


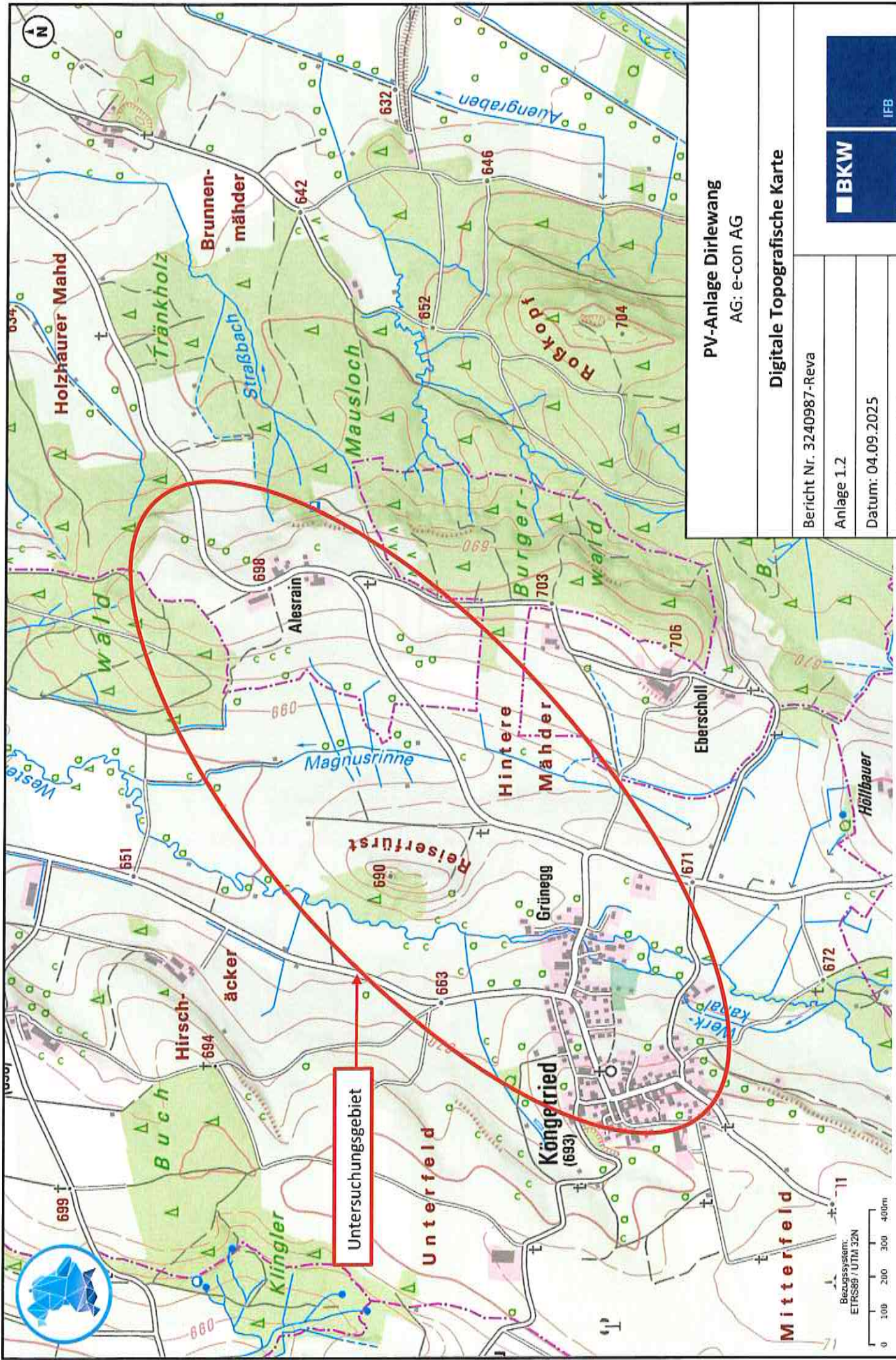
PV-Anlage Dirlwang
AG: e-con AG

Übersichtskarte


Bericht Nr. 3240987-Reva
Anlage 1.1
Datum: 04.09.2025
Maßstab: siehe Balken
Bearbeiterin: Katharina Feid M. Sc.

Untersuchungsgebiet

Bezugssystem:
ETRS89 / UTM 32N
0 200 400 600 800m



PV-Anlage Dirlewang
AG: e-con AG

Digitale Topografische Karte

Bericht Nr. 3240987-RevA
Anlage 1.2
Datum: 04.09.2025
Maßstab: siehe Balken
Bearbeiterin: Katharina Feid M. Sc.



Untersuchungsgebiet



PV-Anlage Dirlawang
AG: e-con AG

Lageplan mit Emissionsbereich und Immissionsorten

Bericht Nr. 3240987-Reva

Anlage 1.3

Datum: 04.09.2025

Maßstab: 1:18000

Bearbeiterin: Katharina Feid M. Sc.



