



04. PLANOS



COGITISE

VISADO N° 1211/2023 - A00

06/03/2023
COLEGIADO 12.161 MARTIN ANARTE, JAVIER

C.S.V. *9449842067*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





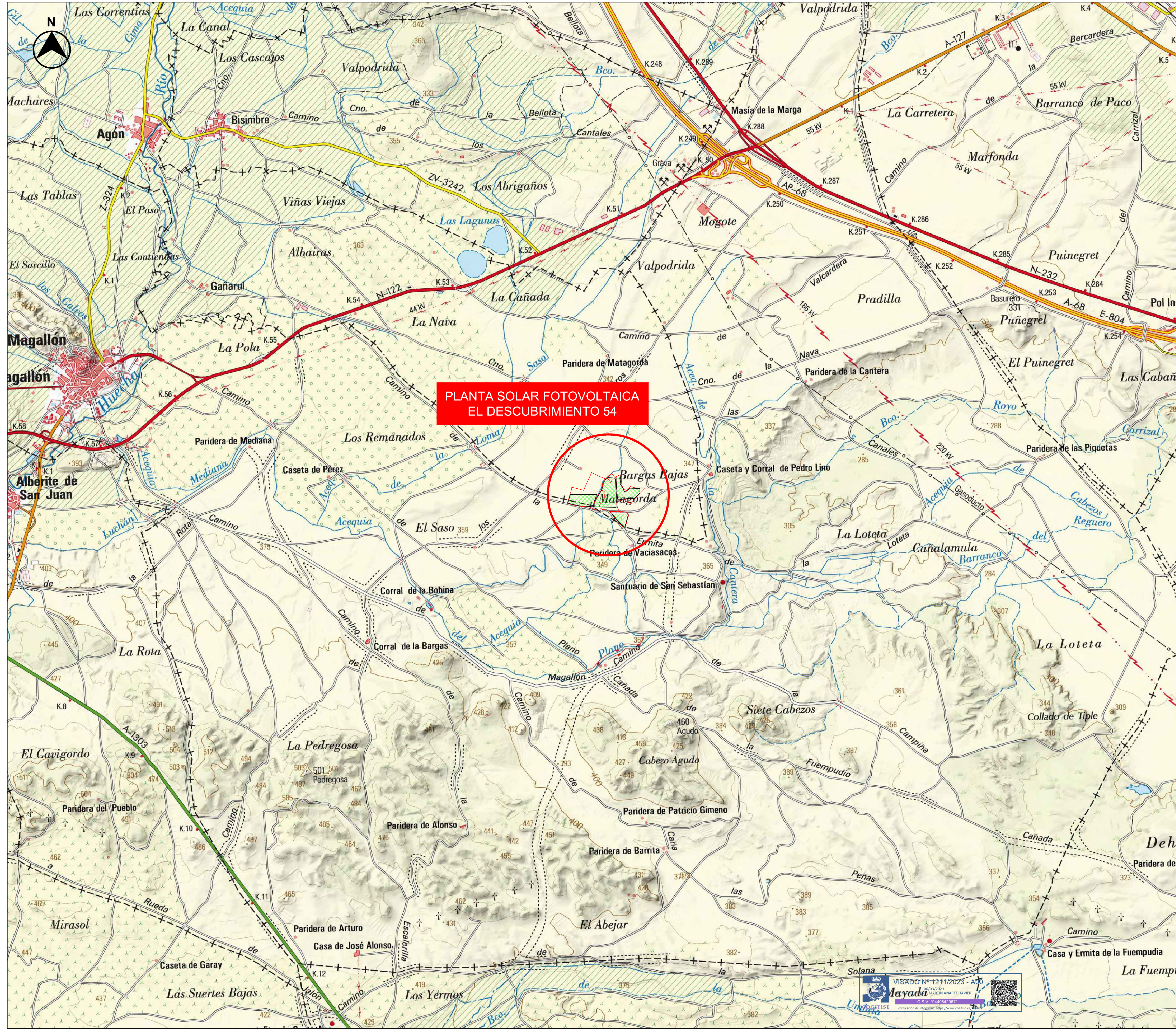
1. PLANOS PSFV

01_ SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO

02_ LAYOUT PLANTA FOTOVOLTAICA (IMPLANTACIÓN)

03_ AFECCIONES





PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA
EL DESCUBRIMIENTO 54

LEYENDA:

- PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL DESCUBRIMIENTO 54
- PARCELA CATASTRAL

LOCALIZACIÓN:



