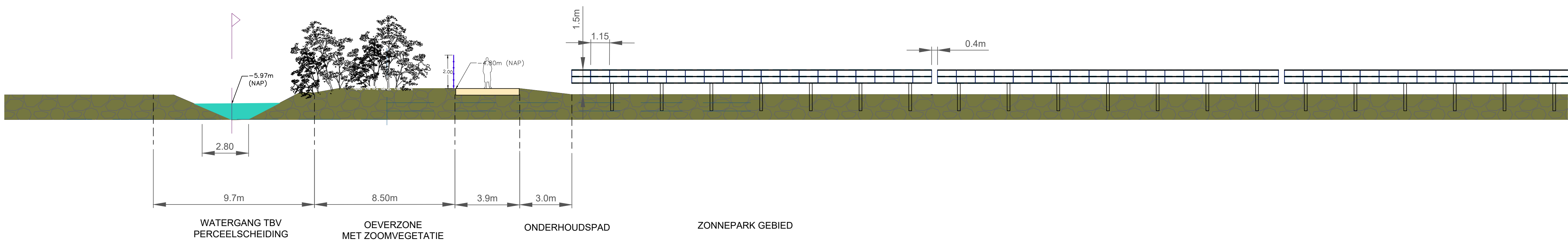


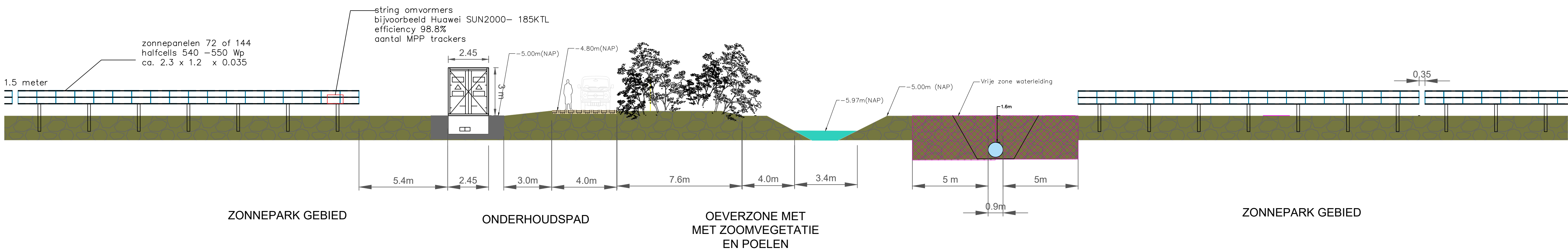
ZONNEPARK ITC PCT— D02

DOORSNEDE

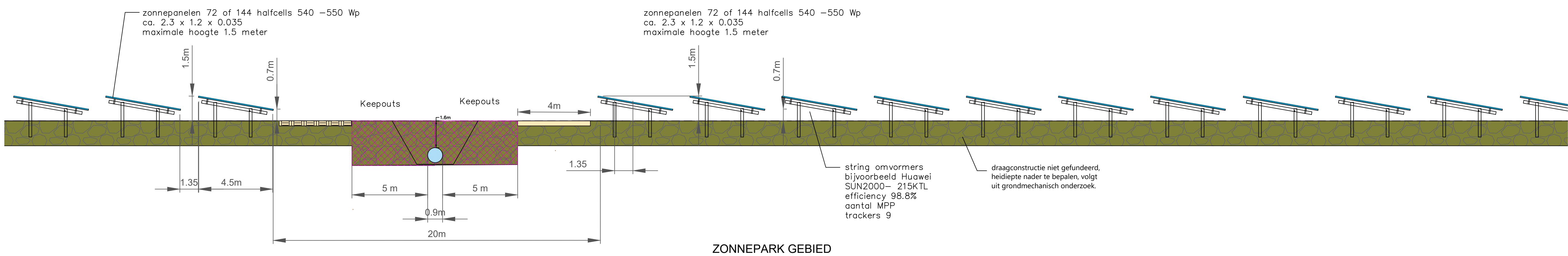