PV-Anlage Dirlewang

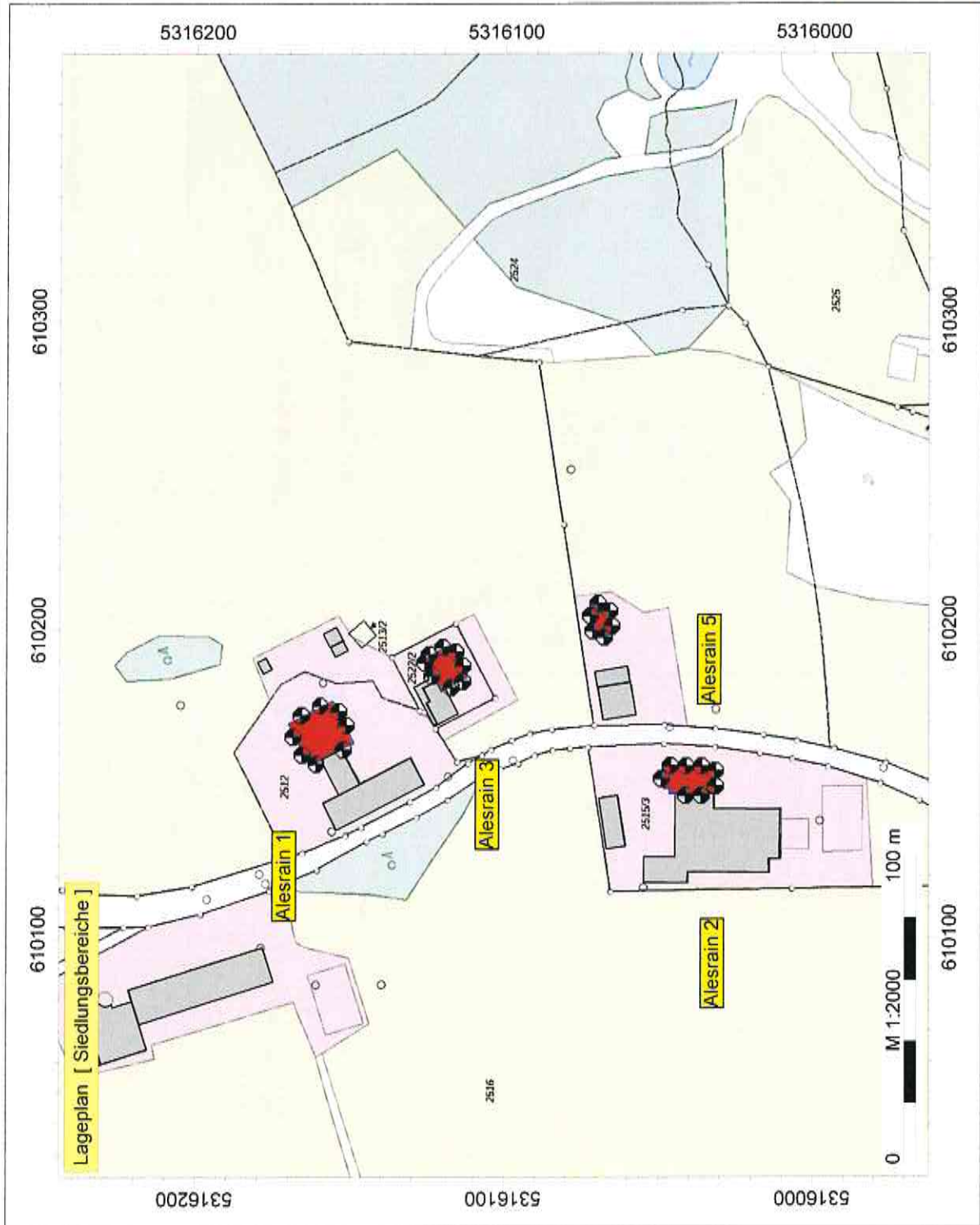
IFB Eigenschenk GmbH
Katharina Feid M. Sc.
PV-Anlage Dirlewang
Auftrag Nr. 3240987-Reva

- Legende
- Immissionspunkt
 - Gebäude
 - Nebengebäude

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



PV-Anlage Dirlewang

IFB Eigenschek GmbH
Katharina Feid M. Sc.
PV-Anlage Dirlewang
Auftrag Nr. 3240987-Reva

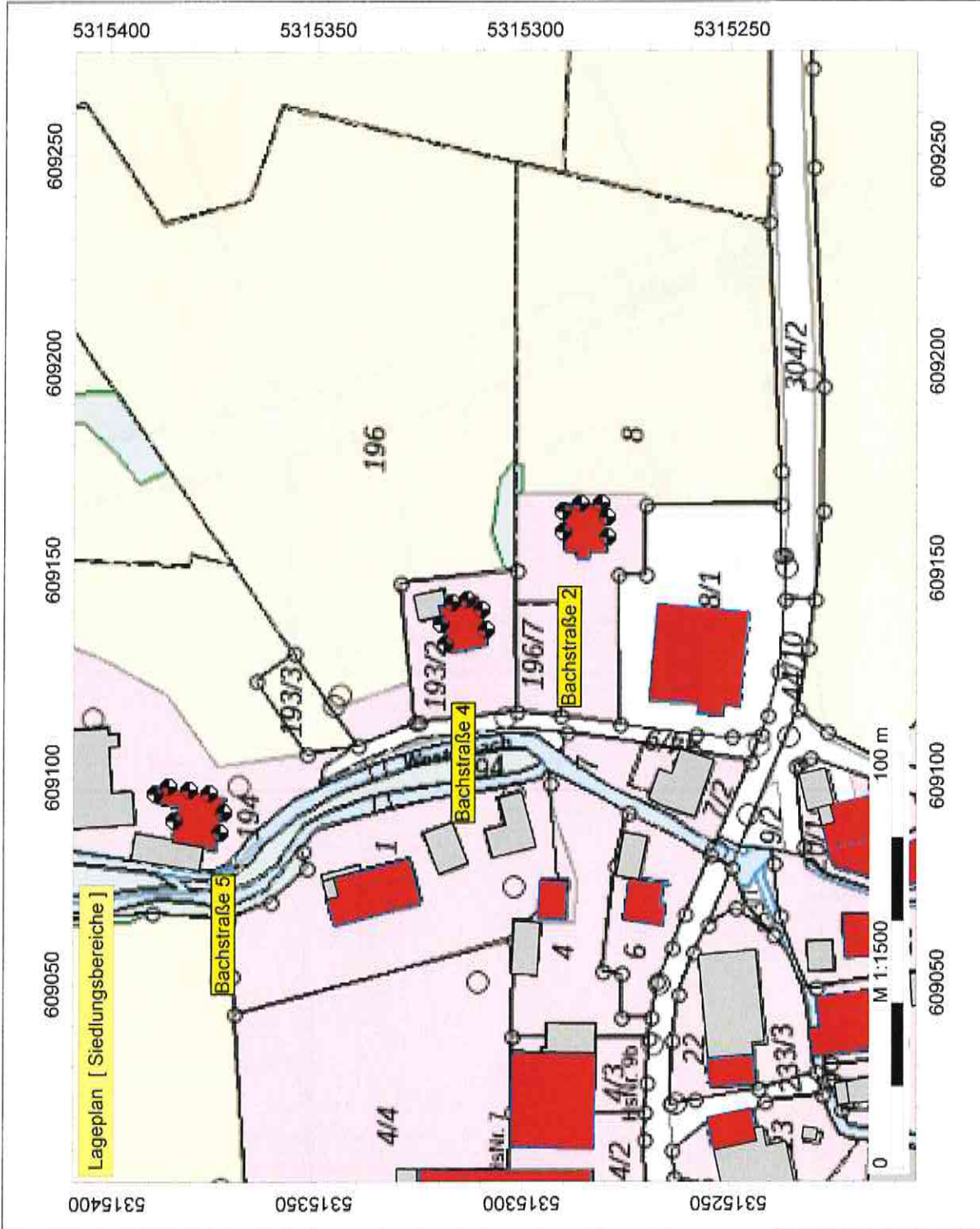
Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Nebengebäude



