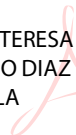


ANEXOS AL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
(parte 1)

Aprobado por:	Fecha: 13/12/2022
MARIA TERESA ROMERO DIAZ DE AVILA  Firmado digitalmente por MARIA TERESA ROMERO DIAZ DE AVILA Fecha: 2022.12.13 13:37:07 +01'00'	
M^a. Teresa Romero Díaz de Ávila Jefe Departamento Dpto. Medio Ambiente Centro	

ANEXO I: EQUIPO REDACTOR

ANEXO I. EQUIPO REDACTOR

Este documento ha sido elaborado por un equipo especialista con amplio conocimiento y experiencia previa en los trabajos desarrollados y de conformidad con las normas sobre cualificaciones profesionales y de la educación superior, tal y como se requiere en el artículo único 8 de la Ley 9/2018, de 9 de diciembre que modifica el Artículo 16 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre.

Nombre	Función en el proyecto	Titulación
Laura Conde Ruiz	Consultor ambiental	Ingeniero de Montes
Rafael Martínez González	Consultor ambiental	Licenciado en Biología
Roberto Basilio Pérez	Consultor ambiental	Ingeniero técnico forestal
Luis Miguel Martín Enjuto	Consultor ambiental	Licenciado en Biología

Laura Conde tiene más de 20 años de experiencia en el ámbito medioambiental, en especial en estudios de evaluación de riesgos, así como en proyectos de evaluación ambiental.

Rafael Martínez González es biólogo, experto en medio natural y con más de 20 años de experiencia en estudios de medio natural, elaboración de Estudios de Impacto Ambiental y redacción y ejecución de Planes de Vigilancia Ambiental.

Roberto Basilio Pérez, tiene 5 años de experiencia laboral y está especializado en gestión y conservación de fauna. Ha participado en Estudios de Impacto Ambiental en instalaciones de energías renovables y distribución.

Luis Miguel Martín Enjuto es biólogo con 25 años de experiencia laboral y está especializado evaluación ambiental, estudios de medio natural y adaptación al cambio climático.

En Madrid, a 12 de diciembre de 2022.



M^a Teresa Romero Díaz de Ávila

Jefe de Departamento de Medio Ambiente Centro

ANEXO II: PLANOS DEL PROYECTO

FRAGUADO DEL HORMIGÓN

*Se efectuará un fraguado del hormigón de como mínimo 3 días desde el hormigonado.
*Se recomienda realizar el fraguado, colocando una lámina de plástico superficial o instalando un sistema de riego por aspersión

DETALLE VERTICAL TÍPICO

DETALLE HORIZONTAL TÍPICO

ALZADO ESCALA 1:25

SECCIÓN TÍPICA ESCALA 1:25

CERRAMIENTO INTERNO, SECCIÓN TÍPICA ESCALA 1:25

FRAGUADO DEL HORMIGÓN

*Se efectuará un fraguado del hormigón de como mínimo 3 días desde el hormigonado.
*Se recomienda realizar el fraguado, colocando una lámina de plástico superficial o instalando un sistema de riego por aspersión

