



**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
DEL PROYECTO "CATALINA" (ACTIVOS DE GENERACIÓN E
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN)**

PROVINCIA DE TERUEL. COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN

TOMO II ANEXOS



CIP

COPENHAGEN INFRASTRUCTURE PARTNERS

MAYO 2024

La empresa CI ETF I Renato Ptx Projectco1, S.L.U., con CIF B-06.956.072y domicilio a efectos de notificaciones en Paseo Castellana 40bis. C.P.: 28046 Madrid, Madrid; presenta el siguiente Estudio de Impacto Ambiental de los activos de generación e infraestructuras de evacuación del Proyecto "Catalina", asociado a la futura planta de hidrógeno "Catalina PTX", ubicado en los términos municipales de Alcañiz, Alcorisa, Alloza, Andorra, Calanda, Cañizar del Olivar, Castel de Cabra, Crivillén, Estercuel, Foz-Calanda, La Mata de los Olmos, Los Olmos y Torre de las Arcas, todos ellos en la provincia de Teruel, en la Comunidad Autónoma de Aragón.

Realiza dicho Estudio de Impacto Ambiental, la empresa "ArgusTec S.L." con domicilio a efectos de notificaciones en la ciudad de Ávila (España), Calle Cronista Eduardo Ruiz Ayucar, 10, local 2, C.P: 05004. Tfno. (+34) 658 842 683 y e-mail: info@argustec.es.

Mayo 2024

RESPONSABLE DEL EsIA

D. Oscar Sánchez-Morate Gzlez. de Vega

DNI: 70.803.668 - P



Ingeniero de Montes (Coleg. 3.949)
Licenciado en Ciencias Ambientales

ÍNDICE GENERAL

ANEXO I	CARTOGRAFÍA AMBIENTAL
ANEXO II	REPORTAJE FOTOGRÁFICO
ANEXO III	INVENTARIO DE FLORA Y FAUNA
ANEXO IV	ESTUDIO DE FAUNA Y QUIRÓPTEROS
ANEXO V	ESTUDIO DE PAISAJE
ANEXO VI	ESTUDIO ACÚSTICO
ANEXO VII	ESTUDIO DE EFECTO SHADOW FLICKER
ANEXO VIII	ESTUDIO DE EFECTOS SINÉRGICOS Y ACUMULATIVOS
ANEXO IX	INFORME DE AFECCIÓN A RED NATURA 2000
ANEXO X	CÁLCULO DE LA HUELLA DE CARBONO
ANEXO XI	ESTUDIO DE IMPACTO PAISAJÍSTICO - FOTOMONTAJES
ANEXO XII	ESTUDIO DE IMPACTO LUMÍNICO
ANEXO XIII	ESTUDIOS DE ALTERNATIVAS DE LOS PROYECTOS
ANEXO XIV	IMPACTOS AMBIENTALES POTENCIALES DE LOS PROYECTOS
ANEXO XV	IMPACTOS AMBIENTALES RESIDUALES DE LOS PROYECTOS
ANEXO XVI	MEMORIAS TÉCNICAS DE LOS PROYECTOS
ANEXO XVII	CARTOGRAFÍA TÉCNICA DE LOS PROYECTOS
ANEXO XVIII	ESTUDIO DE RECURSO ENERGÉTICO
ANEXO XIX	ESTUDIOS DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE LOS PROYECTOS
ANEXO XX	ESTUDIOS DE AUTOPROTECCIÓN DE LOS PROYECTOS
	ADENDA AL ANEXO XX ESTUDIO DE AUTOPROTECCIÓN LAAT 400kV
ANEXO XXI	INFORMES URBANÍSTICOS
ANEXO XXII	ESTUDIO FITOSOCIOLÓGICO
	ADENDA AL ANEXO XXII ESTUDIO FITOSOCIOLÓGICO

ANEXO XXIII PLAN DE RESTAURACIÓN AMBIENTAL

ADENDA AL ANEXO XXIII PLAN DE RESTAURACIÓN AMBIENTAL

ANEXO XXIV PLAN DE DESMANTELAMIENTO

ADENDA AL ANEXO XXIV PLAN DE DESMANTELAMIENTO

ANEXO XXV SOLICITUDES DE PROSPECCIONES ARQUEOLÓGICAS

ANEXO XXVI DOCUMENTO SÍNTEIS EsIA HIDROLIZADOR "CATALINA PTX"

ANEXO XXVII PLAN DE COMPENSACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD