

BESS-Kaiser-Wilhelm-Koog

PROJEKTNAME:
Kaiser-Wilhelm-Koog

ZEICHNUNGSTITEL:
BESS-Layout_20260929

PROJEKTPHASE:
- [X] ENTWURFSPLANUNG
- [] DETAILPLANUNG
- [] BAUPLANUNG
- [] REVISIONSPLAN

ANLAGENDATEN:

Ort: Kaiser-Wilhelm-Koog **Fläche:** 760,7611 m²
Koordinaten: 53.923706°, 8.965472°

Batteriespeicher:
Modell: LUNA2000-5015-2S
Speicherkapazität: 5.015 kWh
Anzahl: 8
Gesamtkapazität: 40,12 MWh

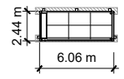
Batteriewechselrichter:
Modell: LUNA2000-213KTL-H0
Leistung: 213 kVA
Anzahl: 96
Gesamtleistung: 20,45 MVA

LEGENDE

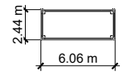
	PV-Modul		Photovoltaikfläche
TS	Transformatorstation		Geltungsbereich B-Plan
	Ersatzteilcontainer (20-Fuß)		Baugrenze B-Plan
	Löschwasserkissen	XX.XX m	alle Abmessungen in Meter (m)
	Tor, 6m breit		
	Zaun		
	dauerhafter Verkehrsweg - Schotter		
	äußere Erschließung - Schotter		
▶	Ein-/ Ausfahrt		

Maßstab 1:250

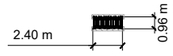
Batteriespeicher



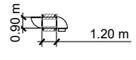
Transformatorstation (STS)



Wechselrichterbank (PCS support)



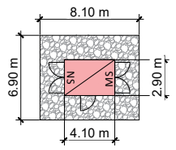
Eigenbedarfstransformator (DTS)



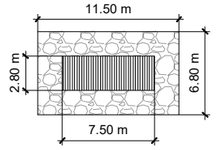
AUFTRAGGEBER:

Greentech invest 15 GmbH & Co. KG
Warburgstraß 50
20354 Hamburg

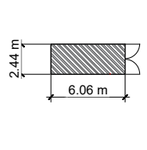
Transformatorstation (PV)



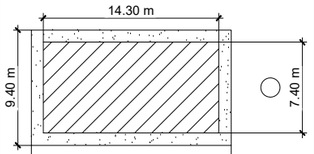
Untermessstation



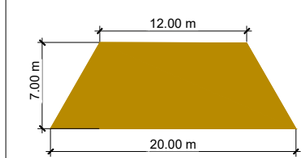
Ersatzteilcontainer (20-Fuß)



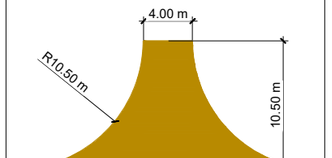
Löschwasserkissen 120 m³



Bewegungsfläche



Wendebereich



Maßstab 1:500

AUFTRAGNEHMER:
greentech
Warburgstraße 50, 20354 Hamburg, Germany
© greentech GmbH

DATUM:	BEZEICHNUNG:	NR:	GEZEICHNET:
29.09.26	BESS Layout	1	**M.Kinkel**
			GEPRÜFT: **M.Lindner**
			FORMAT: **A3** MAßSTAB: **1:750**