

ZONNEPARK HOGE BOBBERT- D01

PLANFASE



-Plangebied -

Renwoo!

	module / pv paneel ca. 2.3m x 1.2m x 35mm
	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
	hoogspanning kabel- Alliander
	Gasuine pijpleiding

	afrostering hekwerk, faunapasseerbaar, Kleur donkergroen
	kavelgrens
	toegangspoort- 2 meter hoog (zie referentiefoto's)
	landschappelijke inpassing
	dam (met duiker)
	beveiligingscamera's maximale hoogte 6 meter, (vaste kijkrichting langs perceelsgrens)

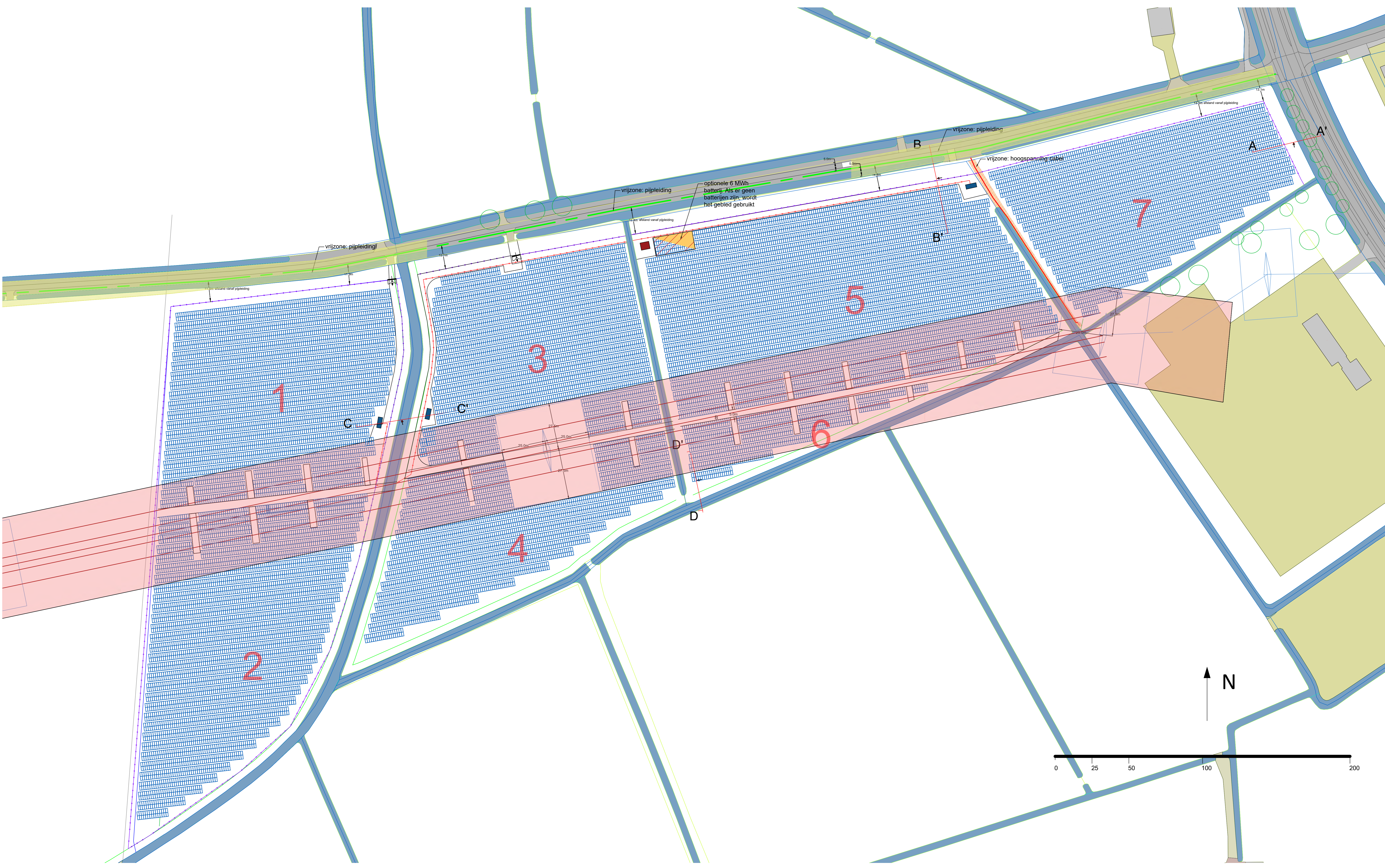
Totaal systeem:	
aantal panelen (st.):	25.360
systeem vermogen (MWP):	13.84400
paneel: 540-550 Wp	
azimut: varieert per gebied	
graden: 10	
tafels: 2 hoog portret	

Algemeen:
Deze tekening geeft een overzicht van het te bouwen zonne-energieopwekssysteem. Om zo efficiënt mogelijk energie op te kunnen wekken zal het systeem tijdens de detailleringfase verder worden geoptimaliseerd aan de hand van de dan geldende technische specificaties en innovaties. Voordat de bouw start, zullen de gedetailleerde wektekeningen 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.