00	15/12/2022	Primera emisión	ATA	JSC	JMP	AMH
Versión	Fecha	Descripción	Emitido	Dibujado	Revisado	Aprobado
Cliente: Enigma Green Power 38			Ingeniería: 			
Proyecto: PSFV El Descubrimiento 54			Situación			
Este plano es propiedad de Astrom Technical Advisors, S.L. No se puede reproducir, copiar, prestar, ceder o usar bajo ninguna circunstancia sin el previo consentimiento escrito del Propietario.			Escala: 1/20.000		Plano nº: 1	
			Tamaño: A1		Hojas: 3	
					Número de proyecto: 13476	



PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA
EL DESCUBRIMIENTO 54



VISADO Nº 1211/2023 - A00

06/03/2023



COLEGIADO 12.161 MARTA MARTE JAVIER

C.S.V. 19443642067

Verificación de validez: <http://www.dgtrp.es/verifica>




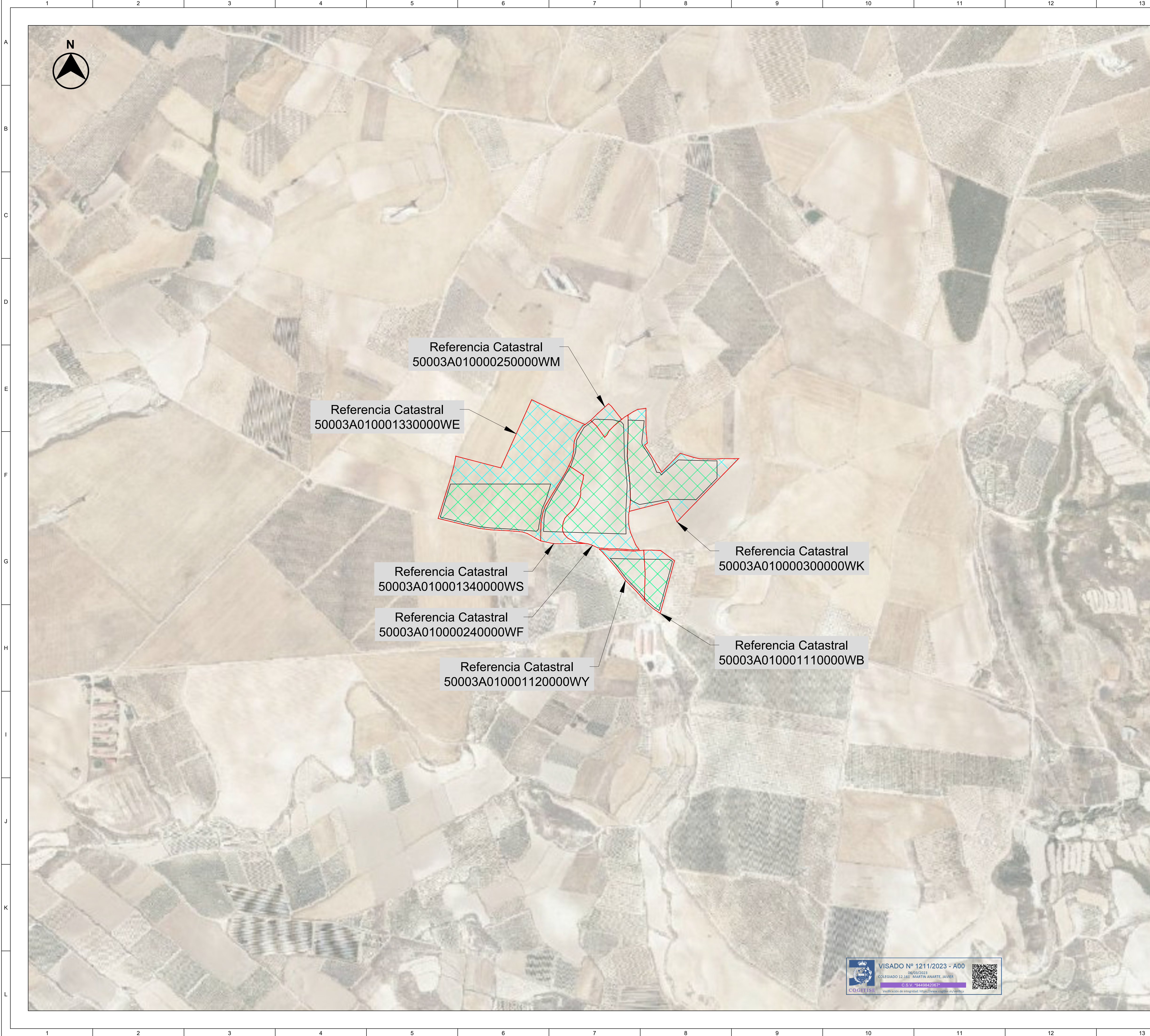
LEYENDA:

-  PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL DESCUBRIMIENTO 54
-  PARCELA CATASTRAL

LOCALIZACIÓN:





00	15/12/2022	Primera emisión	ATA	JSC	JMP	AMH
Versión	Fecha	Descripción	Emitido	Dibujado	Revisado	Aprobado
Cliente: Enigma Green Power 38			Ingeniería: 			
Proyecto: PSFV El Descubrimiento 54			Título & Subtítulo: Emplazamiento			
Este plano es propiedad de Astrom Technical Advisors, S.L. No se puede reproducir, copiar, prestar, ceder o usar bajo ninguna circunstancia sin el previo consentimiento escrito del Propietario.				Escala: 1/10.000	Plano nº: 1	
				Tamaño: A1	Hojas: 3	Hoja nº: 2
				Número de proyecto: 13476		




Polígono	Parcela	Referencia Catastral	Termino Municipal	Superficie (m²)
10	133	50003A010001330000WE	Agón	81.602
10	134	50003A010001340000WS	Agón	14.644
10	24	50003A010000240000WF	Agón	53.282
10	25	50003A010000250000WM	Agón	3.954
10	112	50003A010001120000WY	Agón	8.859
10	111	50003A010001110000WB	Agón	10.631
10	30	50003A010000300000WK	Agón	40.219

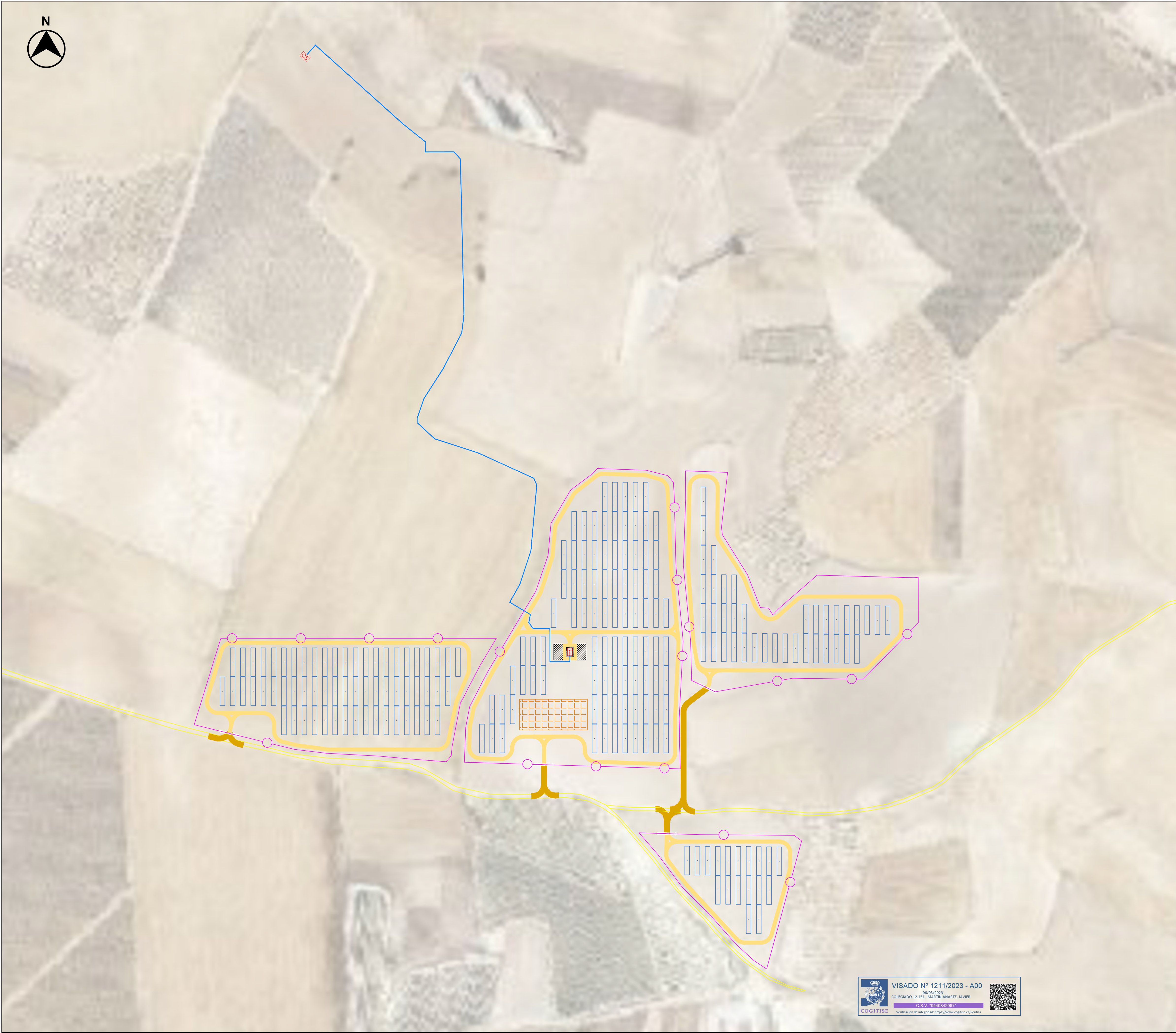
LEYENDA:

-  PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL DESCUBRIMIENTO 54
-  PARCELA CATASTRAL

LOCALIZACIÓN:



00	15/12/2022	Primera emisión	ATA	JSC	JMP	AMH
Versión	Fecha	Descripción	Emitido	Dibujado	Revisado	Aprobado
Cliente: Enigma Green Power 38			Ingeniería: 			
Proyecto: PSFV El Descubrimiento 54			Parcelas Catastrales			
Este plano es propiedad de Astrom Technical Advisors, S.L. No se puede reproducir, copiar, prestar, ceder o usar bajo ninguna circunstancia sin el previo consentimiento escrito del Propietario.			Título & Subtítulo:	Escala: 1/5.000	Plano nº: 1	
				Tamaño: A1	Hojas: 3	Hoja nº: 3
				Número de proyecto: 13476		



CONFIGURACIÓN DE LA PLANTA:	
POTENCIA PICO (kWp)	6.489,60
POTENCIA ACTIVA INSTALADA A 40°C (kW)	4.990,00
CAPACIDAD DE ACCESO (kW)	4.990,00
RATIO DC/AC	1,30
Nº DE MÓDULOS	10.816
Nº DE INVERSORES	2
Nº DE SEGUIDORES 2Vx26	208
Nº DE STRING	416
Nº DE MÓDULOS/STRING	26
PITCH (m)	11,0

EQUIPOS PRINCIPALES:	
MÓDULO Y POTENCIA	JINKO SOLAR JKM600N-78RL4 (600 W)
INVERSOR Y POTENCIA ACTIVA A 40°C	POWER ELECTRONICS HEMK FS2865K 2.495 kW a 40°C
SEGUIDOR SOLAR	1 EJE N-S (2VX26)

LEYENDA:	
	VALLADO PERIMETRAL
	PUERTA DE ACCESO
	CAMINO INTERNO (4m)
	CAMINO ACCESO (6m)
	SEGUIDOR SOLAR 2Vx26
	ESTACIÓN DE POTENCIA
	CAMINO PÚBLICO CATASTRO
	RED INTERNA MT 33kV
	ZONA DE ACOPIOS
	CENTRO DE SECCIONAMIENTO



00	15/12/2022	Primera emisión	ATA	JSC	JMP
Versión	Fecha	Descripción	Emitido	Dibujado	Revisado
Cliente: Enigma Green Power 38			Ingeniería:		
Proyecto: PSFV El Descubrimiento 54			Título & Subtítulo: Implantación		
Este plano es propiedad de Astrom Technical Advisors, S.L. No se puede reproducir, copiar, prestar, ceder o usar bajo ninguna circunstancia sin el previo consentimiento escrito del Propietario.			Escala: 1/2.000		Plano nº: 2
			Tamaño: A1		Hojas: 1
					Número de proyecto: 13476



