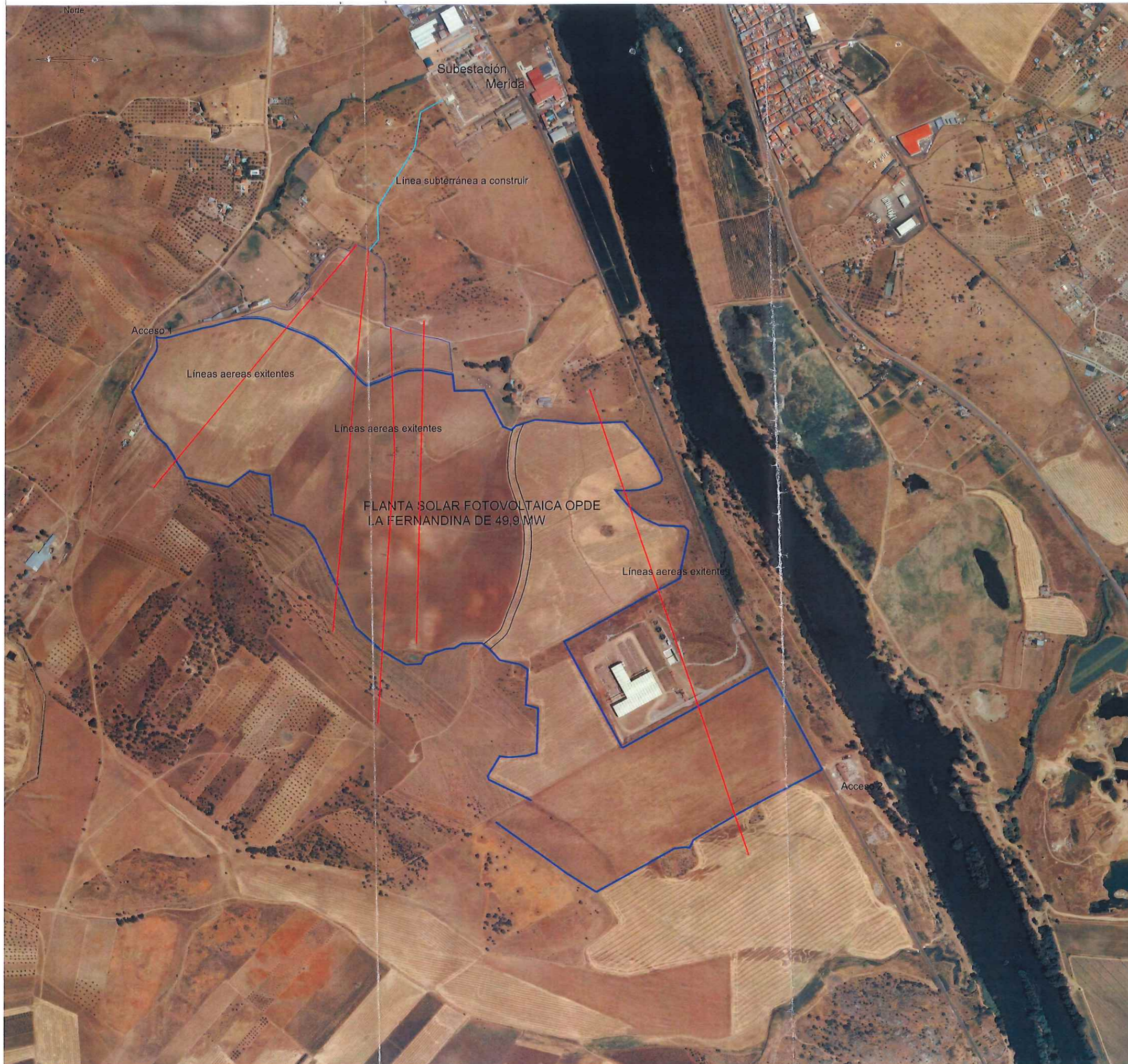


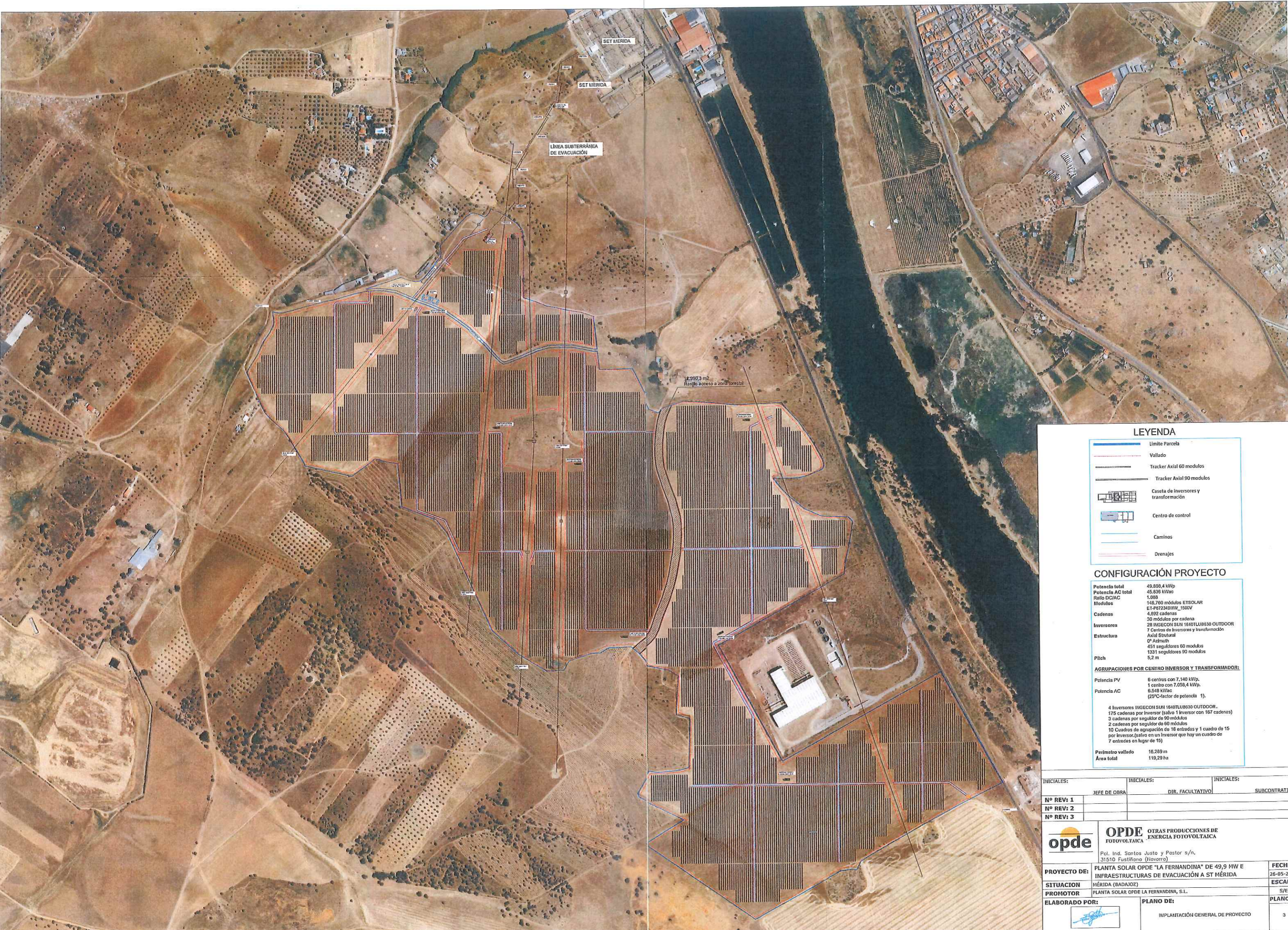


INICIALES:	INICIALES:	INICIALES:
	JEFE DE OBRA	DIR. FACULTATIVO
		SUBCONTRATISTA
Nº REV: 1		
Nº REV: 2		
Nº REV: 3		
 OPDE OTRAS PRODUCCIONES DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA <small>FOTVOLTAICA</small>		
<small>Pol. Ind. Santos Justo y Pastor s/n, 31510 Fustiñana (Navarra)</small>		
PROYECTO DE:	PLANTA SOLAR OPDE "LA FERNANDINA" DE 49,9 MW E INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN A ST MÉRIDA	FECHA 26-05-2017
SITUACION	MÉRIDA (BADAJOZ)	ESCALA S/E
PROMOTOR	PLANTA SOLAR OPDE LA FERNANDINA, S.L.	PLANO Nº 1
ELABORADO POR:		PLANO DE: ALTERNATIVAS



INICIALES:	INICIALES:	INICIALES:
JEFE DE OBRA	DIR. FACULTATIVO	SUBCONTRATISTA
Nº REV: 1		
Nº REV: 2		
Nº REV: 3		

 OPDE OTRAS PRODUCCIONES DE ENERGIA FOTOVOLTAICA Pol. Ind. Santos Justo y Pastor s/n, 31510 Fustiñana (Navarra)	PROYECTO DE:	PLANTA SOLAR OPDE "LA FERNANDINA" DE 49,9 MW E INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN A ST MÉRIDA	FECHA	26-05-2017