R03	16/11/2021	A.D	Pijpleiding en hoogspanning
R02	13/10/2021	A.D	Onderhoudspad, paneel outlijning
R01	09-09-2021	A.D	
Revisie	Datum	Getekend	Omschrijving wijziging
Schaal			Handtekening
Getekend: AD	Gezien: --	Versie	
Datum: 13-10-2021	Datum: --	Form: A0	

Zonnepark Hoge Bobbert	Status tekening
Vergunning tekening	Vergunning
	Locatie
	Opdrachtgever

	Projectnummer	Tekeningnr.	Blad
		D01	1



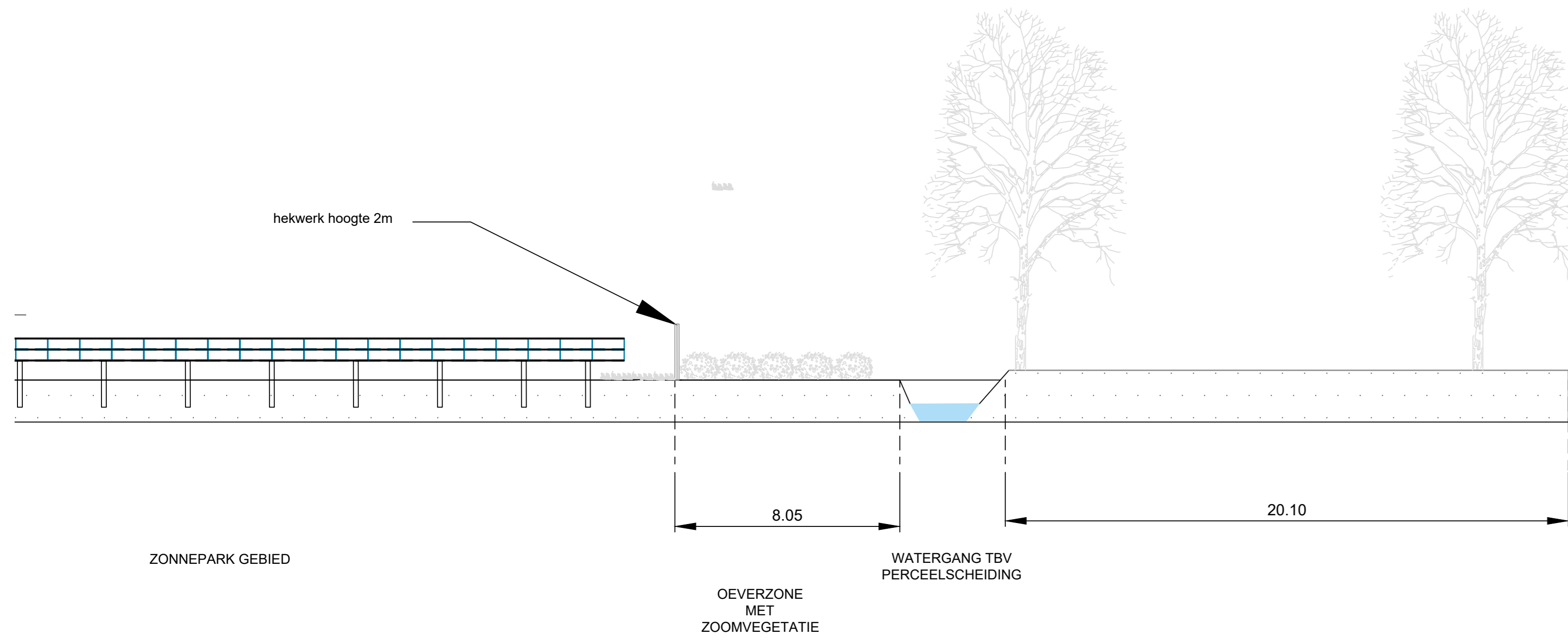
-Uitsnede t.b.v. principematen -



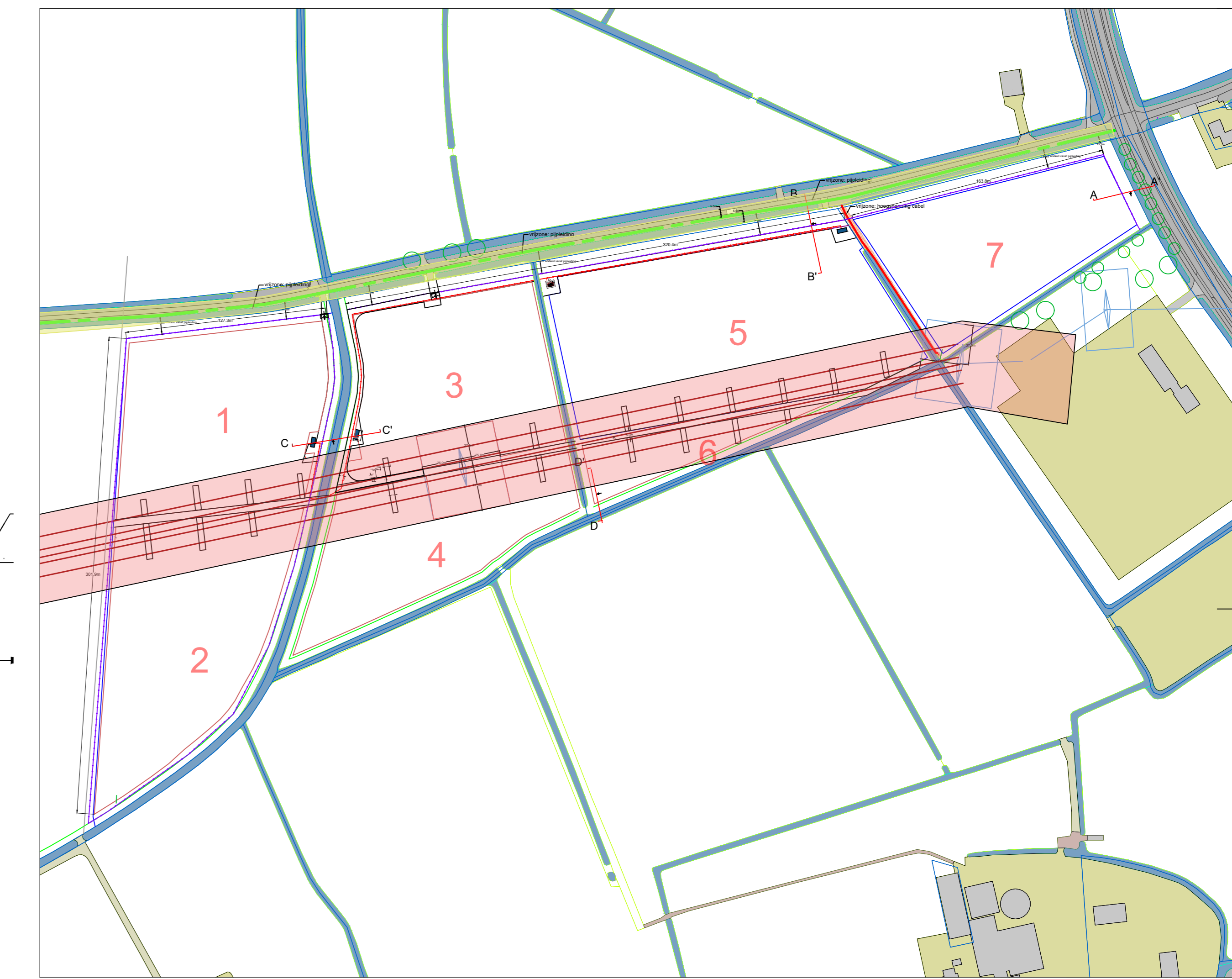
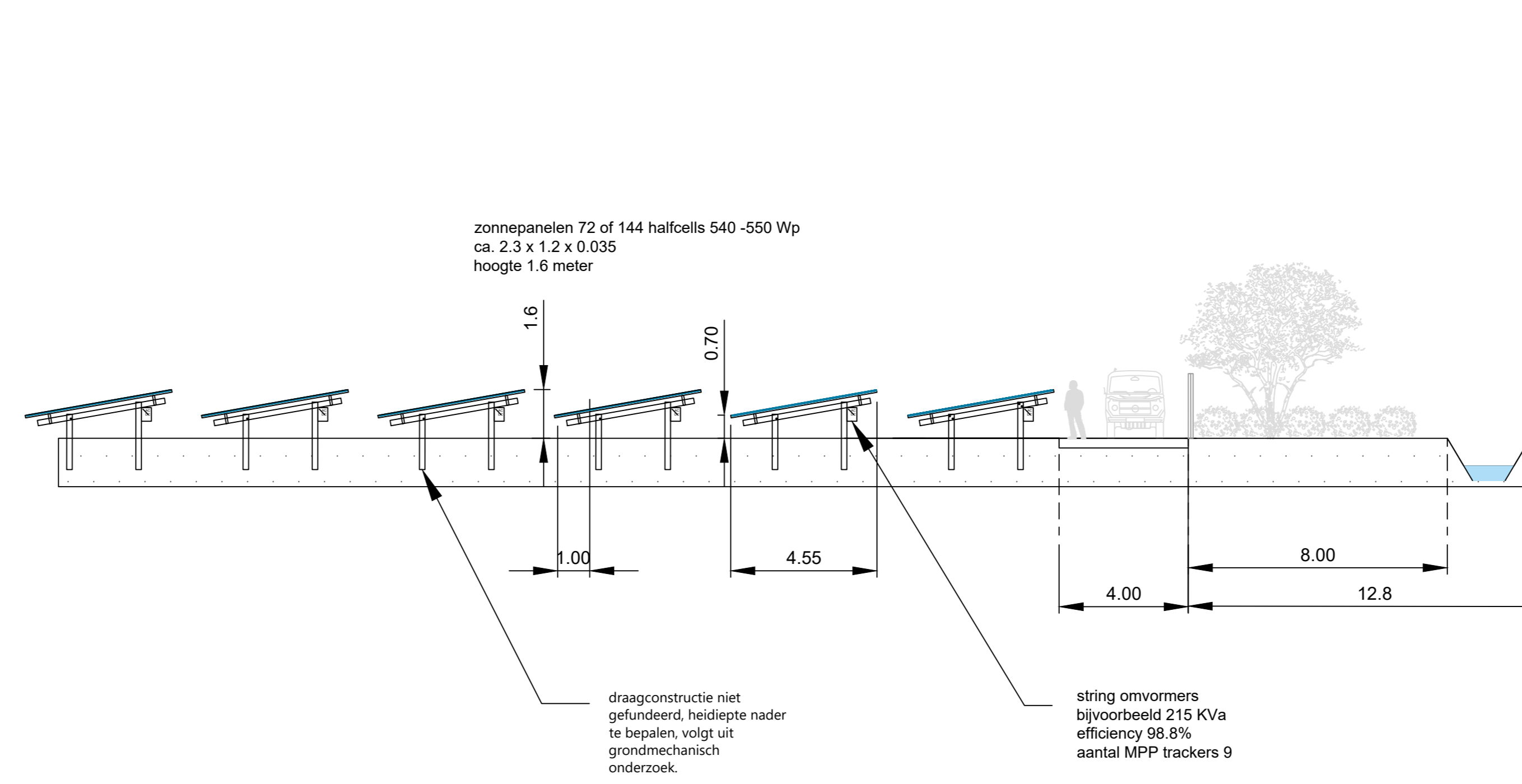
ZONNEPARK HOGE BOBBERT- D02

