



COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA

RESUMEN DE FIRMAS DEL DOCUMENTO

COLEGIADO01

COLEGIADO02

COLEGIADO03

COLEGIO

COLEGIO

OTROS

OTROS

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.

Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024

Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO

Documento con firma electrónica reconocida y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vlb0mby2f915262024840740





COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA

HOJA DE SOLICITUD DE VISADO

EL (LOS) INGENIERO(S) AUTOR(ES) DEL TRABAJO:

D. /D ^a .	Enrique Romero Sendino		
Colegio al que pertenece:	COII de Burgos	Nº colegiado	1329
NIF	50860571G	correo-e	eromero@solida.com.es
Telf./Fax	649858636		
En este trabajo actúa: ☐ Ejercicio libre ☒ Sociedad de ingeniería ☐ Asalariado empresa ingeniería ☐ Empresa titular del proyecto			
D. /D ^a .			
Colegio al que pertenece:		Nº colegiado	
NIF		correo-e	
Telf./Fax			
En este trabajo actúa: ☐ Ejercicio libre ☐ Sociedad de ingeniería ☐ Asalariado empresa ingeniería ☐ Empresa titular del proyecto			
D. /D ^a .			
Colegio al que pertenece:		Nº colegiado	
NIF		correo-e	
Telf./Fax			
En este trabajo actúa: ☐ Ejercicio libre ☒ Sociedad de ingeniería ☐ Asalariado empresa ingeniería ☐ Empresa titular del proyecto			

Solicita el cobro de honorarios a través del Colegio ☐ SI ☐ NO

Rellenar si no ha señalado la opción de Ejercicio libre:

Nombre de la empresa o ingeniería	Sólida Energías Renovables S.L.		
Dirección:	Calle Musgo Nº 2, 1º C		
Localidad:	Madrid		
CIF:	B85294437	correo-e	solida@solida.com.es
Telf./Fax	914 855 316		

¿Visa como Ingeniero Socio de una Sociedad Profesional de Ingeniería?: ☒ SI ☐ NO

DATOS DEL TRABAJO:

Título del trabajo:	Adenda al proyecto para Autorización Administrativa de Construcción Planta Fotovoltaica FV Haza del Sol 150 MW		
Titular:	ALFANAR ENERGÍA ESPAÑA S.L.U.		
Emplazamiento:	Término municipal de Fuentelencina, Guadalajara, Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha		
Organismo de destino	Delegación del Gobierno de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha		

¿Es un reconocimiento de firma? ☐ SI ☒ NO

¿Existen antecedentes? ☒ SI ☐ NO

Nº Visado de antecedente: BU2300437

TIPO DE DOCUMENTO	TIPO DE TRABAJO	VALOR Y UNIDAD
Anexo que no suponga variación del parámetro de cálculo	Instalaciones fotovoltaicas con seguimiento solar	150 MW

Seleccionar el o los códigos de los tipos de documento y/o trabajos presentados, indicando el valor de las características de los mismos. Indicar, si existe, el Presupuesto de Ejecución Material en el recuadro siguiente.

Presupuesto de Ejecución Material	68.062.973,49 €
-----------------------------------	-----------------

OBSERVACIONES

--

Madrid, a 23 de Agosto de 2024

VISADO	El (Los) Ingeniero(s) Industrial(es)	Sello de la ingeniería o empresa	Titular

En el caso de que el trabajo reseñado no estuviera sometido a visado obligatorio, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 13 de la Ley 2/1974 de Colegios profesionales, el colegiado hace constar que ha obtenido el consentimiento previo de su cliente para proceder al visado

En cumplimiento de lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal le informamos que estos datos se incorporan a un fichero de titularidad del Colegio que tiene por finalidad la prestación de servicios, consintiendo que estos datos sean tratados con fines de desarrollo de actividades propias del Colegio. Este documento le informa que tiene reconocidos los derechos de acceso, rectificación o cancelación, que podrá ejercer gratuitamente personándose en el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Burgos y Palencia (Sede Burgos: C/ Madrid 17, 09002 BURGOS) (Sede Palencia: Pº San José 6 Duplicado 34004 PALENCIA).