ENGINEERING

IFB
Eigenschek



PV-Anlage DirlEWang

IFB Eigenschenk GmbH
Katharina Feid M. Sc.

PV-Anlage DirlEWang

Auftrag Nr. 3240987-Reva

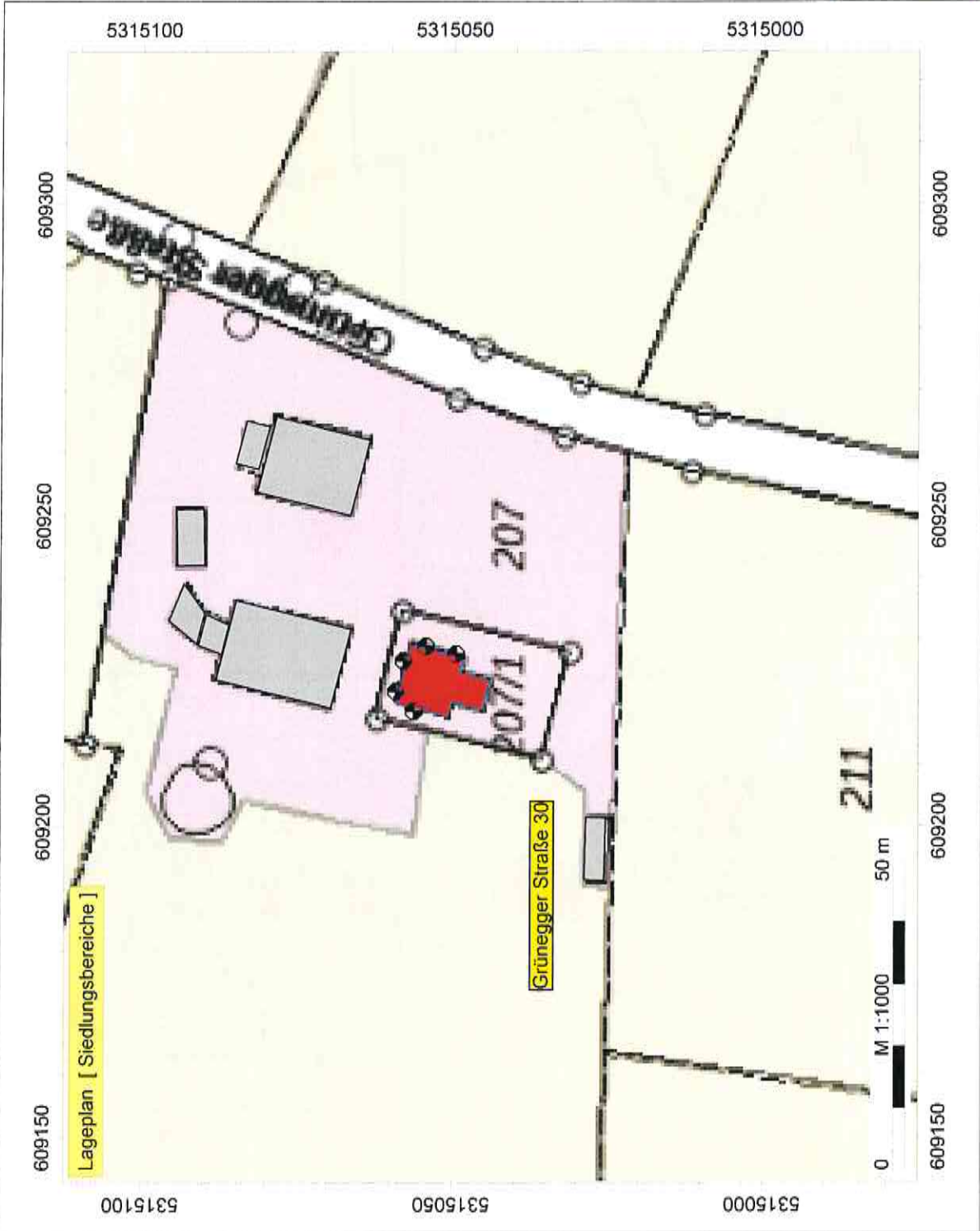
Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Nebengebäude

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



PV-Anlage DirlEWang

IFB Eigenschenk GmbH
Katharina Feid M. Sc.
PV-Anlage DirlEWang
Auftrag Nr. 3240987-Reva

