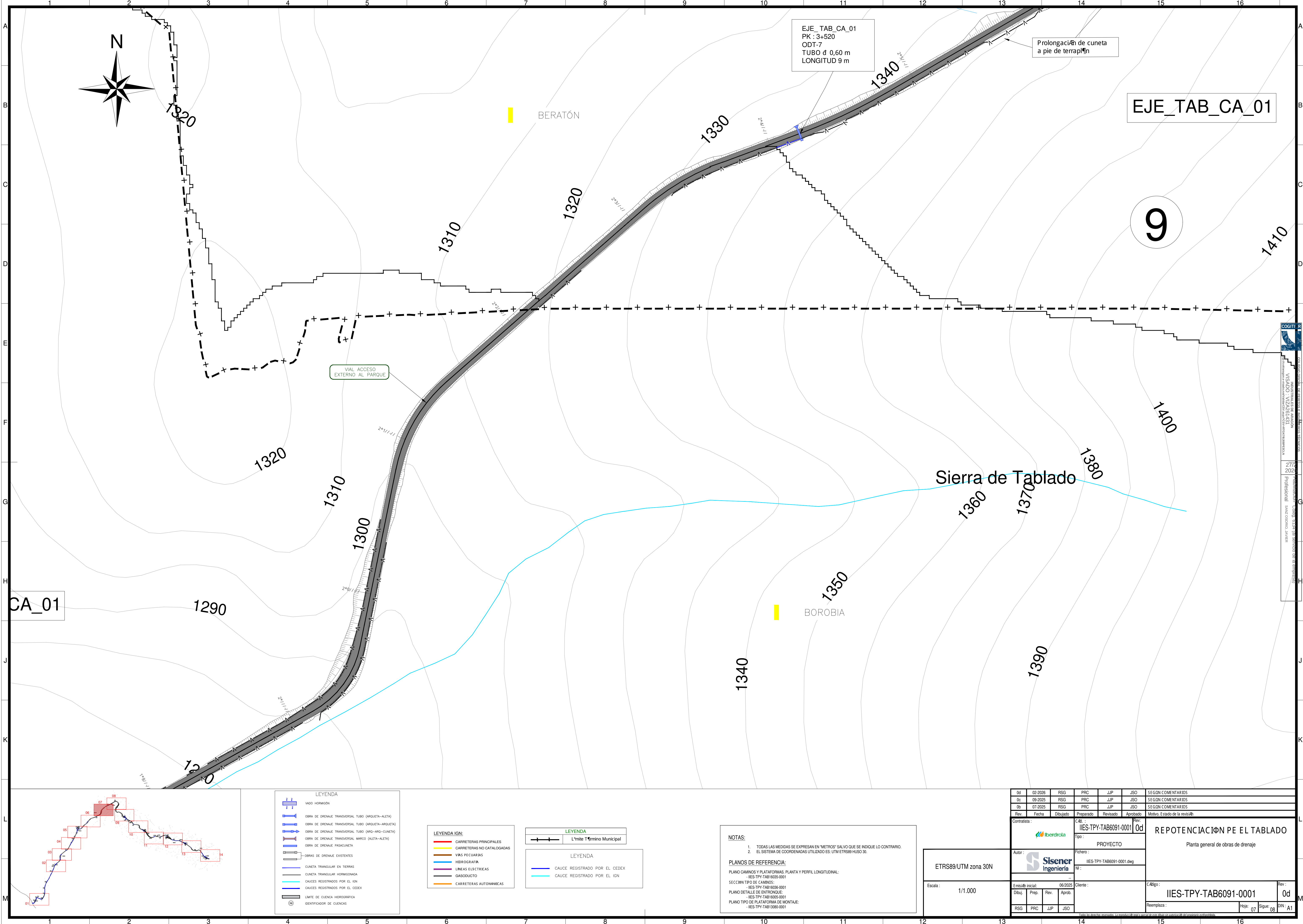
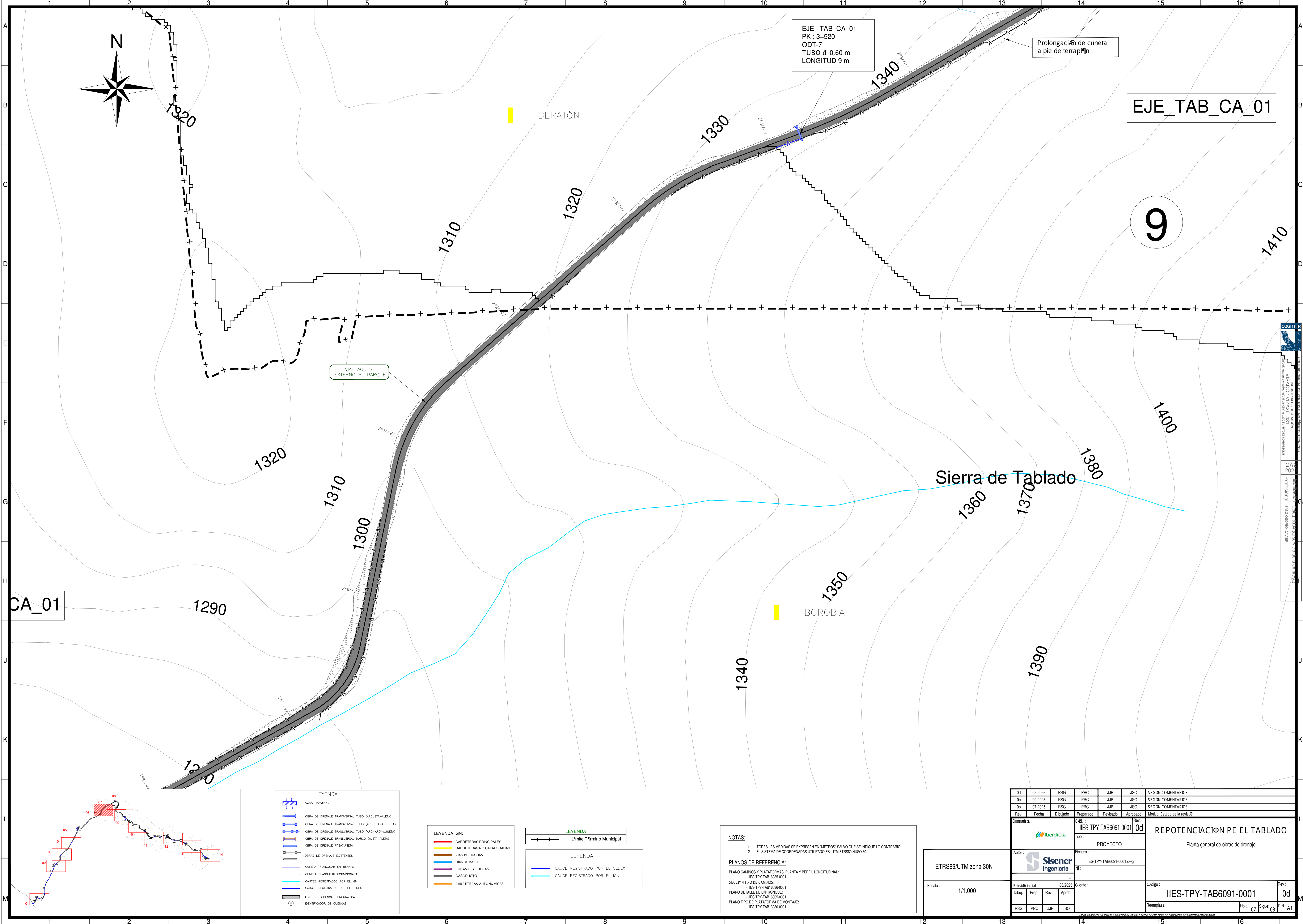
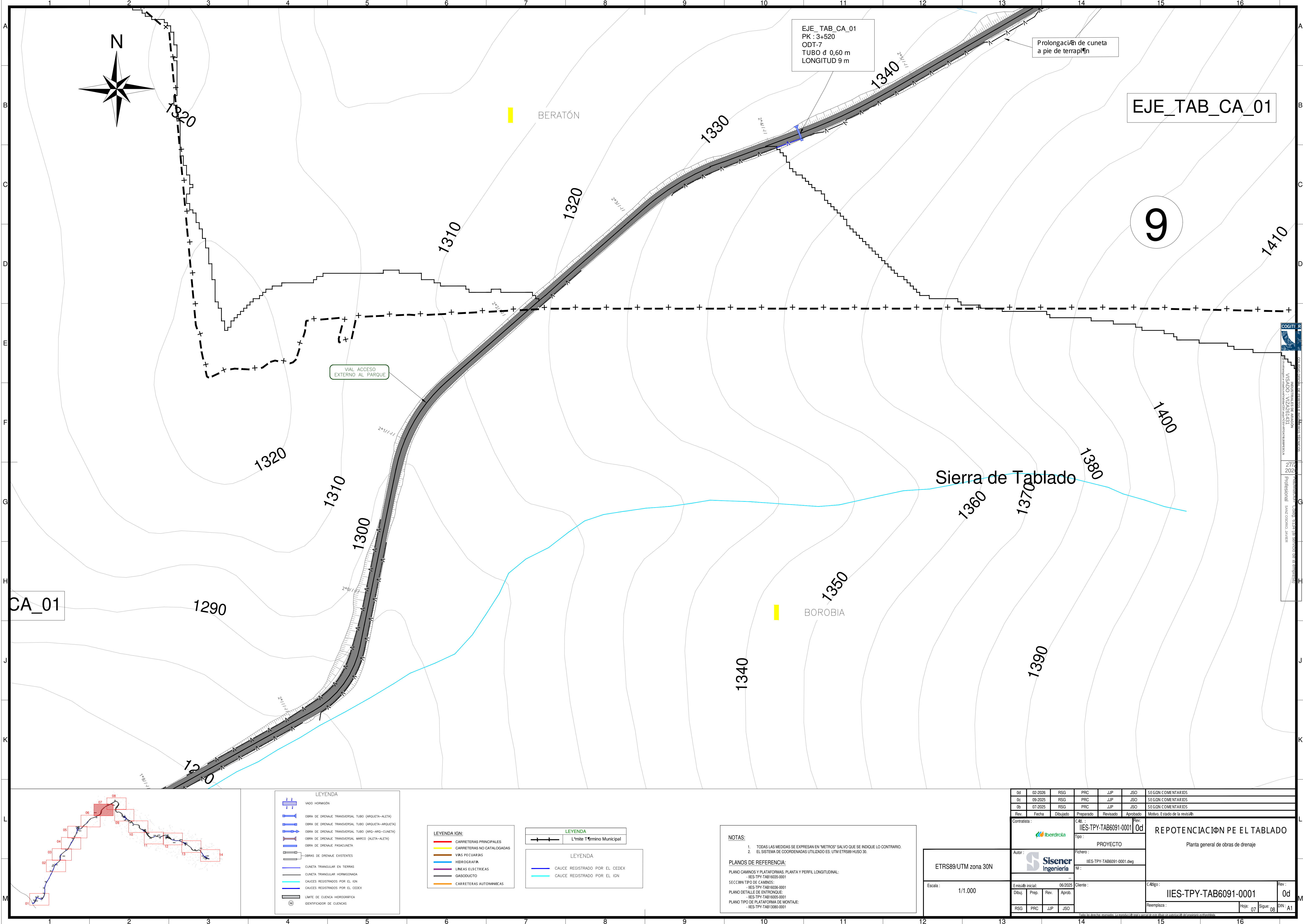
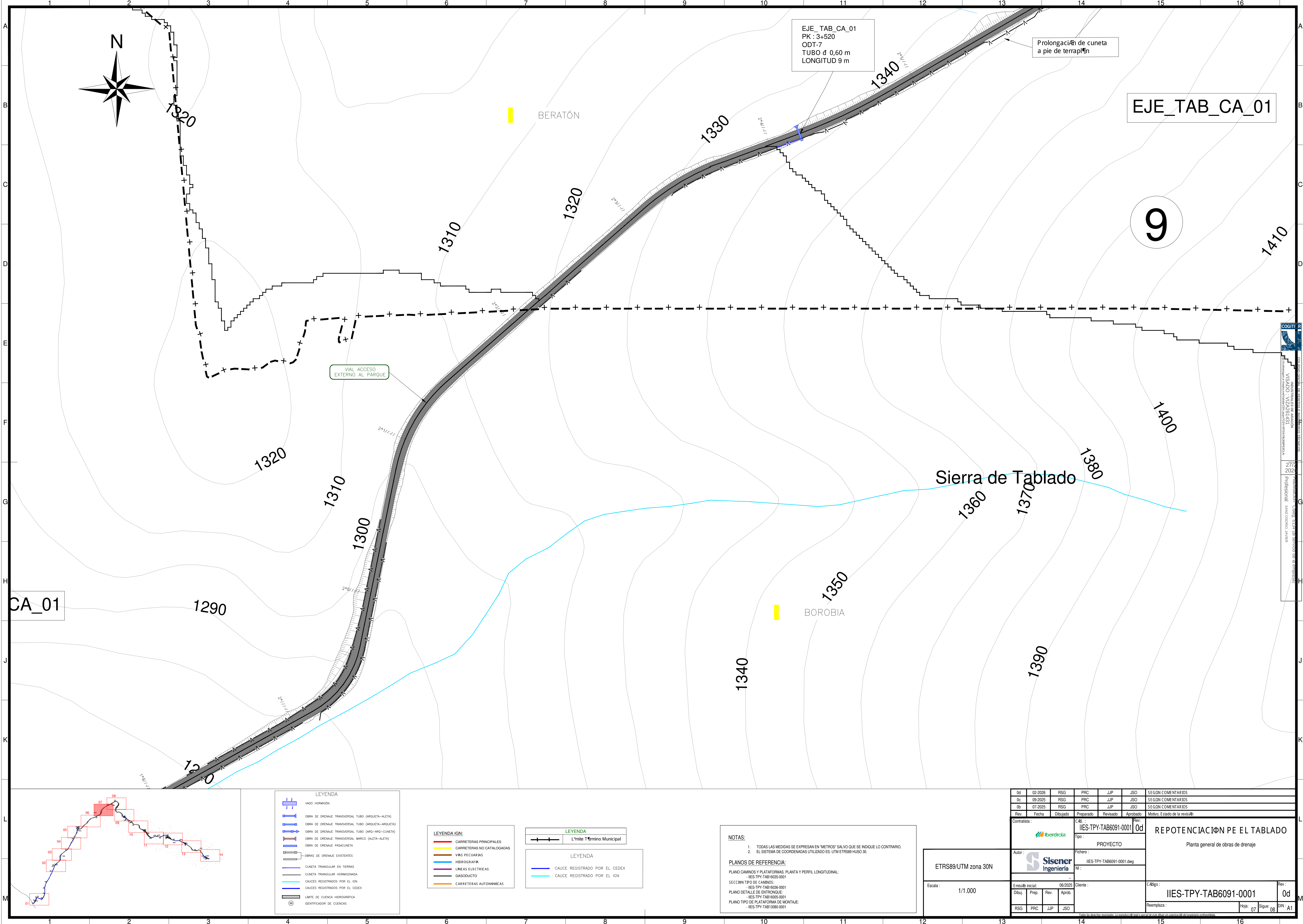
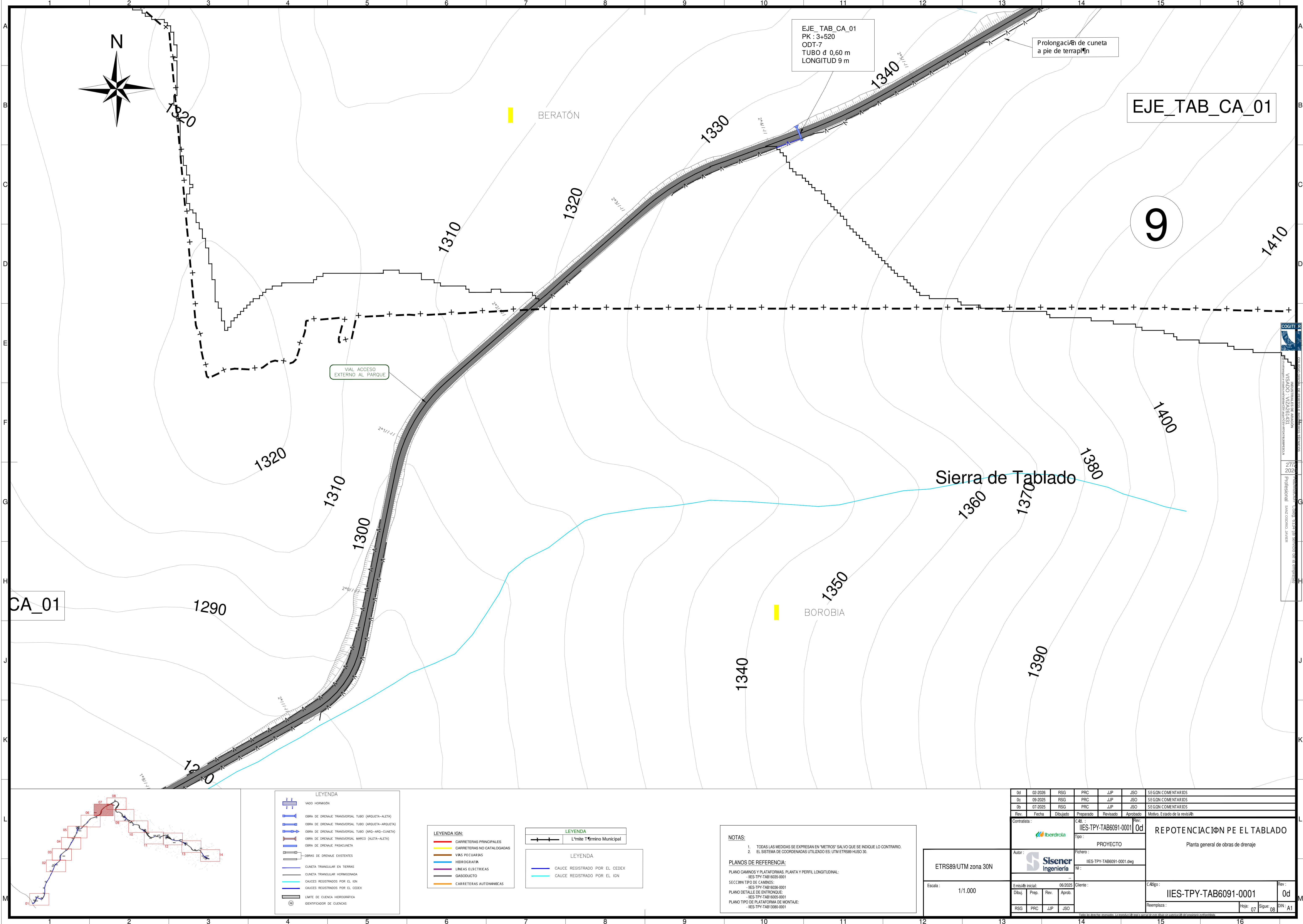
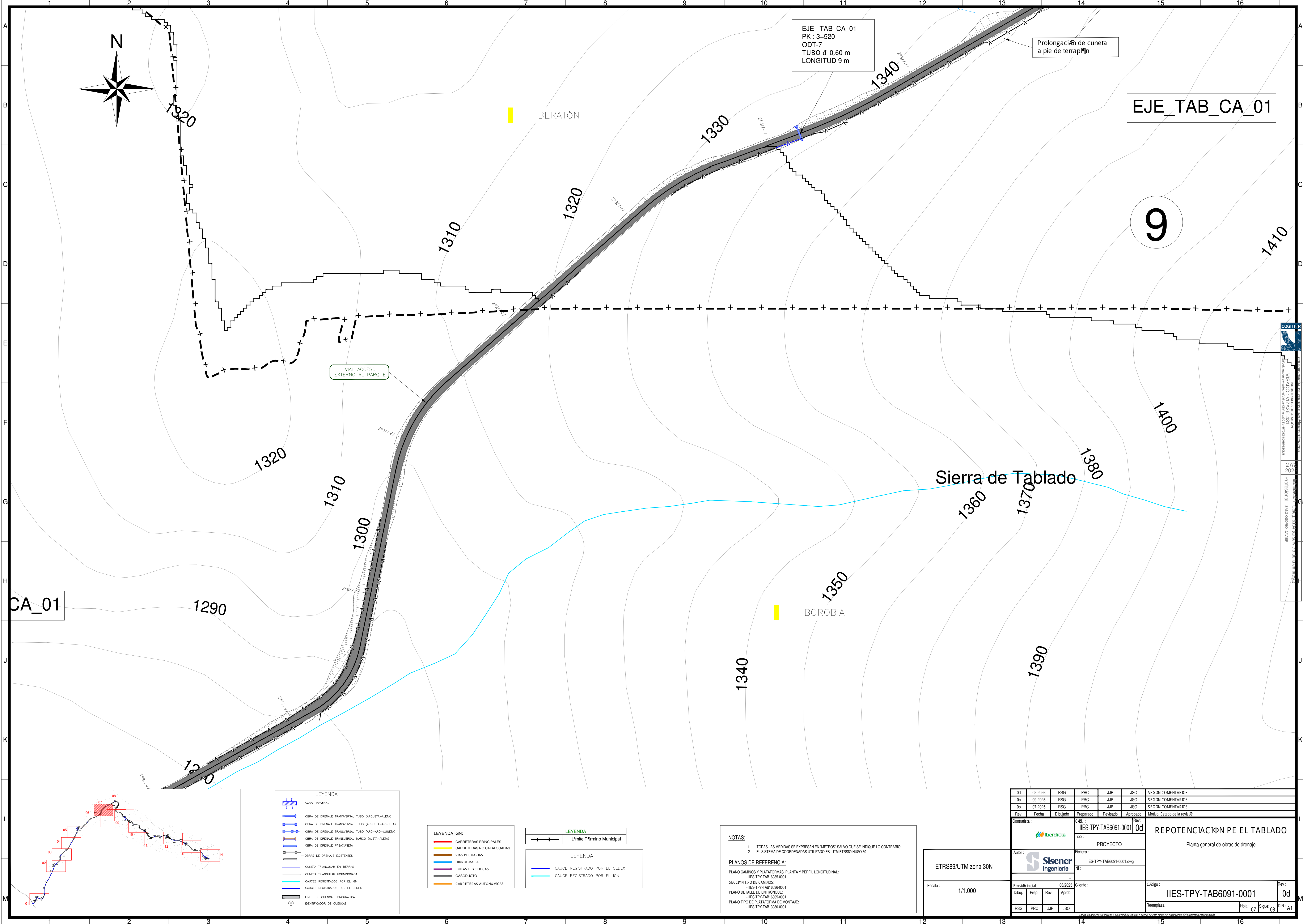
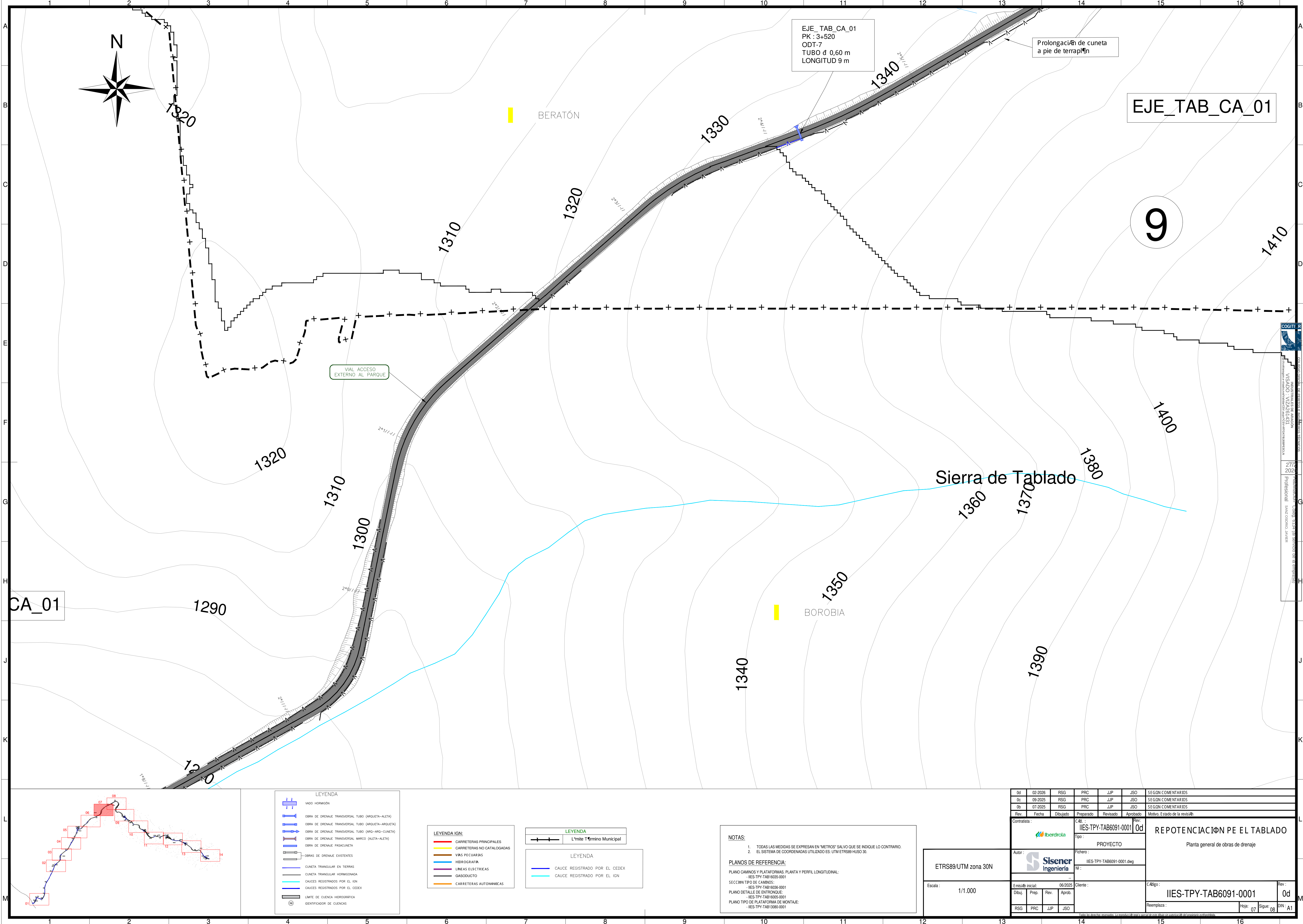
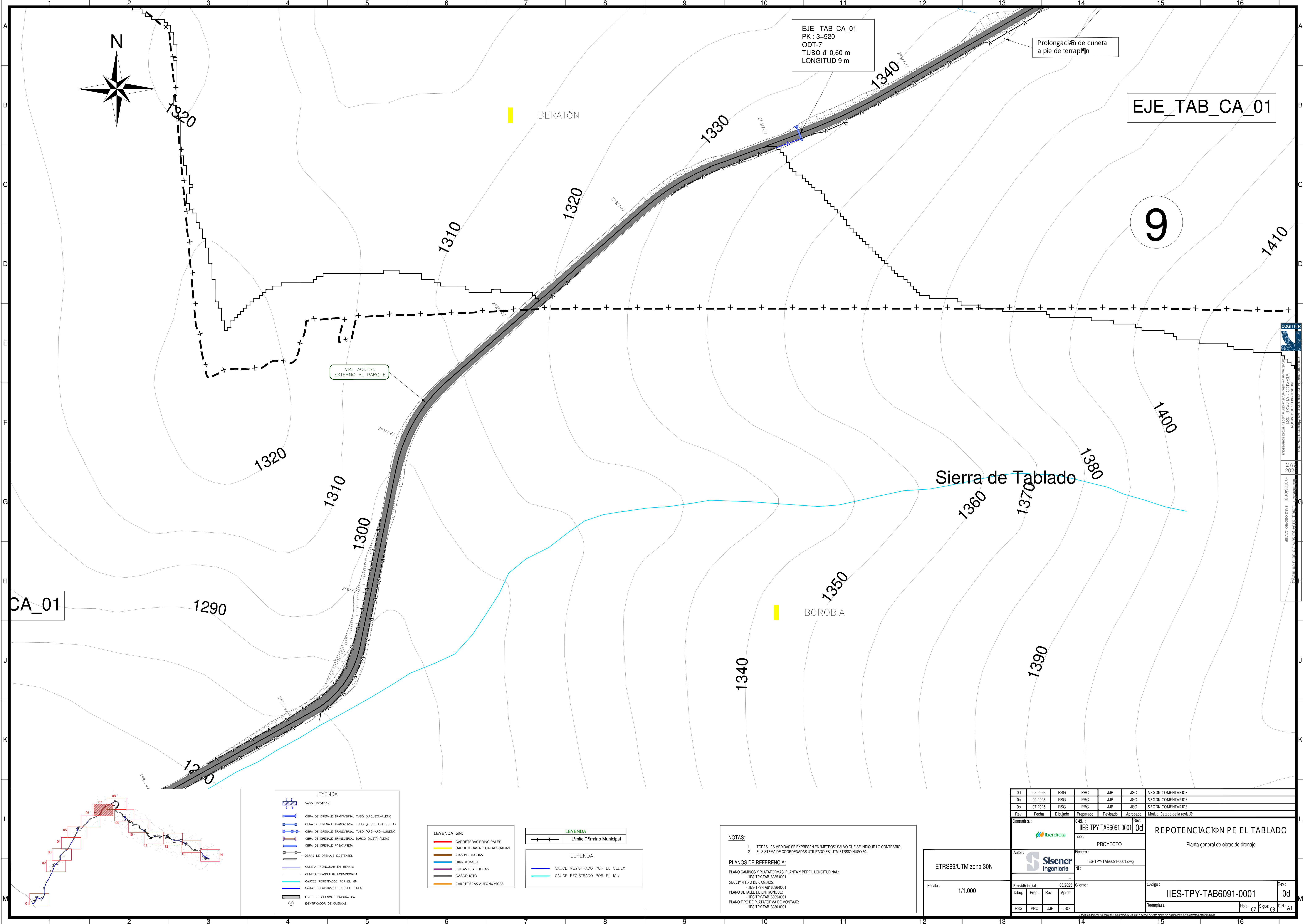
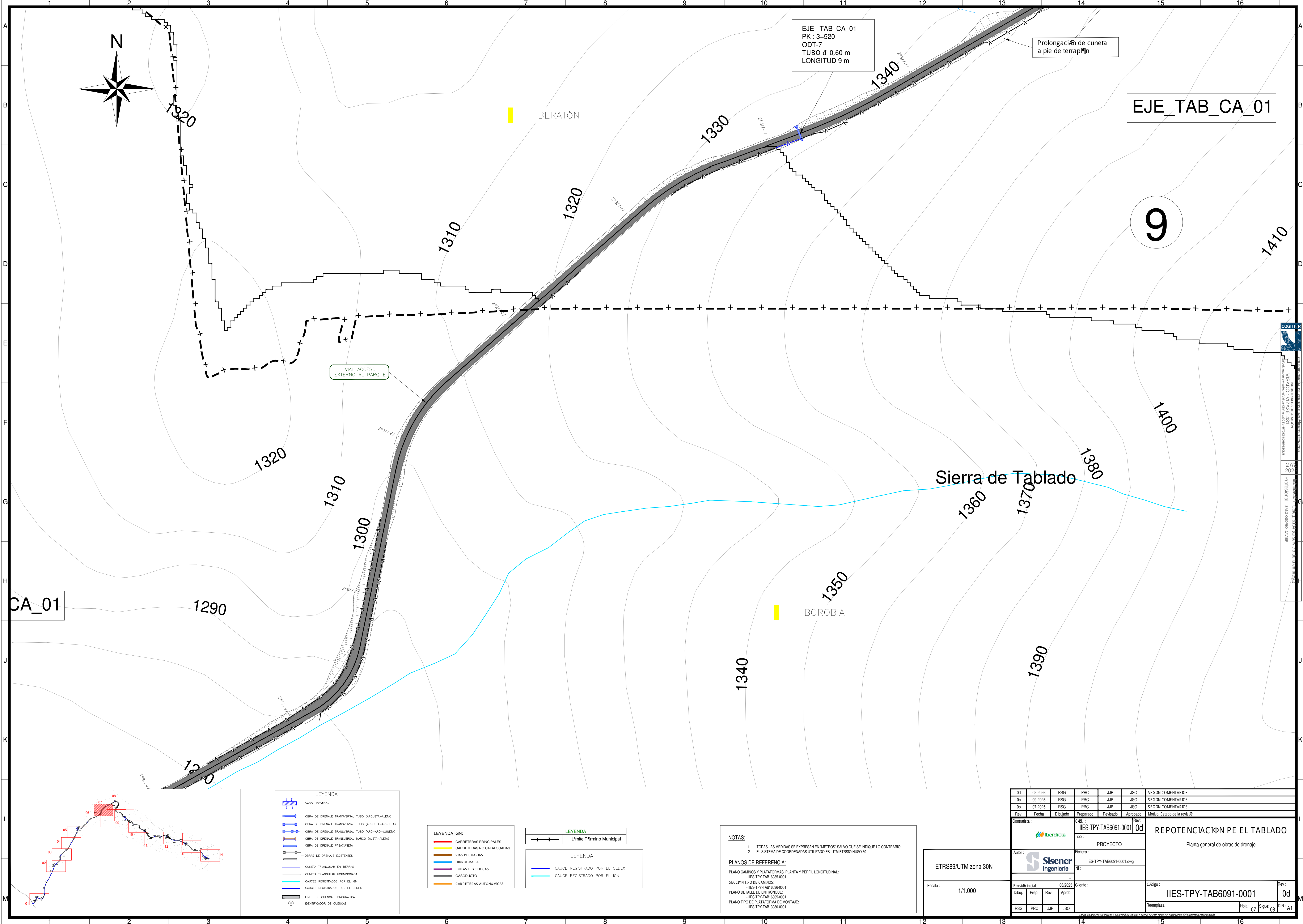
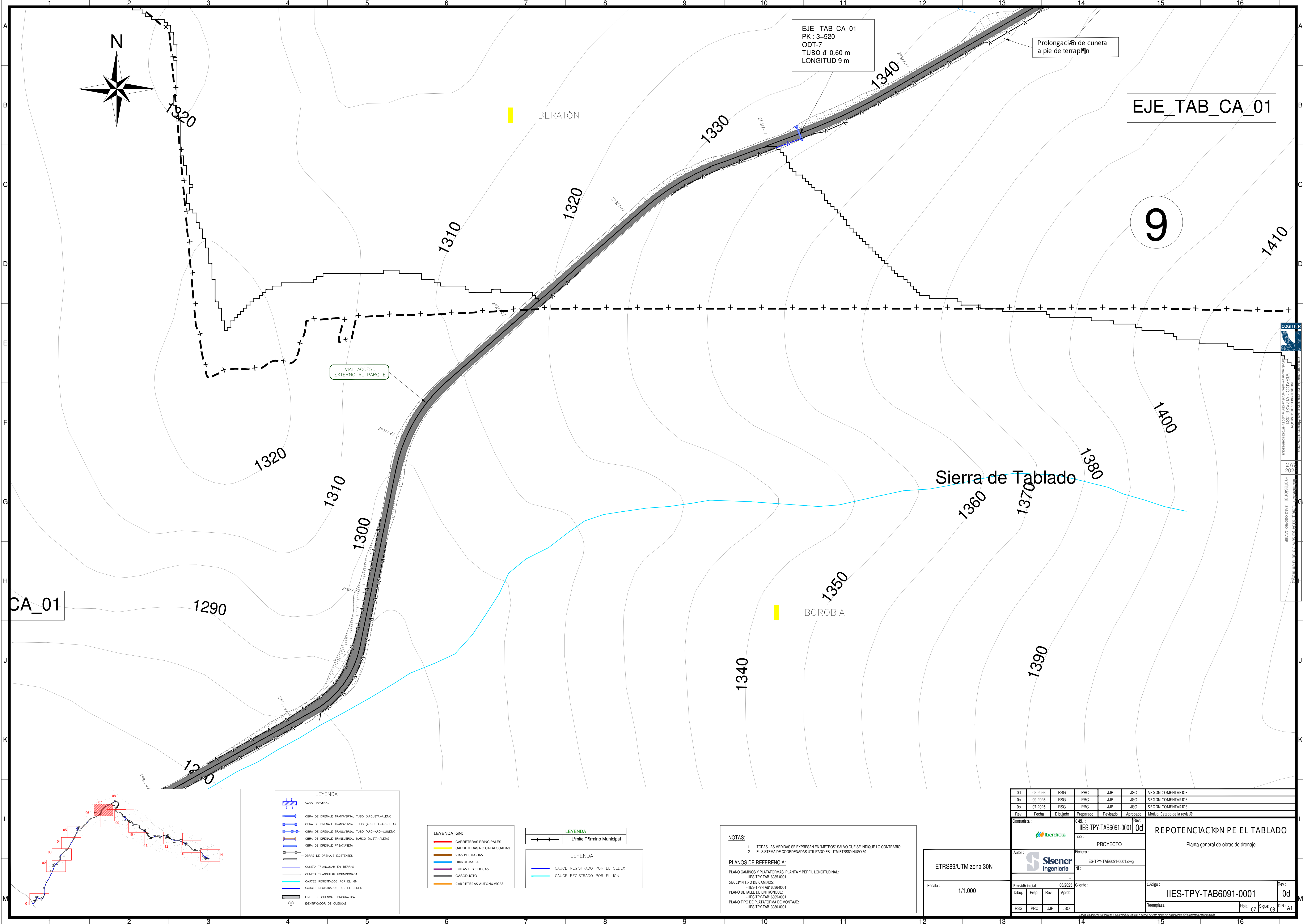
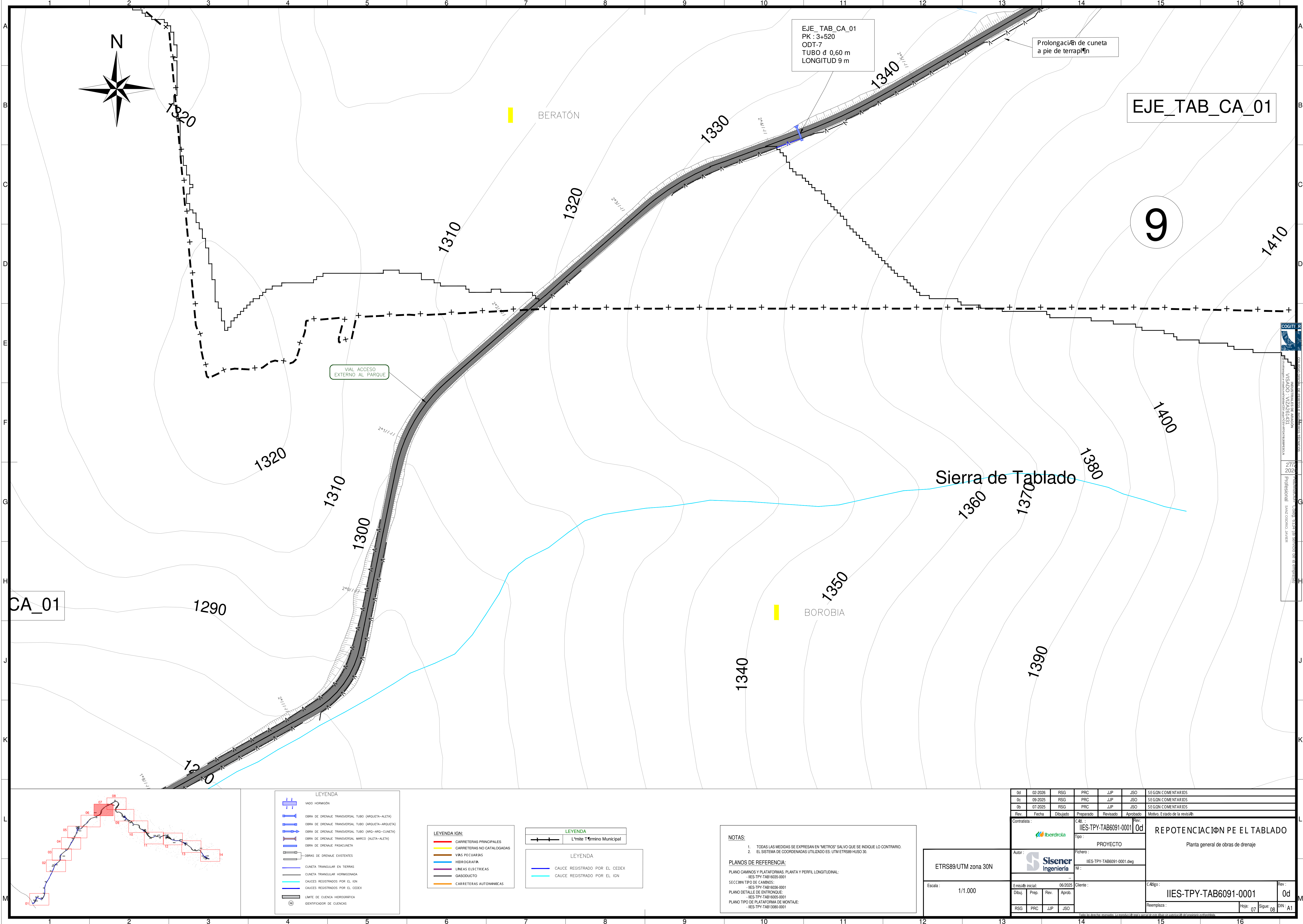
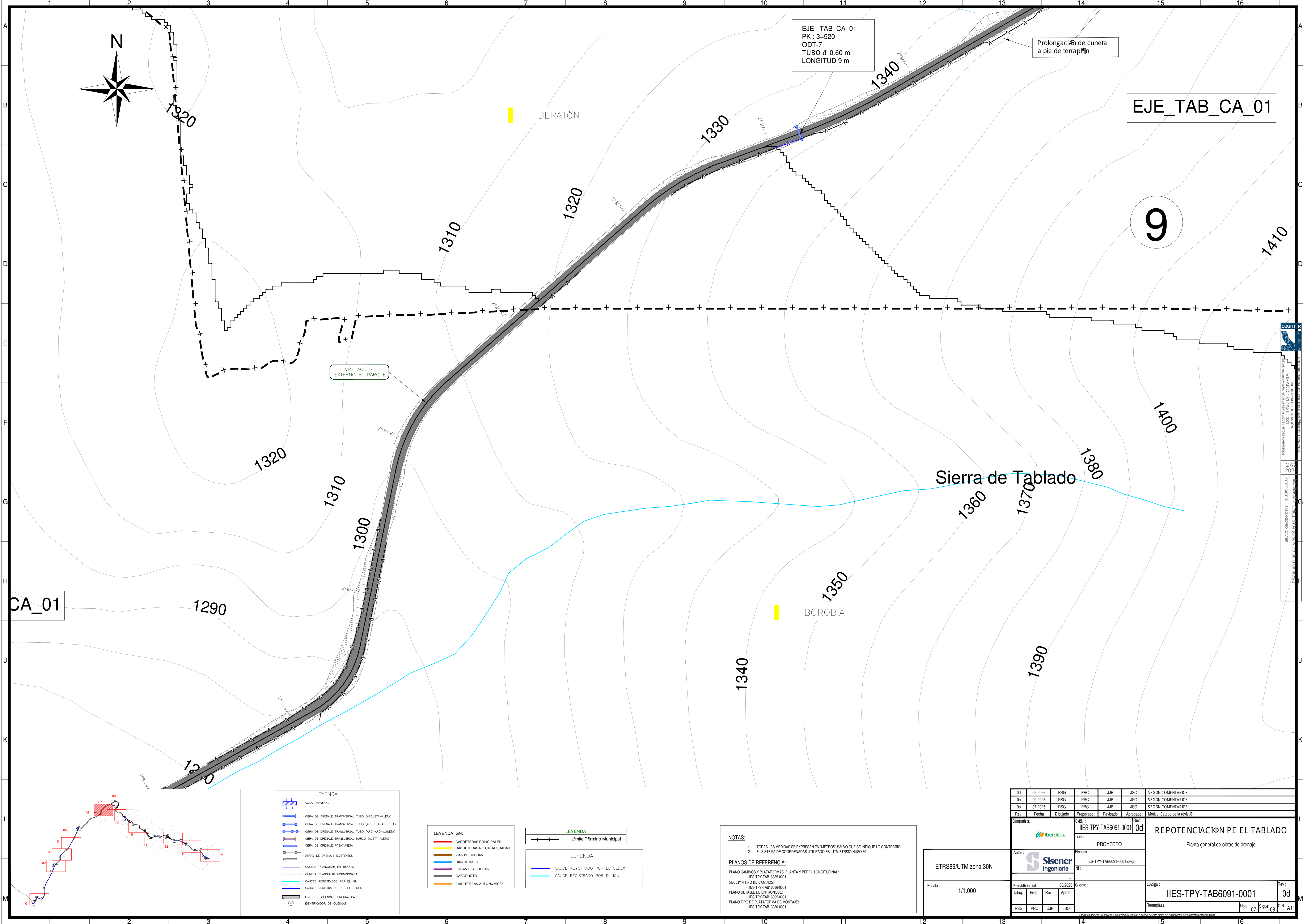
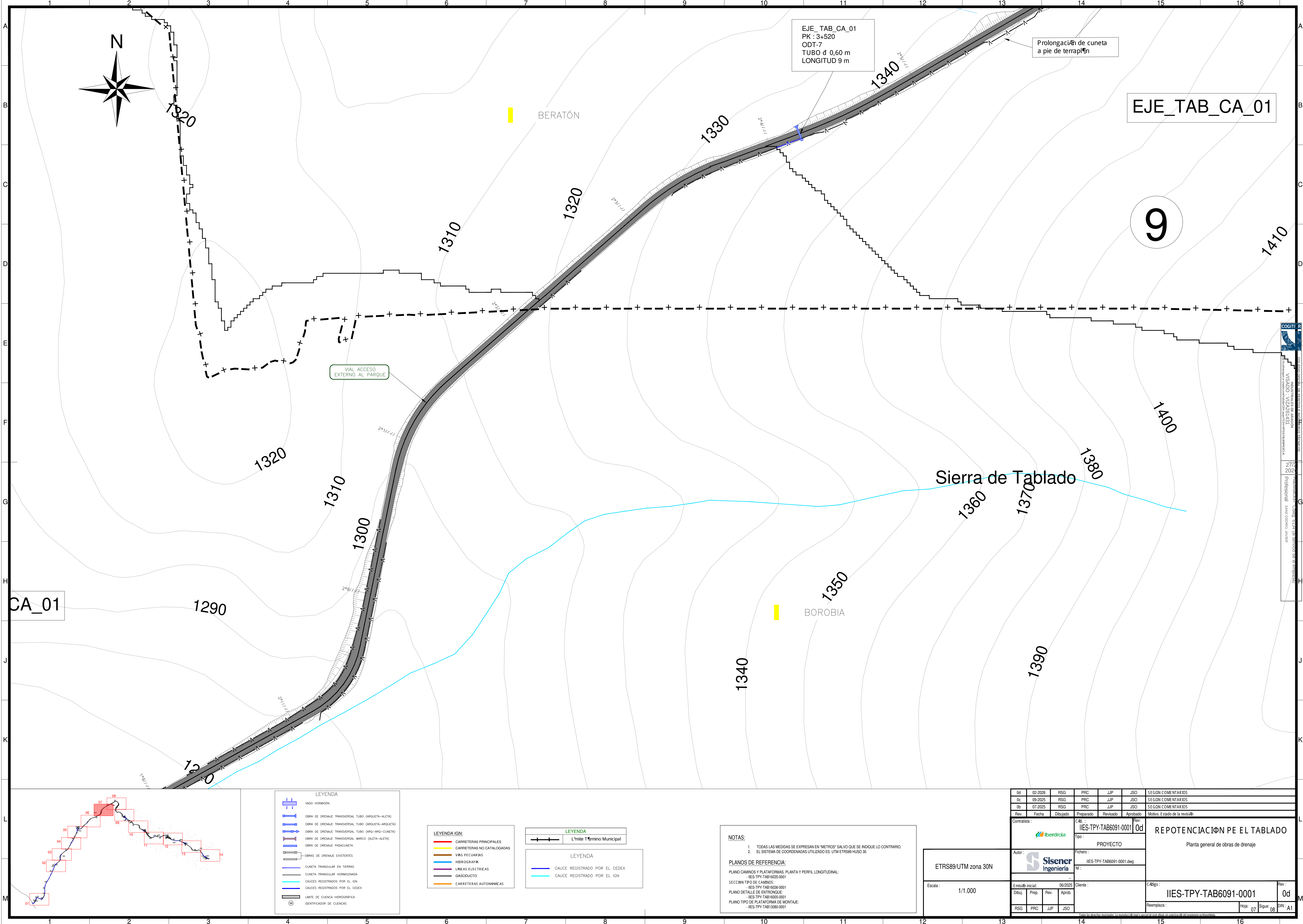
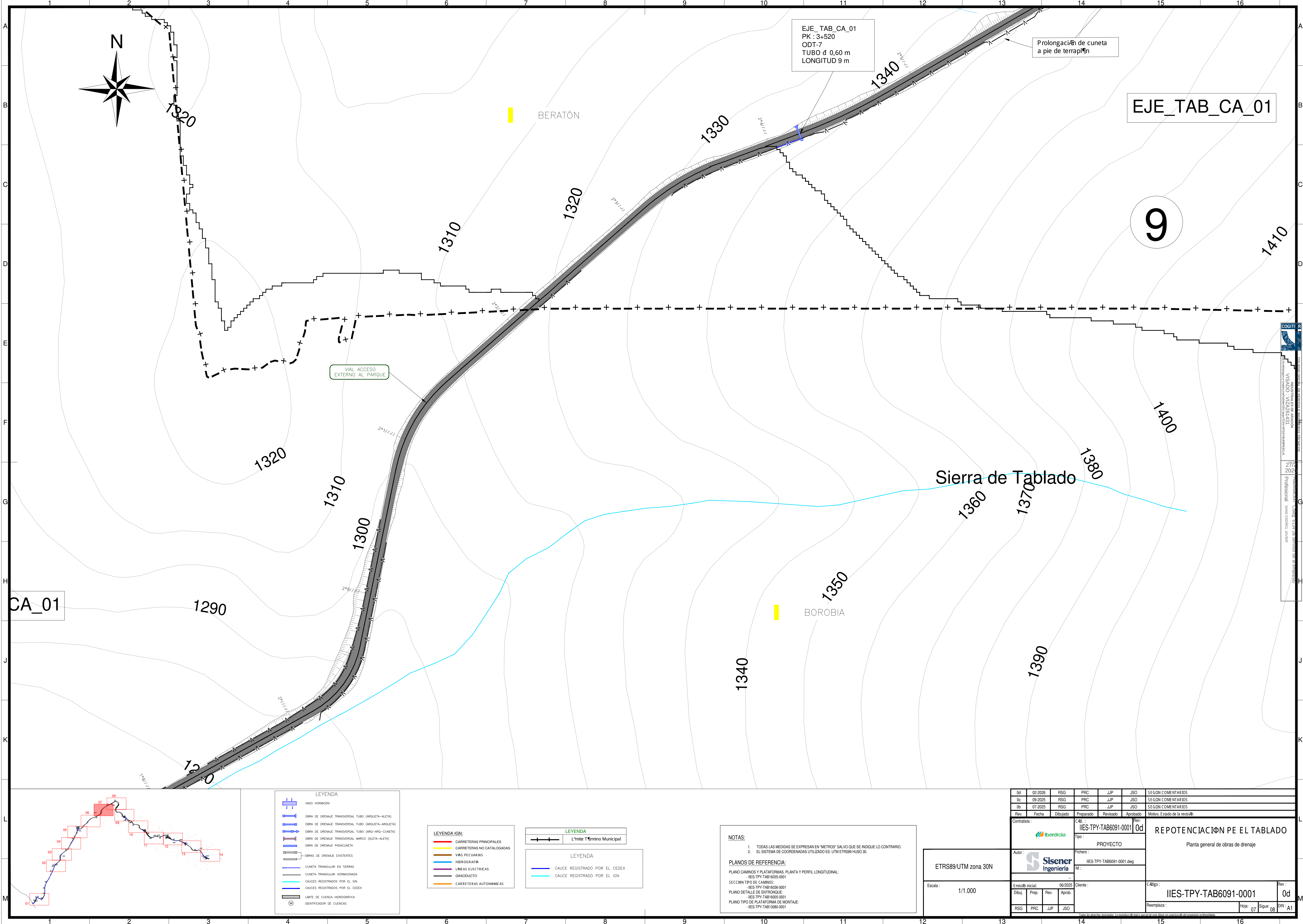
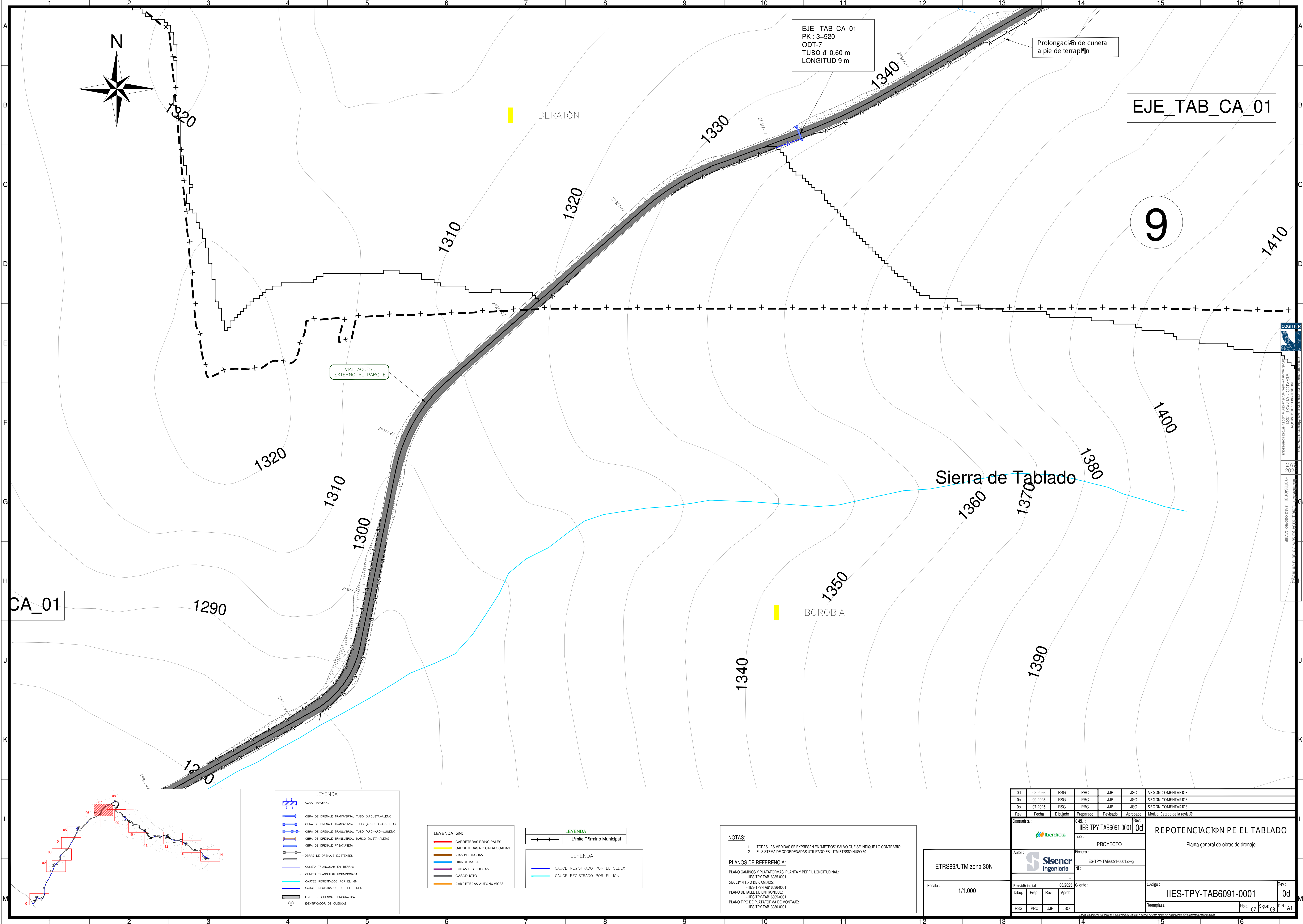
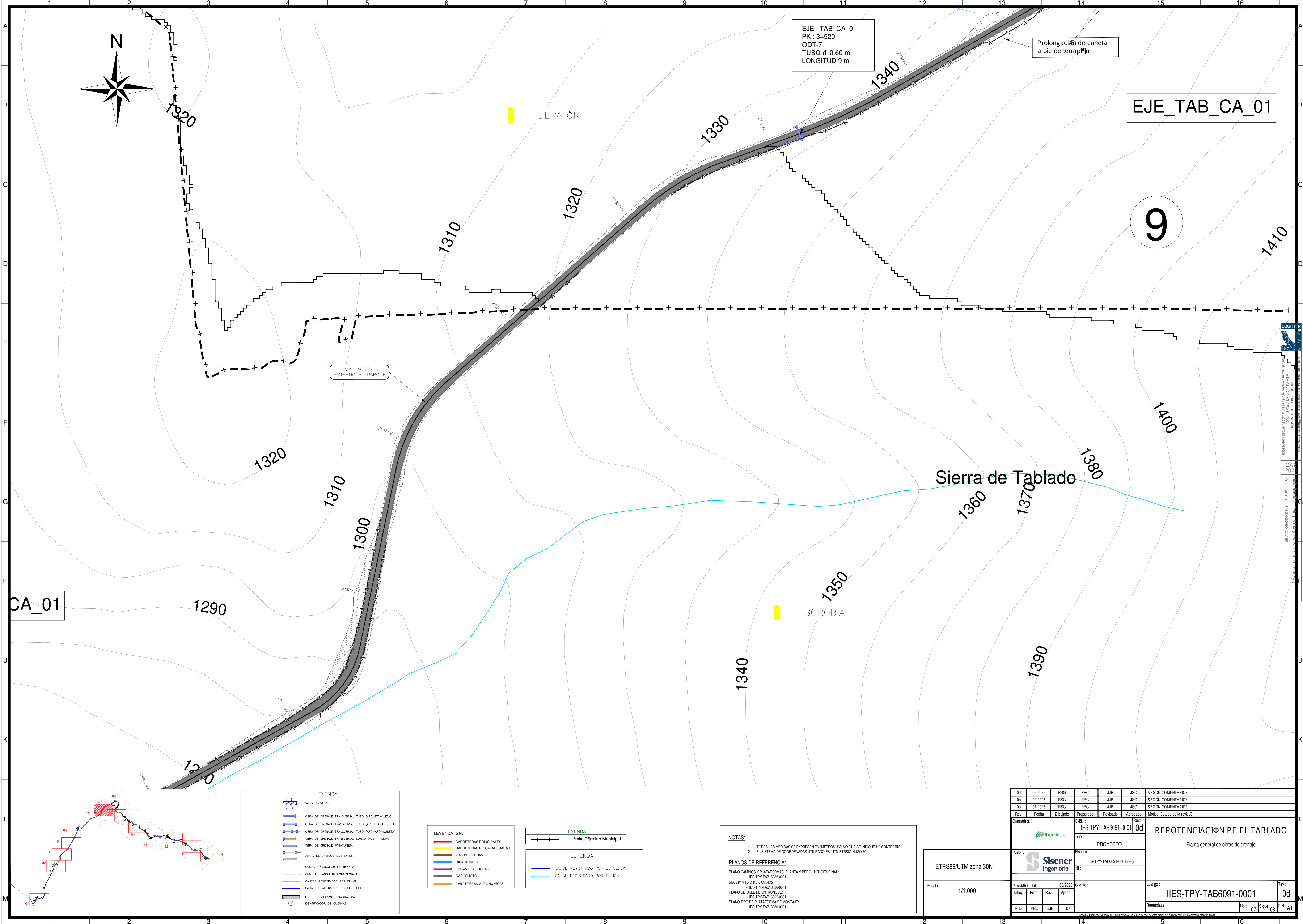
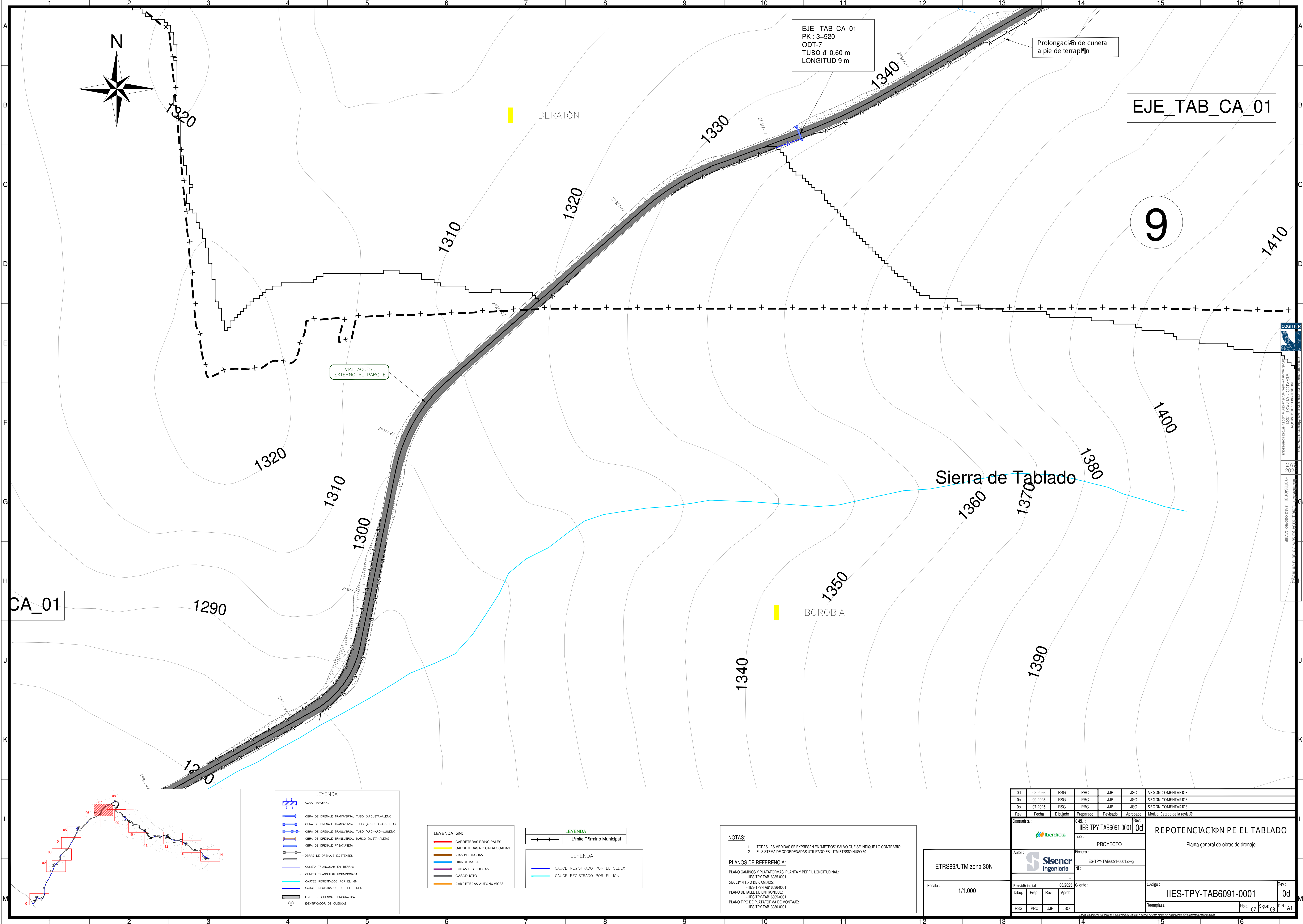
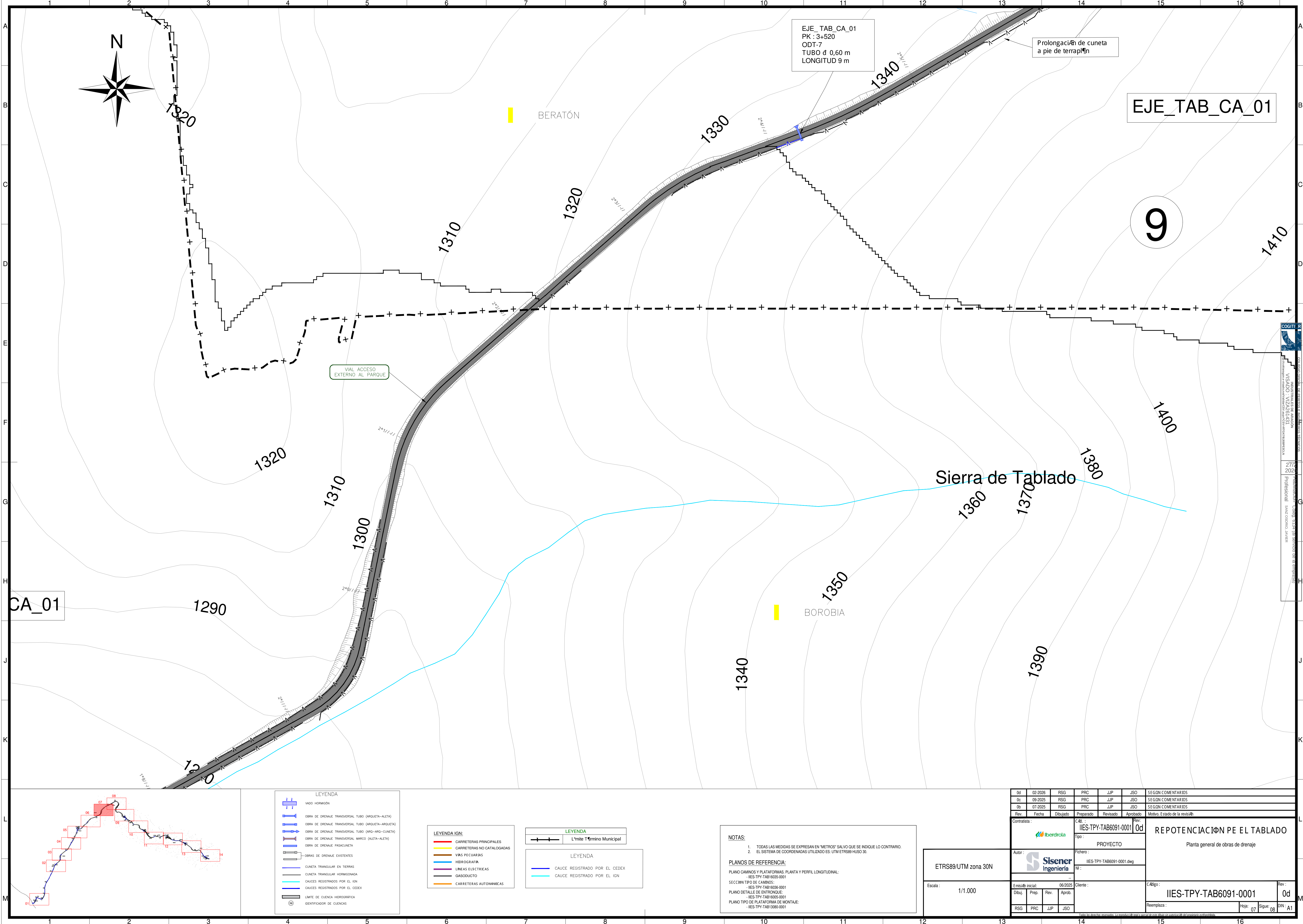
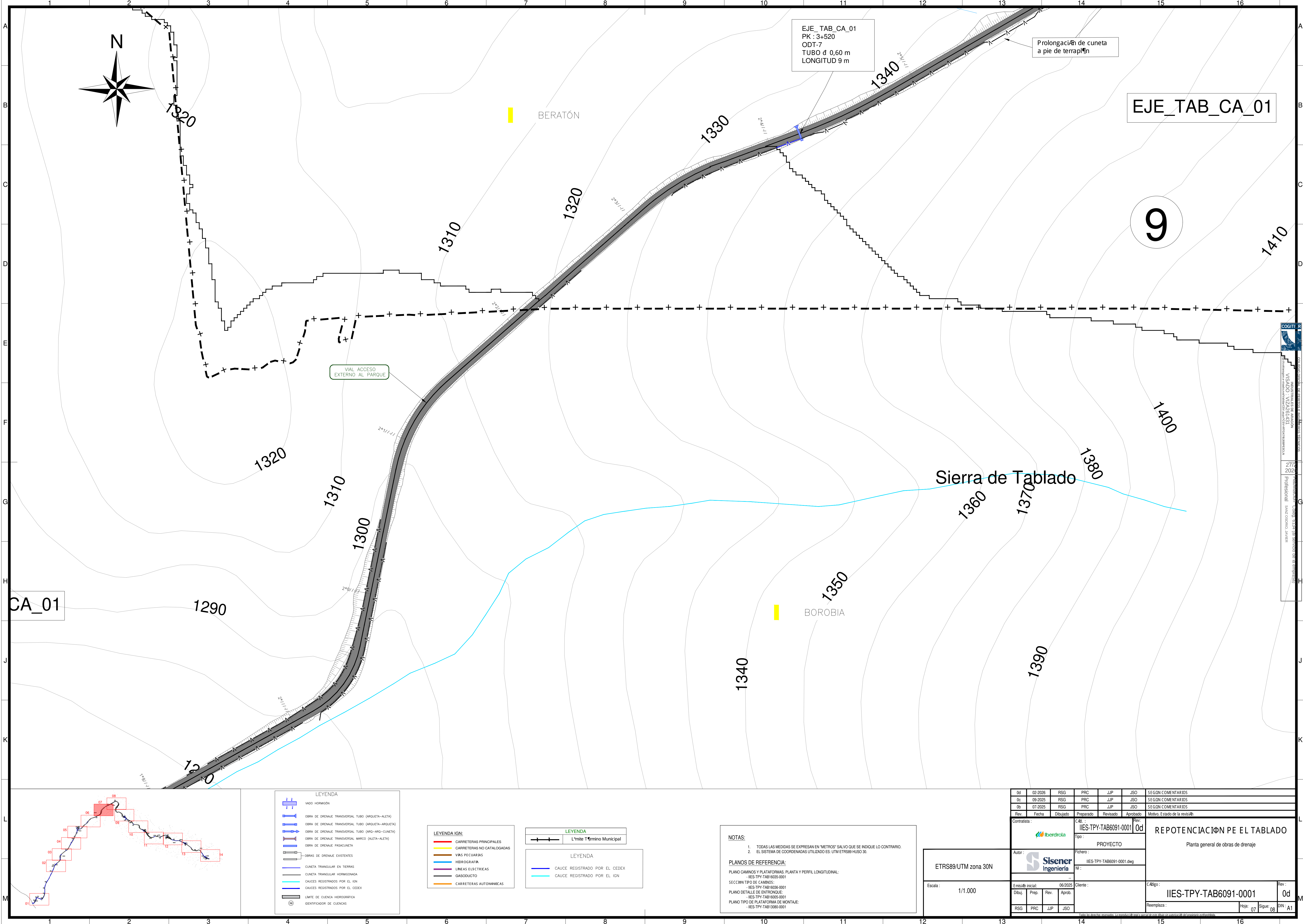