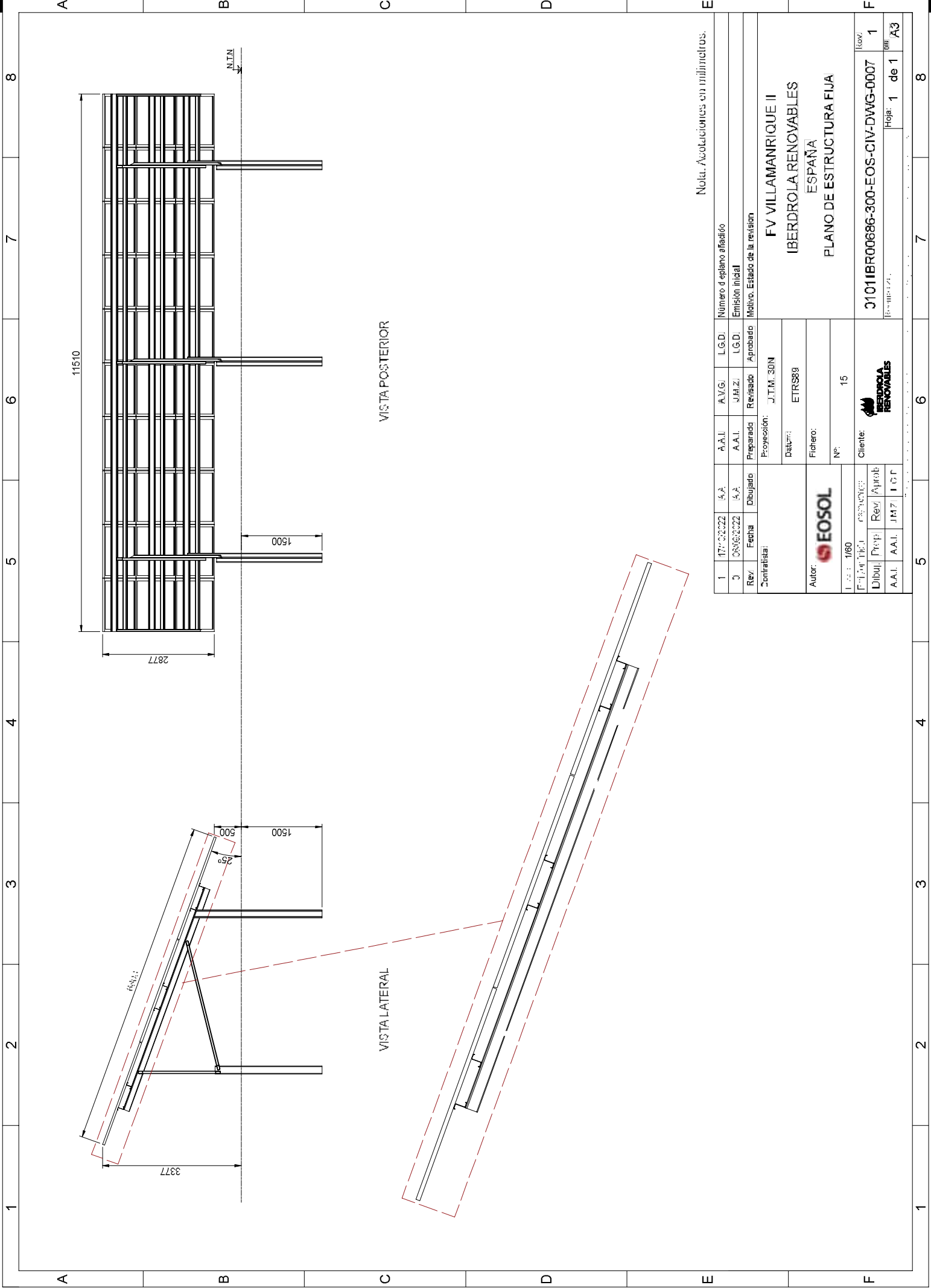
DETALLE VERTICAL TÍPICO

DETALLE HORIZONTAL TÍPICO

ALZADO ESCALA 1:25

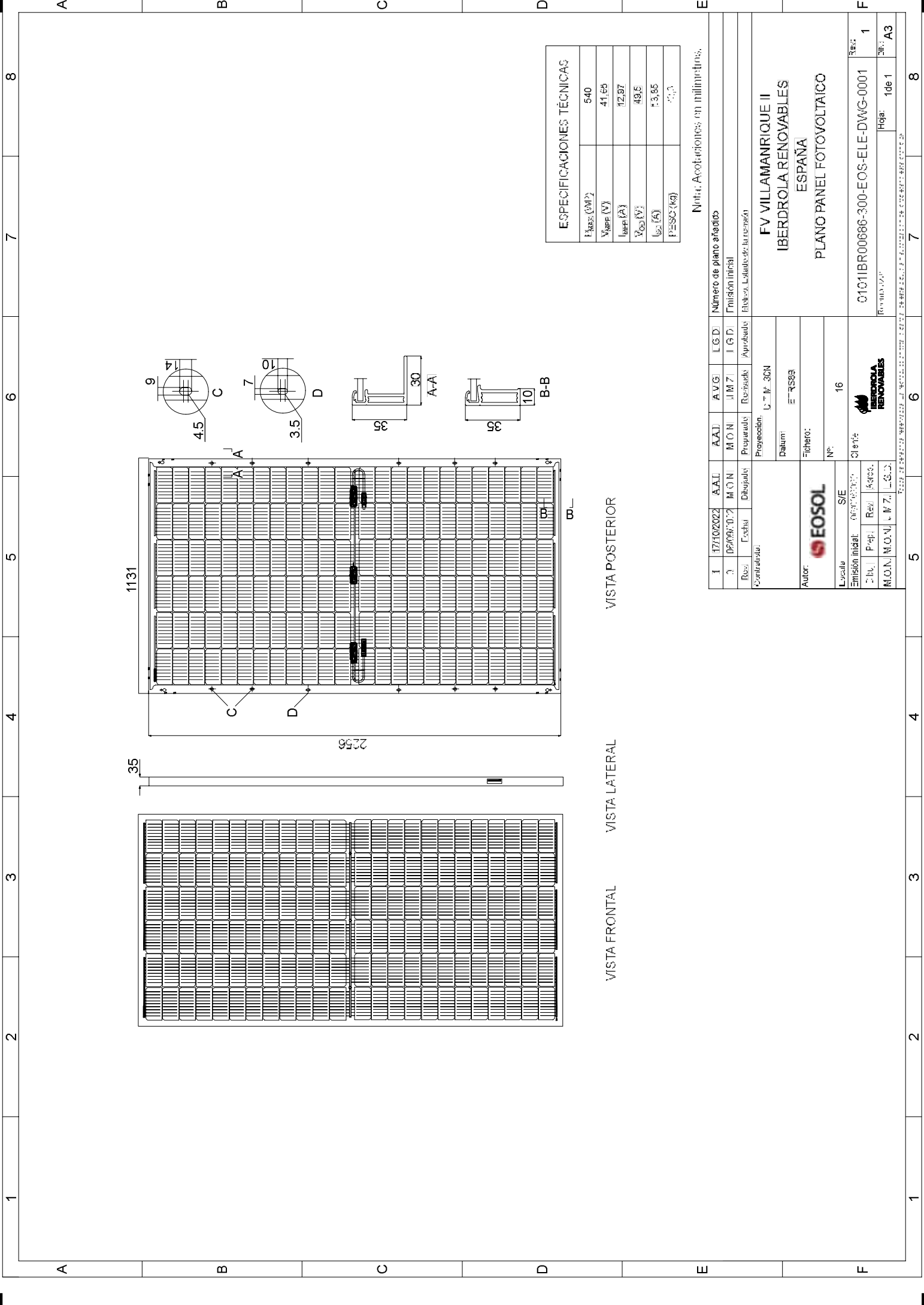
SECCIÓN TÍPICA ESCALA 1:25

CERRAMIENTO INTERNO, SECCIÓN TÍPICA ESCALA 1:25



Nota: Todas las medidas en milímetros.

1	17/03/22	A.A.	A.V.G.	L.G.D.	Número de plano añadido	
2	08/03/22	A.A.	J.M.Z.	L.G.D.	Emisión inicial	
Rev	Fecha	Dibujado	Preparado	Revisado	Aprobado	Motivo. Estado de la revisión
Contratista:		Proyección: J.T.M. 30N				
Autor:		Datum: ETRS89				
Fichero:		Nº: 15				
Escala: 1/60		Cliente:				
Folios: 1/1		Rev				
Dibuj		Rev				
A.A.		J.M.Z.				
A.A.		J.M.Z.				
FV VILLAMANRIQUE II		IBERDROLA RENOVABLES				
ESPAÑA		PLANO DE ESTRUCTURA FIJA				
3101IBR00686-300-EOS-CIV-DWG-0007		Hojas: 1 de 1				
A3		A3				



Nota: Aclaraciones en milímetros.

Número de plano añadido

Emisión inicial

Emisión lateral de la renová

FV VILLAMANRIQUE II
IBERDROLA RENOVABLES
ESPAÑA
PLANO PANEL FOTOVOLTAICO

0101IBR00686-300-EOS-ELE-DWG-0001

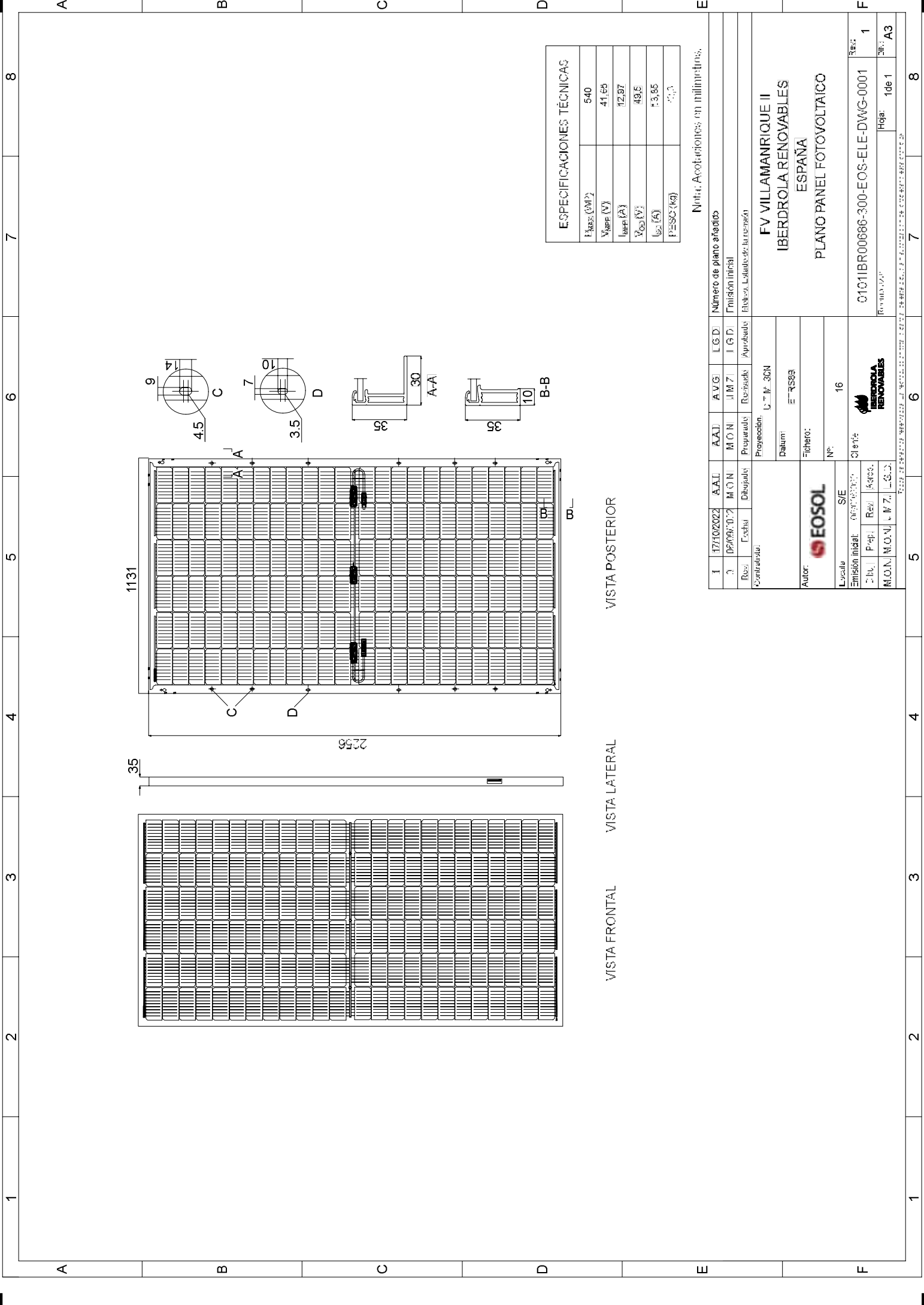
1

Hoja: 1de 1

A3

7

8



Nota: Aclaraciones en milímetros.

Número de plano añadido

Emisión inicial

Emisión lateral de la renová

FV VILLAMANRIQUE II
IBERDROLA RENOVABLES
ESPAÑA
PLANO PANEL FOTOVOLTAICO

0101IBR00686-300-EOS-ELE-DWG-0001

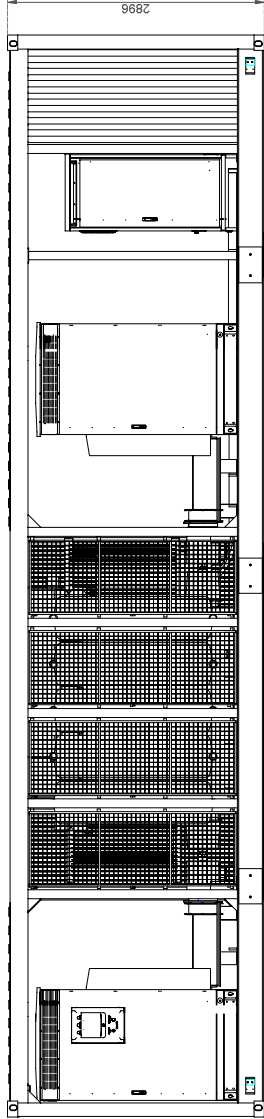
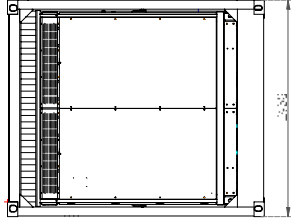
1

Hoja: 1de 1

A3

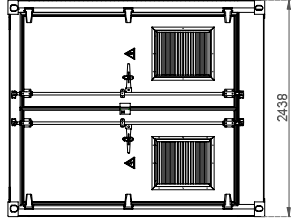
7

8

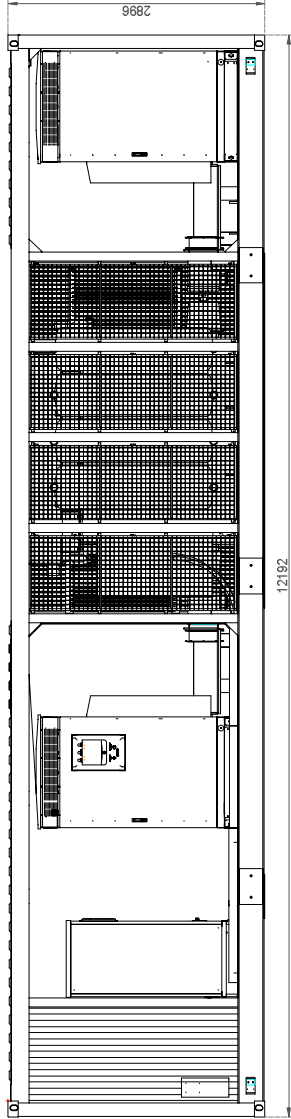


Vista Superior

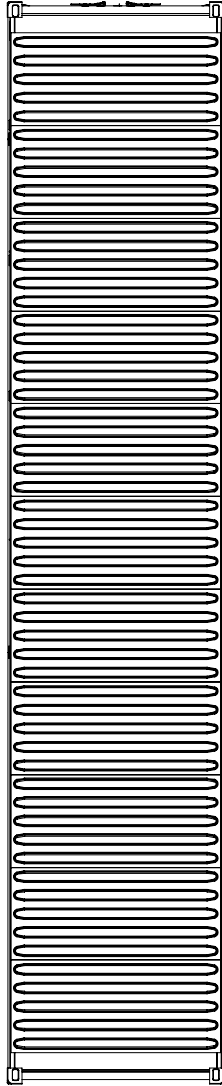
Vista Frontal



Vista Lateral



Vista Trasera



Vista Superior

NOTA: Aplicación de pintura.