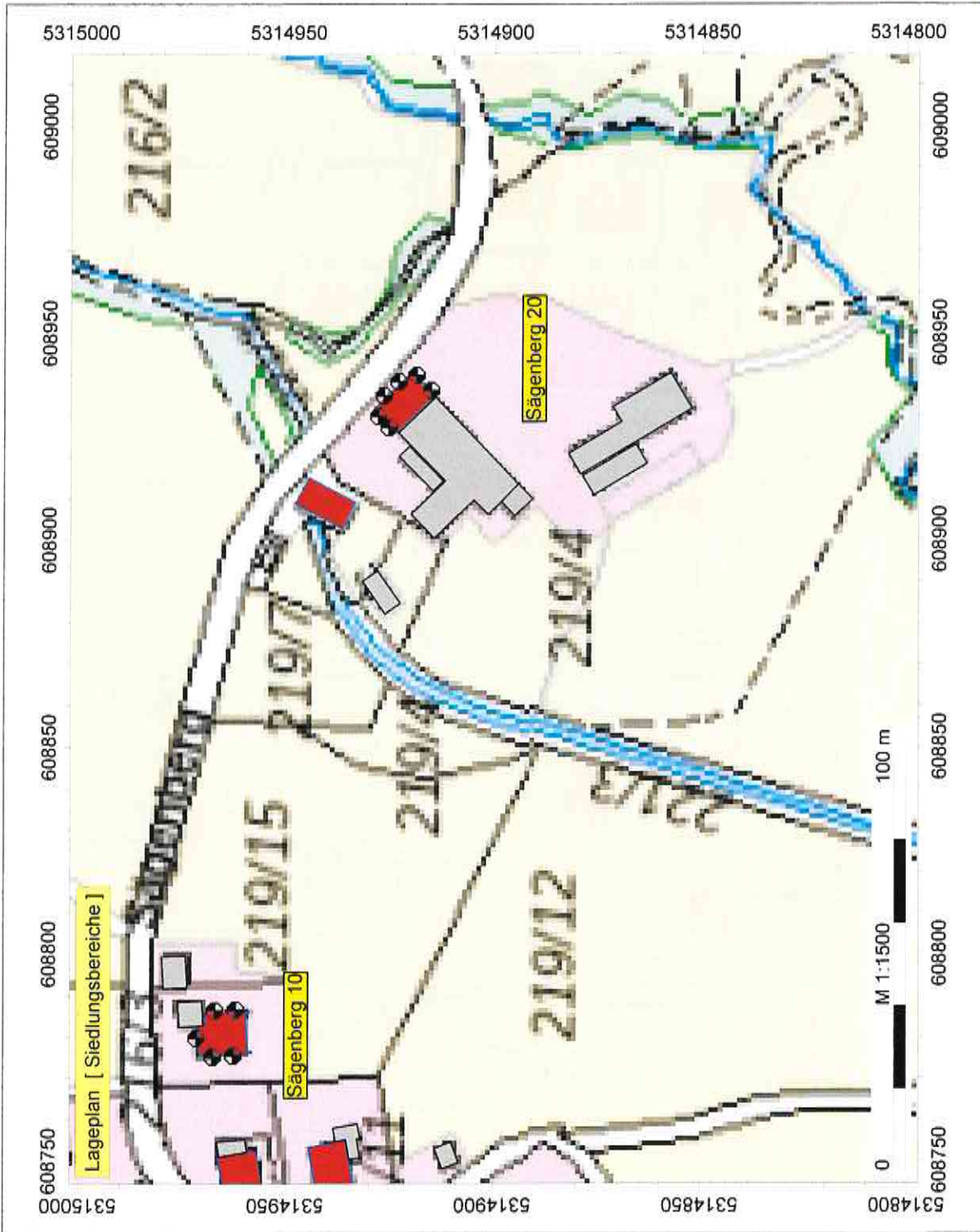
Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Nebengebäude

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



PV-Anlage Dirlawang

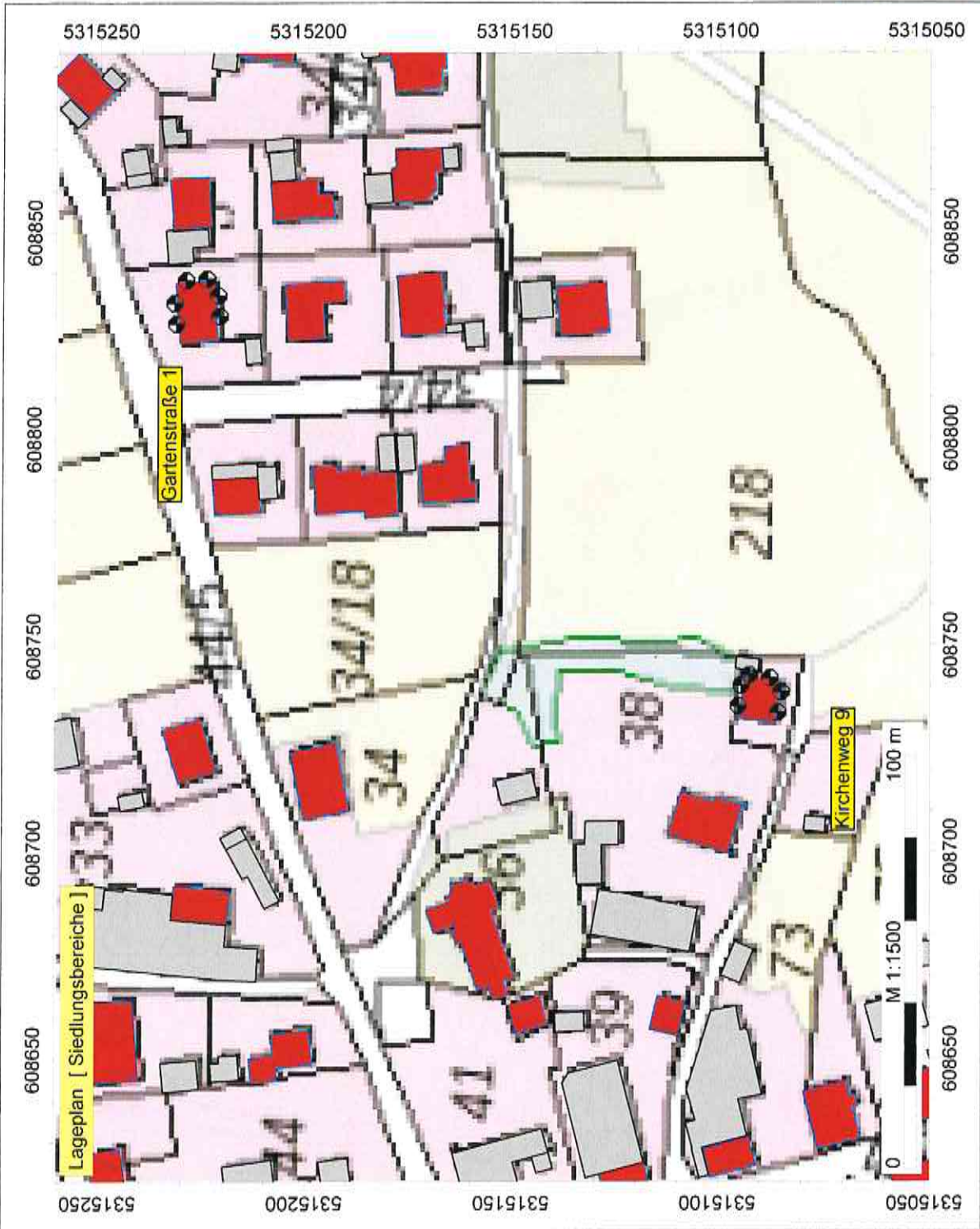
IFB Eigenschenk GmbH
Katharina Feid M. Sc.
PV-Anlage Dirlawang
Auftrag Nr. 3240987-RevA

