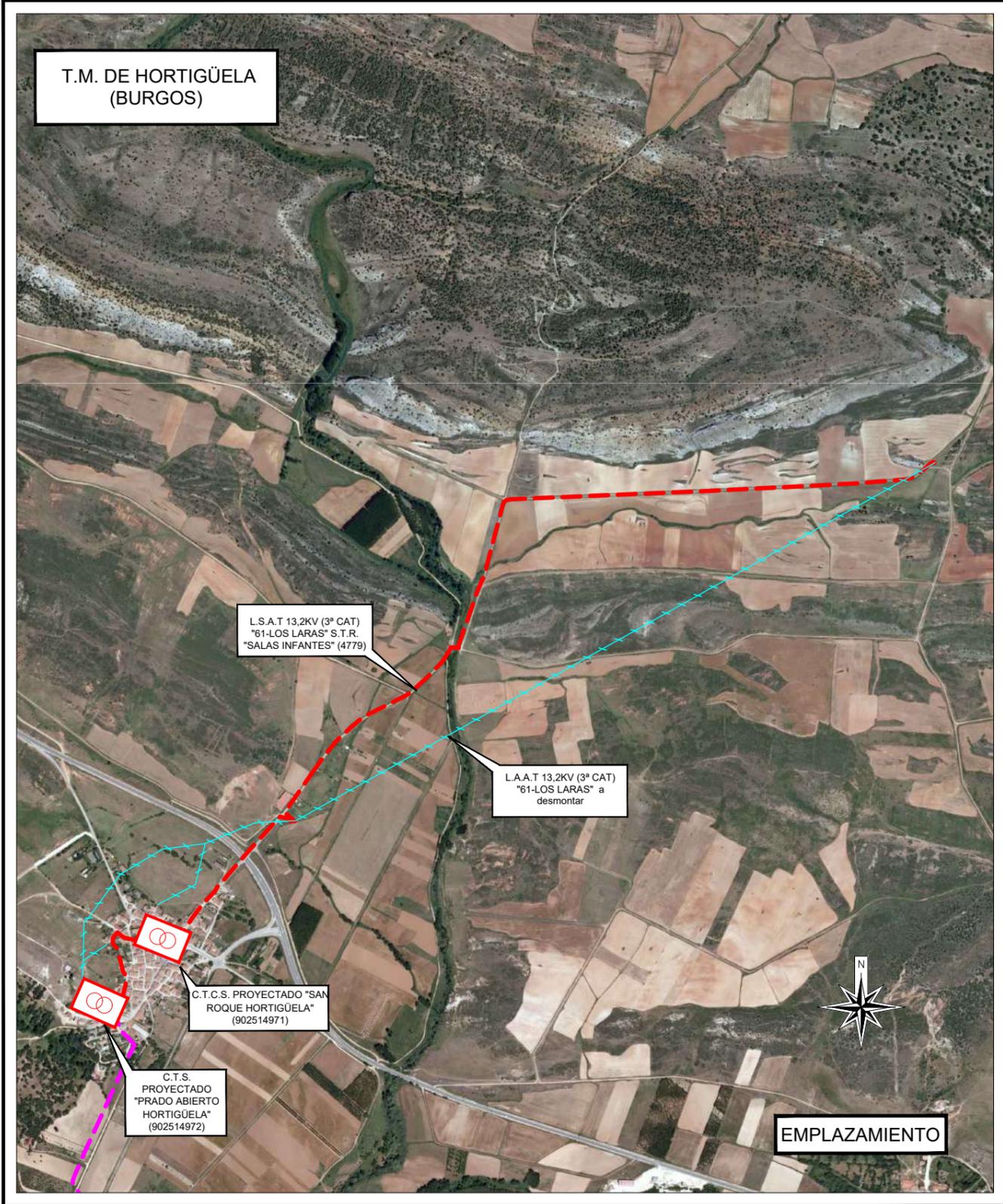
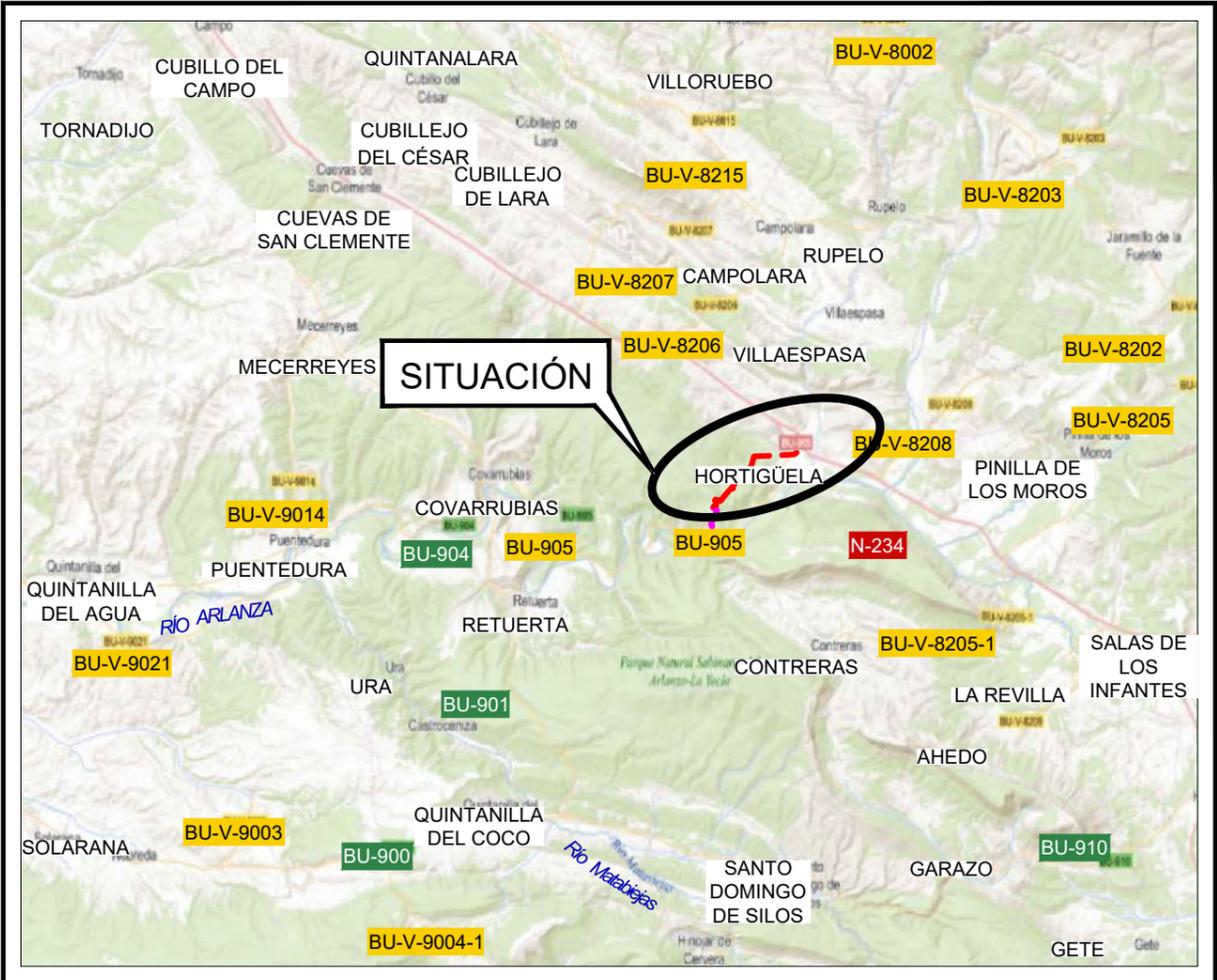
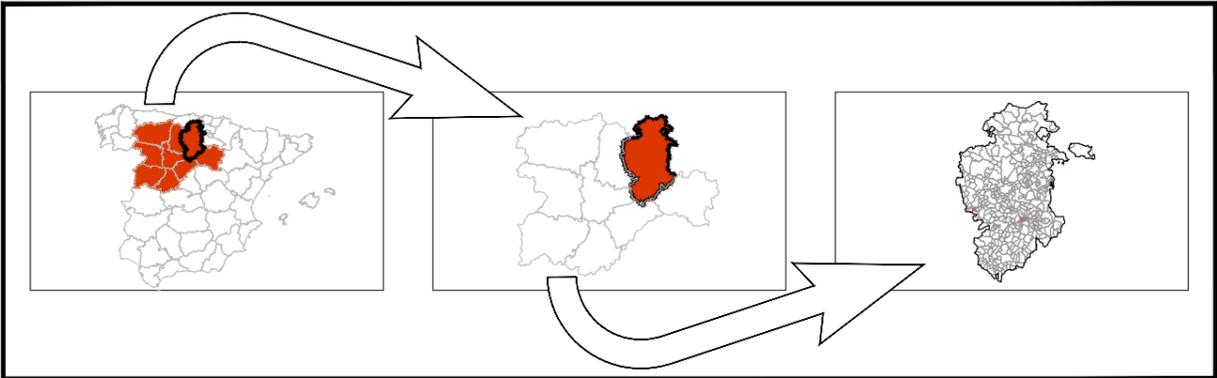


-- SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO --



Escala: 1:15.000



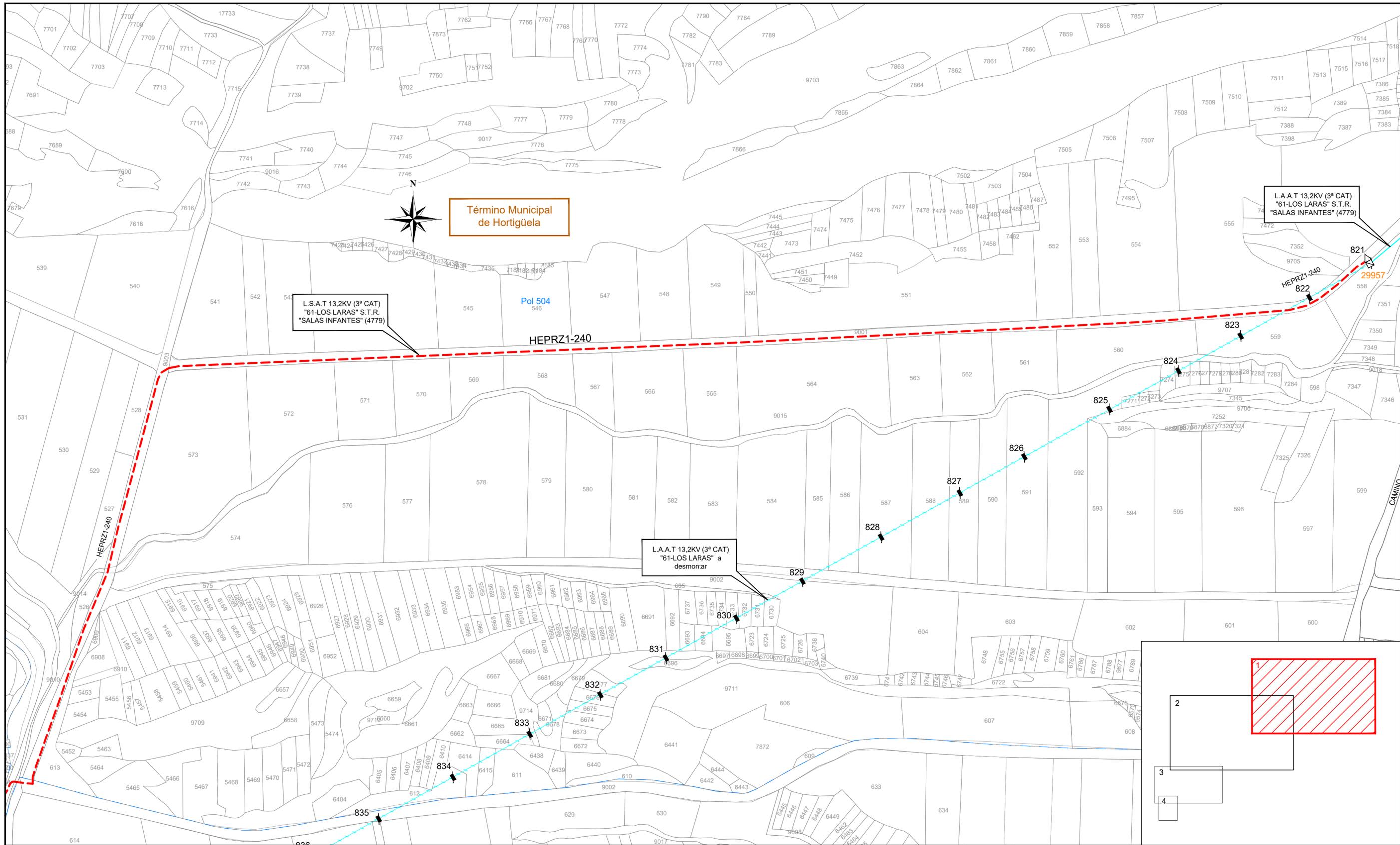
Escala: 1:200.000

FECHA	MODIFICACIONES
-------	----------------

-- SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO --

DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	<p>INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera INGENIERÍA & CONSULTORÍA C/ Zamora, 11, 1º B.º 4710 Laguna de Duero (V.a) www.cuartaesfera.es</p>	PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.		
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.		
VIOLETA ESTÉPANA RAMOS				

