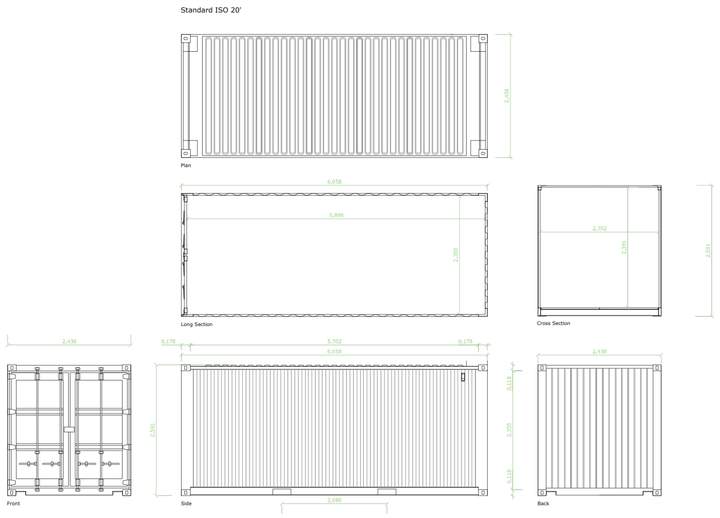
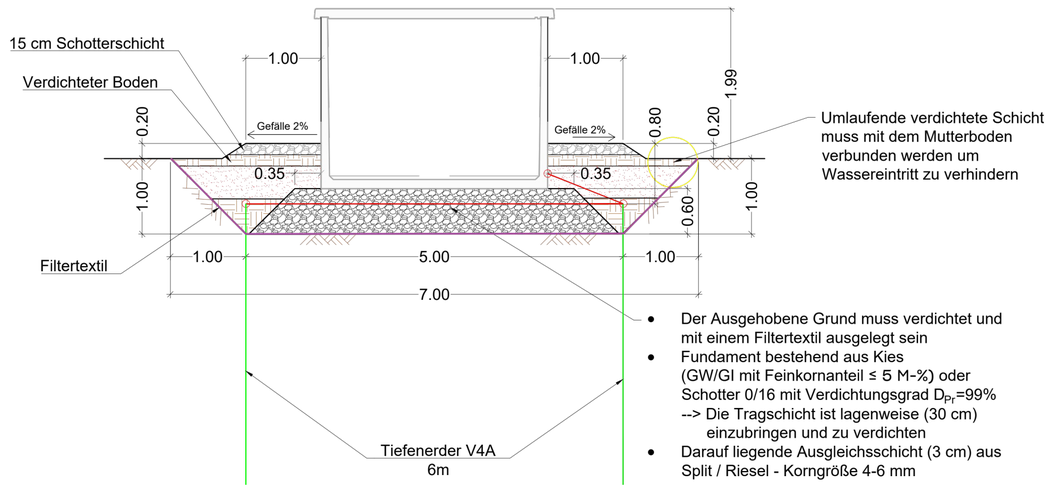
Detail Energiespeicher



Ansicht: masstabslos

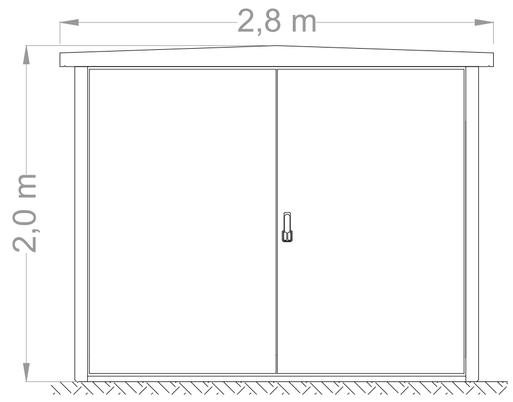
Detail Übergabestation



- Der Ausgehobene Grund muss verdichtet und mit einem Filtertextil ausgelegt sein
- Fundament bestehend aus Kies (GW/GI mit Feinkornanteil ≤ 5 M-%) oder Schotter 0/16 mit Verdichtungsgrad D_{Pr}=99%
  --> Die Tragschicht ist lagenweise (30 cm) einzubringen und zu verdichten
- Darauf liegende Ausgleichsschicht (3 cm) aus Split / Riesel - Korngröße 4-6 mm

