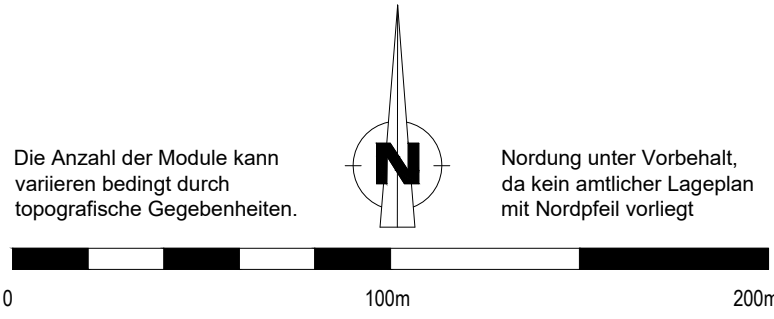


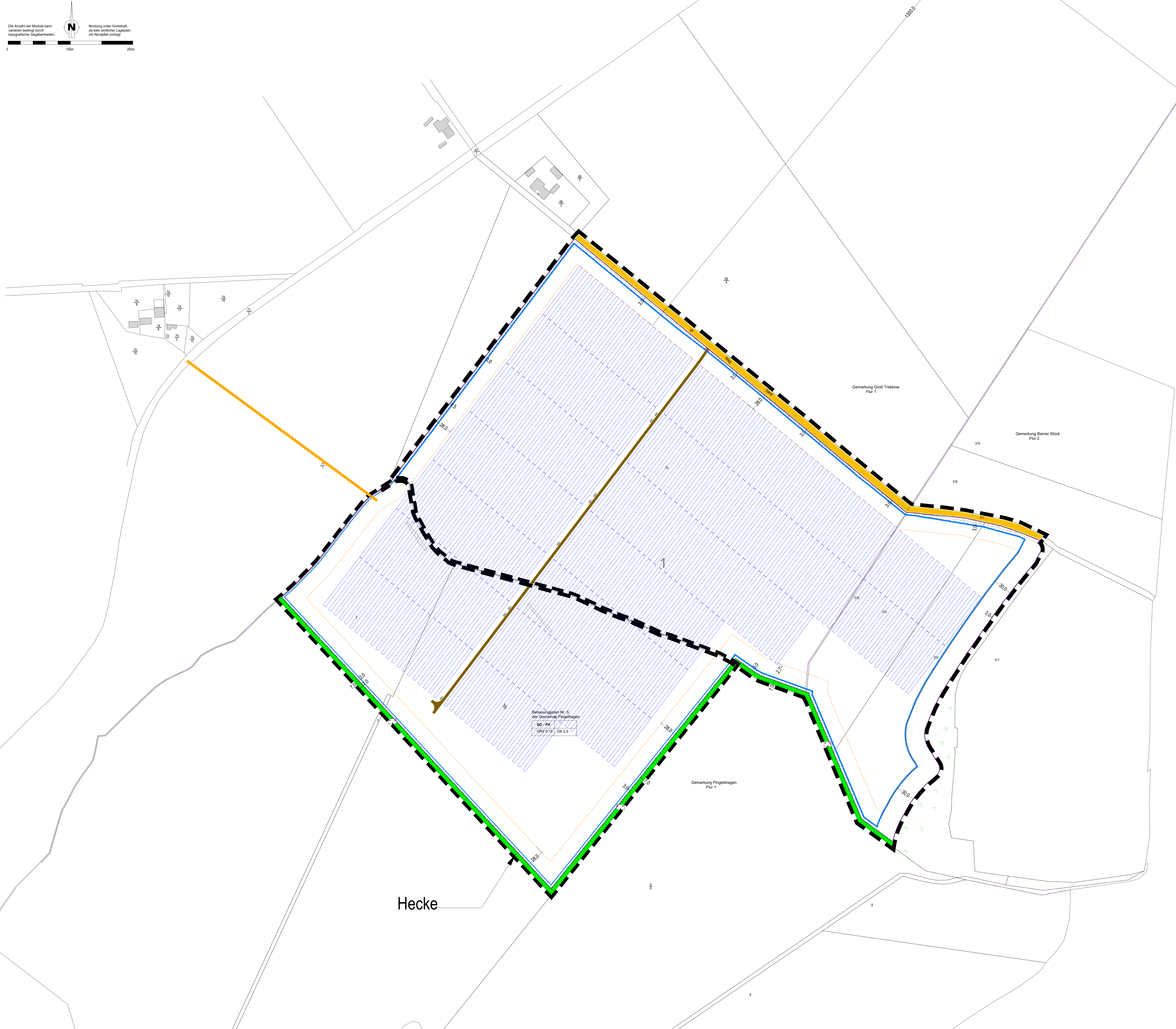


Adresse: Gemeinde  
19069 Pingelshagen  
Deutschland

Latitude: 53°41'36.53" N  
Longitude: 11°20'52.87" E  
Höhe über NN: 60 - 79 m

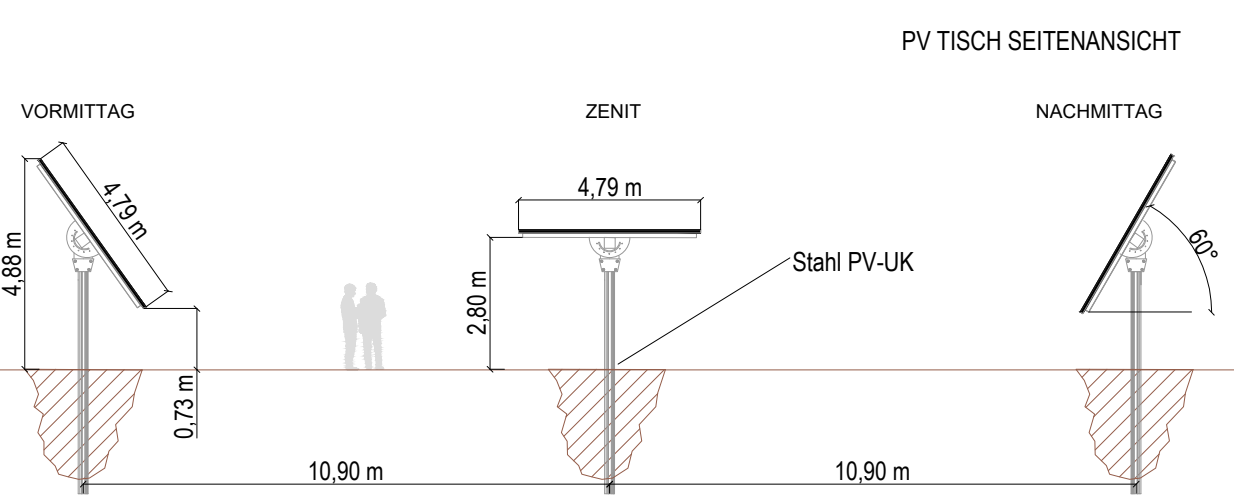
### Legende

- Zaun (ca. 3.750 m)
- PV-Fläche
- Zuwegung Bauphase
- Baustraße - 4 m Breit
- Tor
- Zentralwechselrichter
- Tisch (84 x 2)



### 1) Unterkonstruktion

nicht maßstäblich



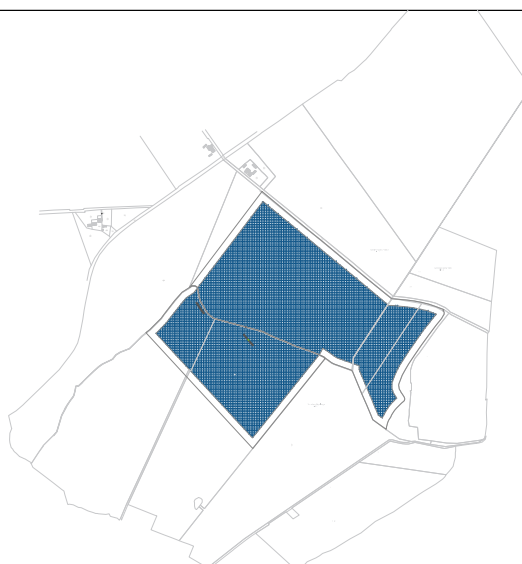
### Solar - Module

Modulanzahl: ca. 65.856  
Modultyp: Trina TSM-NEG19RC.20 - 600Wp  
Abmessungen: 2384 x 1134 x 30

Art de Unterkonstruktion: Tracker System - 2 Module Portrait  
Modul pro String: 28  
Neigungswinkel: ±60°  
Azimut: 37,10°

Wechselrichter-Modell: SMA MVPS 4400  
Wechselrichterleistung: 4400 kVA  
Anzahl Wechselrichter: 8

**Gesamtleistung DC ca. 39.513,6 kWp**



|                   |             |                              |          |                                                                |  |
|-------------------|-------------|------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------|--|
| Freigabe Bauherr: |             | Datum                        |          | Unterschrift                                                   |  |
| VI                | 23.01.2024  | ZD                           |          | Hecke eingefügt, Zaun + Vorgewende angepasst, Tische reduziert |  |
| VO                | 09.10.2023  | ZD                           |          | Original Zeichnung                                             |  |
| Index             | Datum       | Name                         | Änderung |                                                                |  |
| gez.:             | 09.10.2023  | Droobi                       |          |                                                                |  |
| geprüft:          |             |                              |          |                                                                |  |
| Maßstab:          | 1:2000(BA0) |                              |          |                                                                |  |
| Projekt:          |             | BEE<br>Pingelshagen          |          | Auftrag Nr.:<br>GS11479                                        |  |
| Zeichnungstext:   |             | Übersicht Photovoltaikanlage |          |                                                                |  |
| Blatt:            | 5           | Phase:                       | ZD       | Arzt:                                                          |  |
| Blatt:            | 00-00       | Blatt:                       |          | Index:                                                         |  |