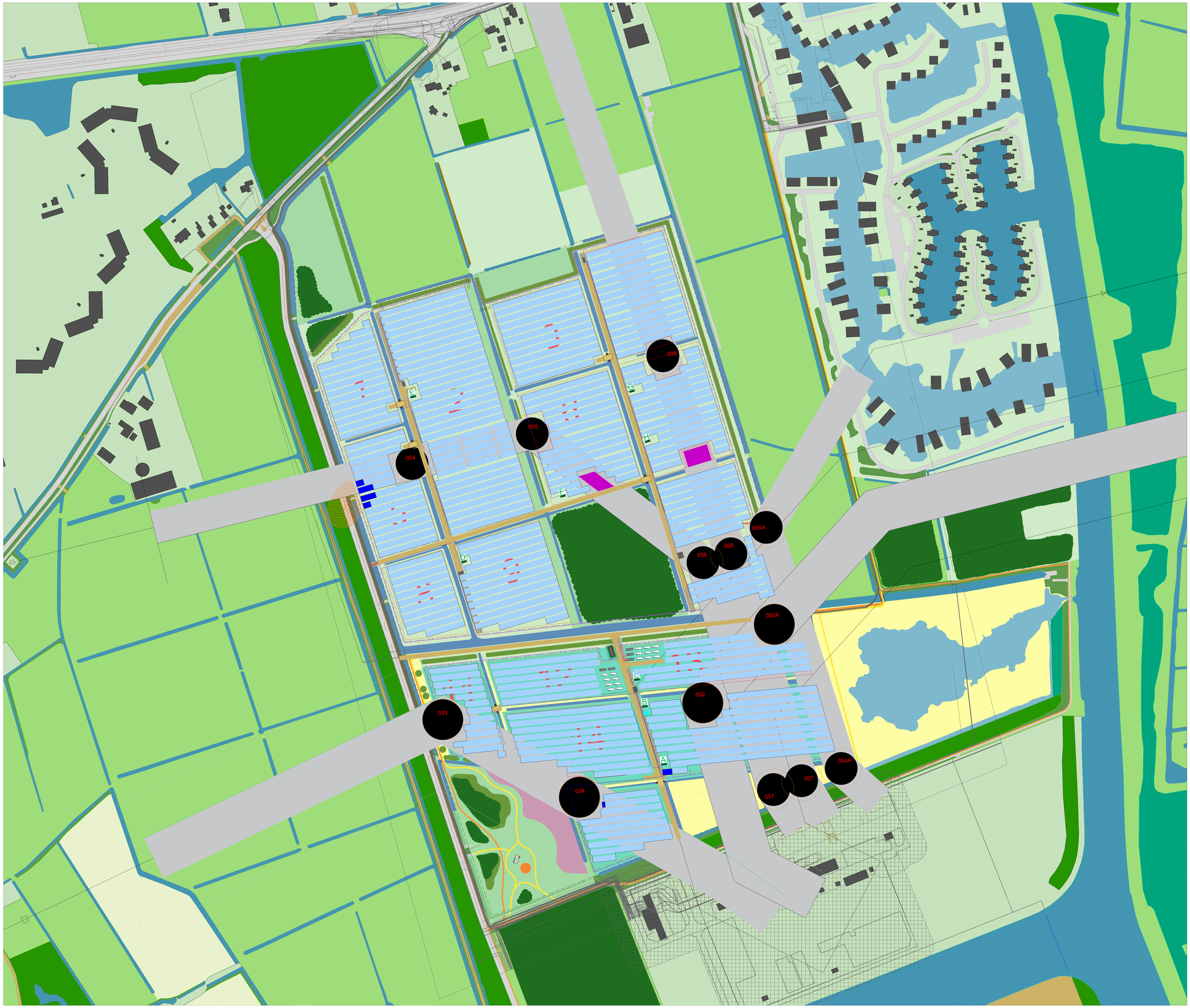


Geografische Coordinaten

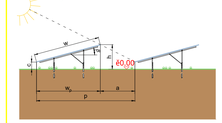
Land:	Nederland
Adres:	Stoppelsoal, Burgum
Latitude:	53.2154206
Longitude:	6.0258946
Altitude:	153...183 m

Gebieden

	Oppervlakte	Lengte
Field 1 - 10	197,039 m	1,837 m
Field 11 -16	82,760 m	1,460m
Total	279,799 m	**3,297 m**

1 Typische onderbouw - 3P

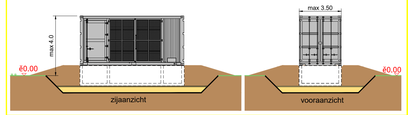
Niet op schaal
evenaar gerichte rekken



Vlegtuig kantelen β [d]	10
Azimut [d]	as per plot
Oprüiming c [m]	min. 0.7
Hoogte *h* [m]	max. 3.0
Toonhoogte *p* [m]	min. 9.0
Gangpadbreedte *a* [m]	min. 2.17
Breedte *w* [m]	min. 6.94
Geprojecteerde Breedte w_p [m]	min. 6.83
25% SDE tussenruimte b [m]	Wp * 25% >= 1.63m
	52284
Aantal panelen:	