	SITUACION	MÉRIDA (BADAJOZ)	ESCALA	S/E
PROMOTOR	PLANTA SOLAR OPDE LA FERNANDINA, S.L.		PLANO Nº	2
ELABORADO POR:			PLANO DE:	UBICACIÓN Y LOCALIZACIÓN DE PROYECTO



LEYENDA

- Límite Parcela
- Vallado
- Tracker Axial 60 módulos
- Tracker Axial 90 módulos
- Caseta de Inversores y transformación
- Centro de control
- Caminos
- Drenajes

CONFIGURACIÓN PROYECTO

Potencia total	49.808,4 kWp
Potencia AC total	45.836 kWac
Ratio DC/AC	1,088
Modulos	146.760 módulos ETSOLAR ET-F6724G1W_1500V
Cadenas	4.692 cadenas
	30 módulos por cadena
Inversores	28 INGECON SUN 1640TLUB630 OUTDOOR
	7 Centros de Inversores y transformación
Estructura	Axial Estructura
	0° Azimuth
	451 seguidores 60 módulos
	1331 seguidores 90 módulos
	5,2 m
AGRUPACIONES POR CENTRO INVERSOR Y TRANSFORMADOR:	
Potencia PV	6 centros con 7.140 kWp.
	1 centro con 7.058,4 kWp.
Potencia AC	6.548 kWac