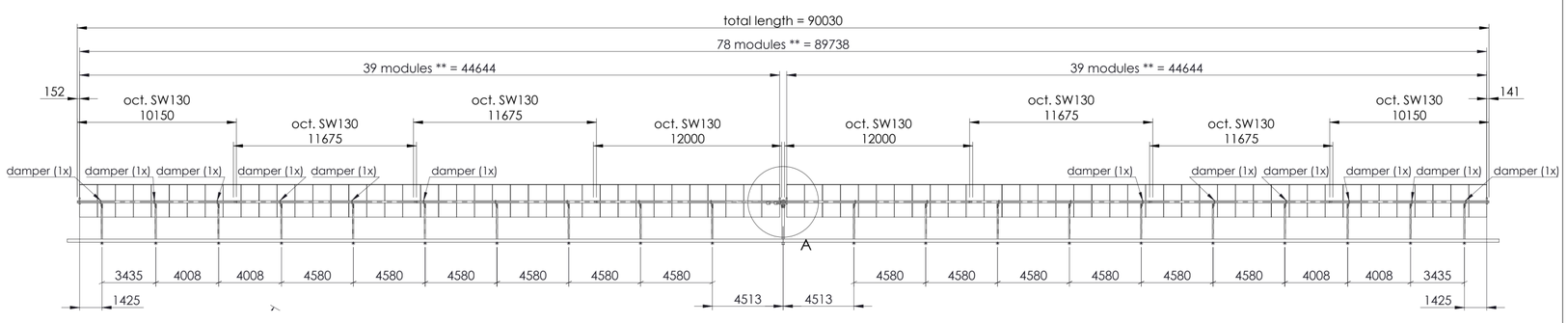
Ansicht: masstabslos

Detail Trafohäuschen



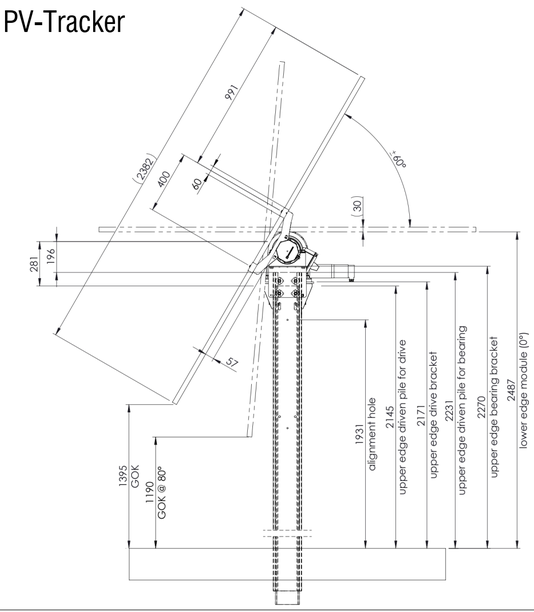
Ansicht: masstabslos

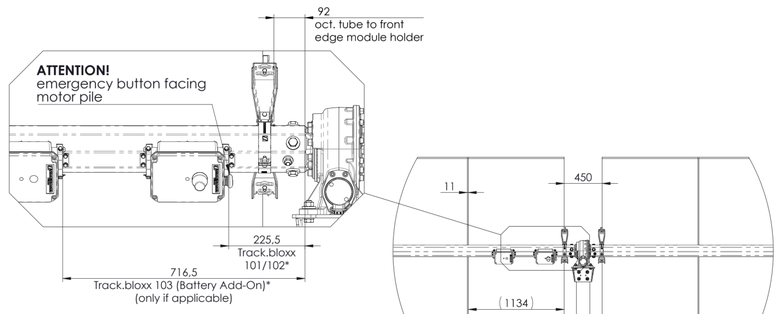
Detail Modulreihe



Ansicht: masstabslos

Detail PV-Tracker





WIND LOAD	EXTERIOR / +200
DRIVE	7-inch / 80°
MODULE	2382x1134x30
MODULE-HOLDER	Curved 400mm clamped