		TIPO DE DOCUMENTO	UNIDAD	VALOR
	A	Asunción de dirección técnica		
	AAI	Autorización ambiental integrada		
	AAP	Acta de aprobación del plan de seguridad y salud		
	ACS	Asunción de coordinador de seguridad y salud		
	BRTD	Boletín de reconocimiento de líneas eléctricas de transporte y distribución		
	C	Certificado diverso.		
	CCP	Certificado de construcción o pruebas de aparatos a presión en serie		
	CCR	Certificado de características de vehículos (fichas técnicas)		
	CFO	Certificado necesario para llevar a efecto la dirección técnica, (incluido el certificado final de obra)		
	CFR	Certificado para ferias		
	CIF	Certificado de instalaciones frigoríficas (C.I.F.)		
	CITP	Certificado de instalaciones temporales		
	CPFN	Certificado de pruebas de fonometría		
	CPGS	Certificado de pruebas de aparatos de gas en serie		
	CPGU	Certificado de pruebas de aparatos de gas de tipo único		
	CPR	Certificado de construcción o pruebas de aparatos a presión de tipo único		
	CRI	Certificado o proyecto de registro industrial		
	D	Dictamen		
	DVA	Declaración de vertido de aguas residuales		
	EBSI	Estudio básico de seguridad y salud (realizado por ingeniero/a autor/a del proyecto)		
	EBSO	Estudio básico de seguridad y salud (realizado por ingeniero/a diferente al autor del proyecto)		
	ECT	Estudio de carga térmica (sin presupuesto)		
	ED	Estudio de detalle		
	EIAN	Estudio de impacto ambiental que no incluye medidas correctoras		
	EIAC	Estudio de impacto ambiental que incluye medidas correctoras		
	EP	Estudio previo		
	ESS	Estudio de Seguridad y Salud	€	417.952,04
	ETAG	Estudio sobre tarifas de aguas		
	F	Hoja de encargo		
	HD	Homologación no incluida en ninguno de los apartados específicos		
	HH	Homologación de productos ligeros prefabricados de hormigón		
	HU	Homologación de aparatos de tipo único		
	I	Informe		
	ITE	Inspección Técnica de Edificios		
	LE	Libro del edificio		
	LT1	Levantamiento topográfico		
	LT2	Levantamiento topográfico que se presente junto con el proyecto		
	MCE	Memoria de Cálculo de Estructuras de Edificación		
	MV	Memoria valorada		
	O	Copia		
	OD	Otros Documentos		
	P	Proyecto		
	PAUO	Programa de actuación urbanística para uso no residencial		
	PAUR	Programa de actuación urbanística para uso residencial.		
	PB	Proyecto básico		
	PCA	Proyecto para concursos de las administraciones		
	PCUO	Proyecto de compensación para uso no residencial	Hm ²	
	PCUR	Proyecto de compensación para uso residencial	Hm ²	
	PDP	Proyecto de delimitación de polígonos	Hm ²	
	PDSU	Proyecto de delimitación de suelo urbano)	Hm ²	
	PEM1	Plan de emergencia (Sup.< 500 m ²)		
	PEM2	Plan de emergencia (Sup ≥ 500 m ²)		
	PER	Peritación		
	PERI	Plan especial de reforma interior		
	PPAR	Plan parcial		
	PR	Proyecto reformado		
	PRC	Parcelación		
	PRD	Plan de ordenación		
	R	Renuncia de dirección técnica		
	RCS	Renuncia de coordinador de seguridad y salud		
	SCC	Solicitud de certificado de compatibilidad urbanística		
	SPI	Separata (cuyas CDV se hayan liquidado en el proyecto global)		
	SPN	Separata (cuyas CDV no se hayan liquidado en el proyecto global)		
	V	Anteproyecto		
	VL	Valoración		
	X	Anexo que no suponga variación del parámetro de cálculo		

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA

Sello electrónico vinculado al visado número 303309437 con fecha 23/08/2024

Este documento electrónico por el que se certifica la recepción de la obra, es válido y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



