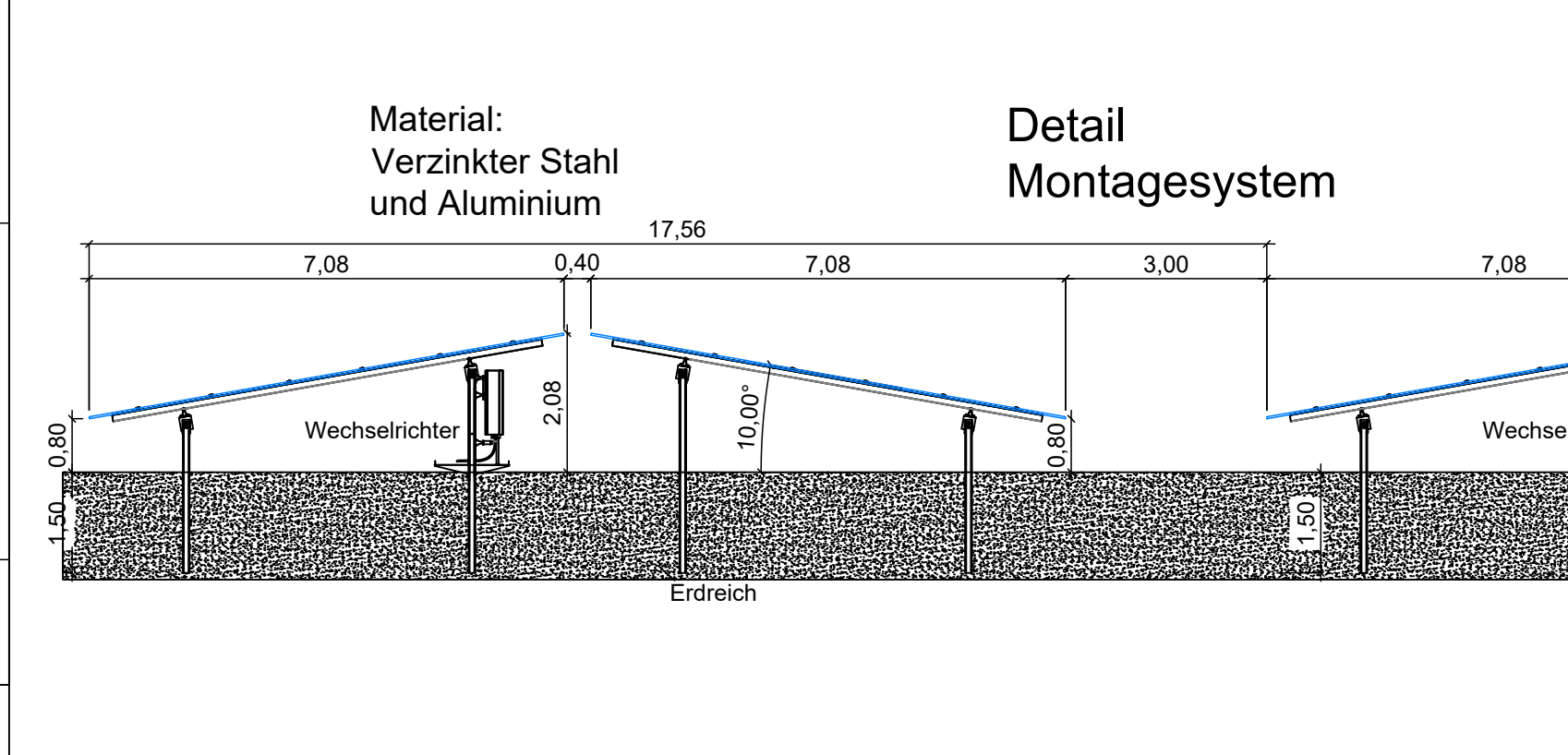
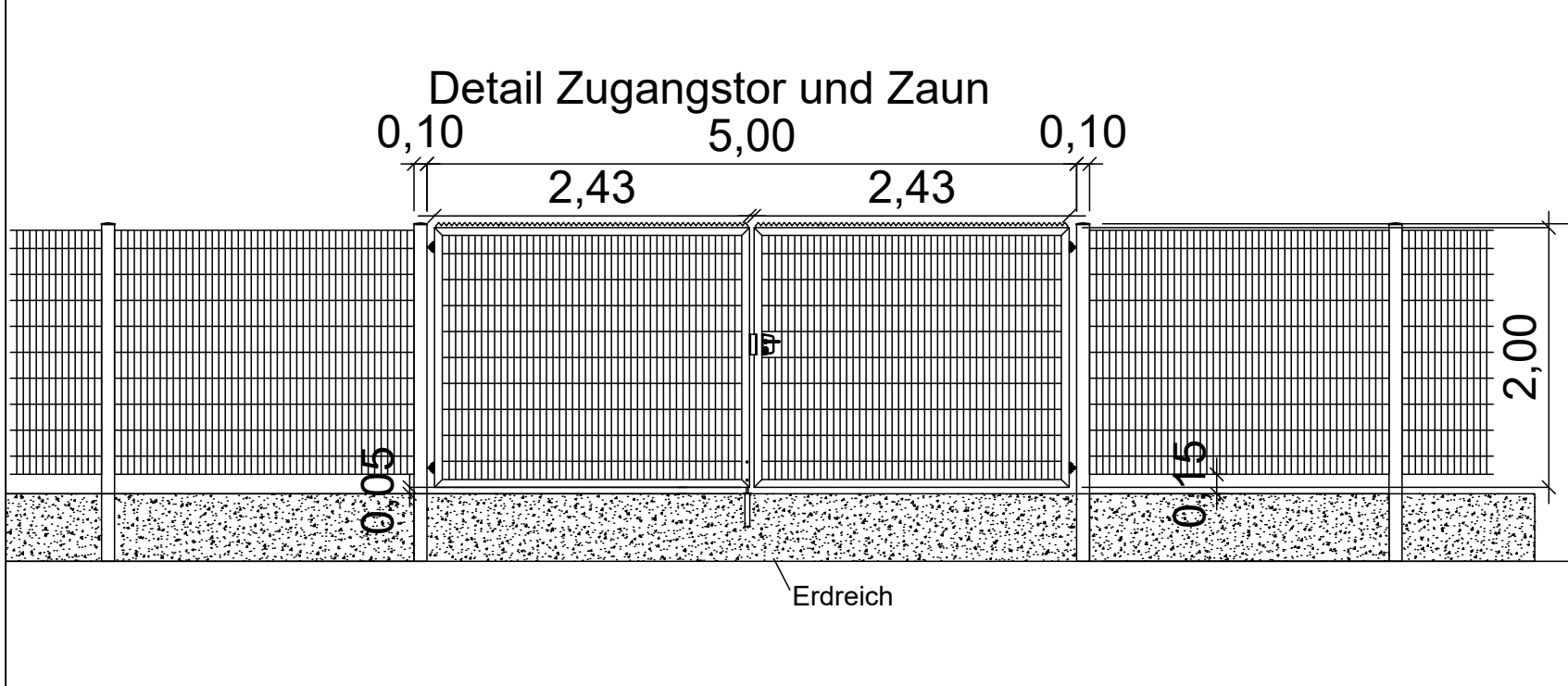
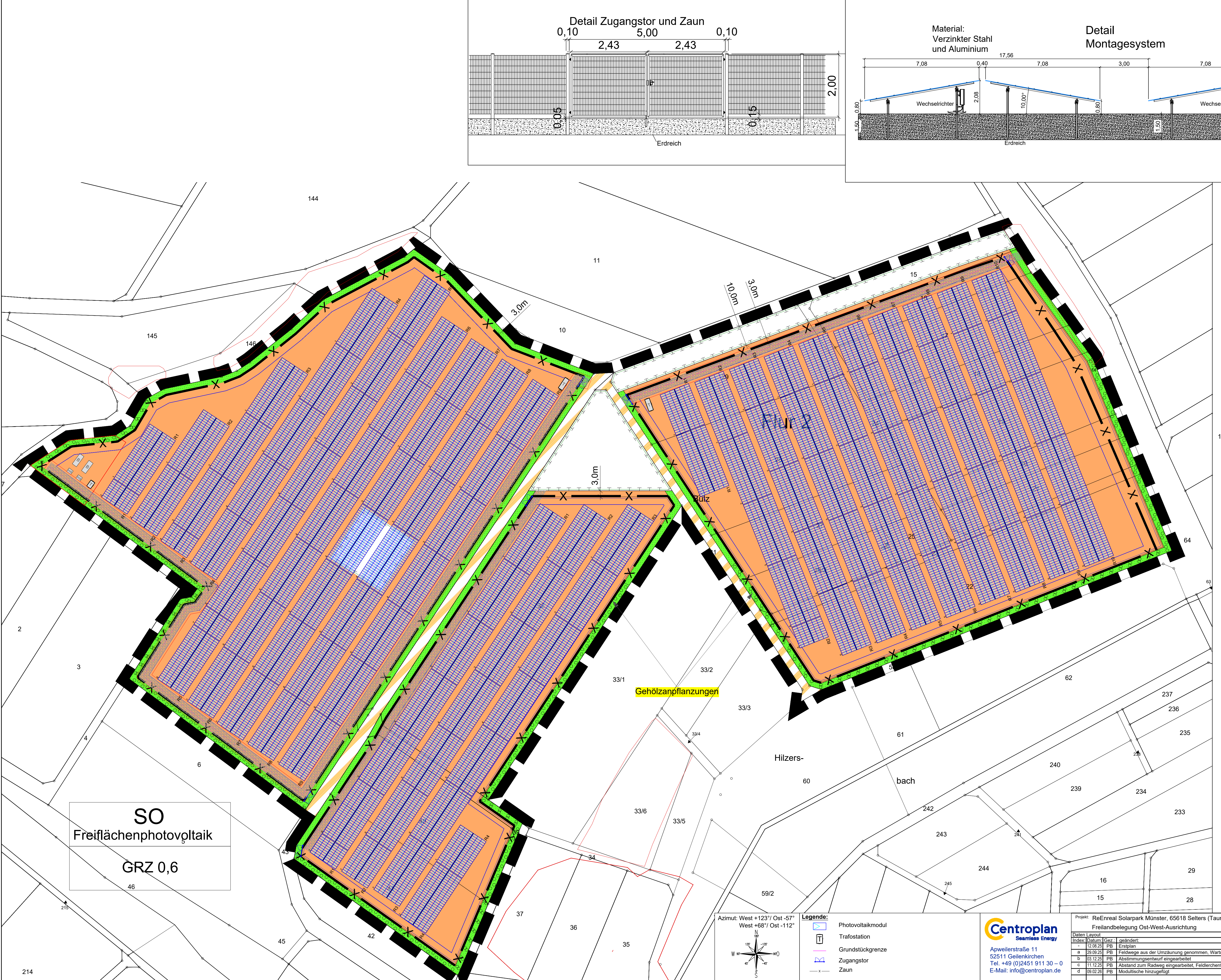


ANLAGE:

Vorhaben- und Erschließungsplan



Modulbelegung:			
	Landfläche [m²]	Module [Stück]	Leistung [kWp]
Areal	88.500	18.144	11.430,72
Gesamt	88.500	18.144	11.430,72
Belegungsgrad		0,129 kWp/m²	
FREILANDANLAGE			
Windlastzone	Zone 1 (0,538 kN/m²)		
Schneelastzone	Zone 2 (0,680 kN/m²)		
Höhe über NN	251 m		
Modultyp	DAS-DH132NE - 630WP		
Spezifischer Ertrag	911 kWh / kWp / a		