- Legende
- Immissionspunkt
 - Gebäude
 - Nebengebäude

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



PV-Anlage Dirlewang

IFB Eigenschank GmbH
Katharina Feid M. Sc.
PV-Anlage Dirlewang
Auftrag Nr. 3240987-RevA

Legende

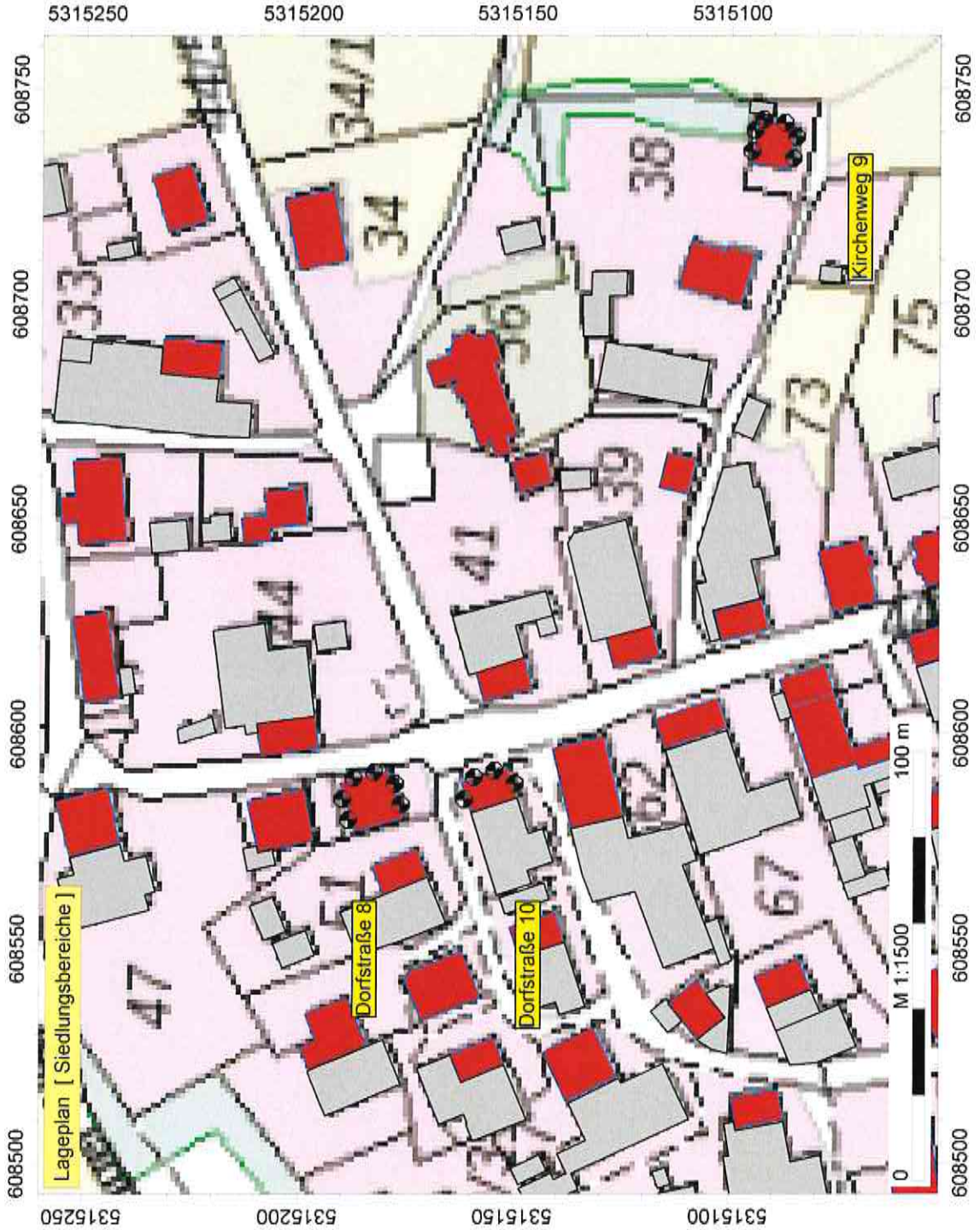
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Nebengebäude

