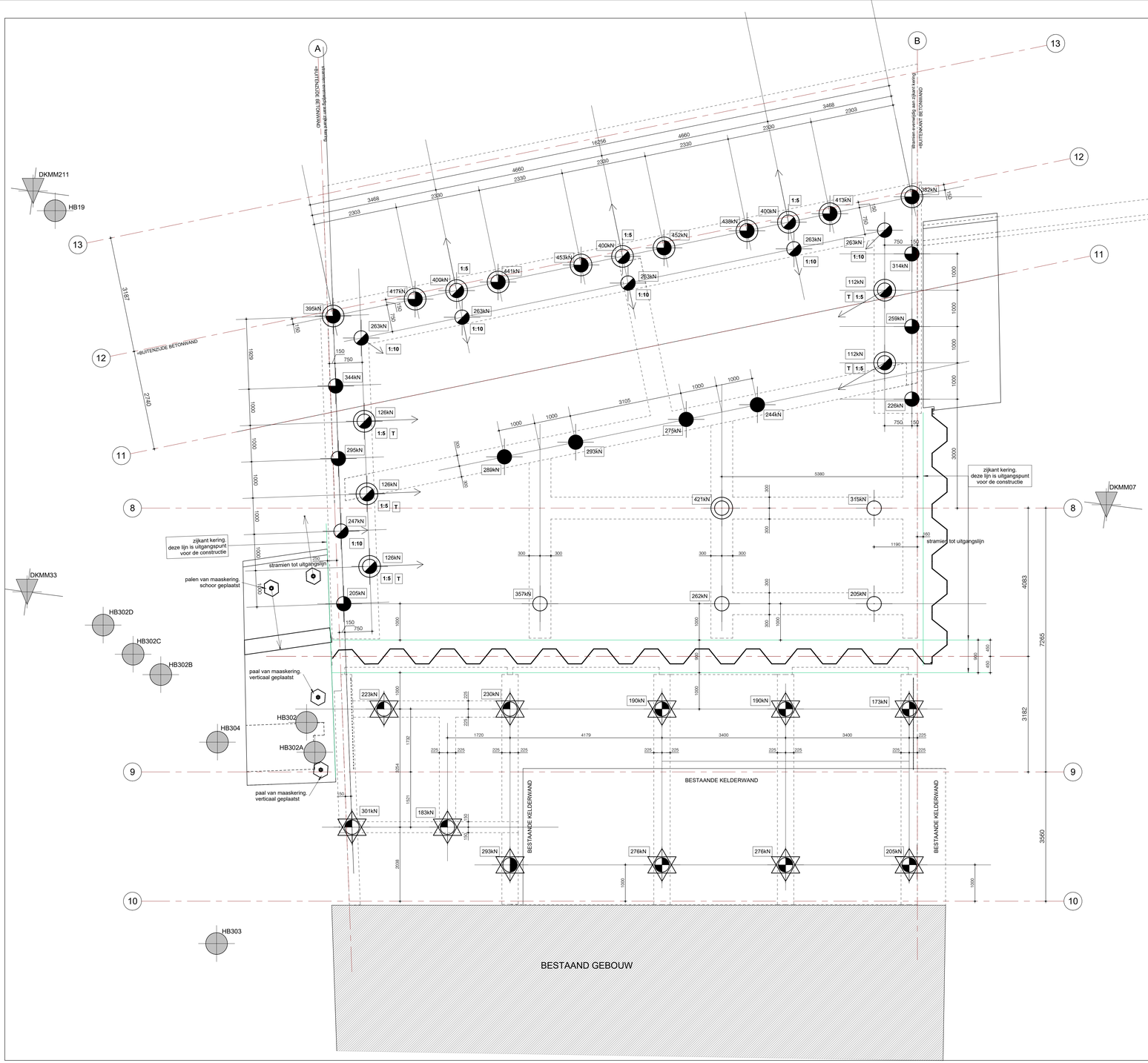
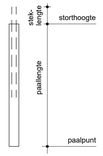


Avegaarpaal

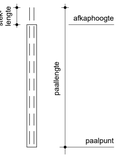
sterkteklasse C20/25
milieuklasse XC2
uitvoering en controle van de palen dient te voldoen aan BRL-K237/01 (SBK/Vecibin nr. 2356/01)

Peil = Peilmaat t.o.v.



