



Technische informatie:

Systeem type:	Vaste kanteling
Nominaal DC-vermogen:	5,668 MWP
Nominaal AC-vermogen:	4,485 MW
Maximaal AC-vermogen:	4,944 MVA

Oppervlakte (binnen hekwerk):	4,99 ha
Lengte hekwerk:	920m

Afstand tussen de rijen	
min. :	2,750 m
max. :	2,750 m
Gemiddeld Ø :	2,750 m

Paneel oriëntatie (azimuth):	168° (South-East)
------------------------------	-------------------

Paneel / type:	GCL-M6/72H 380Wp
Afmetingen:	1.980 x 1.000 x 35 mm
Aantal:	14.916

Omvormer (INV):	Huawei 60KTL & 105KTL
Aantal:	38 (60KTL) & 21 (105KTL)
String aansluiting:	/

Legenda:

	Module eenheid
	Hekwerk
	Toegangspoort (6m breed)
	Transformatorstation (3x4)
	Veldnaam
	Opslagcontainer

Behoort bij beschikking/schrijven van burgemeester en wethouders van de gemeente Twenterand,

d.d. 5 februari 2020
nr. 2019.HZ_WABO.278

Team Omgeving

Doorsnede zuidgerichte PV opstelling:

Opmerking:
Afstand tussen de rijen hangt af van de talud van het park.
Afstand = 2,75m

Laagste zonnestand:
zonenhoepte
21.12 - 12.00h
10.88°

Opmerking:
Afstand tussen de rijen hangt af van de talud van het park.
Afstand = 2,75m

Opmerking:
Afstand tussen de rijen hangt af van de talud van het park.
Afstand = 2,75m

j		
i		
h		
g		
f		
e		
d		
c		
b		
a		

Index	Datum	Aangepast door	Omschrijving aanpassing

GroenLeven
zonne - energie

GroenLeven BV
De Yfflaar 7-450 | 8447 GM Heerenveen
Telefoon: +31 515 200652 | www.groenleven.nl

Datum: 22.08.2019 Naam: sds

Tekening status: Tekening status: Bouwtekening

Tekening nummer: 01_overview PV layout (planning issue)

Bestandsnaam: BWre19-FBN-AP.dwg

Project: Flierbelten
Nederland
PV Zonnepark

Opdrachtgever: GroenLeven BV

Schaal: 1:500

Formaat: A0