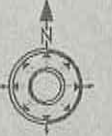


ENGINEERING

IFB

Eigenschank



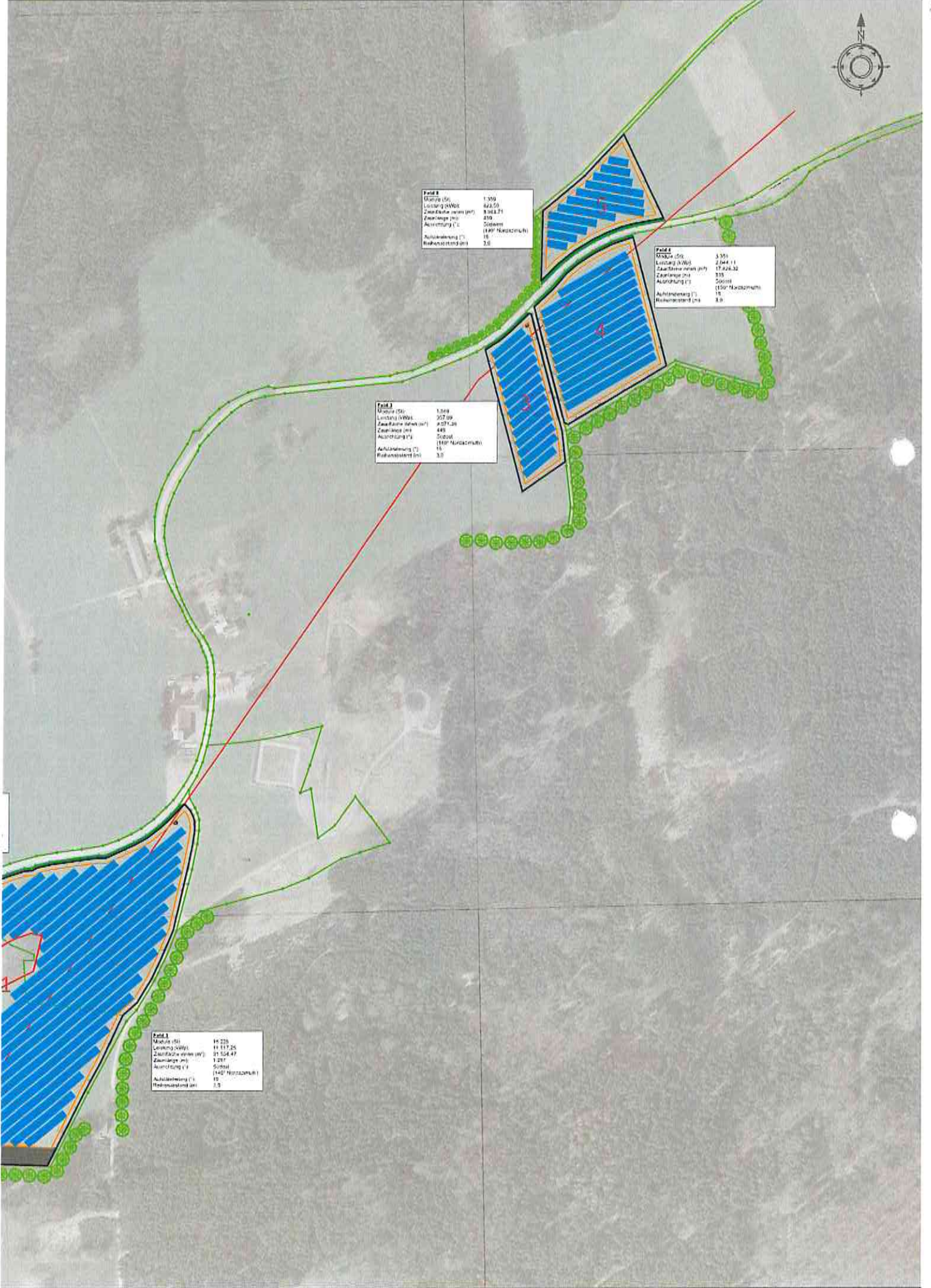


Field 1	
Fläche (a)	1.359
Leistung (kWp)	423,50
Zwei-Punkte-Winkel (m ²)	3.343,71
Zwei-Punkte (m)	230
Ausrichtung (°)	Südwest
Aufkantung (°)	15
Reihenschnitt (m)	3,0

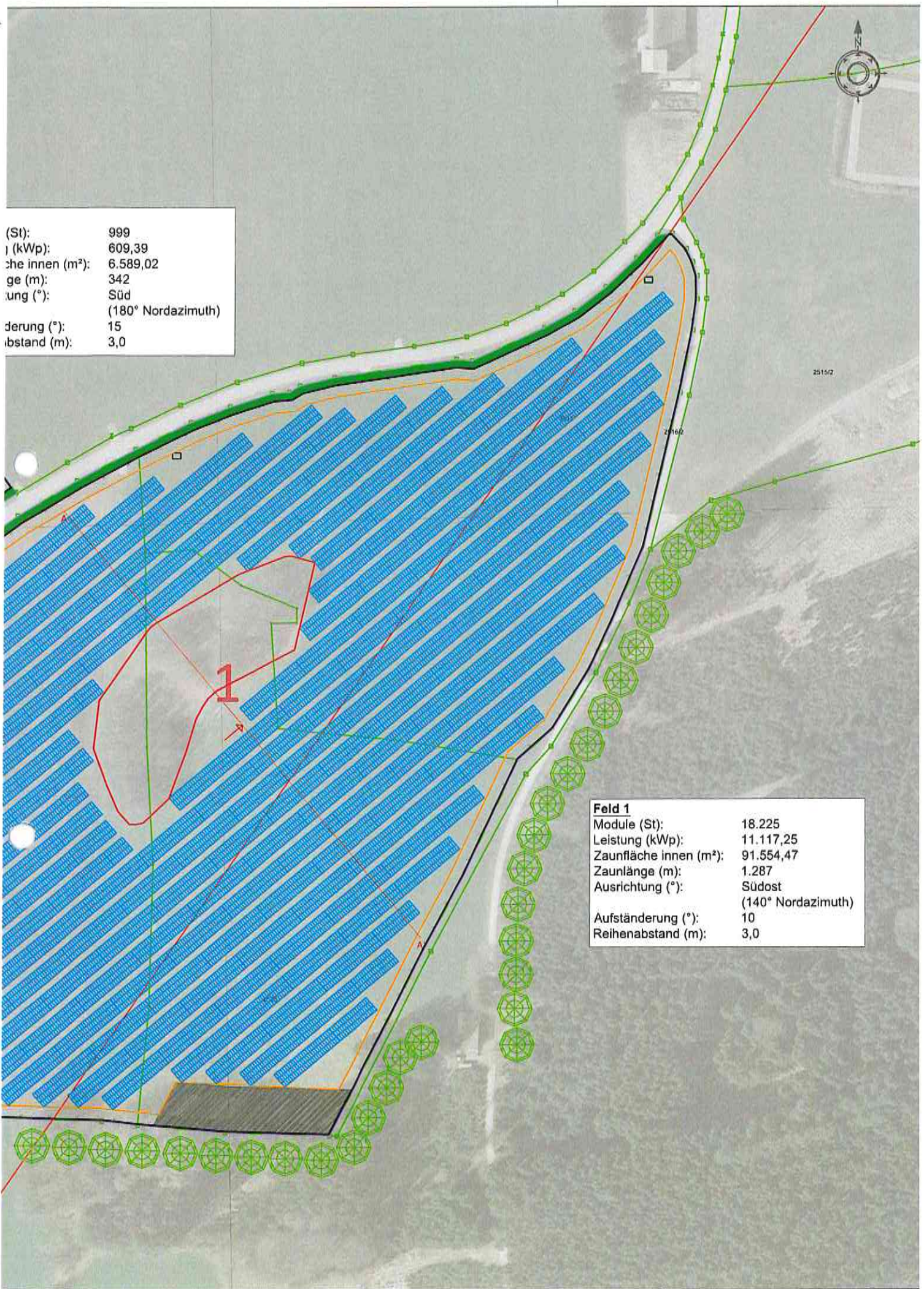
Field 2	
Fläche (a)	3.351
Leistung (kWp)	2.044,11
Zwei-Punkte-Winkel (m ²)	17.424,32
Zwei-Punkte (m)	335
Ausrichtung (°)	Südost
Aufkantung (°)	15 (100° Nordostwärts)
Reihenschnitt (m)	3,0