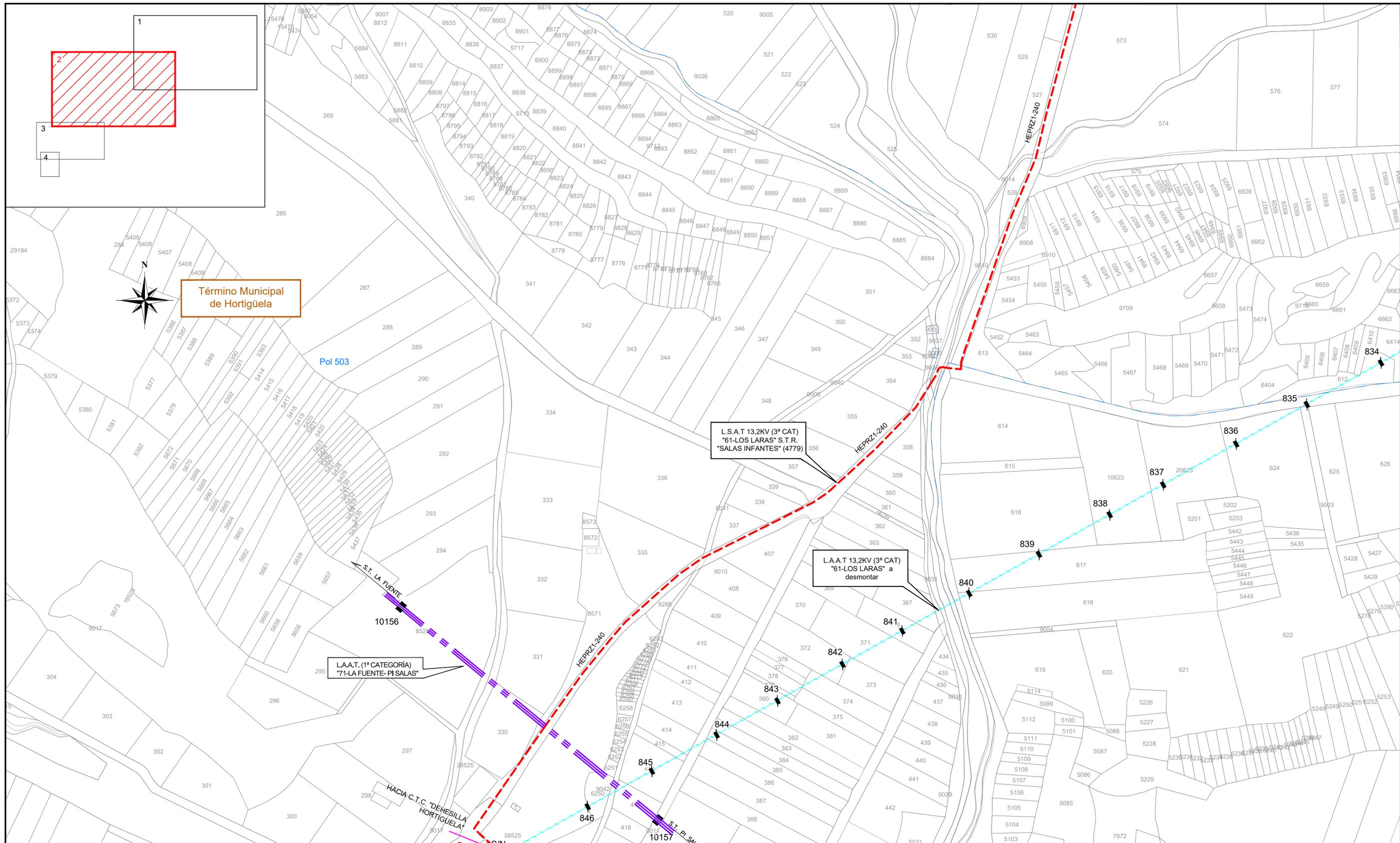
<p>cuartaesfera INGENIERÍA & CONSULTORÍA</p>	PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETS- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)	PLANO Nº 1 ESCALA: VARIAS Nº Sigor.: 101194772
--	---	--



LEYENDA

- - - L.S.A.T. (3ª categoría) proyectada
- - - L.A.A.T. (3ª categoría) a desmontar
- - - Límite de Zona Urbana
- - - Límite de polígono
- - + - - Límite de término municipal
- Torre metálica proyectada
- Paso a Subterráneo Existente
- Apoyo metálico existente
- Apoyo hormigón existente
- Apoyo hormigón a desmontar

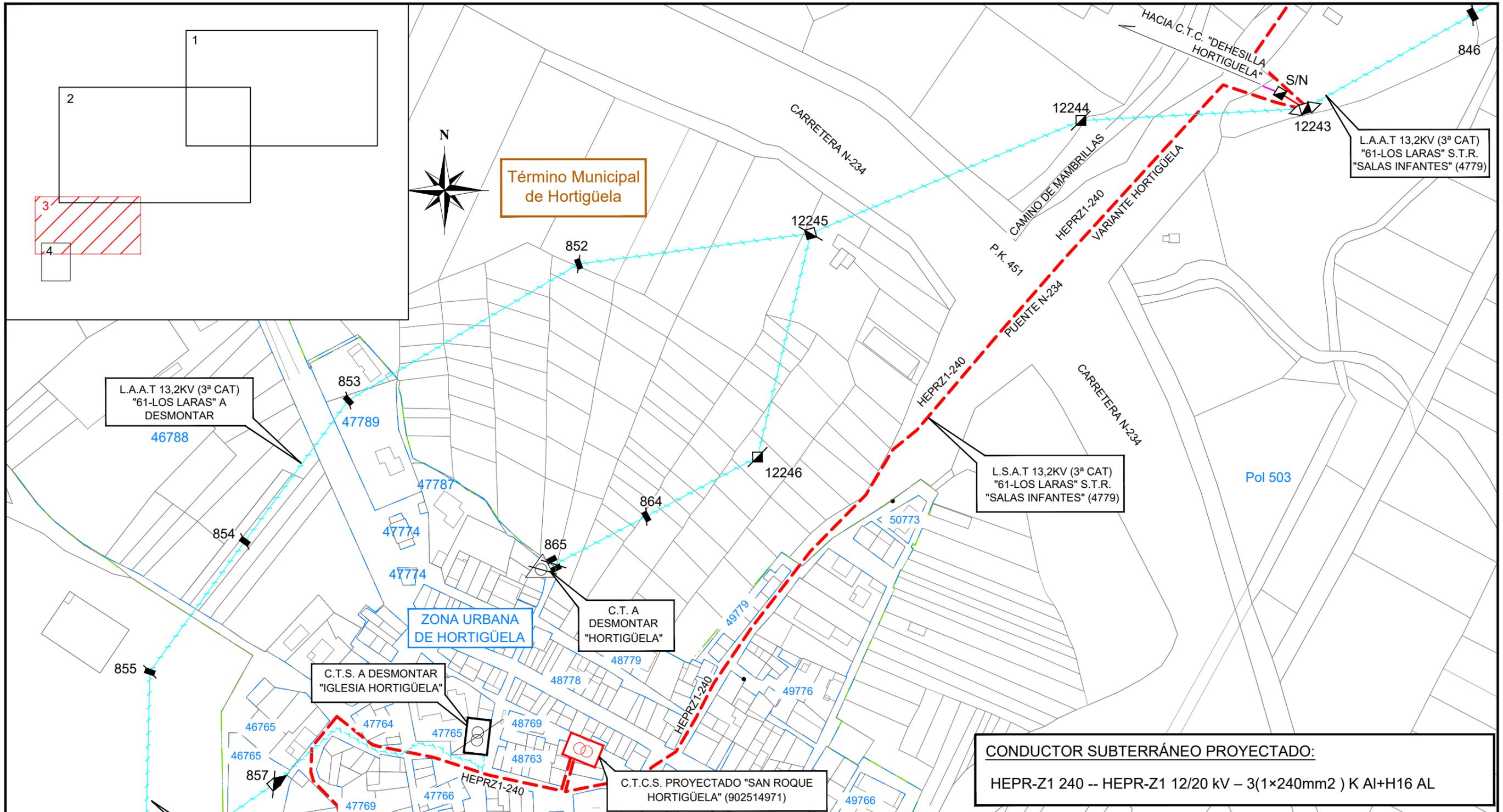
FECHA	MODIFICACIONES		
-- PARCELAS CATASTRALES E INSTALACIONES DE A.T. EXISTENTES, PROYECTADAS Y A DESMONTAR (1 DE 4) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
APROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	PROMOTOR Y TITULAR:
			I-DE Grupo Iberdrola
			VIOLETA ESTEPA RAMOS
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETs- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			PLANO Nº 2 Escala: 1:2.500 Nº Sigor.: 101194772



LEYENDA

- L.S.A.T. (3ª categoría) proyectada
- L.A.A.T. (3ª categoría) a desmontar
- Límite de Zona Urbana
- Límite de polígono
- + - Límite de término municipal
- Torre metálica proyectada
- Paso a Subterráneo Existente
- Apoyo metálico existente
- Apoyo hormigón existente
- Apoyo hormigón a desmontar

FECHA		MODIFICACIONES	
-- PARCELAS CATASTRALES E INSTALACIONES DE A.T. EXISTENTES, PROYECTADAS Y A DESMONTAR (2 DE 4) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
APROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
			PROMOTOR Y TITULAR:
			I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 3 Escala: 1:2.500 Nº Sigor.: 101194772

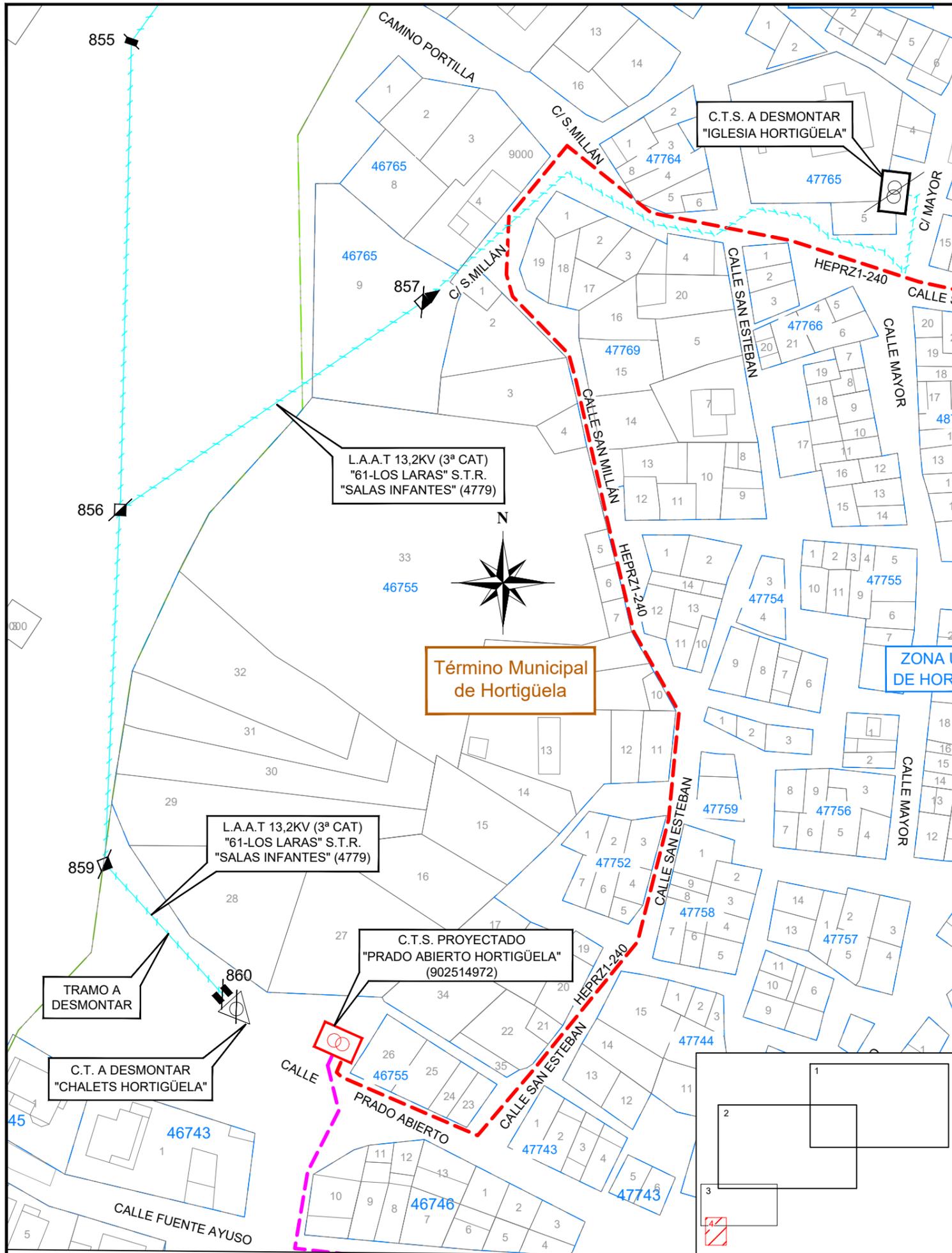


CONDUCTOR SUBTERRÁNEO PROYECTADO:
 HEPR-Z1 240 -- HEPR-Z1 12/20 kV – 3(1×240mm²) K AI+H16 AL

LEYENDA

- L.A.A.T. existente particular (3ª categoría)
- L.A.A.T. existente regulada (3ª categoría)
- - - L.S.A.T. proyectada (3ª categoría)
- - - L.A.A.T. a desmontar (3ª categoría)
- - - Límite de polígono
- - - Límite de zona urbana
- Torre metálica existente
- ▣ Torre metálica a desmontar
- ◁ Paso a subterráneo proyectado

FECHA	MODIFICACIONES		
	-- PARCELAS CATASTRALES E INSTALACIONES DE A.T. EXISTENTES, PROYECTADAS Y A DESMONTAR (3 DE 4) --		
	FECHA	NOMBRE	PROMOTOR Y TITULAR:
DIBUJADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	 I-DE Grupo Iberdrola
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
			VIOLETA ESTEPA RAMOS PLANO Nº 4 Escala: 1:2.000 Nº Sigor.: 101194772