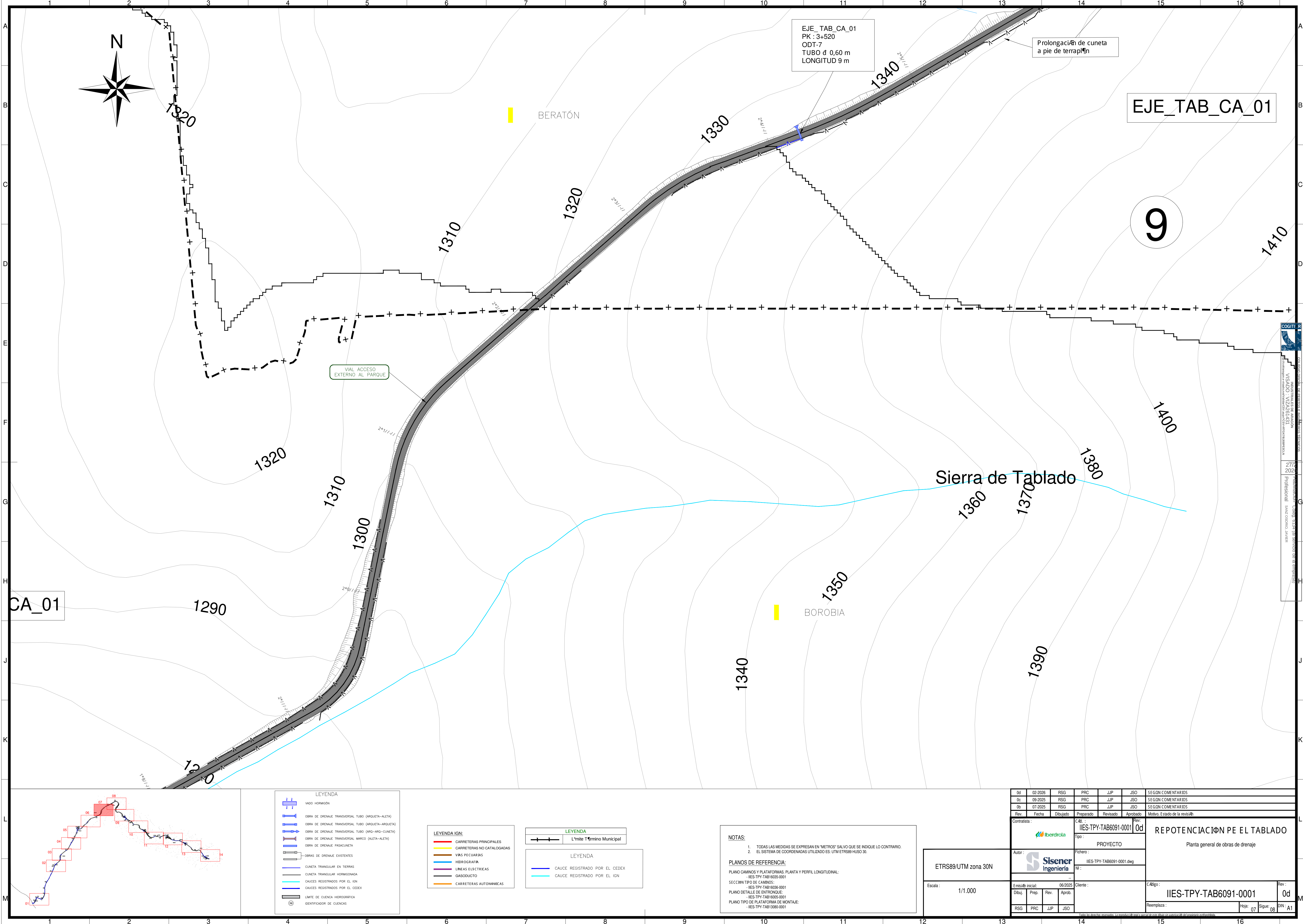
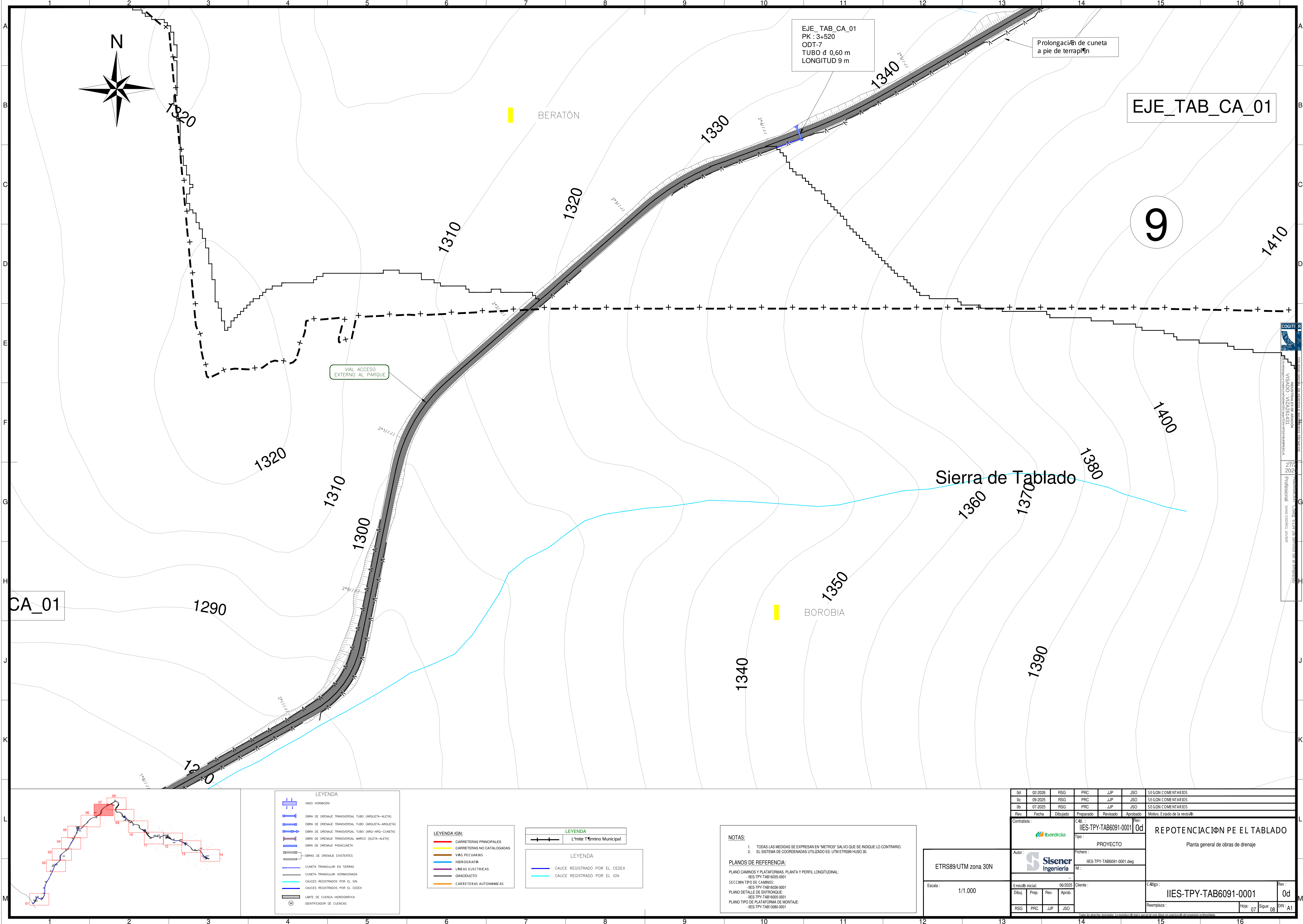
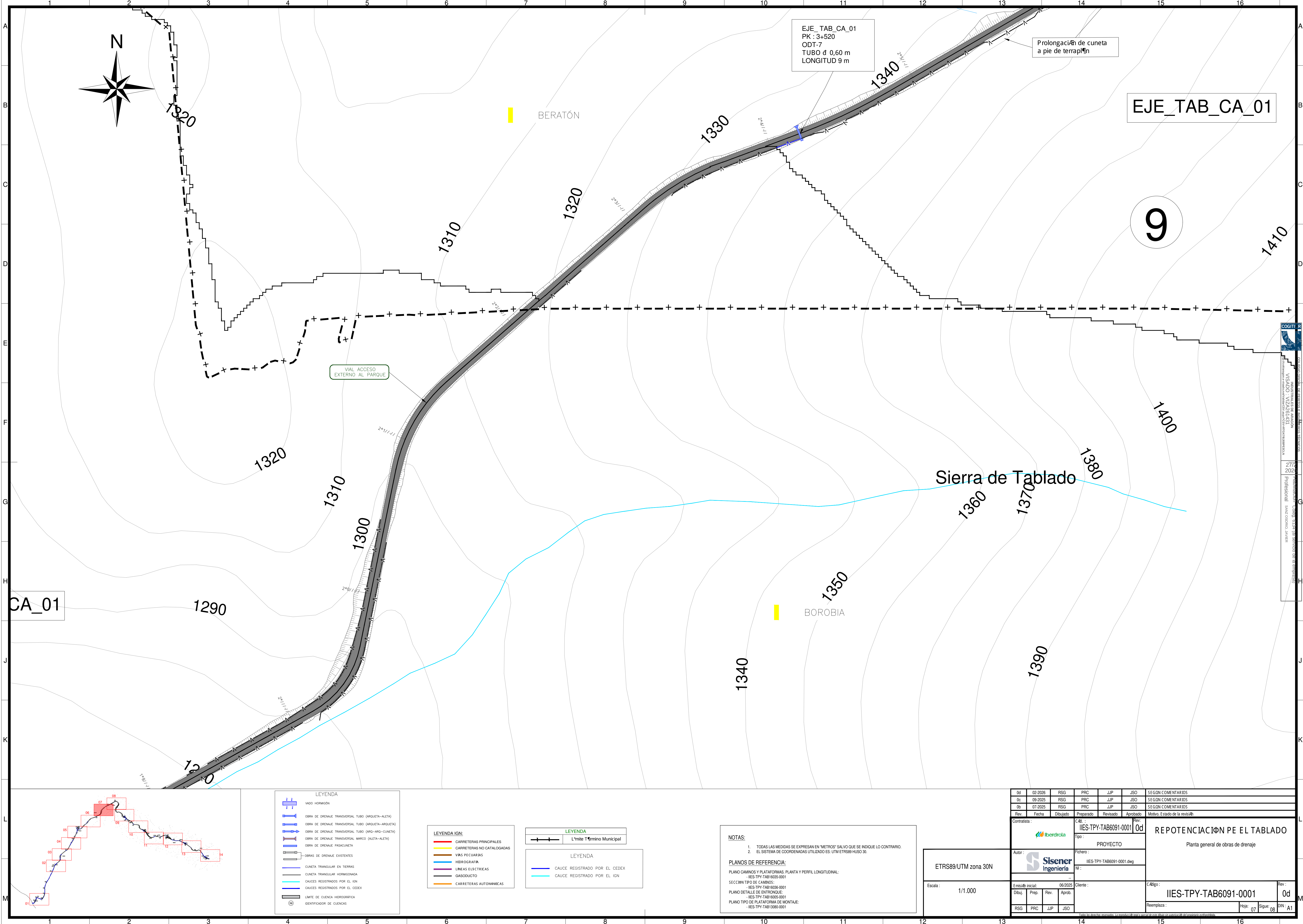
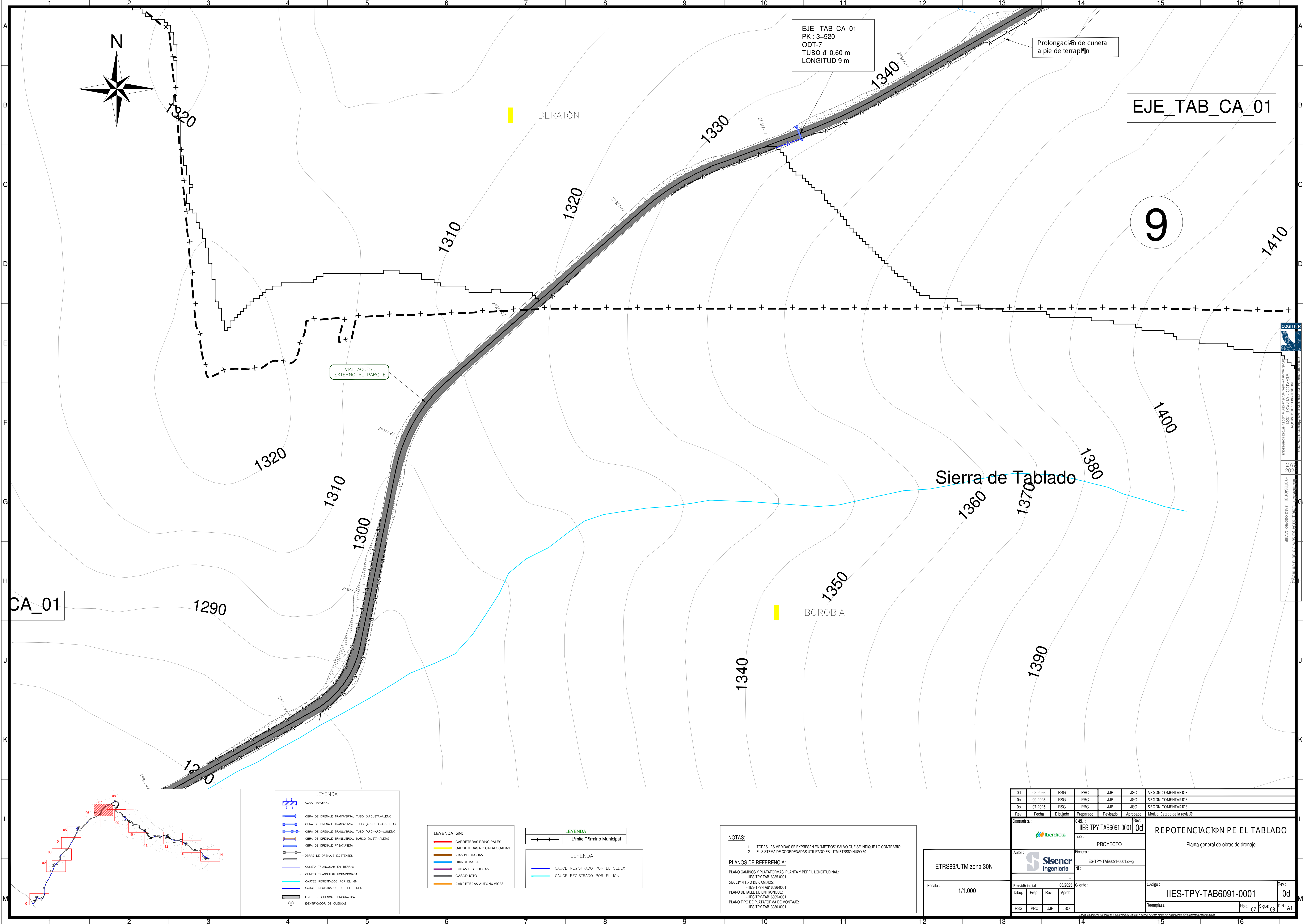
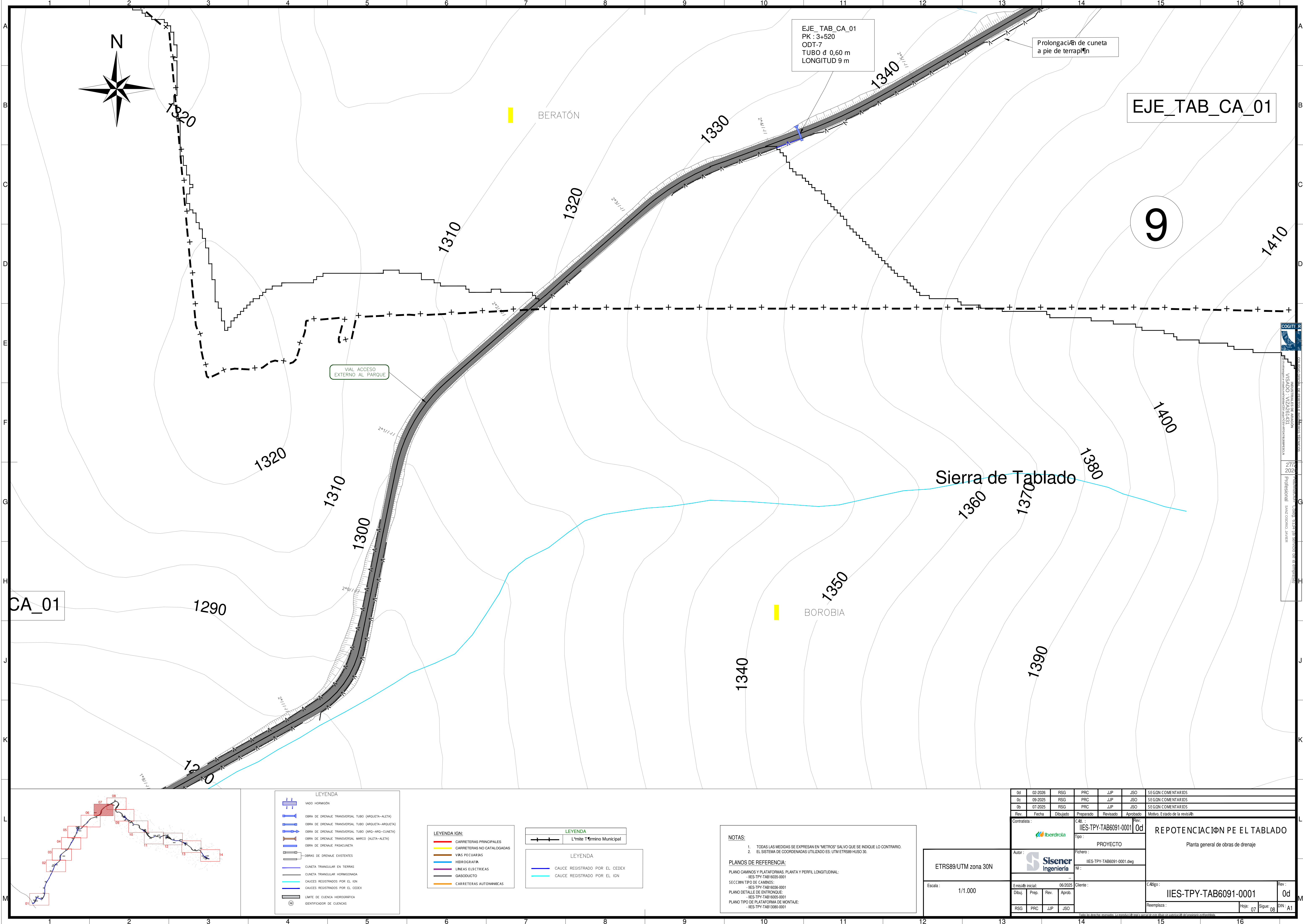
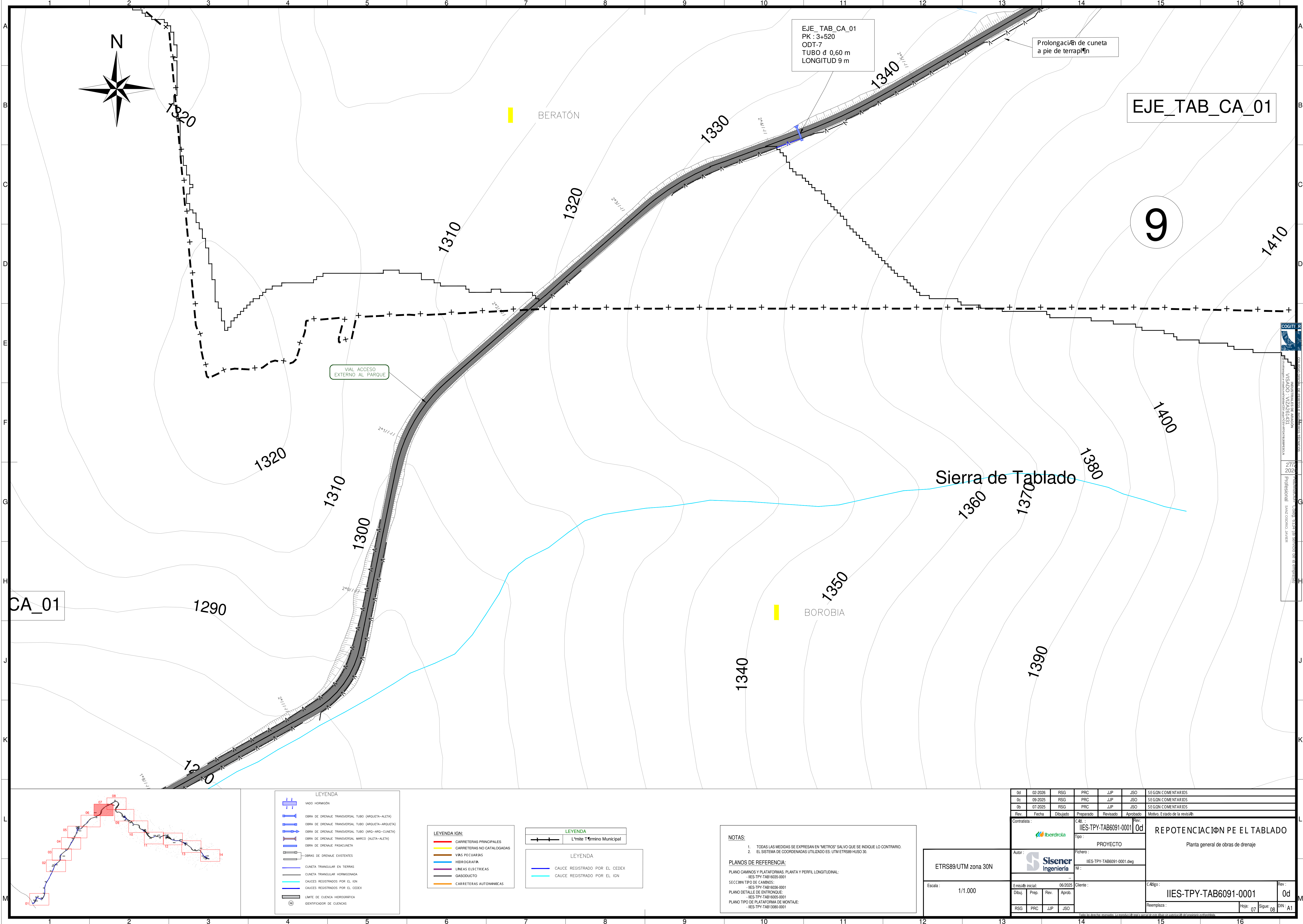
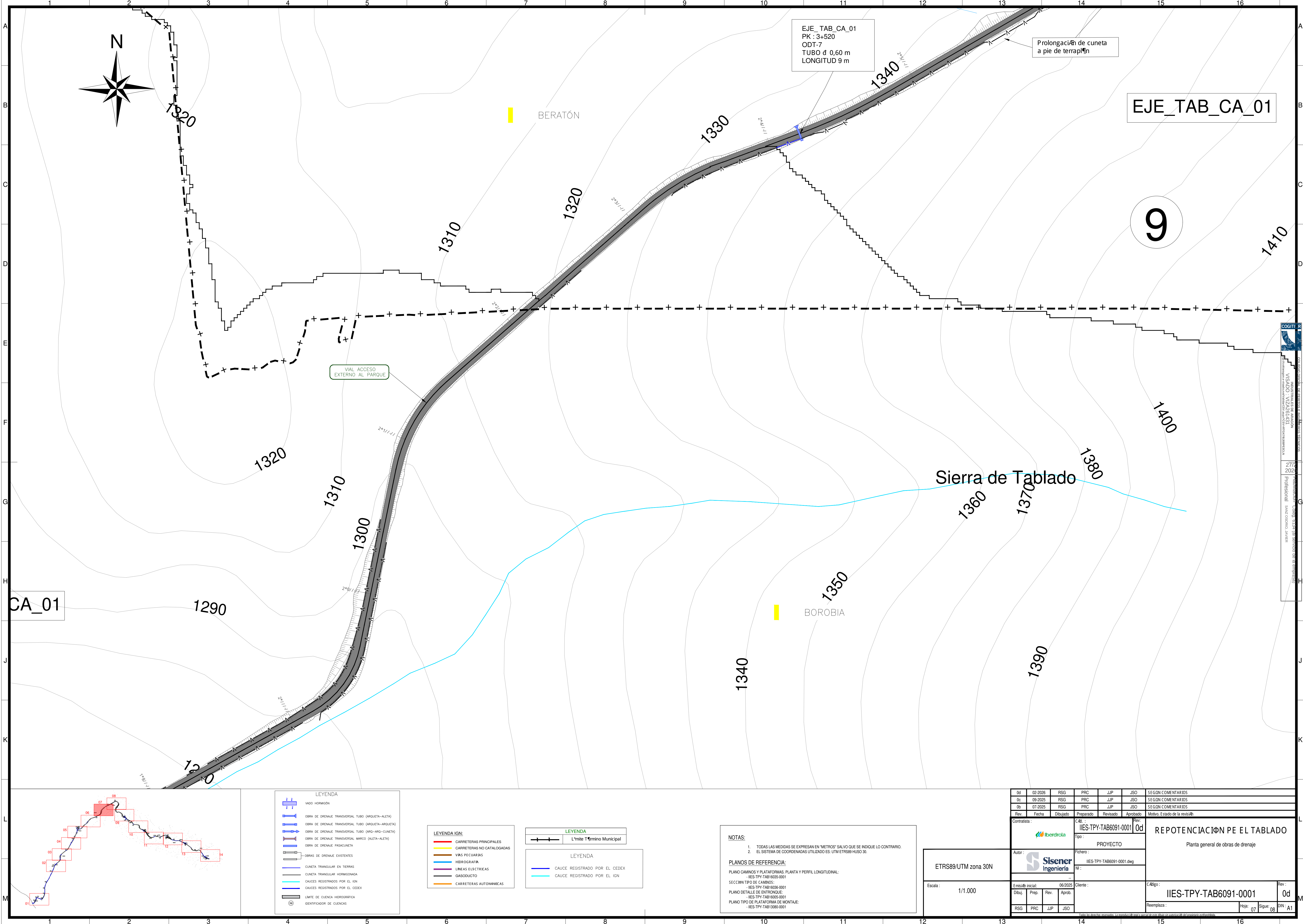
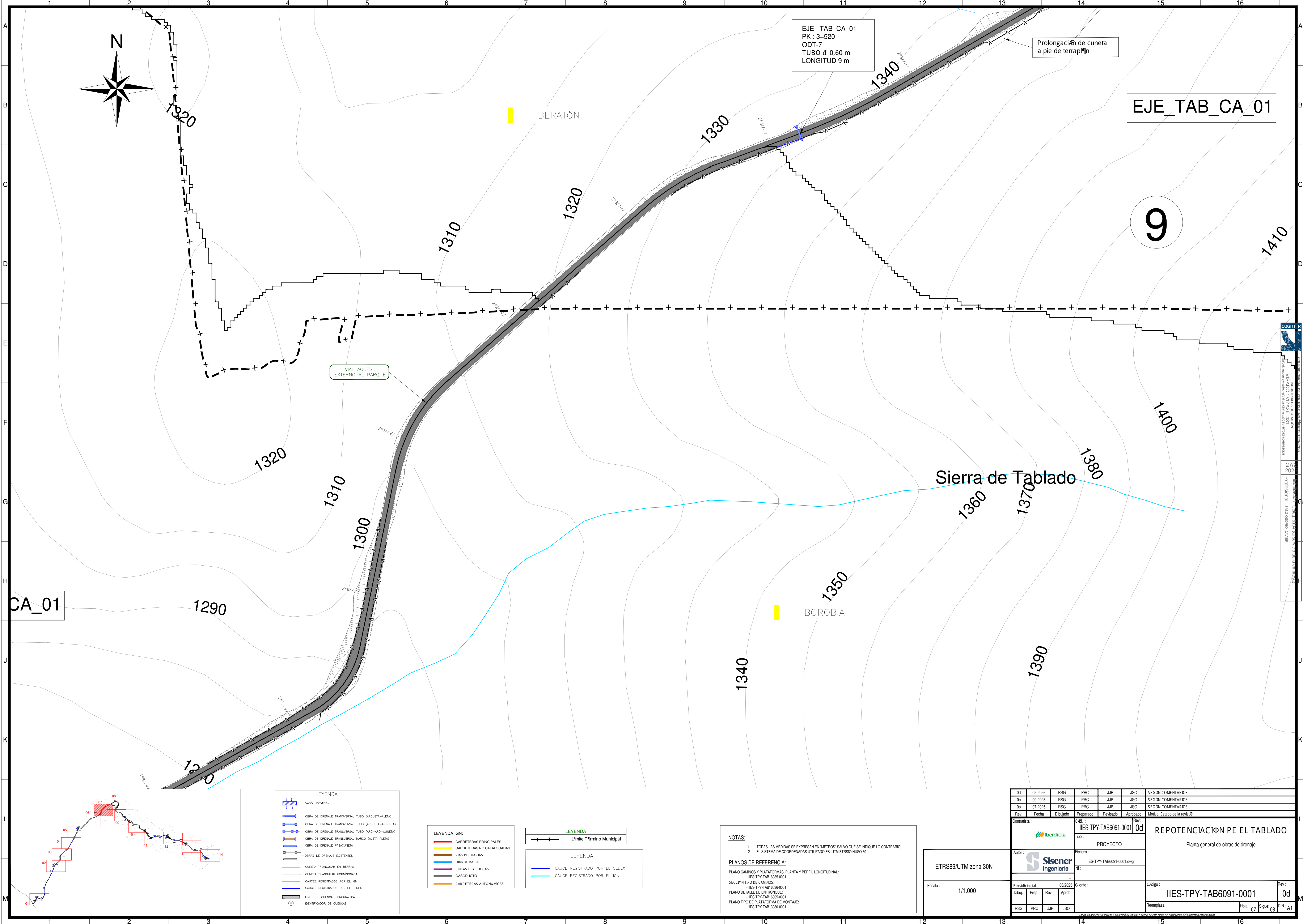
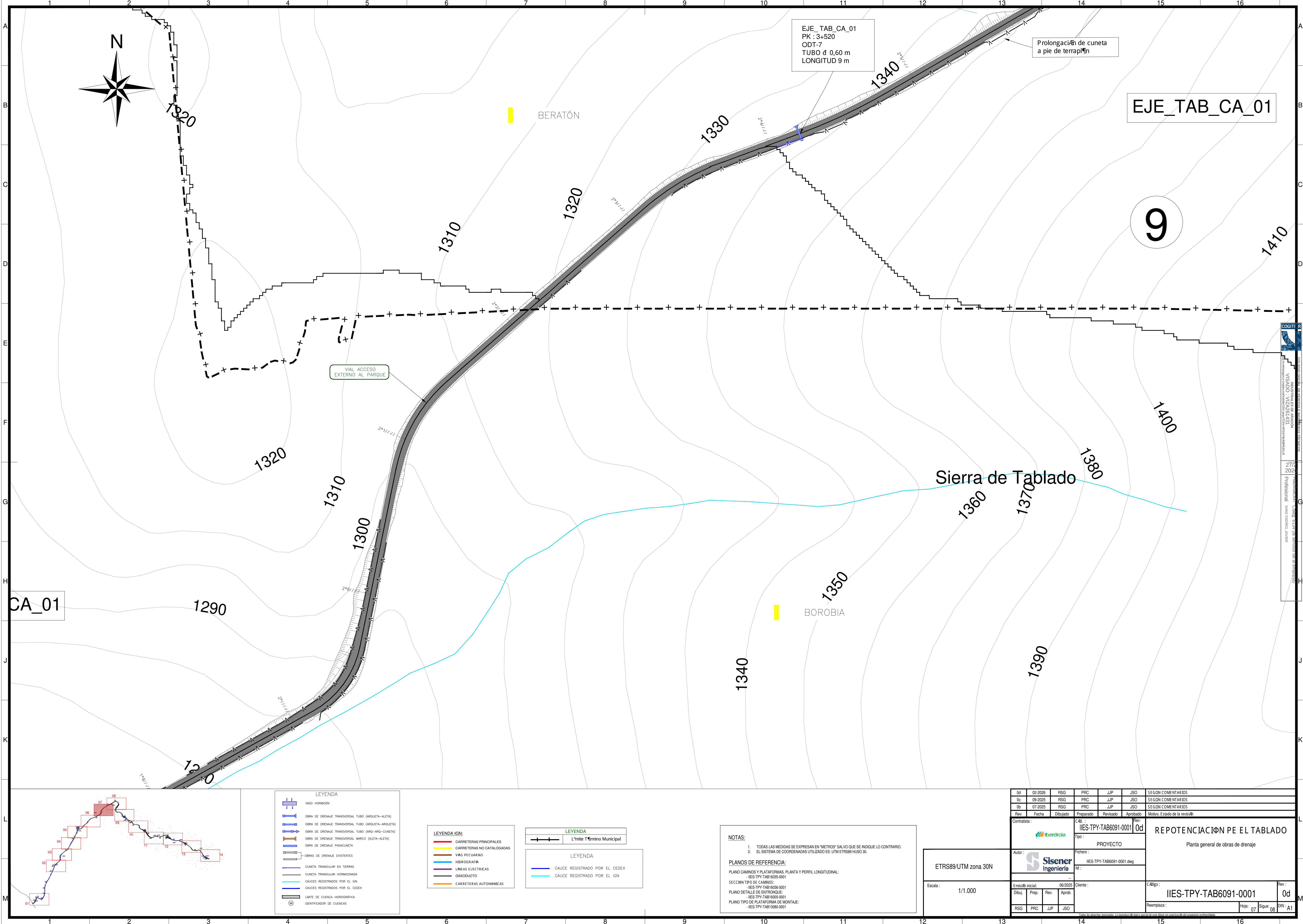
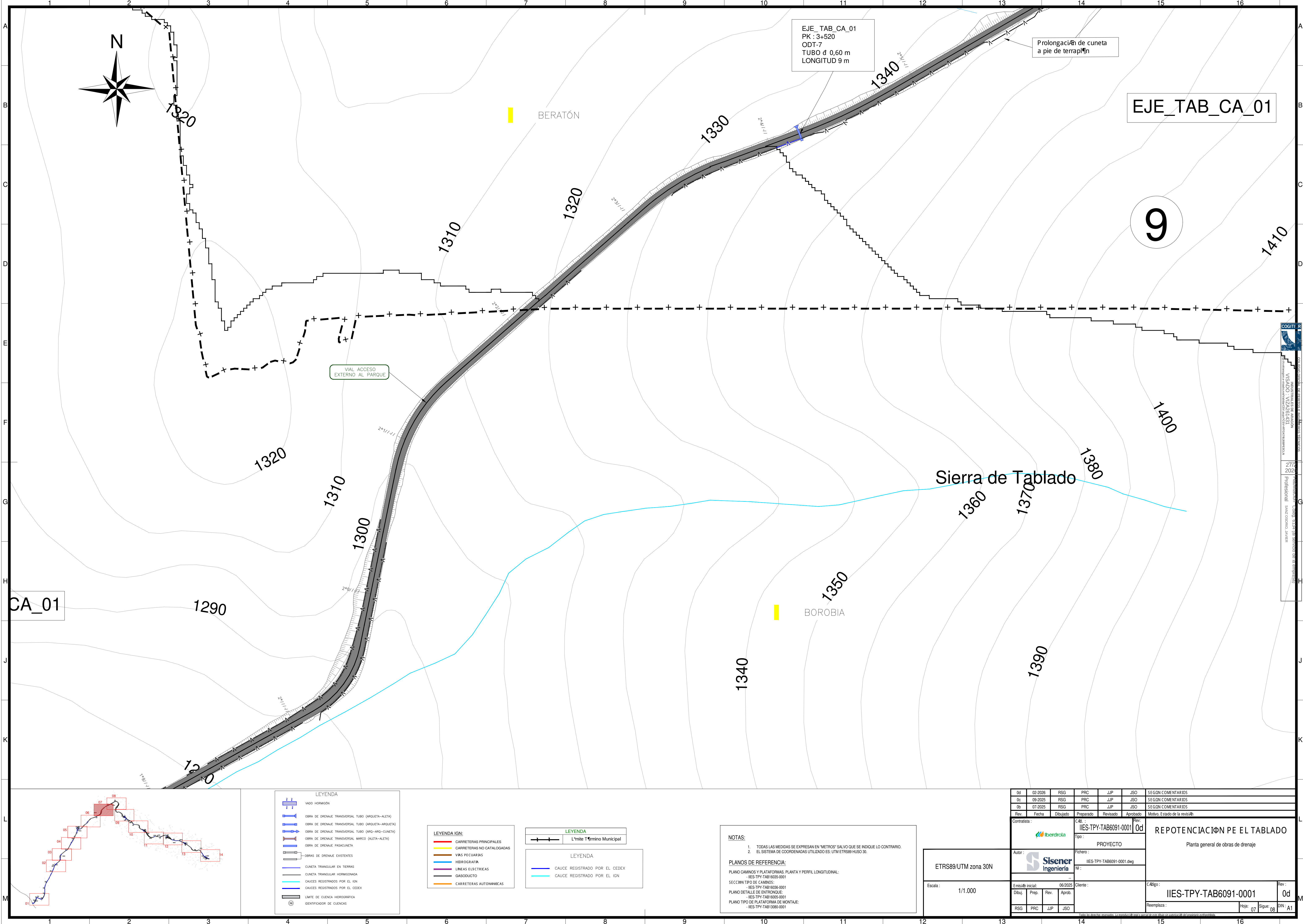
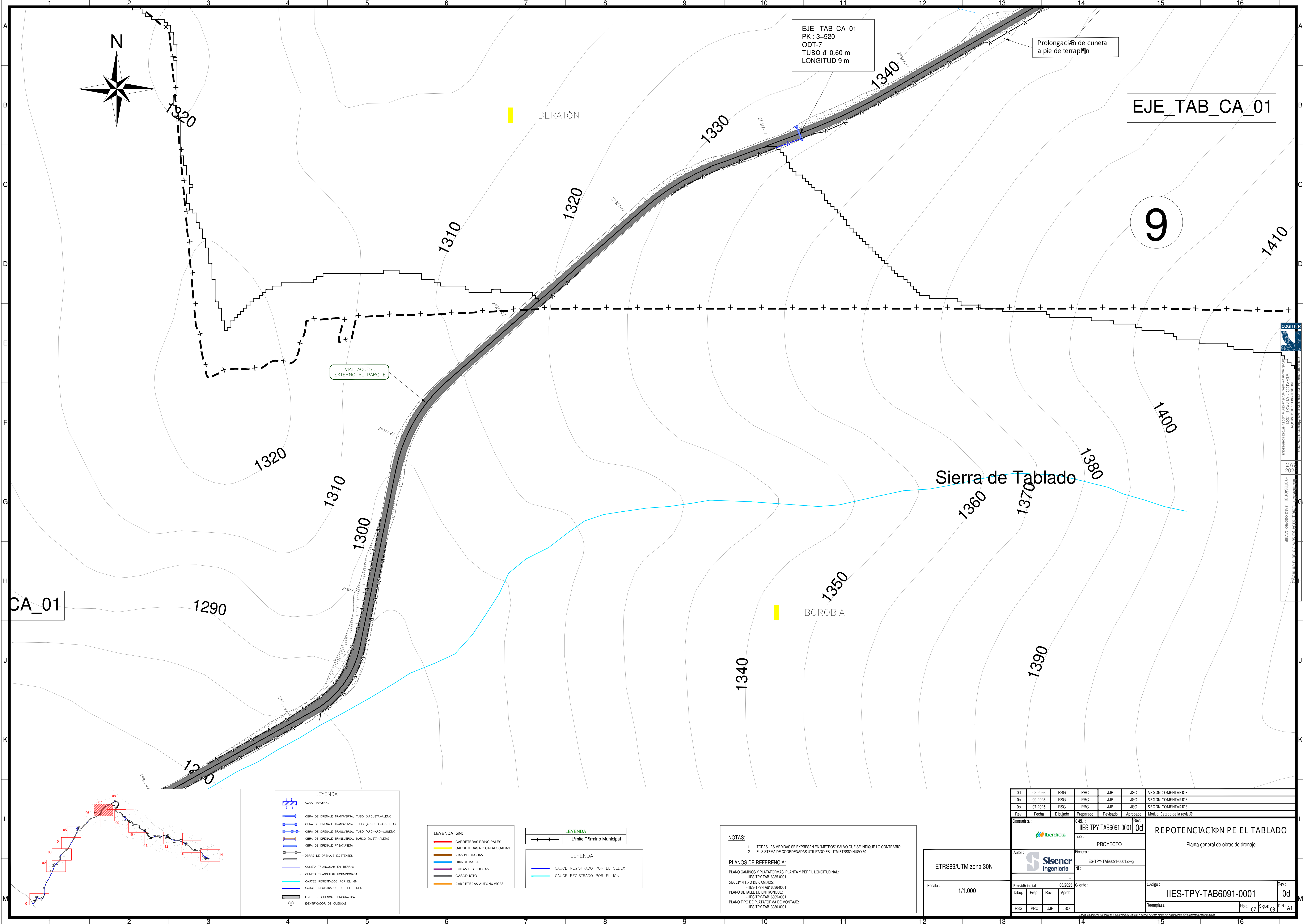
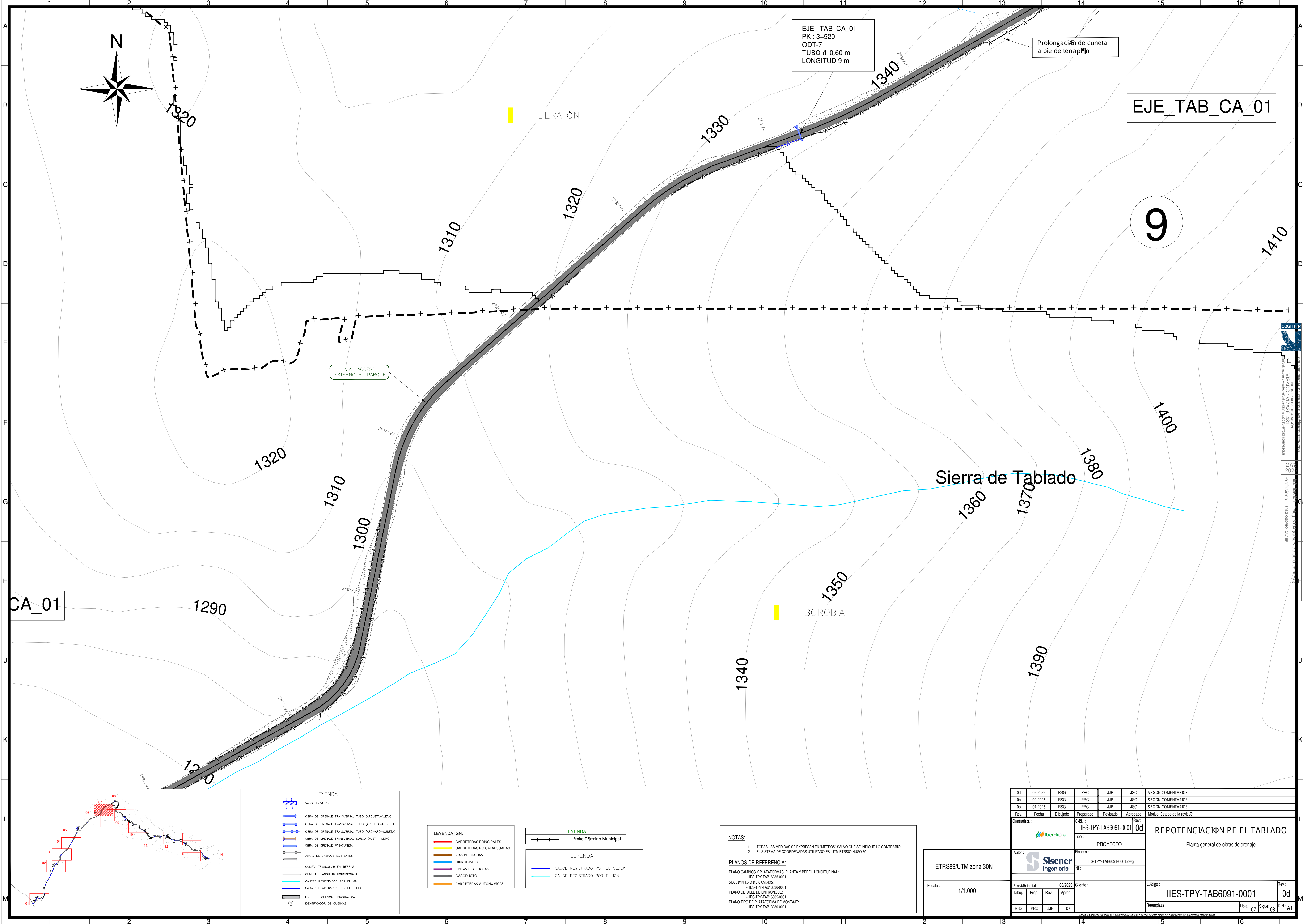
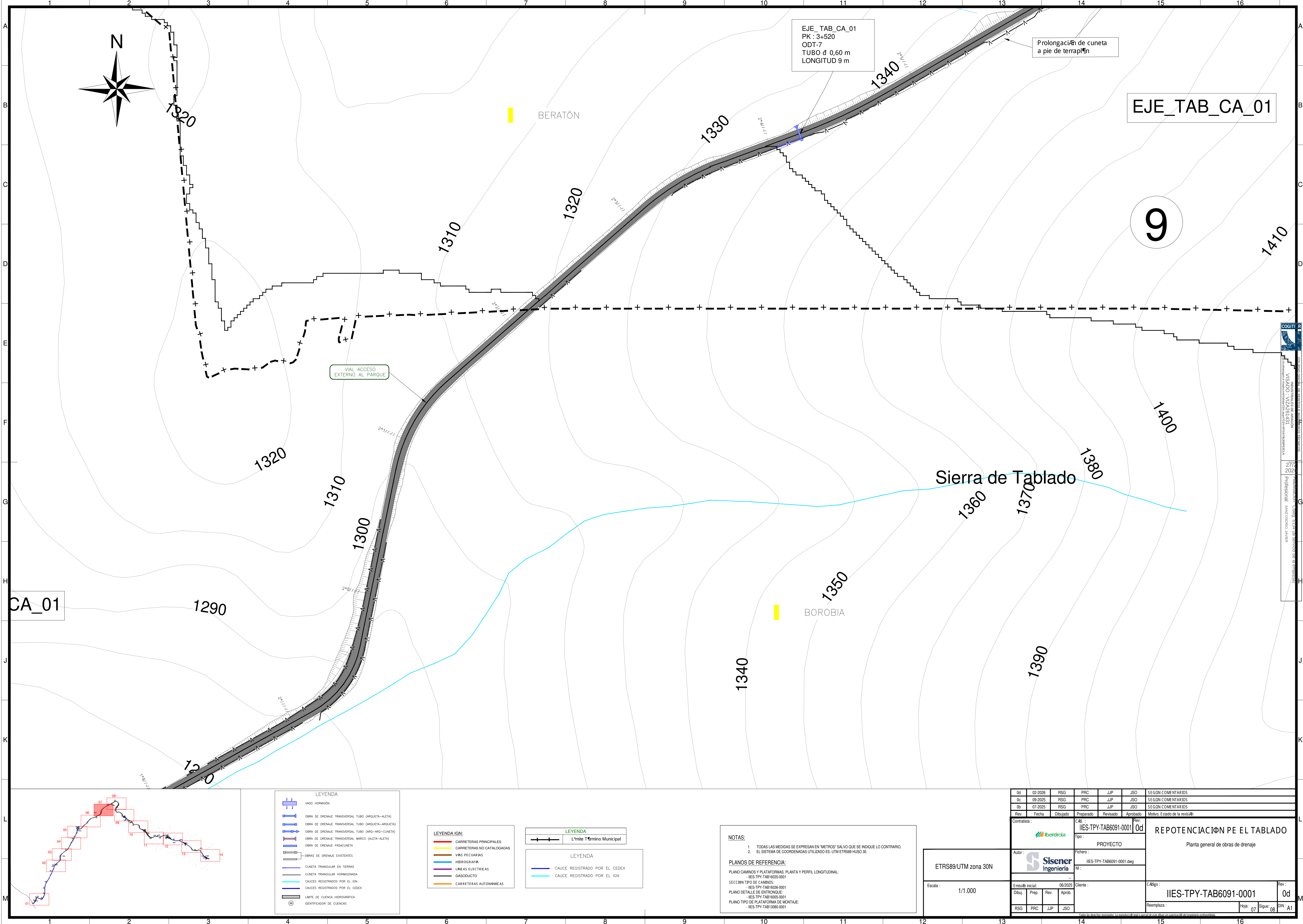
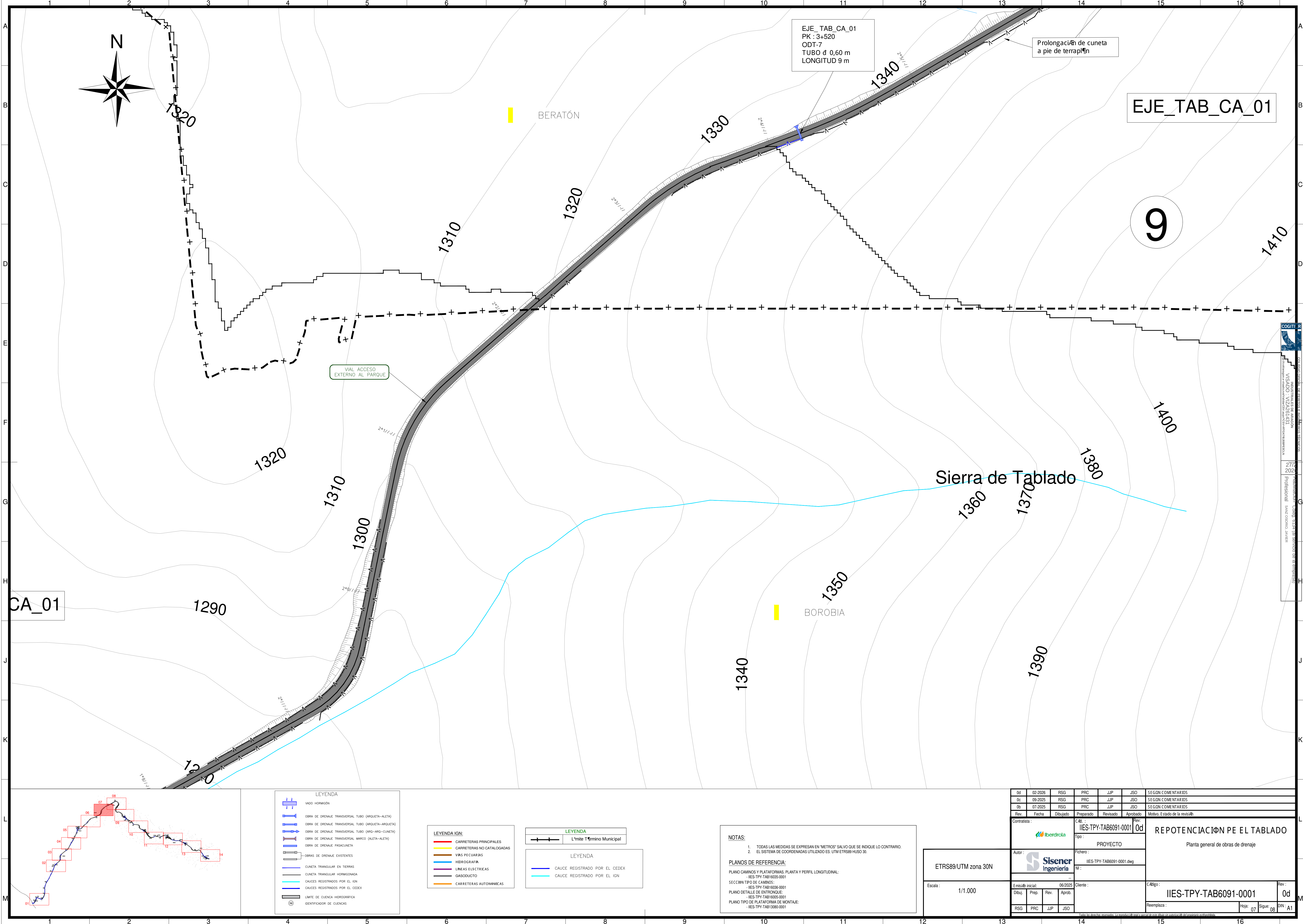
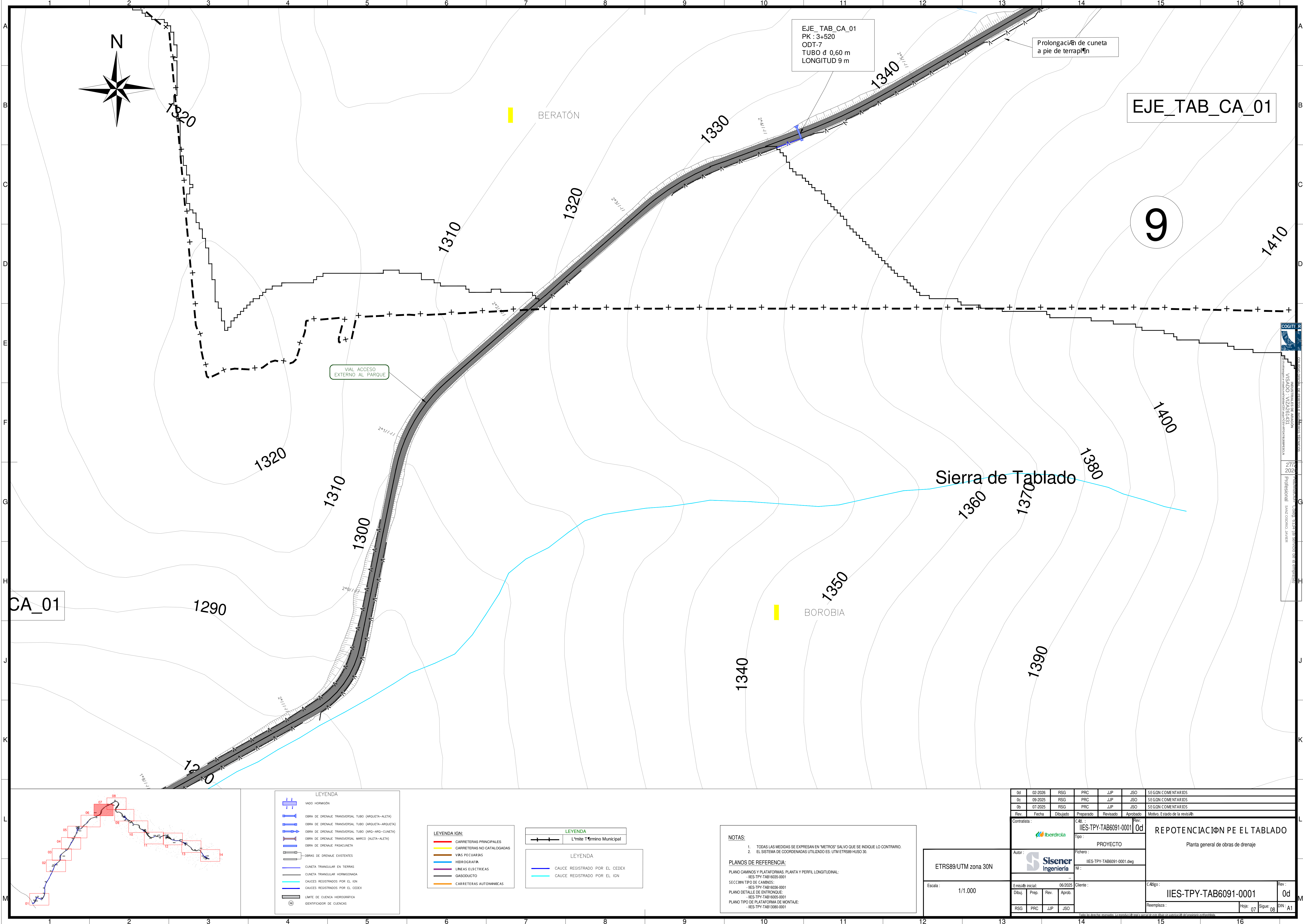
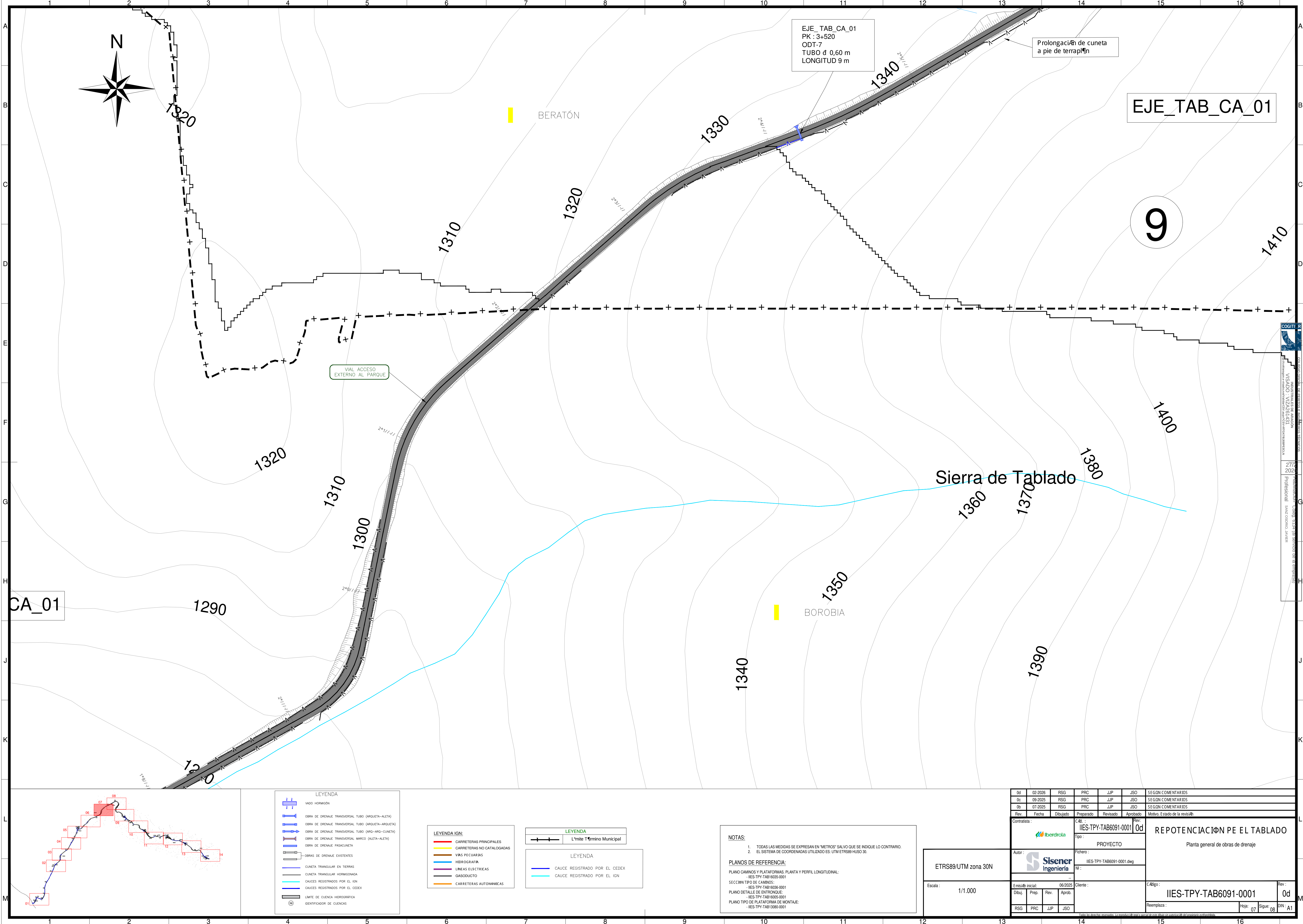
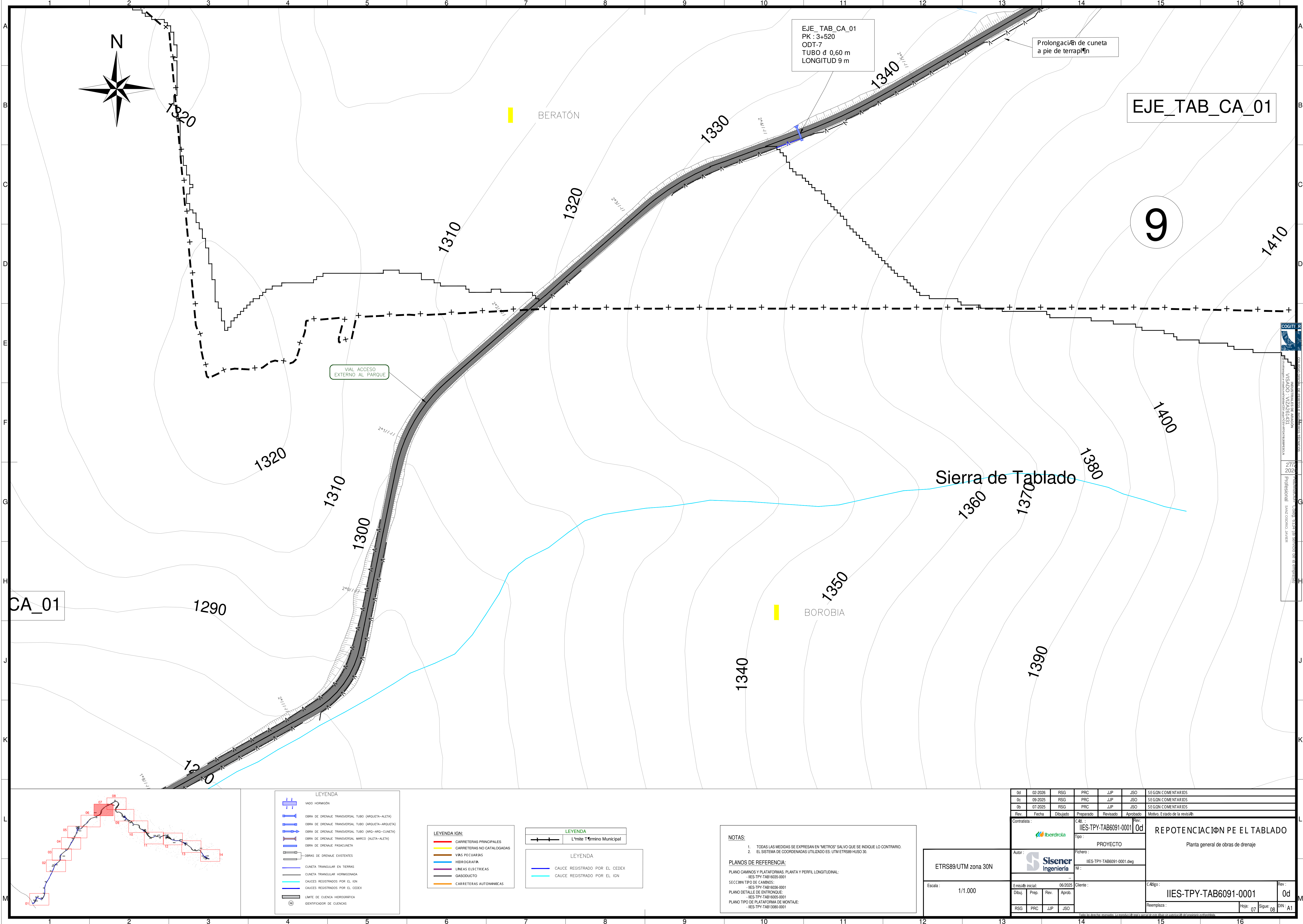
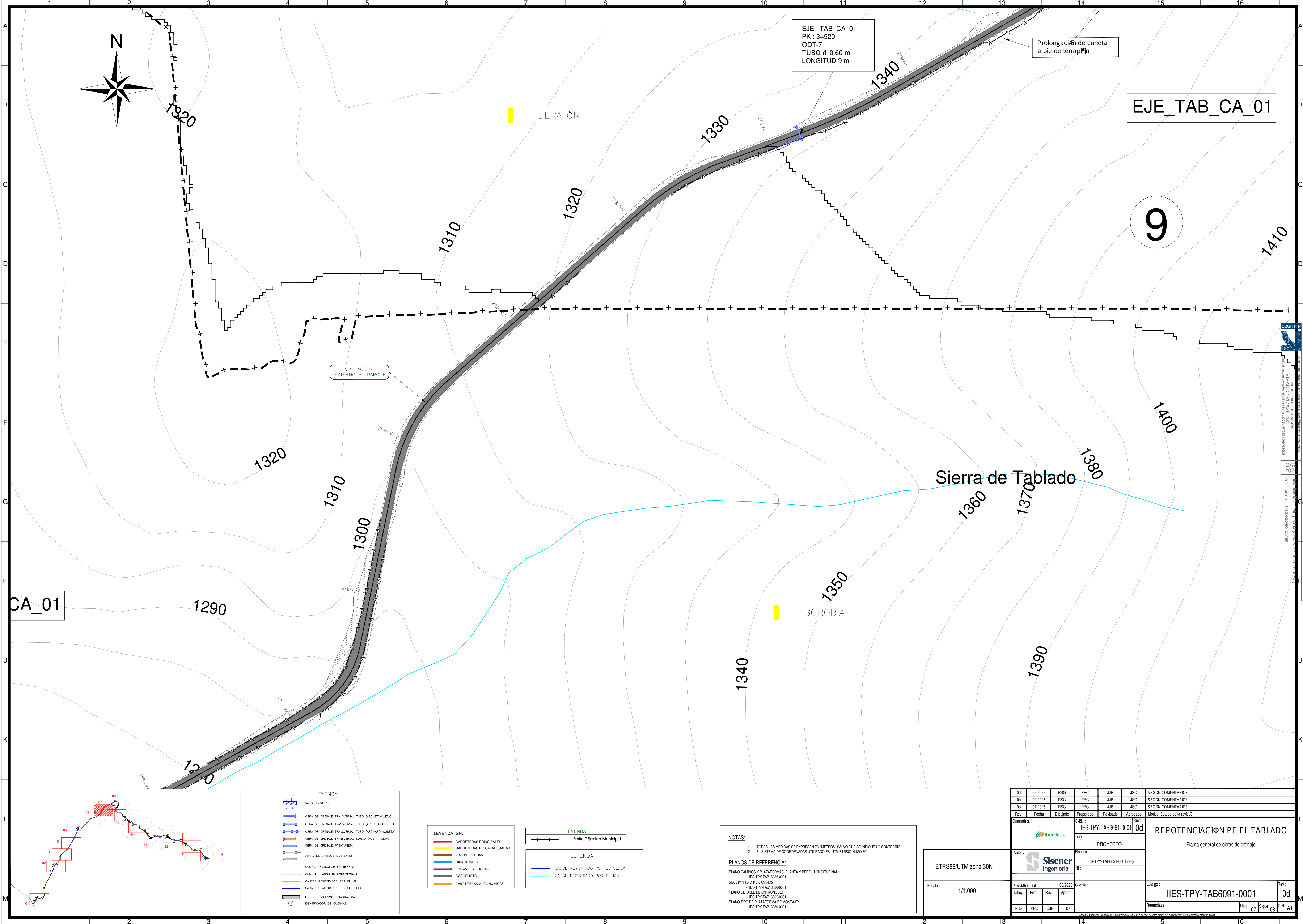
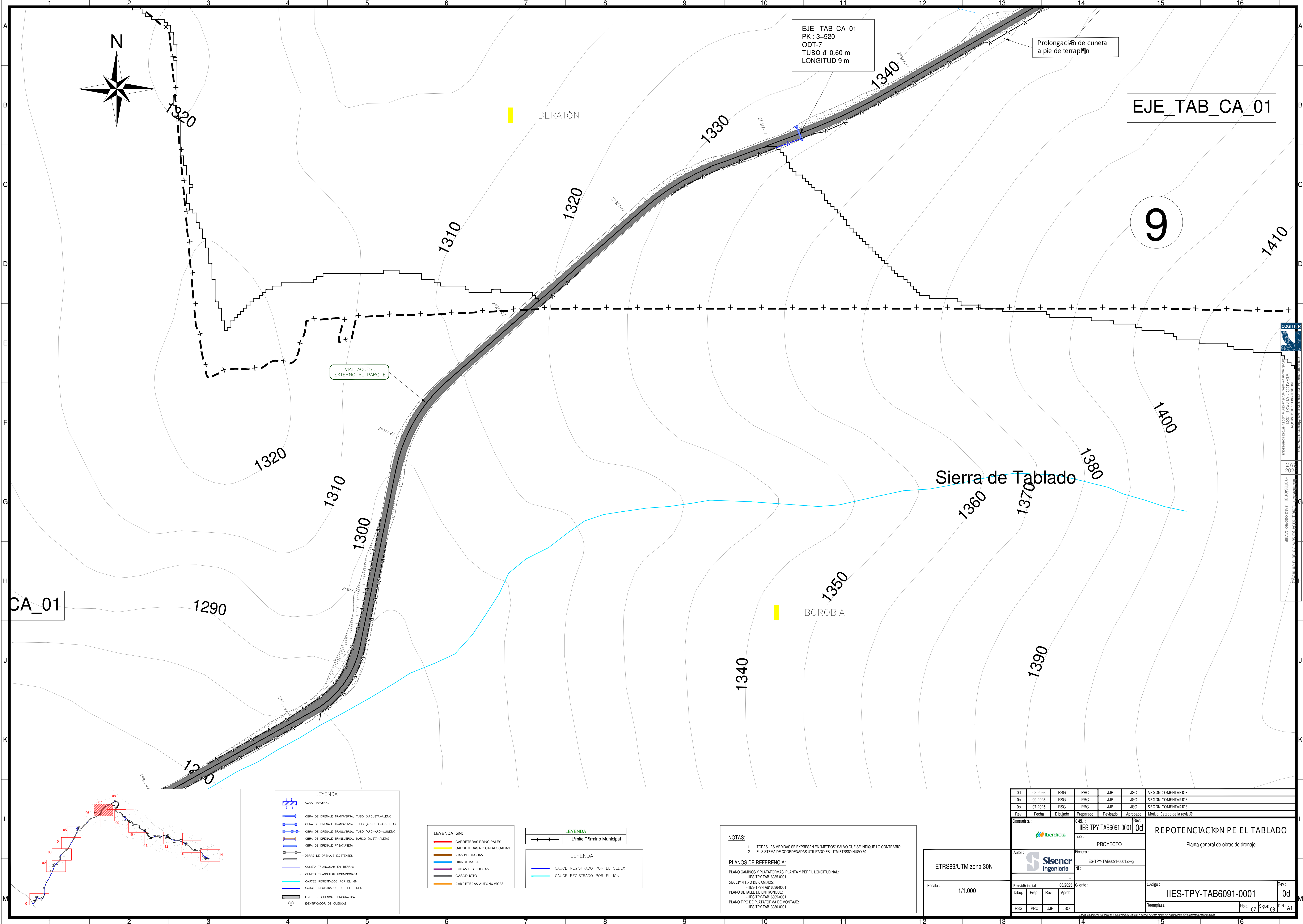
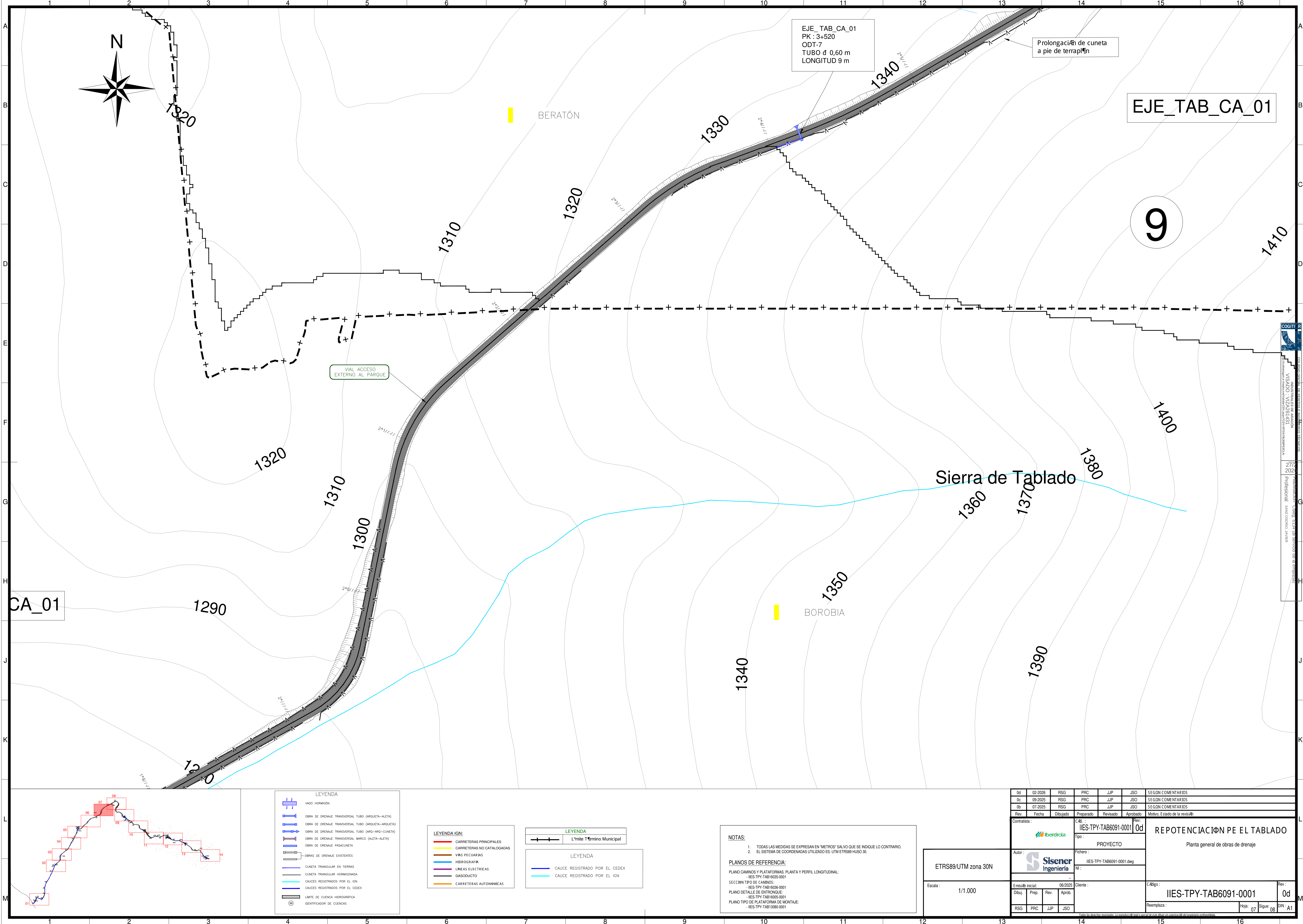
