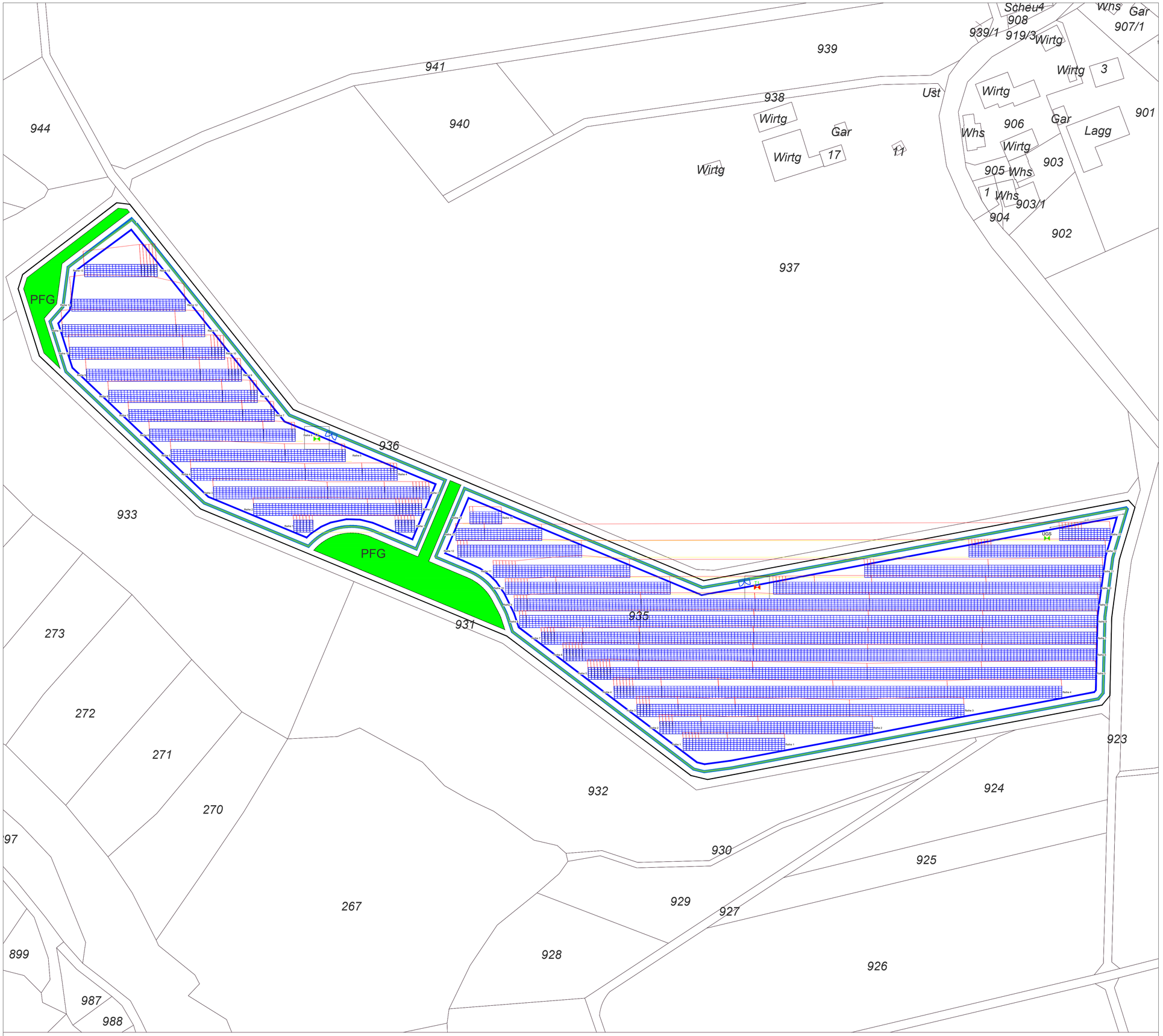


Flächen / Längen

Gesamtfläche umzäunt	-	4,87 ha
innerhalb der Baugrenze	-	4,26 ha
Zaunlänge	-	1541 m
Anzahl Tore	-	2 Stk.
Baustraße	-	.. m²
GRZ	-	max. 0,5

Feld Ost

Modultyp	-	voraussichtlich Canadian Solar 410 Wp
Anzahl Module	-	ca. 9.720 Stk.
Feldleistung	-	3.985,20 kWp
Anzahl/Typ Wechselrichter	-	11x Huawei 330 KTL
Anzahl/Typ Trafos	-	1x 3150 kVA

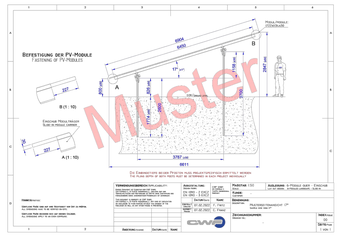
Feld West

Modultyp	-	voraussichtlich Canadian Solar 410 Wp
Anzahl Module	-	ca. 3.564 Stk.
Feldleistung	-	1.461,24 kWp
Anzahl/Typ Wechselrichter	-	4x Huawei 330 KTL
Anzahl/Typ Trafos	-	1x 1600 kVA

Anlagenleistung - 5.446,44 kWp-DC

Bauweise und Planungsparameter

Baureihe	-	2 Fuß, 6 quer, 17°
Modulverschaltung	-	36 Module / Strang, 24-25 parallel
Reihenabstand	-	2,5 - 12,29 m
Verschattung	-	1 m
Azimut	-	Süden



Erlach

Stadtwerke SHA
Vorhaben- und Erschließungsplan

Koordinaten 49,1390° N 9,7429° O

Modulanstellwinkel	-	17°
Modulanzahl	-	13.284 Stk.
Leistung	-	5.446,44 kWp

Legende

- Modultisch
- Grünfläche
- Zaun
- Tor/Zufahrt
- Flurstücksgrenze
- 708 Flurstücksnummer
- Baugrenze
- Trafo / ÜGS Station

☒ Vorplanung ☐ Ausführung ☐ Bestand

Rev	Änderungen an der Zeichnung	Name	Datum	geprüft	Datum
V03	neuer BPlan, neues Modul	DG	18.04.23	DG	18.04.23
V02	mit DGM	DG	16.09.22	DG	16.09.22
V01	Vorplanung	DG	29.08.22	DG	29.08.22

Erlach A1

SPM GmbH
Am Käppele 4
74676 Niedernhall
Tel. +49 7940 93116 50

Diese Zeichnung und sämtliche Beilagen sind dem Empfänger nur zum vorgesehenen Zweck anvertraut. Gemäß DIN ISO 16016 werden der SPM GmbH alle Rechte vorbehalten, einschließlich des Eigentums an diesen Unterlagen.