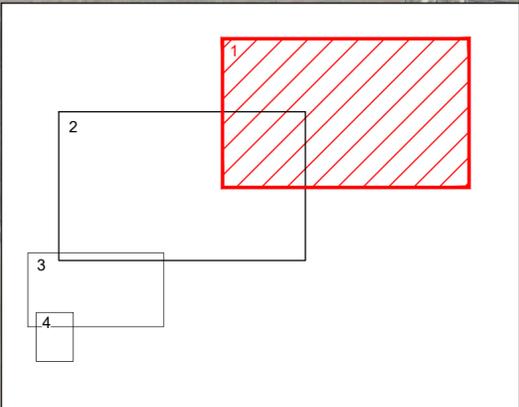
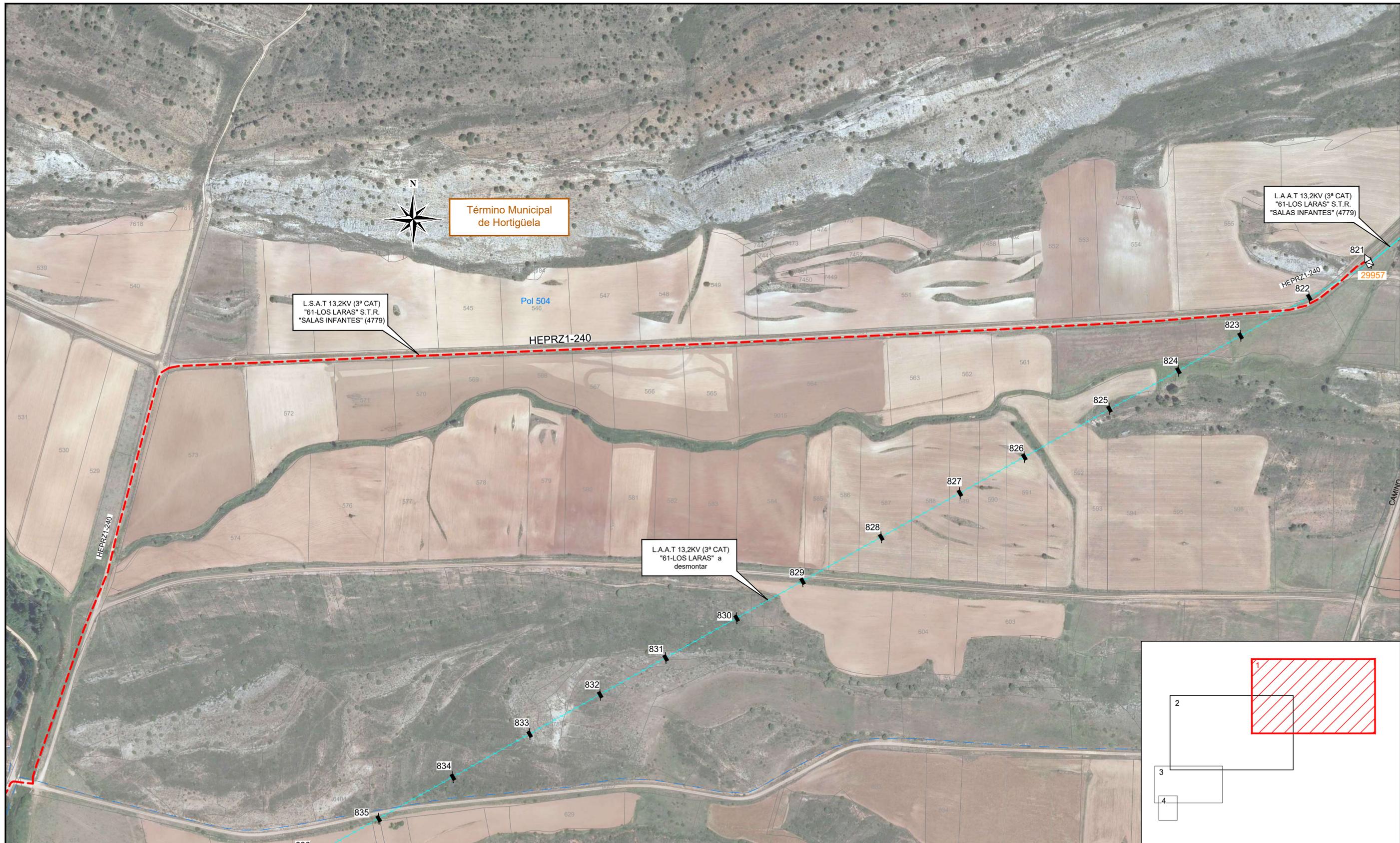


LEYENDA

- L.A.A.T. existente particular (3ª categoría)
- L.A.A.T. proyectada (3ª categoría)
- L.A.A.T. existente regulada (3ª categoría)
- L.S.A.T. proyectada (3ª categoría)
- L.S.A.T. proyectada (objeto de proyecto original)
- L.S.A.T. proyectada (objeto de otro proyecto)
- L.A.A.T. a desmontar (3ª categoría)
- Torre metálica existente
- Apoyo de hormigón existente
- Torre metálica a desmontar
- Apoyo de hormigón a desmontar
- Pórtico a desmontar
- Torre metálica proyectada
- Paso a subterráneo existente
- C.T. intemperie a desmontar
- C.T.S. a desmontar
- C.T.S. Prefabricado de Superficie proyectado
- C.T.C.S. Compacto de Superficie proyectado
- Límite de polígono
- Límite de zona urbana

CONDUCTOR SUBTERRÁNEO PROYECTADO:
HEPR-Z1 240 -- HEPR-Z1 12/20 kV – 3(1×240mm²) K Al+H16 AL

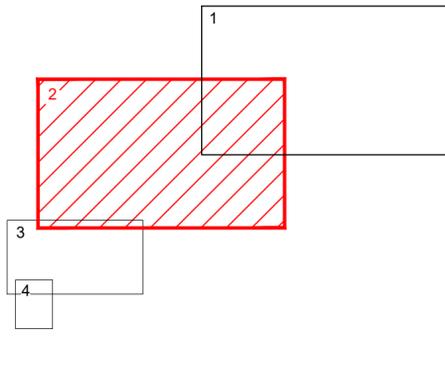
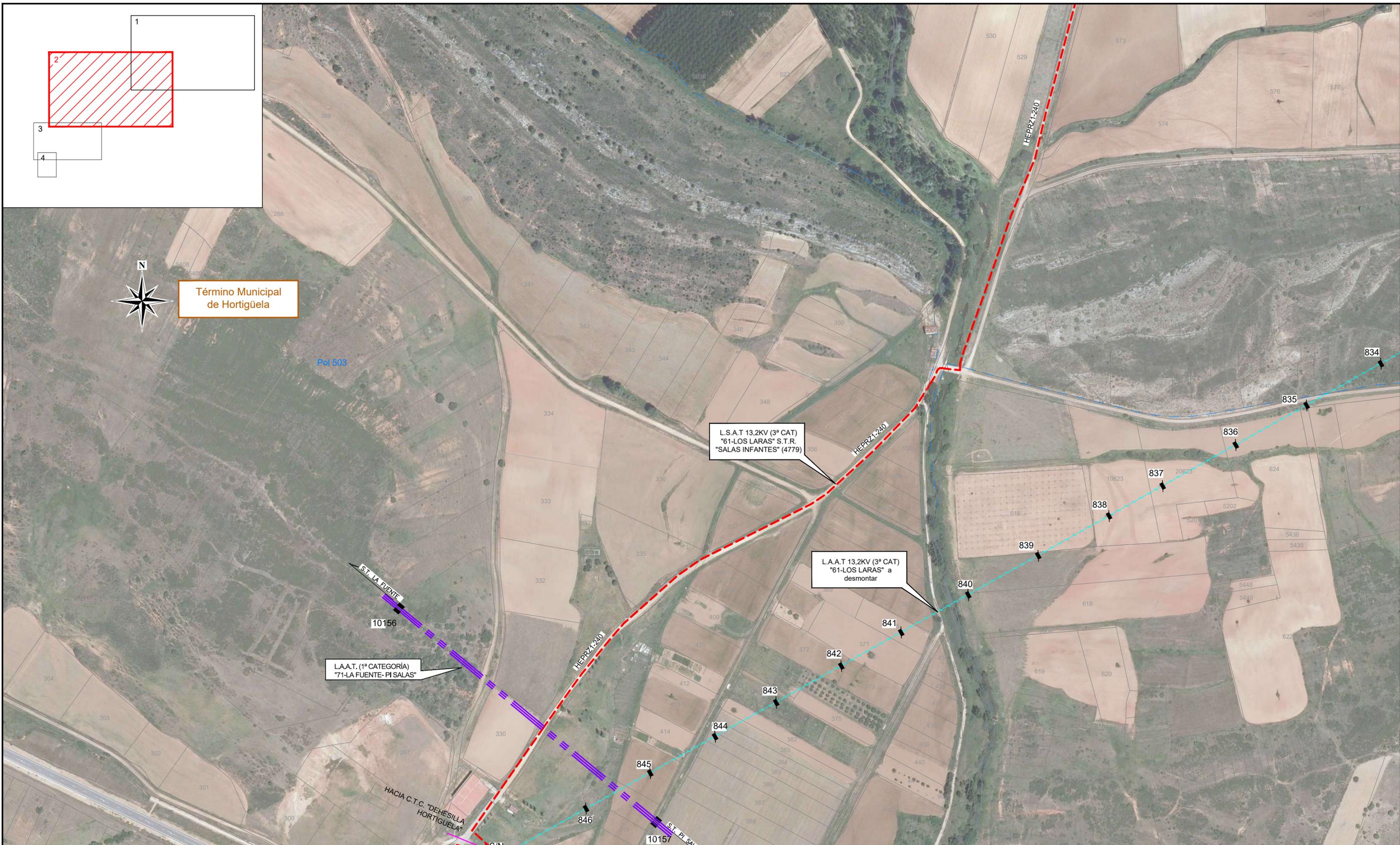
FECHA		MODIFICACIONES	
-- PARCELAS CATASTRALES E INSTALACIONES DE A.T. EXISTENTES, PROYECTADAS Y A DESMONTAR (4 DE 4) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	 PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
			VIOLETA ESTÉPÀ RAMOS
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETS- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			PLANO Nº 5 Escala: 1:1.000 Nº Sigor.: 101194772



LEYENDA

- L.S.A.T. (3ª categoría) proyectada
- L.A.A.T. (3ª categoría) a desmontar
- Límite de Zona Urbana
- Límite de polígono
- + - Límite de término municipal
- Torre metálica proyectada
- Paso a Subterráneo Existente
- Apoyo metálico existente
- Apoyo hormigón existente
- Apoyo hormigón a desmontar

FECHA	MODIFICACIONES		
-- PARCELAS CATASTRALES E INSTALACIONES DE A.T. EXISTENTES, PROYECTADAS Y A DESMONTAR (1 DE 4) CON ORTOFOTO --			
	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL PROMOTOR Y TITULAR:
DIBUJADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	 I-DE Grupo Iberdrola
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
APROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
 INGENIERA & CONSULTORA			VIOLETA ESTEPA RAMOS PLANO Nº 6 Escala: 1:2.500 Nº Sigor.: 101194772



Término Municipal de Hortigüela

Pol 503

L.S.A.T. 13,2KV (3ª CAT)
"61-LOS LARAS" S.T.R.
"SALAS INFANTES" (4779)

L.A.A.T. 13,2KV (3ª CAT)
"61-LOS LARAS" a
desmontar

L.A.A.T. (1ª CATEGORÍA)
"71-LA FUENTE-PI SALAS"

S.T. LA FUENTE

10156

HACIA C.T.C. "DEHESILLA
HORTIGÜELA"

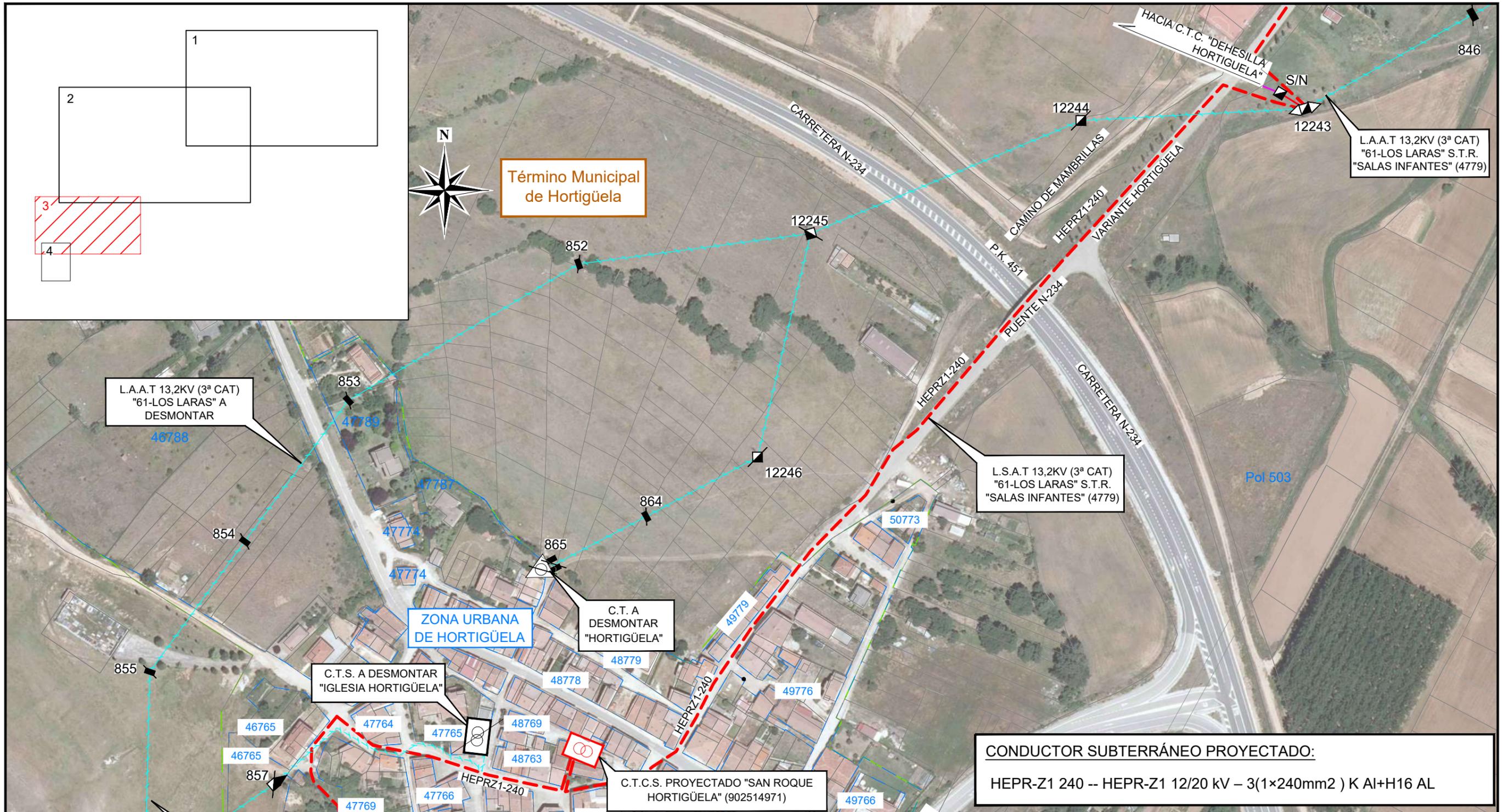
S.T. PI SALAS

10157

LEYENDA

- L.S.A.T. (3ª categoría) proyectada
- L.A.A.T. (3ª categoría) a desmontar
- L.A.A.T. (1ª categoría) existente
- L.A.A.T. de cliente existente
- Apoyo hormigón a desmontar
- Límite de Zona Urbana
- Límite de polígono
- - + - - Límite de término municipal

FECHA	MODIFICACIONES		
-- PARCELAS CATASTRALES E INSTALACIONES DE A.T. EXISTENTES, PROYECTADAS Y A DESMONTAR (2 DE 4) CON ORTOFOTO --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL I-DE Grupo Iberdrola PROMOTOR Y TITULAR:
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
APROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALET- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSION (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			VIOLETA ESTEPA RAMOS PLANO Nº 7 Escala: 1:2.500 Nº Sigor.: 101194772