	TIPO DE TRABAJO	UNIDAD	VALOR
AE	APARATOS ELEVADORES		
AEG	Grúas de obra	-	
AER	Reforma de ascensores	-	
AEV	Diversos aparatos elevadores	€	
AG	APARATOS A GAS		
AGG	Secaderos y generadores de vapor	N m³/h	
AGH	Hornos	N m³/h	
AGM	Motores a gas	N m³/h	
AGT	Turbinas a gas y atomizadores	N m³/h	
AGV	Aparatos de gas – Diversos	€	
CN	CONSTRUCCIÓN – OBRA CIVIL		
CNA	Vertederos	€	
CND	Derribos de edificios	m²	
CNN1	Edificios (industrial, almacenes y similares) ≤ 15 m Luz	m² (construido)	
CNN2	Edificios (industrial, almacenes y similares) 15 m < Luz ≤ 30 m	m² (construido)	
CNN3	Edificios (industrial, almacenes y similares) > 30 m Luz o > 12 m de altura	m² (construido)	
CNO	Otros edificios y oficinas de Edificios	m² (construido)	
CNR	Reforma de locales	€	
CNT	Estructuras	m² (superficie)	
CNU	Urbanizaciones	m²	
CNV	Diversos construcción y obra civil	€	
CNVP	Vallas publicitarias	-	
DV	OTROS		
DVCM	Diseño y construcción de maquinaria	€	
DVH	Homologación	-	
DVMP	Maquinaria no proyectada	€	
DVO	Diversos otros	€	
DVPG	Homologación de aparatos a presión de tipo único o en serie	-	
EL	ELECTRICIDAD		
ELBE	Instalaciones de enlace en Edificios de Viviendas.	Vivienda o local	
ELBES	Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión en Edificios Especiales.	KW	
ELBI	B.T. industria y aparcamientos	KW	
ELBL	B.T. locales y oficinas	KW (e)	
ELBT	Línea B.T.	m (de línea)	
ELBVB	Instalación B.T. interior de vivienda en electrificación básica.	Vivienda	
ELBVE	Instalación B.T. interior de vivienda en electrificación elevada	Vivienda	
ELC	Centrales de producción de energía eléctrica	€	
ELCP	C.T. (cambio potencia)	KVA	
ELCT1	C.T (nuevo)	≤630 KVA	
ELCT2		>630 KVA	
ELGE	Grupos Electrógenos.	KVA	
ELFF	Instalaciones fotovoltaicas fijas	KW(pico)	
ELFS	Instalaciones fotovoltaicas con seguimiento solar	KW(pico)	150.000
ELL1	Línea aérea A.T. de 1ª categoría > 66 kV	m (de línea)	
ELL2	Línea aérea A.T. de 2ª y 3ª categoría ≤ 66 kV	m (de línea)	
ELP	Alumbrado público	KW (e)	
ELPC	Plantas de cogeneración	KVA	
ELPH	Parques eólicos	KW	
ELPO	Alumbrado público ornamental	KW (e)	
ELS1	Línea subterránea A.T. de 1ª categoría > 66 kV	m (de línea)	
ELS2	Línea subterránea A.T. de 2ª y 3ª categoría ≤ 66 kV	m (de línea)	
ELSB	Subestaciones	€	
ELTC	Instalaciones Termosolares mediante cilindro parabólico	KW	
ELV	Diversos electricidad	€	
IN	INSTALACIONES		
INA	Aire comprimido	KW (e)	
INAC	Climatización / Aire acondicionado	KW(t)	
INAI	Agua industria	€	
INCO	Instalaciones contra incendios para uso no residencial.	€	
INCR	Instalaciones contra incendios para uso residencial	Viv/Hab/Apart	
INCA	Captación y abastecimiento de aguas	€	
INCC	Instalaciones de Calefacción y ACS con caldera central	KW	
INCCI	Instalaciones de Calefacción y ACS con caldera individual	KW	
INCI	Instalaciones de calor industrial	KW(t)	
INER	Estaciones de regulación y medida, en redes de distribución de gas	€	
INES	Estaciones de servicio	€	
INEX	Extracción de minerales	€	
INFI	Instalaciones de frío industrial	KW (arrastre)	

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULAR DEL TÍTULO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.

Sello electrónico vinculado al visado número B12300437 con fecha 26/08/2023

Presentación electrónica por 1329 BNR QUE ROMERO SENDINO

Documento con firma electrónica reconstruida y verificable en colibri-ge.com/validador.aspx con CSV: V191010121915202024040740



	TIPO DE TRABAJO	UNIDAD	VALOR
INGI	Gas industria	N m³/h	
INGN	Gas locales no industriales	€	
INGV	Gas viviendas	Vivienda	
INH	Agua hoteles	Habitación	
INII	Instalaciones Industriales Singulares	€	
INRA	Redes de distribución de agua	m	
INRG	Redes de distribución de gas	m	
INS	Saneamiento	m	
INST	Instalaciones Solares Térmicas	m²	
INTP	Instalaciones temporales (carpas, gradas, sonido, ...)	-	
INV	Diversos instalaciones	€	
INVG	Instalación de Ventilación en Garajes	m²	
INV1	Agua viviendas	viv<25	
INV2		25≤viv≤40	
INV3		41≤viv≤100	
INV4		viv>100	
LA	ACTIVIDADES		
LAI	Actividades industriales	m²	
LAN	Actividades no industriales	m²	
LAV	Diversos actividades	€	
MG	ALMACENAMIENTO		
MGP	Depósitos (a presión)	m³	
MGT	Depósitos (atmosféricos)	m³	
MGV	Diversos almacenamiento	€	
RV	VEHÍCULOS		
RVR	Reforma de vehículos	-	
RVV	Diversos vehículos	€	
TE	TELECOMUNICACIONES		
TEC	Centrales de telemando y telecontrol	€	
TEE	Estaciones base de telefonía móvil, nuevas	Unidad	
TEI	Instalación de estaciones repetidoras de telefonía en edificios	Unidad	
TERV	Redes de telecomunicaciones en viviendas (I.C.T.)	Vivienda	
TERO	Redes de telecomunicaciones en otros edificios (I.C.T.)	Punto	
TERD	Red de distribución de señal	m (línea)	
TEV	Diversos telecomunicaciones	€	
UR	URBANISMO		
URP	Planificación urbanística	h m²	
URV	Diversos urbanismo	€	