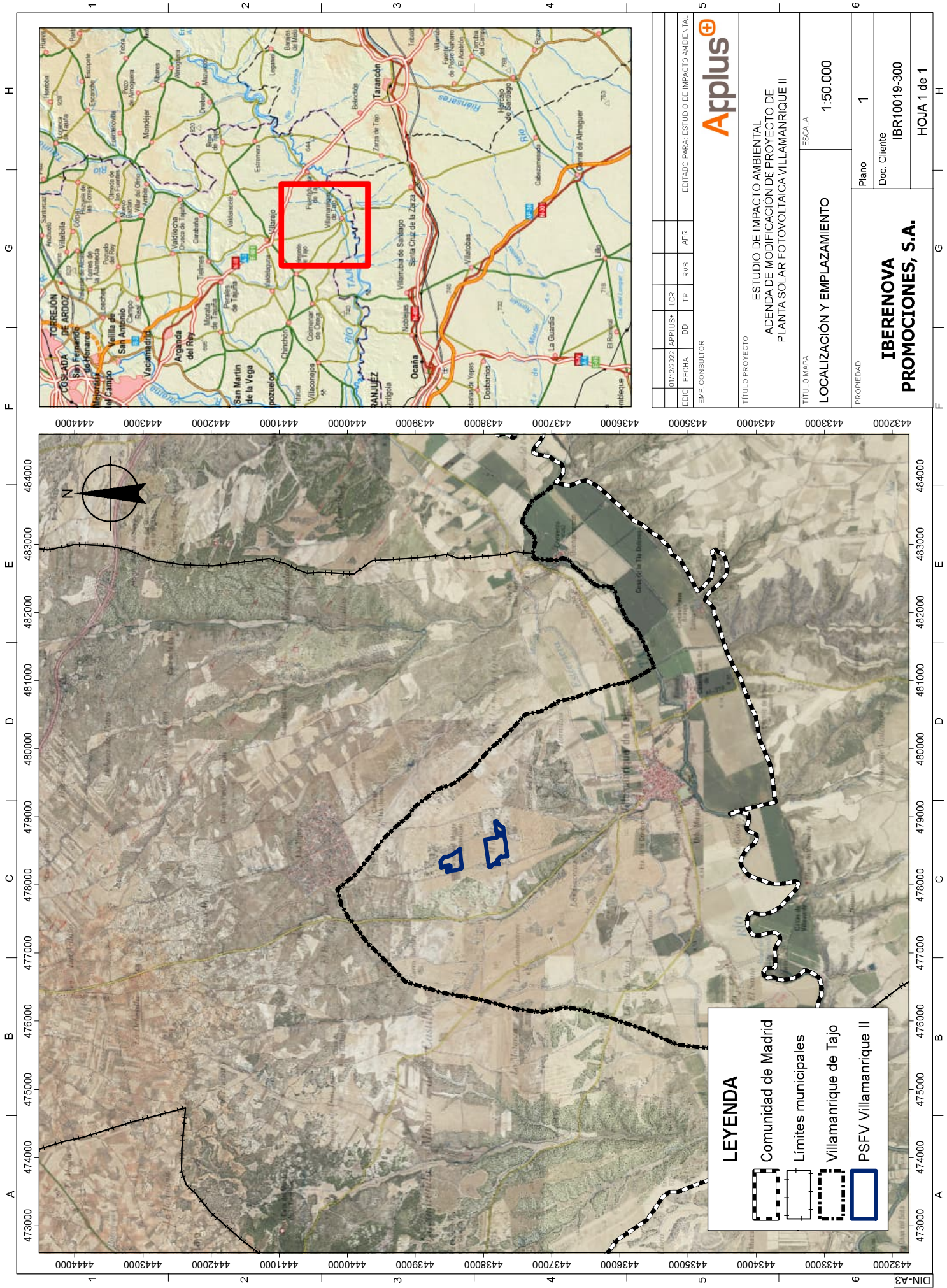
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6		7		8	
1		2		3		4		5		6					

ANEXO III: CARTOGRAFÍA AMBIENTAL

ÍNDICE

CARTOGRAFÍA AMBIENTAL VILLAMANRIQUE II

- 1.- SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO
- 2.- MEDIO FÍSICO
- 3.- VEGETACIÓN
- 4.- HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO
- 5.- MONTES PRESERVADOS Y TERRENOS FORESTALES
- 6.- CORREDORES ECOLÓGICOS Y YACIMIENTOS ARQUEOLÓGICOS
- 7.- ZONAS DE PROTECCIÓN DE AVIFAUNA CONTRA COLISIÓN EN LÍNEAS ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN
- 8.- ZONIFICACIÓN DE SENSIBILIDAD AMBIENTAL PARA INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS
- 9.- SÍNTESIS AMBIENTAL



LEYENDA

- Comunidad de Madrid
- Limites municipales
- Villamanrique de Tajo
- PSFV Villamanrique II

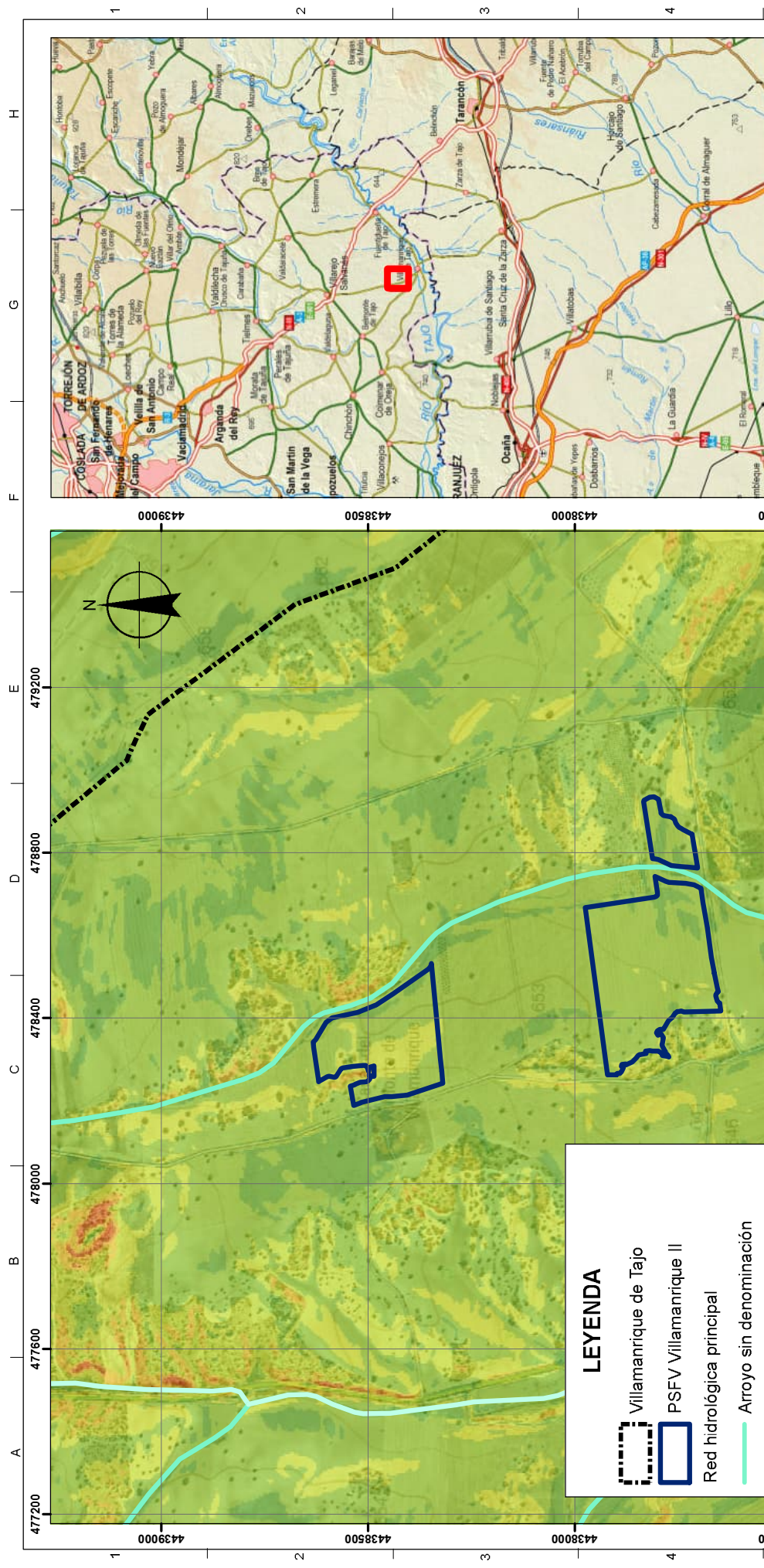


TÍTULO PROYECTO
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
ADENDA DE MODIFICACIÓN DE PROYECTO DE
PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLAMANRIQUE II