Globalstrahlung horiz.	1.096 kWh / m²		
Globalstrahlung geneigt	West: 1.077 kWh / m²		
Globalstrahlung geneigt	Ost: 1.104 kWh / m²		
Performance Ratio	83,5 %		
Bauhöhe max. PV	2.077 mm		
Bauhöhe min. PV	800 mm		
Reihenabstand	3.000 mm		
Scheitelabstand	400 mm		
Tisch - Tisch Abstand	380 mm		
Modulneigung	10°		
Modultische insgesamt	119		
Anzahl 27x3 Tische	103		
Anzahl 18x3 Tische	11		
Anzahl 9x3 Tische	5		
Modulreihenanzahl	23		
Reihenlänge insgesamt	3.524 m		
Schnittlänge	394,88 m		
Zaunlänge	2.118 m		
Umzaunte Fläche	76.195,51 m²		
PV-Fläche Horizontal	50.687,04 m²		
GRZ	0,6652		
Anzahl der Baukörper	4 Stück + Übergabe		
Montagesystem	Ground Mount		
Planungsgrundlage:			
- BPLFNP_PVParkMuenster_Abstimmungsentwurf.pdf			
50°22'28"N, 08°15'23"E		Projektnr.: 2508015C	
Planungsweise angepasst		Kundenref.: FA_PV_Projekt	
		Datei Index: d	
		Datum Erstdatei: 12.08.2025	
		Gezeichnet: PB	
		Geprüft: GY	
		Layout Name: Belegungsplan	
		Layout Index: d	
		Maßstab: Ohne	