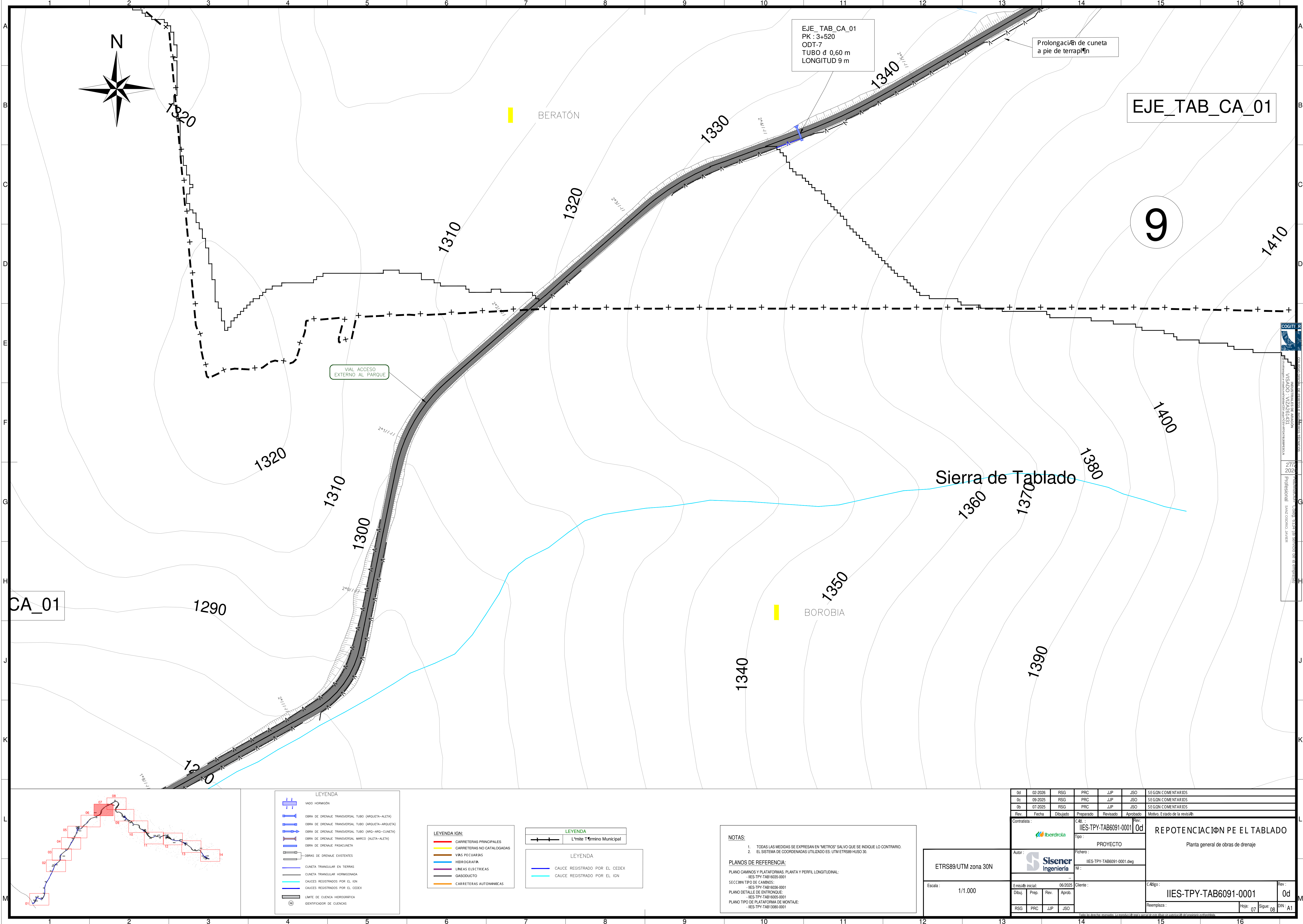
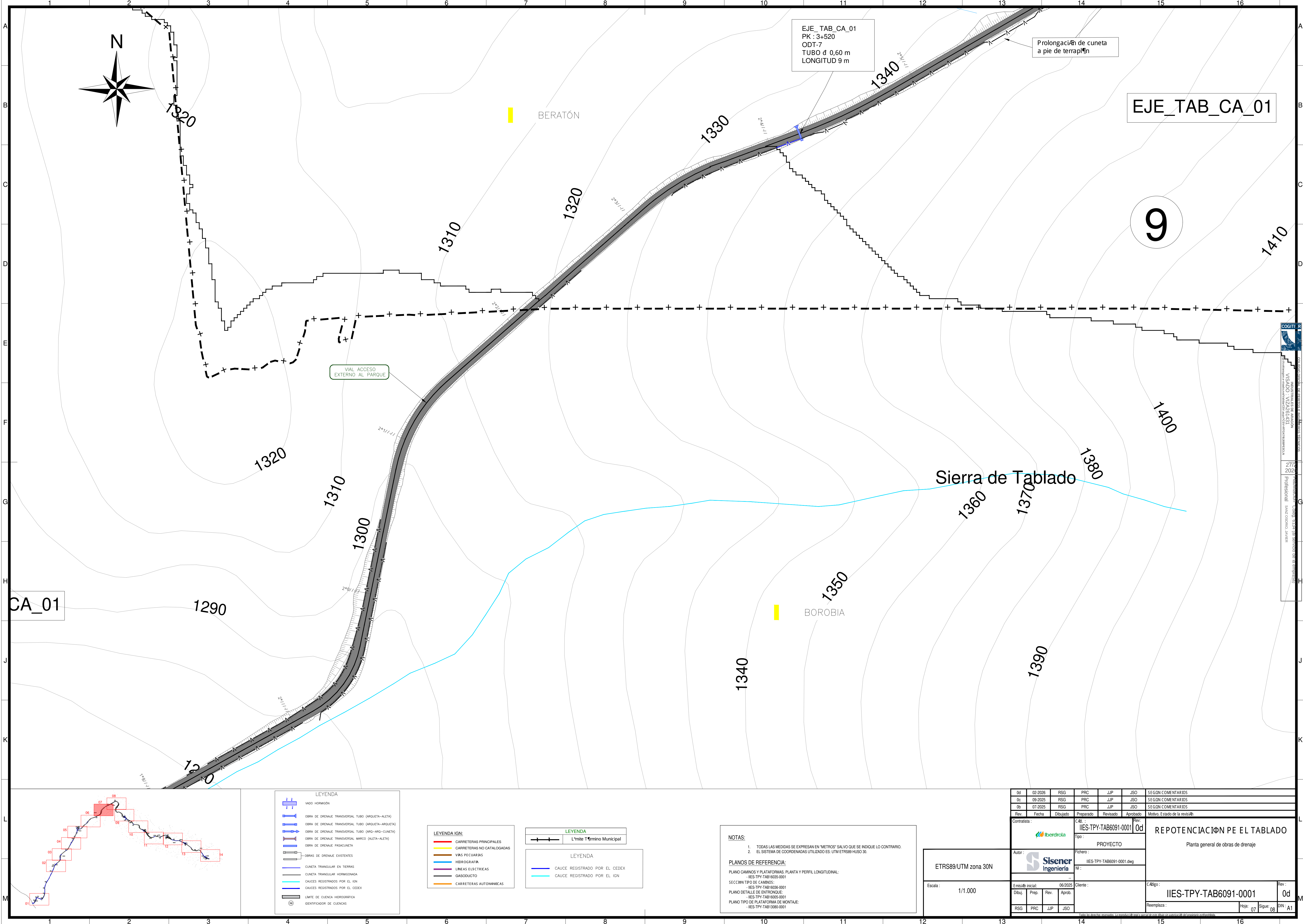
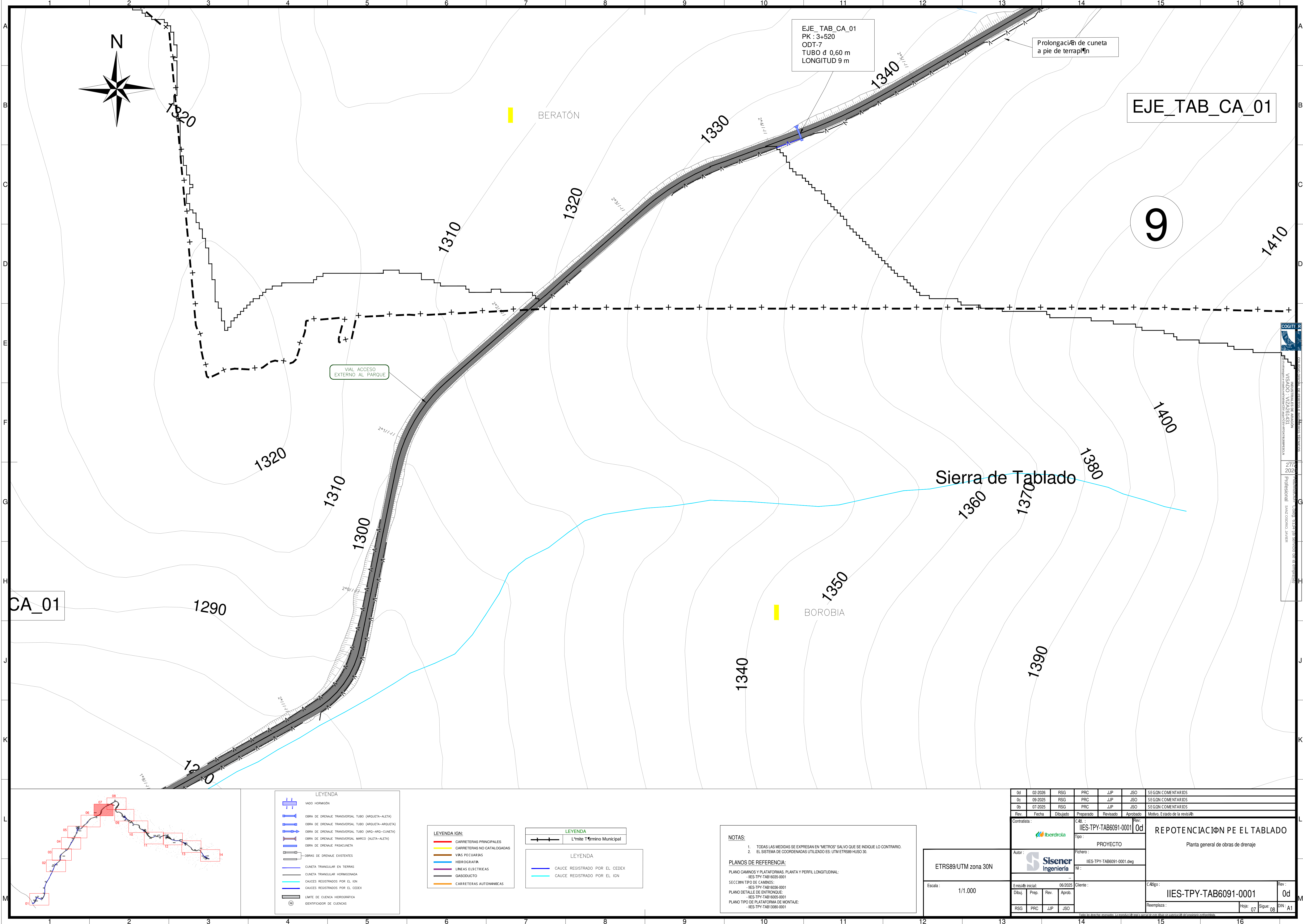
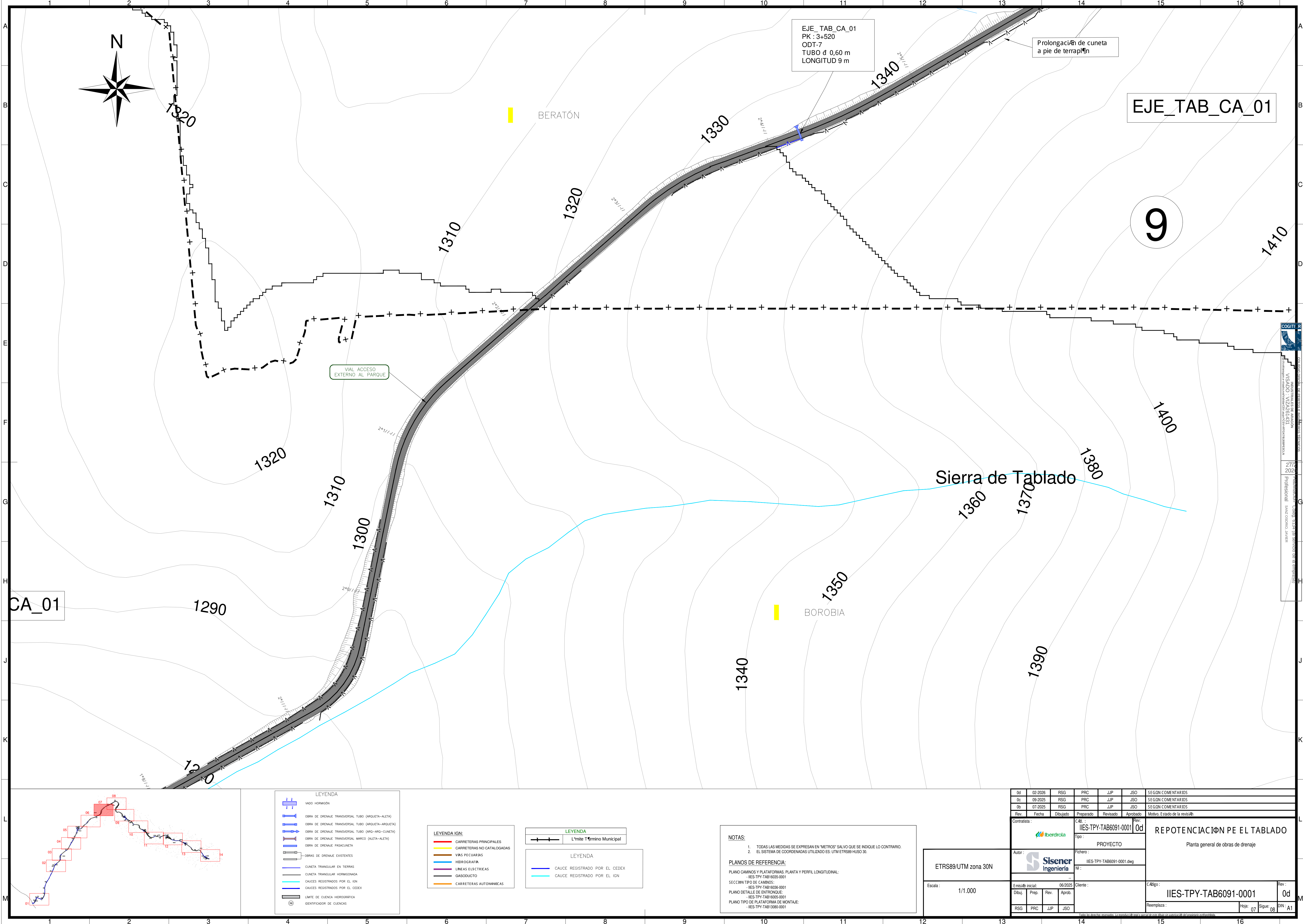
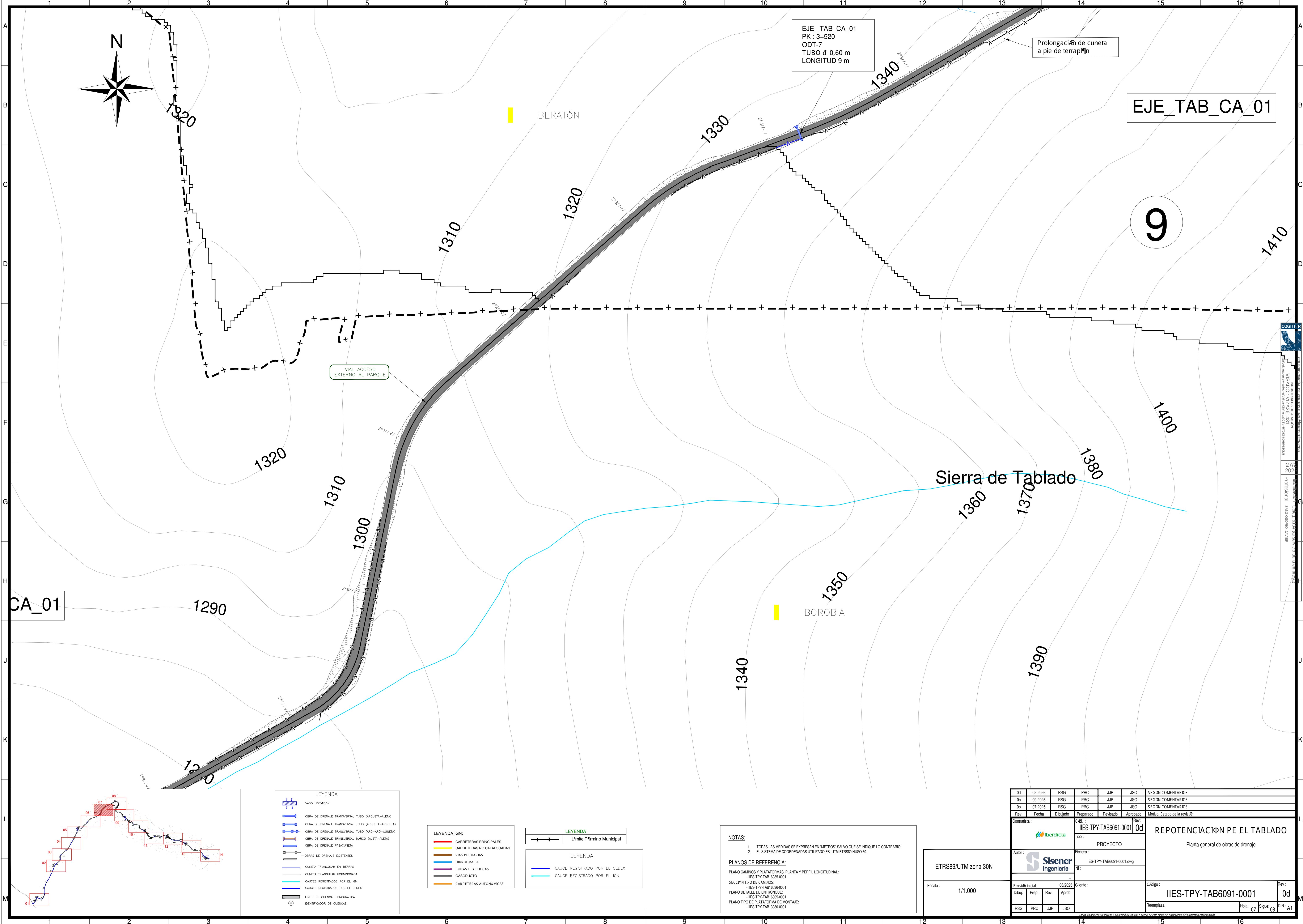
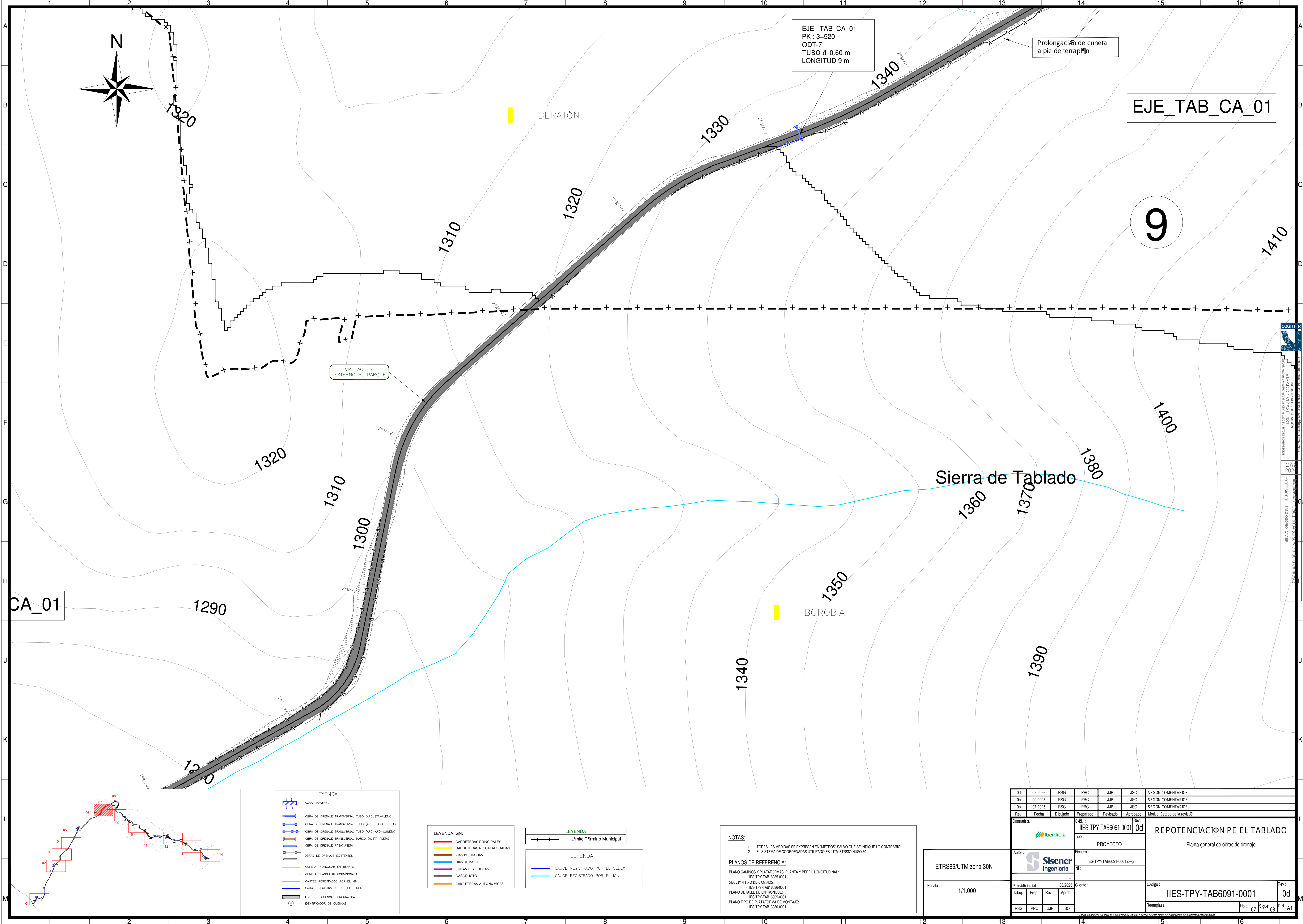
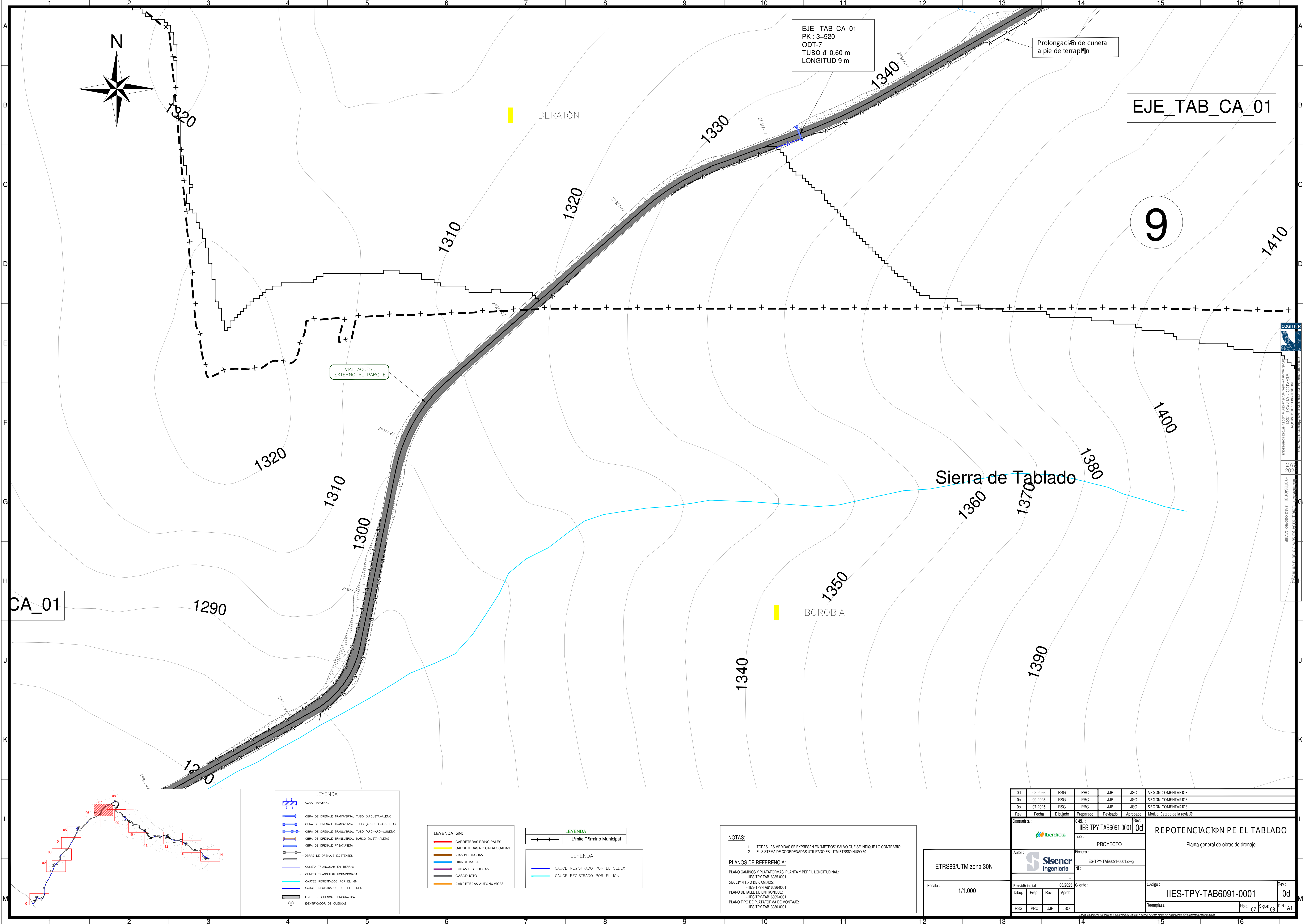
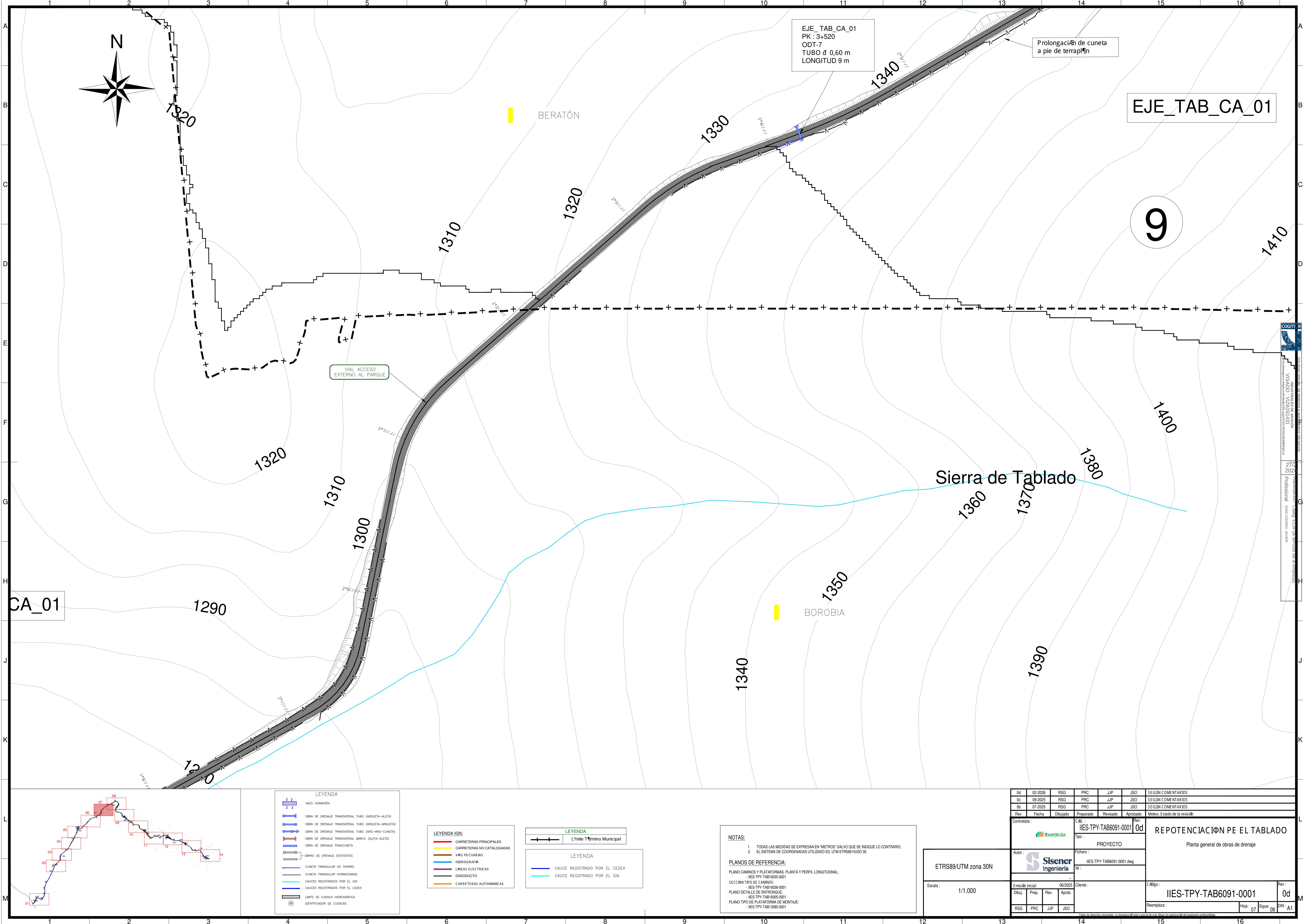
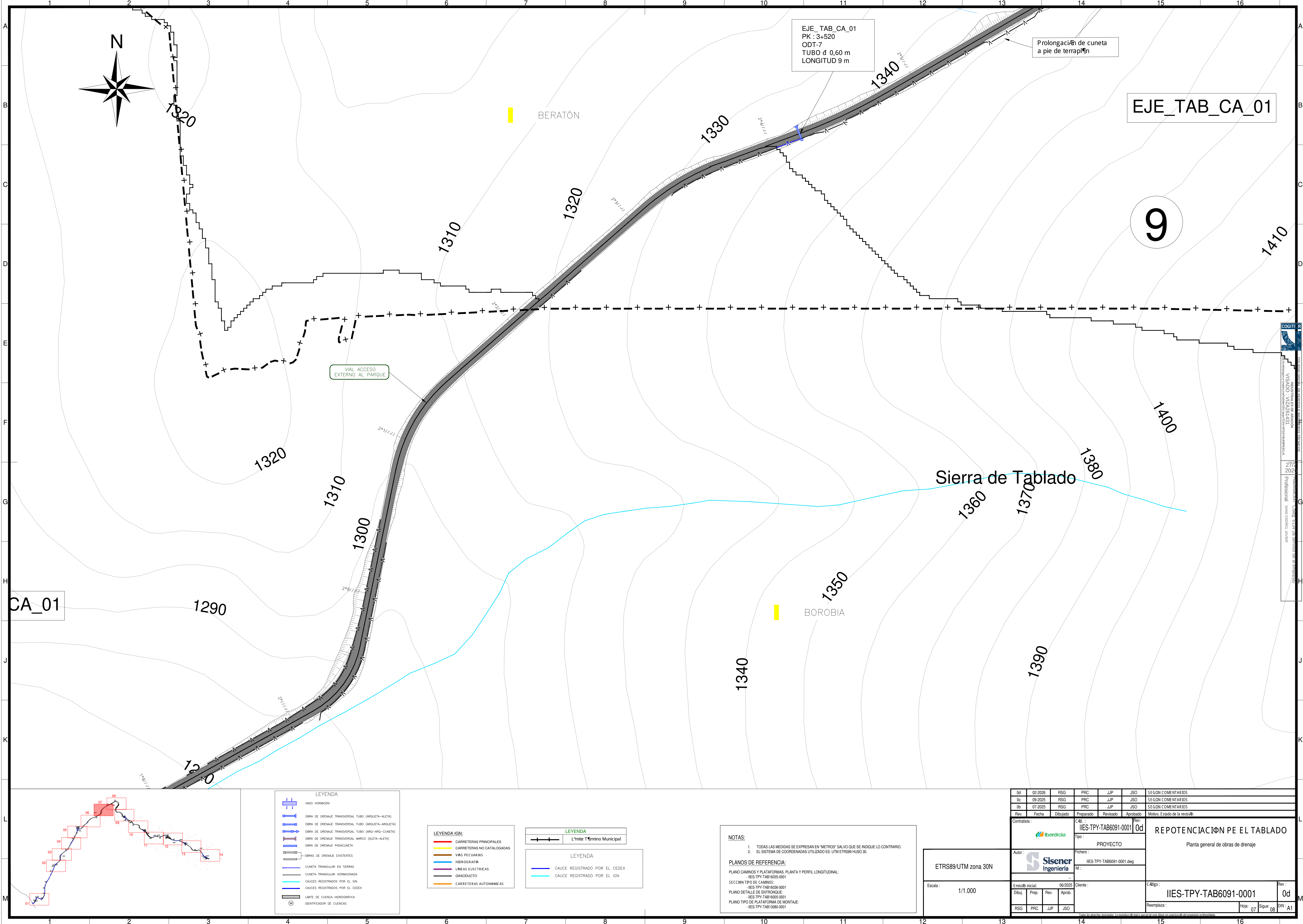
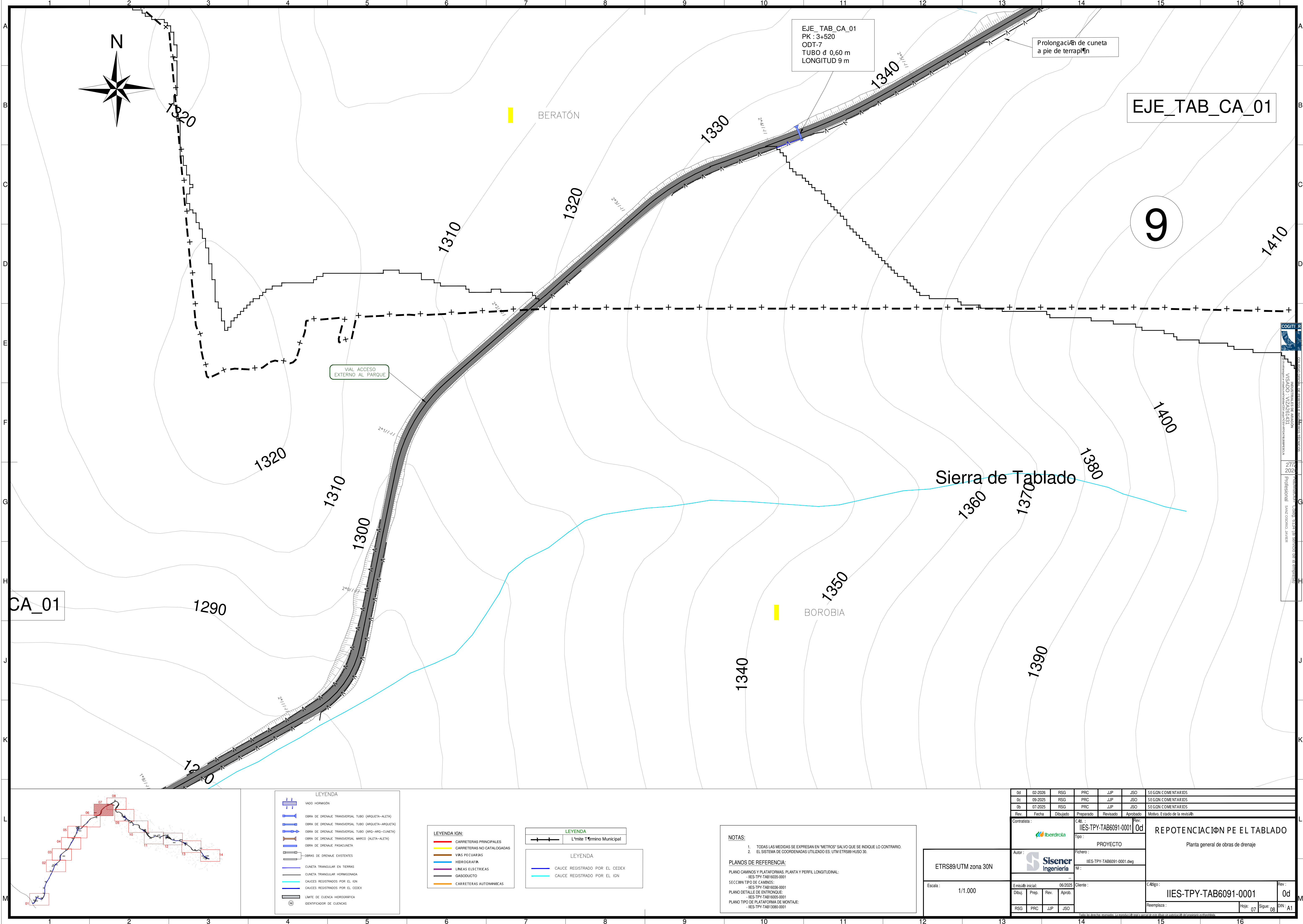
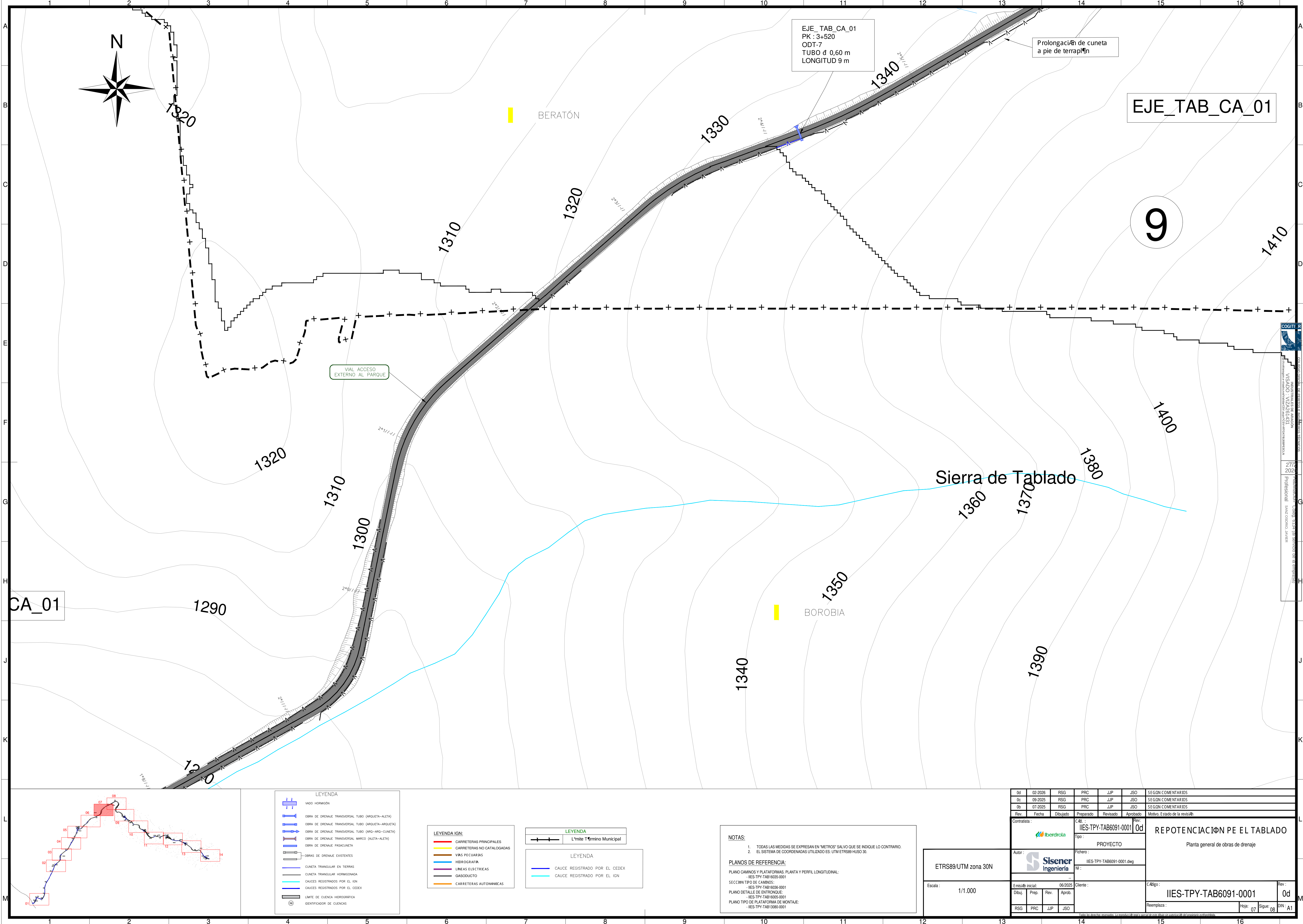
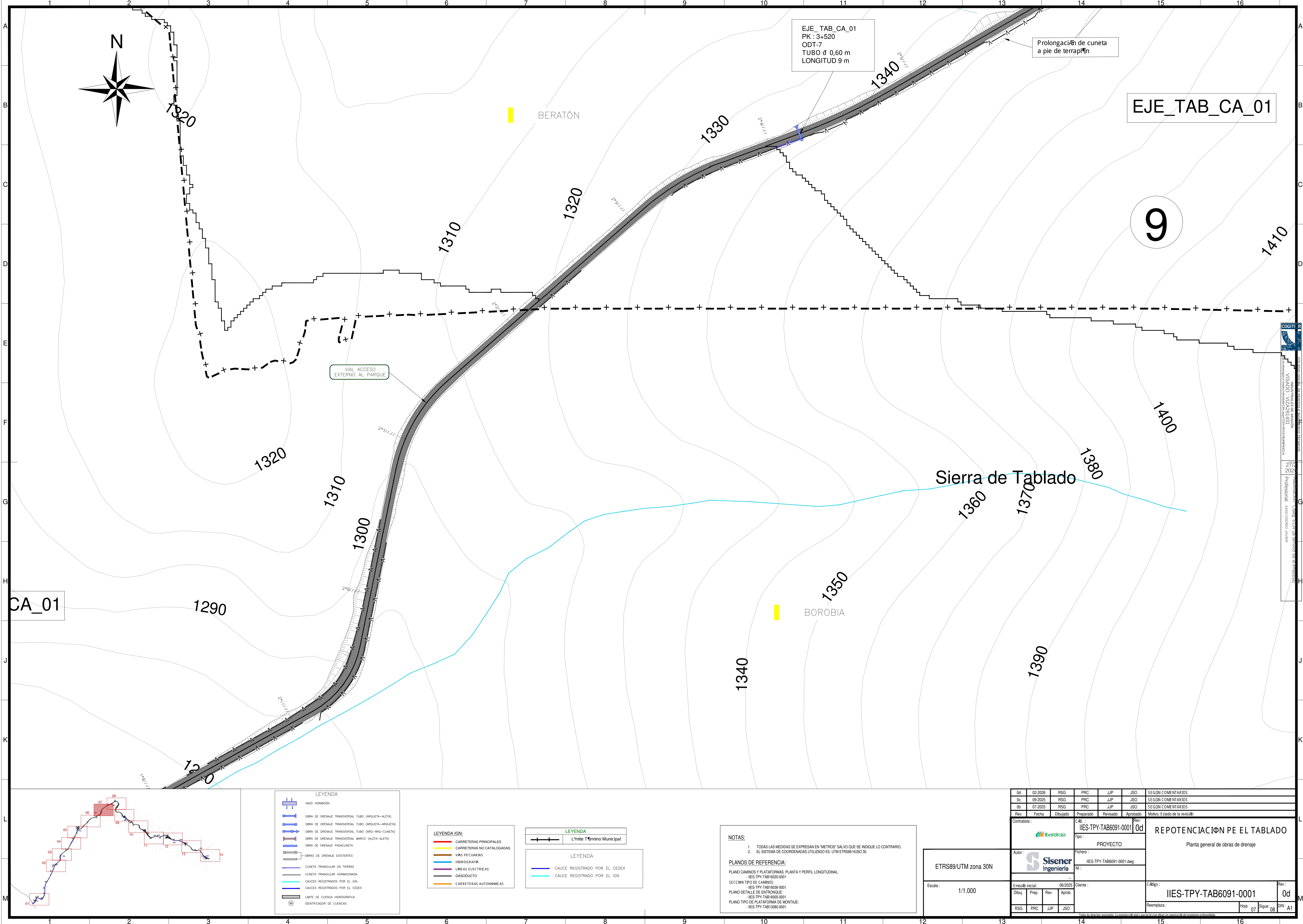
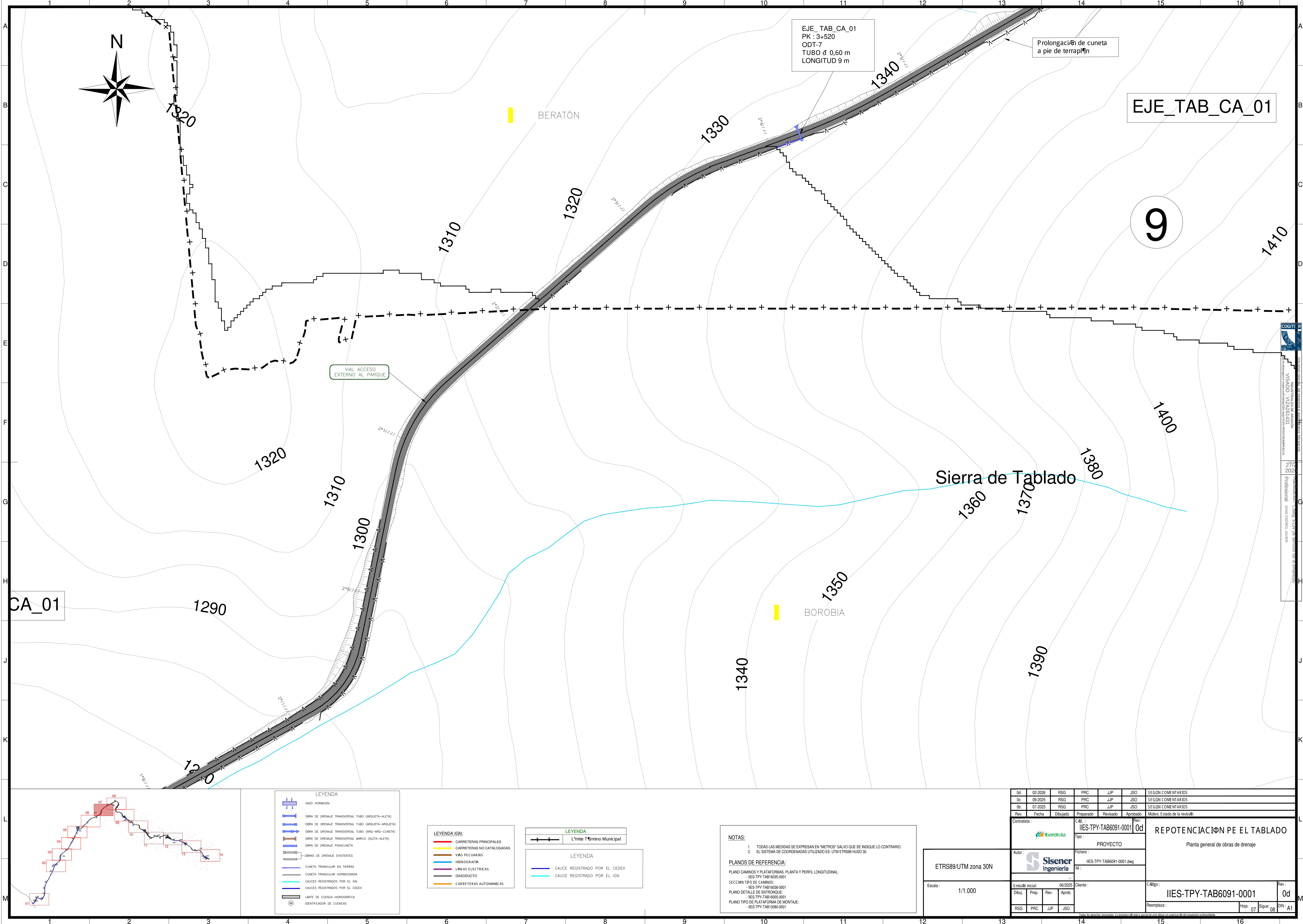
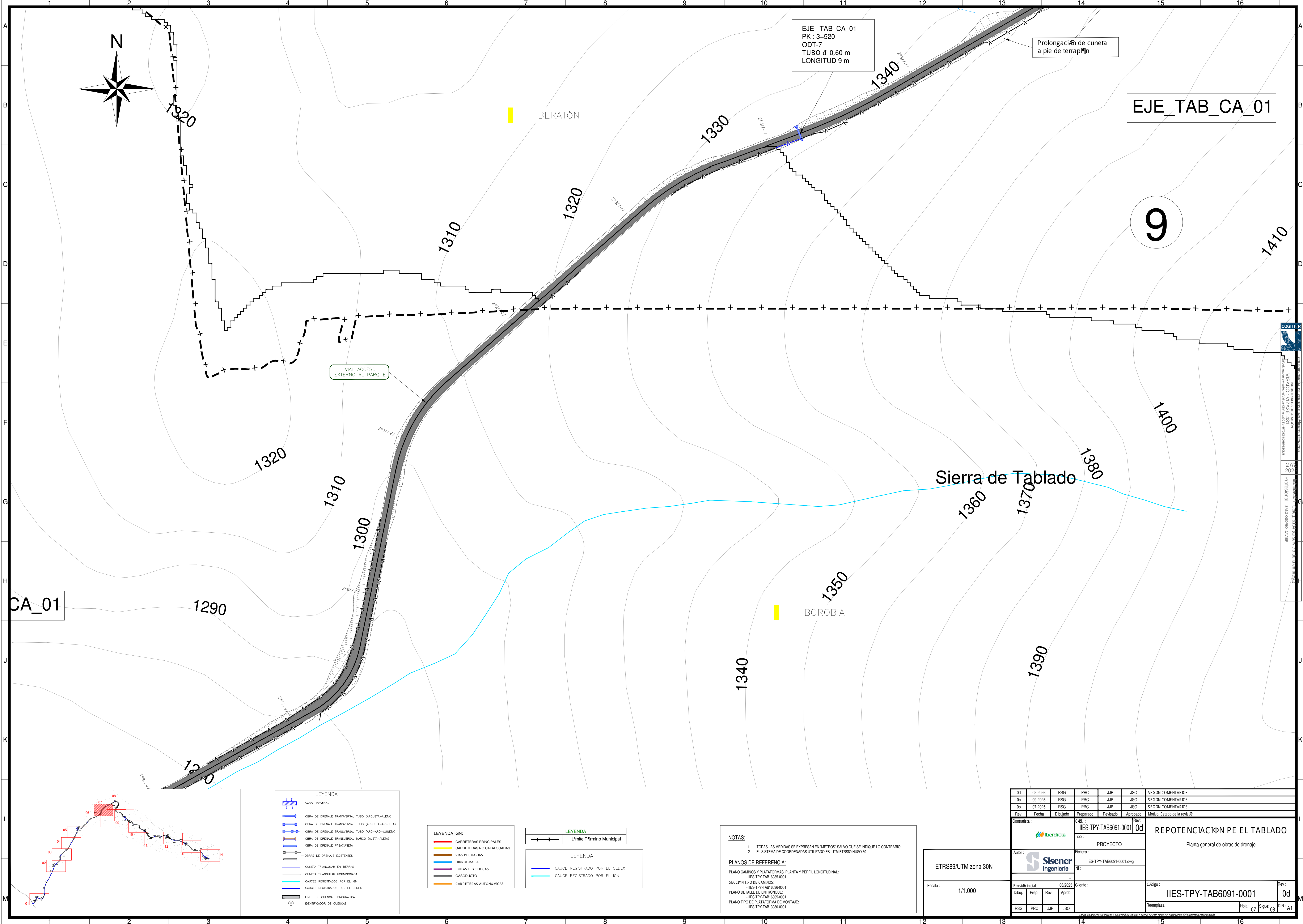
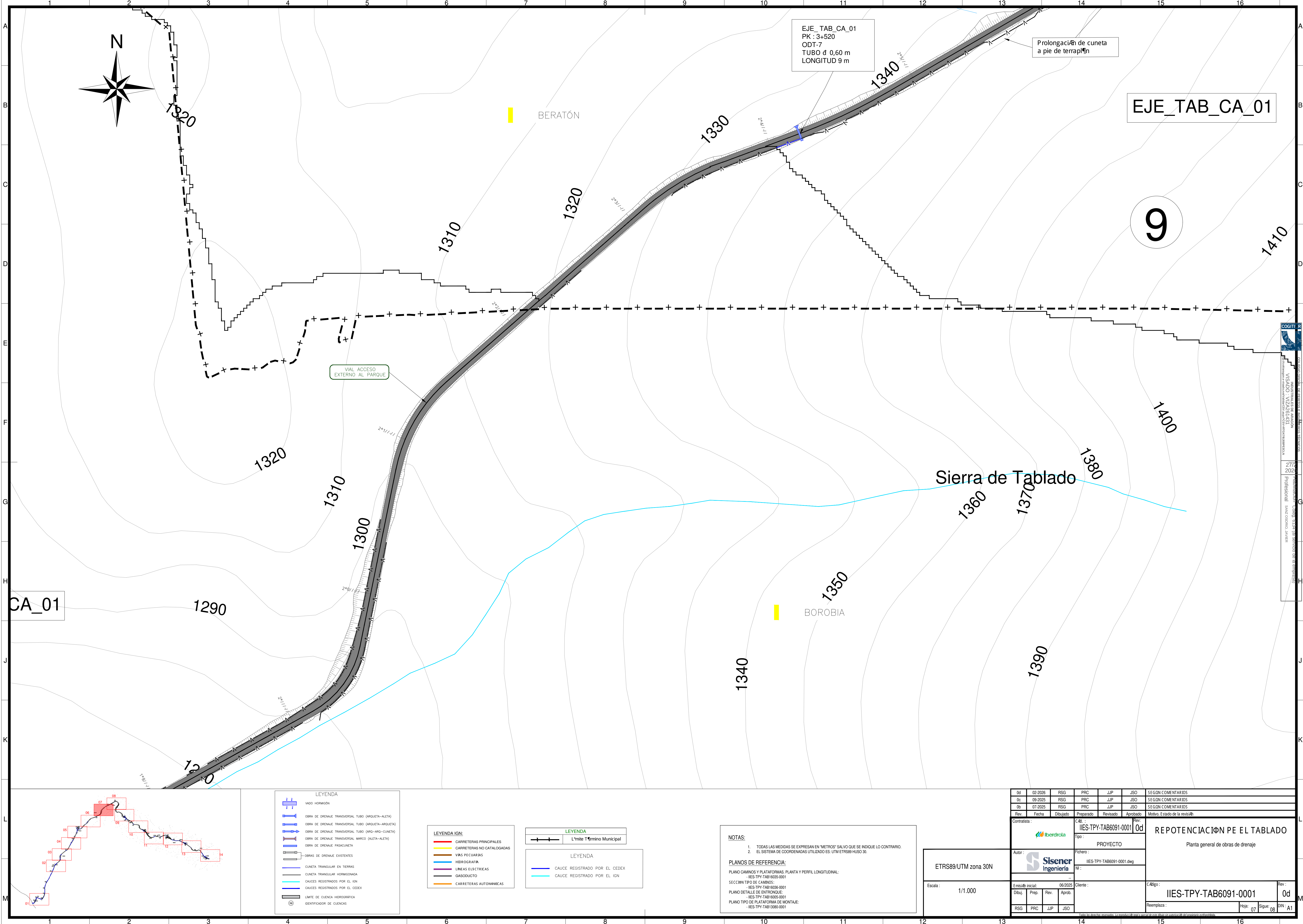
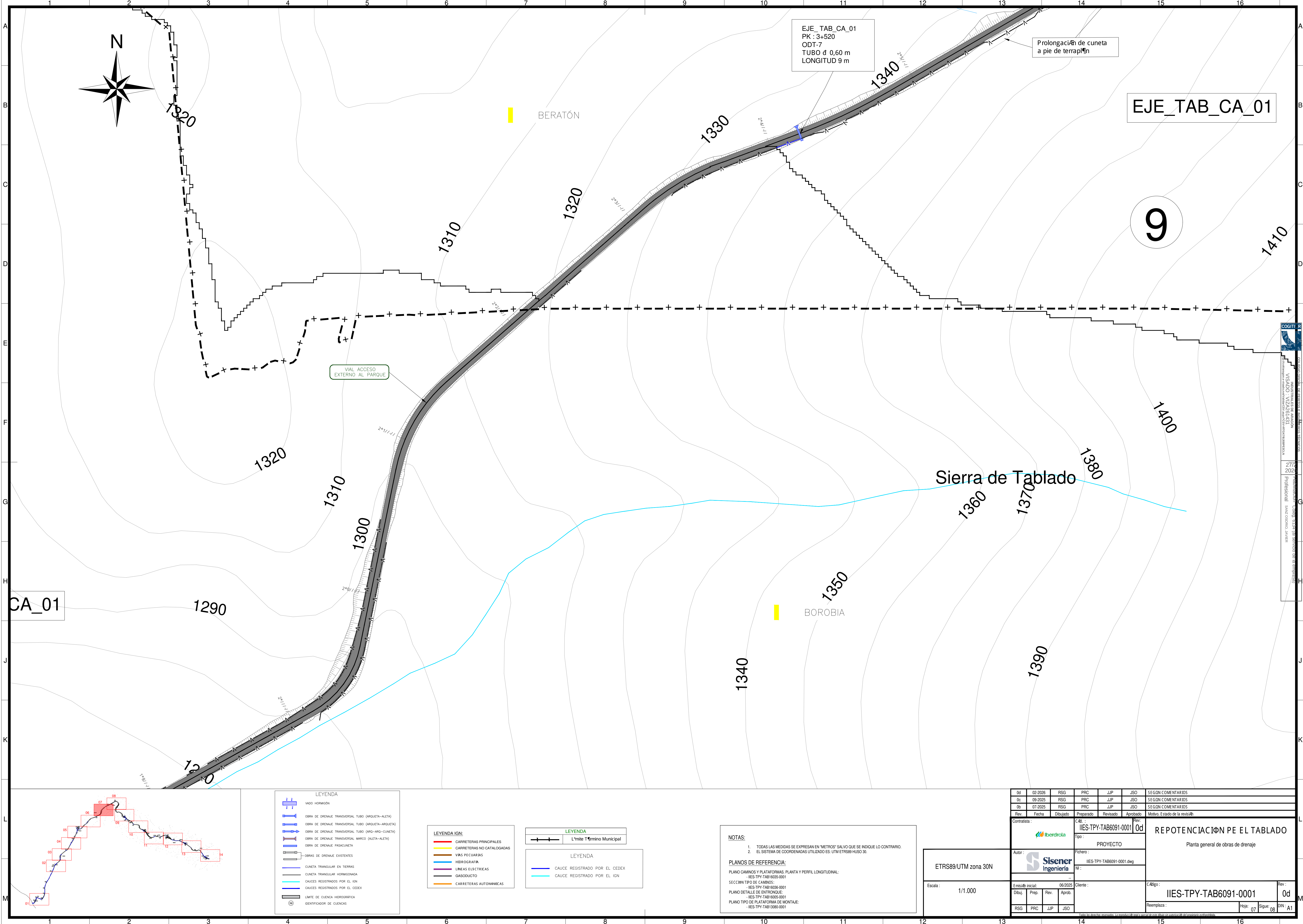
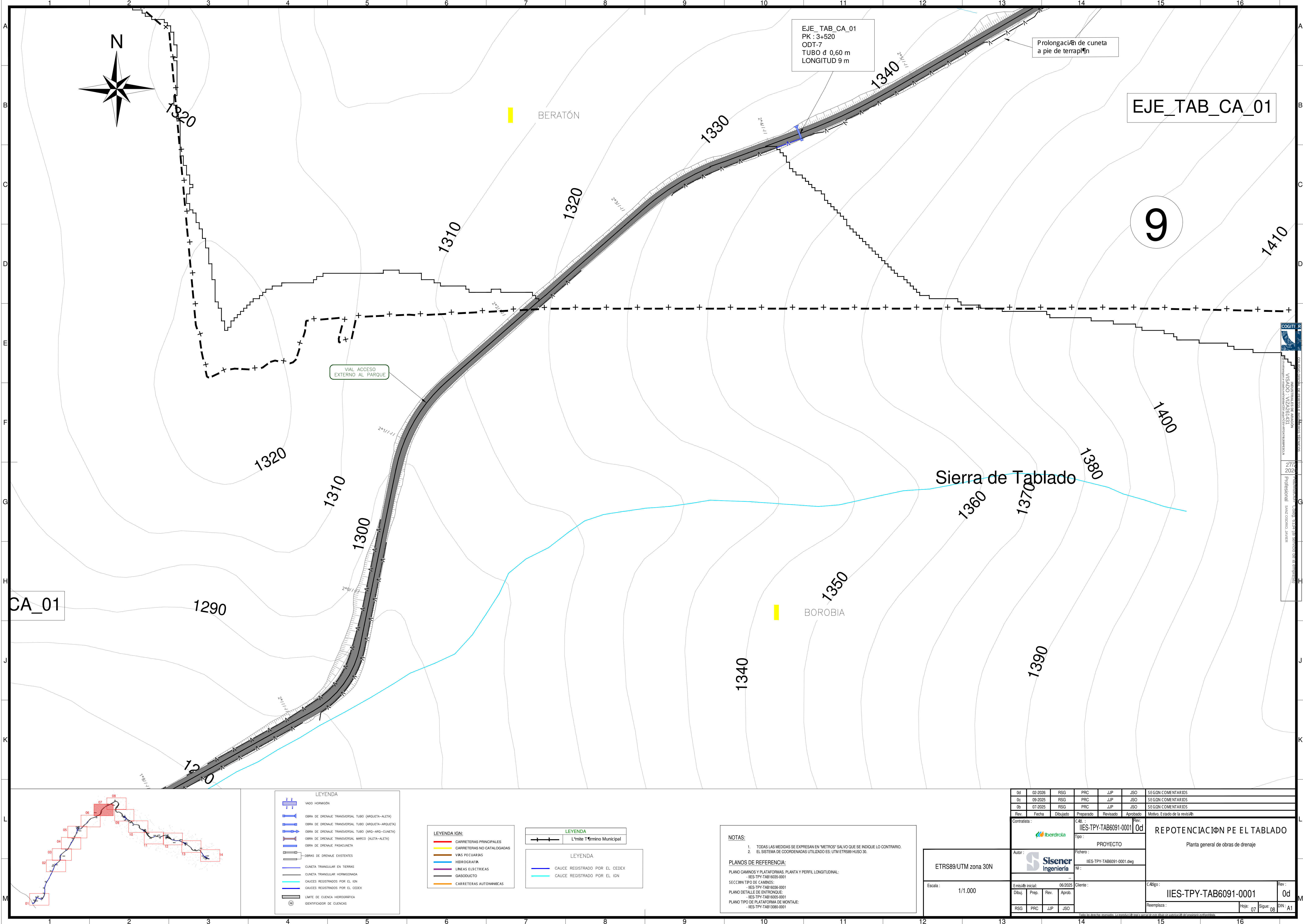
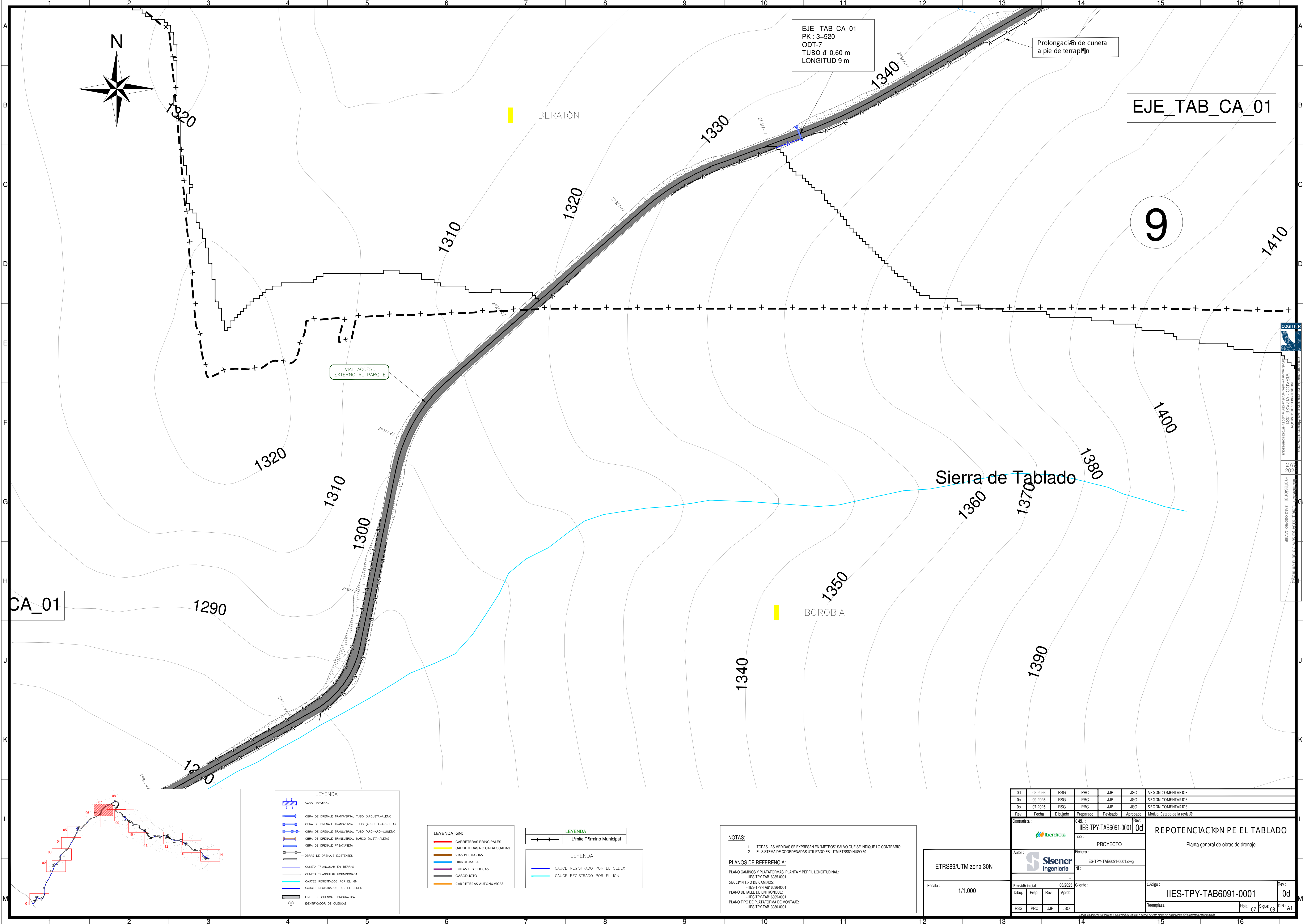
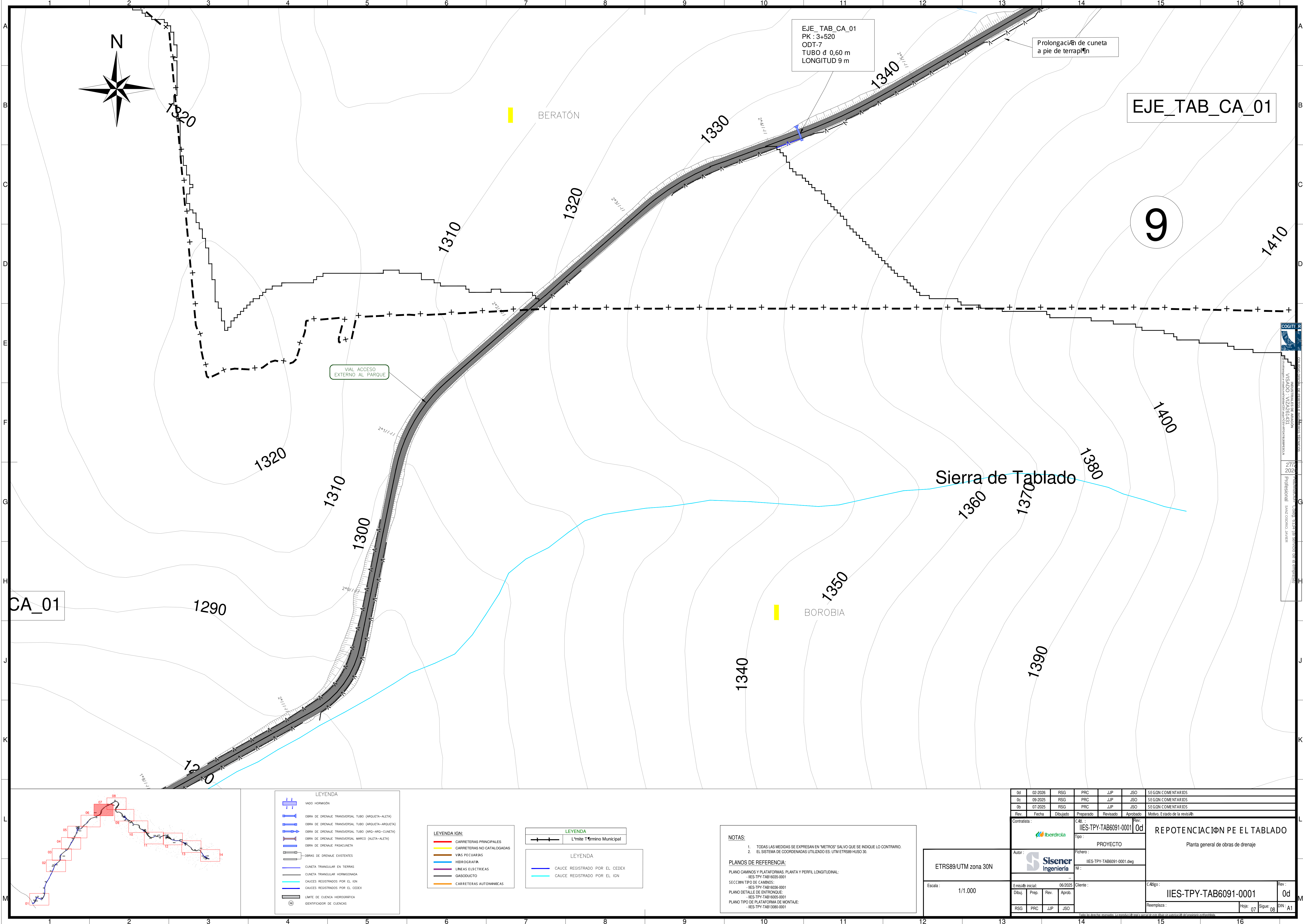