PROFILES	CROSS SECTION	THICKNESS	QUALITY
Driven pile for drive	HEA160	---	S355
Driven pile for bearing	Sigma 85	2,8mm	S550
Torque tube	oct. SW130	2,5mm	S550

Ansicht: masstabslos

LEGENDE

- Modultisch
- Photovoltaik-Anlagenfläche (Teilbereiche)
- Private Grünflächen
- Erhaltung: Baum
- Umgrenzung von Flächen zum Anpflanzen von Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen
- Bestehende Grundstücksgrenze mit Flurnummer
- Bauverbotszone - Kreisstraße 15m (gem. Art. 23 BayStrWG)
- Bauberschränkungszone - Kreisstraße 30 (gem. Art. 23 BayStrWG)
- 3,0 Bemassung in m
- Hauptversorgungsleitungen
- Hochspannungsmasten mit 4 m (Sicherheits-)Abstand
- Vorhandene Gehölze, Einzelbäume und Feldgehölze
- Höhenlinien in m ü. NHN
- Grenze des räumlichen Geltungsbereiches
- Energiespeicher
- Trafohäuschen / Übergabestation
- Übergabestation

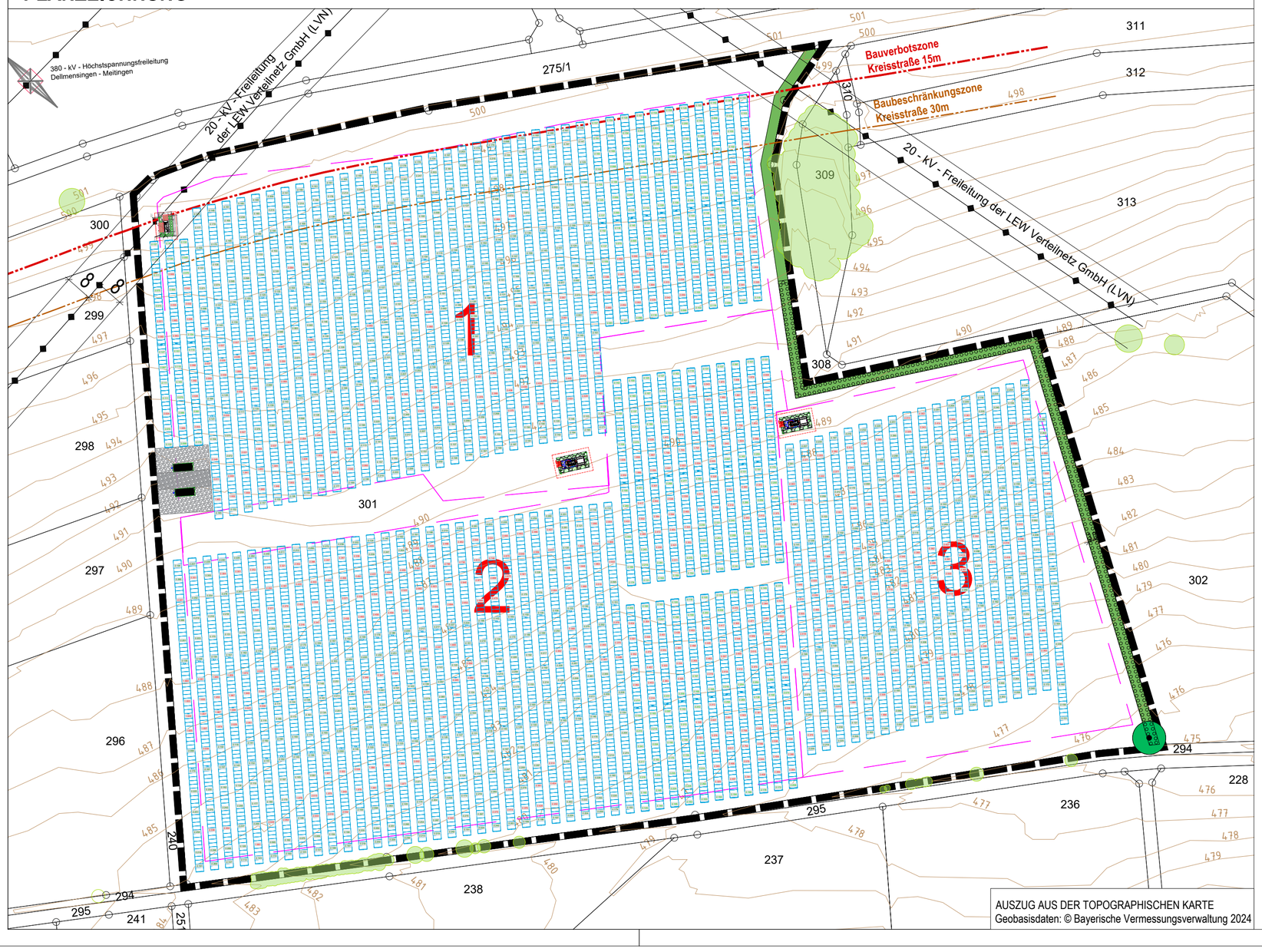
Anlagendaten

Überplante PV-Fläche:	ca. 47,633 m²
Zauninnenbereich:	--
