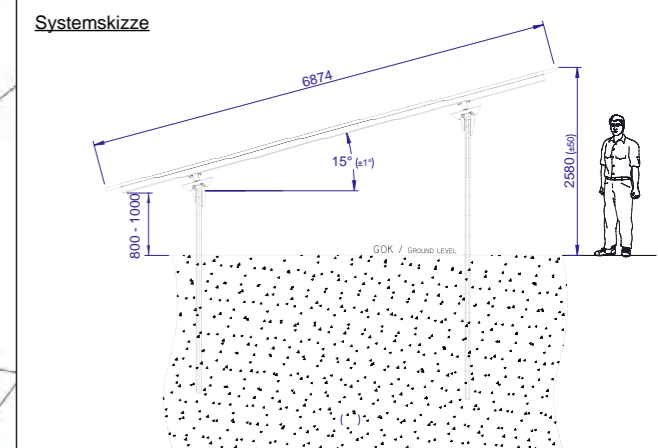




<b>Solarfeld</b>		
Geltungsbereich		59.307 m <sup>2</sup>
Gemarkung		Salmünster
Flur		12
	① ②	Flurstück 29/2, 29/2
		Größe 43.342 m <sup>2</sup>
		Geltungsbereich 43.342 m <sup>2</sup>
		6.629 Module = 3.712 kWp
		Ausrichtung Süd (166,902°/170,632°)
	③	Flurstück 34, 35
		Größe 15.965 m <sup>2</sup>
		Geltungsbereich 15.965 m <sup>2</sup>
		3.798 Module = 2.127 kWp
		Ausrichtung Süd (163,910°)
Überschirmte Fläche		26.170 m <sup>2</sup>
Belegungsfaktor		0,441
Zaunlänge		1.443 m
<b>Solarmodule</b>		
Hersteller		Jinko
Typ		JKM560N-72HL4 560 Watt
Anzahl		10.427 Module
Neigung		15°
Reihenabstand		2,5 m
Gesamtleistung		5.839 Kilowatt



<b>Wechselrichter</b>		
Anzahl		43 Stück
Hersteller		SMA
Typ		STP 110-60DS
Leistung		4.730 kVA

**Trafostation** 3 St. à 1,6 MVA

<b>Legende</b>			
	Solarmodule		Trafostation
	Grenze Solarpark / Zaun		Baugrenze
	Grenze Geltungsbereich		Geltungsbereich
			Sondergebiet PV

**Gesamtleistung: 5,839 Megawatt**

Planinhalt:	Projekt:
Entwurfsplanung	Solarpark Salmünster II

Verfasser: Thomas Ott

**next energy**  
 nachhaltige Energielösungen  
 next energy GmbH

Feldstraße 4 Tel. 06054 45735-0  
 63636 Brachtal www.next-energy.info

Maßstab:	Planung:	Anlage:
kein Maßstab	Vers. 7.3 Stand 28.11.2022	