DOORSNEDE

-Doorsnede - A-A' -

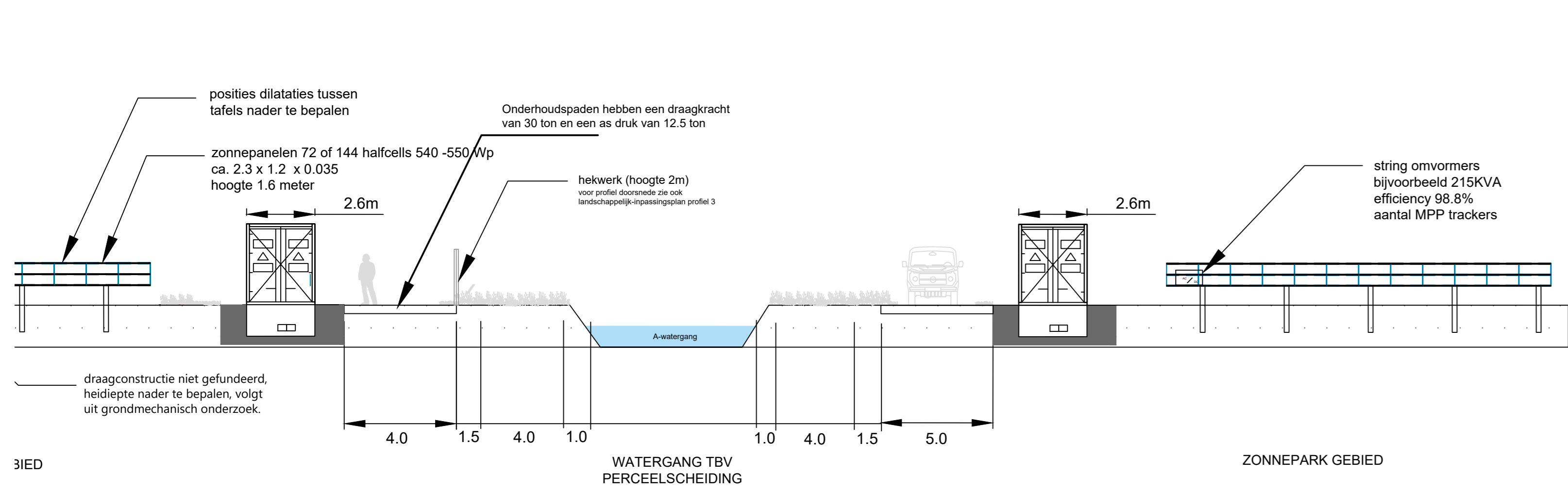


-Doorsnede - B-B' -

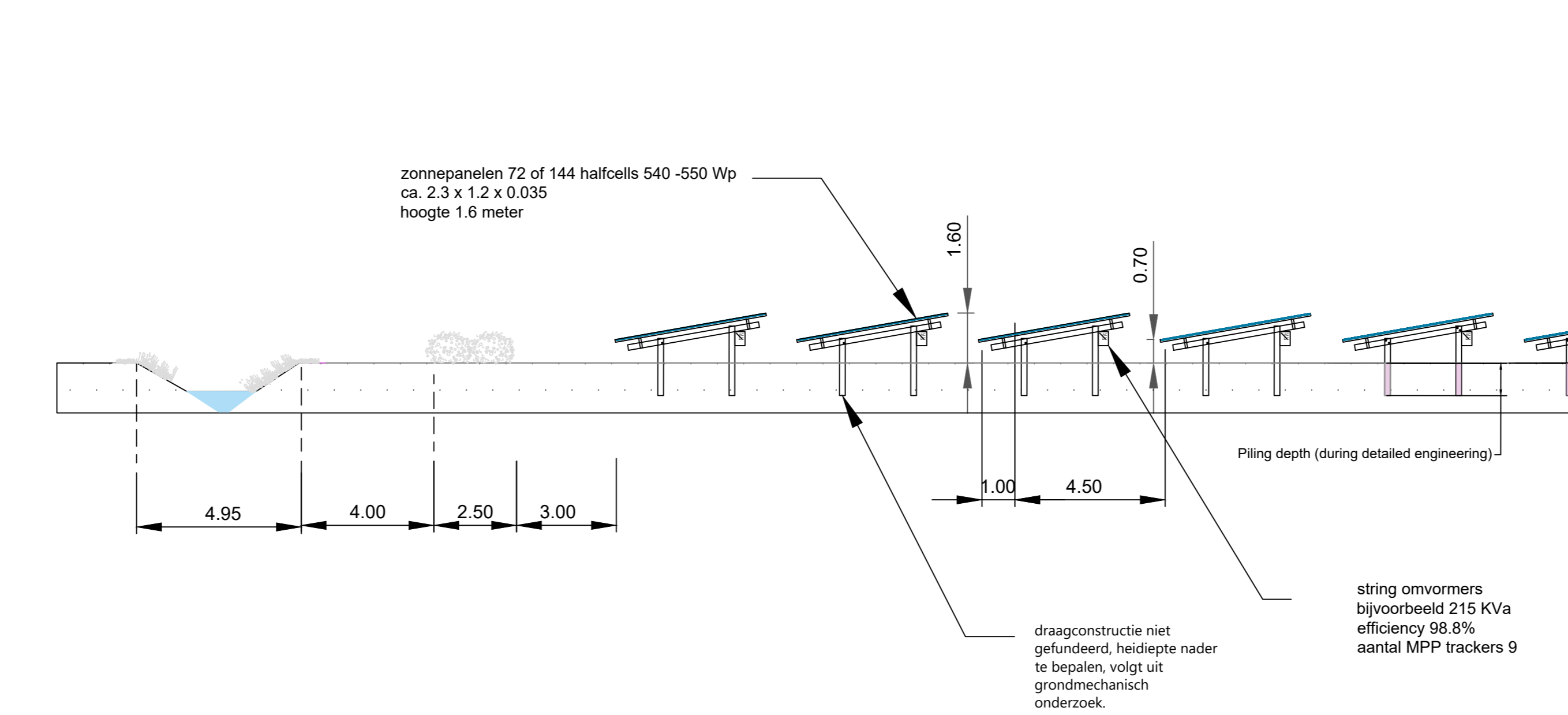


-Plangebied -

-Doorsnede - C-C' -



-Doorsnede - D-D' -

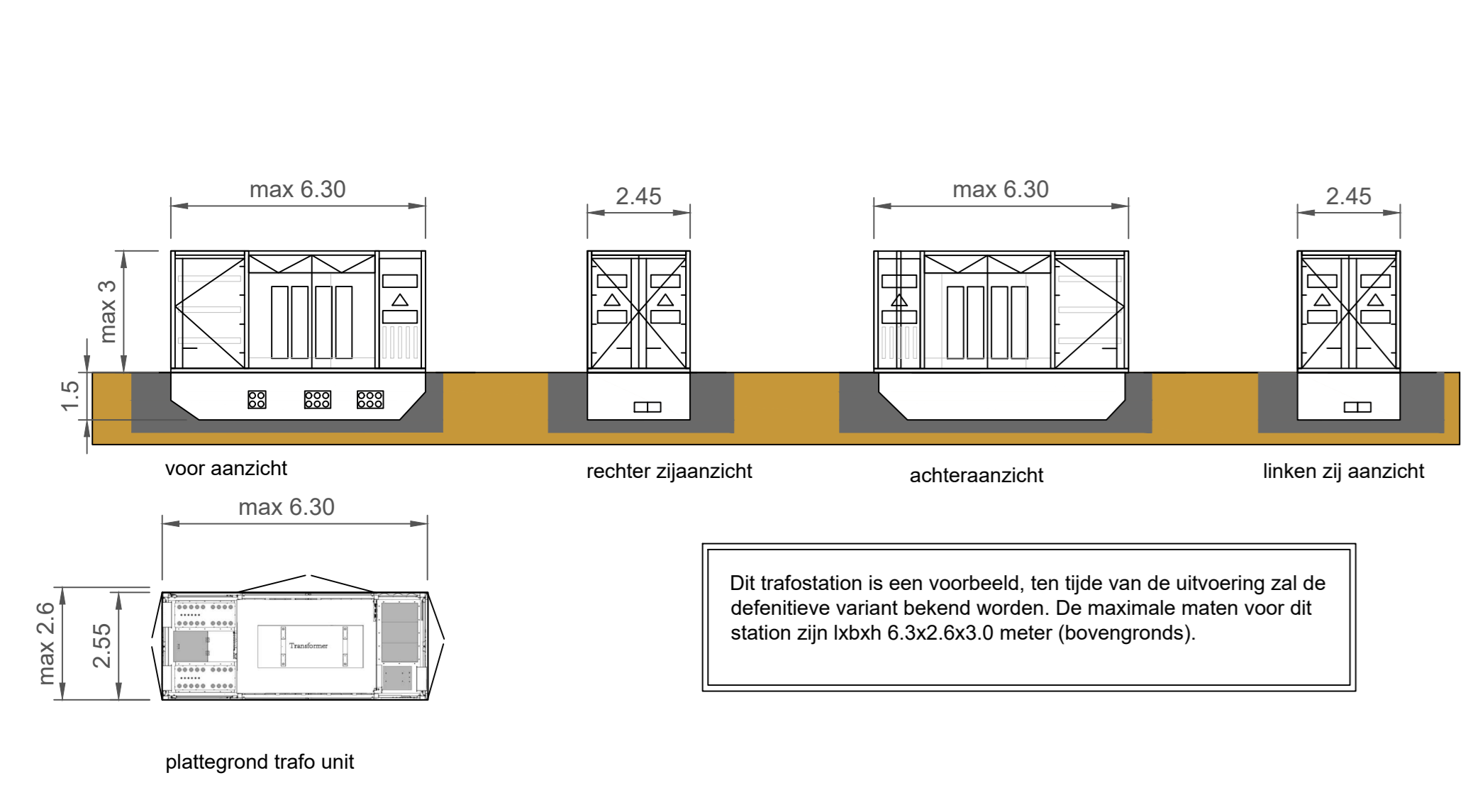


Algemeen:
Deze tekening geeft een overzicht van het te bouwen zonne-energiesysteem. Om zo efficiënt mogelijk energie op te kunnen wekken zal het systeem tijdens de detailleringfase verder worden geoptimaliseerd aan de hand van de dan geldende technische specificaties en innovaties. Voordat de bouw start, zullen de gedetailleerde wettekeningen 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 ca. 2.3m x 1.2m x 35mm
 - 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
 - hoogspanning kabel- Alllander
 - Gasuine pijpleiding
 - afrastering hekwerk, faunapasseerbaar, kleur donkergroen
 - kavelgrens
 - toegangspoort- 2 meter hoog (zie referentiefoto's)
 - landschappelijke inpassing
 - dam (met duiker)
 - beveiligingscamera's maximale hoogte 6 meter, (vaste kijkrichting langs perceelsgrenzen)