—Doorsnede — A-A' —



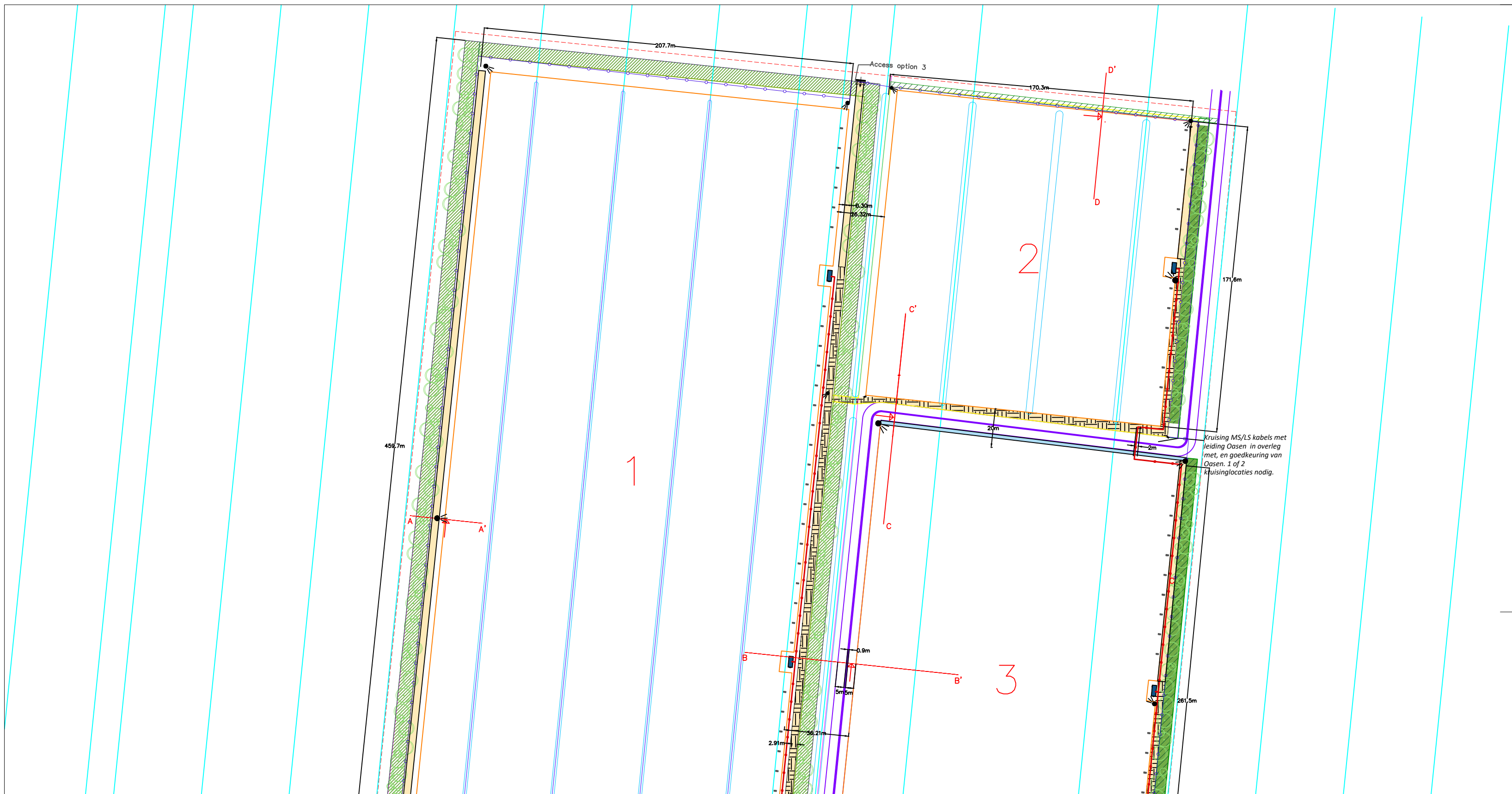
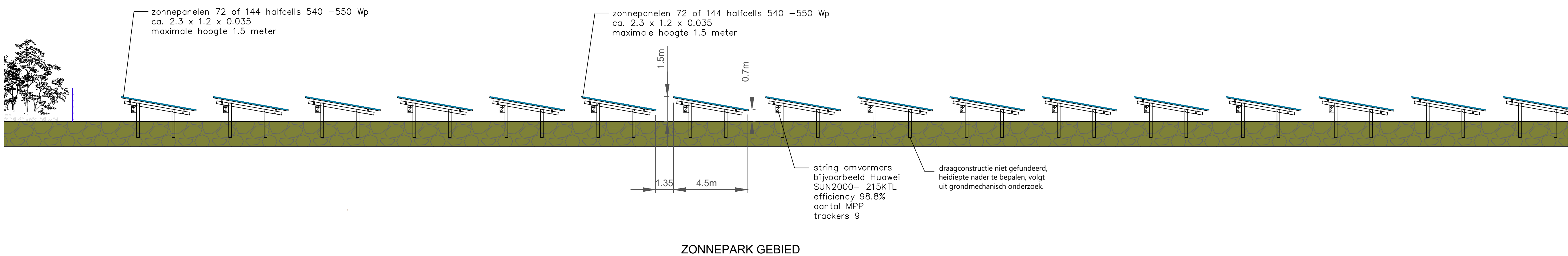
—Doorsnede — B-B' —



