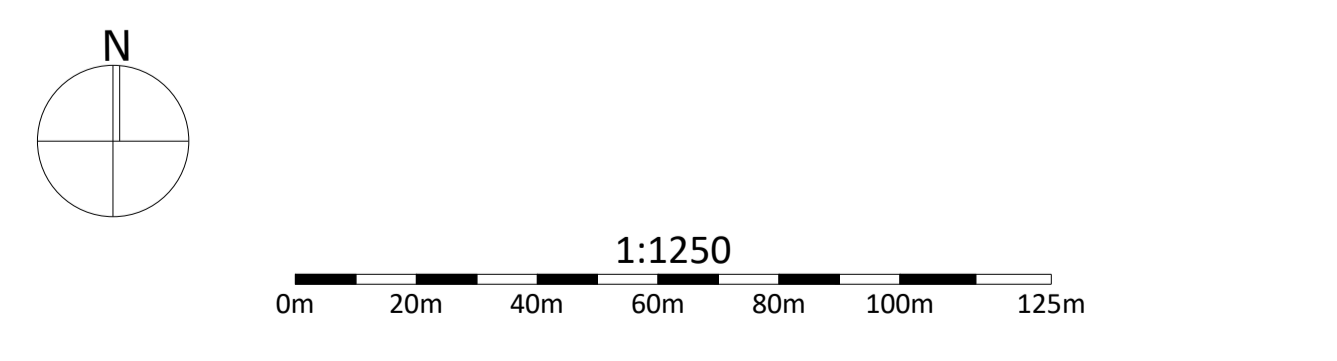


Legende

- Baugrenze lt. B-Plan
- Zaun (h=2m), Gesamtlänge ca.: 4199 m
- Gesamtfläche ca.: 307046 m²
- Personentor: 0 Stk.
- Tor Anzahl: 4 Stk.
- Zufahrt
- Hauptwege / Schotterbett, Gesamtfläche: 8300 m²
- Kranstellfläche 14m x 10m, Anzahl: 1800 Stk.
- Fläche Baustelleneinrichtung: m²
- Trafo-, Kombi-, Übergabe-, Zählstation oder UW
- Monitoring Container 1 Stk.
- Modultisch

Köhn	
Modul	Longi LRS-72HGD-590M
Typ:	72410 Stk.
Anzahl:	590 Wp
Modulleistung:	
Wechselrichter	SUN2000-215KTL-H0
Typ:	174 Stk.
Anzahl:	215 kVA
Scheinleistung:	
Trafos:	8 x 4000 kVA / 1 x 3150 kVA / 1 x 2500 kVA / 1 x 1290 kVA
DC-Gesamtleistung:	42721.9 kWp
AC-Gesamtleistung:	37410 kVA

DC-Gesamtleistung:	42721.9 kWp
AC-Gesamtleistung:	37410 kVA
DC/AC:	114
Gesamtanzahl Module:	72410 Stk.
Gesamtanzahl String:	2785 Stk.
Gesamtanzahl Wechselrichter:	174 Stk.
DC-Leistung lt. NTS:	kWp
AC-Leistung lt. NTS:	kVA
Trafostation	11 Stk.
Anzahl:	8 x 4000 kVA / 1 x 3150 kVA / 1 x 2500 kVA / 1 x 1290 kVA
Leistung:	
Unterkonstruktion	Fixed Tilt 6H
Modulneigung:	18 °
Reihenabstand:	2.5 m
Modulunterkante:	0.8 m



Entwurfsplanung:
Module-Layout

Builder:	EnerparAG	Date:	2024-12-11	Name:	S.G	General contractor:	EnerparAG
Editor:		Checked:		Allowed:		Address:	Kirchpauerstraße 26 20457 Hamburg (Germany)
						Telephone:	+49 40 756 644 9-0
						Fax:	+49 40 756 644 9-65
						Project:	PVA Köhn
						Scale:	1:1250
						Drawing No.:	1-0