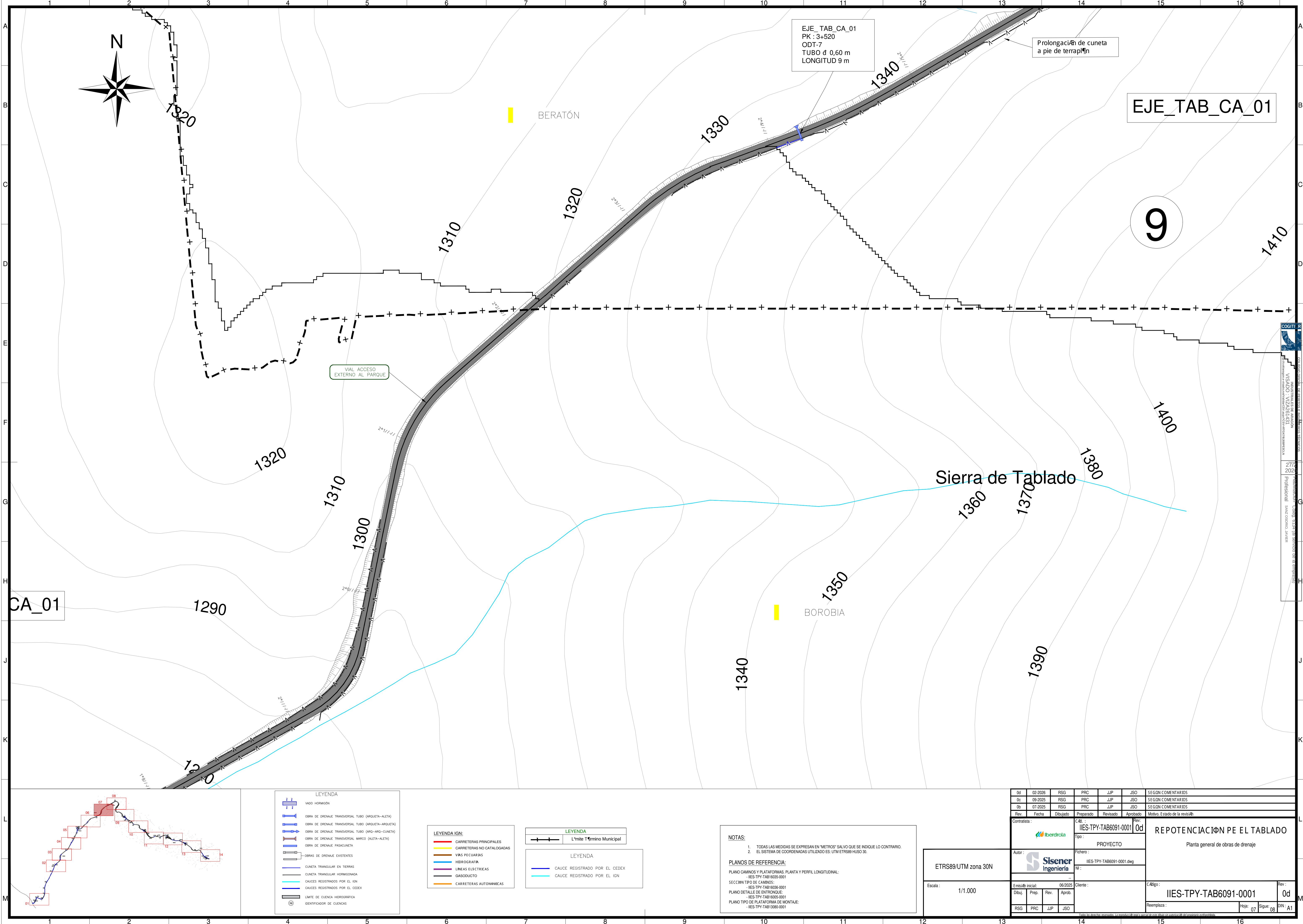
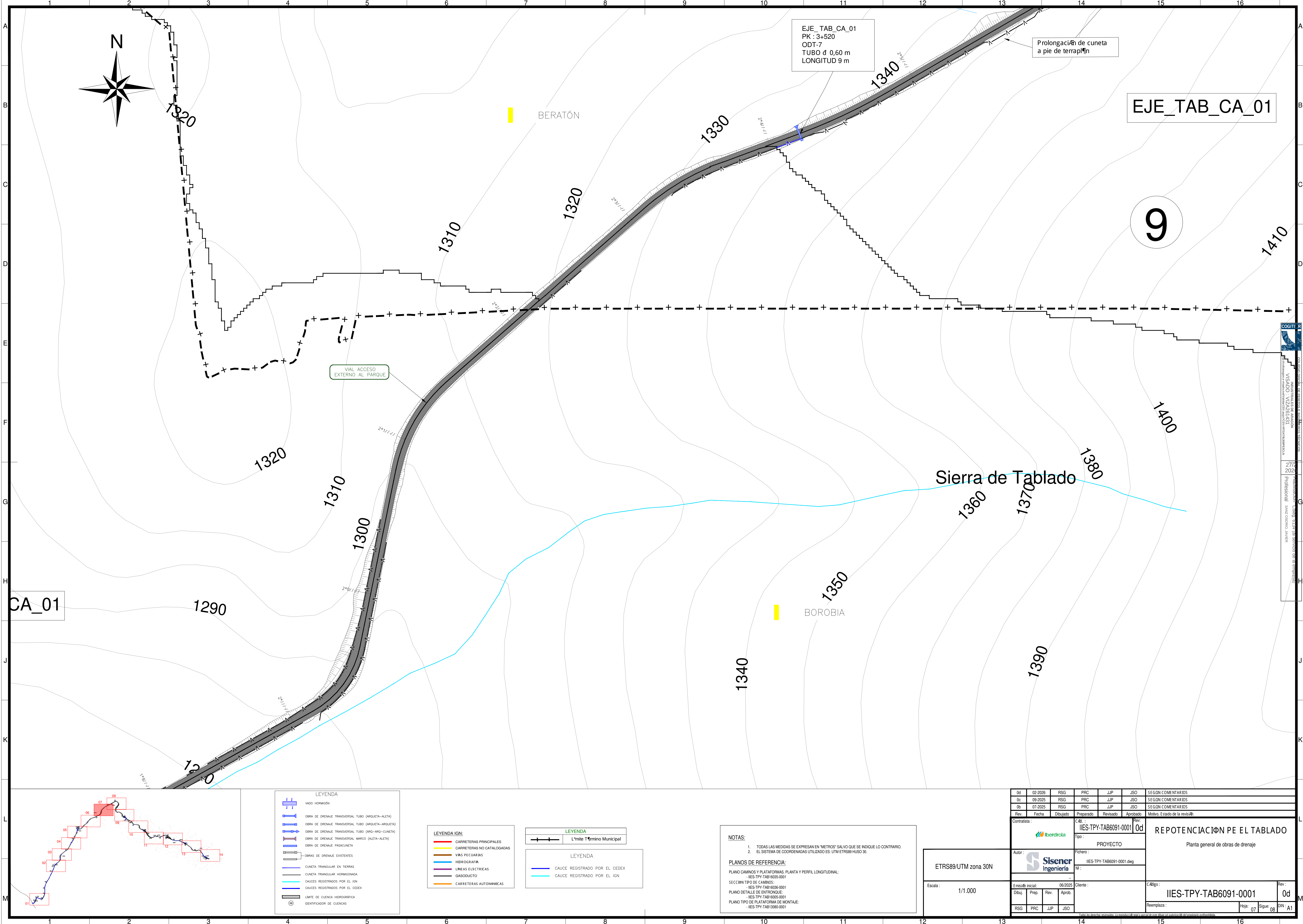
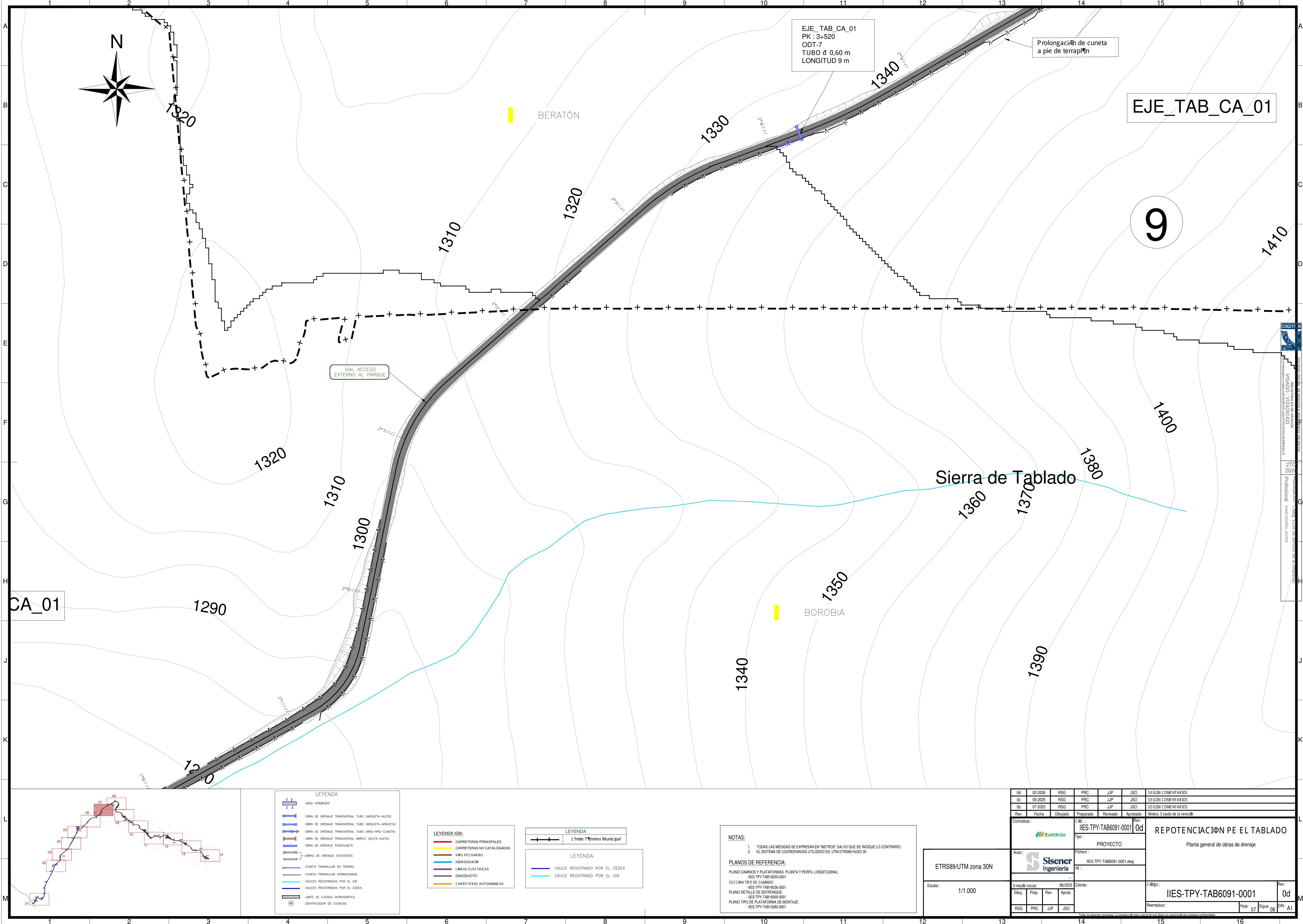
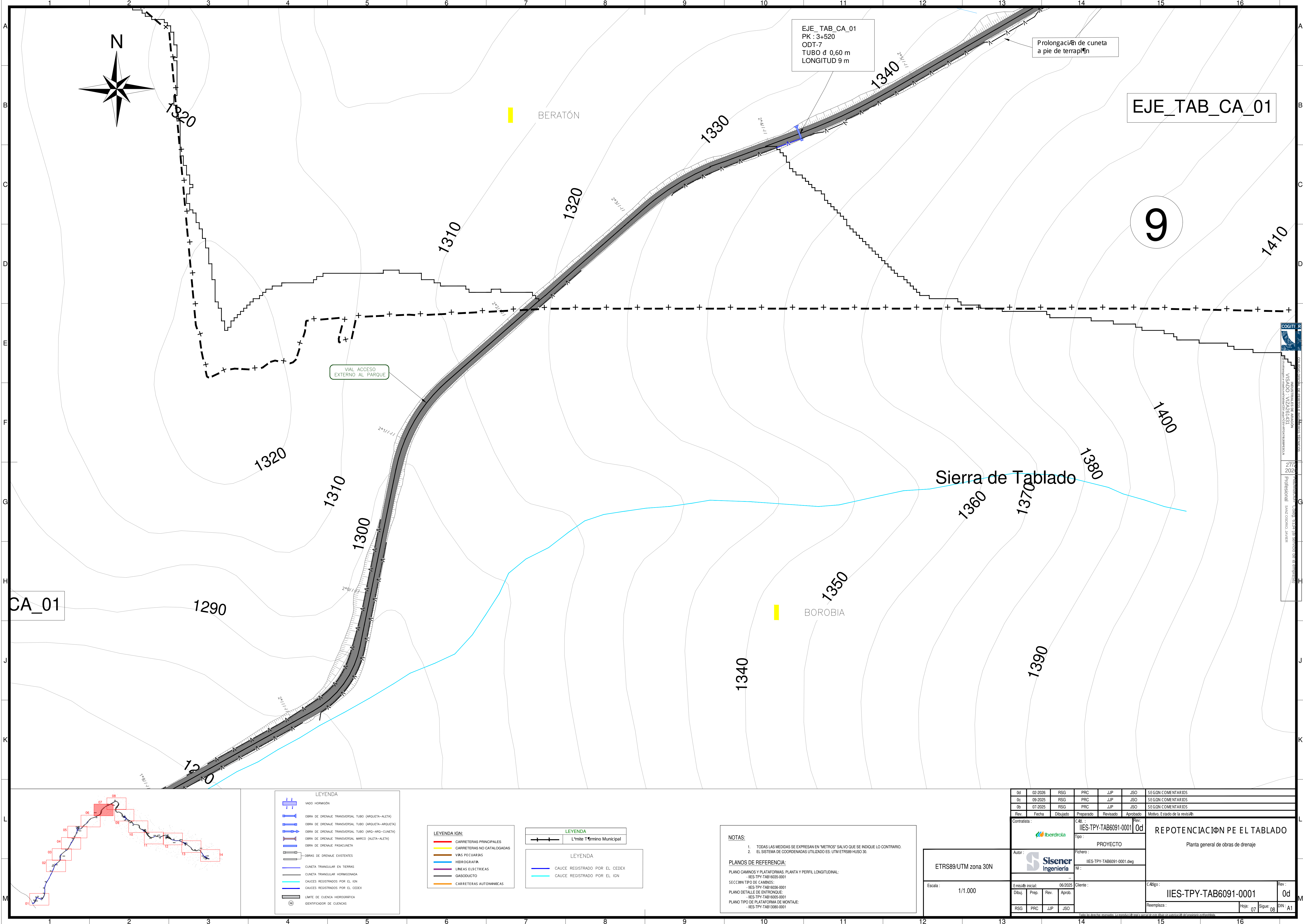
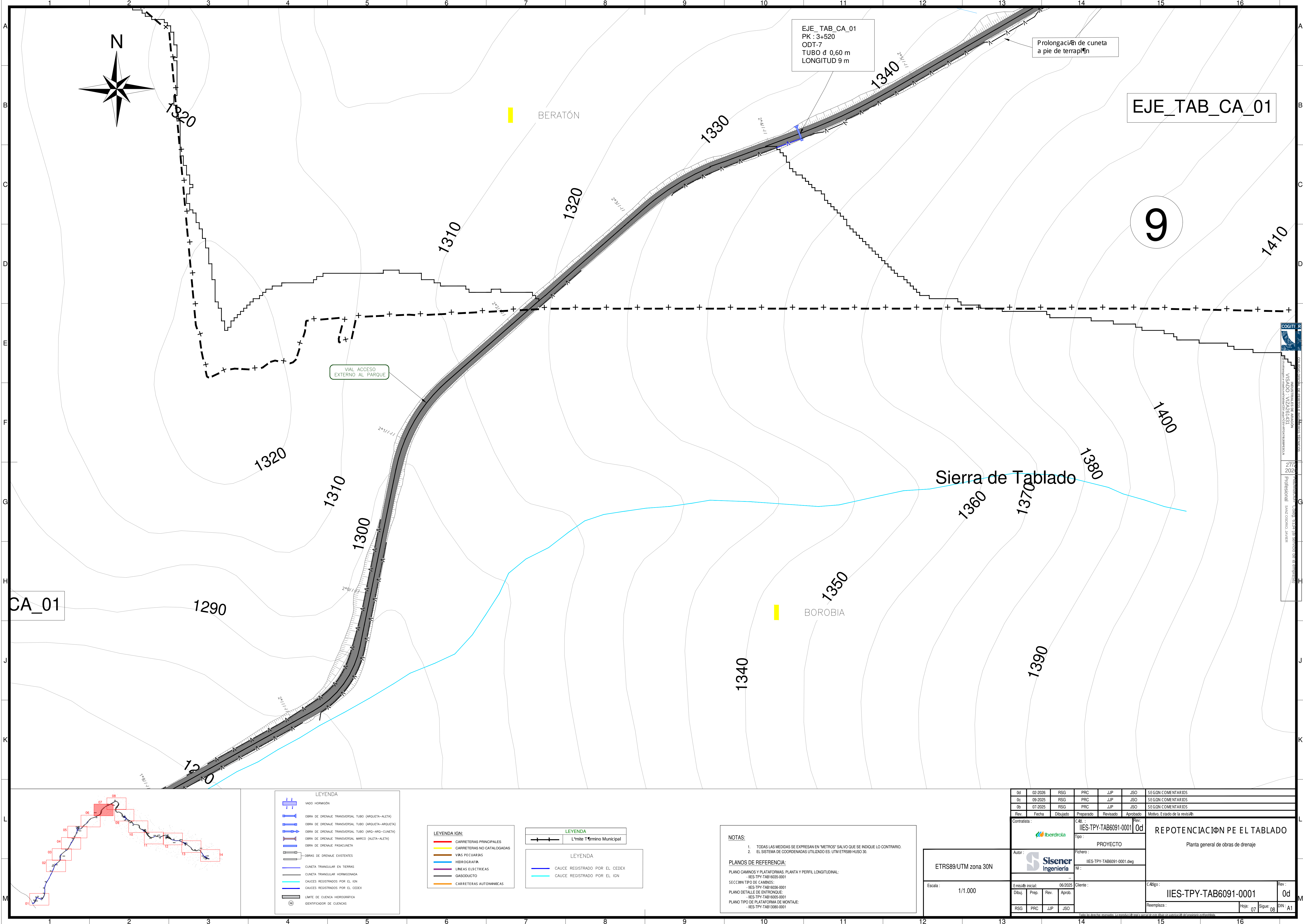
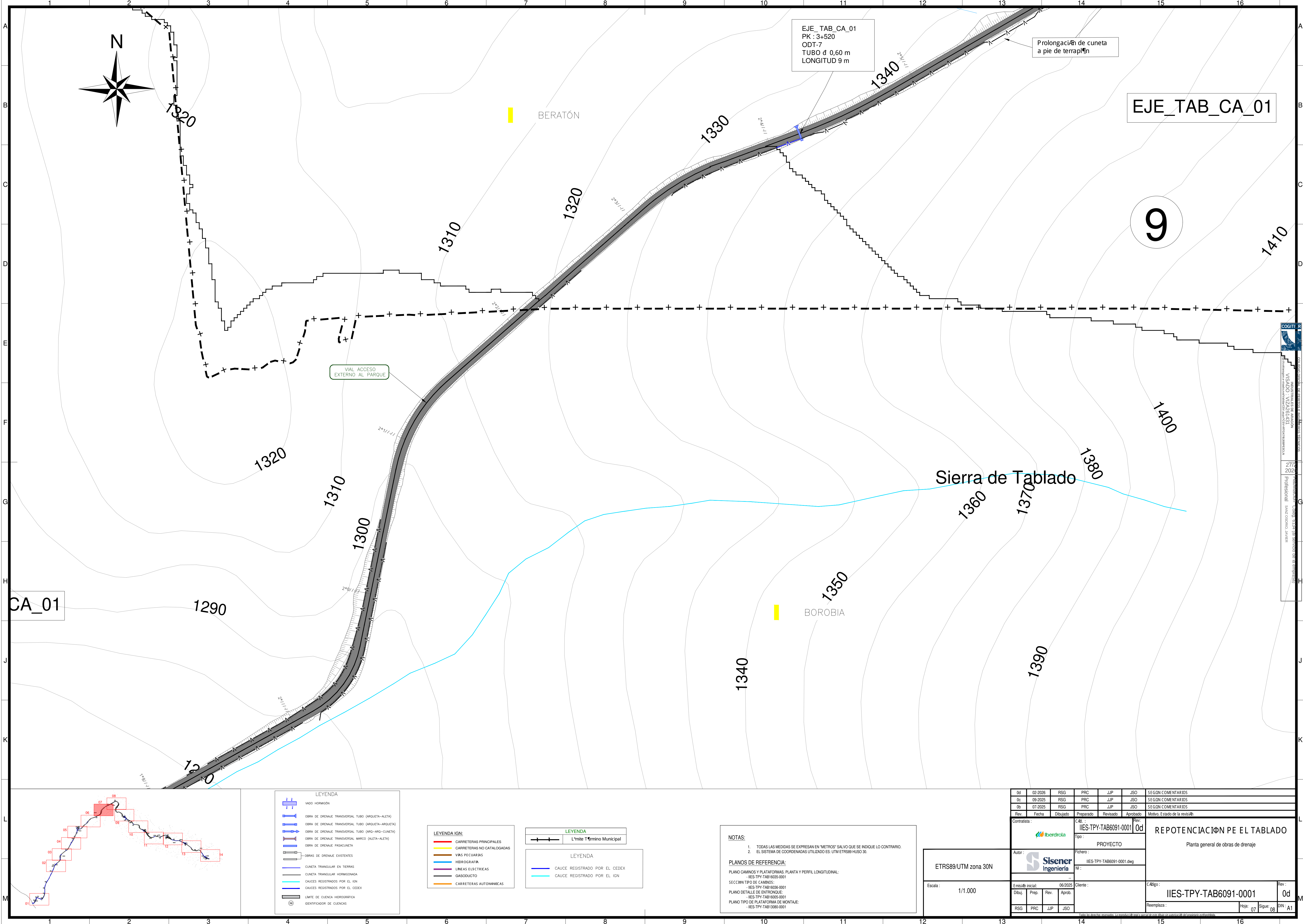
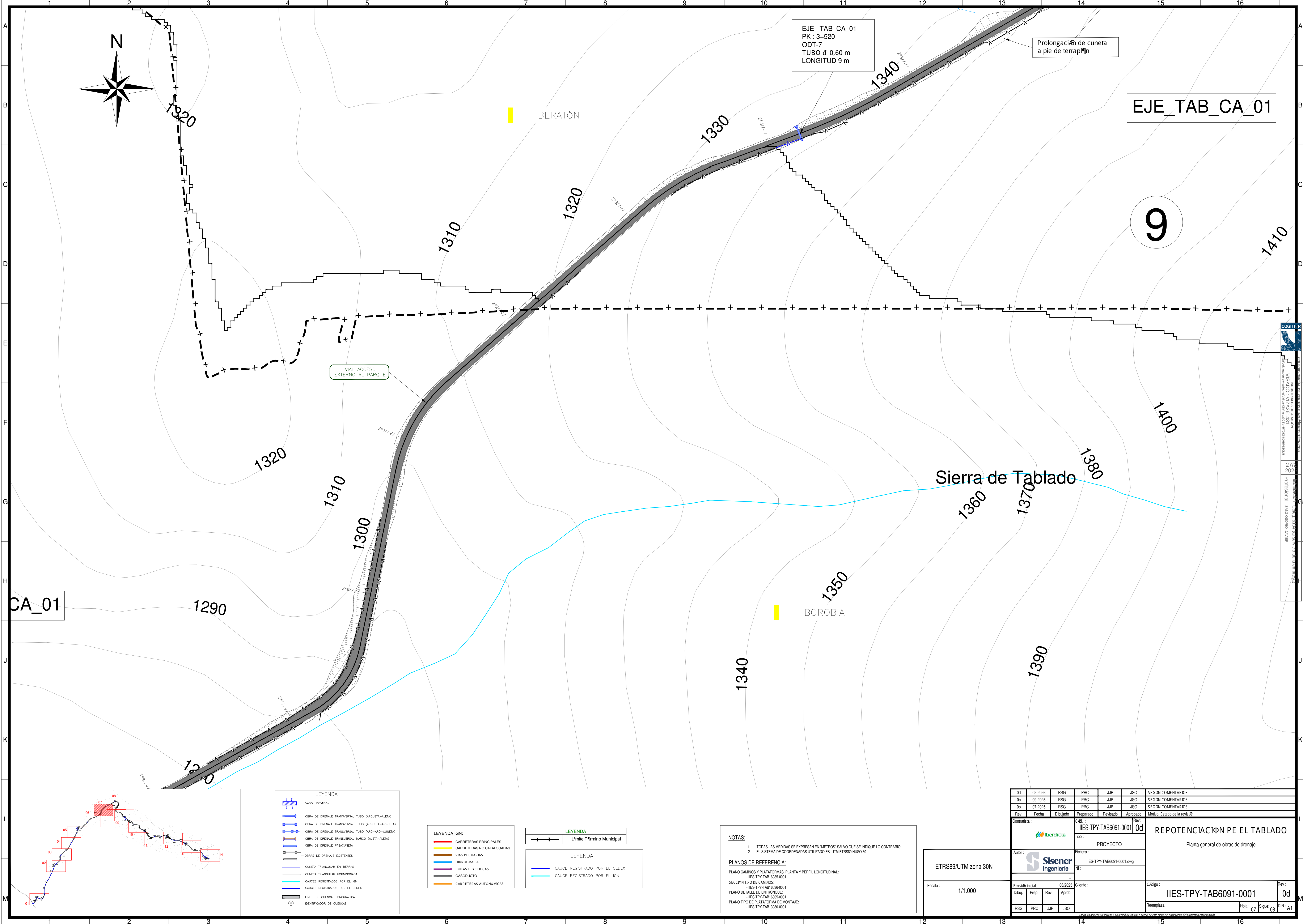
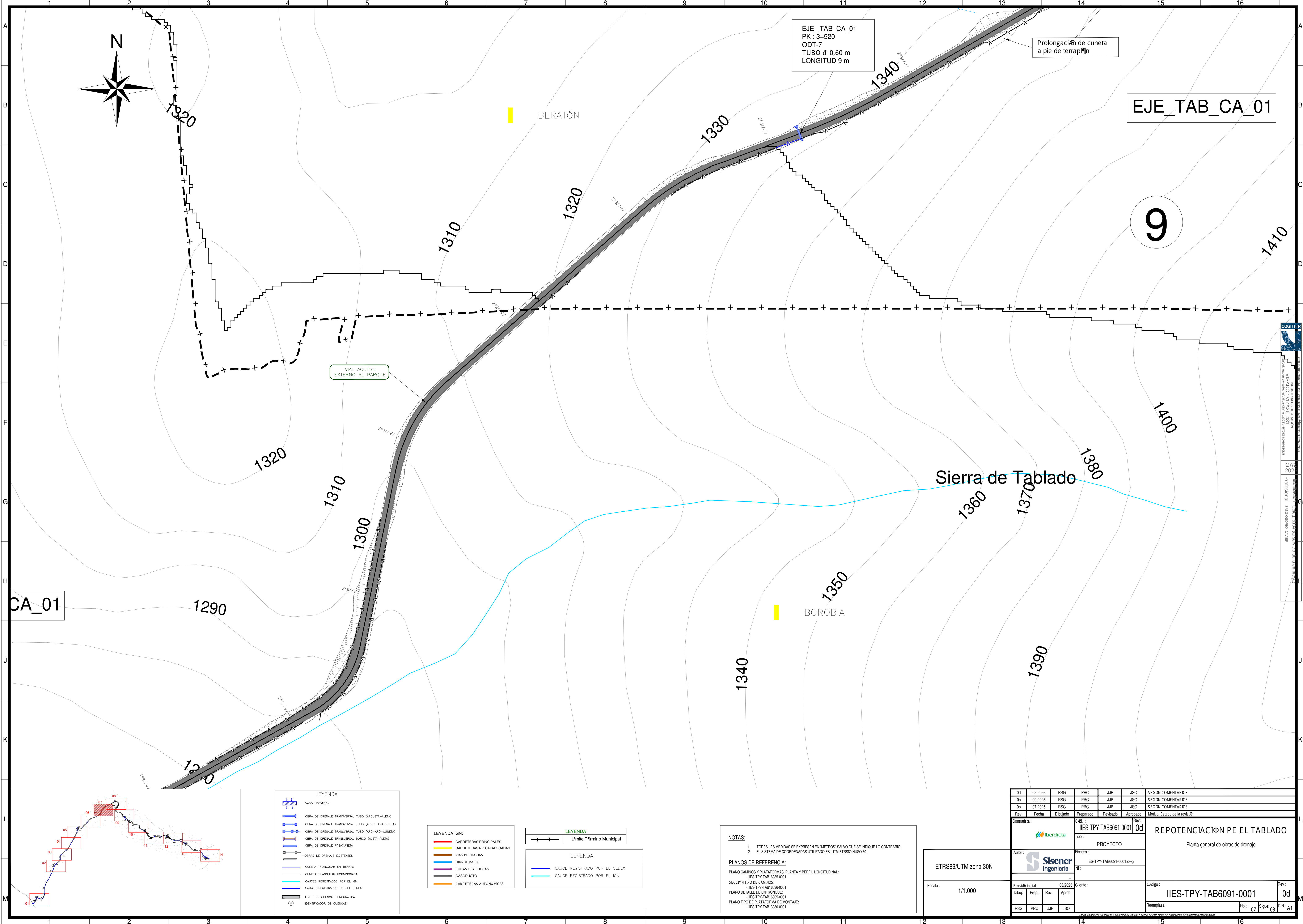
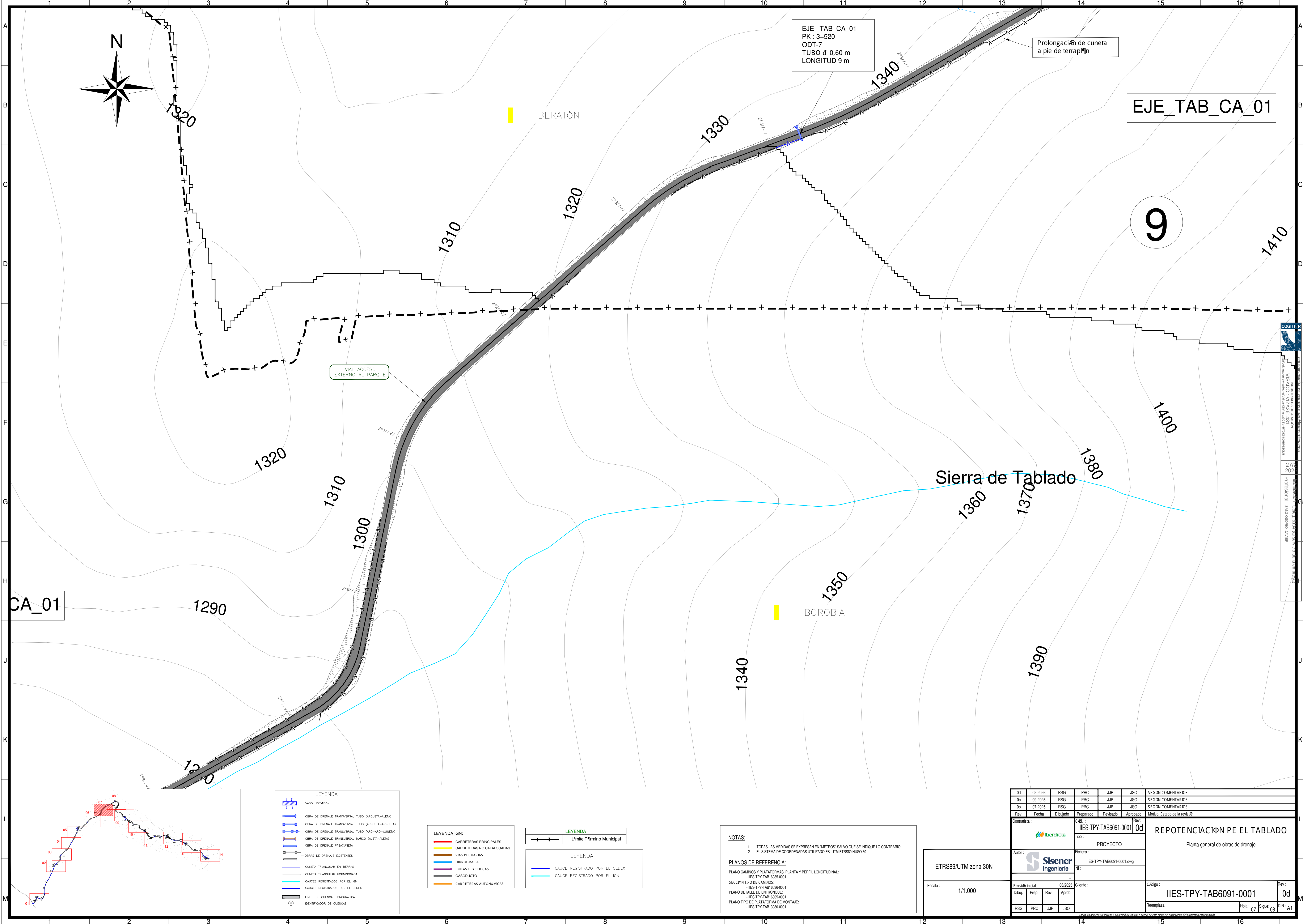
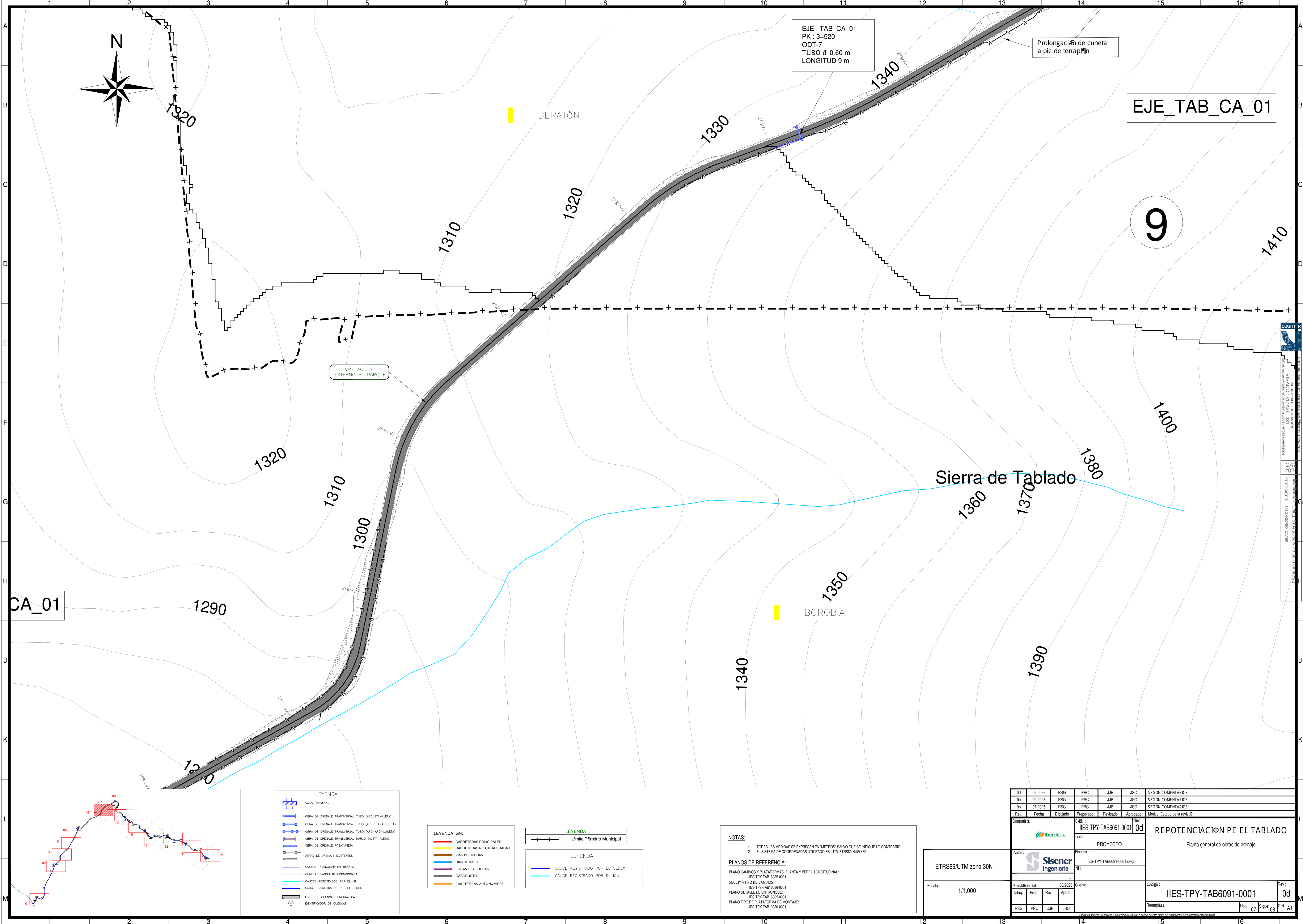
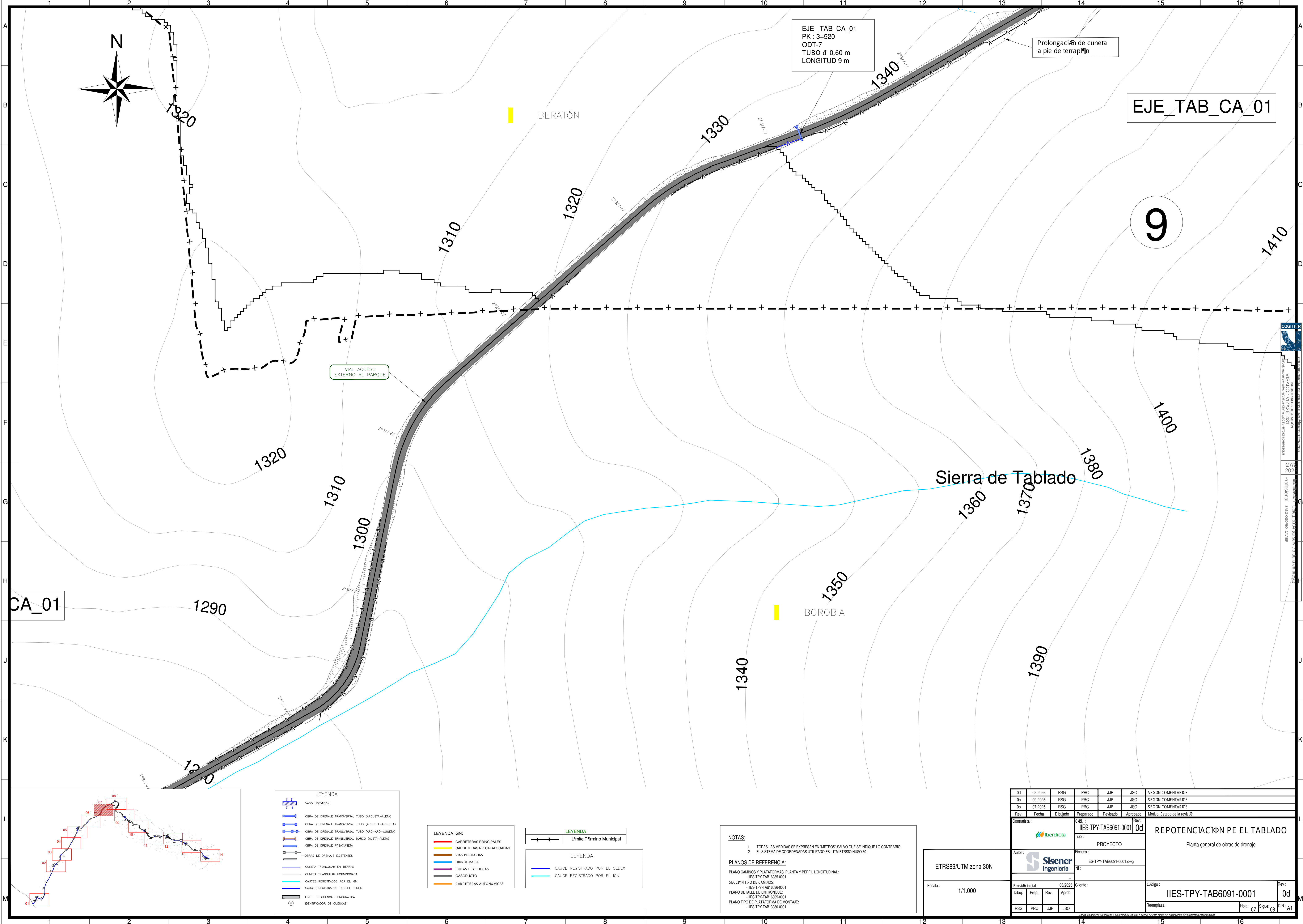
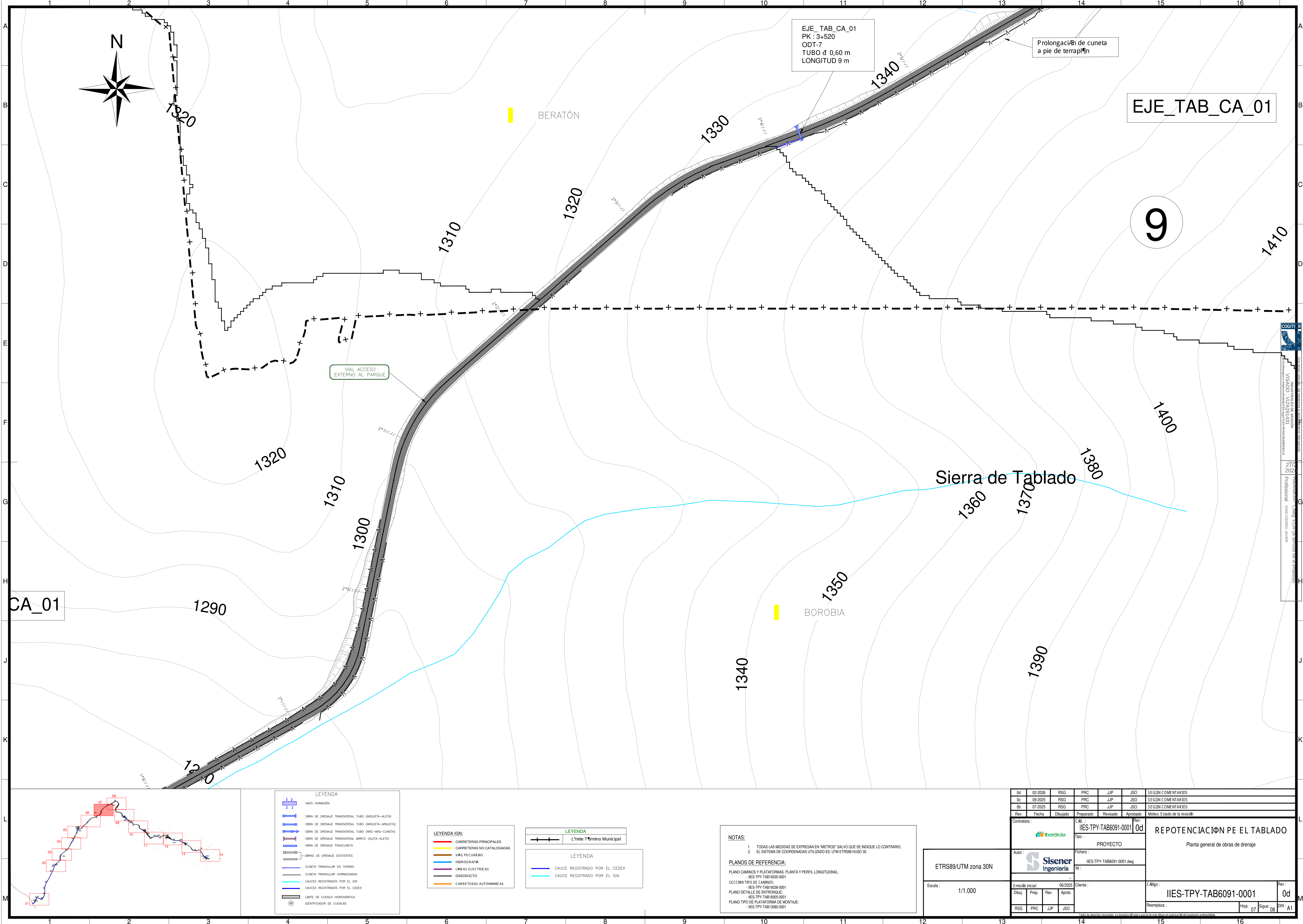
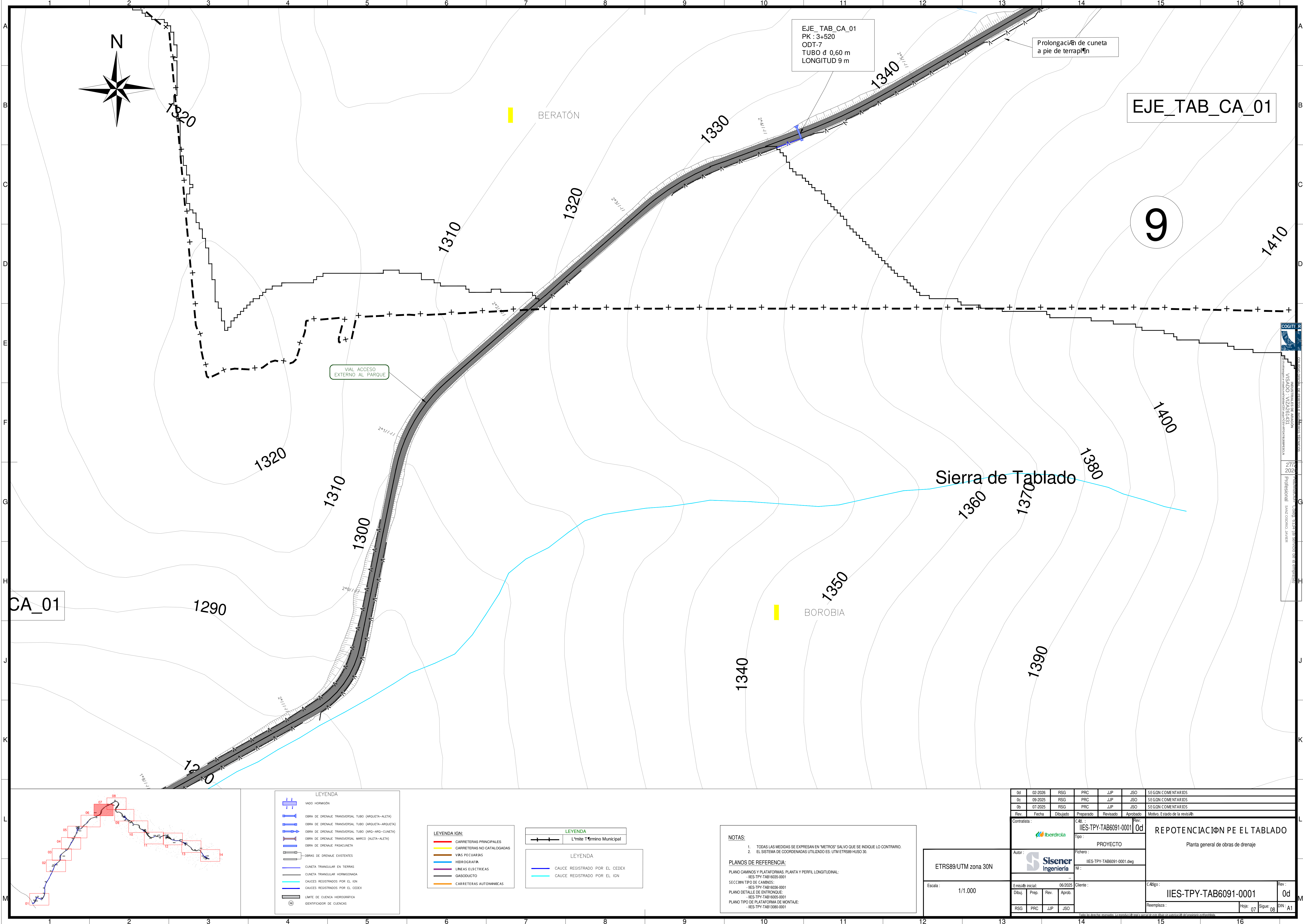
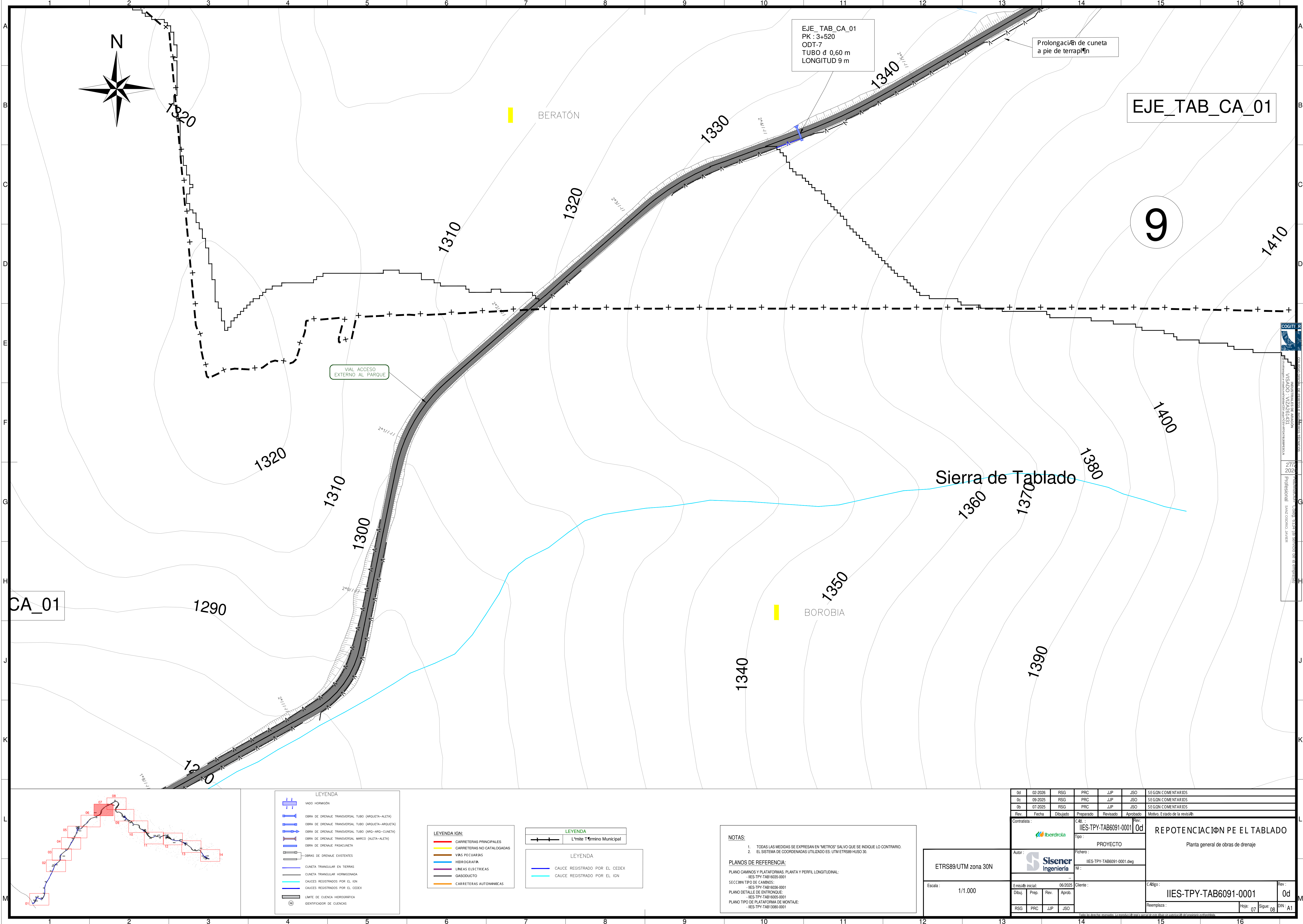
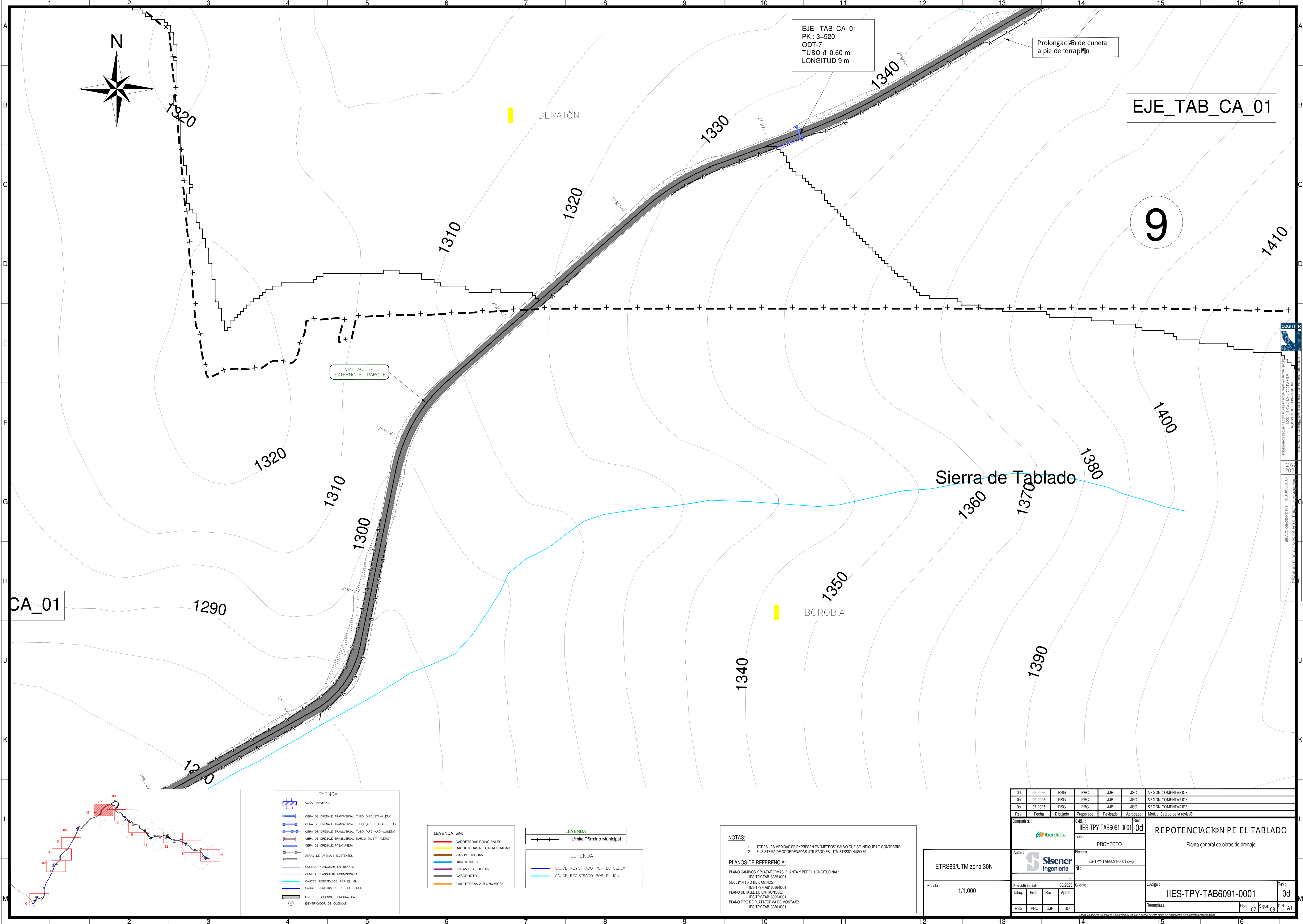
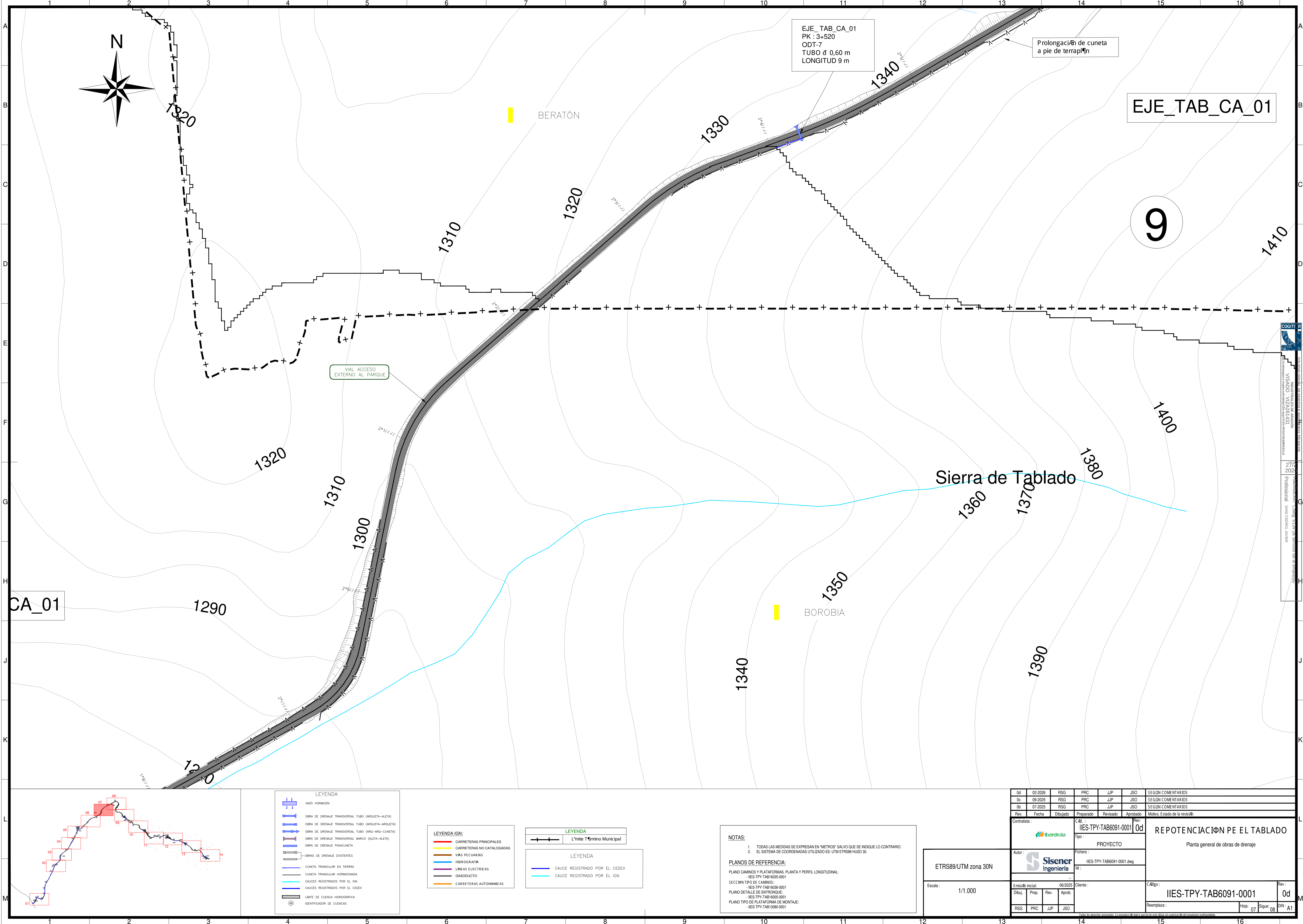
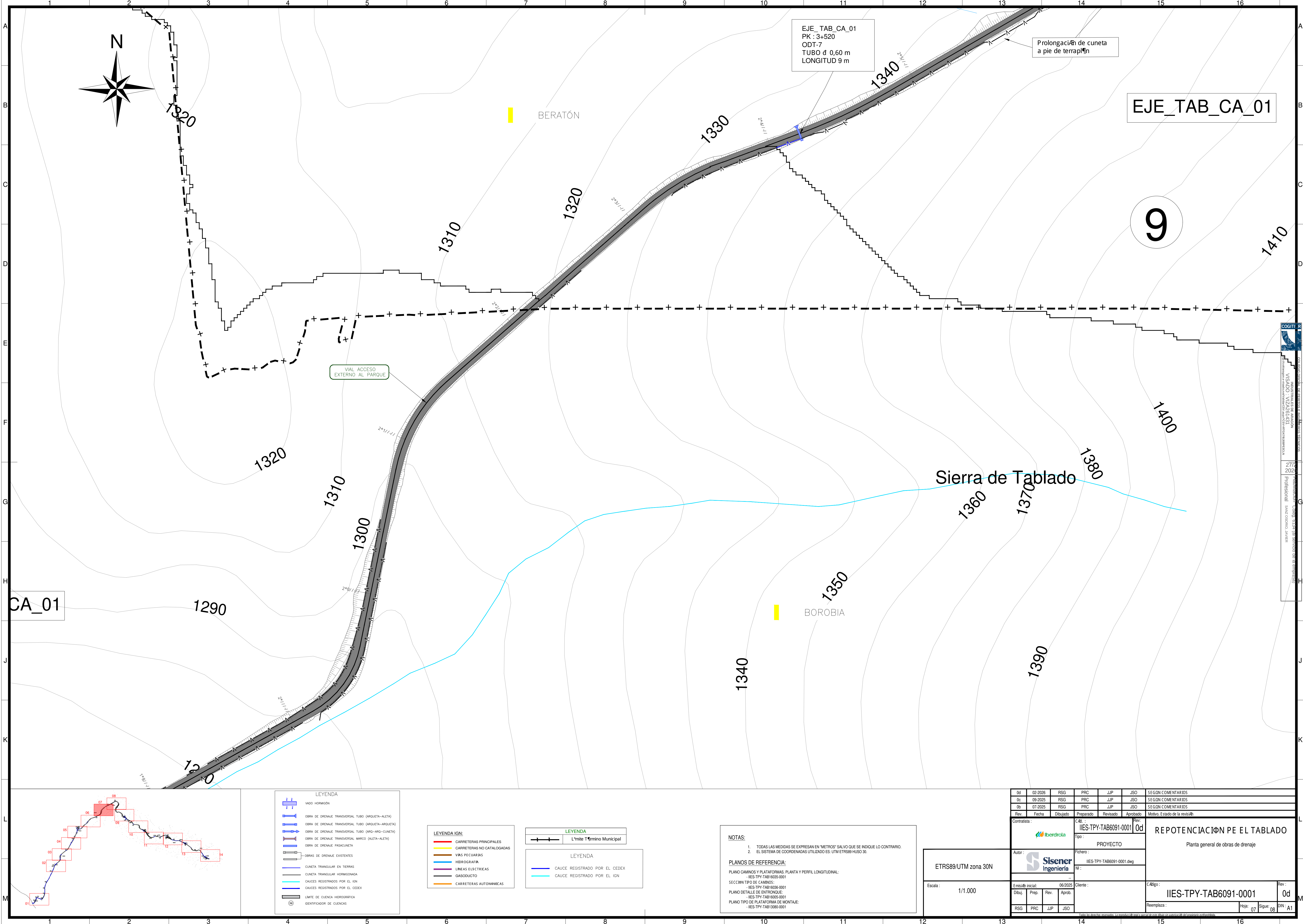
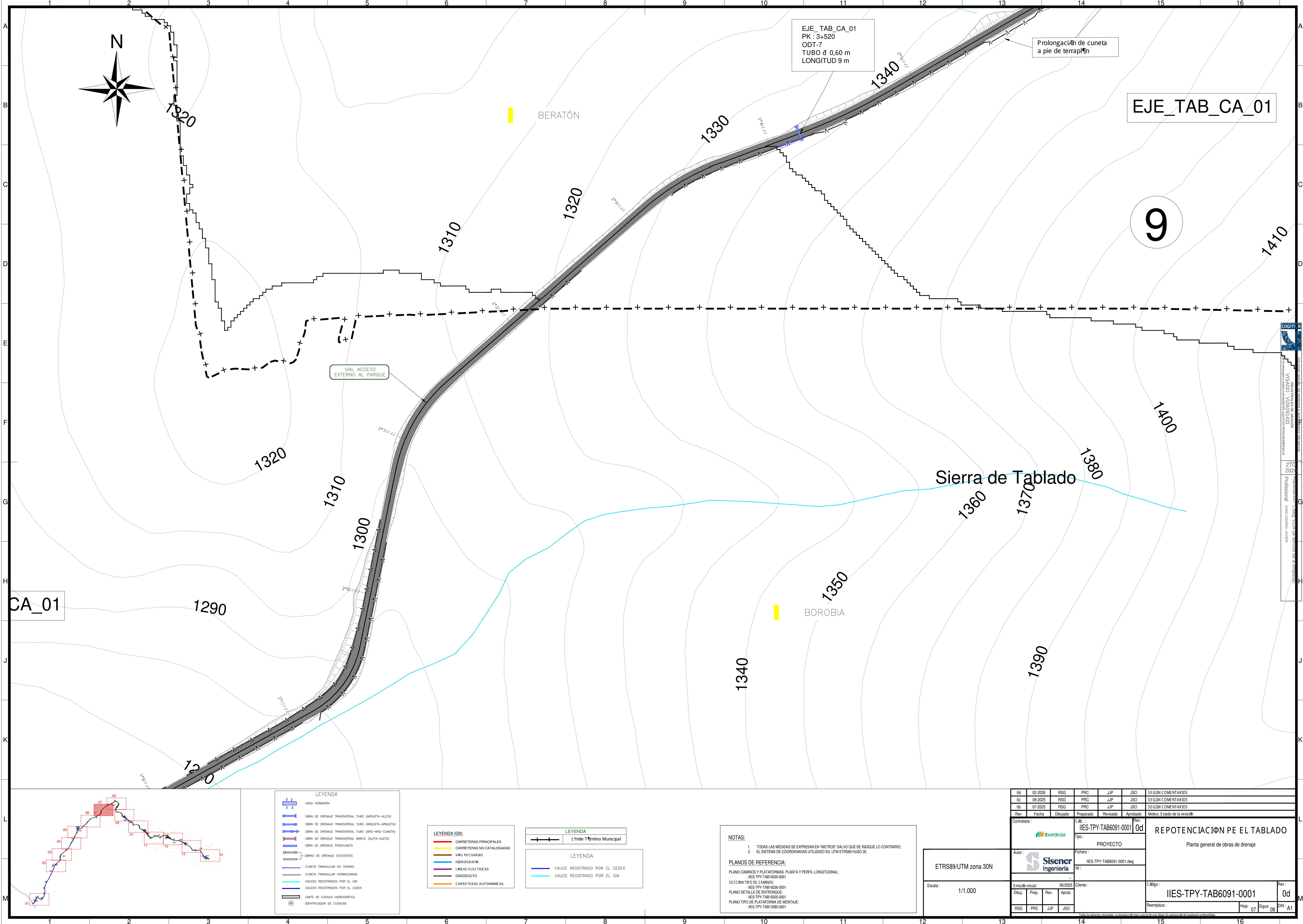
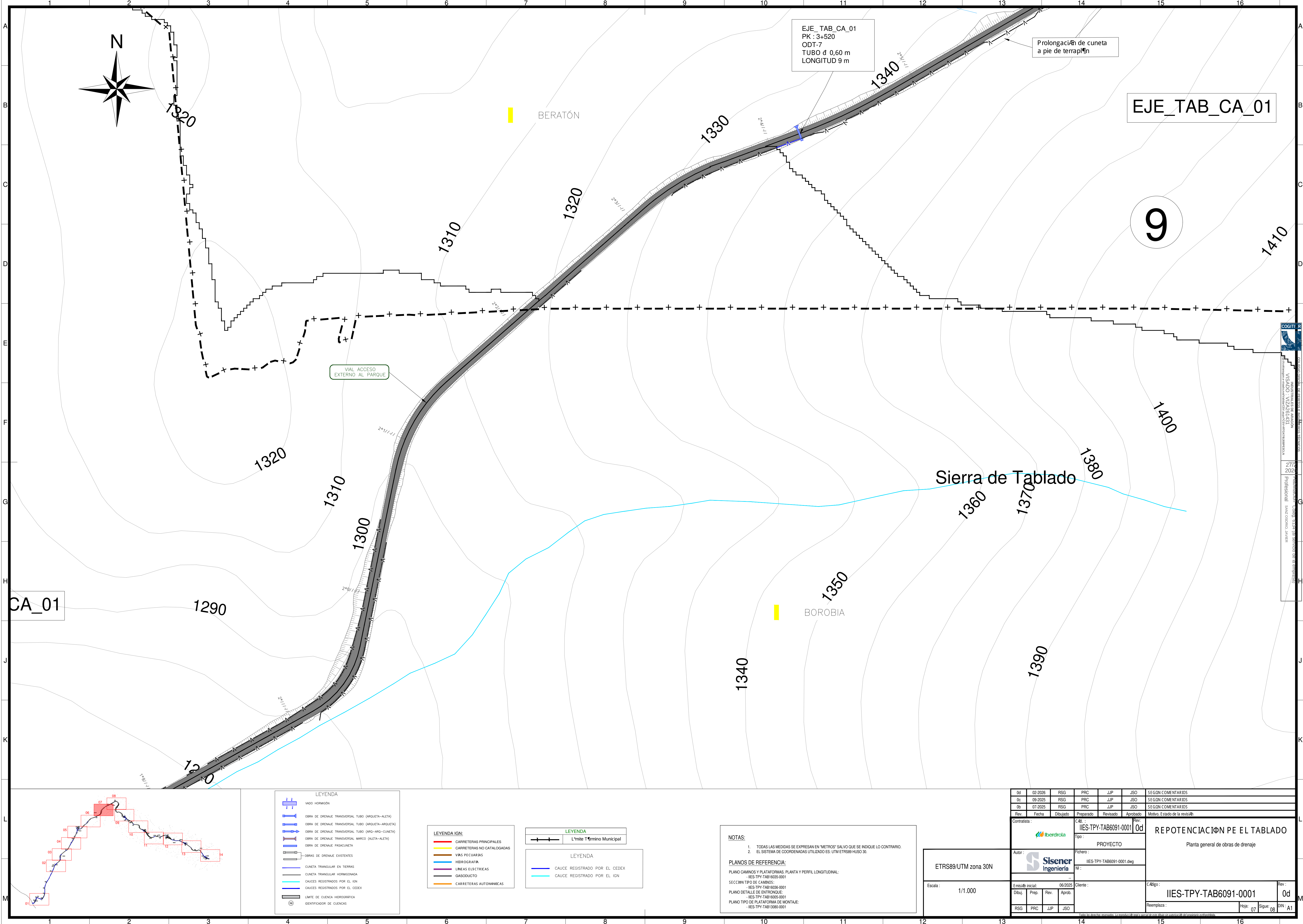
Escala : 1/1.000