	(25°C-factor de potencia 1).
	4 Inversores INGECON SUN 1640TLUB630 OUTDOOR.
	175 cadenas por Inversor (salvo 1 Inversor con 167 cadenas)
	3 cadenas por seguidor de 90 módulos
	2 cadenas por seguidor de 60 módulos
	10 Cuadros de agrupación de 16 entradas y 1 cuadro de 15 por Inversor (salvo en un Inversor que hay un cuadro de 7 entradas en lugar de 15)
Perímetro vallado	16.269 m
Área total	119,29 ha

INICIALES:	INICIALES:	INICIALES:
Nº REV: 1	Nº REV: 2	Nº REV: 3
JEFE DE OBRA	DIR. FACULTATIVO	SUBCONTRATIST

OPDE OTRAS PRODUCCIONES DE ENERGIA FOTVOLTAICA

FOTVOLTAICA

Pol. Ind. Santos Justo y Pastor s/n,
31510 Fustifiano (Navarro)

PROYECTO DE:	PLANTA SOLAR OPDE "LA FERNANDINA" DE 49,9 MW E INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN A ST MÉRIDA	FECHA:	26-05-2011
SITUACION	MÉRIDA (BADAJOZ)	ESCALA	S/E
PROMOTOR	PLANTA SOLAR OPDE LA FERNANDINA, S.L.	PLANO DE:	PLANO N
ELABORADO POR:		IMPLANTACIÓN GENERAL DE PROYECTO	3