

LEGENDE

- Grünflächen
- Modulreihen
- Wechselrichter
- Generatoranschlusskasten
- Tr Trafostation NS Niederspannungsseite
- DC Gräben
- AC Gräben
- AC-DC Gräben
- Vererbisozonen
- Lagerfläche
- Straßen / Wege
- Baustraße mit Tragschicht
- Instandsetzung landwirtschaftlichem Weg
- Zaun
- Hochspannungsführung
- Modulfeldgrenze
- Erdungsanlage

Anlagenübersicht

Gesamtleistung:	7506,36 kWp
Max. Leistung AC:	6000 kVA
Modulanzahl:	12942
Modultyp:	JA Solar 580Wp
Strangzahl:	
ACUV / DCUV:	- / -
ACHV / DCHV:	- / -

Wechselrichter

Hersteller	Sungrow
Typ	250HX
Anzahl	24

Transformatoren

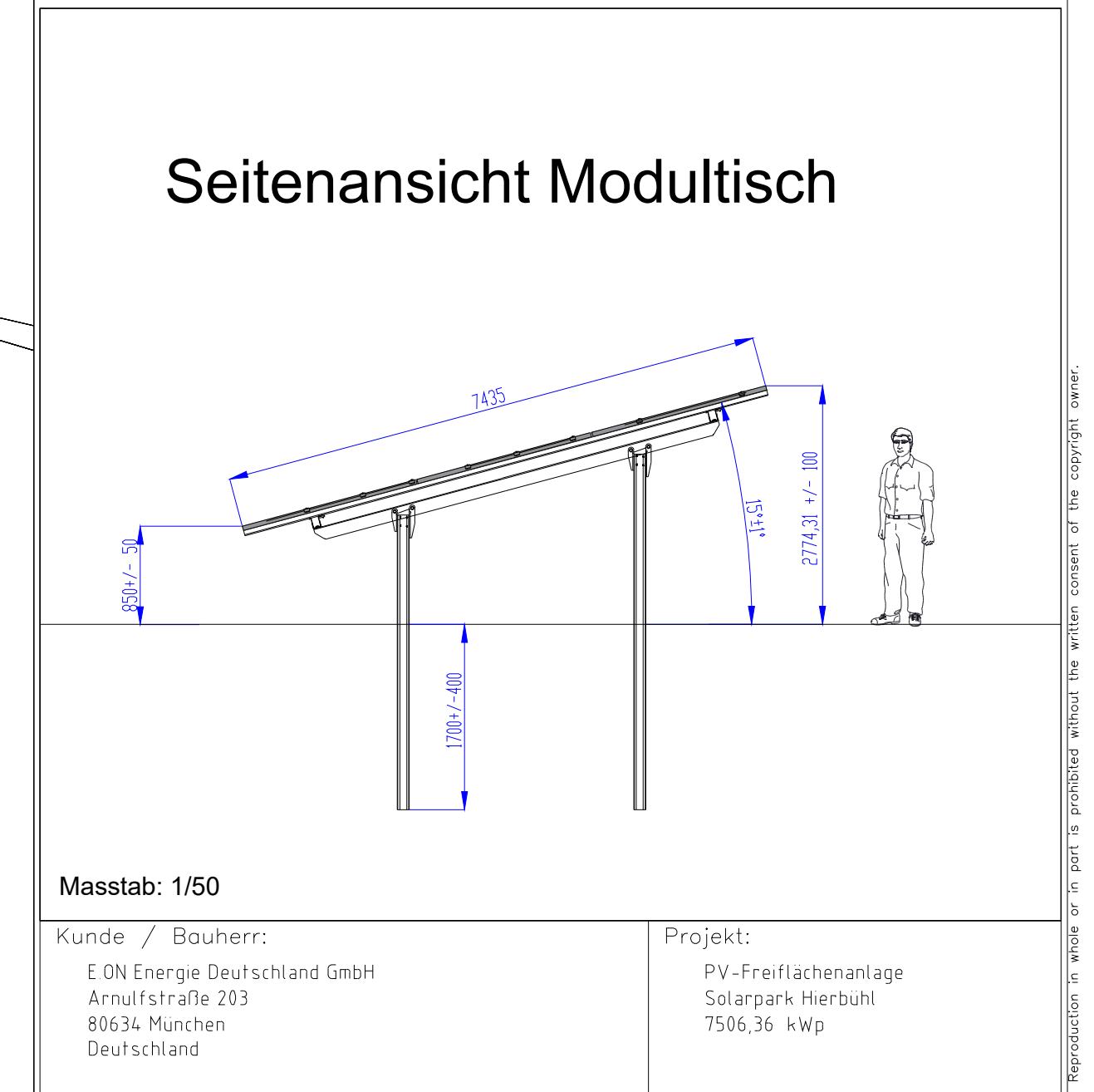
Bemessungsleistung:	2500kVA, 2000kVA, 1600 kVA
Anzahl:	03
Kurzschlussleistung:	6%
Anzapfung:	+/- 2x 2,5%, 5-Stufig

Unterkonstruktion

Moduleneigung:	15°
reihenabstand Ost:	4 m
reihenabstand West:	4,2 m
reihenabstand Süd:	3,5 m
Verschattungswinkel:	31,27°
Ausrichtung:	Süd

Rev.	Datum:	Beschreibung:	Gez.	Geprüft:
1	14.04.2022	Planstellung	See	ee
2	14.04.2022	Planstellung	See	ee
3	14.04.2022	Planstellung	See	ee

EPC Partner:
 Projektleitung: []
 Fach: []
 Freigegeben: []
 Hier Logo einfügen



Masstab: 1/50

Kunde / Bauherr:	E.ON Energy Distribution GmbH Arnulfstraße 293 80633 München Deutschland	Projekt:	PV-Freiflächenanlage Solarpark Herbolz 7506,36 kWp
Planungsphase:	Vorgplanung	Freigegeben:	xx/xxxx
Planungsgrundlage:			

Masstab:	Planinhalt:	Datum:	Name:
1/50	Modulauslegung Solarpark Herbolz	12.06.2022	Seitl/xxxx
Einheit:	PROJ. NO.:	Gezeichnet:	Geprüft:
Größe:	1		