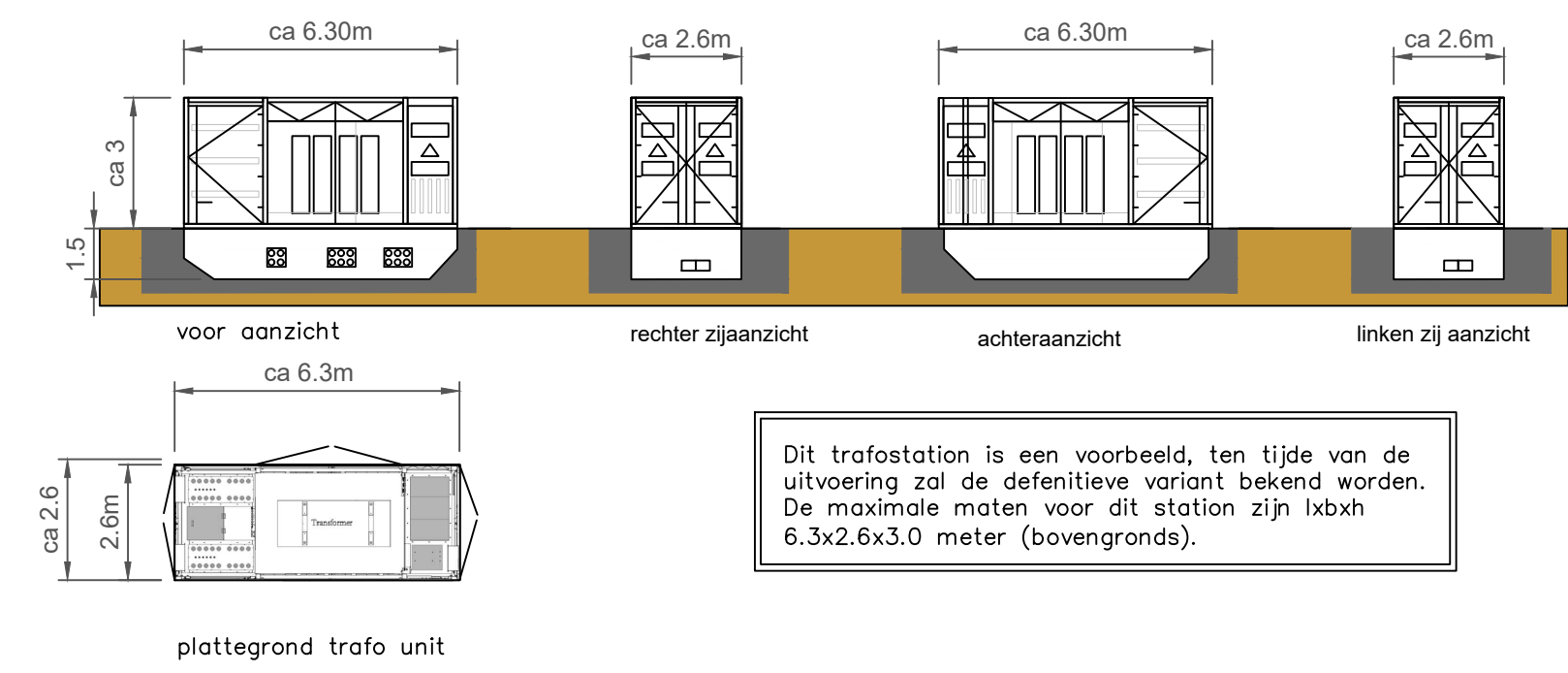
—Doorsnede — C-C' —



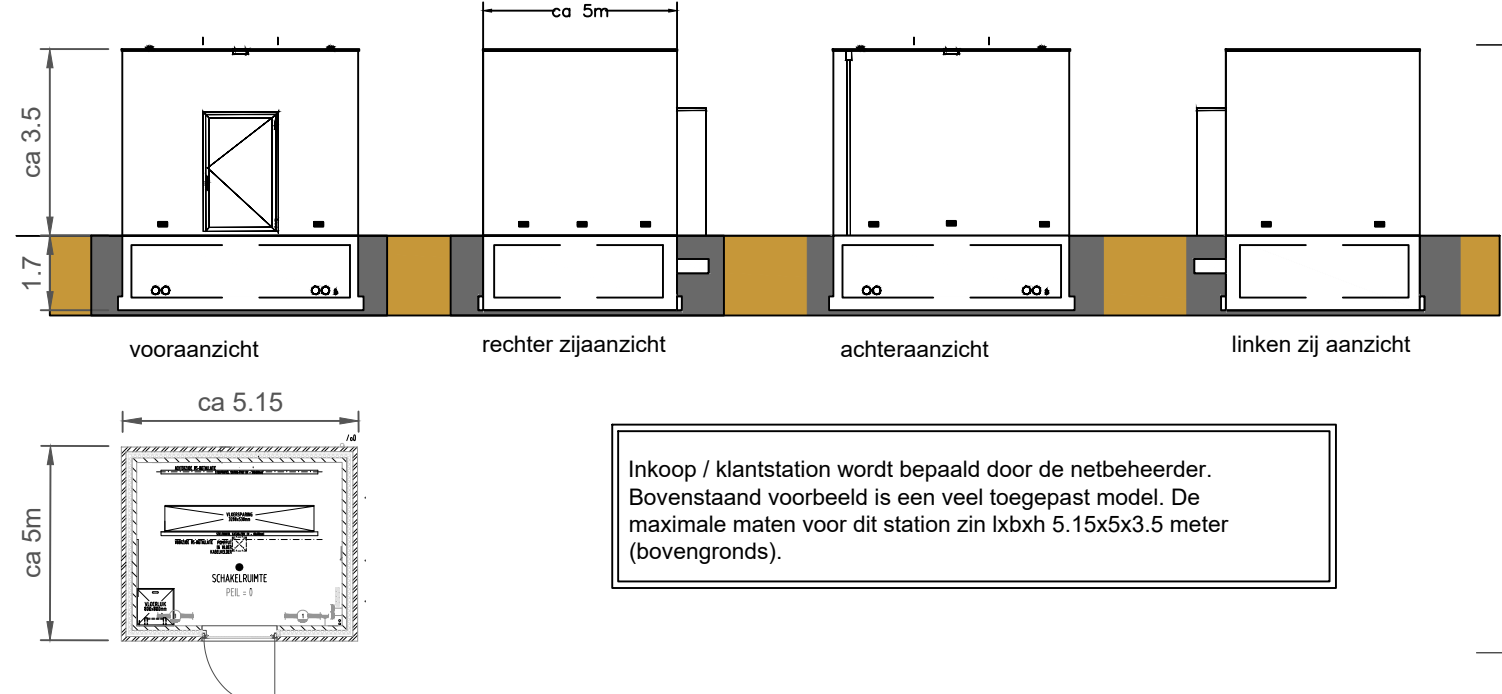
—Doorsnede — D-D' —



—trafostation—



—inkoop / klantstation—



Alphen aan den Rijn
Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Alphen aan den Rijn met kenmerk: V2021/923
Datum: 13-7-2022

Project data	Project kavel oppervlakte	ca. 19.6 HA
Systeem data	type zonnepanelen	mono 72 cells of 144 half cells LONGI LR5— 72HPH 540—550Wp(of gelijkwaardig)
	aantal zonnepanelen	48,292 stuks
	systeem vermogen	26,077 MWp
	sturing	Zuid azimuth 10 graden
	tafels	2 hoog portret
Elektra data	omvormers	Huawei SUN2000—215KTL—H1 (of gelijkwaardig)
	aantal omvormers	4 stuks, 6 MVA
	trafostations	in overleg met netbeheerder
	inkoopstation	
Constructie data	constructie eigenschappen	montage systeem
	aantal panelen boven elkaar	2 stuks
	systeem lengte	vigs. tekening
