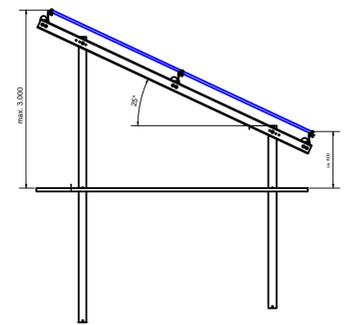


PROJEKT	
Land	Deutschland
Adresse	Aulendorf, BY
Koordinaten / Höhe ü.NN	47°55'46" N, 9°37'24" E / 561m
Projektfläche	2,401 ha
Eingezäunte Fläche	2,662 ha
Zaunlänge	880,7 m
UNTERKONSTRUKTION	
Anzahl UK-Einheiten	77 x 2V27 / 10 x 2V14
Module pro UK-Einheit	54 / 27
Azimuth	0°
Modulneigung	25°
Pitch	8,90 m
Reihenabstand	4,93 m
Leistung pro UK-Einheit	24,3 / 12,15 kWp
GESAMT DC LEISTUNG	1.992,6 kWp
PV MODULE	
Modulanzahl	4.428
Modulleistung	450 Wp
Modulmaße	2.095 x 1.039 mm
Module pro String	27
Gesamtzahl Strings	164
WECHSELRICHTER	
WR Typ	String-WR
Anzahl WR	11
WR Ausgangsleistung	150 kW
GESAMT AC LEISTUNG	1.650 kW

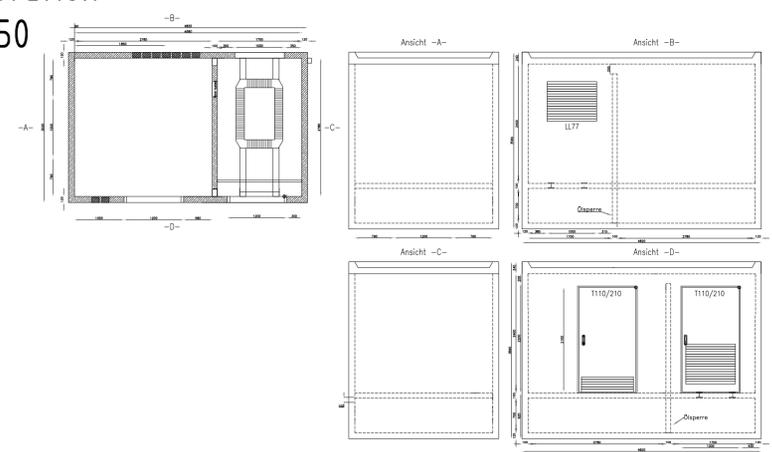
Querschnitt Montagesystem M = 1:50



Legende

- Modultische 2V27
- Modultische 2V14
- Zaunlinie
- Zaunabstand 3m
- Pflanzstreifen, B=3m
- Gasleitung
- Wasserleitung + Steuerkabel
- Geltungsbereich-Sondergebiet
Solar. Fläche 34.207m²

Trafostation M = 1:50



Netzanschlusspunkt

This document must not be copied, changed or used by third party without ABO WIND written permission

Angepasst Geltungsbereich - Sondergebiet Solar (orang Linie)	JUG	15.12.2020	C
Angepasst Zaunlinie an Katastergrenzen und PV-Anlage, Einzelne Pflanzstreifen, Hinzufügen Querschnittszeichnung Modultisch	SCH	16.11.2020	B
Anpassung Gasleitung, Wasserleitung, Steuerleitung und Zaun nach Aufmaß vor Ort, Anpassung Modulneigung, Änderung Modultyp und Tischgröße	SCH	27.10.2020	A
Revision:	Notiz	Datum	Index
File Name: 2020-12-11_Aulendorf-Design_V03_JUG edited.dwg	Proj. Nr.:	CCPPP	
 ABO WIND Ingenieurbüro für Solar Unter den Eichen 7 65109 Wiesbaden Tel. +49 (0)611 7 20 765 - 0 Fax +49 (0)611 7 20 765 - 599 www.abowind.de	Projekt:	Solar Park Aulendorf	
	Gezeichnet:	MBP	Code: BES_GSO_DW3393
	Geprüft:	XXX	Version:
Datum:	23.03.2020	Blatt:	01
Format:	A1	Blatt:	01
Scale:	1:750	Blatt:	01