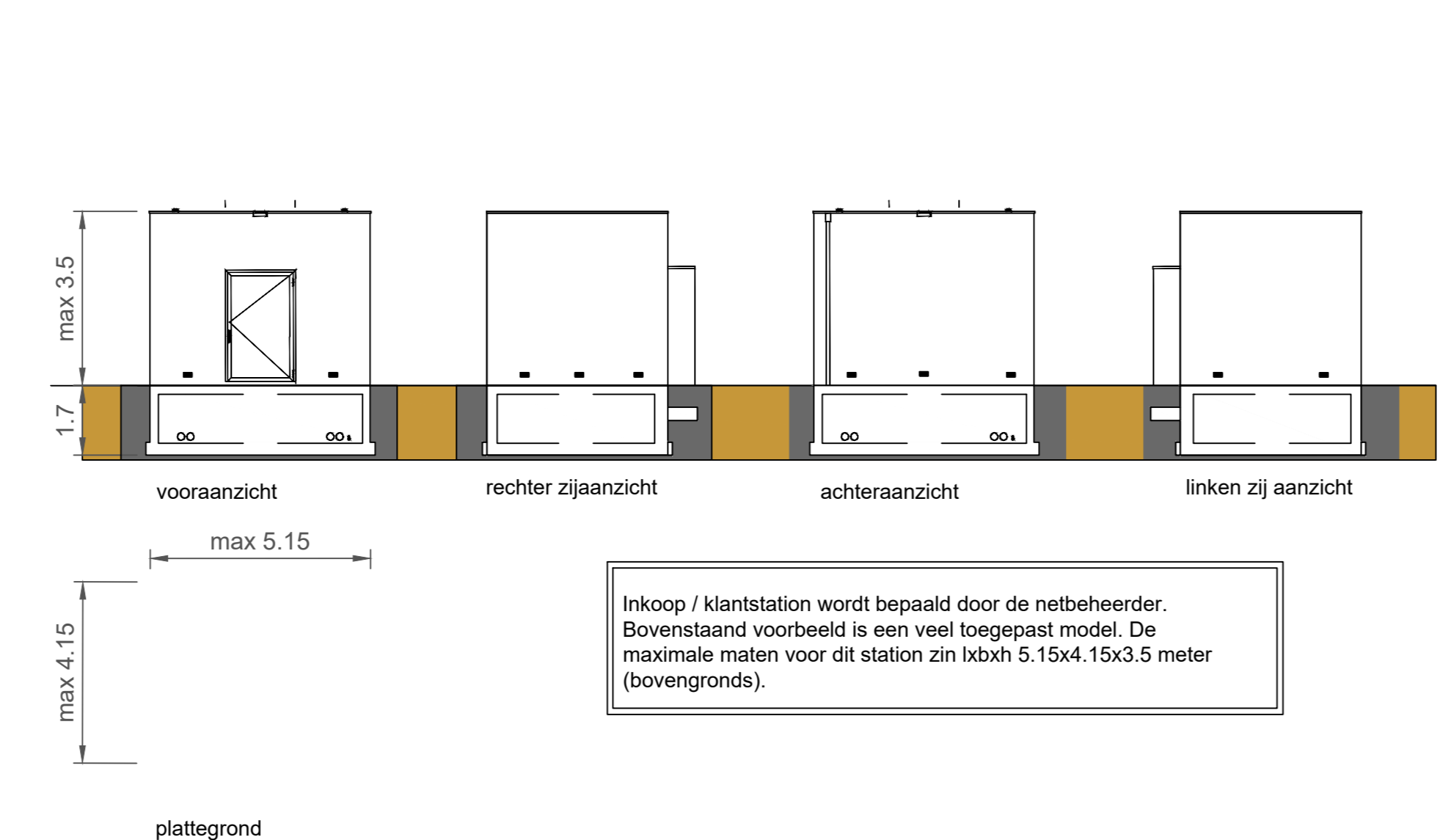
Totaal systeem:
aantal panelen (st.): 25.360
systeem vermogen (MWP): 13.84400
paneel: 540-550 Wp
azimuth: varieert per gebied
graden: 10
tafels: 2 hoog portret