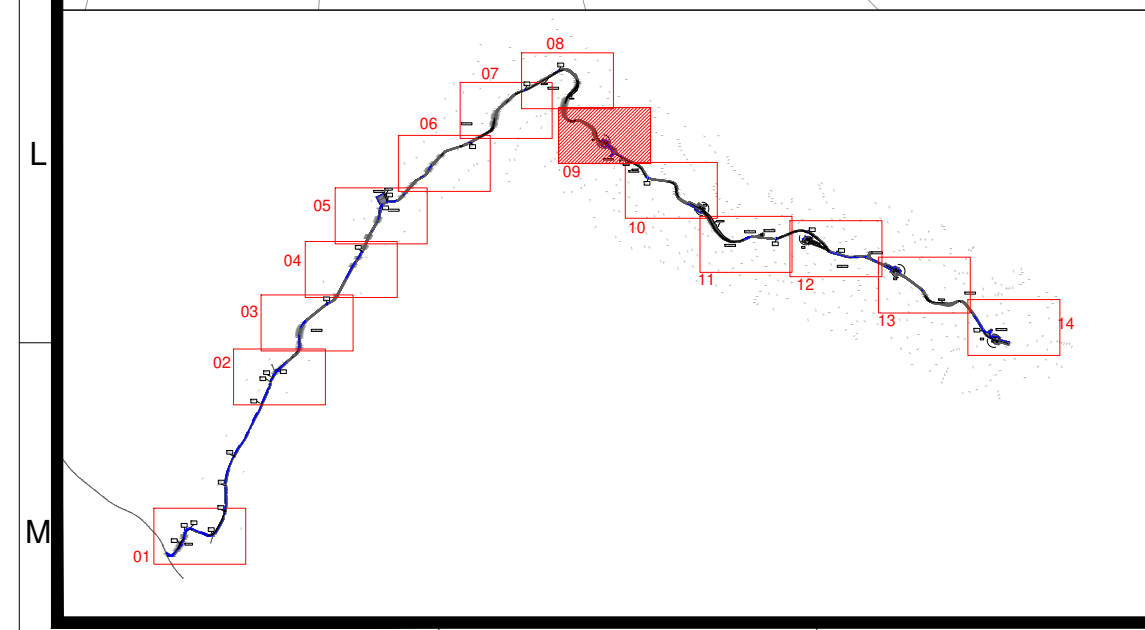
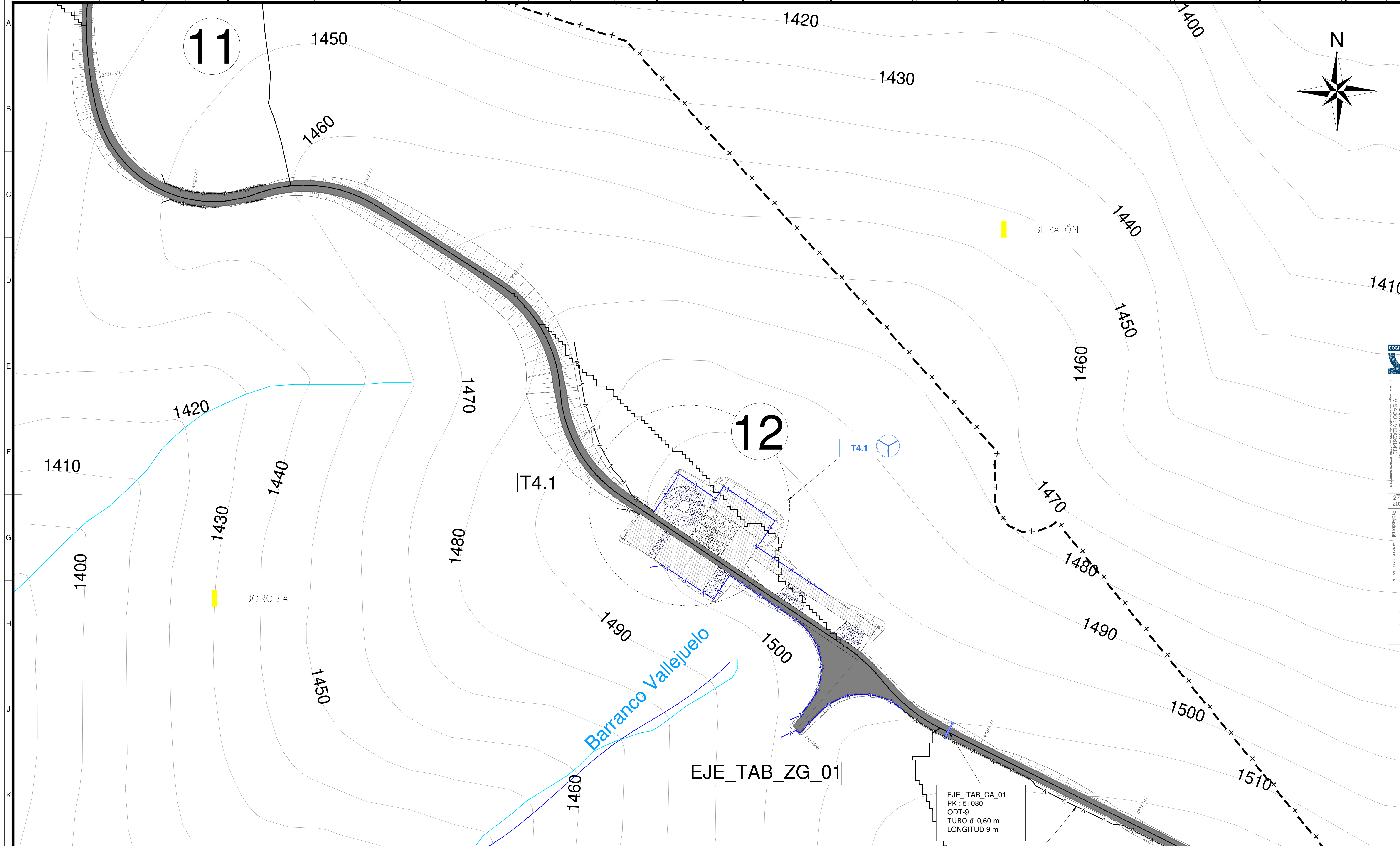
0d	02-2026	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:		Cód.:		Rev.:		
		IIES-TPY-TAB6091-0001		0d		
Tipo:		PROYECTO				
Autor:		Fichero:				
		IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg				
Nº:		..				
Emisión inicial:		06/2025		Código:		
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	IIES-TPY-TAB6091-0001		
RSG	PRC	JJP	JSO	Reemplaza:		
				Hoja:	06	
				Sigue:	07	
				DIN: A1		

