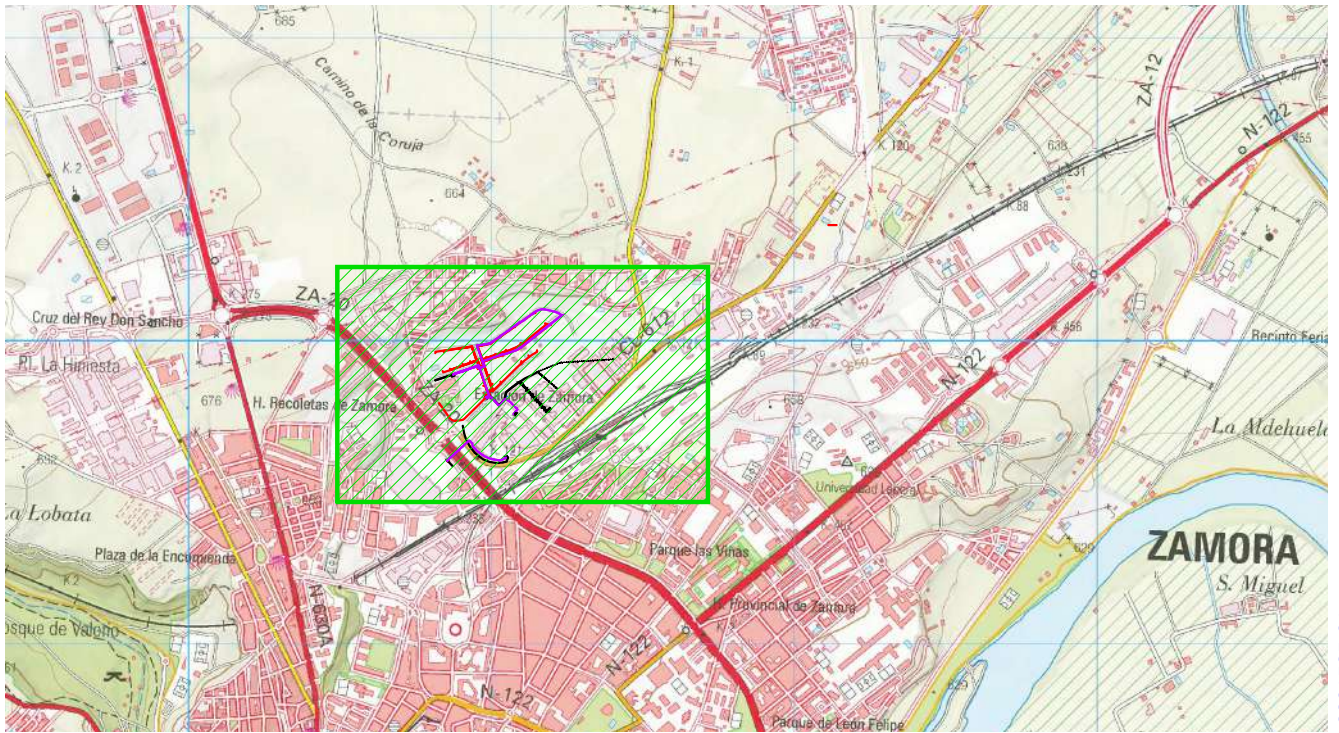


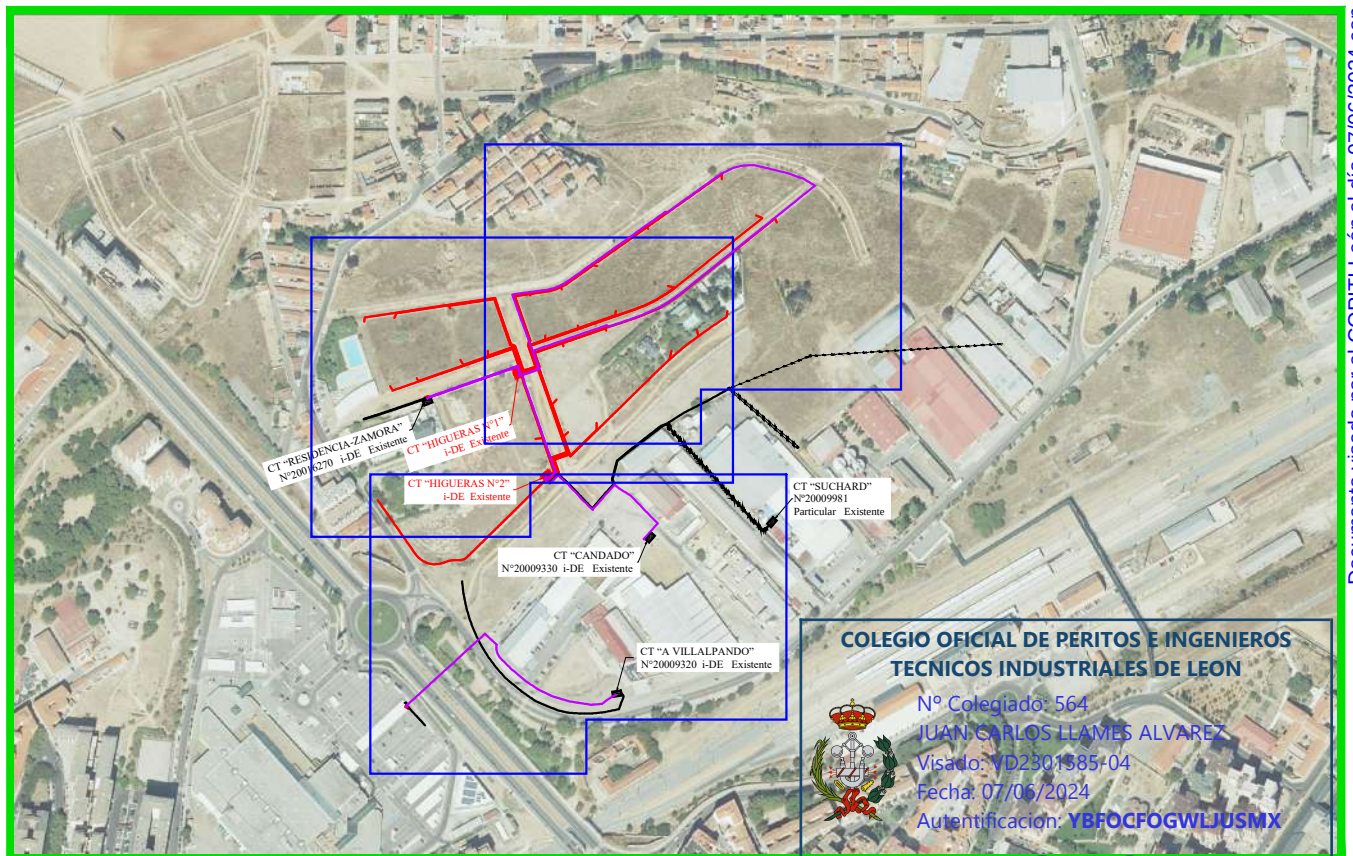
ÍNDICE

PLANOS

- 1.- Plano Situación (A4. Escala varias)
- 2.- Plano Canalización (3 planos A3. Escala 1/1.000)
- 3.- Plano Líneas 13,2/20 kV (A1. Escala 1/1.000)
- 4.- Plano Líneas BT (A2. Escala 1/1.000)
- ~~5.- Detalle Perforación horizontal (A3. Escala varias)~~
- ~~6.- Detalle Puesta a Tierra (A4. Escala 1/300)~~
 - ~~1/3. C.T. "HIGUERAS Nº1"~~
 - ~~2/3. C.T. "HIGUERAS Nº2"~~
- ~~7.- Delimitación (A4. Escala 1/200)~~
 - ~~1/2. C.T. "HIGUERAS Nº1"~~
 - ~~2/2. C.T. "HIGUERAS Nº2"~~
- ~~8.- Esquema Unifilar Instalación Líneas Subterránea 13,2/20 kV (A3. Sin escala)~~
- ~~9.- Esquema Unifilar Instalación CT (A3. Sin escala)~~
 - ~~1/2. C.T. "HIGUERAS Nº1"~~
 - ~~2/2. C.T. "HIGUERAS Nº2"~~
- ~~10.- Esquema Unifilar Instalación BT C.T. "HIGUERAS Nº1" (A3. Sin escala)~~
 - ~~1/2. Trafo 1~~
 - ~~2/2. Trafo 2~~
- ~~11.- Esquema Unifilar Instalación BT C.T. "HIGUERAS Nº2" (A3. Sin escala)~~
 - ~~1/2. Trafo 1~~
 - ~~2/2. Trafo 2~~
- ~~12.- Detalles CT tipo Subterráneo (A4. Sin escala)~~
 - ~~1/4. 3L+2P. Detalle planta y vistas interiores~~
 - ~~2/4. 3L+3P. Detalle planta y vistas interiores~~
 - ~~3/4. Detalle Excavación~~
 - ~~4/4. Configuración Puesta a Tierra~~