CONDUCTOR SUBTERRÁNEO PROYECTADO:
 HEPR-Z1 240 -- HEPR-Z1 12/20 kV – 3(1×240mm²) K Al+H16 AL

LEYENDA

- L.A.A.T. existente particular (3ª categoría)
- L.A.A.T. existente regulada (3ª categoría)
- - - L.S.A.T. proyectada (3ª categoría)
- - - L.A.A.T. a desmontar (3ª categoría)
- - - Límite de polígono
- - - Límite de zona urbana
- ▣ Torre metálica existente
- ▣ Torre metálica a desmontar
- ◁ Paso a subterráneo proyectado
- ◄ Paso a subterráneo existente

FECHA	MODIFICACIONES		
	-- PARCELAS CATASTRALES E INSTALACIONES DE A.T. EXISTENTES, PROYECTADAS Y A DESMONTAR (3 DE 4) CON ORTOFOTO --		

	FECHA	NOMBRE	 INGENIERA INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSULTORIA 4710 Laguna de Duero (Vía) www.cuartaesfera.es	PROMOTOR Y TITULAR:
DIBUJADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.		I-DE Grupo Iberdrola
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.		
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	VIOLETA ESTEPA RAMOS	

 cuartaesfera INGENIERIA & CONSULTORIA	PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETS- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)	PLANO Nº 8 Escala: 1:2.000 Nº Sigor.: 101194772
---	---	---



LEYENDA

- L.A.A.T. existente particular (3ª categoría)
- L.A.A.T. proyectada (3ª categoría)
- L.A.A.T. existente regulada (3ª categoría)
- L.S.A.T. proyectada (3ª categoría)
- L.S.A.T. proyectada (objeto de proyecto original)
- L.S.A.T. proyectada (objeto de otro proyecto)
- L.A.A.T. a desmontar (3ª categoría)
- Torre metálica existente
- Apoyo de hormigón existente
- Torre metálica a desmontar
- Apoyo de hormigón a desmontar
- Pórtico a desmontar
- Paso a subterráneo existente
- C.T. intemperie a desmontar
- C.T.S. a desmontar
- C.T.S. Prefabricado de Superficie proyectado
- C.T.C.S. Compacto de Superficie proyectado
- Límite de polígono
- Límite de zona urbana

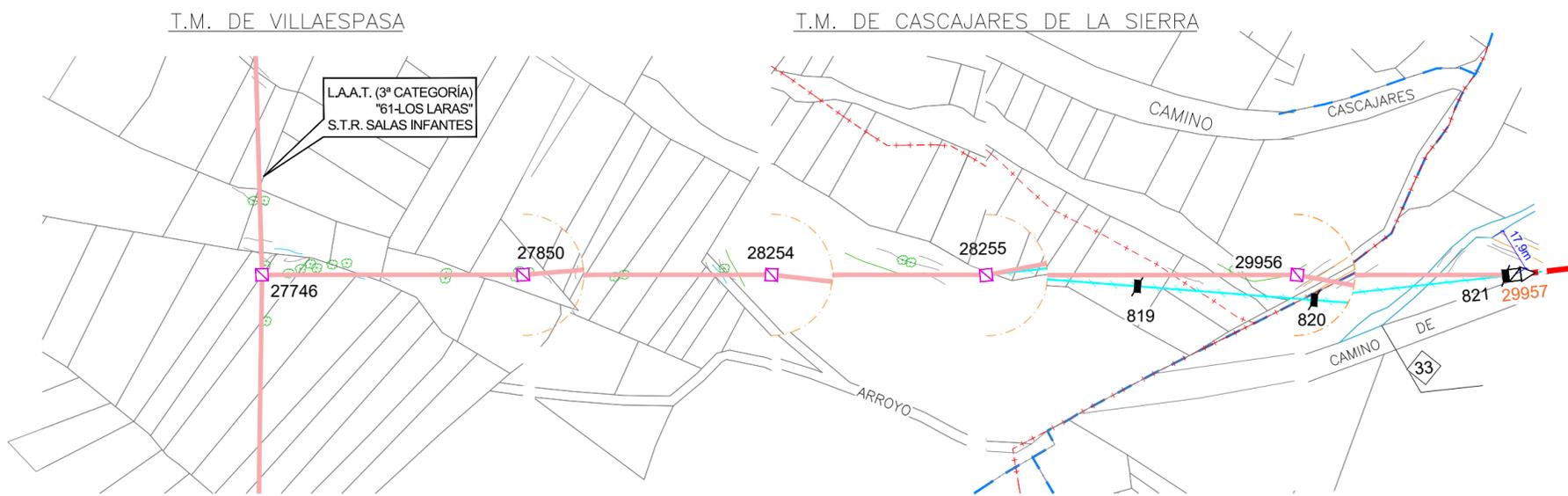
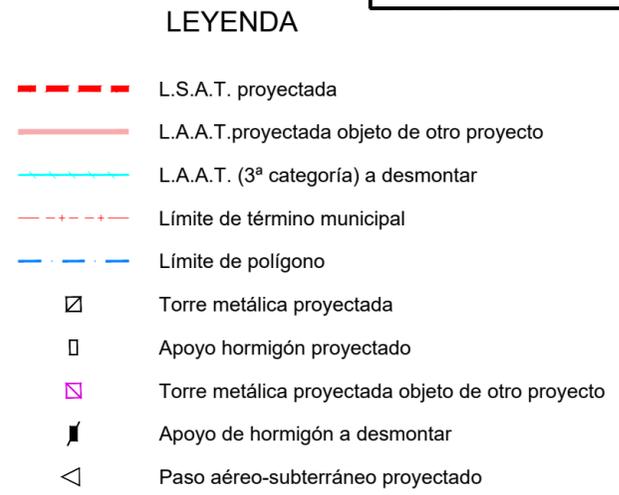
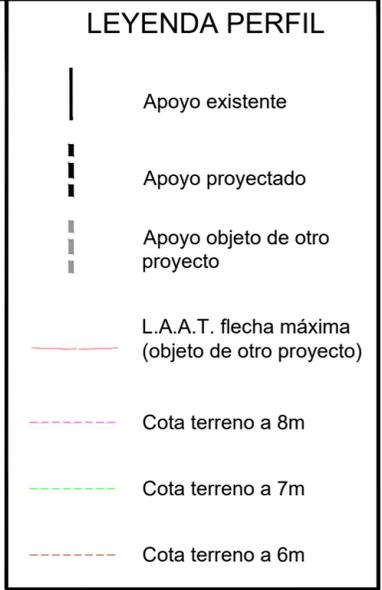
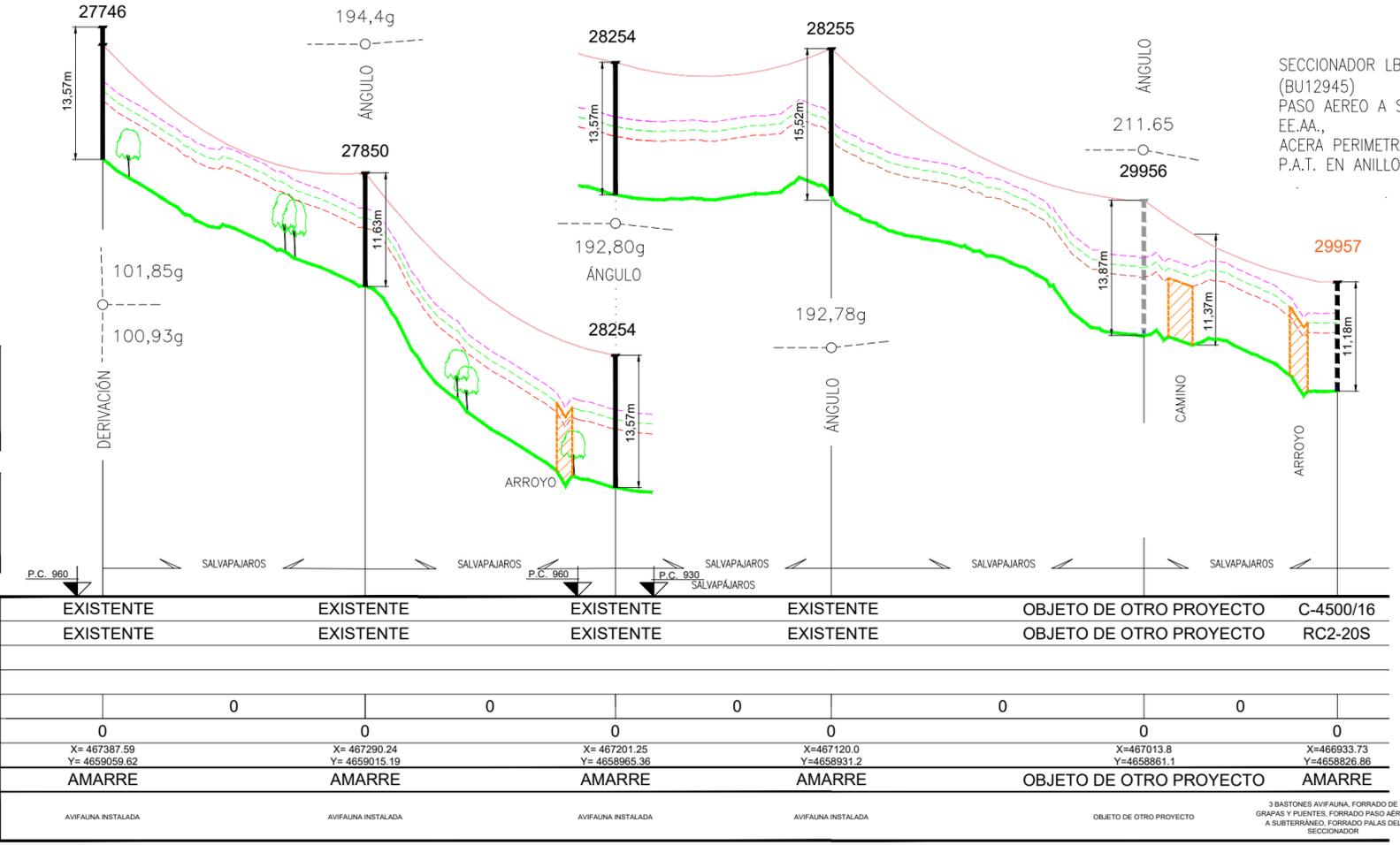
CONDUCTOR SUBTERRÁNEO PROYECTADO:
HEPR-Z1 240 -- HEPR-Z1 12/20 kV – 3(1×240mm²) K Al+H16 AL

FECHA		MODIFICACIONES	
-- PARCELAS CATASTRALES E INSTALACIONES DE A.T. EXISTENTES, PROYECTADAS Y A DESMONTAR (4 DE 4) CON ORTOFOTO--			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	 INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera INGENIERIA & CONSULTORIA C/ Zamborja, 4, 1.º P.º 4710 Laguna de Duero (Vto) www.cuartaesfera.es
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
		PROMOTOR Y TITULAR:	
		I-DE Grupo Iberdrola	
		PLANO Nº 9	
		Escala: 1:1.000	
		Nº Sigor.: 101194772	

RESISTENCIA TIERRA NEUTRO <20 OHMIOS.
RESISTENCIA SECCIONADOR Y CORTACIRCUITOS.
FUSIBLE EXPULSION 24 KV. <20 OHMIOS
RESISTENCIA RESTO PUESTAS A TIERRA <20 OHMIOS

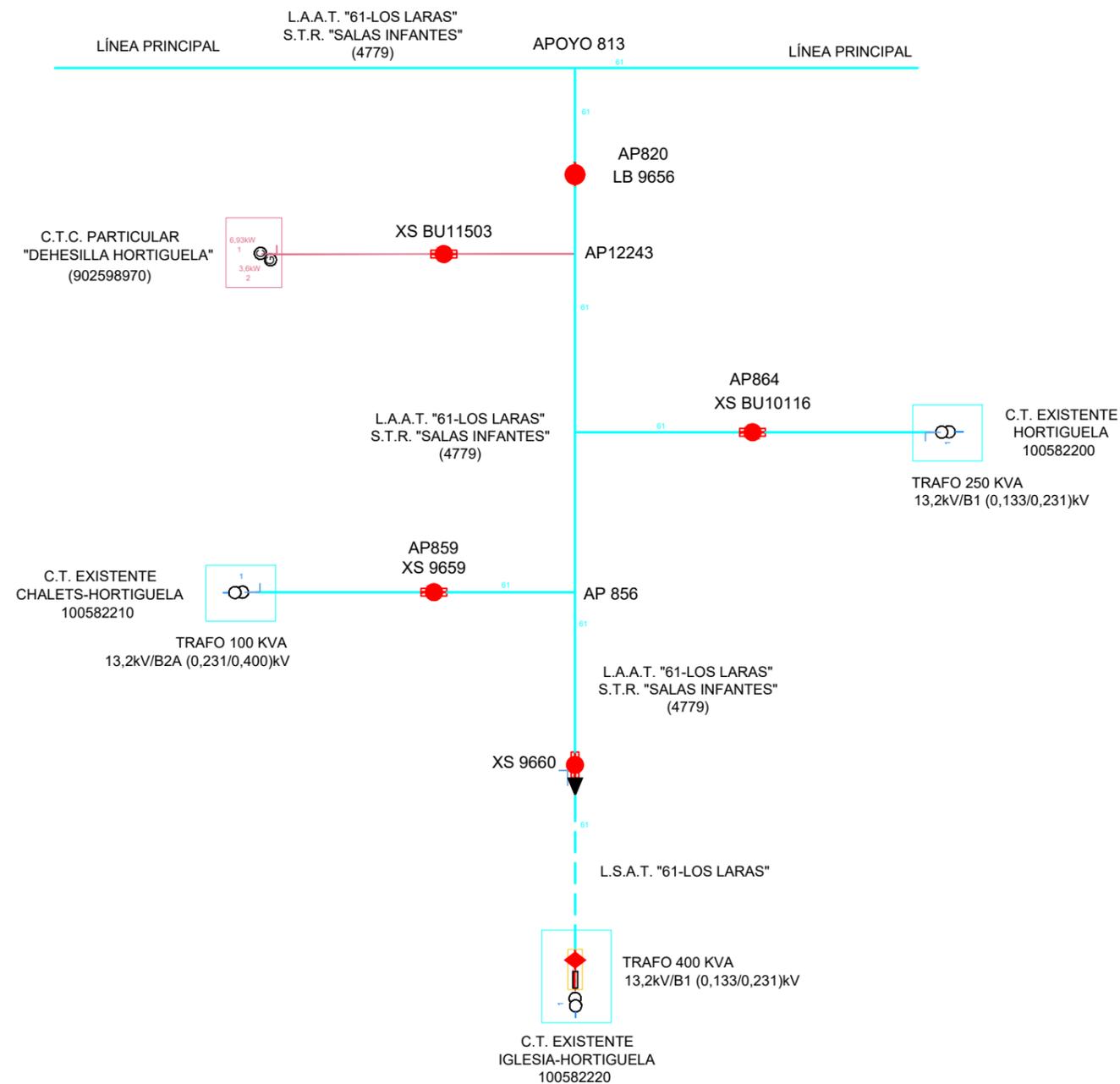
CONDUCTOR (S.C.)	CLASE: 47AL1/8-ST1A (LA-56) ALUMINIO ACERO 54,6 mm ²
	PARABOLA TABLA DE TENDIDO: M.T. 2.21.60
	TENSE: LIMITE ESTÁTICO DINÁMICO
	ZONA: B