-trafostation-



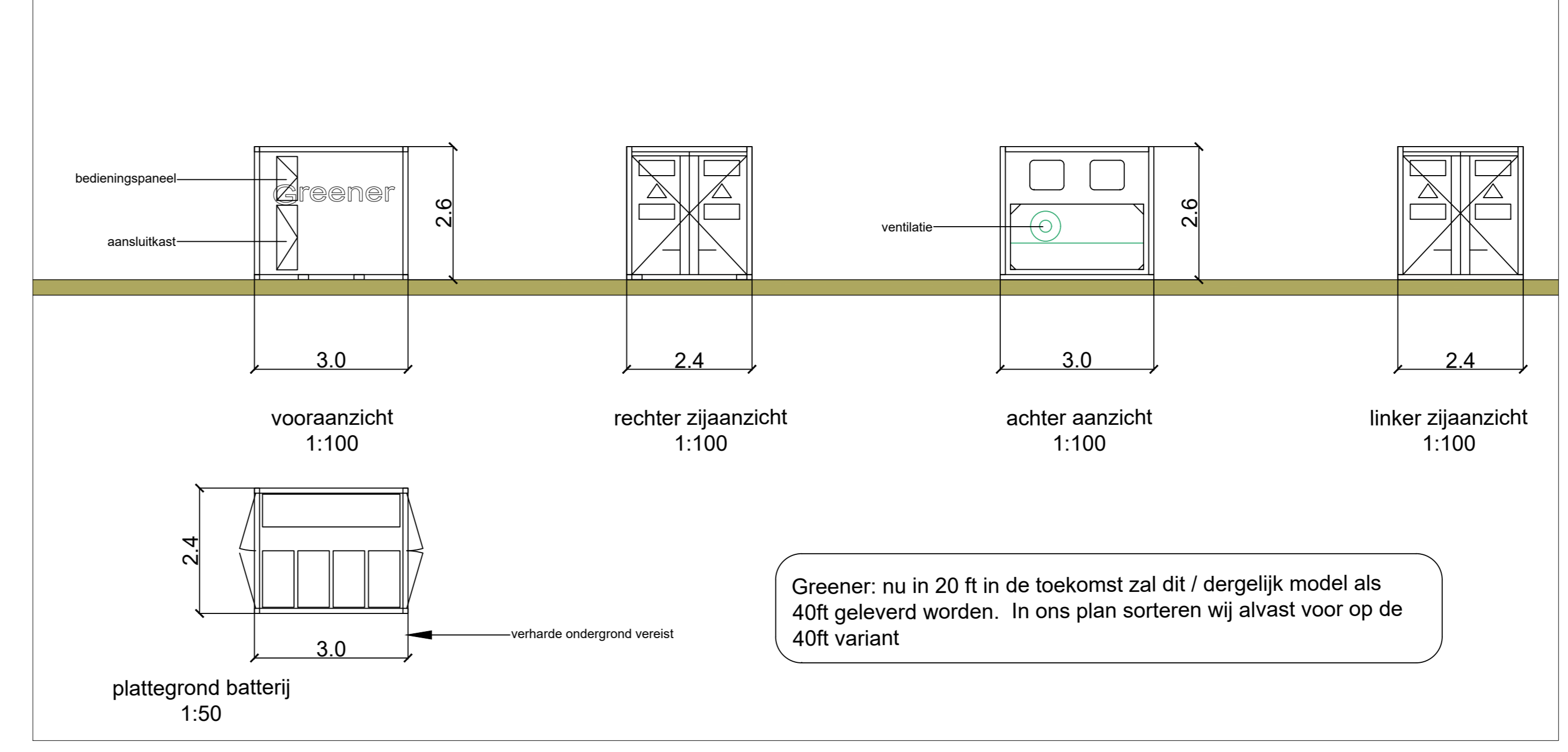
Dit trafostation is een voorbeeld, ten tijde van de uitvoering zal de definitieve variant bekend worden. De maximale maten voor dit station zijn lxbxh 6.3x2.6x3.0 meter (bovengronds).

-inkoop / klantstation-



Inkoop / klantstation wordt bepaald door de netbeheerder. Bovenstaand voorbeeld is een veel toegepast model. De maximale maten voor dit station zijn lxbxh 5.15x4.15x3.5 meter (bovengronds).

-batterij-



Greener: nu in 20 ft in de toekomst zal dit / dergelijk model als 40ft geleverd worden. In ons plan sorteren wij alvast voor op de 40ft variant

Revisie		Getekend		Handtekening	
R03	15-11-2021	A.D		Pijpleiding	
R02	14-10-2021	A.D		Onderhoudspad	
R01	12-09-2021	A.D		Panel azimuth	
Revisie	Datum	Getekend		Omschrijving wijziging	
Schaal				Handtekening	
Getekend	A.D	Gezien	-	Versie	
Datum	01/09/2021	Datum	-	Form	A0
Zonnepark Hoge Bobbert				Status tekening	
Vergunning tekening				Locatie	
				Opdrachtgever	
Projectnummer		Tekeningsnr.		Blad	
		D02		1	