Escala: 1/25.000



Escala: 1/7.000

**COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E INGENIEROS
TECNICOS INDUSTRIALES DE LEON**

Nº Colegiado: 564
JUAN CARLOS LLAMES ALVAREZ
 Visado: VD2301585-04
 Fecha: 07/06/2024
 Autenticación: YBF0CF0GWLJUSMIX

VISADO

Expediente i-DE: 9041621033 del 29/09/2022

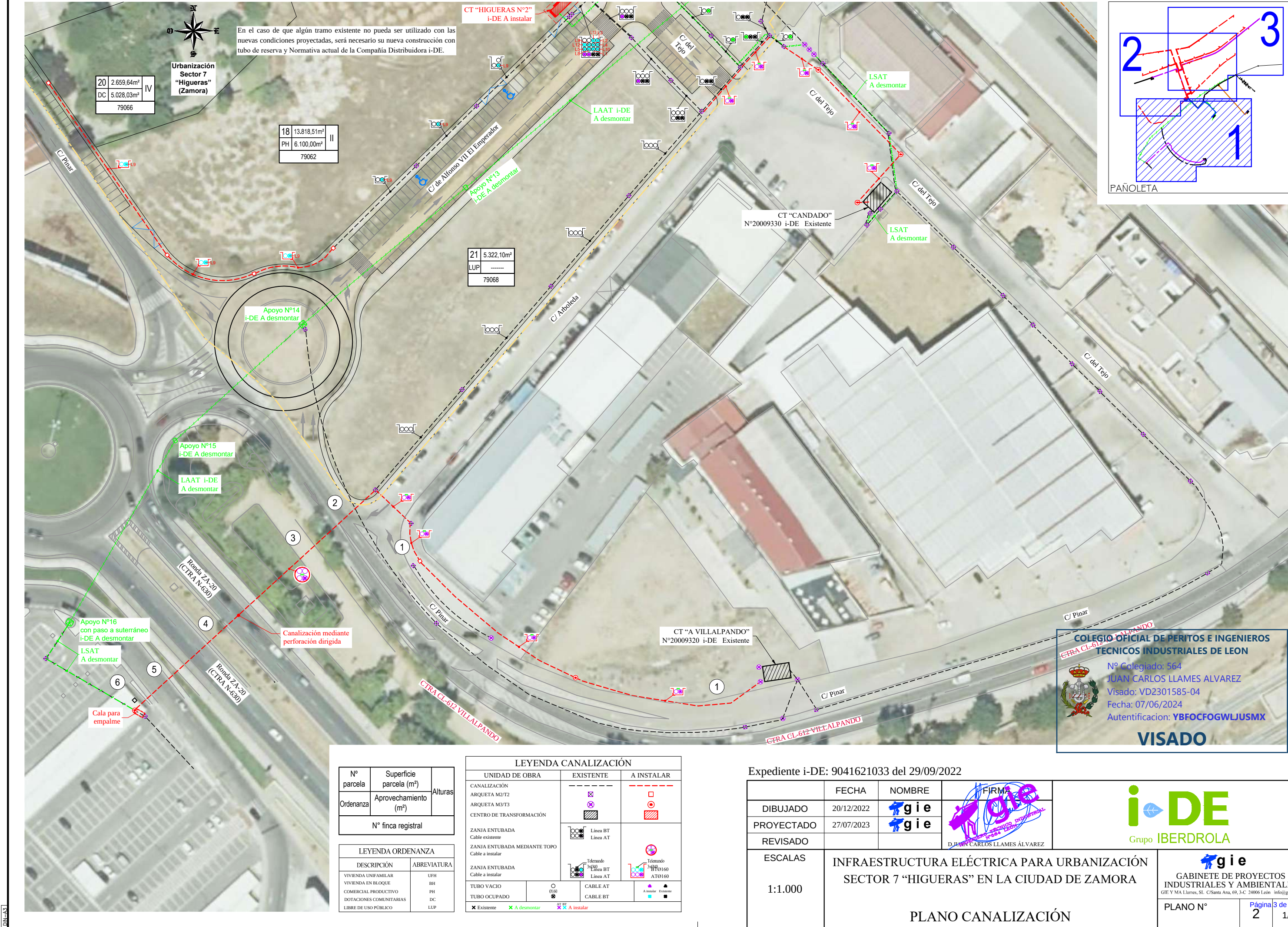
	FECHA	NOMBRE	FIRMA
DIBUJADO	20/12/2022		
PROYECTADO	27/07/2023		
REVISADO			