APOYOS	ALTURA TIPO	EXISTENTE	EXISTENTE	EXISTENTE	EXISTENTE	OBJETO DE OTRO PROYECTO	C-4500/16	
	ARMADO	EXISTENTE	EXISTENTE	EXISTENTE	EXISTENTE	OBJETO DE OTRO PROYECTO	RC2-20S	
	CIMENTACION	PREVISTA						
		REALIZADA						
	DISTANCIAS PARCIALES	0	0	0	0	0	0	0
	DISTANCIAS AL ORIGEN							
COORDENADAS UTM ETRS 89	X= 467387.59 Y= 4659059.62	X= 467290.24 Y= 4659015.19	X= 467201.25 Y= 4658965.36	X= 467120.0 Y= 46588931.2	X= 467013.8 Y= 4658861.1	X= 466933.73 Y= 4658826.86		
AISLAMIENTO U70-YB20P / U70-YB30P AL	AMARRE	AMARRE	AMARRE	AMARRE	OBJETO DE OTRO PROYECTO	AMARRE		
OBSERVACIONES	AVIFAUNA INSTALADA AVIFAUNA INSTALADA AVIFAUNA INSTALADA AVIFAUNA INSTALADA OBJETO DE OTRO PROYECTO 3 BASTONES AVIFAUNA, FORRADO DE GRABAS Y PUENTES FORRADO PASO AEREO A SUBTERRANEO, FORRADO PALAS DEL SECCIONADOR							



-- PLANTA Y PERFIL L.A.A.T. 13,2 kV "61-LOS LARAS". INSTALACIONES PROYECTADAS. APOYO Nº29957 --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERO TECNICO INDUSTRIAL
COMPROBADO	FECHA	NOMBRE	PROMOTOR Y TITULAR:
APROBADO	FECHA	NOMBRE	I-DE Grupo Iberdrola
cuartaesfera		VIOLETA ESTEPA RAMOS	
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALET- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA A" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			PLANO Nº 10 ESCALA : H=1:2.000 V=1:500 Nº Sigor.: 101194772

INSTALACIONES EXISTENTES

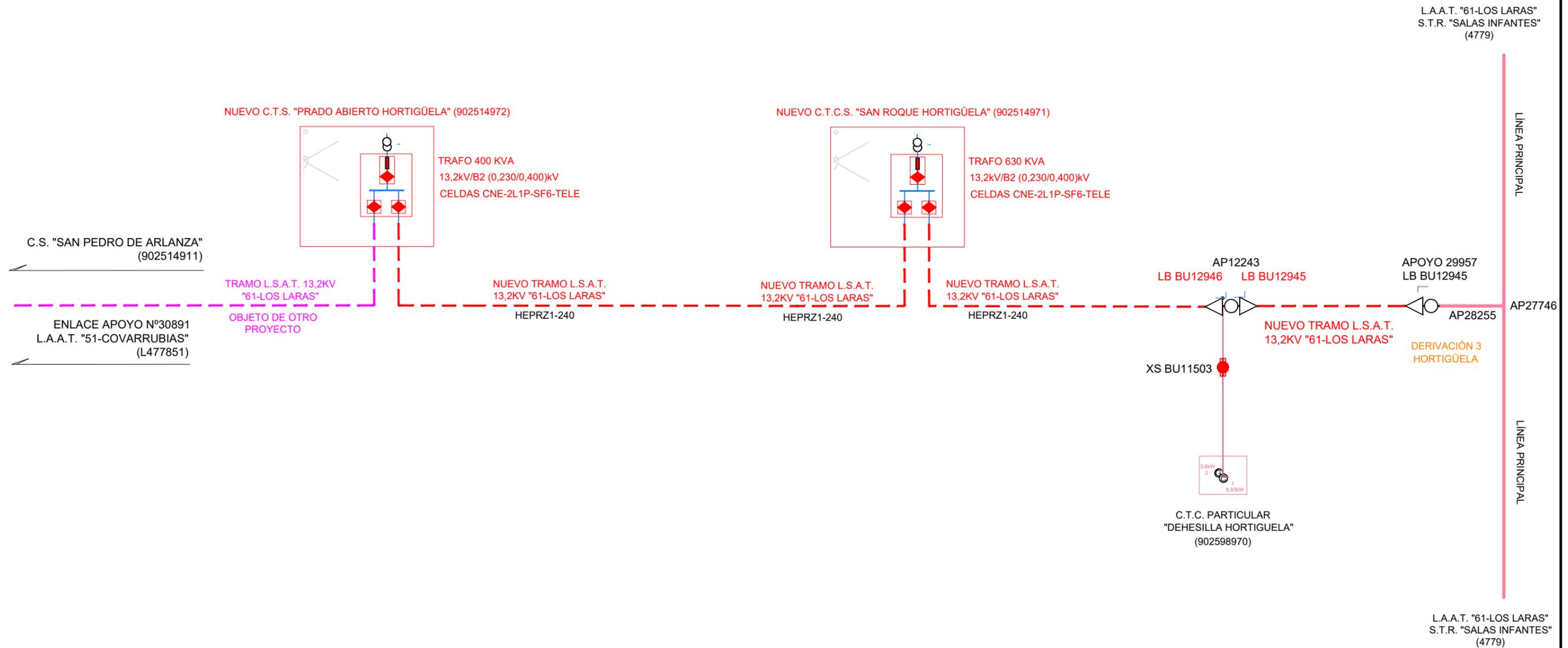


LEYENDA

- L.A.A.T. existente (3ª categoría)
- - - L.S.A.T. existente (3ª categoría)
- ▶ Paso a subterráneo existente
- Fusible seccionador de expulsión existente
- ◆ Interruptor seccionador SF6
- Seccionador unipolar LB existente
- Seccionador unipolar LB proyectado
- ⊗ Fusible seccionador de expulsión proyectado
- ▶ Paso a subterráneo proyectado. Autoválvulas

FECHA	MODIFICACIONES		
	-- ESQUEMA UNIFILAR. L.A.T. 13,2KV "61-LOS LARAS" (L477961) INSTALACIONES EXISTENTES --		
	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera INGENIERIA & CONSULTORIA 4710 Laguna de Duero (Vía) www.cuartaesfera.es
	DIBUJADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.
	COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.
	REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.
			VIOLETA ESTEPA RAMOS
			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 11
			ESCALA: S/E
			Nº Sigor.: 101194772

INSTALACIONES PROYECTADAS.



LEYENDA

- L.A.A.T. exist regulada (3ª categoría)
- - - L.S.A.T. proyectada (3ª categoría)
- - - L.S.A.T. proyectada (objeto de otro proyecto)
- L.A.A.T. proyectada (objeto de otro proyecto)
- Fusible seccionador de expulsión existente
- Interruptor seccionador SF6
- Seccionador unipolar LB existente
- Fusible seccionador de expulsión proyectado
- Seccionador unipolar LB proyectado
- Paso a subterráneo proyectado. Autoválvulas

FECHA	MODIFICACIONES		
-- ESQUEMA UNIFILAR. L.A.T. 13,2KV "61-LOS LARAS" (L477961). INSTALACIONES PROYECTADAS --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL 4710 Laguna de Duero (Vía) www.cuartaesfera.es
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
 PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETs- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 12
			ESCALA: S/E
			Nº Sigor.: 101194772



Término Municipal de Hortigüela

LEYENDA

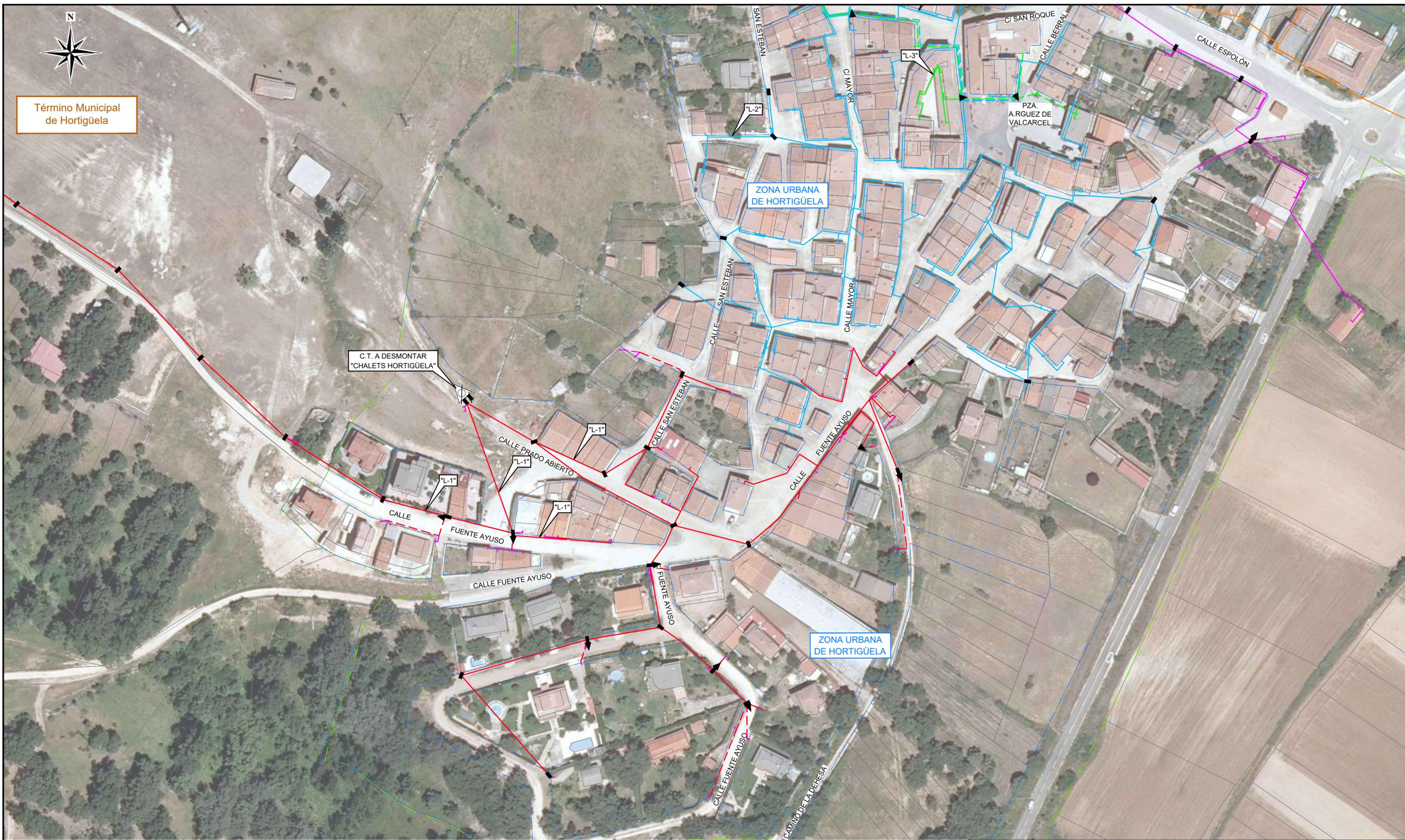
- L.A.B.T. L1 B1 Existente CT HORT
- - - L.S.B.T. L1 B1 Existente CT HORT
- L.A.B.T. L2 B1 Existente CT HORT
- L.A.B.T. L1 B1 Existente CT IGL HORT
- - - L.S.B.T. L1 B1 Existente CT IGL HORT
- L.A.B.T. L2 B1 Existente CT IGL HORT
- - - L.S.B.T. L2 B1 Existente CT IGL HORT
- L.A.B.T. L3 B2 Existente CT IGL HORT
- - - L.S.B.T. L3 B2 Existente CT IGL HORT
- - - L.A.B.T. B1 a desmontar
- Límite de polígono
- - - Límite de zona urbana
- Apoyo de hormigón existente
- Apoyo de hormigón a desmontar
- C.T. a desmontar
- △ C.T. exterior exterior desmontar

FECHA	MODIFICACIONES		
-- INSTALACIONES DE B.T. EXISTENTES (1 de 2) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
		VIOLETA ESTEPA RAMOS	PLANO Nº 13
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETs- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSION (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			Escala: 1:1.000
			Nº Sigor.: 101194772

* NOTA: La simbología de las instalaciones se representa SIN ESCALA.



Término Municipal de Hortigüela



LEYENDA

- | | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| L.A.B.T. L1 B1 Existente CT HORT | Límite de polígono |
| L.A.B.T. L1 B1 Existente CT IGL HORT | Límite de zona urbana |
| L.S.B.T. L1 B1 Existente CT IGL HORT | Apoyo de hormigón existente |
| L.A.B.T. L2 B1 Existente CT IGL HORT | Apoyo de hormigón a desmontar |
| L.S.B.T. L2 B1 Existente CT IGL HORT | C.T. exterior exterior desmontar |
| L.A.B.T. L3 B2 Existente CT IGL HORT | |
| L.S.B.T. L3 B2 Existente CT IGL HORT | |
| L.A.B.T. L1 B2 Existente CT CHAL HORT | |
| L.S.B.T. L1 B2 Existente CT CHAL HORT | |

FECHA		MODIFICACIONES	
-- INSTALACIONES DE B.T. EXISTENTES (2 de 2) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera <small>INGENIERIA Y CONSULTORIA</small> 4710 Laguna de Duero (Vto)
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
VIOLETA ESTEPA RAMOS			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 14
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETs- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSION (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			Escala: 1:1.000
			Nº Sigor.: 101194772

* NOTA: La simbología de las instalaciones se representa SIN ESCALA.