Firma y sello de aprobación de la obra de drenaje

REPOTENCIACIÓN DE EL TABLADO

Planta general de obras de drenaje





LEYENDA	
	VADO HORMIGÓN
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQ-ARQ-CUNETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE PASACUNETA
	OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES
	CUNETA TRIANGULAR EN TIERRAS
	CUNETA TRIANGULAR HORMIGONADA
	CAUCES REGISTRADOS POR EL IGX
	CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
	LIMITE DE CUENCA HIDROGRAFICA
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:	
	CARRITERAS PRINCIPALES
	CARRITERAS NO CATALOGADAS
	VIAS PECUARIAS
	LINEAS ELÉCTRICAS
	GASODUCTO
	CARRITERAS AUTONÓMICAS

LEYENDA	
	LÍMITE T. MÚNICO
	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:

- IES-TPY-TAB16095-0001
- IES-TPY-TAB16096-0001
- IES-TPY-TAB16097-0001

PLANO DETALLE DE ENTROQUE:

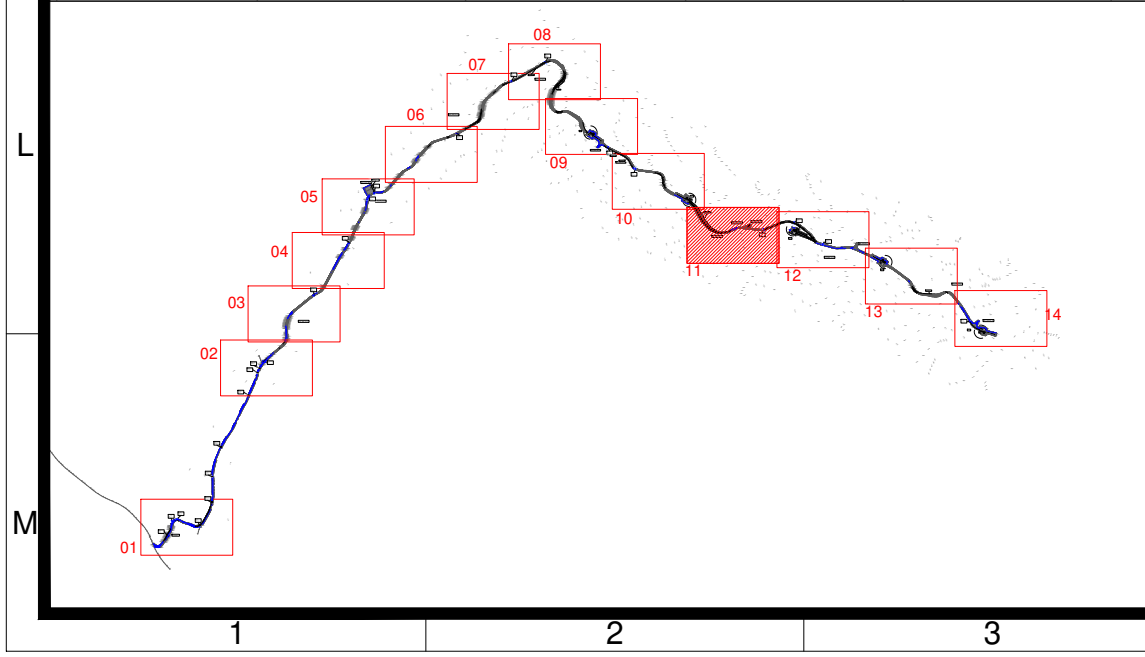
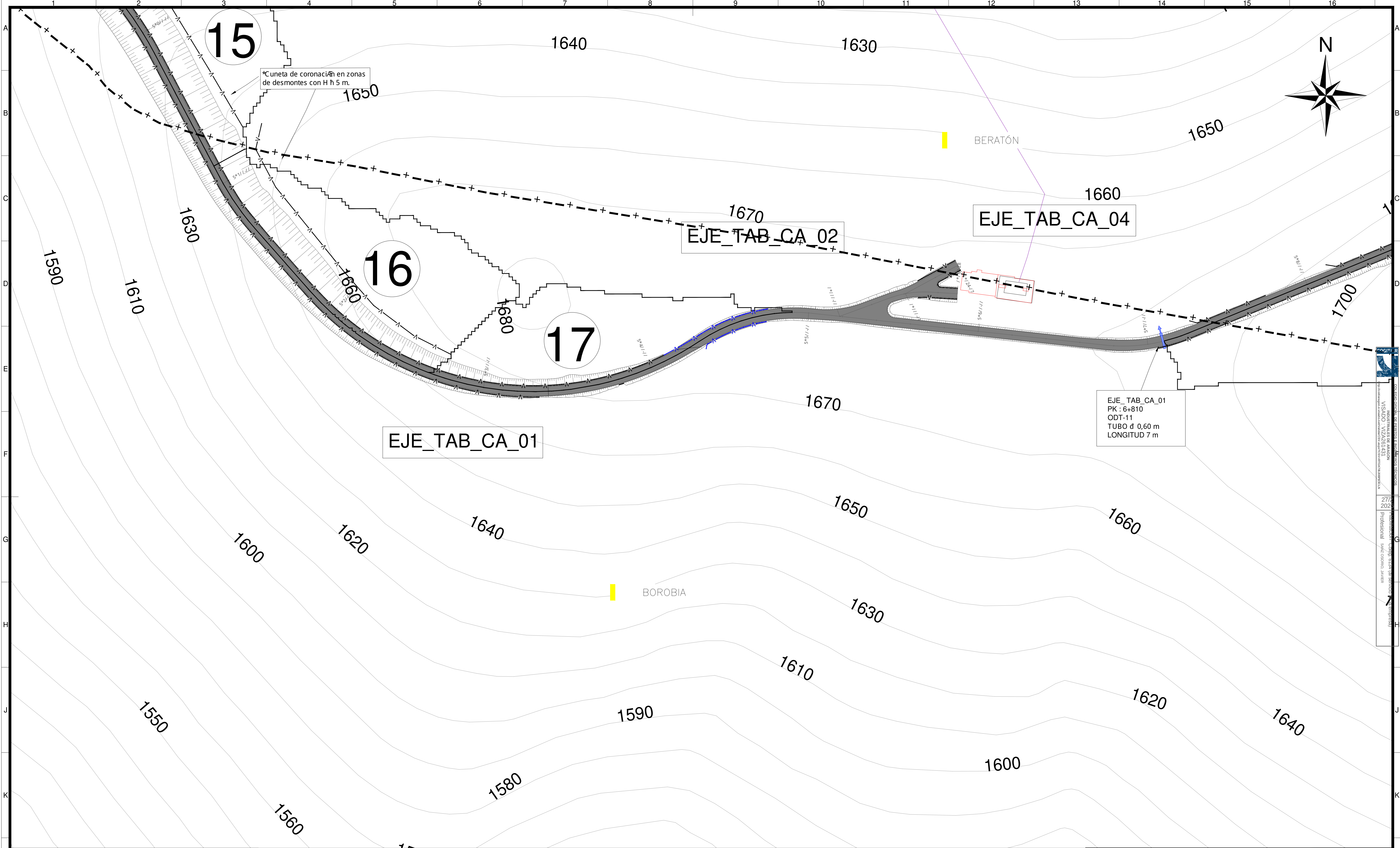
- IES-TPY-TAB16098-0001
- IES-TPY-TAB16099-0001

PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:

- IES-TPY-TAB13080-0001

ETRS89/UTM zona 30N	
Escala :	1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JIP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0c	09-2025	RSG	PRC	JIP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0b	07-2025	RSG	PRC	JIP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión	
Contratista :		Iberdrola		Cód.:		Rev.	
		IIES-TPY-TAB6091-0001		0d		REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO	
Tipo :		PROYECTO		Planta general de obras de drenaje			
Autor :		Sisener Ingeniería		Fichero :			
		IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg					
Nº :							
Emitido inicial :		06/2025		Código :		Rev. :	
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	IIES-TPY-TAB6091-0001		0d	
RGS	PRC	JIP	JSO	Reemplaza :		Hoja. 09	
						Sigue. 10	
						DIN. A1	



LEYENDA	
	VADO HORMIGÓN
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQ-ARQ-CUNETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE PASACUNETA
	OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES
	CUNETA TRIANGULAR EN TIERRAS
	CUNETA TRIANGULAR HORMIGONADA
	CAUCES REGISTRADOS POR EL IGN
	CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
	LIMITE DE CUENCA HIDROGRAFICA
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:	
	CARRETERAS PRINCIPALES
	CARRETERAS NO CATALOGADAS
	VÍAS PECUARIAS
	HIDROGRAFÍA
	LÍNEAS ELÉCTRICAS
	GASODUCTO
	CARRETERAS AUTOMÓVILES

LEYENDA	
	Límite Termino Municipal
	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS, PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:

- IIES-TPY-TAB16035-0001

SECCIÓN TIPO DE CAMINOS:

- IIES-TPY-TAB16036-0001

PLANO DETALLE DE ENTONQUE:

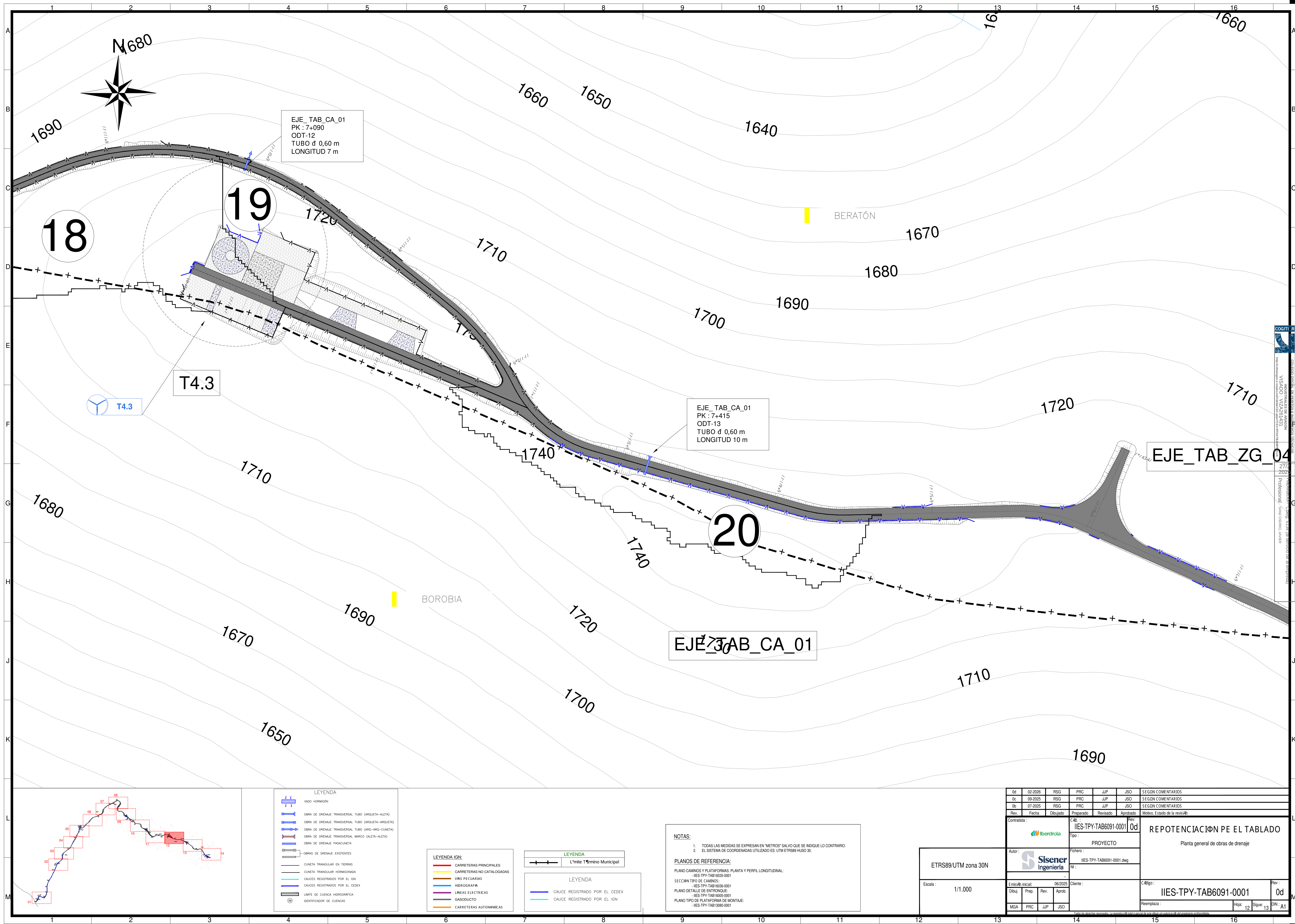
- IIES-TPY-TAB16035-0001

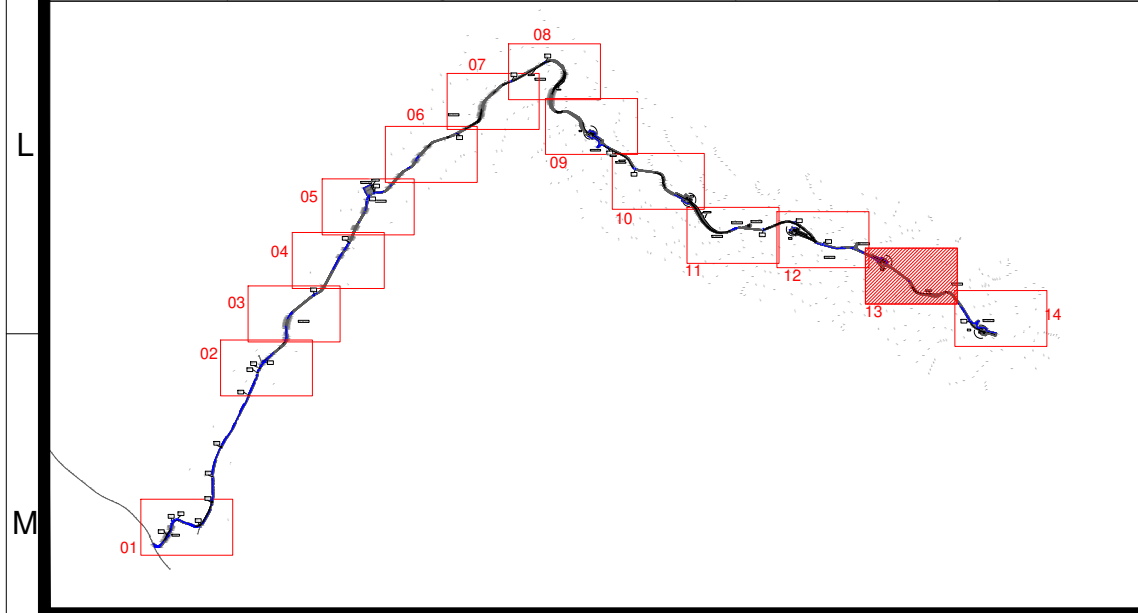
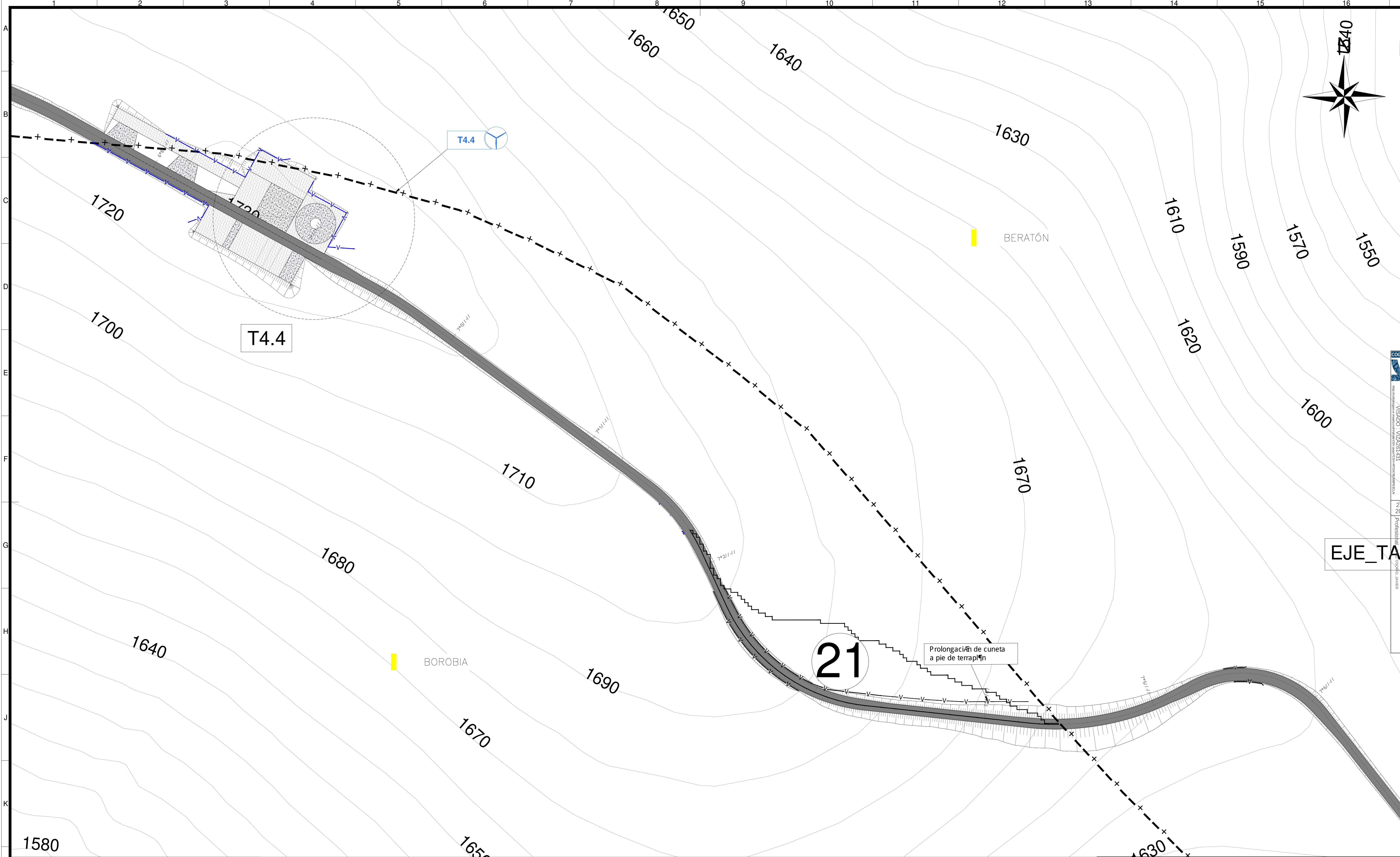
PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:

- IIES-TPY-TAB13080-0001

ETRS89/UTM zona 30N	
Escala :	1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS		
0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS		
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS		
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión		
Contratista :		Iberdrola		Código :		Rev.	Od	
				Tipo :		REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO		
		PROYECTO				Planta general de obras de drenaje		
Autor :		Sisener Ingeniería		Fichero :				
				IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg				
NI :								
..								
Emitido inicial :		06/2025		Cliente :		Código :	Rev.	Od
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.			IIES-TPY-TAB6091-0001		M
RSG	PRC	JUP	JSO					
Reemplaza :						Hoja:	11	Sigue: 12
						DIN:	A1	





LEYENDA	
	VADO HORMIGÓN
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARO-ARO-CUNETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE PASACUNETA
	OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES
	CUNETA TRIANGULAR EN TIERRAS
	CUNETA TRIANGULAR HORMIGONADA
	CAUCES REGISTRADOS POR EL IGN
	CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
	LIMITE DE CUENCA HIDROGRAFICA
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:	
	CARRERAS PRINCIPALES
	CARRERAS NO CATALOGADAS
	VÍAS PECUARIAS
	LÍNEAS ELÉCTRICAS
	GASODUCTO
	CARRERAS AUTONÓMICAS

LEYENDA	
	LÍMITE T.º M.º Municipal
	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDEX
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS, PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:

- IES-TPY-TAB18035-0001
- IES-TPY-TAB18036-0001

PLANO DETALLE DE ENTRONQUE:

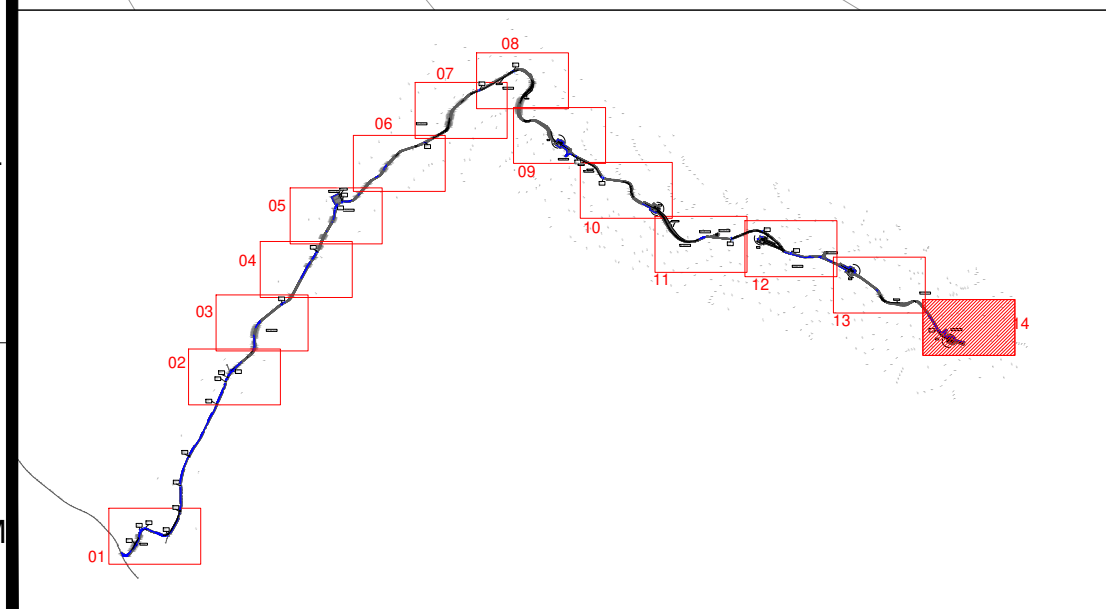
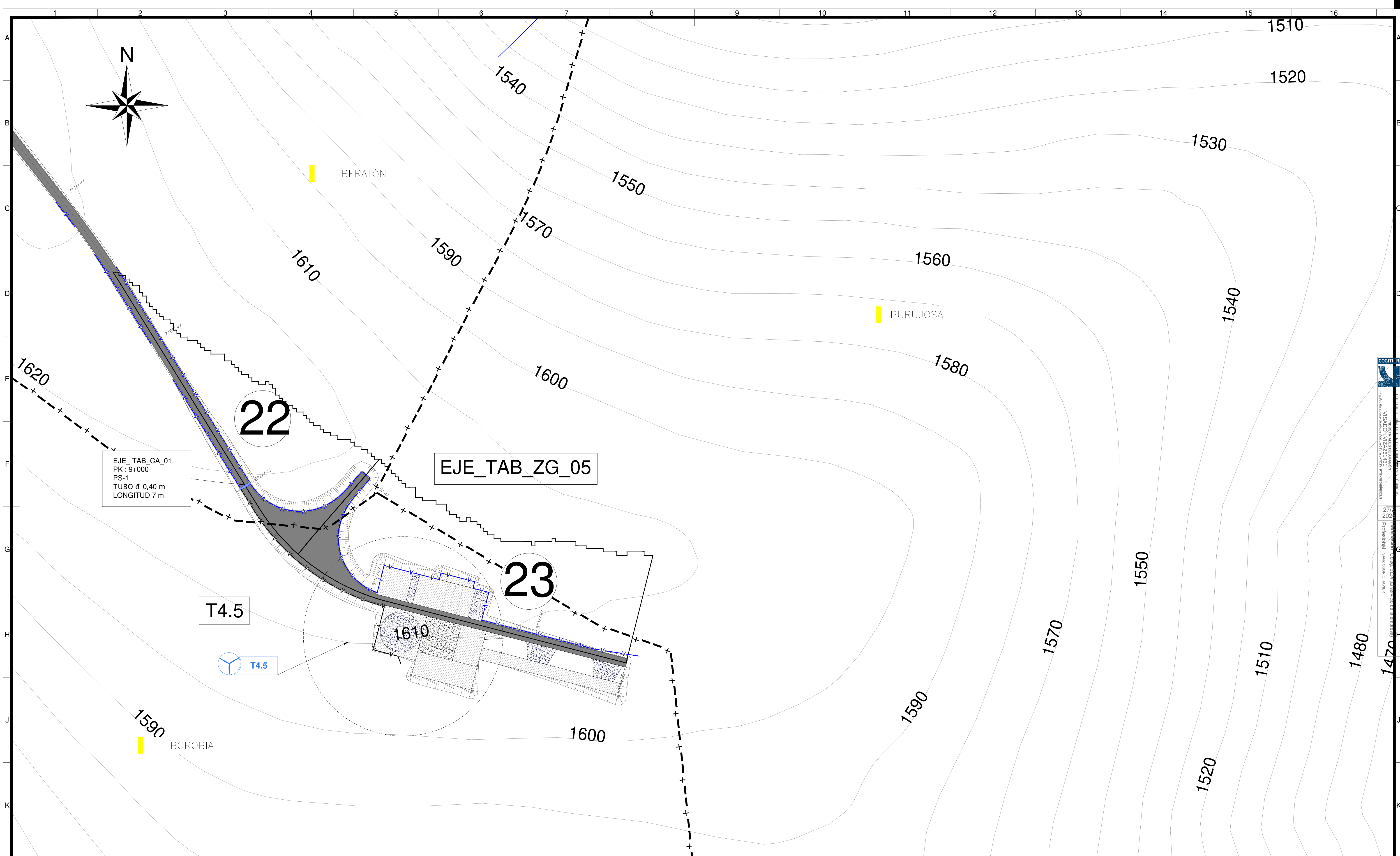
- IES-TPY-TAB18035-0001

PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:

- IES-TPY-TAB18036-0001

ETRS89/UTM zona 30N	
Escala :	1/1.000

Od	02-2026	RS	PRC	JJP	JSO	SEGN COM NTARIOS
0c	09-2025	RS	PRC	JJP	JSO	SEGN COM NTARIOS
0b	07-2025	RS	PRC	JJP	JSO	SEGN COM NTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisi
Contratista :		Cód. :		Rev. :		
		IIES-TPY-TAB6091-0001		Od		
Tipo :		PROYECTO				
Planta general de obras de drenaje						
Autor :		Fichero :				
		IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg				
Nº :						
..						
Emisión inicial:		06/2025		Código :		
Dibuj.		Prep.		Rev.		
RGS		PRC		JJP		
06/2025		06/2025		06/2025		
Código :		Revisión:		06/2025		
IIES-TPY-TAB6091-0001		Reemplaza :		Od		
Hojas		13		Sigue		
DIN		A1		A1		



LEYENDA

	VADO HORMIGÓN
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQUETA-ARQUETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL TUBO (ARQ.-ARQ.-CUNETA)
	OBRA DE DRENAJE TRANSVERSAL MARCO (ALETA-ALETA)
	OBRA DE DRENAJE PASACUNETA
	OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES
	CUNETA TRIANGULAR EN TIERRAS
	CUNETA TRIANGULAR HORMIGONADA
	CAUCES REGISTRADOS POR EL IGN
	CAUCES REGISTRADOS POR EL CEDEX
	LIMITE DE CUENTA HOROGRAFICA
	IDENTIFICADOR DE CUENCAS

LEYENDA IGN:

-  CARRETERAS PRINCIPALES
-  CARRETERAS NO CATALOGADAS
-  VÍAS PECUARIAS
-  HIDROGRAFÍA
-  LINEAS ELÉCTRICAS
-  GASODUCTO
-  CARRETERAS AUTONÓMICAS

LEYENDA

	Límite Territorio Municipal
--	-----------------------------

LEYENDA

	CAUCE REGISTRADO POR EL CEDE
	CAUCE REGISTRADO POR EL IGN

NOTAS

1. TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
2. EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS. PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL.

SECCION TIPO DE CAMINOS:

- IIES-TPY-TAB16036-0001
PLANO DETALLE DE ENTRONQUE:

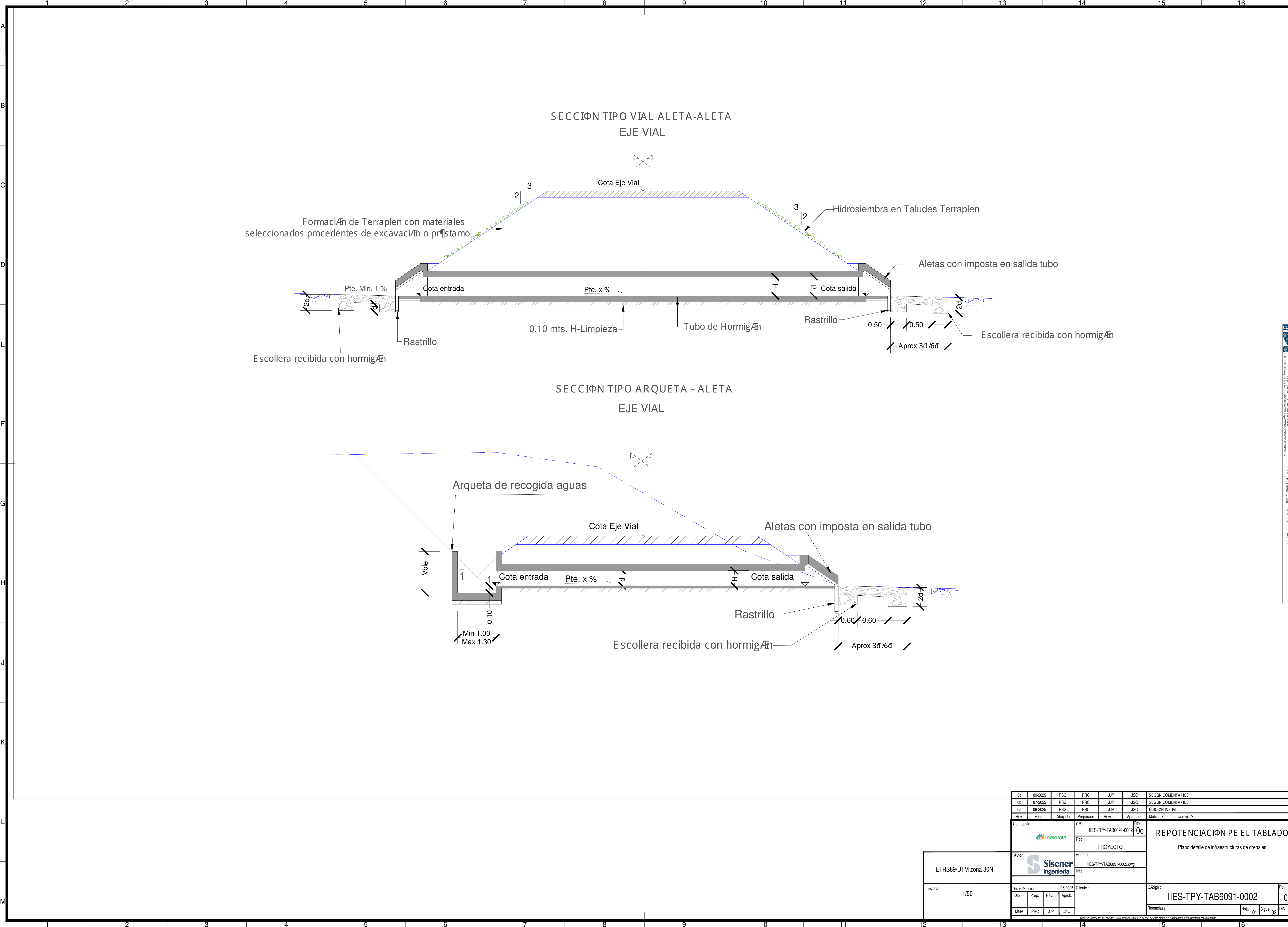
- IIES-TPY-TAB16005-0001
PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE

- IIES-TPY-TAB13060-0001

ETRS89/UTM zona 30N

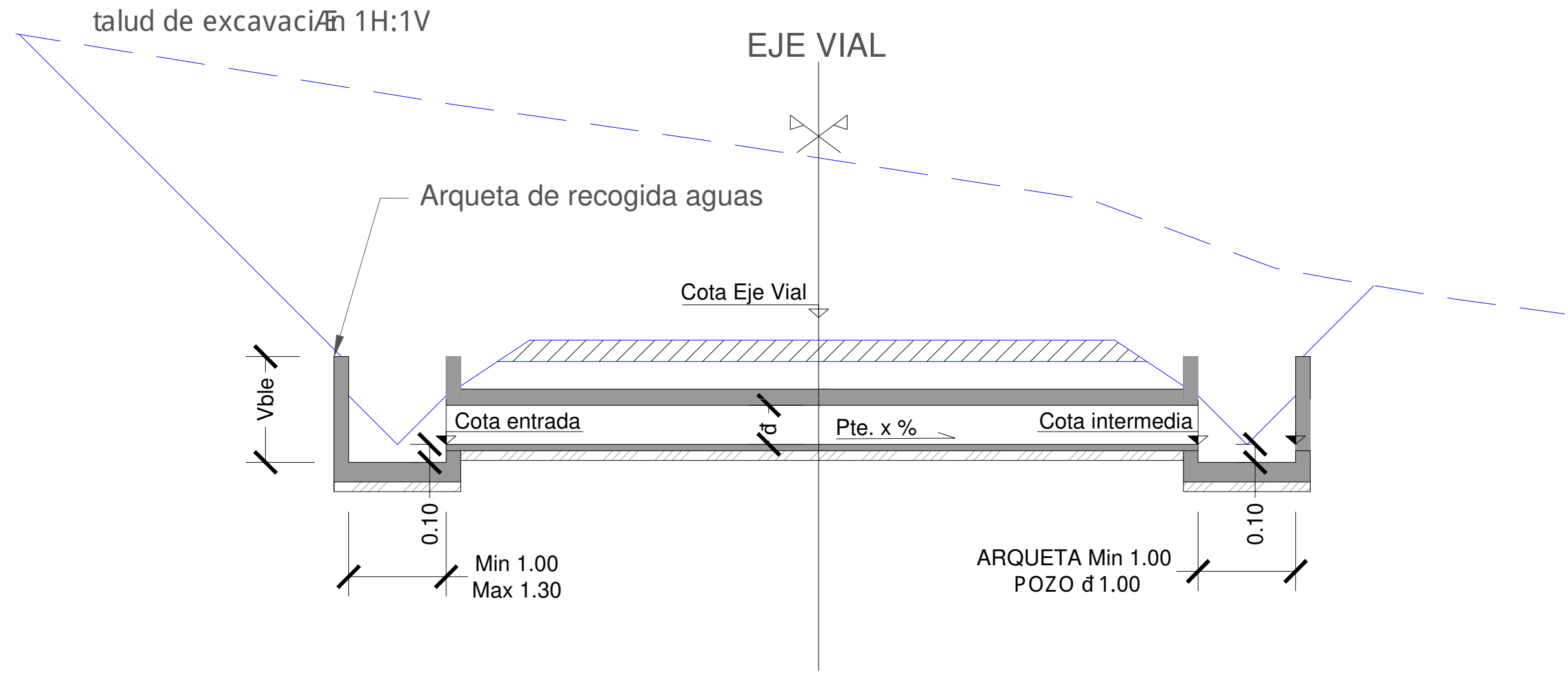
Escala : 1/1.000

Od	02-08-26	RSG		PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS										
Dc	09-09-25					PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS								
Ob	07-09-25	RSG		PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS										
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado		Revisado		Aprobado		Motivo, Estado de la revisión								
Contratista:				Cód.:			Rev.:			REPOTENCIACIØN PE EL TABLADO Planta general de obras de drenaje							
				IIES-TPY-TAB6091-0001			Od										
				Tipo:			PROYECTO										
Autor:				Fichero:			IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg										
				Nº:													
				-													
Emisión inicial:				06/2025			Cliente:			Código:			IIES-TPY-TAB6091-0001				Rev
Dibuj.	Prop.	Rev.	Aprob.								C						
RGS	PRC	JUP	JSO					Reemplaza:			Hoja:			14	Siguané:	DIN	

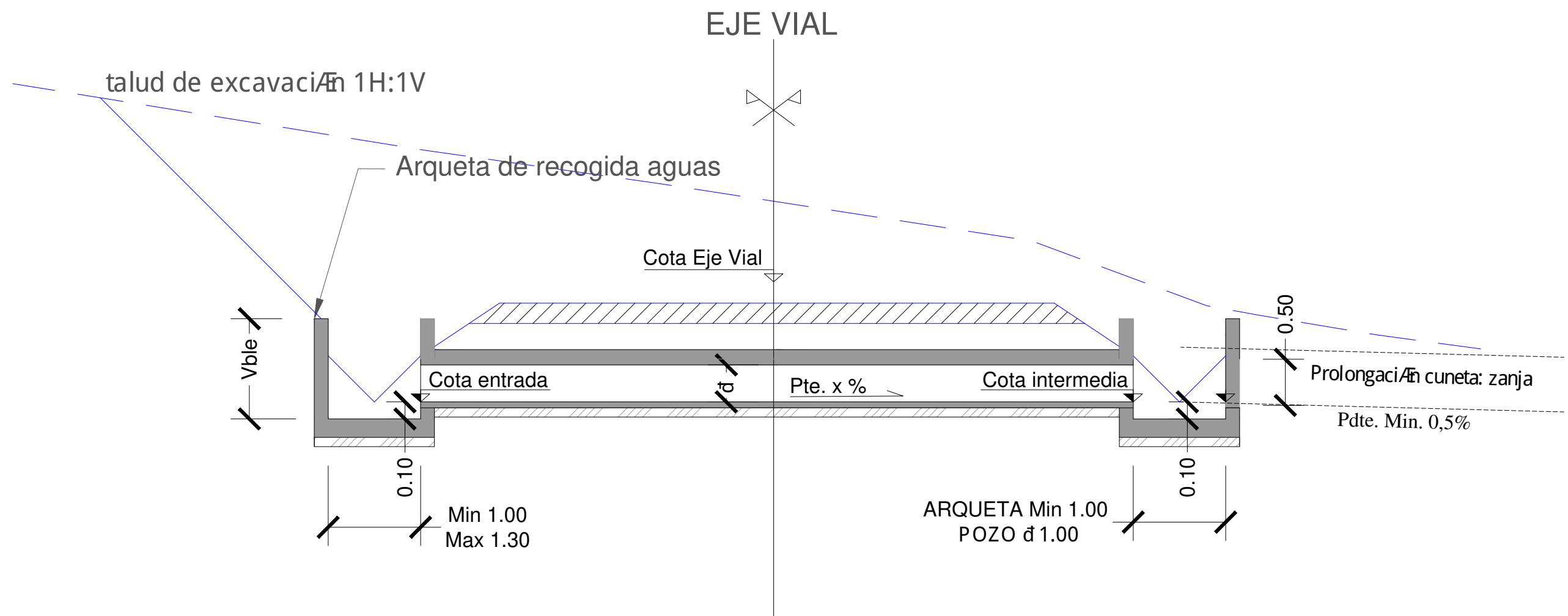


0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
0a	06-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	EDICIÓN INICIAL
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista			C.Øl. :		Rev.	
			IIES-TPY-TAB6091-0002		0c	
Autor : 			Tipo :		REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO	
			PROYECTO			
			Fichero :			
			IIES-TPY-TAB6091-0002.dwg		Plano detalle de infraestructuras de drenajes	
			Nº :			
			..			
Emisión inicial:		06/2025		Cliente :	C.Øl.Ø :	
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.		Rev. :	
MGA	PRC	JJP	JSO		0	
Reemplaza :						
					Hoja: 01 Sigue: 02	
					DIN: A1	

SECCIØN TIPO ARQUETA-ARQUETA

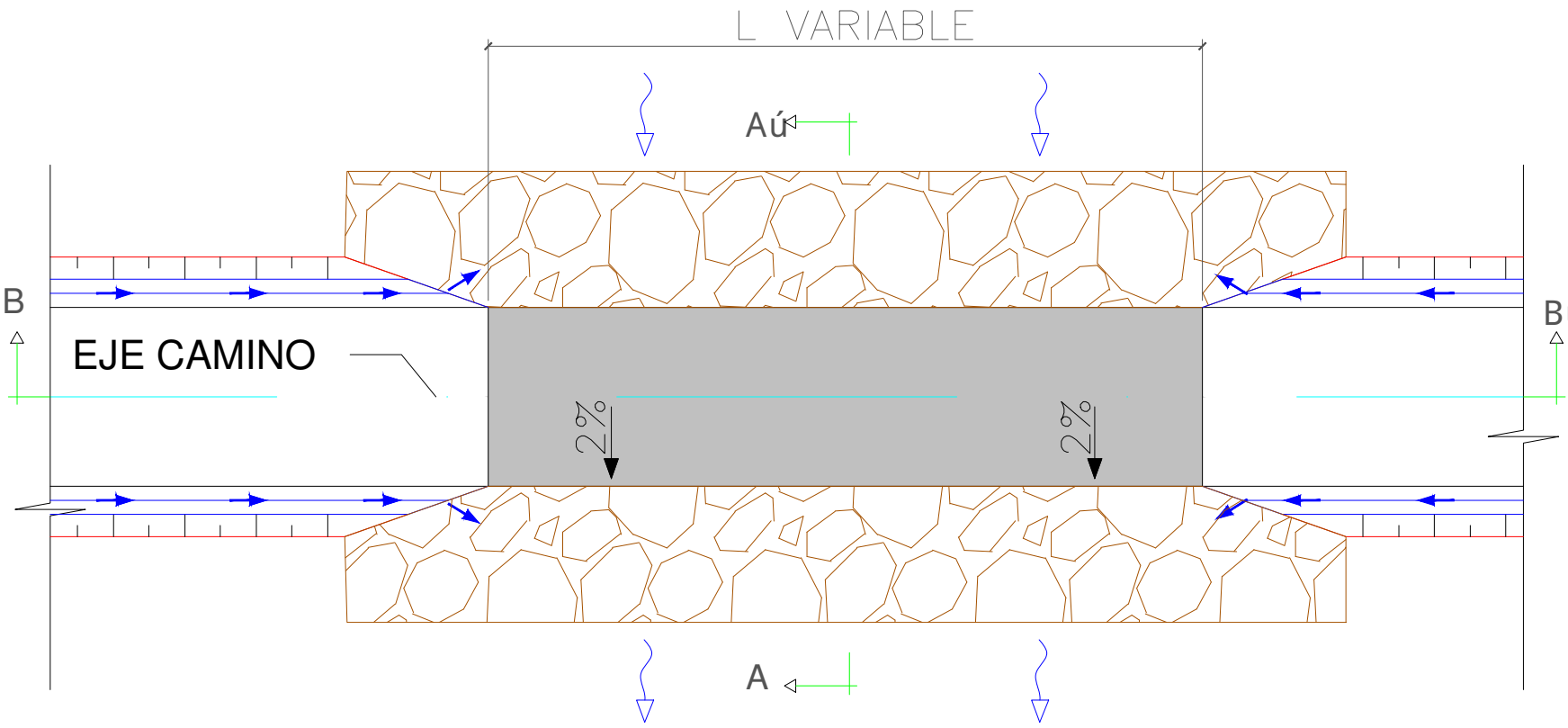


SECCIØN TIPO ARQUETA-ARQUETA-CUNETETA

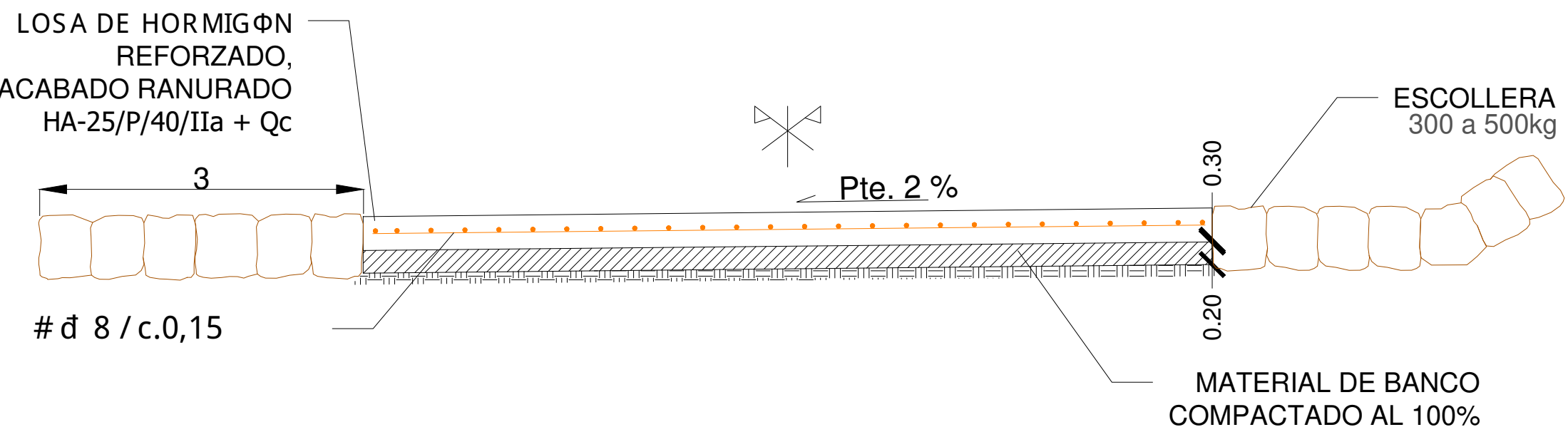


DETALLE TIPO VADO HORMIGONADO

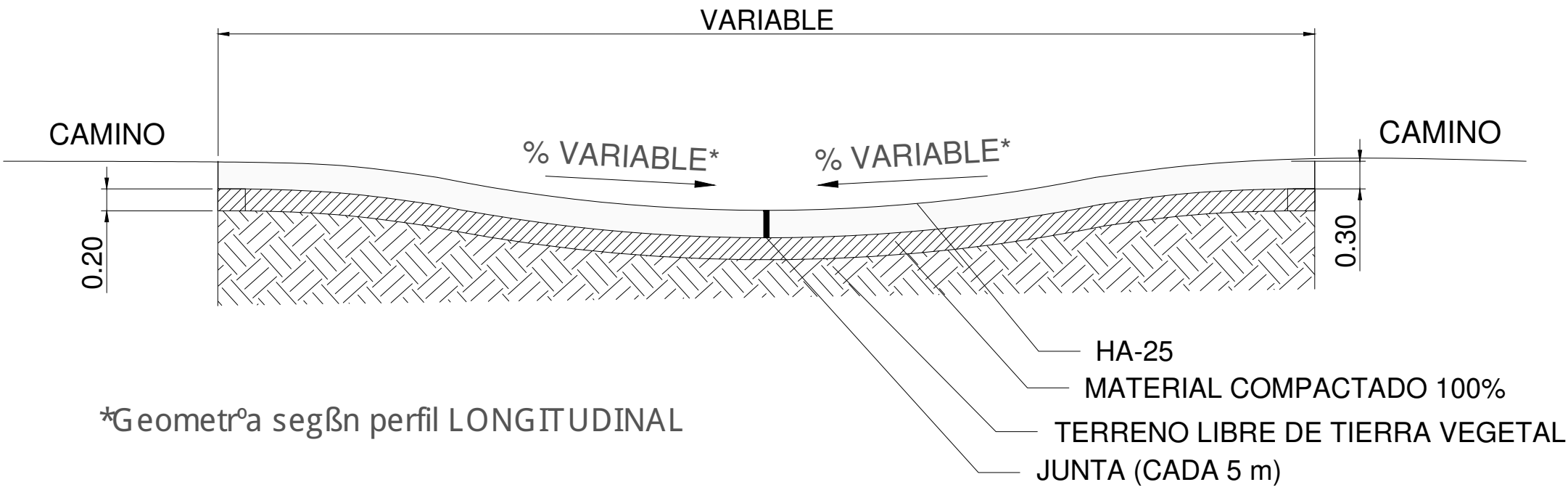
PLANTA



SECCION A-A'

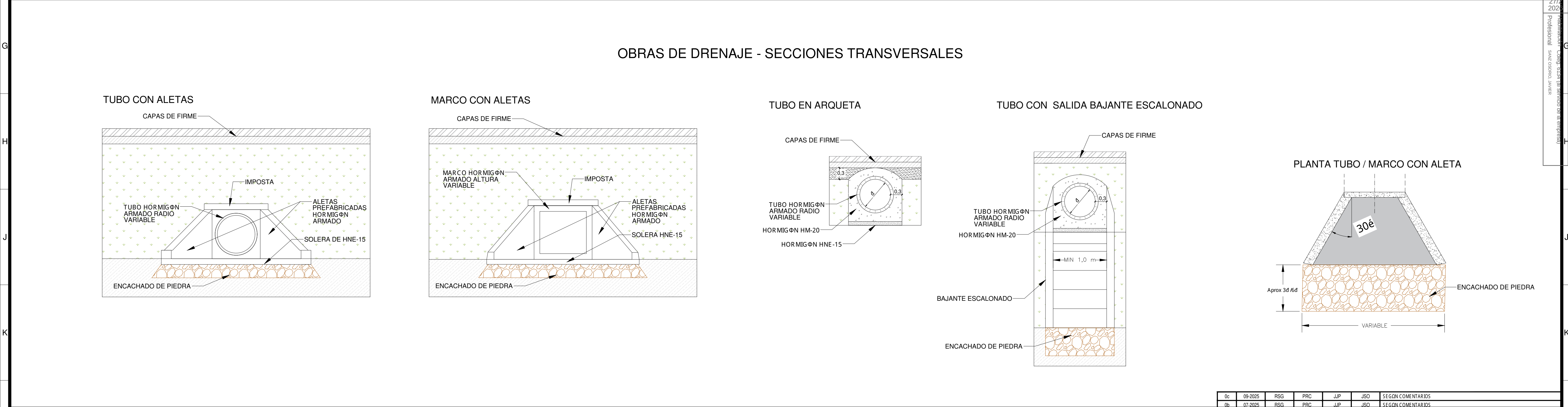
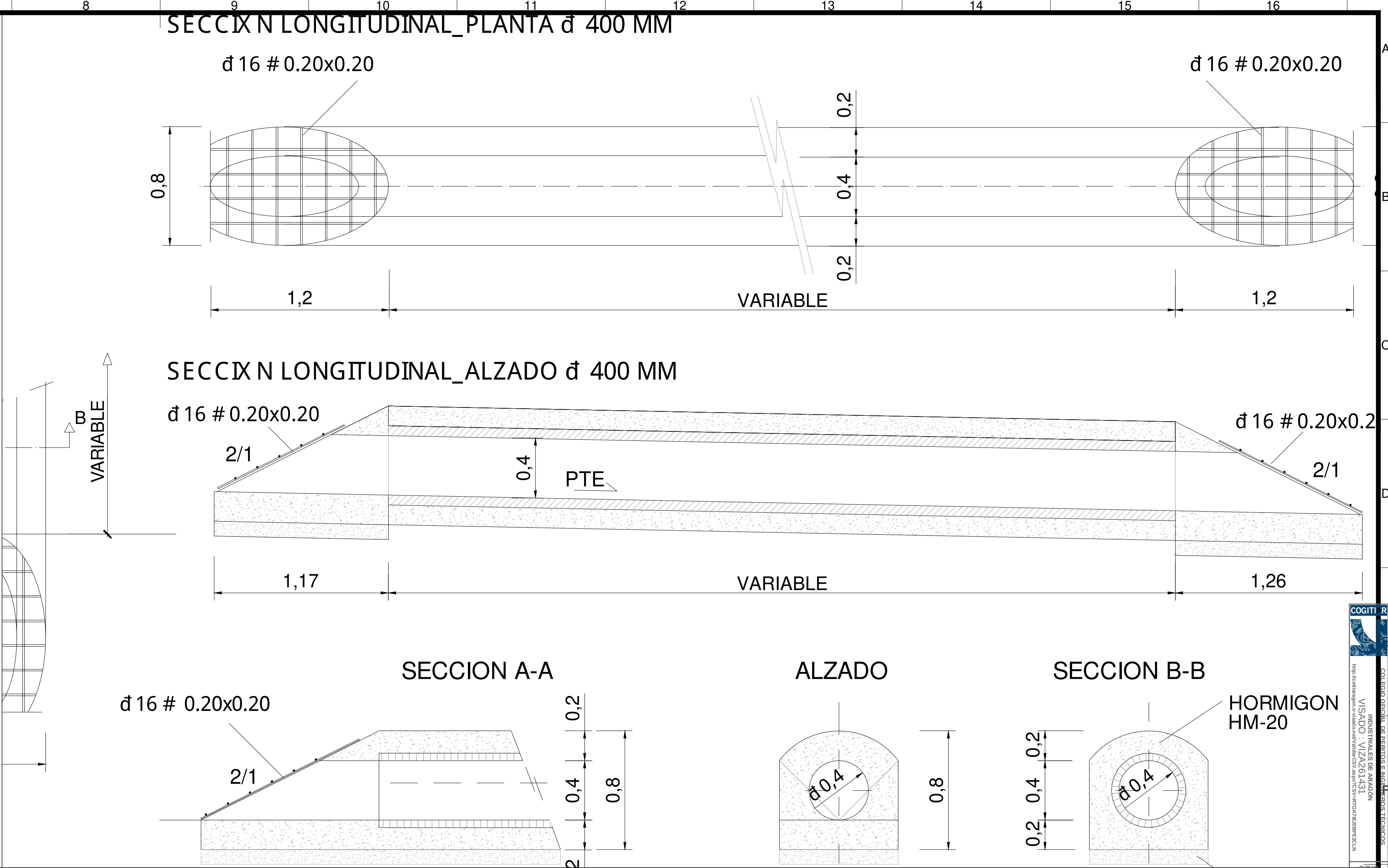
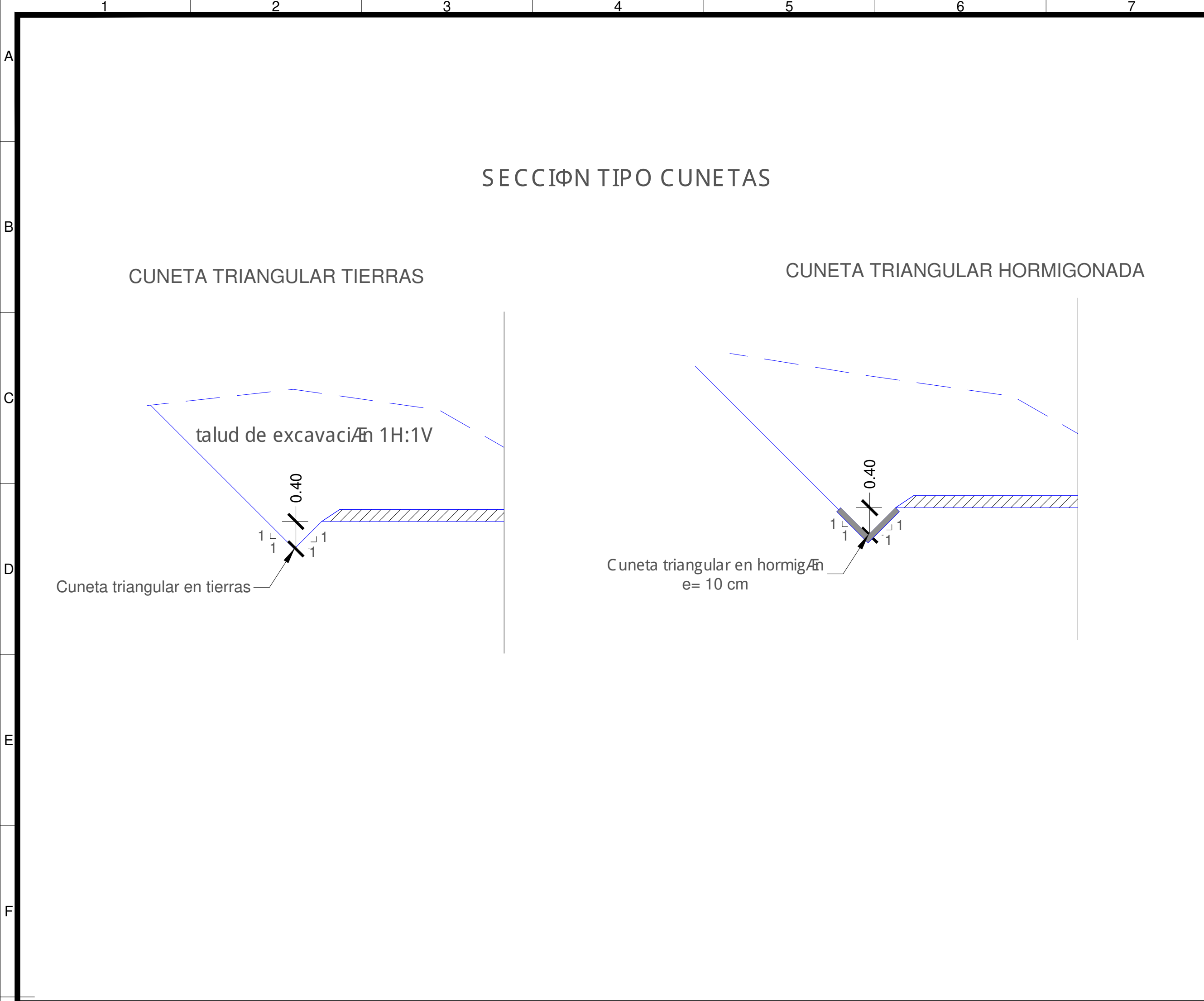


