

Extra 25 m buffer zone voor landschap integratie maatwerk

Minimum afstand van 50 m vanaf de Lingewalen de Heuvelsestraat

Educatief pad om mensen te informeren over zonne-energie en het zonnepark

Hek: hoogte 1.80m met ruimte op de bodem zodat klein gedierte kan passeren.

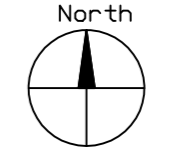
Geen zonnepanelen ten zuiden van het water

Extra 25 m buffer zone voor landschap integratie maatwerk

Nieuwe module configuratie: Hoogte: 2,03 m

Toegang

Trafostation Bemmel (10/50 KV)

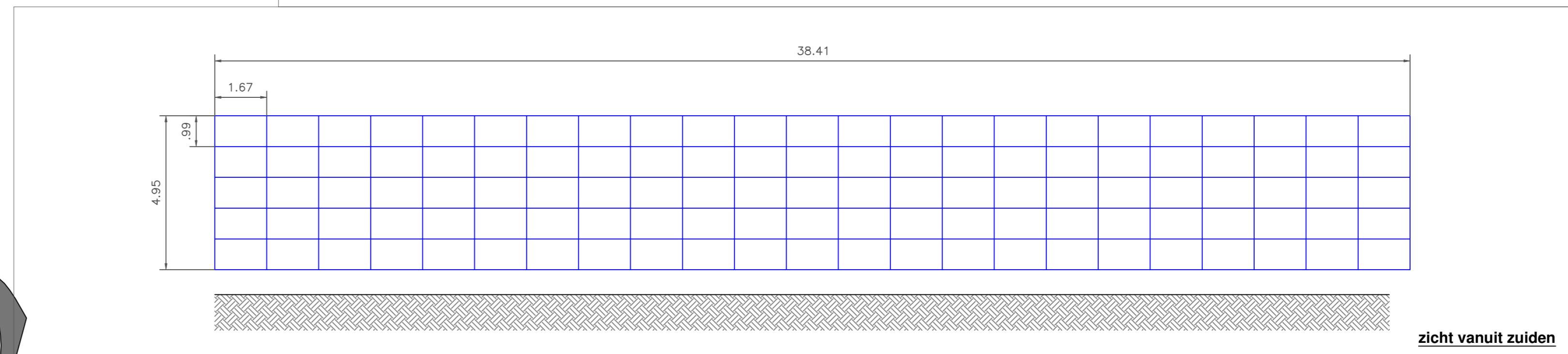
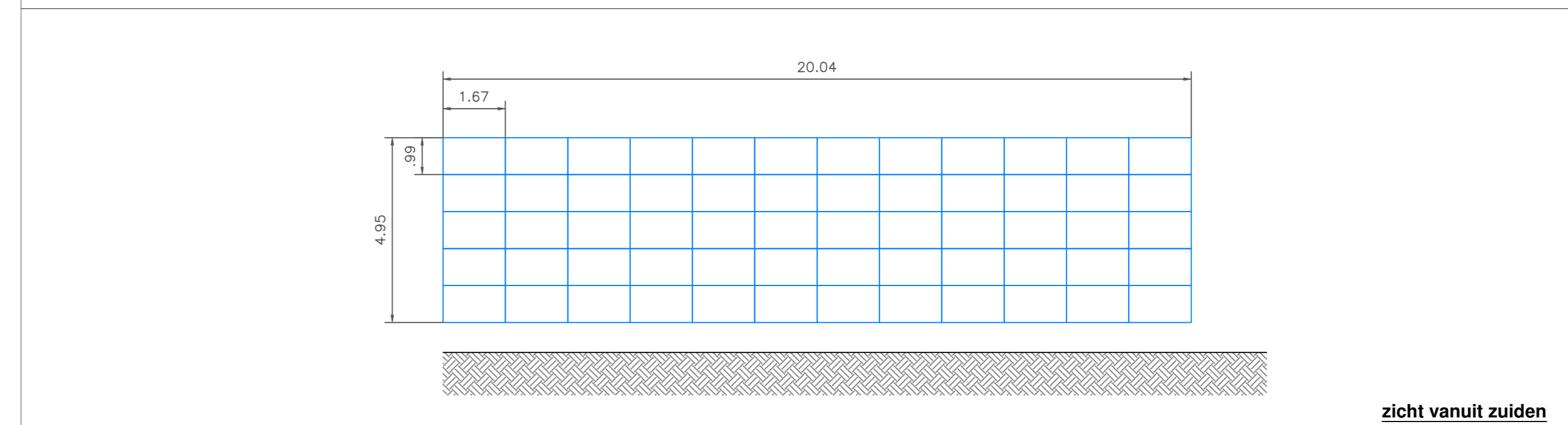
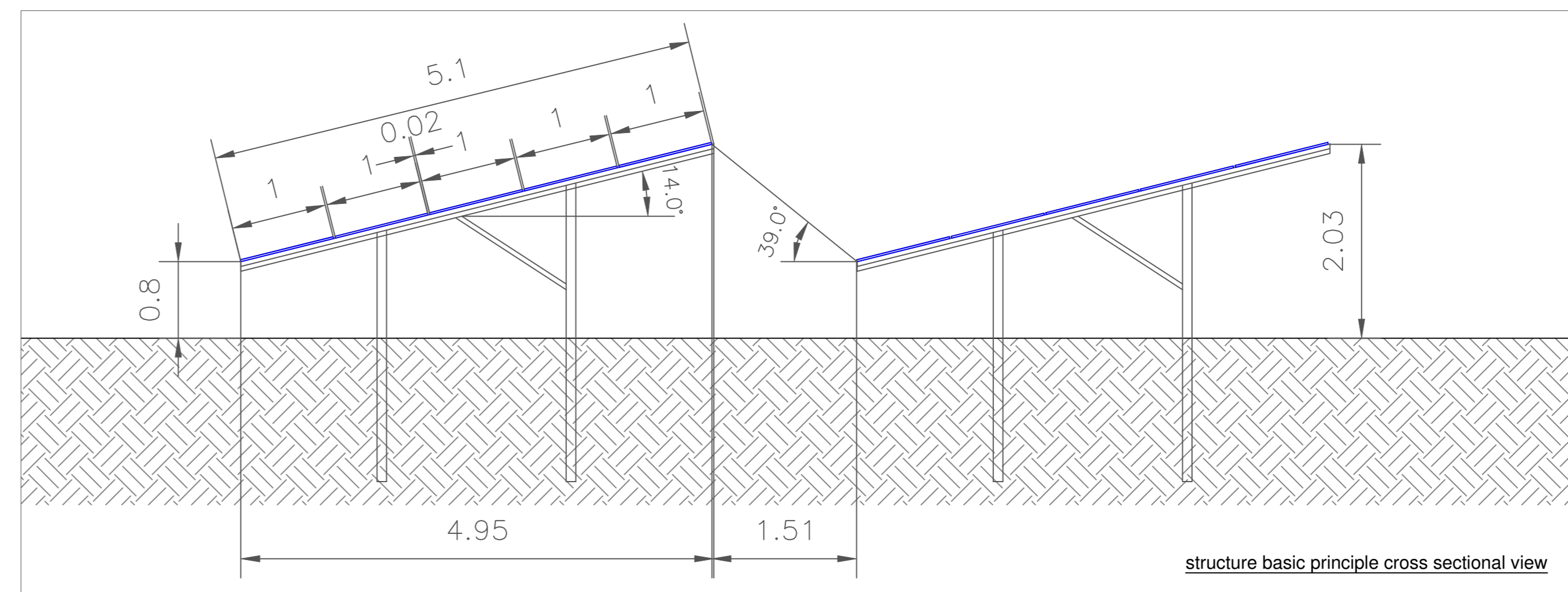