	funderingsconstructie	profielen lopen door in de grond, lengte vigs opgegeven constructeur
	fundering station	helpelen, lengte vigs opgegeven constructeur
	grond kwaliteit	vigs. sonderingsrapport

Algemeen:
Deze tekening geeft een overzicht van het te bouwen zonne-energiesysteem. Om zo efficiënt mogelijk energie op te kunnen wekken zal het systeem tijdens de detailleringfase verder worden gespecificeerd aan de hand van de dan geldende technische specificaties en innovaties. Voordat de bouw start, zullen de gedetailleerde tekeningen ter goedkeuring worden voorgelegd aan het daarvoor bevoegd gezag. Minimale aanpassingen van ondergeschikt belang kunnen daarmee afwijken van deze tekening. De grenzen worden conform vergunning uitgewerkt.

- Renvooi**
- module / pv paneel 540—550 Wp, ca. 2.3m x 1.2m x 35mm (of gelijkwaardig)
 - omvormers DC/AC stringomvormers (Huawei of gelijkwaardig)
 - trafo unit capaciteit +/- 6MVA (Huawei of gelijkwaardig) ca. 6m x 2.6m x 3m
 - inkoopstation ca. 5.2m x 4.15m x 3.5m
 - middenspanningskabel

- afrostering hekwerk, faunapasseerbaar (zie referentie foto's)
- kavelgrens
- onderhoudspad halfverhard (geschikt voor minimaal asdruk 12 ton en voertuiggewicht 30 ton— ca. 4200 m2)
- onderhoudspad onverhard
- toegangspoort— 2 meter hoog (zie referentiefoto's)
- landschappelijke inpassing
- beveiligingscamera's maximale hoogte 6 meter, (vaste kijkrichting langs perceelsgrenzen)

R02	07-10-2021	A.D.	Onderhoudspad, hekwerk
R01	22-09	A.D.	Trafo locatie
Revisie	Datum	Getekend	Omschrijving wijziging
Schaal			Handtekening
Getekend/A.D.	Gezien/K.H.	Versie	
Datum	02-08-2021	Datum	06-10-2021
		Form	
Status tekening			
Zonnepark ITC PCT			
Vergunning tekening			
Doorsnede			
Locatie			
Opdrachtgever			
Projectnummer	Tekeningnr.	Blad	
	D02	A0	