D. JUAN CARLOS LLAMES ÁLVAREZ

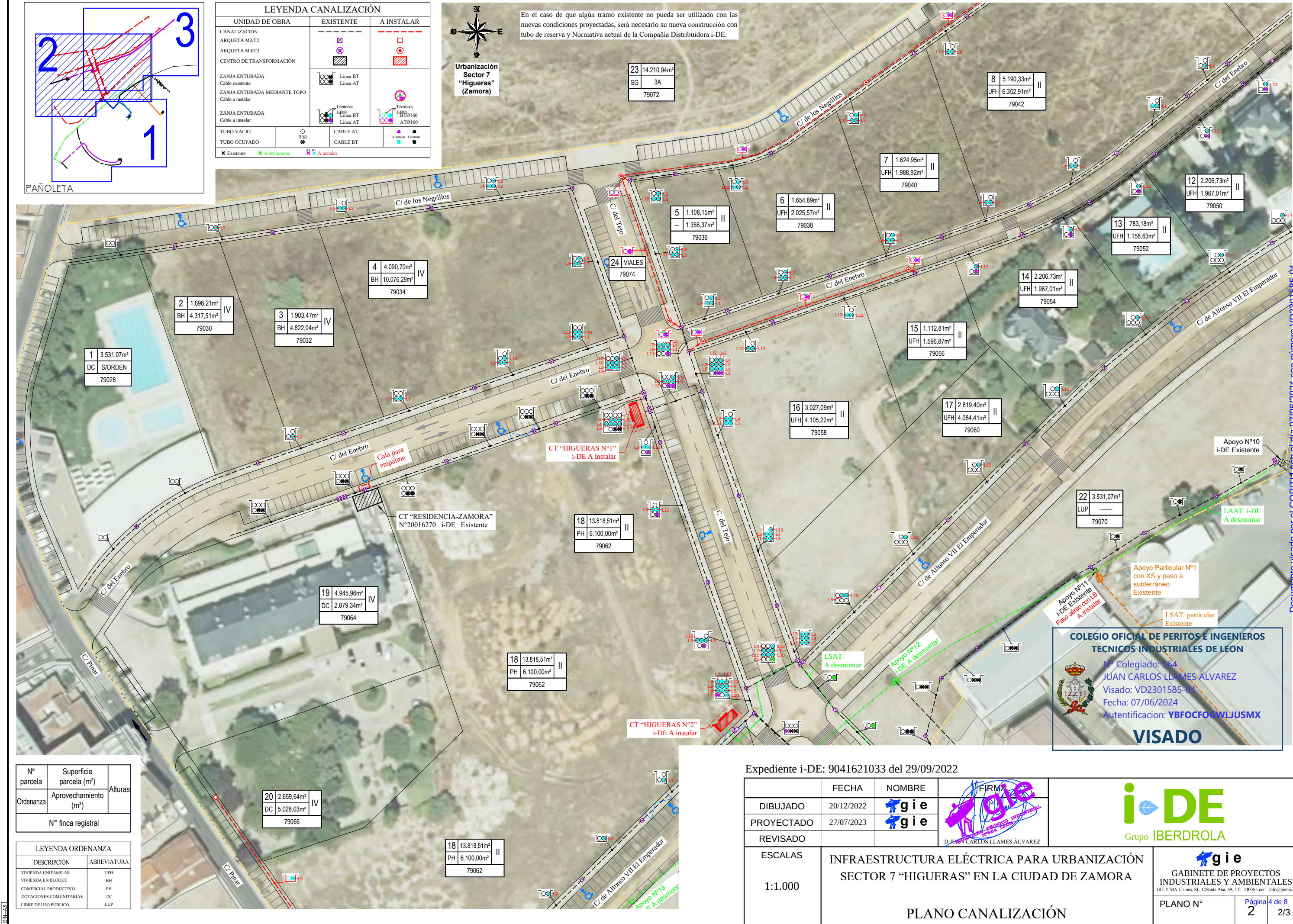
i-DE
Grupo **IBERDROLA**

ESCALAS	INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA PARA URBANIZACIÓN SECTOR 7 “HIGUERAS” EN LA CIUDAD DE ZAMORA	 GABINETE DE PROYECTOS INDUSTRIALES Y AMBIENTALES GIE Y MA Llames, SL C/Santa Ana, 69, 3-C 24006 León info@giema.es	
varias		PLANO N°	Página 2 de 8
		1	
PLANO SITUACIÓN			

GE Y MA LLAMES, S.L., es la única titular de todos los derechos de propiedad intelectual del presente documento. Todos los derechos están reservados y por tanto su contenido pertenece única y exclusivamente a GE Y MA LLAMES, S.L. El acceso a este documento no supondrá en forma alguna, licencia para su reproducción total o parcial, modificación o distribución que, en todo caso, estarán prohibidos salvo previo y expreso consentimiento por escrito de GE Y MA LLAMES, S.L. GE Y MA LLAMES, S.L., no asumirá ninguna responsabilidad derivada del uso no autorizado del contenido del presente documento.



GE Y MA LLAMES, S.L., es la única titular de todos los derechos de propiedad intelectual del presente documento. Todos los derechos están reservados y por tanto su contenido pertenece única y exclusivamente a GE Y MA LLAMES, S.L.