Field 3	
Fläche (a)	1.049
Leistung (kWp)	257,69
Zwei-Punkte-Winkel (m ²)	4.271,28
Zwei-Punkte (m)	449
Ausrichtung (°)	Südost
Aufkantung (°)	15 (100° Nordostwärts)
Reihenschnitt (m)	3,0

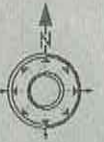
Field 4	
Fläche (a)	14.226
Leistung (kWp)	11.117,25
Zwei-Punkte-Winkel (m ²)	31.154,47
Zwei-Punkte (m)	1.287
Ausrichtung (°)	Südost
Aufkantung (°)	15 (140° Nordostwärts)
Reihenschnitt (m)	3,5



Module (St):	999
Leistung (kWp):	609,39
Zaunfläche innen (m²):	6.589,02
Zaunlänge (m):	342
Ausrichtung (°):	Süd (180° Nordazimuth)
Aufständerung (°):	15
Reihenabstand (m):	3,0



Feld 1	
Module (St):	18.225
Leistung (kWp):	11.117,25
Zaunfläche innen (m²):	91.554,47
Zaunlänge (m):	1.287
Ausrichtung (°):	Südost (140° Nordazimuth)
Aufständerung (°):	10
Reihenabstand (m):	3,0



1.350
823,50
8.983,71
450
Südwest
(190° Nordazimuth)
15
3,0






Feld 4
Module (St): 3.351
Leistung (kWp): 2.044,11
Zaunfläche innen (m²): 17.628,32
Zaunlänge (m): 535
Ausrichtung (°): Südost
(150° Nordazimuth)
Aufständerung (°): 15
Reihenabstand (m): 3,0

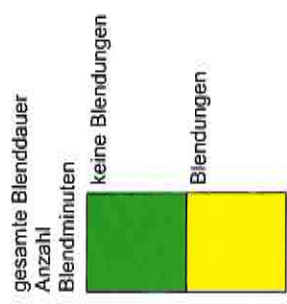


uth)

PV-Anlage Dirlewang

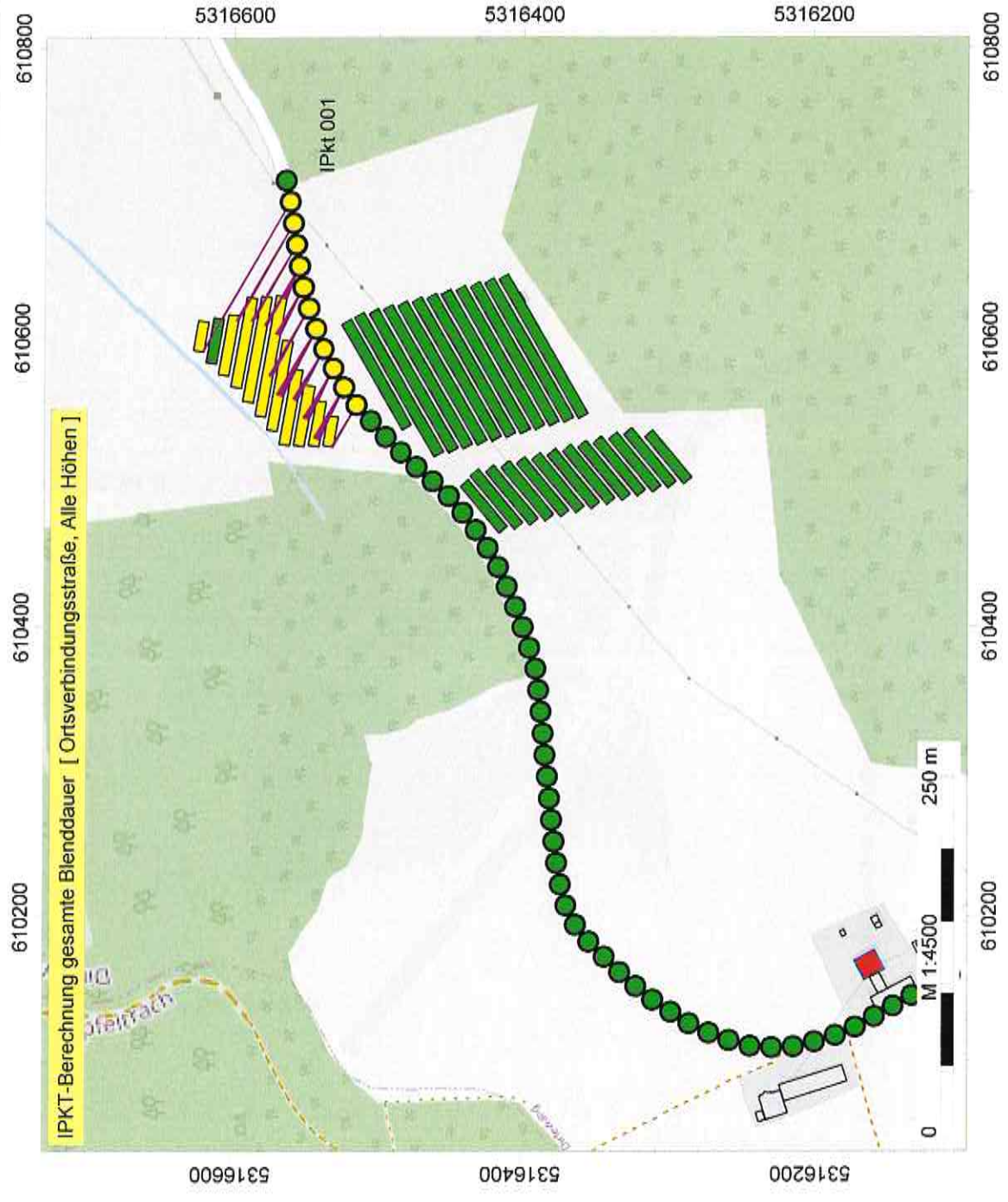
IFB Eigenschank GmbH
 Katharina Feid M. Sc.
 PV-Anlage Dirlewang
 Auftrag Nr. 3240987-RevA