LEYENDA

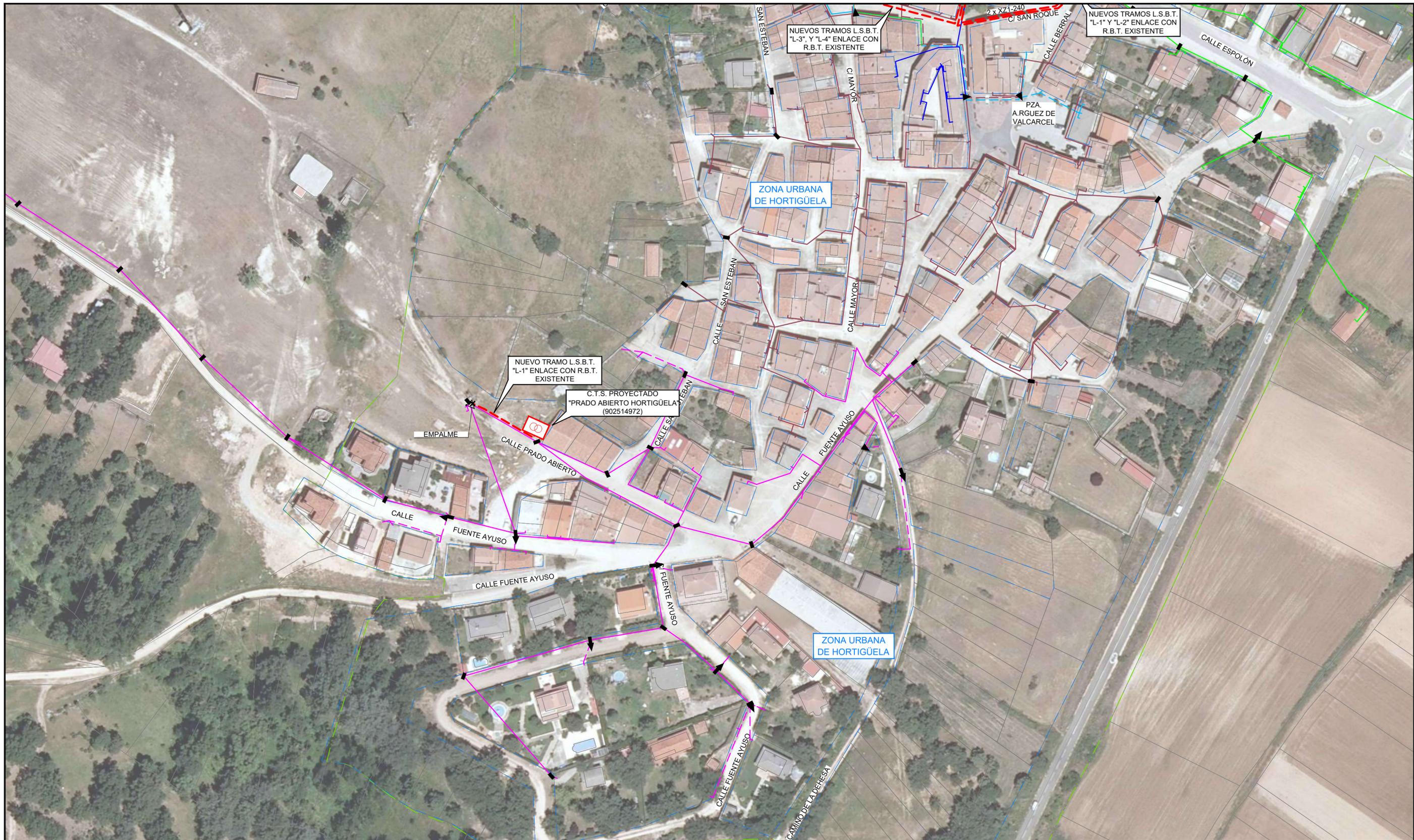
- | | |
|--|--|
| --- L.S.B.T. Proyectada | --- L.A.B.T. L4 PASO A B2 |
| --- L.A.B.T. L1 PASO A B2 | --- L.S.B.T. L4 PASO A B2 |
| --- L.S.B.T. L1 PASO A B2 | --- Límite de polígono |
| --- L.A.B.T. L2 PASO A B2 | --- Límite de zona urbana |
| --- L.S.B.T. L2 PASO A B2 | ■ Apoyo de hormigón existente |
| --- L.A.B.T. L3 PASO A B2 | ▽ Paso a subterráneo proyectado |
| --- L.S.B.T. L3 PASO A B2 | ▲ Paso a subterráneo existente |
| --- L.A.B.T. L3 EXIS EN B2 | x Derivación de B.T. proyectada |
| --- L.S.B.T. L3 EXIS EN B2 | |

○ C.T.C.S. proyectado

DENOMINACIÓN DE CONDUCTOR PROYECTADO
 XZ1-240 --- XZ1 3(1x240)mm² + 1x150mm² AL. (RED L.S.B.T.)

* **NOTA:** La simbología de las instalaciones se representa SIN ESCALA.

FECHA	MODIFICACIONES		
-- INSTALACIONES DE B.T. EXISTENTES Y PROYECTADAS (1 de 2) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
			PROMOTOR Y TITULAR:
			I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 15
			Escala: 1:1.000
			Nº Sigor.: 101194772



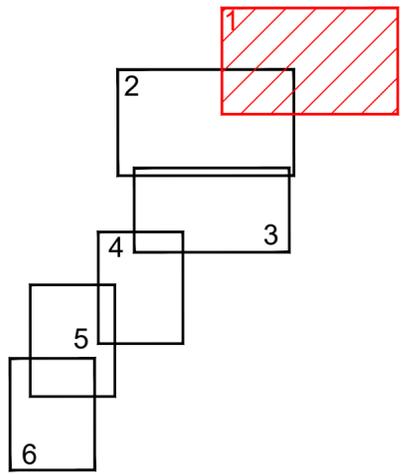
ISO - A2

LEYENDA	
--- L.S.B.T. Proyectada	--- L.A.B.T. L1 EXIS EN B2 CT CHALETS NUEVO
--- L.A.B.T. L1 PASO A B2 CT TORIL	--- L.S.B.T. L1 EXIS EN B2 CT CHALETS NUEVO
--- L.S.B.T. L1 PASO A B2 CT TORIL	○ C.T.C.S. proyectado
--- L.A.B.T. L3 PASO A B2 CT TORIL	--- Límite de polígono
--- L.S.B.T. L3 PASO A B2 CT TORIL	--- Límite de zona urbana
--- L.A.B.T. L3 EXIS EN B2 CT TORIL	 Apoyo de hormigón existente
--- L.S.B.T. L3 EXIS EN B2 CT TORIL	 Paso a subterráneo proyectado
--- L.A.B.T. L4 PASO A B2 CT TORIL	 Paso a subterráneo existente
--- L.S.B.T. L4 PASO A B2 CT TORIL	 Derivación de B.T. proyectada

DENOMINACIÓN DE CONDUCTOR PROYECTADO
 XZ1-240 --- XZ1 3(1x240)mm² + 1x150mm² AL. (RED L.S.B.T.)

* **NOTA:** La simbología de las instalaciones se representa SIN ESCALA.

FECHA	MODIFICACIONES		
-- INSTALACIONES DE B.T. EXISTENTES Y PROYECTADAS (2 de 2) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera <small>INGENIERIA Y CONSULTORIA</small> 4710 Laguna de Duero (Vto)
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
VIOLETA ESTEPA RAMOS			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 16
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETS- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSION (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			Escala: 1:1.000
INGENIERIA & CONSULTORIA			Nº Sigor.: 101194772



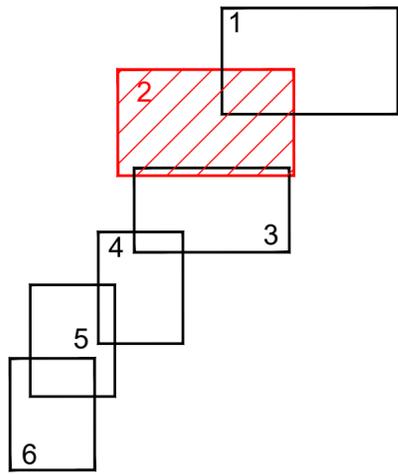
Término Municipal de Hortigüela



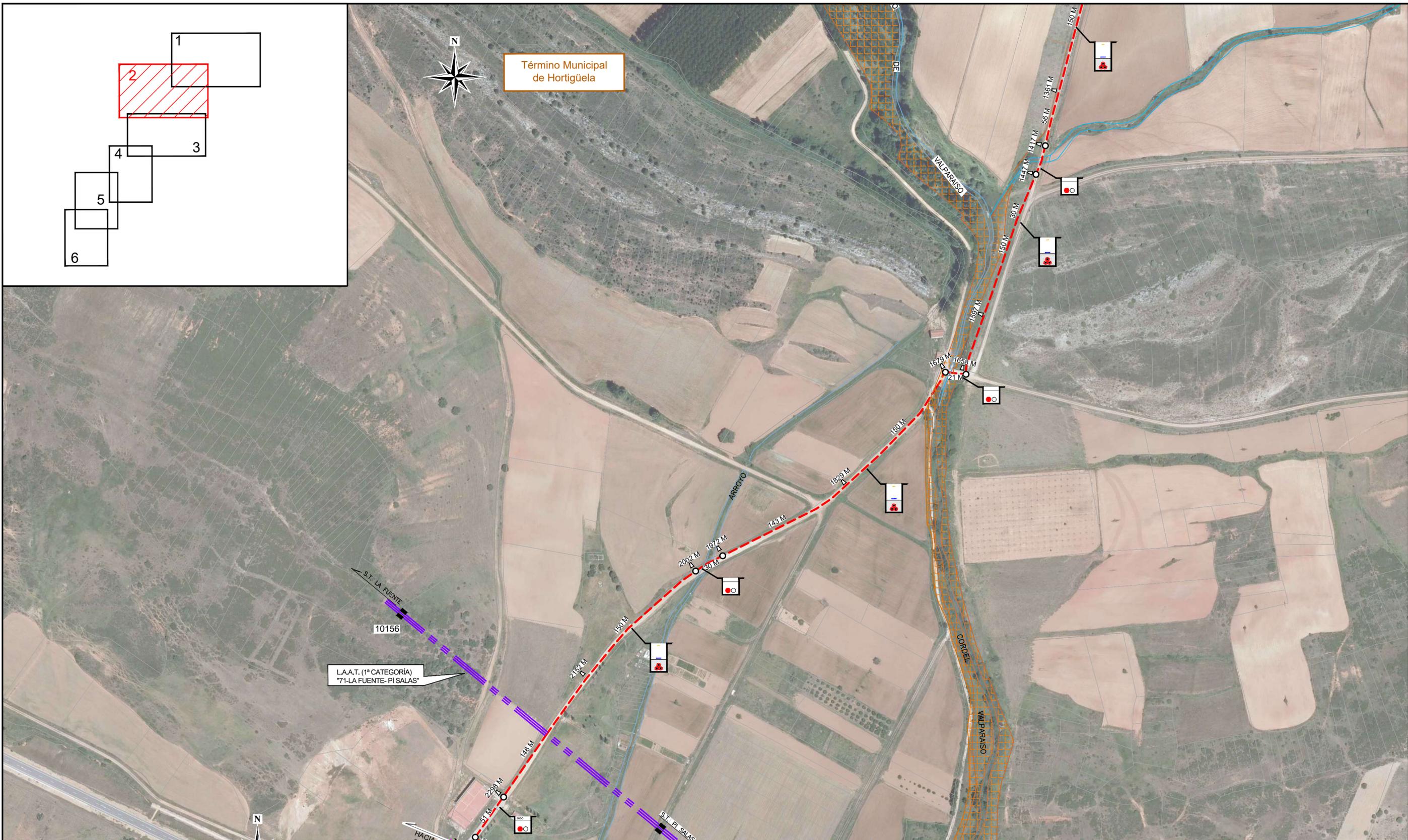
LEYENDA

- Canalización proyectada
- Límite de polígono
- - - Límite de término municipal
- Límite de Zona Urbana
- Cordel Valparaiso
- Torre metálica proyectada
- Paso a Subterráneo Existente
- Arqueta M3-T3 proyectada
- Torre metálica proyectada
- Paso a subterráneo existente
- Zanja directamente enterrada proyectada
- Zanja entubada proyectada
- TUBOS LIBRES 160 Ø
- TUBOS A OCUPAR 160 Ø (AT)
- MTT 3x40-TRITUBO 40 Ø COMUNICACIONES

FECHA	MODIFICACIONES		
-- CANALIZACIONES EXISTENTES Y PROYECTADAS (1 DE 6) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	 <small>INGENIERIA Y ARQUITECTURA</small> <small>47101 Laguna de Duero (V)º</small>
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 17
			ESCALA: 1:2.500
			Nº Sigor.: 101194772