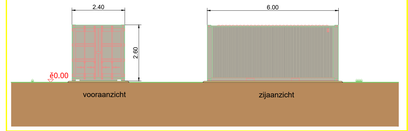
2 Transformatorstation

niet op schaal, eenheden in m (objecten op schaal op een andere tekening)



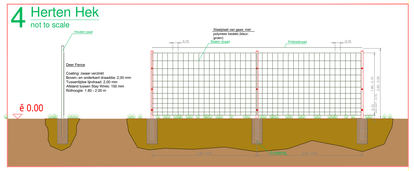
3 Container voor reserveonderdelen

niet op schaal, eenheden in m (objecten op schaal op een andere tekening)



4 Herten Hek

not to scale



Legend

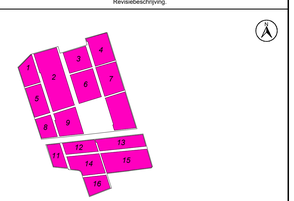
- Hekwerk
- netto projectedgebied - 3m tot hek
- Onderhoudsweg
- Toegangspoort
- 110 Kv bovengrondse lijn
- 220 Kv bovengrondse lijn
- heggen / Vgetatie
- Ondergrondse leiding
- Waterweg kruising
- PV Racks binnen EOS reservering (optioneel)
- Toevoeging panel versie K -> L
- Transformatorstation
- op het zuiden gericht - PV Racks
- bestaande Sloot / waterweg
- Bovengrondse (20m, 27m)
- Bovenleiding toren (23m, 37m)
- Bestaande Patch, toegangsweg
- Installatie Faciliteit Gebied,1,200sqm
- Waterput
- Optie zone BESS of PV
- optioneel BESS gebied
- BESS gebied
- MV gebied

Before undertaking any civil works, the location of overhead-lines, burried cables, gas and water pipes are to be checked on site and also the corresponding owners of the utilities are to be contacted.

Document-Nr.:

NLD.2961 DEV.M2.002.0.M

Rev.	Datum	Ontw	Gctrl	Akkrd.	Revisiebeschrijving.
M	19 mar 2025	WDR			Aanpassingen hekwerk TennetT masten en toegangsweg bij mast 054, inkoopstation oreintatie aanpassing
L	13 mar 2025	WDR			0.5 C EOS en tafels toegevoegd, inkoopstation verplaatst en groter voor EOS
K	09 May 23	PFE	MMA		update lay-out met bijgewerkte OHL-werkzone
J	03 May 23	PFE	MMA		lay-out bijwerken op basis van nieuw landschapsplan en aangepaste beperkingsbuffer
I	24 Mar 23	PFE	MMA		werk de lay-out bij op basis van een nieuw landschap en extra batterijopslag op veld
H	17 Mar 23	PFE	MMA		werk de lay-out bij door nieuwe vereisten toe te voegen, zoals batterijruimte en opslagruimte
G	03 Mar 23	PFE	MMA		vernieuwde indeling met nieuwe eilandbreedte onder OHL en bijgewerkt landschapsplan
F	07 Feb 23	PFE	MMA		bijgewerkte lay-out met nieuwe eilandbreedte onder OHL
E	25 Jan 23	PFE	MMA		bijgewerkte lay-out met verwijzing naar bijgewerkte torenmastradiusbuffer
D	25 Jan 23	PFE	MMA		bijgewerkte indeling met verwijzing naar landschapsplan
C	12 Oct 22	PFE	MMA		bijgewerkte lay-out met verwijzing naar bijgewerkte torenmastradiusbuffer
B	08 Sep 22	PFE	MMA		bijgewerkte lay-out verplaatsen van onderstalton en transformatorstation



Klantgegevens:

Vooraf gaand aan de bouw start dient de inhoud van alle tekeningen te worden gecontroleerd op eigen verantwoordelijkheid van de aannemer. Discrepanties dienen te worden meegedeeld. Tekeningnummers en index moeten in acht worden genomen. Met publicatie van nieuwe tekening, verliezen de vorige tekeningen hun geldigheid en worden ze niet teruggetrokken.

Projectmanagement / Ontwerptekening:
ib vogt GmbH
Helmholtzstr. 2-9
10587 Berlin
Tel. +49 30 397440-0
www.ib-vogt.com

Technisch detailontwerp:
ib vogt GmbH
Helmholtzstr. 2-9
10587 Berlin
Tel. +49 30 397440-0
www.ib-vogt.com

Leverancier:

Versie:	Metrisch	Euro. Proj.
	Name	Datum
Ontworpen		
Gecontroleerd		
Akkoord		

Projectnaam:	*Stoppelsoal Solar Farm*
Projectfase:	Voorlopig ontwerp
Formaat:	A0_1189x841 — Schaal: 1:1500
Pagina:	001 / 001 — Status: 09 May 2023
Titel:	Opstelling zonnepanelenveld
Document-Nr.:	NLD. 2961. DEV. M2. 002. 0. M

Het maken van kopie* n van dit document en het delen met anderen, en het gebruik maken van en delen van de inhoud is verboden zonder toestemming.Overtreders zijn aansprakelijk voor het vergoeden van de schade ø ib vogt GmbH