TÍTULO MAPA
LOCALIZACIÓN Y EMPLAZAMIENTO
ESCALA
1:50.000

PROPIEDAD
IBERENOVA
PROMOCIONES, S.A.
Plano
1
Doc. Cliente
IBR10019-300
HOJA 1 de 1

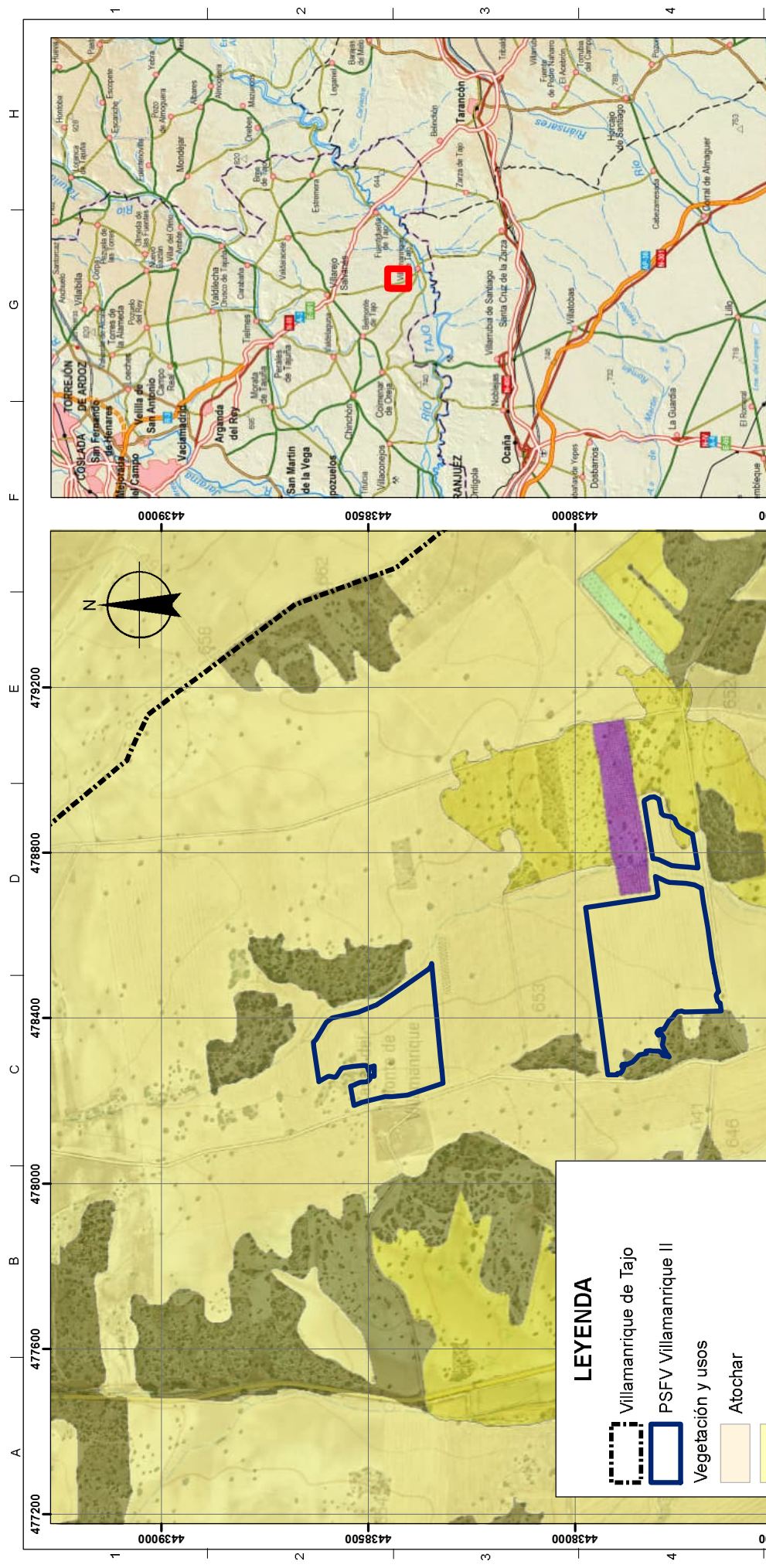
EDIC	FECHA	DD	TP	RVS	APR	EDITADO PARA: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
01/12/2022	APRILUS+	LCR				EMP CONSULTOR