technische data

module: PV module type: niet gespecificeerd nominaal vermogen: niet gespecificeerd totaal aantal modules: 48.180	inverter: inverter type: Schneider electric PV Box 1.350kVA totaal aantal inverters/stations: 18 inverters / 9 stations
onderbouw: type: niet gespecificeerd modules per rek: 115 / 60 totaal aantal rekken: 384 / 67 bouwgebied: 188,858 m²	

legend

	PV module rek (23x5=115 modules; afstand PV module - grond = 0.80m)
	PV module rek (12x5=60 modules; afstand PV module - grond = 0.80m)
	gebied onder controle (~190,000 m²)
	Bouwgebied (~188,858 m²)
	Hek
	Toegang en interne paden (~2,800 m²)
	bestaande wegen
	centrale station
	inverter station (1 transformator; 1-2 inverters)
	beveiligings camera
	50 kV kabel met 5 m buffer aan elke zijde
	water stroom
	bestaande gebouwen
	DPO Pijlijn met 5 m buffer aan elke zijde
	10 kV kabel
	Indicatief kabel loopgraaf (~1600 m²)
	gras
	buffer zone (b.v. atrieken, bomen, bloemen)



plan view, 1 : 1600

Schaal 20m 100m

Kronos Solar Projects GmbH Petersplatz 10 80331 München		datum	naam	tekening	2017/09/03	FB	project	PV park Bemmel	tekening nummer	KS_2016_30
ind	changing	date	name							
A										
B										
C										
D										
E										
F										

© by Kronos Solar Projects GmbH. Copying of this document and distribution to others and the use or communication of the contents thereof are forbidden without expressed authority of Kronos Solar Projects GmbH. Offenders are liable to the payment of damages.