El acceso a este documento no supondrá en forma alguna, licencia para su reproducción total o parcial, modificación o distribución que, en todo caso, estarán prohibidos salvo previo y expreso consentimiento por escrito de GE Y MA LLAMES, S.L.
GE Y MA LLAMES, S.L., no asumirá ninguna responsabilidad derivada del uso no autorizado del contenido del presente documento.



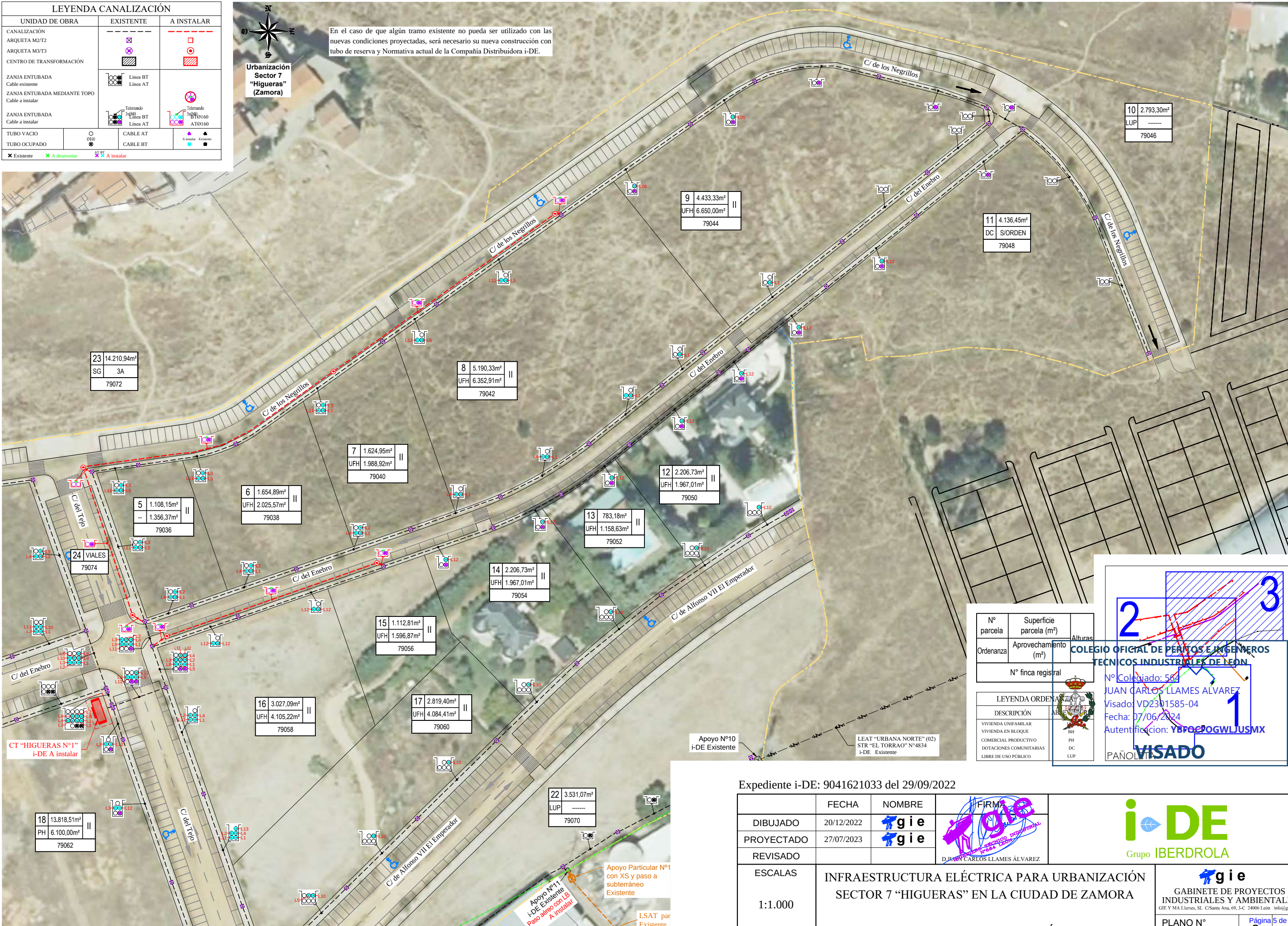
GE Y MA LLAMES, S.L., es la única titular de todos los derechos de propiedad intelectual del presente documento. Todos los derechos están reservados y por tanto su contenido pertenece única y exclusivamente a GE Y MA LLAMES, S.L.
El acceso a este documento no supondrá en forma alguna, licencia para su reproducción total o parcial, modificación o distribución que, en todo caso, estarán prohibidos salvo previo y expreso consentimiento por escrito de GE Y MA LLAMES, S.L.
GE Y MA LLAMES, S.L., no asumirá ninguna responsabilidad derivada del uso no autorizado del contenido del presente documento.