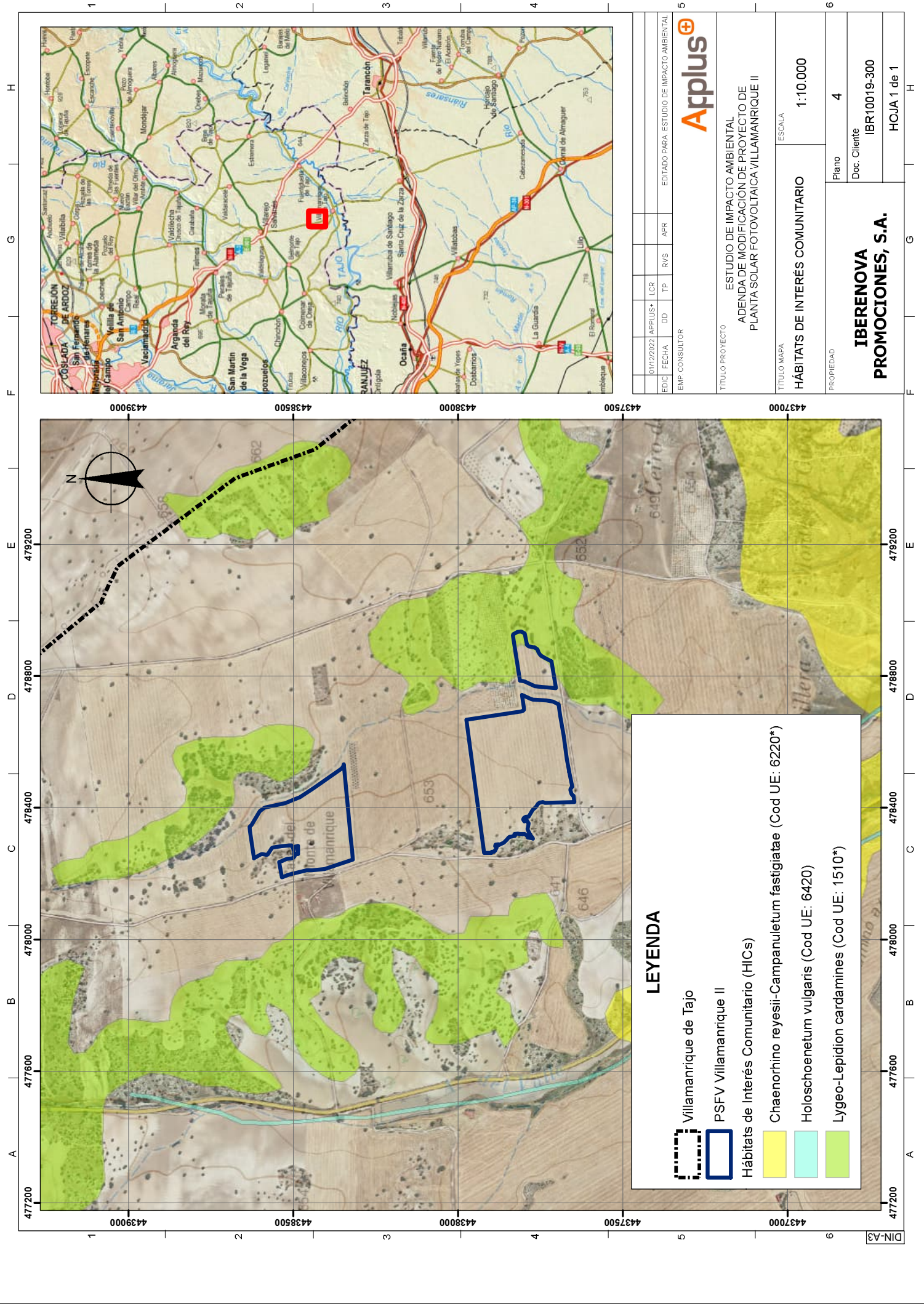
[illegible]Applus⁺

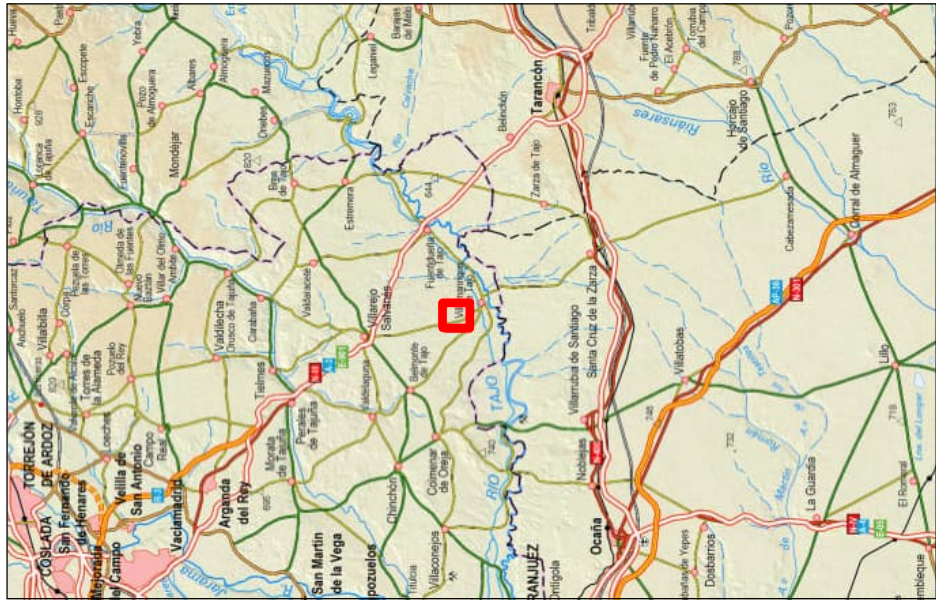
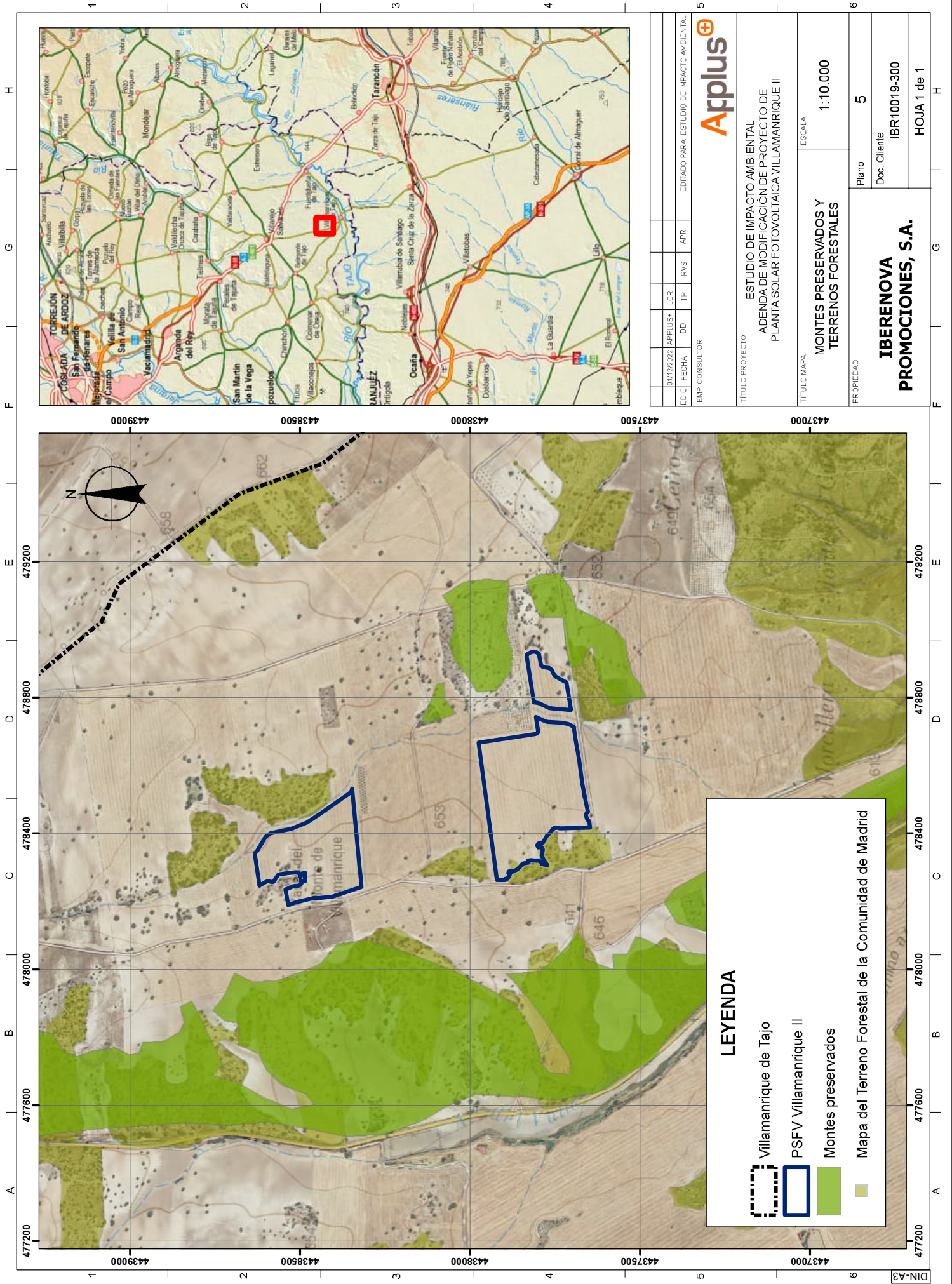
TÍTULO PROYECTO

TÍTULO MAPA	ESCALA
MEDIO FÍSICO	1:10.000

PROPIEDAD	
IBERENOVA PROMOCIONES, S.A.	Plano 2
	Doc. Cliente IBR100119-300
	HOJA 1 de 1

[illegible]