Zaunlänge:	--
Reihenabstand:	4,5 m
Modulneigung:	Trackeranlage +/- 60°
Modulausrichtung:	--
GRZ:	≤ 0,6

Technische Daten

Modultyp:	N-type TOPCon
Modulabmessungen:	2.278 x 1.134 x 30 mm
Modulleistung:	630 Wp
Modulanzahl:	8019 Stück
Gesamtleistung:	5.051 kWp

PLANZEICHNUNG



GEMEINDE RETTENBACH

Landkreis Günzburg

VORHABENBEZOGENER BEBAUUNGSPLAN „Sondergebiet Agri-Photovoltaik – Westlich von Rettenbach“

(Flurnummer 301)

C) Vorhaben- und Erschließungsplan

ENTWURF

Fassung vom 18.05.2026

ENERGIEWERK
ERNEUERBARE ENERGIEN

Energiewerk GmbH
Lise-Meitner-Straße 3/1
D-89081 Ulm

Tel: +49 731 850 704 60
I-net: www.energiewerk.com

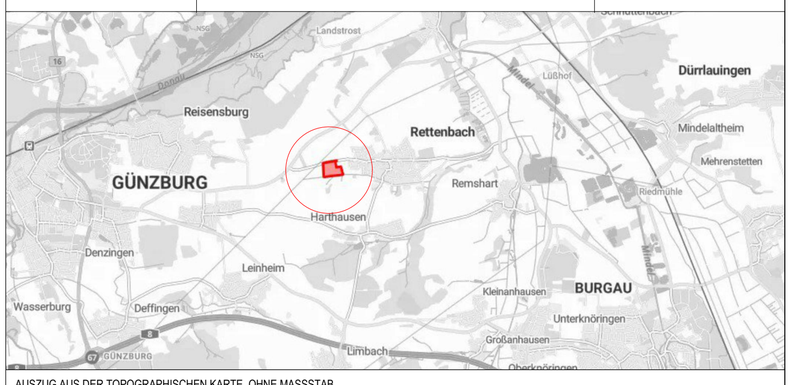
Ausgefertigt
Rettenbach, den . . . . . .

. . . . . .
Sandra Dietrich-Kast, Erste Bürgermeisterin

(Siegel)

Projektnummer: 24010
Bearbeitung: AG

Maßstab 1 : 1.000
Blatt 1/1



AUSZUG AUS DER TOPOGRAPHISCHEN KARTE, OHNE MASSSTAB
Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung 2026