PDN-A3

LEYENDA CANALIZACIÓN		
UNIDAD DE OBRA	EXISTENTE	A INSTALAR
CANALIZACIÓN		
ARQUETA M2/T2		
ARQUETA M3/T3		
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN		
ZANJA ENTUBADA		
Cable existente		
ZANJA ENTUBADA MEDIANTE TOPO		
Cable a instalar		
ZANJA ENTUBADA		
Cable a instalar		
TUBO VACÍO		
TUBO OCUPADO		
CABLE AT		
CABLE BT		
* Existente * A desmontar * A instalar		



En el caso de que algún tramo existente no pueda ser utilizado con las nuevas condiciones proyectadas, será necesario su nueva construcción con tubo de reserva y Normativa actual de la Compañía Distribuidora i-DE.



Nº parcela	Superficie parcela (m²)	Alturas
Ordenanza	Aprovechamiento (m²)	
Nº finca registral		
LEYENDA ORDENANZA		
DESCRIPCIÓN	ABRIL 2024	
VIVIENDA UNIFAMILIAR	BH	
VIVIENDA EN BLOQUE	PH	
COMERCIAL PRODUCTIVO	DC	
DOTACIONES COMUNITARIAS	LUP	
LIBRE DE USO PÚBLICO		

2

3

COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E INGENIEROS
TECNICOS INDUSTRIALES DE LEON

Nº Colegiado: 564
JUAN CARLOS LLAMES ALVAREZ
Visado: VD2301585-04
Fecha: 07/06/2024
Autenticación: YBFCPOGWLJUSMX

1

PAÑOL

VISADO

Expediente i-DE: 9041621033 del 29/09/2022

	FECHA	NOMBRE	FIRMA	 Grupo IBERDROLA	
DIBUJADO	20/12/2022	 gie	 D. JUAN CARLOS LLAMES ÁLVAREZ		
PROYECTADO	27/07/2023	 gie			
REVISADO					
ESCALAS	INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA PARA URBANIZACIÓN SECTOR 7 “HIGUERAS” EN LA CIUDAD DE ZAMORA			 GABINETE DE PROYECTOS INDUSTRIALES Y AMBIENTALES GIE Y MA LLAMES, SL. C/Santa Ana, 69, 3-C 24006 León info@giema.es	
1:1.000					
PLANO CANALIZACIÓN				PLANO Nº	Página 5 de 8 23/3