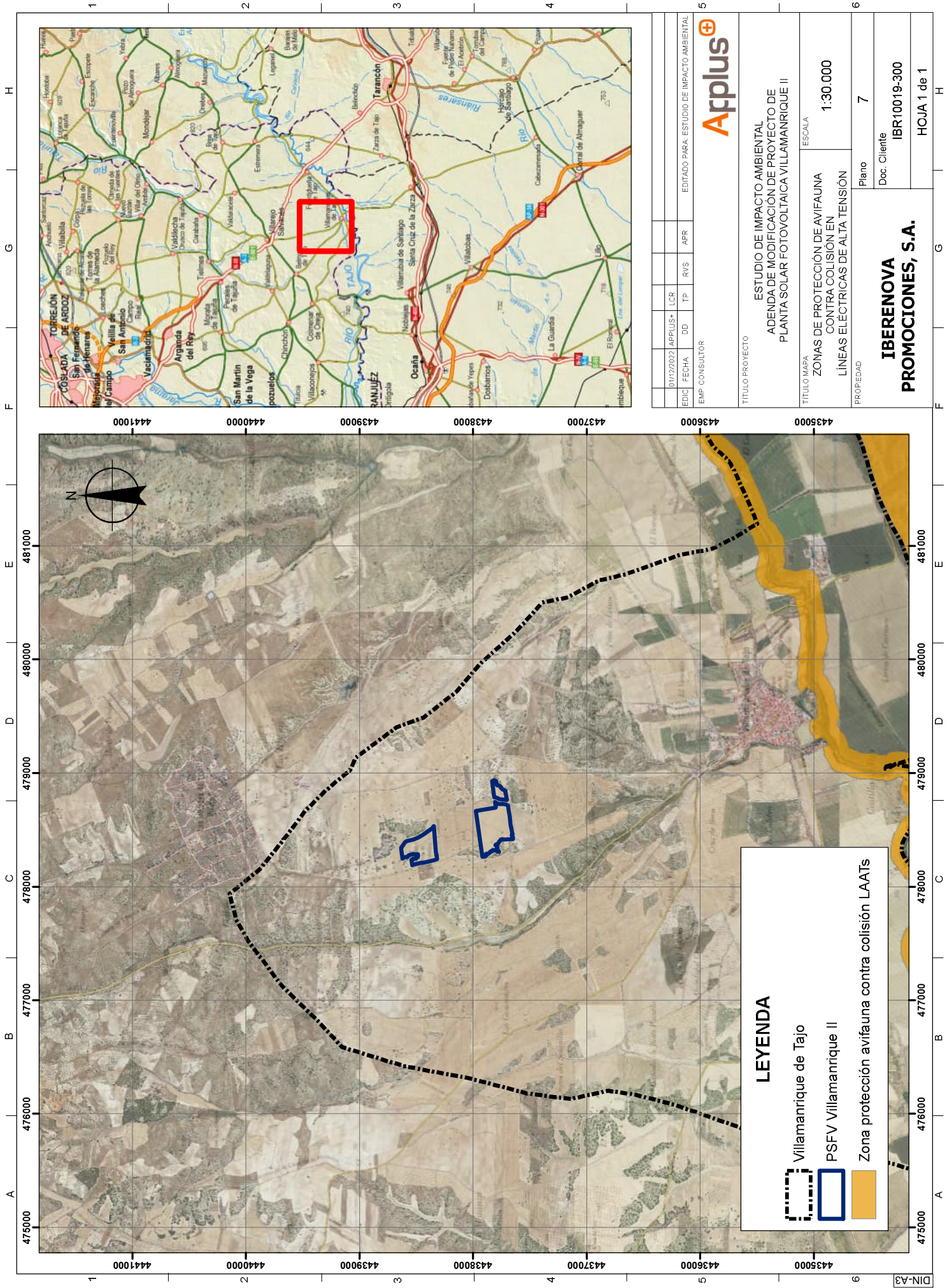
EDIC	FECHA	DD	TP	RVS	APR	01/12/2022	APPLUS+	LCR	EMP CONSULTOR
EDITADO PARA: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL									



TÍTULO PROYECTO
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
ADENDA DE MODIFICACIÓN DE PROYECTO DE
PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLAMANRIQUE II

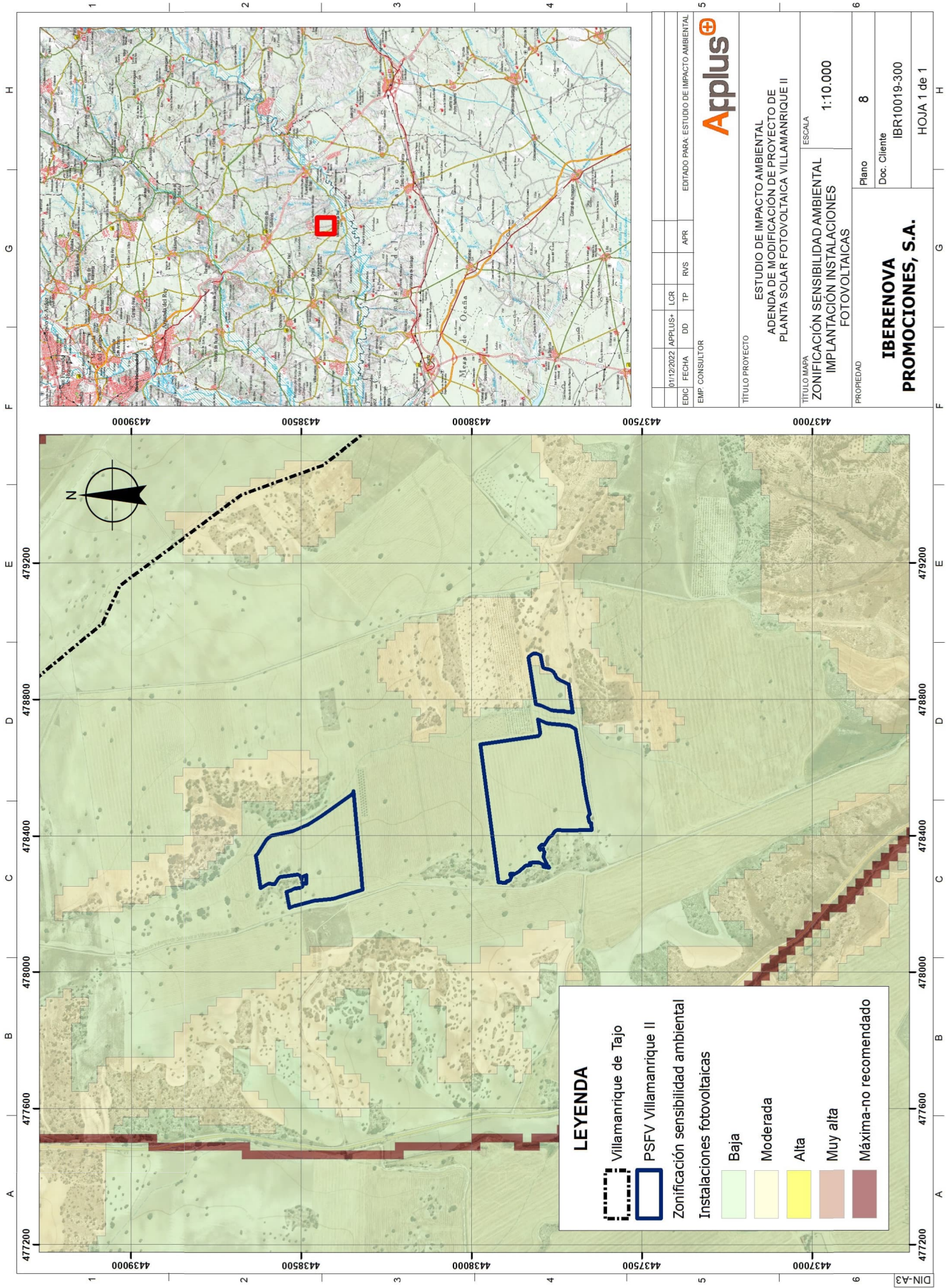
TÍTULO MAPA
MONTES PRESERVADOS Y
TERRENOS FORESTALES
ESCALA
1:10.000

PROPIEDAD
IBERENOVA
PROMOCIONES, S.A.
Plano
5
Doc. Cliente
IBR10019-300
HOJA 1 de 1



