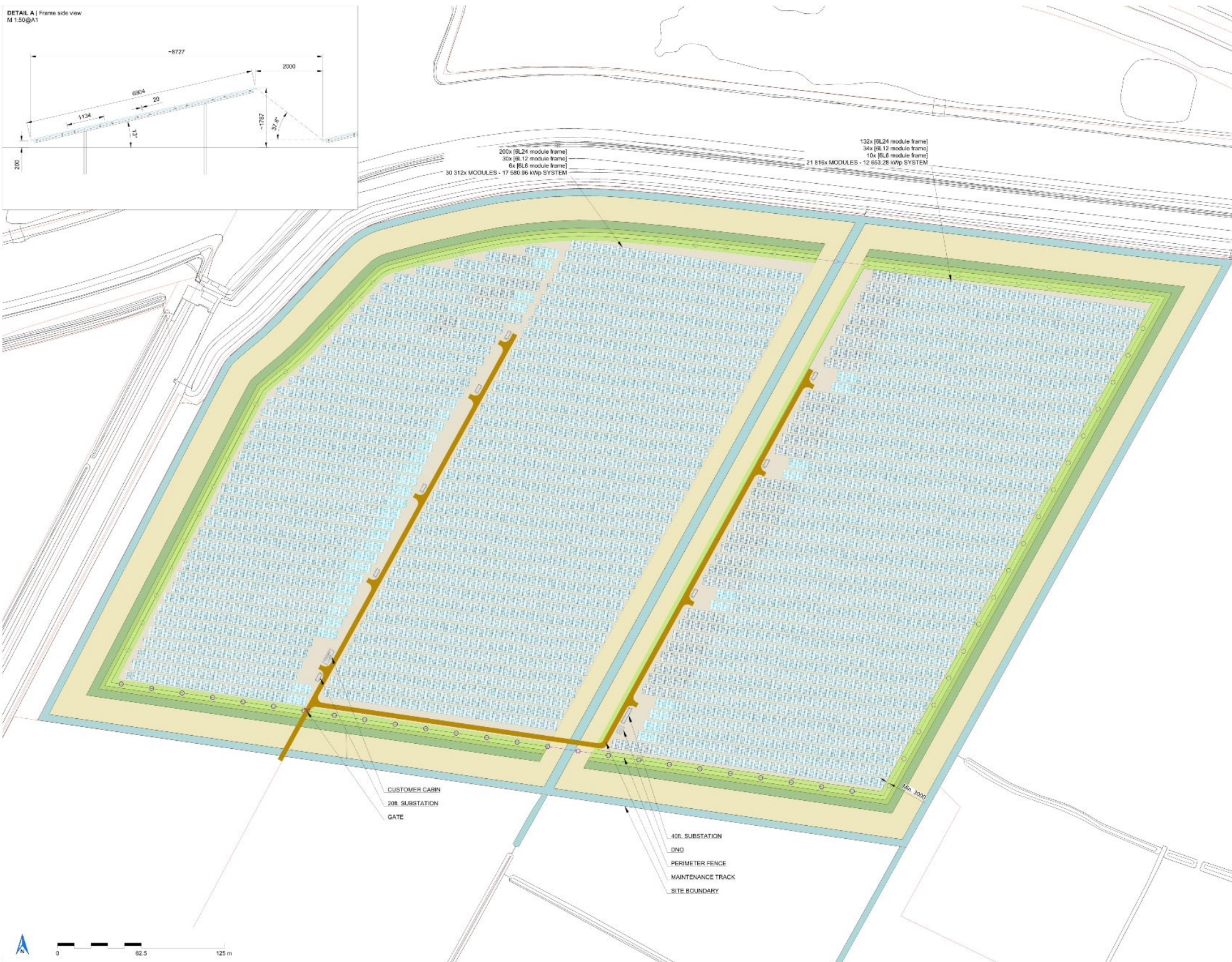
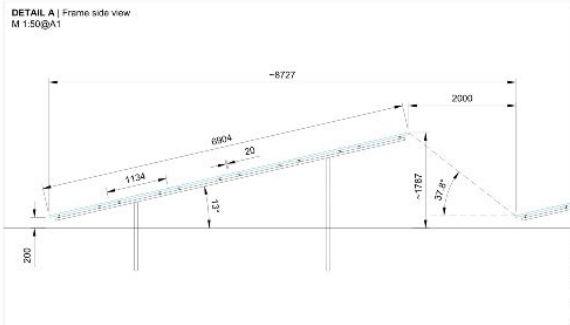




Notes:

1. All dimensions to be confirmed on site prior to installation.
2. All dimensions are indicative only and in mm unless otherwise specified.
3. Drawing based on: "20210303_LAOS_29-064_Zonemap_Bijham.png"

Legend:

- Site boundary
- Perimeter fence
- Maintenance track
- Customer car
- DNO equipment
- 400L substation
- 200L substation

System description:

DC Power kWp:	30 254.24
AC Power kVA:	22.785
No. of modules:	62 128
Module type:	JPM500M 70L4 V 60Wp
Dimensions:	241x1113x435
Substructure type:	6 modules in landscape
Tilt angle:	13°
Shading angle:	37.4°
Asym. from South:	Due South
Pitch distance:	-8 727 mm
Row to row distance:	2.000
No. of inverters:	217
Inverter type:	Huawei SUN2000-105KTL
Power ratio:	1.20 / 1.45
No. of AC combiners:	-
No. of transformers:	8
Fence area:	~22.22 ha
Fence length:	~1 986 m
Total area:	~30 ha

Proposed location:



Revisions:

Rev.	Date	Comments	Drawn
A	31/03/21	Modules rotated	MD
B	23/04/21	Module frame changed	MD

Project:

Bijham
Location: Tweerkampersweg 10,
6697 XZ, Bijham,
Netherlands
53°5'24.61"N 7°5'16.67"E

Title:

PV Layout

Drawn: DETHA / MD Checked: RV
Scale: 1:1250@A1 Date: 23/04/21
Drawing No: NRGD1301-101 Rev: B



Grootweg 1, 1411 GC Roosden, Netherlands
Phone: +31 36 222019
Email: info@nrg2all.nl
www.nrg2all.nl

De opmaak van dit ontwerp, het aantal en de afmetingen zijn indicatief. Het ontwerp is gebaseerd op de afmetingen van de afbeelding en kan afwijken van de werkelijkheid. Het ontwerp is niet gebaseerd op een meting van de locatie en kan afwijken van de werkelijkheid.