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E INGENIEROS TECNICOS INDUSTRIALES DE LA ZONA ENTONCES ORDENADO		
	Nº Colegiado: 564	ABREVIATURA
	JUAN CARLOS ALFONSO ALVAREZ	
	VISTOSO Y VIZUETA 804	UFH
	RAVICH Y POLO 606	BH
	ACERAMER PROPIEDAD FOGWILJUSMX	DC
	DOTACIONES COMUNITARIAS	DMX
	LIBRE DE SUJETO	LUP

LEYENDA LÍNEAS 13,2/20 kV		
UNIDAD DE OBRA	EXISTENTE	A INSTALAR
LAAT 13,2/20 kV		
APÓYOS (HV Y METÁLICOS)		
LAAT 13,2/20 kV (A DESMONTAR)		
APÓYOS (A DESMONTAR)		
LSAT 13,2/20 kV		
LSAT 13,2/20 kV (PENDIENTE REVISIÓN)		
LSAT 13,2/20 kV (A DESMONTAR)		
LSAT HEPREZI 12/20 kV 3/(x240) mm ² Al		
CAL A PARA EMPALMES AT		
EMPALME AT		
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN		

	FECHA
--	-------

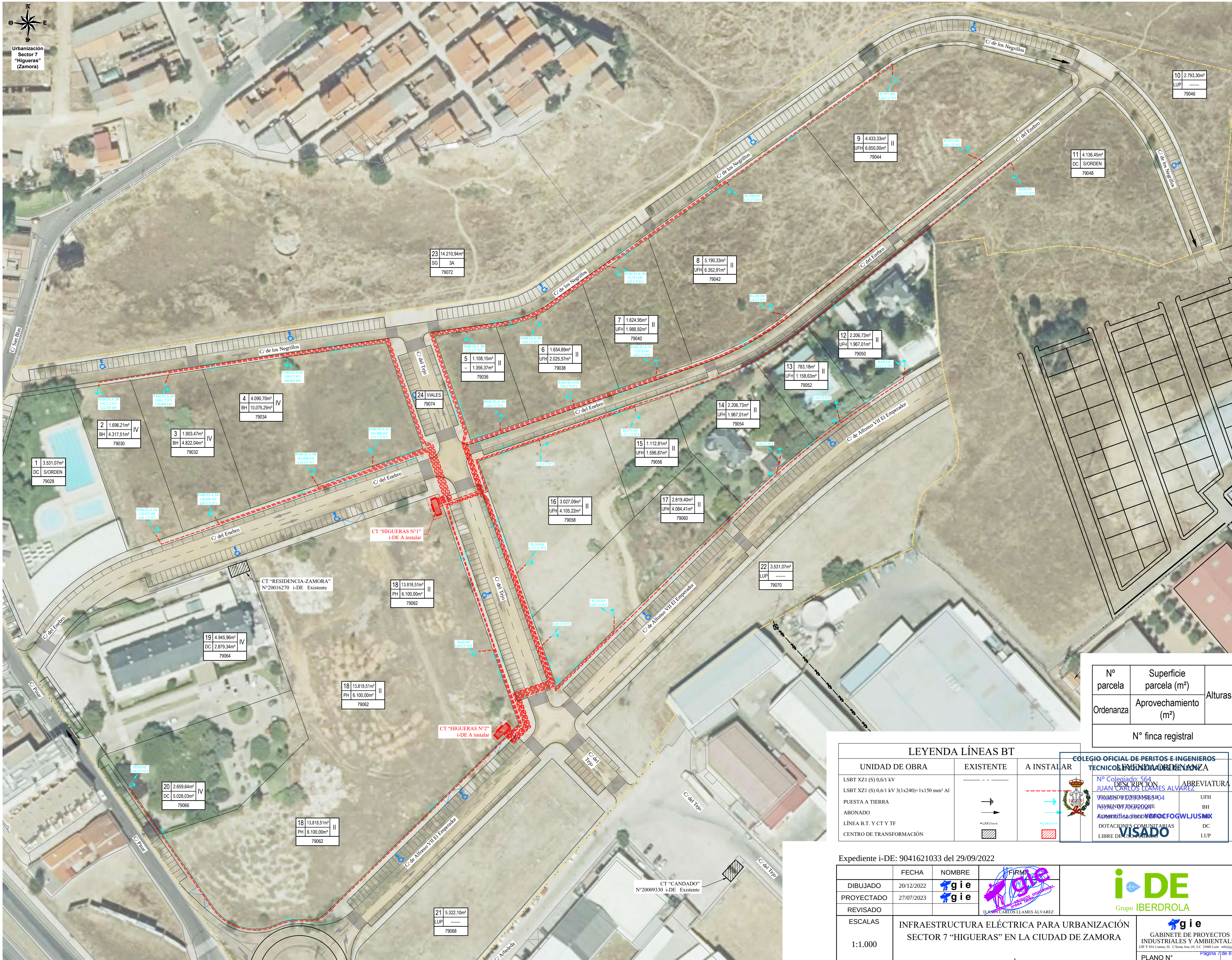
	FECHA	NOMBRE	FIRMA
DIBUJADO	20/12/2022	 gie	 D. DIEGO CARLOS LLAMAS ÁLVAREZ
PROYECTADO	27/07/2023	 gie	
REVISADO			