EDIC	FECHA	DD	TP	RVS	APR	EDIPADO PARA: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
01/12/2022	APRILUS+	LCR				
EMP CONSULTOR						
Arplus						

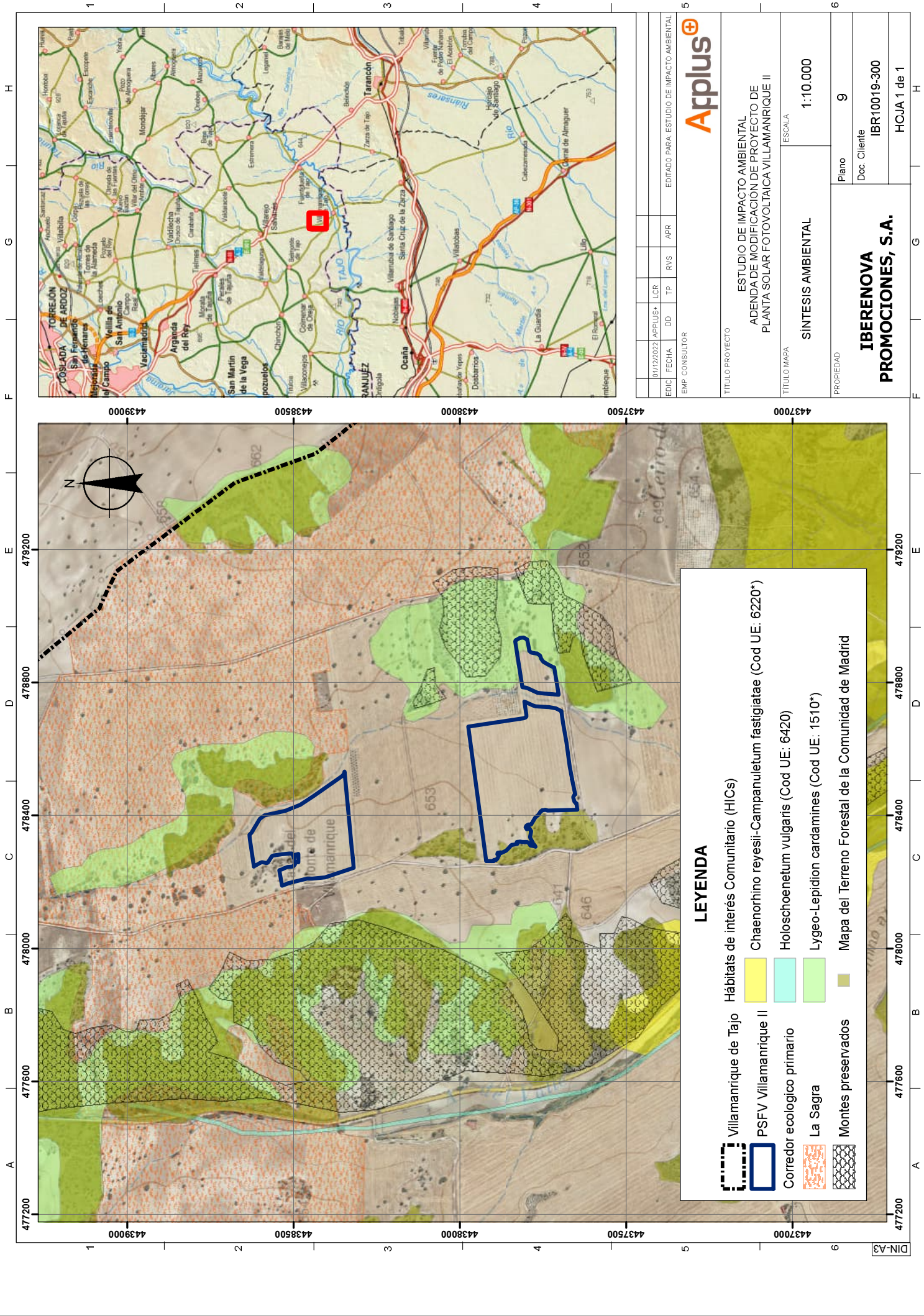
TITULO PROYECTO		ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL ADENDA DE MODIFICACION DE PROYECTO DE PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLAMANRIQUE II	
TITULO MAPA		ESCALA 1:30.000	
ZONAS DE PROTECCIÓN DE AVIFAUNA CONTRA COLISION EN LINEAS ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN			
PROPIEDAD		Plano 7	
IBERENOVA PROMOCIONES, S.A.		Doc. Cliente	
		IBR10019-300	
		HOJA 1 de 1	



01/12/2022	APPLUS+	LCR	TP	RVS	APR	EDITADO PARA ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
EDIC	FECHA	DD	TP	RVS	APR	EMP CONSULTOR
TÍTULO O PROYECTO						ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL ADENDA DE MODIFICACIÓN DE PROYECTO DE PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLAMANRIQUE II
TÍTULO MAPA						ESCALA 1:10.000
ZONIFICACIÓN SENSIBILIDAD AMBIENTAL IMPLANTACIÓN INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS						PROPIEDAD
IBERENOVA PROMOCIONES, S.A.						Plano 8
						Doc. Cliente IBR10019-300
						HOJA 1 de 1

LEYENDA

- Villamanrique de Tajo
- PSFV Villamanrique II
- Zonificación sensibilidad ambiental
- Instalaciones fotovoltaicas
- Baja
- Moderada
- Alta
- Muy alta
- Máxima-no recomendado



LEYENDA

- Villamanrique de Tajo
- PSFV Villamanrique II
- Corredor ecológico primario
- La Sagra
- Montes preservados
- Hábitats de interés Comunitario (HICs)
- Chaenorhino reyesii-Campanuleetum fastigiatae (Cod UE: 6220*)
- Holoschoenetum vulgaris (Cod UE: 6420)
- Lygeo-Lepidion cardamines (Cod UE: 1510*)
- Mapa del Terreno Forestal de la Comunidad de Madrid



TITULO PROYECTO		ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL ADENDA DE MODIFICACION DE PROYECTO DE PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLAMANRIQUE II	
TITULO MAPA		SINTESIS AMBIENTAL	
		ESCALA	
		1:10.000	
PROPIEDAD		Plano	9
IBERENOVA PROMOCIONES, S.A.		Doc. Cliente	IBR10019-300
		HOJA 1 de 1	