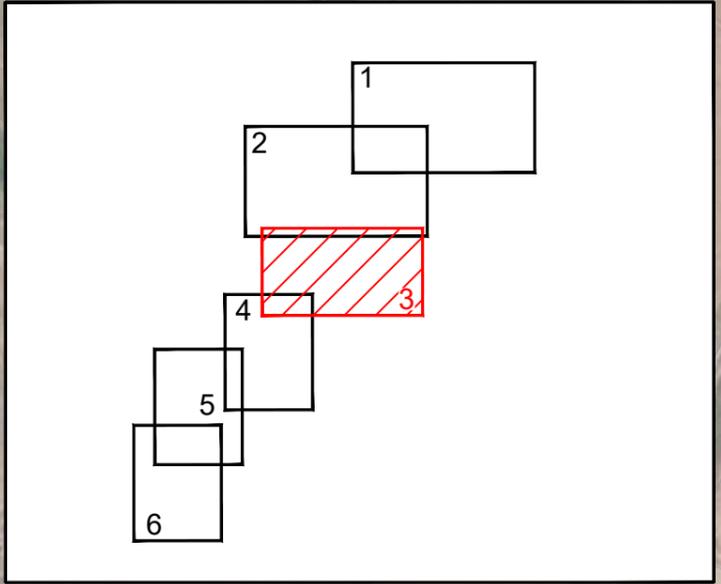
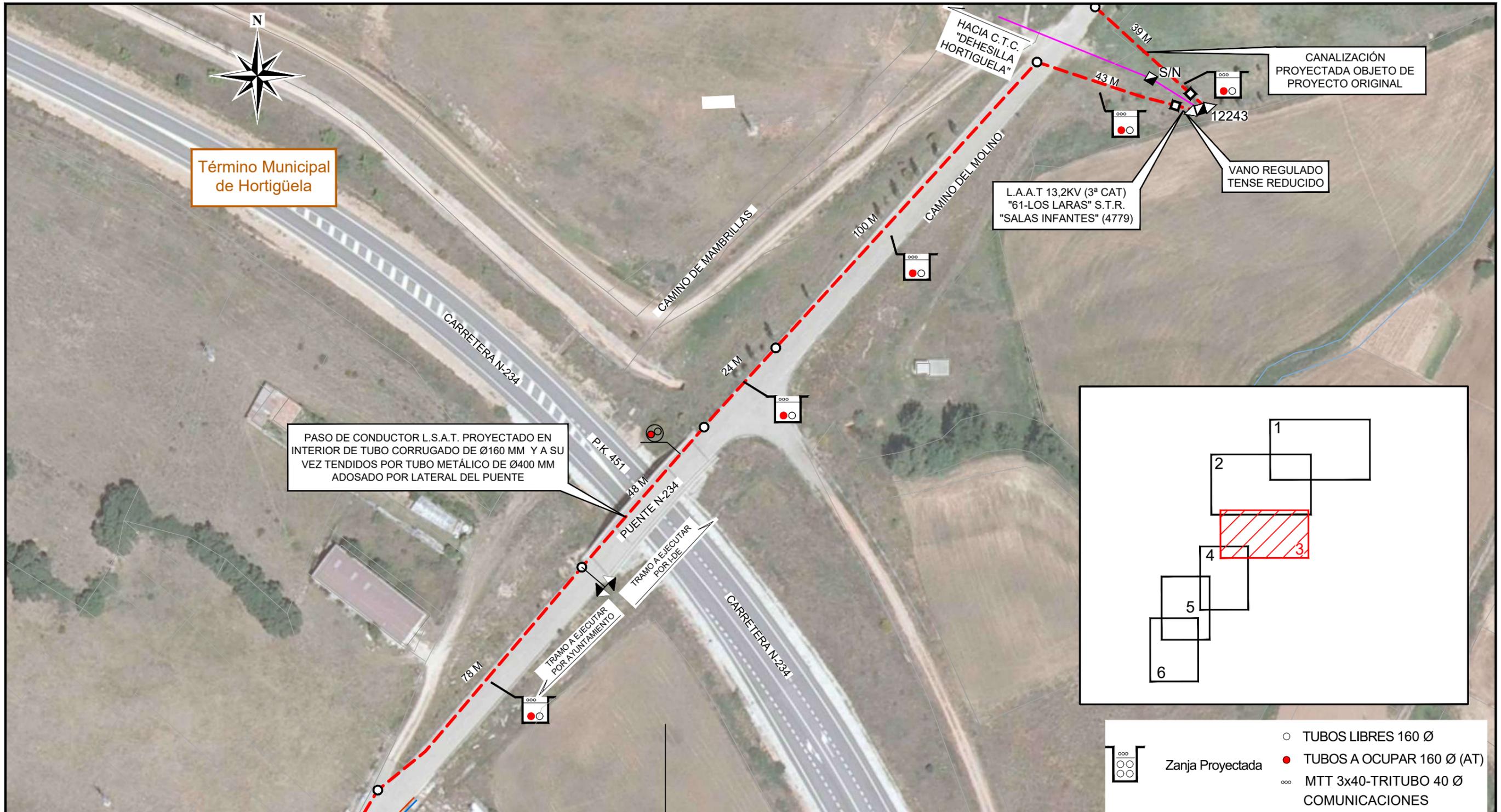
Término Municipal de Hortigüela



LEYENDA

- L.A.A.T. existente (1ª categoría)
- - - Canalización proyectada
- Límite de polígono
- - + Límite de término municipal
- · - Límite de Zona Urbana
- Arqueta M3-T3 proyectada
- Pórtico existente
- Cordel Valparaiso
- Zanja directamente enterrada proyectada
- Zanja entubada proyectada
- TUBOS LIBRES 160 Ø
- TUBOS A OCUPAR 160 Ø (AT)
- MTT 3x40-TRITUBO 40 Ø COMUNICACIONES

FECHA	MODIFICACIONES		
-- CANALIZACIONES EXISTENTES Y PROYECTADAS (2 DE 6) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
 INGENIERA INDUSTRIAL CUARTA ESFERA <small>INGENIERÍA Y CONSULTORÍA</small> <small>4710 Laguna de Duero (Vg)</small>			PLANO Nº 18 ESCALA: 1:2.500 Nº Sigor.: 101194772
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETs- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSION (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			

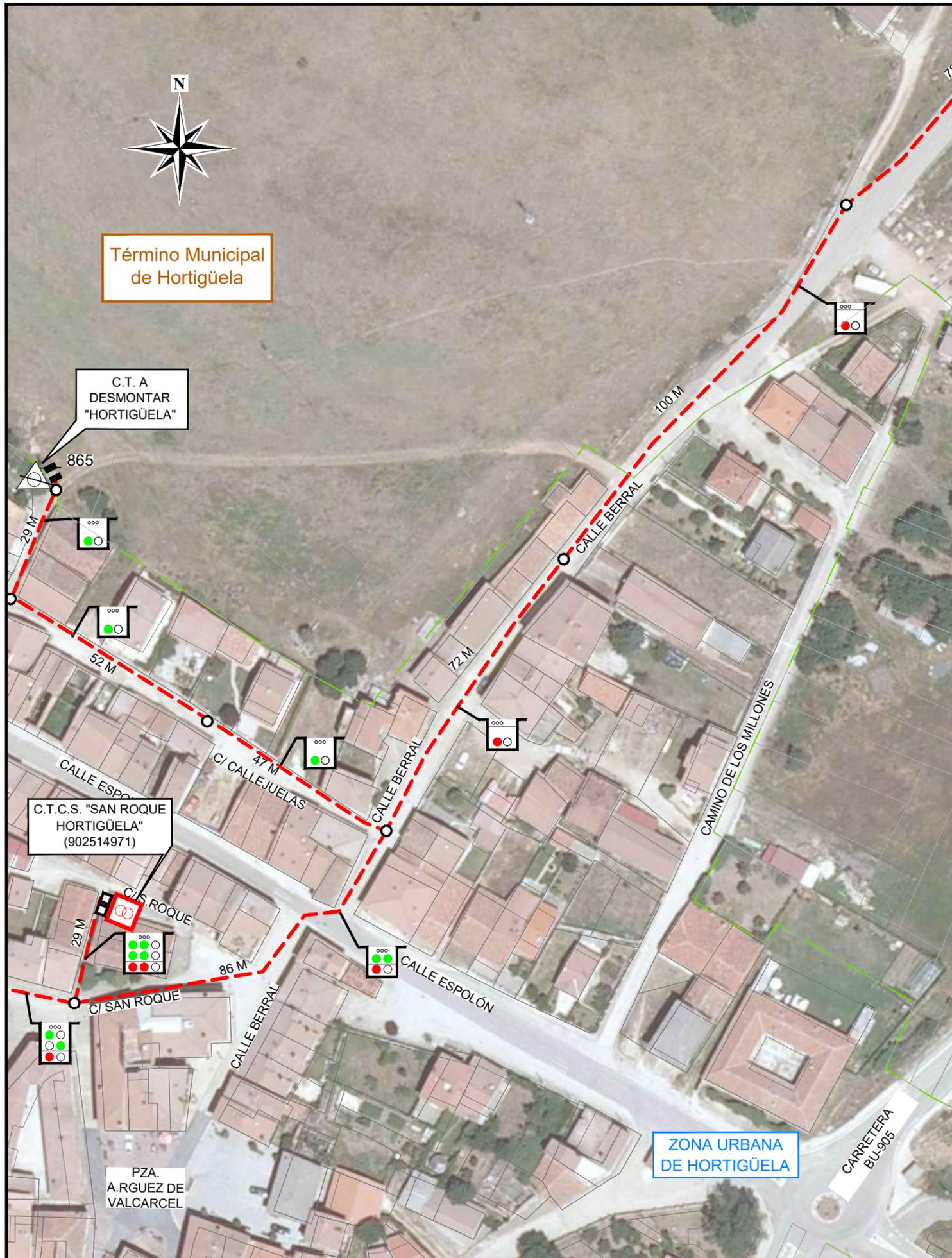


- Zanja Proyectoada
- TUBOS LIBRES 160 Ø
- TUBOS A OCUPAR 160 Ø (AT)
- MTT 3x40-TRITUBO 40 Ø COMUNICACIONES

LEYENDA

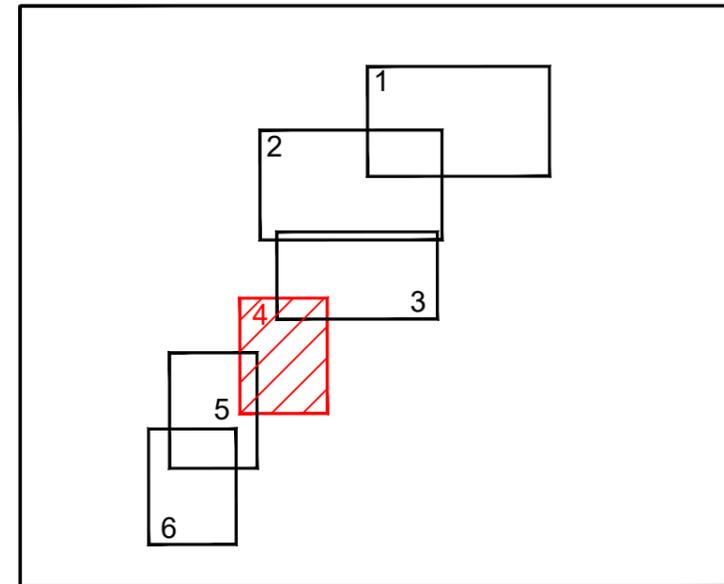
- L.A.A.T. proyectada (3ª categoría)
- L.A.A.T. existente regulada (3ª categoría)
- L.A.A.T. existente particular (3ª categoría)
- Canalización proyectada
- Canalización proyectada objeto del proyecto original
- Arqueta M3-T3 proyectada
- Torre metálica proyectada
- Paso a subterráneo existente

FECHA	MODIFICACIONES		
-- CANALIZACIONES EXISTENTES Y PROYECTADAS (3 DE 6) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	 INGENIERA INDUSTRIAL Cuartaesfera <small>INGENIERIA & CONSULTORIA</small> <small>4710 Laguna de Duero (Va)</small> VIOLETA ESTEPA RAMOS
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
 PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETs- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 19
			ESCALA: 1:1.000
			Nº Sigor.: 101194772

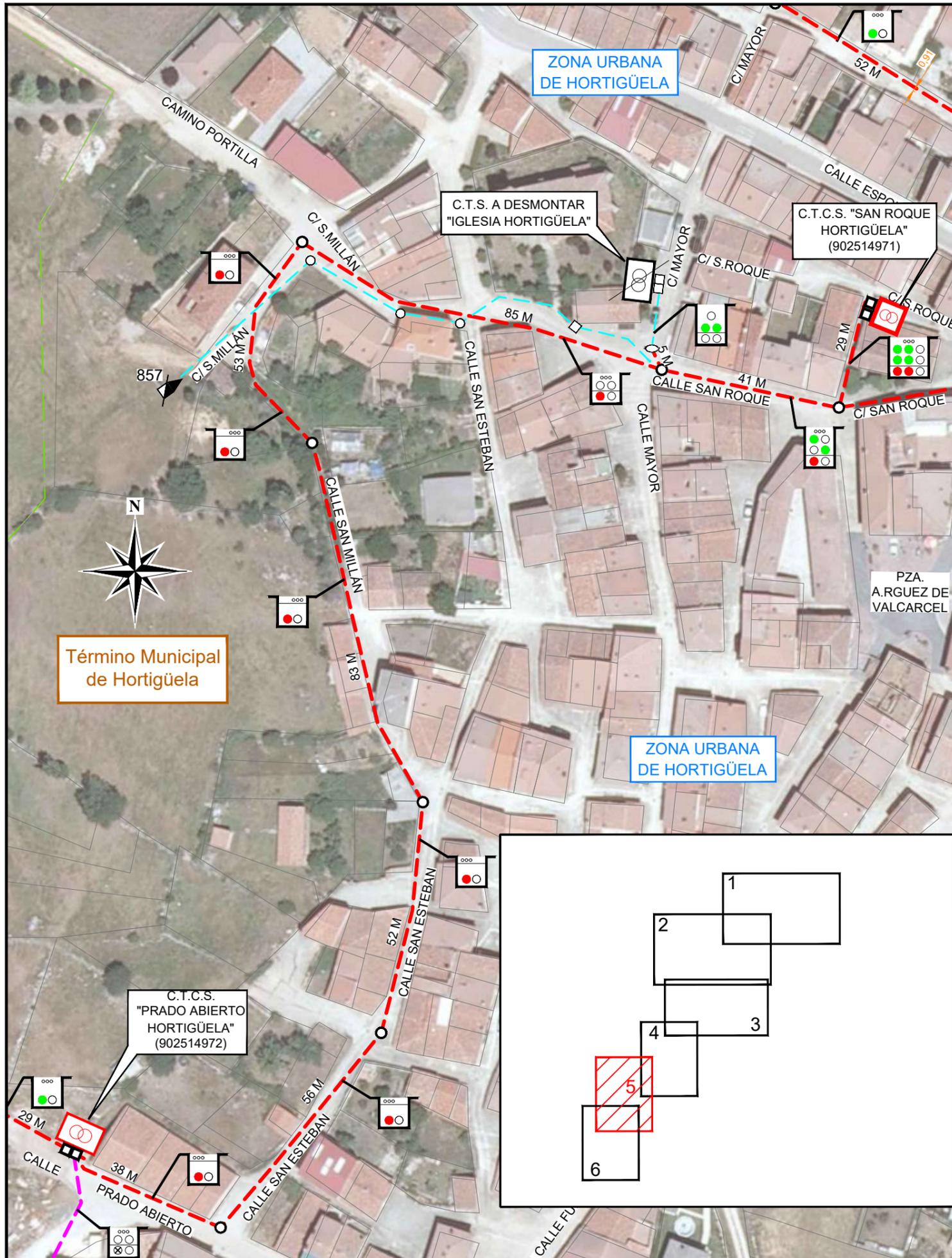


LEYENDA

- - - Canalización proyectada
- Arqueta M2-T2 proyectada
- Arqueta M3-T3 proyectada
- (red border) C.T. Compacto de Superficie proyectado
- ▲ Pórtico a desmontar
- △ C.T. intemperie a desmontar
- TUBOS LIBRES 160 Ø
- TUBOS A OCUPAR 160 Ø (AT)
- TUBOS A OCUPAR 160 Ø (BT)
- ∞ MTT 3x40-TRITUBO 40 Ø COMUNICACIONES
- ☐ Zanja Proyectada



