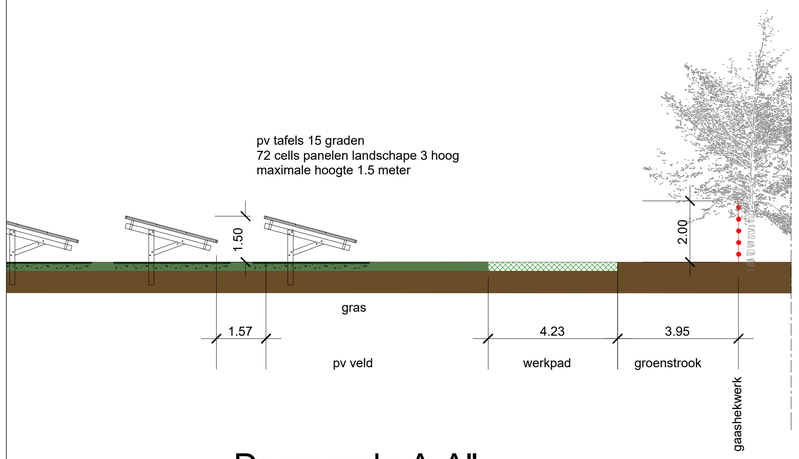
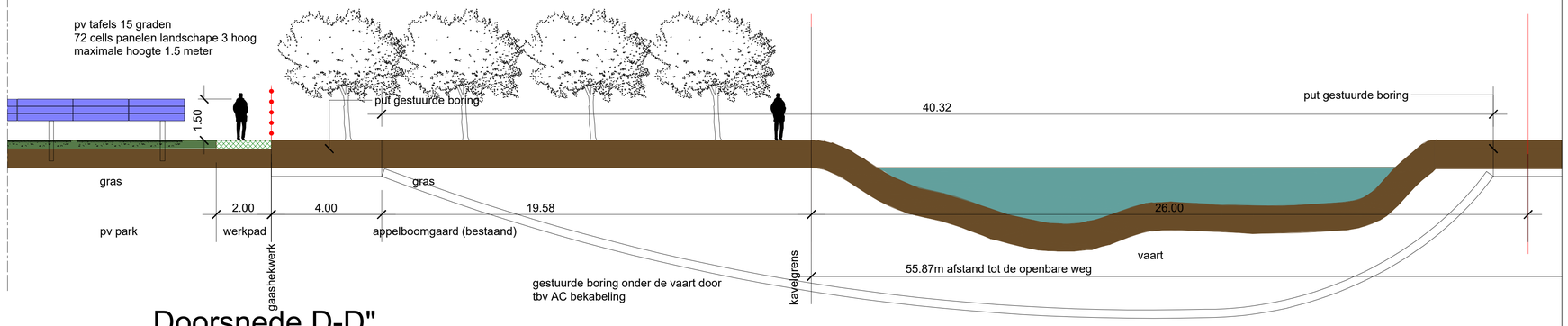
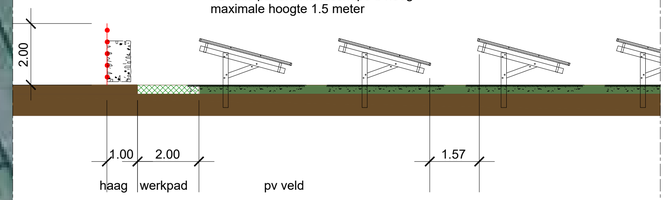


Doorsnede A-A"
1-100

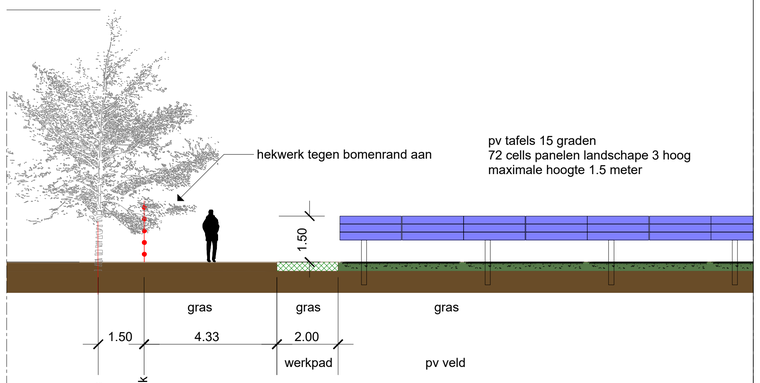


Doorsnede D-D"
1-100

plattegrond
(schaal 1:500)



Doorsnede B-B"
1-100



Doorsnede C-C"
1-100

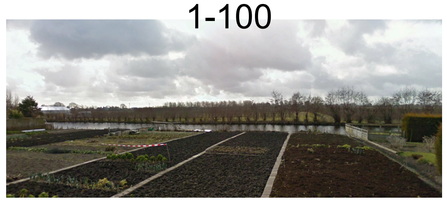


foto 1

Aanzicht vanuit de openbare weg.
Vanuit de openbare weg heb je geen vrijzicht op het zonnepark. Dit zicht wordt belemmerd door bebouwingen, strijken en bomen

visualisatie vogelvlucht

Renvooi
- module / pv paneel
- omvomers DC/AC *1
- verdeelkasten *1
- trafo unit 700 kW *2
- afrastering gaashekwerk
- percelen
- werkpaden
- toegangspoort

*1 monteren op een rekconstructie naast de pv panelen
*2 type trafo unit en afmetingen worden later bepaald aanname 2x2x1.5 LxBxH

Project data

Noordelijk gedeelte	
oppervlakte binnen hekwerk	7685.60 m2
netto oppervlakte	6001.98m2

Systeem data

type zonnepanelen	Poly 72 cells 400Wp
aantal zonnepanelen	1935 stuks
vermogen	0,77 MWp
situering	Zuid

Elektra data

omvormers	36KLT
aantal omvormers	15 stuks
trafo units	400kV 2 stuks

Constructie data

constructie eigenschappen	montage systeem / 15 graden
aantal panelen boven elkaar	1 stuks
zon instralling / schaduw hoek	20,00° / 15,00°
systeem lengte	vlgs. tekening
funderingsconstructie	vlgs. opgave constructeur
grond kwaliteit	vlgs. sonderingsrapport

zowel het sonderingsrapport als constructie berekening fundering volgen nog, deze zullen volgs opgave gemeente worden aangeleverd voor start bouw.overige constructie onderdelen vlgs. opgave leverancier.

ALGEBRA INGENIEURS
Bouwtechnisch ontwerp

omschrijving en adres van het werk

Zonnepark Hoekweg Andijk

coördinaten
52°44'45.30"N 5°12"16.09"O

onderwerp

Zonnepark Hoekweg Andijk
-overzicht
-aanzichten
-fragment
-visualisatie

Onderdeel	plattegrond / doorsnede
Status	INBEWERKING
Fase	ontwerp
Akkoord	nvt.
Formaat	A1
Schaal	1:500/100
Getekend	B.W.
Datum	7/11/2019

Getekend
Algebra Ingenieurs
Akelei 136 Venray
bart@algebraingenieurs.com
tel: 0624429833

Project nummer	tekening nummer
17-050	B.01

D:\DropboxP-19-050_Zonnepark Verbruggen, Hoekweg Andijk\01_TEKENINGEN_19-050\18-050_Model_R02.001