- Legende
-  Immissionspunkt
 -  Gebäude
 -  Nebengebäude
 -  Solarmodul
 -  Reflexionsstrahlen








BKW
 ENGINEERING

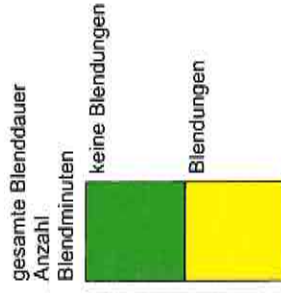
IFB
 Eigenschank



PV-Anlage Dirlewang

IFB Eigenschenk GmbH
 Katharina Feid M. Sc.
 PV-Anlage Dirlewang
 Auftrag Nr. 3240987-RevA

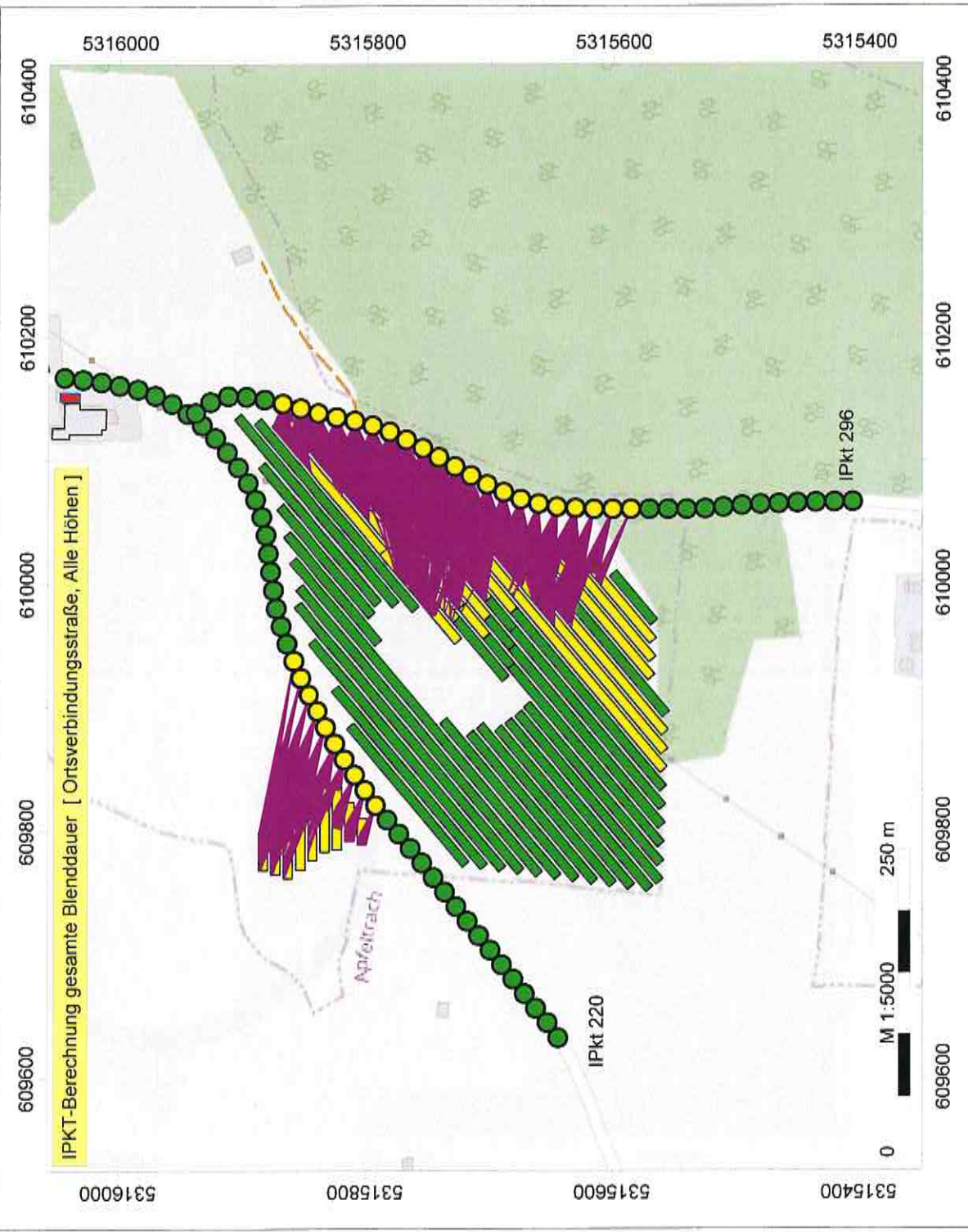
- Legende**
-  Immissionspunkt
 -  Gebäude
 -  Nebengebäude
 -  Solarmodul
 -  Reflexionsstrahlen



BKW

ENGINEERING

IFB
 Eigenschenk



IPKT-Berechnung gesamte Blenddauer [Ortsverbindungsstraße, Alle Höhen]