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA

Sello electrónico vinculado al visado número 804300437 con fecha 25/03/2024

Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO





Adenda al proyecto para Autorización Administrativa de Construcción Planta Fotovoltaica FV Haza del Sol 150 MW

Agosto 2024 – V03

sólida

Next Gene
Renewables

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.

Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024

Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO

Documento con firma electrónica reconocida y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vbi0mby2f915262024840740



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

VERSIÓN	CREADO	REVISADO	FECHA	COMENTARIOS
01	E.A.M	E.R.S.	21/08/2024	Edición inicial
02	E.A.M	E.R.S.	23/08/2024	Comentarios cliente
03	E.A.M	E.R.S.	23/08/2024	Comentarios cliente

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.

Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024

Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO

Documento con firma electrónica reconocida y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

Contenido

1.	Justificación de la adenda	4
2.	Antecedentes	5
3.	Objeto	6
4.	Titular	7
5.	Emplazamiento	8
5.1	Localización y características del lugar de ubicación del proyecto	8
5.2	Modificaciones al proyecto incluidas en la presente adenda.....	9
5.3	Disposición final del esquema de accesos a la planta fotovoltaica	9
6.	Planos	10

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NOMINATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.

Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024

Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO

Documento con firma electrónica reconocida y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

1. Justificación de la adenda

Se redacta la presente adenda al proyecto para Autorización Administrativa de Construcción "Planta Fotovoltaica FV Haza del Sol 150 MW", ubicado en el término municipal de Fuentelencina (Guadalajara), con el objetivo de incluir las modificaciones concurridas tras analizar el informe recibido por la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible referido a el acceso a las instalaciones que conforman la planta fotovoltaica.

Es importante destacar que las modificaciones que se incluyen en la presente adenda no van a producir ocupación alguna de nuevas superficies o parcelas, ni se producirá variación en el presupuesto del proyecto.

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULAR DEL DISEÑO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.

Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024

Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO

Documento con firma electrónica reconocida y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

2. Antecedentes

A continuación, se resume el estado actual de tramitación de la Planta Fotovoltaica Haza del Sol de 150 MW de potencia instalada, en los diferentes organismos competentes, en lo que respecta a la fase de autorización, licencias y concesiones necesarias para la construcción y puesta en funcionamiento de dicha planta.

- En agosto de 2020, se emite la declaración de conformidad de acceso desde el punto de vista del Operador del Sistema de la planta fotovoltaica Haza del Sol a la subestación Complutum 220 kV propiedad de RNE. Dicha declaración de conformidad es comunicada por el Interlocutor Único de Nudo al promotor en agosto de 2020.
- En marzo de 2023 se obtiene Declaración de Impacto Ambiental Favorable.
- En junio 2023 se obtiene la Autorización Administrativa Previa.

Durante el periodo de información pública se recibieron informes por parte de la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes y Movilidad sostenible instando a realizar modificaciones en los accesos principales de la Planta Solar Fotovoltaica.

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULAR QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.
COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.
Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024
Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO
Documento con firma electrónica reconocida y verificable en coibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

3. Objeto

Con fecha 18 de marzo de 2024, ALFANAR recibe en cumplimiento del artículo 127 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, del Área Funcional de Industria y Energía de la Delegación de Gobierno en Madrid, comunicación en la que se reporta el informe remitido por la Subdirección General de Planificación y Explotación de la Dirección General de Carreteras del Ministerio De Transportes y Movilidad Sostenible, informando de que no se definen con detalle en el proyecto los accesos a las instalaciones:

“Se establece que el acceso principal a la Subestación Haza del Sol se realizará a través de un acceso existente en la N-320a a la altura de su P.K. 240+713 MD.

Sin embargo, no se especifica el acceso principal a la Planta Solar Fotovoltaica. (...)”