Geprefabriceerde gewapende betonpalen

milieuklasse XC2
de palen dienen te voldoen aan NEN 7053
uitvoering heiwerk vlgs NEN 6742 en BRL 2357
van alle palen de laatste 2-3 m¹ kalenderen
Peil = Peilmaat t.o.v.



Stalen buispalen

sterkteklasse C20/25
milieuklasse XC2
uitvoering en controle van de palen dient te voldoen aan BRL 1710

Peil = Peilmaat t.o.v.



Mortelschroefpalen

sterkteklasse C20/25
milieuklasse XC2
uitvoering en controle van de palen dient te voldoen aan BRL-K237/01 (SBK/Vecibin nr. 2356/01)

Peil = Peilmaat t.o.v.



Palenplan

Schaal= 1 : 50

PEIL = 16350+NAP.

ZIE OOK FUNDERINGSADVIES GEONIUS; NR GA251602.R01.V1.0 DD 1 APRIL 2026
PAALTYPE TUSSEN KERING EN MAAS: ANKERPALEN .
PAALTYPE TUSSEN BESTAAND EN KERING: SCHROEFINJECTIEPALEN.

UITVOERING CONFORM RICHTLIJNEN FUNDERINGSADVIES.
TOE TE PASSEN BETONKWALITEIT, MILIEUKLASSE EN STAALKWALITEIT VOLGENS OPGAVE LEVERANCIER CONFORM LAATSTE VIGERENDE NORMEN.

T DIT ZIJN TREKPALEN.

DIT ZIJN SCHOORGEHEIDE PALEN.
DE SCHOORSTAND STAAT BIJ DE DESBETREFFENDE PAAL VERMELD.
DE PIJL GEEFT DE RICHTING VAN DE SCHOORSTAND AAN.
DE PAALLENGTE IN DE TABEL IS DE LENGTE INCLUSIEF DE SCHOORSTAND.

ANKERPALEN:

Code	Paal diameter (mm)	Aantal	Lengte	Storthoogte t.o.v. peil (mm)	Paalpunt t.o.v. peil (mm)	Paalpuntniveau tov NAP
	400	4	9550	-800	-10350	6000
	450	1	9550	-800	-10350	6000
	400	4	9470	-880	-10350	6000
	400	6	7407	-2980	-10350	6000
	400	6	7370	-2980	-10350	6000
	450	8	7516	-2980	-10350	6000
	450	8	7370	-2980	-10350	6000
TOTAAL AANTAL PALEN		37				

SCHROEFINJECTIEPALEN:

SY	Paal diameter (mm)	Aantal	Lengte	Storthoogte t.o.v. peil (mm)	Paalpunt t.o.v. peil (mm)	Paalpuntniveau_tov_NAP
	Ø350	6	9460	-890	-10350	6000
	Ø350	1	9270	-1080	-10350	6000
	Ø350	4	8170	-2180	-10350	6000
Grand total		11				

ALGEMEEN:

- Maten in millimeters en in het werk controleren.
- De coördinerende / uitvoerende partij dient ten alle tijden de juistheid van de maatvoering te controleren en te vergelijken met overige betrokkenen.
- brandwerende voorzieningen volgens opgave voorschriften en/of bestek.
- Maatvoering van principedetails, staalconstructies en geprefabriceerde constructies zijn indicatief en dienen aan de hand van de bouwkundige tekeningen te worden geverifieerd.
- Op tekening aangegeven principe details van verbindingen, staalconstructies en geprefabriceerde constructies dienen door derden in detail te worden uitgewerkt.
- Alle geprefabriceerde constructieve onderdelen volgens opgave leverancier en ter beoordeling aanbieden aan de constructeur.
- Aan digitale tekeningen kunnen geen rechten worden ontleend.

A : 03-04-2026 fundering/palenplan herzien PE

SKS Group
Noorderpoort 7 5916 PJ Venlo

telefoon +31 (0)88 50 50 800
email info.venlo@sksgroup.nl
internet www.sksgroup.nl

Vander Weide Van Bragt bv is onderdeel van SKS group

onderwerp
PALENPLAN

project
Uitbreiding Alt Arcen - Raadhuisplein 16 te Arcen

opdrachtgever
Brasserie Alt Arcen te Arcen

architect
Verheijen Smeets Architecten BV te Tegelen

fase BOUWAANVRAAG

status

formaat	A1 + (594x1051)
schaal	1:50
datum	13-02-2026
constructeur	
tekenaar	
projectnr. Vander Weide Van Bragt bv	245565
tekeningnr.	100
wijziging	A