PLANO LÍNEAS 13.2/20 kV

g i e
GABINETE DE PROYECTOS
INDUSTRIALES Y AMBIENTALES
GIE Y MA Llanes, SL C/Santa Ana, 69, 3A 24006 León info@gie.es
PLANO N° Página 6 de 8

GE Y MA LLAMES, S.L., es la única titular de todos los derechos de propiedad intelectual del presente documento. Todos los derechos están reservados y por tanto su contenido pertenece única y exclusivamente a GE Y MA LLAMES, S.L.
El acceso a este documento no supondrá en forma alguna, licencia para su reproducción total o parcial, modificación o distribución que, en todo caso, estarán prohibidas salvo previo y expreso consentimiento por escrito de GE Y MA LLAMES, S.L.
GE Y MA LLAMES, S.L., no asumirá ninguna responsabilidad derivada del uso no autorizado del contenido del presente documento.

PLANO 34



Nº parcela	Superficie parcela (m²)	Alturas
Ordenanza	Aprovechamiento (m²)	
Nº finca registral		

LEYENDA LÍNEAS BT		
UNIDAD DE OBRA	EXISTENTE	A INSTALAR
LSBT XZ1 (S) 0,6/1 kV		
LSBT XZ1 (S) 0,6/1 kV 3 (1x240)+1x150 mm² Al		
PUESTA A TIERRA		
ABONADO		
LÍNEA B.T. Y CT Y TF		
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN		

COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE LA PROVINCIA DE ZAMORA		
Nº Colegiado: 564	ABREVIATURA	
JUAN CARLOS LLAMES ALVAREZ	UHF	
VICENTE DÍAZ GARCÍA	BH	
ALFONSO GARCÍA	DC	
ALFONSO GARCÍA	LUP	
LIBRE DE USO PÚBLICO		

Expediente i-DE: 9041621033 del 29/09/2022							
	FECHA	NOMBRE	FIRMA				
DIBUJADO	20/12/2022	 gie					
PROYECTADO	27/07/2023	 gie					
REVISADO							
ESCALAS	INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA PARA URBANIZACIÓN SECTOR 7 “HIGUERAS” EN LA CIUDAD DE ZAMORA			 GABINETE DE PROYECTOS INDUSTRIALES Y AMBIENTALES GIE Y MA Llamas, S.L. C/ Santa Ana, 69, 1-4º 24000 León info@gie.es			
1:1.000							
		PLANO LÍNEAS BT			PLANO N°	Página 7 de 8	4

Documento visado por el COPITI León el día 07/06/2024 con número VD2301585-04



Plantilla de Firmas

Ilustre Colegio Oficial de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de León

www.copitle.es

copitle@copitle.es

COLEGIADO1

--

COLEGIADO2

--

COLEGIADO3

--

COLEGIO

--

COLEGIO

--

OTROS

--

Documento visado por el COPITI León el día 07/06/2024 con número VD2301585-04

**VISADO
COPITI**



LEON

VD2301585-04

07/06/2024

Página 8 de 8