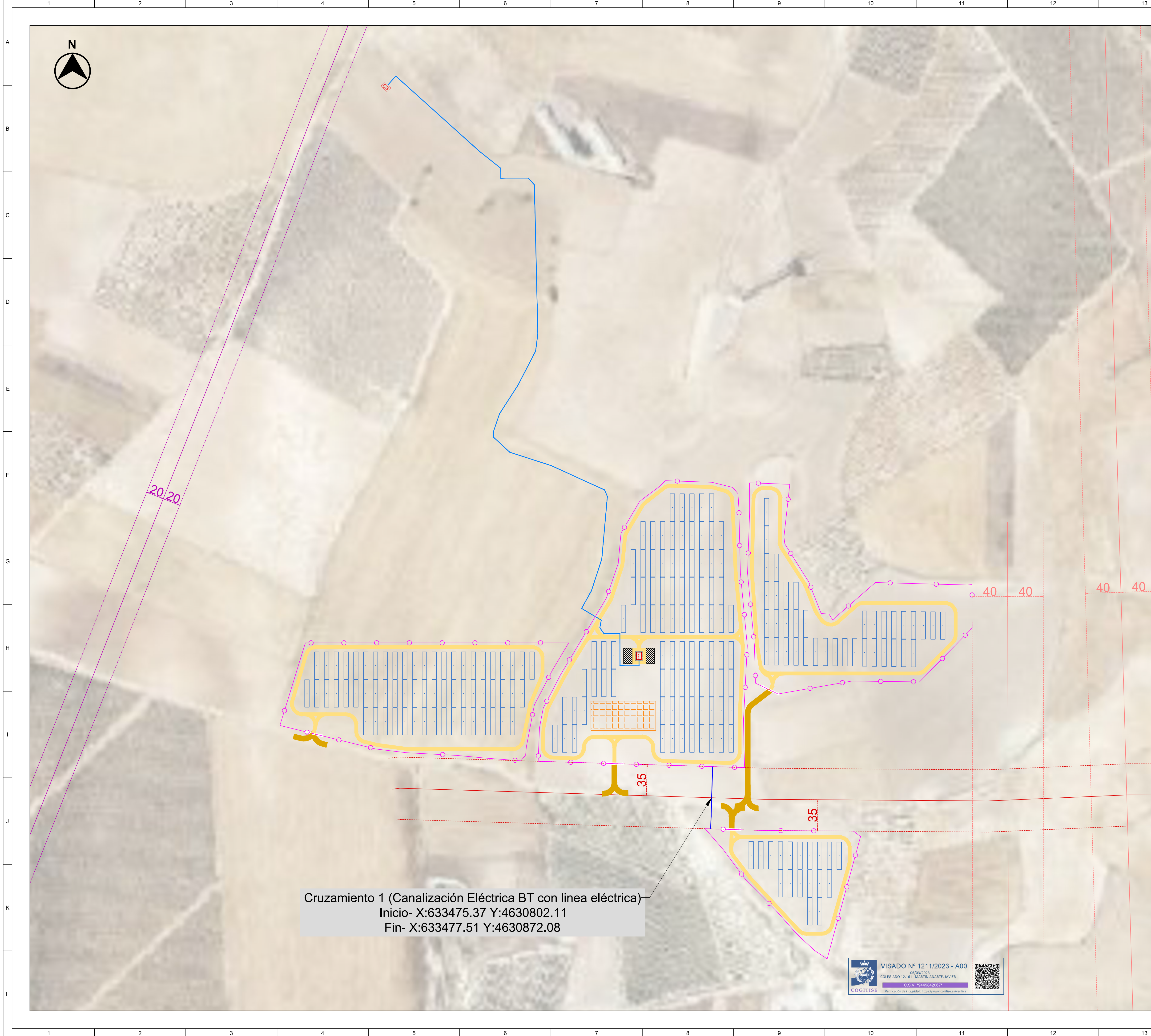
VISADO Nº 1211/2023 - A00

06/03/2023
COLEGIADO 12.161 MARTIN ANARTE, JAVIER

C.S.V. 19443842067

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>














NOTAS:


Coordenadas en UTM, huso 30

LEYENDA:

- | | |
|---|----------------------------------|
|  | VALLADO PERIMETRAL |
|  | PUERTA DE ACCESO |
|  | CAMINO INTERNO (4m) |
|  | CAMINO ACCESO (6m) |
|  | SEGUIDOR SOLAR 2Vx26 |
|  | ESTACIÓN DE POTENCIA |
|  | CRUZAMIENTOS BT |
|  | RED INTERNA DE MT |
|  | LÍNEA ELÉCTRICA EXISTENTE 66kV |
|  | LÍNEA ELÉCTRICA EXISTENTE 220 kV |
|  | |
|  | CENTRO DE SECCIONAMIENTO |

LOCALIZACIÓN:



00	15/12/2022	Primera emisión	ATA	JSC	JMP	AMH	
Versión	Fecha	Descripción	Emitido	Dibujado	Revisado	Aprobado	
Cliente: Enigma Green Power 38			Ingeniería:				
							
Proyecto: PSFV El Descubrimiento 54			Afecciones - Lineas Eléctricas				
			Título & Subtítulo:				
Este plano es propiedad de Astrom Technical Advisors, S.L. No se puede reproducir, copiar, prestar, ceder o usar bajo ninguna circunstancia sin el previo consentimiento escrito del Propietario.				Escala:	Plano nº: 3		
				1/2.000	Hojas:	Hoja nº: 1	
				Tamaño: A1	Número de proyecto: 13476		