ALFANAR ENERGÍA ESPAÑA S.L.U. responde que el acceso principal a la planta fotovoltaica se realiza desde el norte de la planta, usándose uno de los accesos existentes, en concreto el camino público con referencia catastral 19143A52709005, localizado en el polígono 527, parcela 9005 del término municipal de Fuentelencina.

Asimismo, con fecha 02 de julio de 2024, ALFANAR recibe nuevo informe de la Subdirección General, en el que indica lo siguiente:

“A la vista de la configuración de los accesos existentes en ambas márgenes de la carretera (N-320a a la altura de su P.K. 240+675 M.I. para el acceso a la instalación fotovoltaica y N-320a a la altura de su P.K 240+713 MD para el acceso a la subestación), teniendo en cuenta la escasa distancia entre ellos, podría considerarse la modificación de los mismos de manera que se constituya una única intersección con los accesos enfrentados.”

ALFANAR responde al informe anterior indicando que, tras realizar un análisis preliminar de la solución propuesta, considera que esta modificación es factible desde el punto de vista técnico, de la normativa de aplicación y de la seguridad vial. Es por ello por lo que pretende solicitar la preceptiva autorización de accesos o cambio de uso de los existentes enfrentando los accesos a la N-320a a la altura del acceso existente en el P.K 240+713 MD, eliminando el actual acceso existente a la N-320a a la altura de su P.K. 240+675 M.I., y aprovechando la afección generada por el trazado de la zanja de evacuación en MT que va de la FV Haza del Sol a la SET Haza del Sol, de tal manera que se proyecta el acceso sobre esta afección ya considerada en el proyecto.

EL VISADO DE ESTE TRAZADO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIFICACIÓN Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULAR QUE FUEMA, DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORM. DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE. COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA. Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024. Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO Documento con firma electrónica reconocida y verificable en coibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

4. Titular

A continuación, se resumen los datos principales del promotor:

- Titular: ALFANAR ENERGÍA ESPAÑA S.L.U.
- CIF: B-87910394
- Domicilio Social: C/ Velázquez, 34, 2º Planta, 28001, Madrid

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.

Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024

Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO

Documento con firma electrónica reconocida y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

5. Emplazamiento

5.1 Localización y características del lugar de ubicación del proyecto

La planta fotovoltaica Haza del Sol se sitúa en el término municipal de Fuentelencina, en la provincia de Guadalajara. La poligonal se enmarca en las Hojas 0563-4 y 0537-3 del Mapa Topográfico Nacional (MTN) a escala 1:25.000 del Instituto Geográfico Nacional (IGN).

Las coordenadas UTM del proyecto son las siguientes:

- X: 512.307,54
- Y: 4.486.982,17
- Huso: 30 S

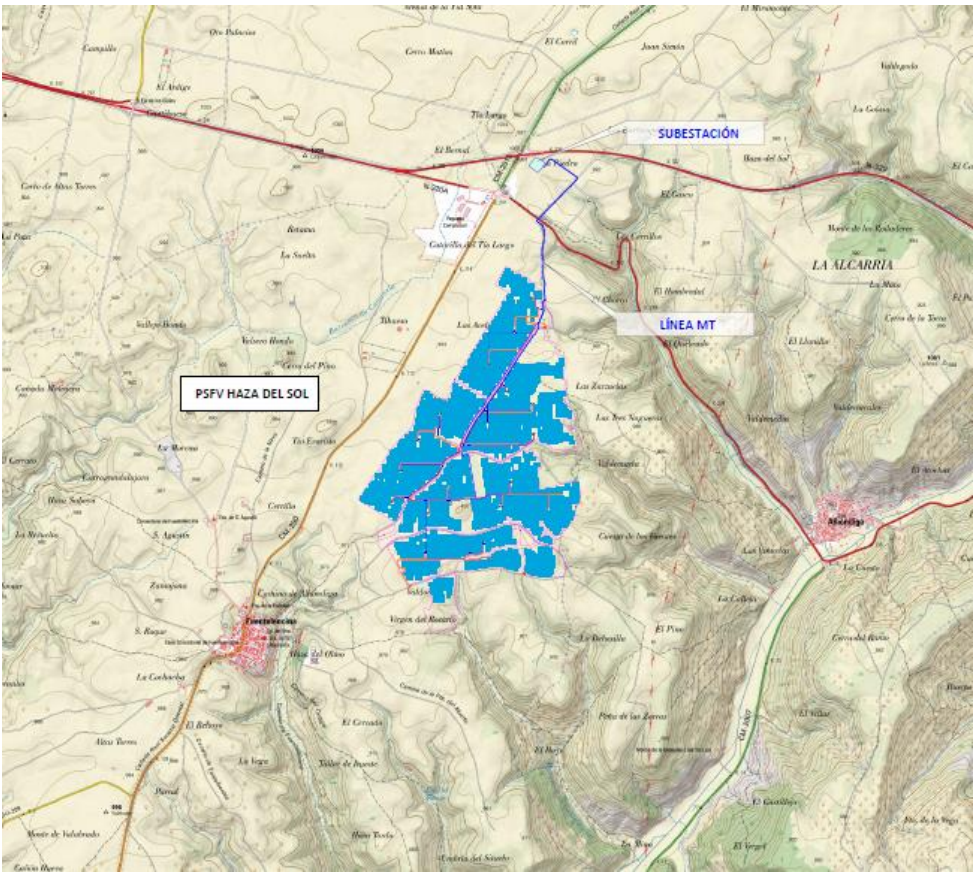


Imagen 1. Localización de la planta FV



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

5.2 Modificaciones al proyecto incluidas en la presente adenda

Como acceso a la Planta Fotovoltaica FV Haza del Sol desde la carretera N-320a, se establece un acceso de nueva creación en el P.K 240+713 MI, enfrentándolo al acceso existente en la margen derecha del mismo P.K, y eliminando el actual acceso existente a la N-320a a la altura de su P.K. 240+675 M.I.

Para el establecimiento del nuevo acceso, se aprovecha la afección en planta (ya considerada en el proyecto) generada por el trazado de la zanja de evacuación en MT que va de la FV Haza del Sol a la SET Haza del Sol, de tal manera que se proyecta el acceso sobre dicha afección, sin que resulten afectadas nuevas superficies:

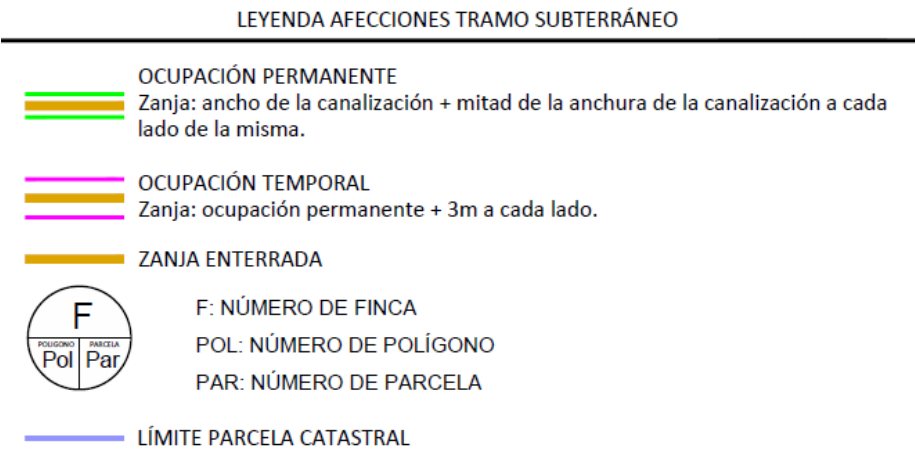
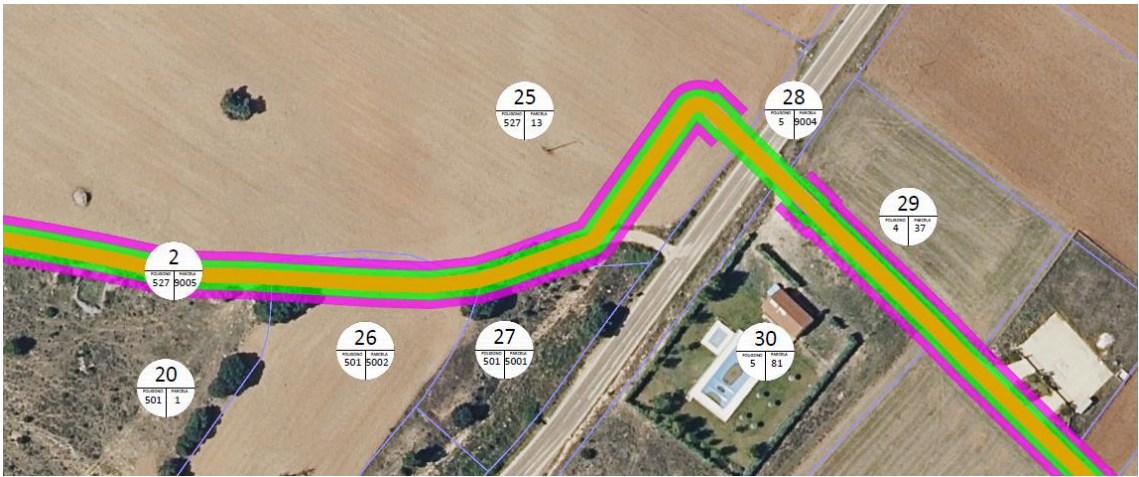


Imagen 2. Afección zanja de evacuación en MT

Debido a lo anterior, como resultado de esta adenda al proyecto no se produce ocupación alguna de nuevas superficies o parcelas ni se produce variación en el presupuesto de este.