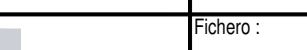
SECCION B-B'

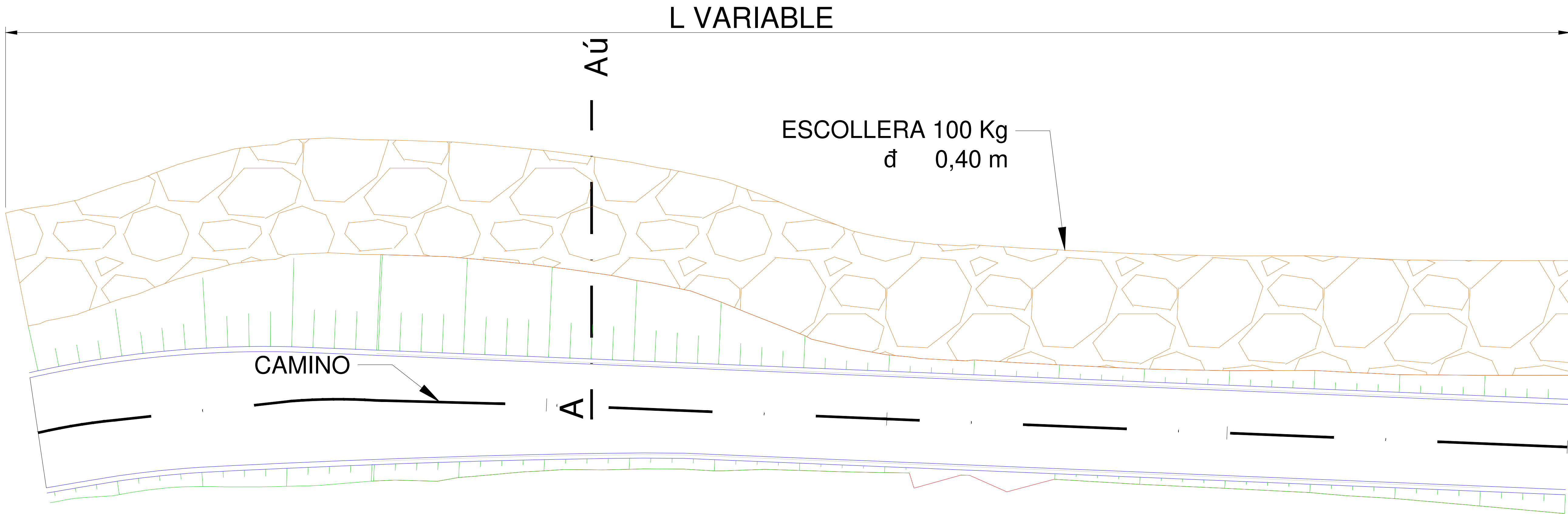


0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS	
0a	06-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	EDICION INICIAL	
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisi3n	
Contratista :			C3d. :		Rev. :	REPOTENCIACI3N PE EL TABLADO Plano detalle de infraestructuras de drenajes	
			IIES-TPY-TAB6091-0002		0c		
			Tipo :				
			PROYECTO				
Autor :			Fichero :				
			IIES-TPY-TAB6091-0002.dwg				
			N3 :				
E misi3n inicial:			06/2025		C3digo :		
Dibuj.			Rev.		IIES-TPY-TAB6091-0002		
MGA			PRC		0c		
			JJP		Reemplaza :		
			JJO		Hoja : 02		
					Sigue : 03		
					DIN : A1		

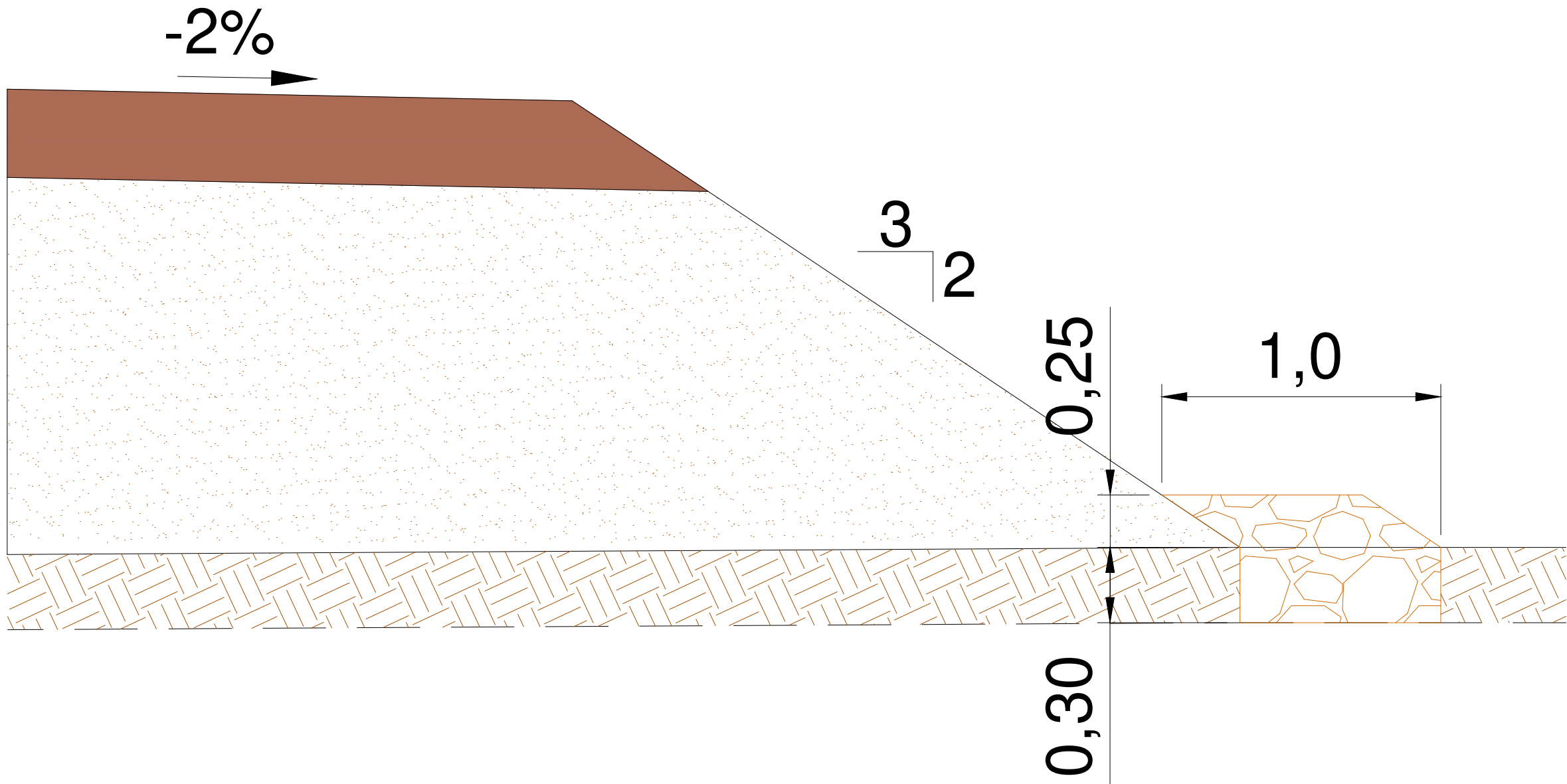
ETRS89/UTM zona 30N
Escala : 1/50



0a	06-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	EDICIÓN INICIAL	
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión	
Contratista :		C/del. :		Rev. :		REPOTENCIACIÓ F NE EL TABLADO Plano detalle de infraestructuras de drenajes	
		IIES-TPY-TAB6091-0002		0c			
Autor :		Tipo :		PROYECTO			
		Fichero :		IIES-TPY-TAB6091-0002.dwg			
ETRS89/UTM zona 30N		NI :		-			
Escala :		Emisión inicial :		06-2025		Cliente :	
1/50		Dibuj. :		Rev. :		Código :	
		Prep. :		Aprob. :		IIES-TPY-TAB6091-0002	
		MGA :		JUP :		0c	
		PRC :		JSO :		Reemplaza :	
						Hojas : 03	
						Sigue : 04	
						DIN : A1	



SECCION A-AÚ



0c	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0a	06-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	EDICIÓN INICIAL
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista :		C. Rg. :		Rev. : 0c		
		IIES-TPY-TAB6091-0002		RE POTENCIACIÓN PE EL TABLADO		
Tipo :		PROYECTO		Plano detalle de infraestructuras de drenajes		
Autor :		Fichero :				
		IIES-TPY-TAB6091-0002.dwg				
NI :						
..						
Emitido inicial:		06/2025		C. Rgito :		
Dibuj.		Prep.		Rev. :		
Rev.		Aprob.		IIES-TPY-TAB6091-0002		
				0c		
MGA		PRC		JUP		
JSO				Reemplaza :		
				Hoja: 04		
				Signo: 05		
				DIN: A1		

TABLAS RESUMEN - OBRAS DE DRENAJE PROYECTADAS

TUBOS DE HORMIGÓN ARMADO PREFABRICADOS

ID ODT	VIAL	P.K.	CUENCA	Q Proyecto (m³/S)	TIPO	Nº CELDAS	Ø (mm)	LONG (m)	n Manning (s/m ^{1/3})	Pte	QMAX (m³/S)	Cota lámina Q Proyecto (m)	Velocidad QProyecto (m/S)	% Cota lámina/cota máxima
ODT-1	BYPASS	0+585	2	0,41	AR-AR	1	600	25	0,015	1,00%	0,572	0,396	2,077	66%
ODT-2	TAB_CA_01	0+812	4	0,24	AR-AR-CUNETAS	1	600	9	0,015	0,50%	0,405	0,344	1,404	57%
ODT-3	TAB_CA_01	1+370	5	0,1	AR-AR-CUNETAS	1	600	8	0,015	0,50%	0,405	0,209	1,12	35%
ODT-4	TAB_CA_01	1+790	6	0,05	AR-AR	1	600	7	0,015	0,50%	0,405	0,154	0,947	26%
ODT-5	TAB_CA_01	1+880	7	0,31	AR-AR-CUNETAS	1	600	8	0,015	0,50%	0,405	0,415	1,486	69%
ODT-7	TAB_CA_01	3+520	9	0,41	AR-AL	1	600	9	0,015	1,00%	0,572	0,396	2,078	66%
ODT-8	TAB_CA_01	3+860	10	0,14	AR-AL	1	600	9	0,015	0,50%	0,405	0,252	1,23	42%
ODT-9	TAB_CA_01	5+080	13	0,18	AR-AL	1	600	9	0,015	0,50%	0,405	0,288	1,308	48%
ODT-10	TAB_CA_01	5+400	14	0,1	AR-AL	1	600	7	0,015	0,50%	0,405	0,211	1,125	35%
ODT-11	TAB_CA_01	6+810	18	0,15	AR-AR-CUNETAS	1	600	7	0,015	0,50%	0,405	0,26	1,248	43%
ODT-12	TAB_CA_01	7+090	19	0,11	AR-AR-CUNETAS	1	600	7	0,015	0,50%	0,405	0,219	1,147	37%
ODT-13	TAB_CA_01	7+422	20	0,08	AR-AL	1	600	10	0,015	0,50%	0,405	0,192	1,07	32%

MARCOS DE HORMIGÓN ARMADO PREFABRICADOS

ID ODT	VIAL	P.K.	CUENCA	Q Proyecto (m³/S)	TIPO	Nº CELDAS	A (mm)	H (mm)	LONG (m)	n Manning (s/m ^{1/3})	Pte	QMAX (m³/S)	Cota lámina Q Proyecto (m)	Velocidad QProyecto (m/S)	% Cota lámina/cota máxima
ODT-6	TAB_CA_01	2+812	8	5,66	AL-AL	1	2	1,5	16	0,015	1,00%	14,228	0,748	3,786	50%

*Sombreados cruces con cauces registrados

VADOS DE HORMIGÓN ARMADO IN SITU

ID - VADO	VIAL	P.K.	CUENCA	Q Proyecto (m³/S)	H1/V1	H2/V2	LONG (m)	n Manning (s/m ^{1/3}))	Pte	QMAX (m³/S)	Cota lámina Q Proyecto (m)	Velocidad QProyecto (m/S)	% cota lámina/cota máxima
V-1	BYPASS	0+192	1	4,01	50	50	22	0,015	2,00%	5,237	0,199	2,025	90%
V-2	TAB_CA_01	0+033	3	15,36	50	50	37	0,015	2,00%	20,95	0,329	2,832	89%

*Sombreados cruces con cauces registrados

TUBOS PASACUENTAS- HA PREFABRICADO

ID PS	VIAL	P.K.	CUENCA	Q Proyecto (m³/S)	Nº CELDAS	Ø (mm)	LONG (m)	n Manning (s/m ^{1/3})	Pte	QMAX (m³/S)	Cota lámina Q Proyecto (m)	Velocidad QProyecto (m/S)	% Cota lámina/cota máxima
PS-1	TAB_CA_02	0+040	24	0,02	1	400	10	0,015	0,50%	0,137	0,096	0,695	24%
PS-2	BYPASS	0+320	C1*0,1%	0,004	1	400	10	0,015	0,50%	0,137	0,048	0,461	12%
PS-3	BYPASS	0+365	MIN	MIN	1	400	9	0,015	0,50%	0,137	MIN	MIN	MIN

0c09-2025RSGPRCJJPJSO

0b07-2025RSGPRCJJPJSO

0a06-2025RSGPRCJJPJSO

Rev.FechaDibujadoPreparadoRevisadoAprobado

Contratista:

Autor:

Emisión inicial:06/2025

Dibuj.Prepare.Rev.Aprob.

MGA.PRCJJPJSO

Rev:0c

C.Árb.:IIES-TPY-TAB6091-0002

Tipo:PROYECTO

Fichero:IIES-TPY-TAB6091-0002.dwg

Nº:--

Cliente:

C.Árbigo:0c

Reemplaza:

Hoja:05

Sigue:..

DIN:A1

SEGN COMENTARIOS

SEGN COMENTARIOS

EDICIÓN INICIAL

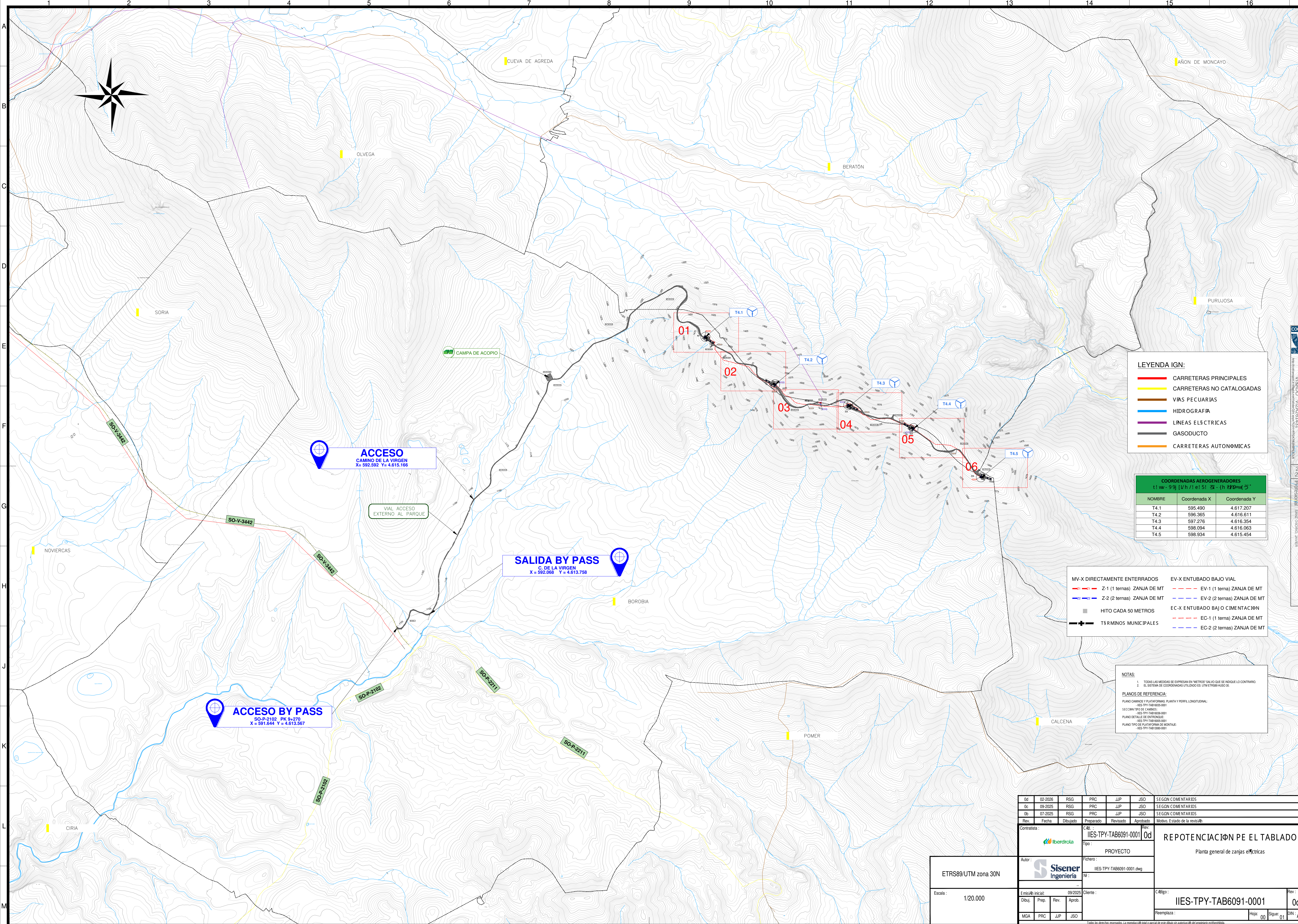
Motivo. Estado de la revisión:

REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO

Plano detalle de infraestructuras de drenajes

ETRS89/UTM zona 30N

Escala:1/50



LEYENDA IGN:

—	CARRETERAS PRINCIPALES
—	CARRETERAS NO CATALOGADAS
—	VÍAS PECUARIAS
—	HIDROGRAFÍA
—	LÍNEAS ELÉCTRICAS
—	GASODUCTO
—	CARRETERAS AUTOMÓVICAS

COORDENADAS AEROGENERADORES
t1w-9j (U h / e l 51. 30 - (h 720m 00)

NOMBRE	Coordenada X	Coordenada Y
T4.1	595.490	4.617.207
T4.2	596.365	4.616.611
T4.3	597.276	4.616.354
T4.4	598.094	4.616.063
T4.5	598.934	4.615.454

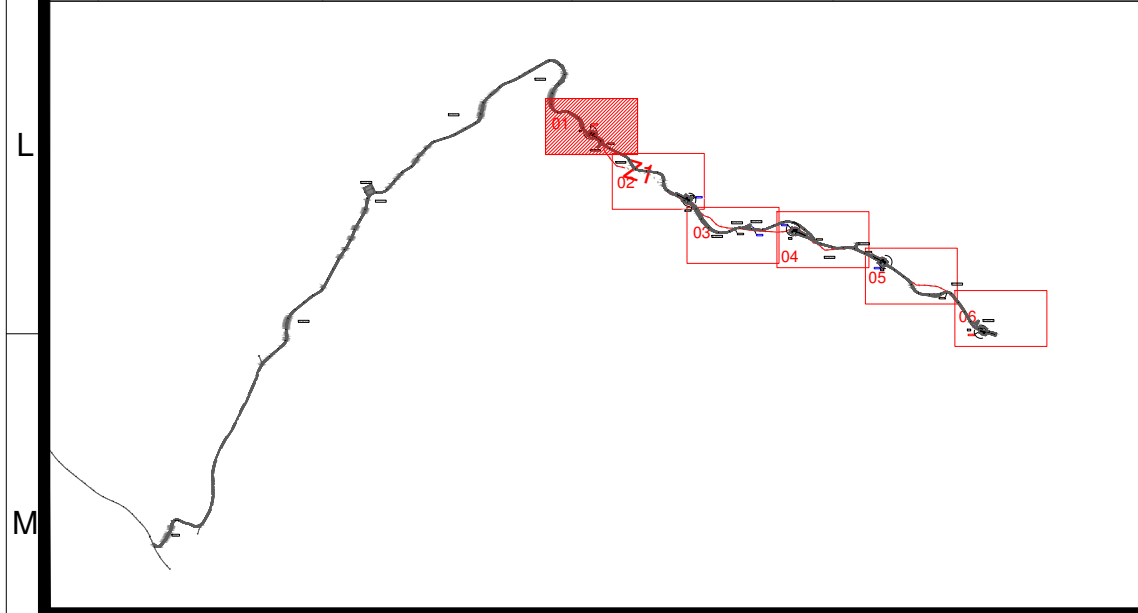
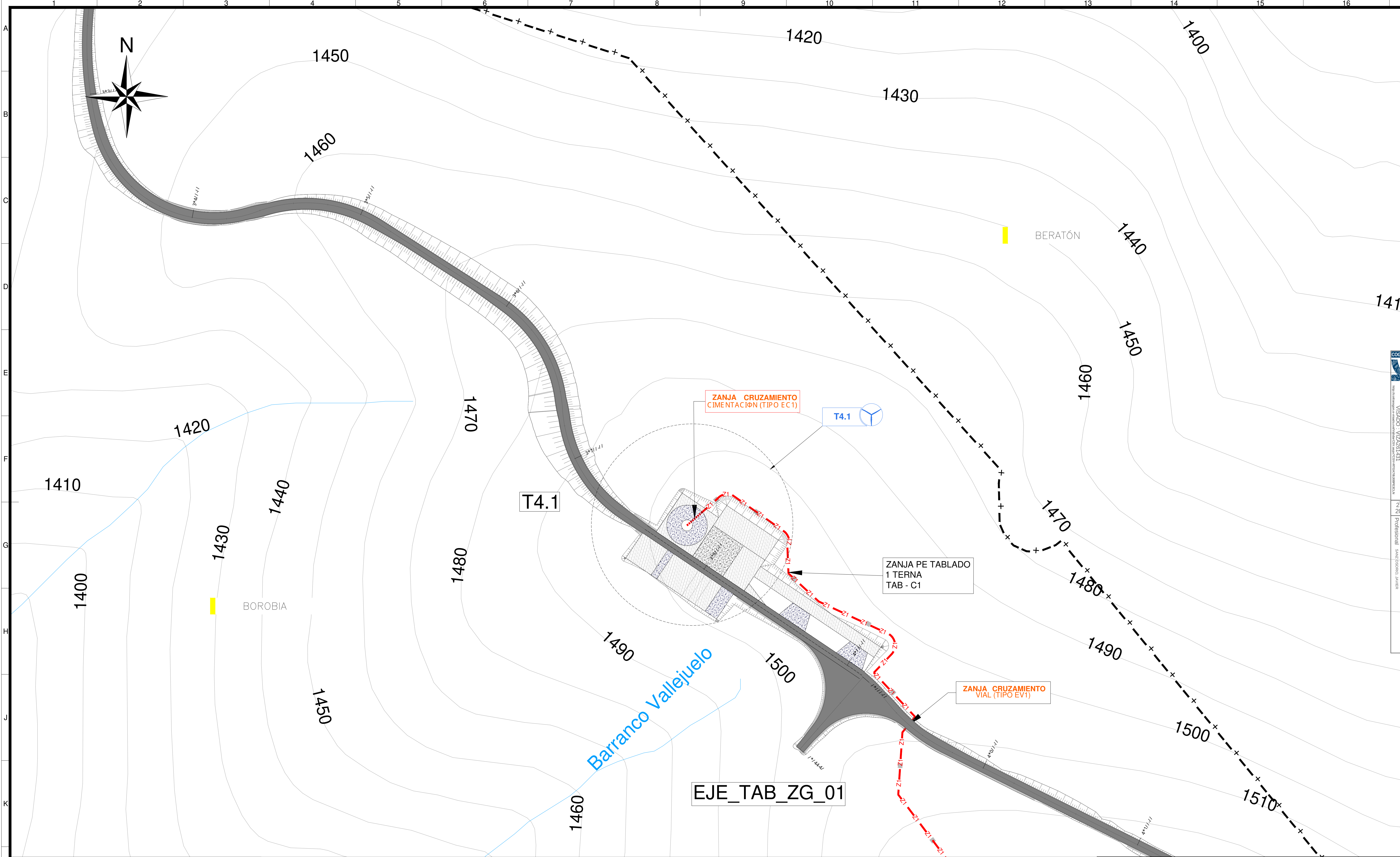
—	MV-X DIRECTAMENTE ENTERRADOS	- - -	EV-X ENTUBADO BAJO VIAL
—	Z-1 (1 terma) ZANJA DE MT	- - -	EV-1 (1 terma) ZANJA DE MT
—	Z-2 (2 termas) ZANJA DE MT	- - -	EV-2 (2 termas) ZANJA DE MT
■	HITO CADA 50 METROS	- - -	EC-X ENTUBADO BAJ O CIMENTACIØN
—	TÉRMINOS MUNICIPALES	- - -	EC-1 (1 terma) ZANJA DE MT
		- - -	EC-2 (2 termas) ZANJA DE MT

NOTAS:
1. TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
2. EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES UTM ETERR89 HUBO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:
PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:
IES-TPY-TAB6091-0001
SECCION TIPO DE CAMINO:
IES-TPY-TAB6091-0001
PLANO DETALLE DE ENTUBADOS:
IES-TPY-TAB6091-0001
PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTE:
IES-TPY-TAB6091-0001

Od	02-2026	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Oc	09-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Ob	07-2025	RSG	PRC	JUP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisiØn
Contratista:	Iberdrola				Rev:	REPOTENCIACIØN PE EL TABLADO
Autor:	Sisener ingeniería				Rev:	
Proyecto:	PROYECTO				Rev:	
Cliente:	IES-TPY-TAB6091-0001				Rev:	IES-TPY-TAB6091-0001
Proyecto:	IES-TPY-TAB6091-0001				Rev:	
Proyecto:	IES-TPY-TAB6091-0001				Rev:	
Proyecto:	IES-TPY-TAB6091-0001				Rev:	IES-TPY-TAB6091-0001
Proyecto:	IES-TPY-TAB6091-0001				Rev:	
Proyecto:	IES-TPY-TAB6091-0001				Rev:	

ETRS89/UTM zona 30N
Escala: 1/20.000



MV-X DIRECTAMENTE ENTERRADOS	EV-X ENTUBADO BAJO VIAL
— Z-1 (1 tema) ZANJA DE MT	— EV-1 (1 tema) ZANJA DE MT
— Z-2 (2 temas) ZANJA DE MT	— EV-2 (2 temas) ZANJA DE MT
■ HITO CADA 50 METROS	EC-X ENTUBADO BAJO CIMENTACIÓN
—+— TÉRMINOS MUNICIPALES	— EC-1 (1 tema) ZANJA DE MT
	— EC-2 (2 temas) ZANJA DE MT

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS, PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:
- IES-TPY-TAB16005-0001

SECCIÓN TIPO DE CAMINOS:
- IES-TPY-TAB16006-0001

PLANO DETALLE DE ENTUBOSQUE:
- IES-TPY-TAB16005-0001

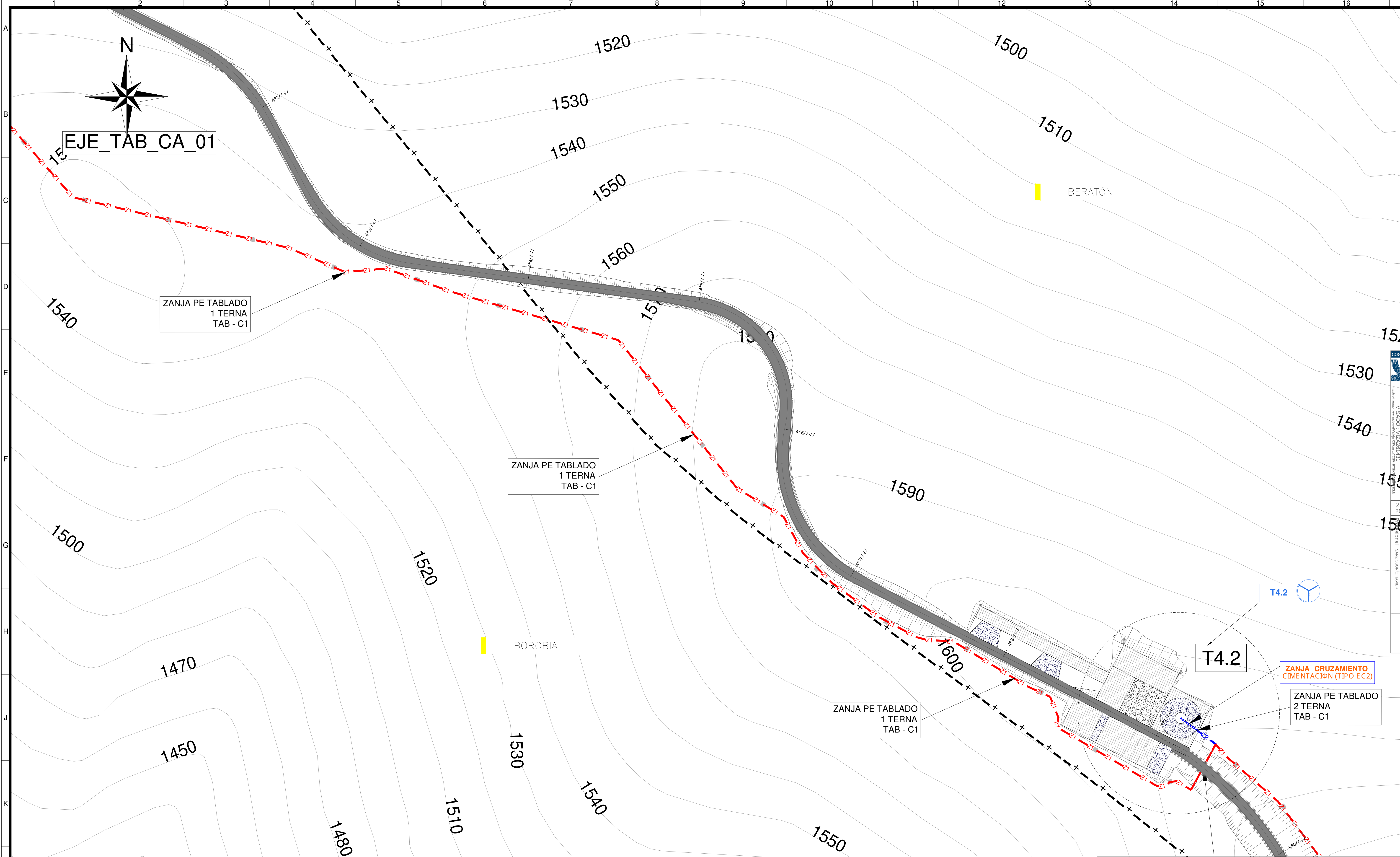
PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:
- IES-TPY-TAB13080-0001

LEYENDA IGN:	
—	CARRETERAS PRINCIPALES
—	CARRETERAS NO CATALOGADAS
—	VÍAS PECUARIAS
—	HIDROGRAFÍA
—	LÍNEAS ELÉCTRICAS
—	GASODUCTO
—	CARRETERAS AUTOMÁTICAS

ETRS89/UTM zona 30N

Escala : 1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:				Rev: 0d		
		Cód.: IIES-TPY-TAB6091-0001		Rev: 0d		
		Tipo: PROYECTO		RE POTENCIACIÓN PE EL TABLADO		
		Fichero: IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg		Planta general de zanjas eléctricas		
Autor: 		Nº: ..				
Emitido inicial: 09/2025		Cliente:		Código: IIES-TPY-TAB6091-0001		
Dibuj.	Prep.	Rev.	Aprob.	Rev: 0d		
MGA	PRC	JJP	JSO	Reemplaza:		
				Hoja: 01 Sigue: 02 DIN: A1		
Ficha de desarrollo proyectada. La numeración de las hojas puede ser más elevada que la numeración de las planchas de desarrollo.						



MV-X DIRECTAMENTE ENTERRADOS	EV-X ENTUBADO BAJO VIAL
--- Z-1 (1 terna) ZANJA DE MT	--- EV-1 (1 terna) ZANJA DE MT
--- Z-2 (2 ternas) ZANJA DE MT	--- EV-2 (2 ternas) ZANJA DE MT
■ HITO CADA 50 METROS	EC-X ENTUBADO BAJO CIMENTACIÓN
--- T§ RMINOS MUNICIPALES	--- EC-1 (1 terna) ZANJA DE MT
	--- EC-2 (2 ternas) ZANJA DE MT

NOTAS:

- TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:

PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS, PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:
- IIES-TPY-TAB16035-0001

SECCION TIPO DE CAMINOS:
- IIES-TPY-TAB16036-0001

PLANO DETALLE DE ENTONQUE:
- IIES-TPY-TAB16035-0001

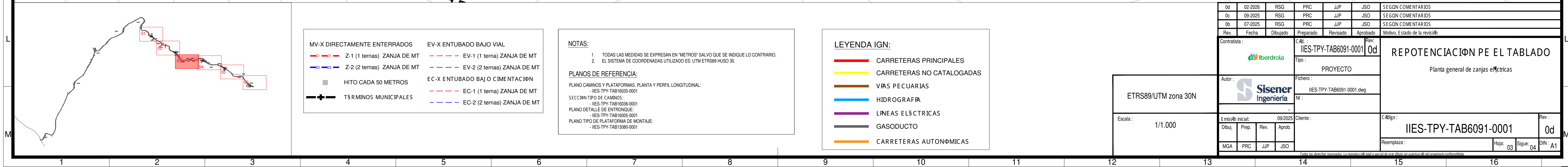
PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:
- IIES-TPY-TAB13080-0001

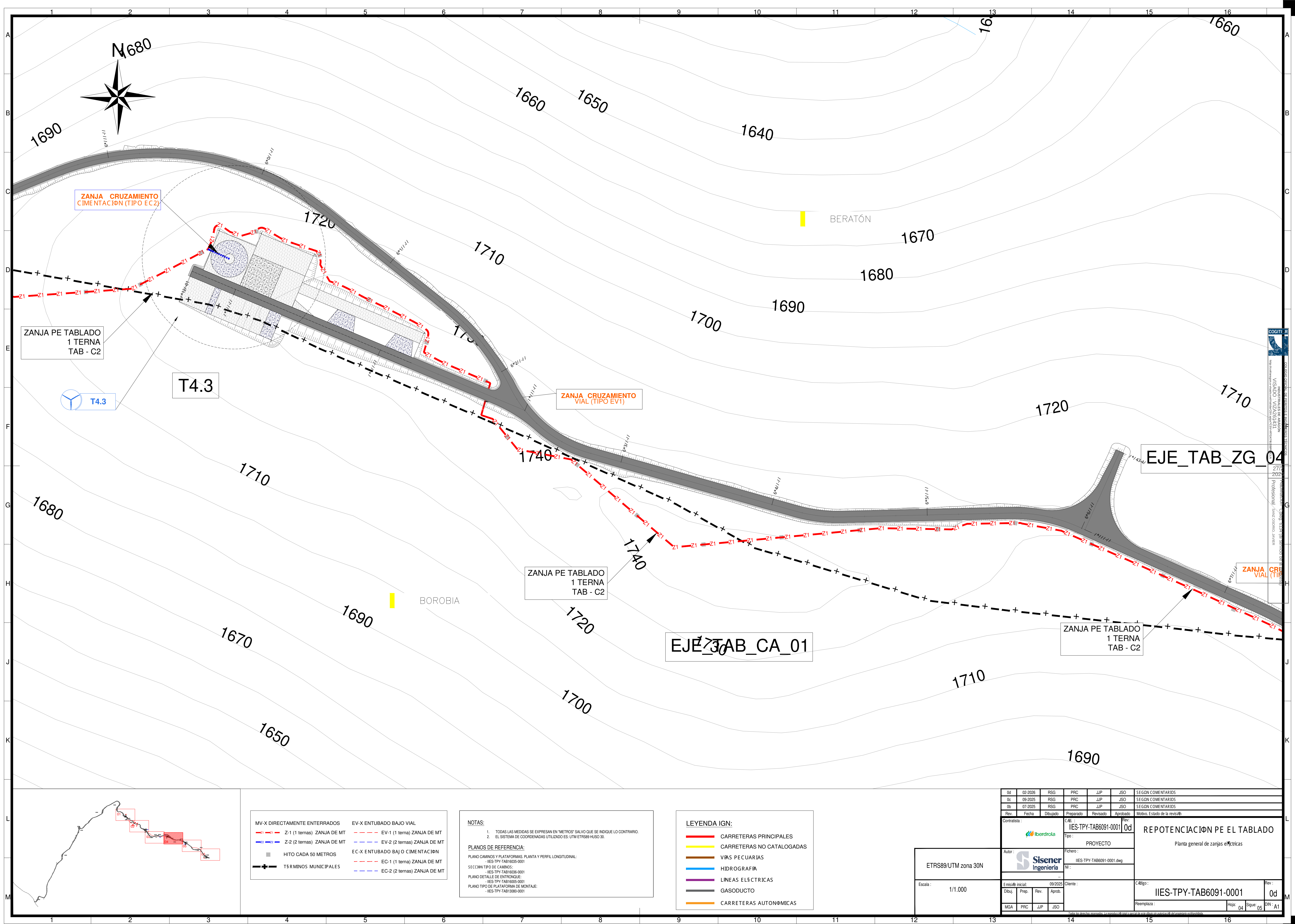
LEYENDA IGN:
--- CARRETERAS PRINCIPALES
--- CARRETERAS NO CATALOGADAS
--- VAS PECUARIAS
--- HIDROGRAFIA
--- LINEAS ELÉCTRICAS
--- GASODUCTO
--- CARRETERAS AUTOMÓVICAS

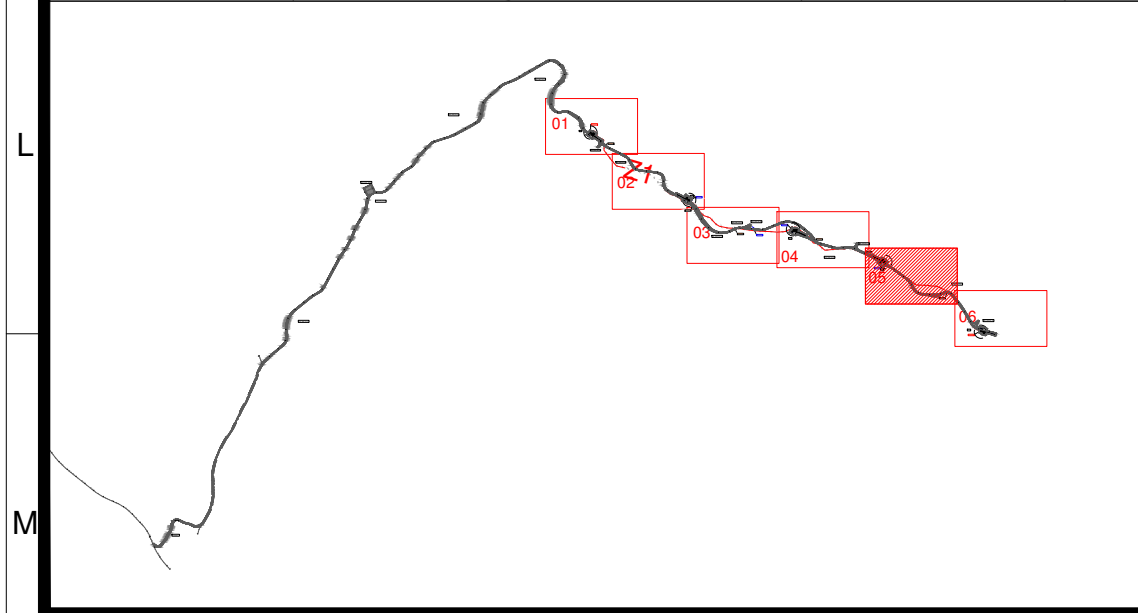
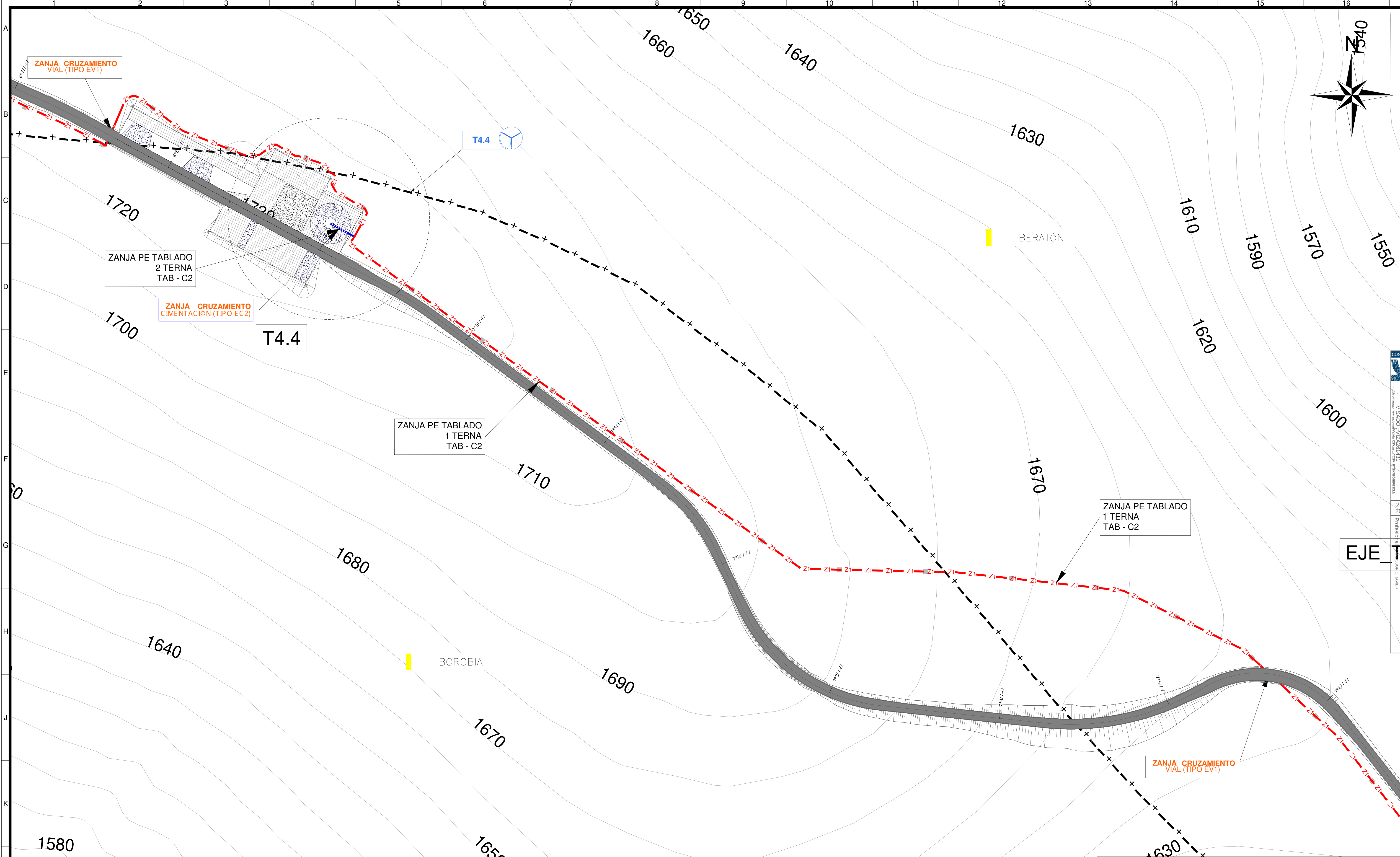
ETRS89/UTM zona 30N

Escala : 1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisi
Contratista :	iberdrola		IIES-TPY-TAB6091-0001		0d	REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO
Autor :	Sisener Ingeniería		Fichero : IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg			
Tipo : PROYECTO						Planta general de zanjas eléctricas
Rev. : 09/2025						
Dibuj. : MGA						Código : IIES-TPY-TAB6091-0001
Prep. : PRC						
Rev. : JJP						Rev. : 03
Aprob. : JSO						
Reemplaza : 03						DIN : A1
Hojas : 02						







MV-X DIRECTAMENTE ENTERRADOS	EV-X ENTUBADO BAJO VIAL
Z-1 (1 terna) ZANJA DE MT	EV-1 (1 terna) ZANJA DE MT
Z-2 (2 ternas) ZANJA DE MT	EV-2 (2 ternas) ZANJA DE MT
HITO CADA 50 METROS	EC-X ENTUBADO BAJO CIMENTACIÓN
TÉRMINOS MUNICIPALES	EC-1 (1 terna) ZANJA DE MT
	EC-2 (2 ternas) ZANJA DE MT

NOTAS:
1. TODAS LAS MEDIDAS SE EXPRESAN EN "METROS" SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
2. EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO ES: UTM ETRS89 HUSO 30.

PLANOS DE REFERENCIA:
PLANO CAMINOS Y PLATAFORMAS, PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL:
- IIES-TPY-TAB16005-0001
SECCIÓN TIPO DE CAMINOS:
- IIES-TPY-TAB16006-0001
PLANO DETALLE DE ENTRENQUE:
- IIES-TPY-TAB16005-0001
PLANO TIPO DE PLATAFORMA DE MONTAJE:
- IIES-TPY-TAB13080-0001

LEYENDA IGN:	
	CARRETERAS PRINCIPALES
	CARRETERAS NO CATALOGADAS
	VÍAS PECUARIAS
	HIDROGRAFÍA
	LÍNEAS ELÉCTRICAS
	GASODUCTO
	CARRETERAS AUTOMÓVICAS

ETRS89/UTM zona 30N

Escala : 1/1.000

0d	02-2026	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0c	09-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
0b	07-2025	RSG	PRC	JJP	JSO	SEGÚN COMENTARIOS
Rev.	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:				Cód.:	Rev:	
				IIES-TPY-TAB6091-0001	0d	
Tipo:		PROYECTO		REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO		
				Planta general de zanjas eléctricas		
Autor:				Fichero:	Rev:	
				IIES-TPY-TAB6091-0001.dwg	0d	
Nº:		..		Reemplaza:		
				Hoja: 05		
Emisión inicial:		09/2025		Sigue: 06		
Dibuj.		Prep.		DIN: A1		
MGA		PRC				
		JJP				
		JSO				
Ficha de desarrollo proyectado. La numeración de las hojas de cada una de las divisiones de este proyecto debe coincidir con la numeración de las divisiones correspondientes.						

REPOTENCIACIÓN PE EL TABLADO

Planta general de zanjas eléctricas