

Notas

Plantas FV: Webinar ES
Localización: Andalucía, Spain
Convergencia UTM: -1.0456 °
Altitud: 416.68 m
Área disponible: 86.01 ha
Vallado perimetral: 7.08 km

Potencia nominal: 32.3 MW
Potencia pico: 38.5 MW
Ratio DC/AC: 1.19
Factor de potencia en inversores: 0.978
Estructura: A-Motion™
Módulos FV: Trina Solar TSM-660DEG21C.20 (58380 unidades)
Inversor: ABB PVS980-58-2000kVA-K (15 unidades)
Centros de transformación de hasta: 8800.0 kVA, 0.66/20.0kV
Número de centros de transformación: 5
Distancia Pitch: 9.6 m
Módulos por String: 30

Dimensionado baterías: 496.0 MWh / 272.8 MW

Leyenda

Área disponible

Área restringida

Subestación

Centro de transformación

Los colores indican la conexión del campo solar con cada CT

Estructuras de montaje

Viales

Zanjas de media tensión

Zanjas de baja tensión

Vallado

Líneas de media tensión

Cables de string

Cables de las cajas de string al inversor

Cajas de String


Área de baterías


CT de baterías

Contenedor de baterías

00	VERSIÓN INICIAL	RP	2023-11-22
REV	DESCRIPCIÓN	POR	FECHA

A TÍTULO INFORMATIVO


www.ratedpower.com



PROYECTO:
Webinar ES

PLANO:
Layout Planta FV

ESCALA:
1 : 10000

HOJA:
1 / 1

REVISIÓN:
00

FECHA:
2023-11-22

DIN A3