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.
COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.
Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024
Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO
Documento con firma electrónica reconocida y verificable en coibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

5.3 Disposición final del esquema de accesos a la planta fotovoltaica

Tras la variación introducida por la presente adenda, el esquema de proyecto para los accesos a la planta fotovoltaica FV Haza del Sol queda configurado de la siguiente forma:

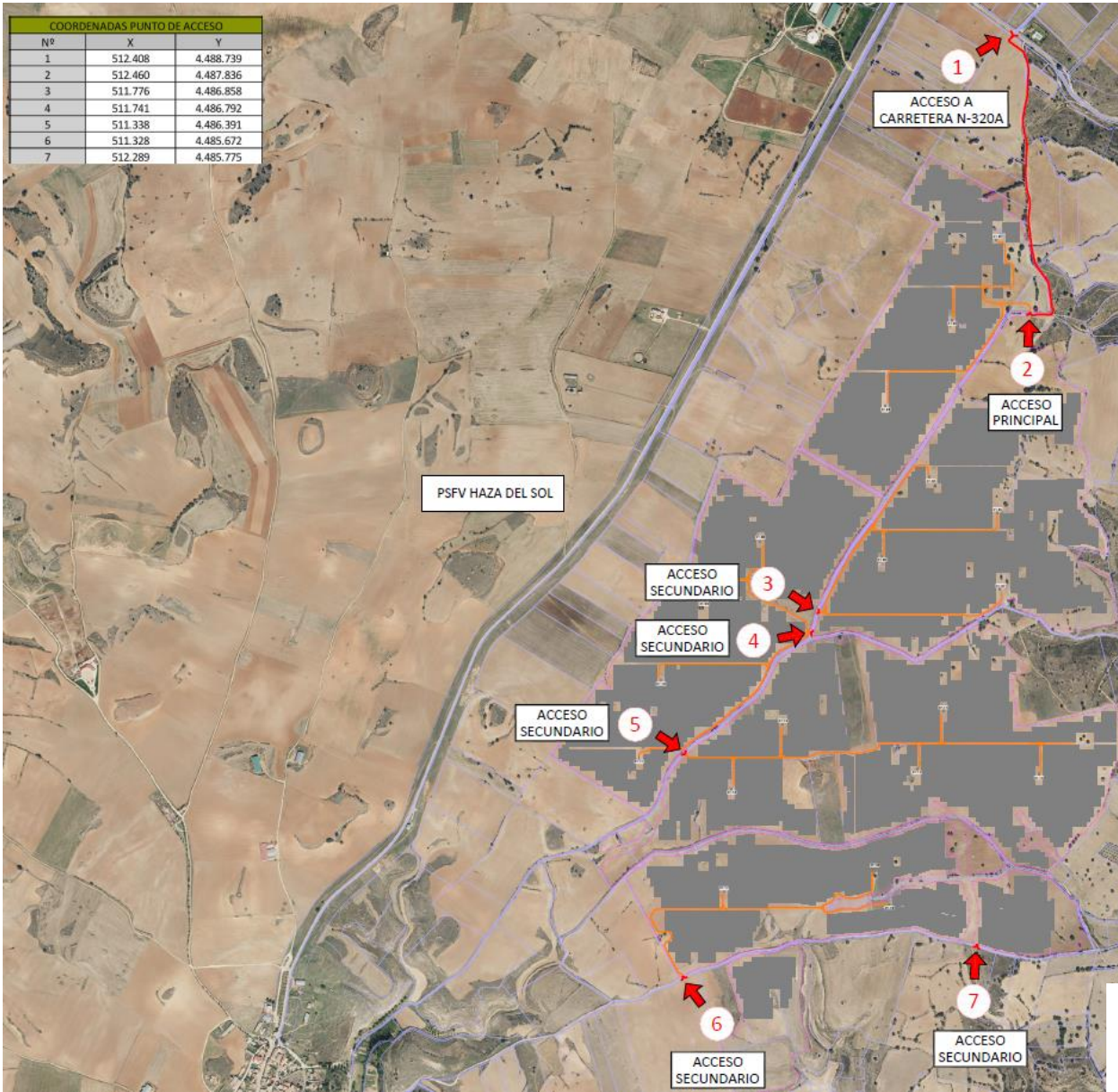


Imagen 3. Accesos Planta Fotovoltaica FV Haza del Sol

	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

Las coordenadas UTM (Huso 30) de los distintos accesos son las siguientes:

Tabla 1. *Coordenadas UTM de los accesos locales a la planta FV Haza del Sol*

Tipo	Nº	X	Y
Carretera N-320A	Acceso 1	512.408	4.488.739
Principal	Acceso 2	512.460	4.487.836
Secundarios	Acceso 3	511.776	4.486.858
	Acceso 4	511.741	4.486.792
	Acceso 5	511.338	4.486.391
	Acceso 6	511.328	4.485.672
	Acceso 7	512.289	4.485.775

Es importante destacar que los accesos 2, 3, 4, 5, 6 y 7 que se señalan en la imagen y en la tabla permanecen sin variación con respecto al proyecto

Se modifica el plano de accesos de proyecto a la planta FV Haza del Sol, incluyendo el acceso a la planta desde la N320a según se ha indicado anteriormente, y se reemplaza por el plano de accesos que acompaña a la presente adenda.

EL VISADO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y ABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN FORMAL DEL MISMO, DE ACUERDO CON LA NORMATIVA DE APLICABLE.



COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.
Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024
Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO
Documento con firma electrónica reconocida y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740

	ADENDA AL PROYECTO PARA AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PLANTA FOTOVOLTAICA FV HAZA DEL SOL	
Agosto 2024	ADENDA	

6. Planos

- Accesos

Madrid, agosto de 2024



Enrique Romero Sendino

Ingeniero Industrial

Colegiado en Burgos nº 1328

EL VISADO DE ESTE DOCUMENTO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA IDENTIDAD Y HABILITACIÓN PROFESIONAL DEL TITULADO QUE FIRMA EL DOCUMENTO Y LA CORRECCIÓN POR EL MISMO DE ACUERDO CON LA NORMATIVA APLICABLE.
COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE BURGOS Y PALENCIA.
Sello electrónico vinculado al visado número BU2300437 con fecha 26/08/2024
Presentación electrónica por: 1329 ENRIQUE ROMERO SENDINO
Documento con firma electrónica reconocida y verificable en colibp.e-gestion.es/validacion.aspx con CSV: Vibi0mby2rf915262024840740



COORDENADAS PUNTO DE ACCESO		
Nº	X	Y
1	512.408	4.488.739
2	512.460	4.487.836
3	511.776	4.486.858
4	511.741	4.486.792
5	511.338	4.486.391
6	511.328	4.485.672
7	512.289	4.485.775

PSFV HAZA DEL SOL

ACCESO
SECUNDARIO

ACCESO
SECUNDARIO

ACCESO
SECUNDARIO

ACCESO
SECUNDARIO

ACCESO A
CARRETERA N-320A

ACCESO
PRINCIPAL

ACCESO
SECUNDARIO

LEYENDA

VALLADO.

LÍMITE PARCELAS.



Enrique Romero Sendino
Ingeniero Industrial
Colegiado en Burgos nº 1329

NOTAS GENERALES:

01	20.08.24	INICIO PROYECTO	E.R.S.
REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	FIRMA

EMITIDO PARA:

☐ Solo información

☐ Aprobar

☐ Presupuestar

☐ Construcción

☐ AS Built




TÍTULO DE PROYECTO: PSFV HAZA DEL SOL				
TÍTULO DEL PLANO: ACCESOS			REF. PLANO: SOFV2336001DGPVI41	
ESCALA: 1:10.000	Nº HOJA: 01 de 01	PROYECTADO	E.A.M.	20.08.2024
	REV: 01	DIBUJADO	A.V.M.	20.08.2024
		APROBADO	E.R.S.	20.08.2024

EL USO DE ESTE TRABAJO TIENE POR OBJETO LA COMPROBACIÓN DE LA VERACIDAD DE LOS DATOS Y LA CORRESPONDENCIA CON EL DISEÑO DEL PROYECTO. EL DISEÑO DEL PROYECTO ES RESPONSABILIDAD DEL INGENIERO INDEPENDIENTE QUE LO ELABORA. EL DISEÑO DEL PROYECTO ES RESPONSABILIDAD DEL INGENIERO INDEPENDIENTE QUE LO ELABORA.





Documento con firma electrónica reconocida y verificable en [colibp.e-gestion.es/gestion.aspx](#) con CSF: Vbi0mby2f61526244840740