Legende

	Baugrenze lt. B-Plan		
	Zaun (h=2m), Gesamtlänge ca.:	2850	m
	eingezäunte Fläche ca.:	153534	m²
	Personentor:	0	Stk.
	Tor Anzahl:	1	Stk.
	Zufahrt		
	Hauptwege / Schotterbett, Gesamtfläche:	4442	m²
	Kranstellfläche 14m x 10m, Gesamtfläche:	1050	m²
	Fläche Baustelleneinrichtung	2500	m²
XXX.X-XXX-xx	Trafo-; Kombi-; Übergabe-; Zählstation oder UW		
Monitoring-Container	Monitoring Container	1	Stk.
	Modultisch		
	Gas-Leitung_Erdgas-Münster_Lage ungenau		
	Gas-Leitung_Erdgas-Münster_Schutzstreifen_Lage ungenau		
	Kabel-Leitung_Erdgas-Münster_Lage ungenau		
	I. Entwässerungsverband Emden_Lage ungenau		
	I. Entwässerungsverband Emden_Schutzstreifen_Lage ungenau		
	OOWV _Trinkwasser_Lage ungenau		
	OOWV _Trinkwasser_Schutzstreifen_Lage ungenau		

EEG		
Felder:		
Modul		
Typ:	Longi LR8-66HGD-625M	
Anzahl:	27560	Stk.
Modulleistung:	625	Wp
Wechselrichter		
Typ:	SUN2000-330KTL-H1	
Anzahl:	46	Stk.
Scheinleistung:	330	kVA
P600:	330,66	kW
Trafos:	2 x 4000 kVA / 1 x 2500 kVA / 2 x 2000 kVA / 1 x 1600 kVA	
DC-Gesamtleistung:	17225	kWp
AC-Gesamtleistung:	15180	kVA
P600-Gesamt:	15210,36	kW

DC-Gesamtleistung:	17225	kWp
AC-Gesamtleistung:	15180	kVA
P600-Gesamtleistung:	15210,36	kW
DC/AC:	1,13	
Gesamtanzahl Module:	27560	Stk.
Gesamtanzahl String:	1060	Stk.
Gesamtanzahl Wechselrichter:	46	Stk.
DC- Leistung lt. NTS:		kWp
AC- Leistung lt. NTS:		kVA
Trafostation		
Anzahl:	6	Stk.
Leistung:	2 x 4000 kVA / 1 x 2500 kVA / 2 x 2000 kVA / 1 x 1600 kVA	
Unterkonstruktion	Fixed Tilt 6H	
Modulneigung:	18	°
Reihenabstand:	2,5	m
Modulunterkante:	0,8	m

N

1:1000

0m 20m 40m 60m 80m 100m

Entwurfsplanung
Modul-Layout

Builder:		Date	Name
Enerparc AG	Editor	26-06-07	MAG
Kirchenpauerstraße 26 20457 Hamburg	Checked		
	Allowed		

General contractor: ENERPARC

Address: Kirchenpauerstraße 26, 20457 Hamburg (Germany)
Telephone: +49 40 756 644 9-0
Fax: +40 40 756 644 9-65

Project: PVA Suurhusen

Scale: 1:1000

Drawing-No.: PVA_P

Index	Modification	Date	Name
	26-06-07_Suurhusen_V1P2_MAG.dwg		

VORABZUG

© 2026 ENERPARC AG. Alle Rechte vorbehalten. All rights reserved.