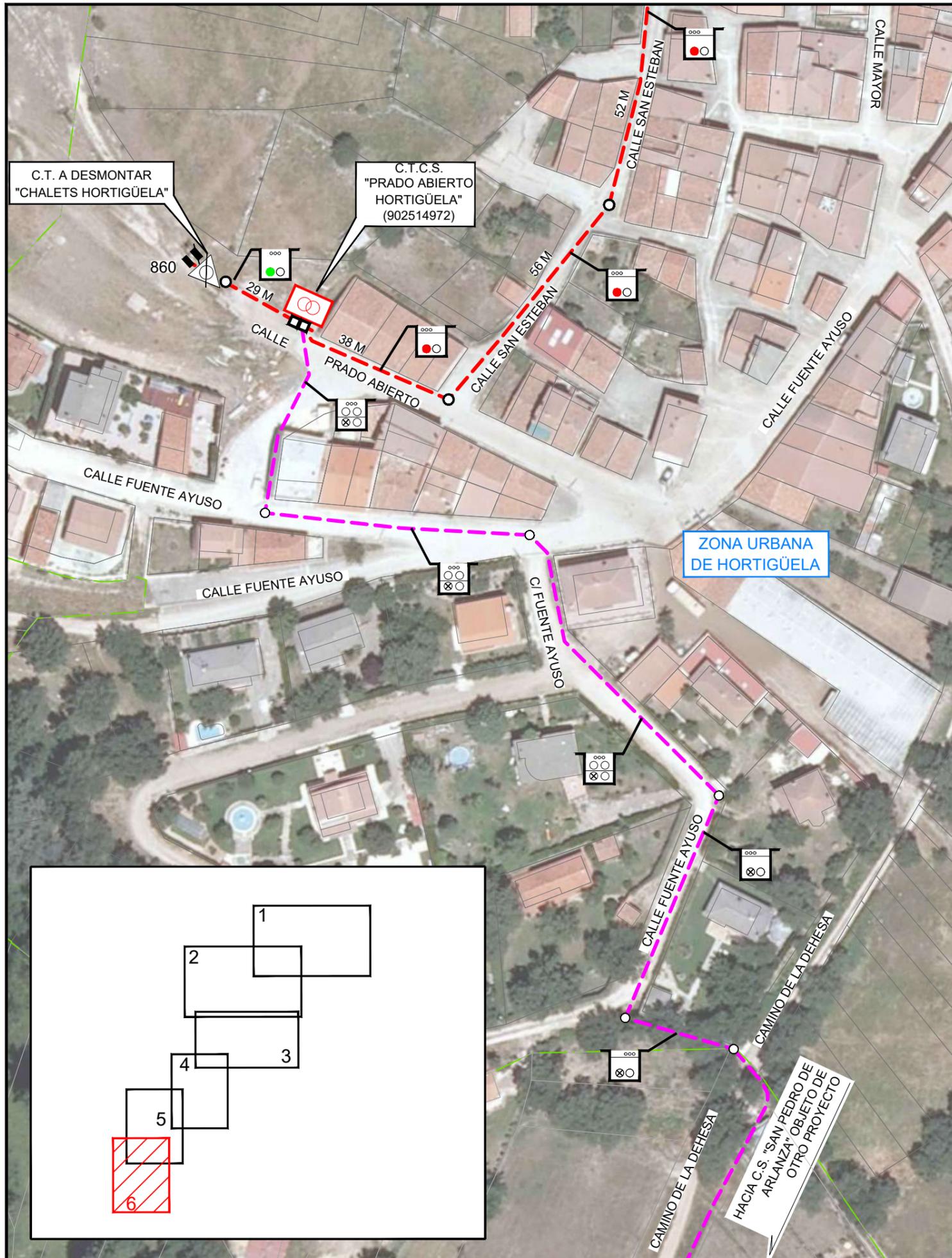
FECHA	MODIFICACIONES		
-- CANALIZACIONES EXISTENTES Y PROYECTADAS (4 DE 6) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL 4710 Laguna de Duero (Va) VIOLETA ESTEPA RAMOS
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETS- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 20 ESCALA: 1:1.000 Nº Sigor.: 101194772



LEYENDA

- Canalización proyectada
- Canalización proyectada objeto de otro proyecto
- Canalización existente
- Arqueta M2-T2 proyectada
- Arqueta M3-T3 proyectada
- Arqueta M2-T2 existente
- Arqueta M3-T3 existente
- C.T.S. Prefabricado de Superficie proyectado
- C.T. Compacto de Superficie proyectado
- C.T.S. a desmontar
- Paso a subterráneo existente
- Torre metálica a desmontar
- Zanja Proyectada
- TUBOS LIBRES 160 Ø
- TUBOS A OCUPAR 160 Ø (AT)
- TUBOS A OCUPAR 160 Ø (BT)
- MTT 3x40-TRITUBO 40 Ø COMUNICACIONES

FECHA	MODIFICACIONES		
-- CANALIZACIONES EXISTENTES Y PROYECTADAS (5 DE 6) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	4710 Laguna de Duero (Va)
			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 21
			ESCALA: 1:1.000
			Nº Sigor.: 101194772

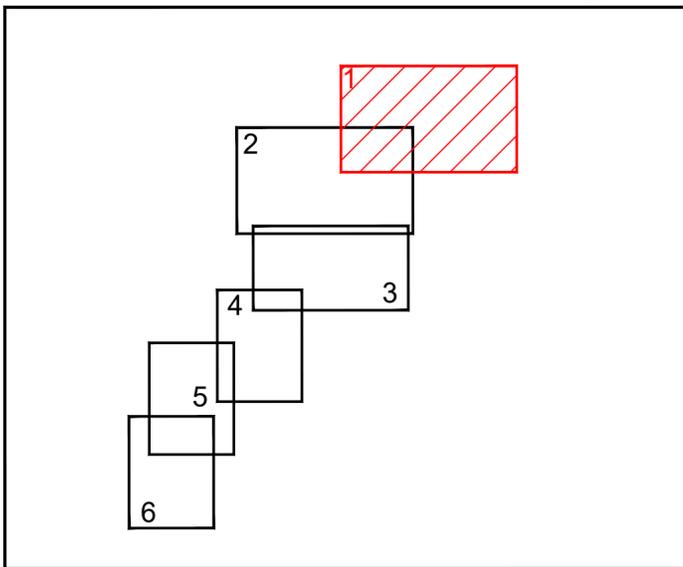


LEYENDA

- Canalización proyectada
 - Canalización proyectada objeto de otro proyecto
 - Arqueta M3-T3 proyectada
 - Arqueta M3-T3 existente
 - ⚡ Pórtico a dismantlar
 - △ C.T. intemperie a dismantlar
 - ⊞ C.T.S. Prefabricado de Superficie proyectado
-
- Zanja Projectada
 - TUBOS LIBRES 160 Ø
 - TUBOS A OCUPAR 160 Ø (AT)
 - TUBOS A OCUPAR 160 Ø (BT)
 - ⊗ TUBOS OCUPADOS 160 Ø (AT) (OBJETO DE OTRO PROYECTO)
 - ∞ MTT 3x40-TRITUBO 40 Ø COMUNICACIONES

ISO - A3

FECHA	MODIFICACIONES		
-- CANALIZACIONES EXISTENTES Y PROYECTADAS (6 DE 6) --			
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	VIOLETA ESTEPA RAMOS
	PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETS- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSIÓN (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)		PLANO Nº 22 ESCALA: 1:1.000 Nº Sigor.: 101194772



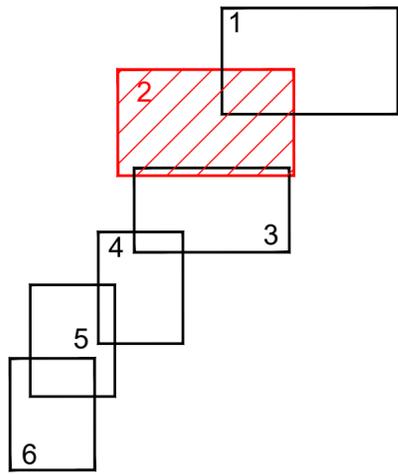
ETRS89 h30
X=465670,25
Y=4658518,74

ETRS89 h30
X=465578,41
Y=4658308,07

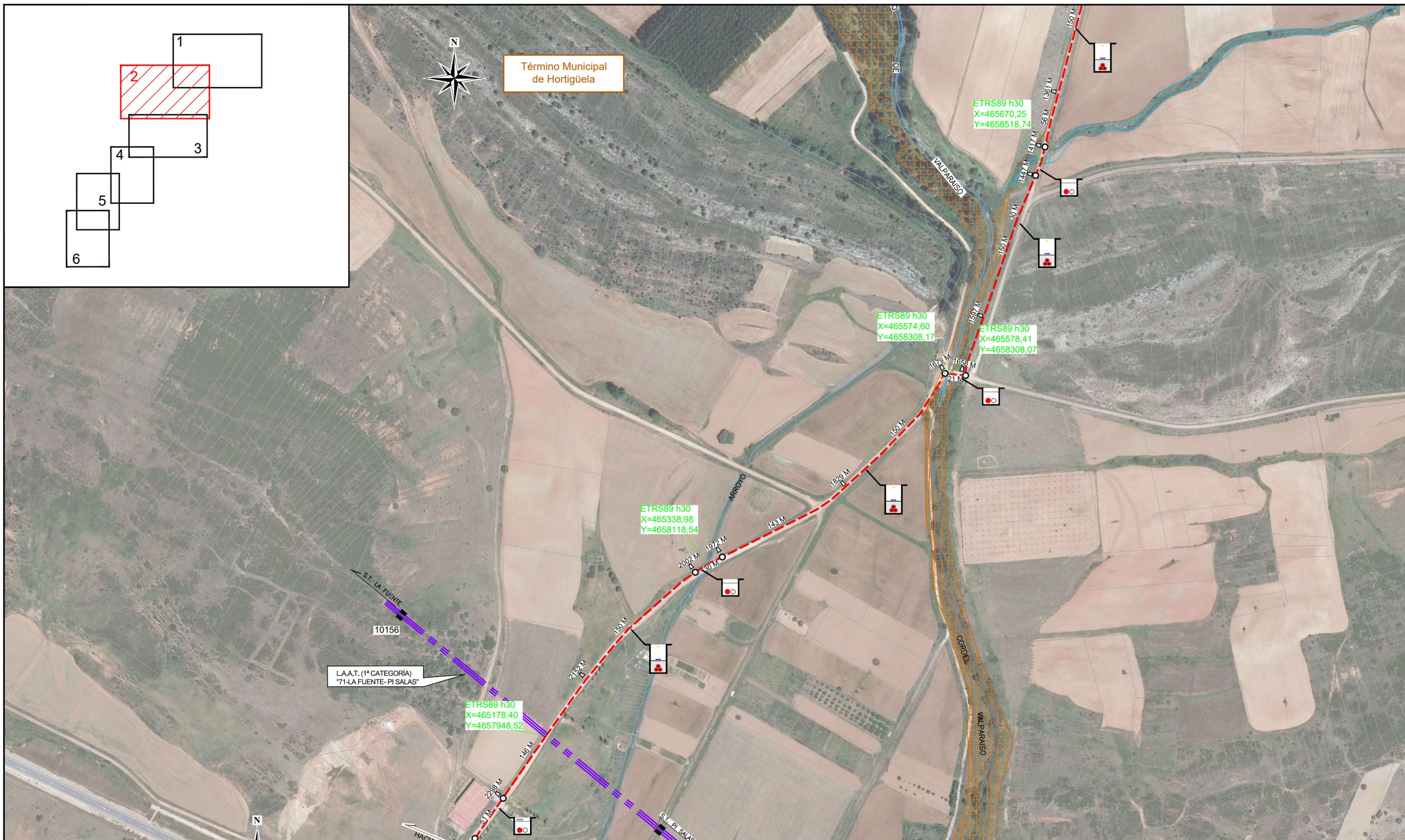
LEYENDA

- Canalización proyectada
- Límite de polígono
- - - Límite de término municipal
- Límite de Zona Urbana
- Torre metálica proyectada
- Paso a Subterráneo Existente
- Arqueta M3-T3 proyectada
- Torre metálica proyectada
- Paso a subterráneo existente
- Cordel Valparaiso

FECHA	MODIFICACIONES			
-- CRUZAMIENTOS Y PARALELISMOS CON CANALIZACIONES EXISTENTES (1 DE 6) --				
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL	PROMOTOR Y TITULAR:
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.		I-DE Grupo Iberdrola
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	VIOLETA ESTEPA RAMOS	
				PLANO Nº 23
PROYECTO DE DERIVACIÓN DE LA L.A.A.T. "61-LOS LARAS" Y DE SUSTITUCIÓN LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN (C.T.) "HORTIGÜELA" (100582200), "IGLESIA- HORTIGÜELA" (100582220) Y "CHALETs- HORTIGÜELA" (100582210) POR UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN COMPACTO DE SUPERFICIE (C.T.C.S.) DENOMINADO "SAN ROQUE HORTIGÜELA" (902514971) Y UN NUEVO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO DE SUPERFICIE (C.T.S.) DENOMINADO "PRADO ABIERTO HORTIGÜELA" (902514972) Y POSTERIOR ENLACE CON LA RED DE BAJA TENSION (R.B.T.) EXISTENTE, TODO ELLO EN ZONA URBANA DEL T.M. DE HORTIGÜELA (BURGOS)				ESCALA: 1:2.500
				Nº Sigor.: 101194772



Término Municipal de Hortigüela



L.A.A.T. (1ª CATEGORÍA)
"71-LA FUENTE-PI SALAS"

ETRS89 h30
X=465178,40
Y=4657948,52

ETRS89 h30
X=465338,98
Y=4658118,54

ETRS89 h30
X=465574,60
Y=4658308,17

ETRS89 h30
X=465670,25
Y=4658518,74

ETRS89 h30
X=465578,41
Y=4658308,07

LEYENDA

- L.A.A.T. existente (1ª categoría)
- Canalización proyectada
- Límite de polígono
- - + - Límite de término municipal
- Límite de Zona Urbana
- Arqueta M3-T3 proyectada
- Pórtico existente
- Cordel Valparaiso
- Zanja directamente enterrada proyectada
- Zanja entubada proyectada
- TUBOS LIBRES 160 Ø
- TUBOS A OCUPAR 160 Ø (AT)
- MTT 3x40-TRITUBO 40 Ø COMUNICACIONES

FECHA	MODIFICACIONES		
	-- CRUZAMIENTOS Y PARALELISMOS CON CANALIZACIONES EXISTENTES (2 DE 6) --		
DIBUJADO	FECHA	NOMBRE	INGENIERA INDUSTRIAL cuartaesfera <small>INGENIERIA Y CONSULTORIA</small> 4710 Laguna de Duero (Viz)
COMPROBADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
REVISADO	FEBRERO-2023	Cuarta Esfera S.L.	
			PROMOTOR Y TITULAR: I-DE Grupo Iberdrola
			PLANO Nº 24
			ESCALA: 1:2.500
			Nº Sigor.: 101194772