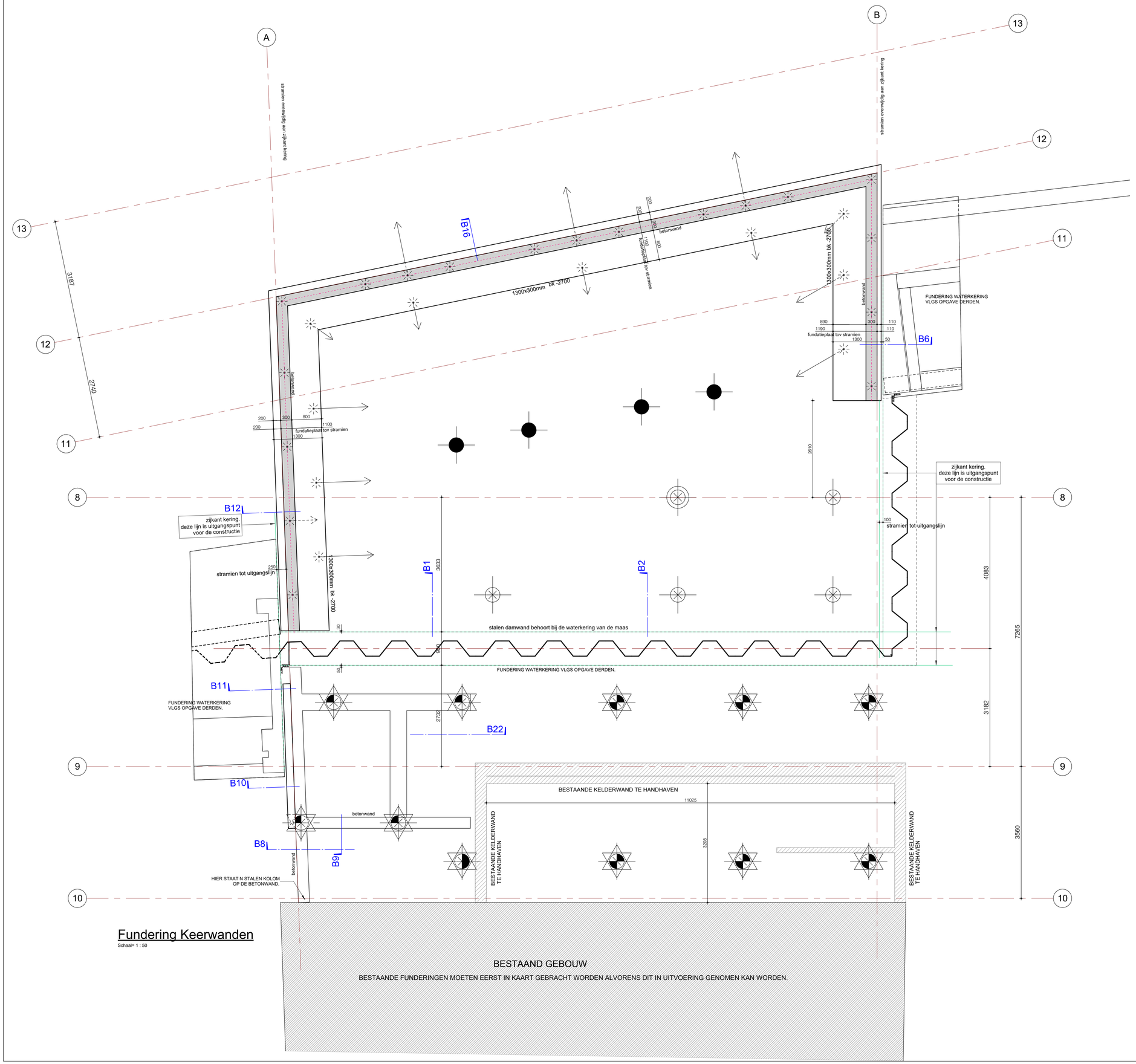


Fundering Keerwanden

Schaal= 1 : 50

BESTAAND GEBOUW

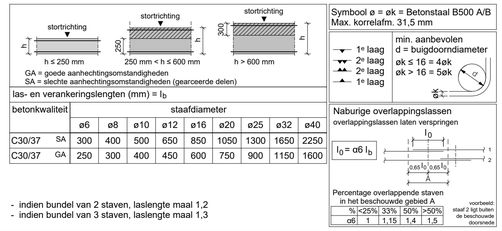
BESTAANDE FUNDERINGEN MOETEN EERST IN KAART GEBRACHT WORDEN ALVORENS DIT IN UITVOERING GENOMEN KAN WORDEN.

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.

BETONCONSTRUCTIE:

- Betonconstructie moet voldoen aan de eisen benoemd in de geldende voorschriften NEN-EN 1992-1-1 + nationale bijlage, NEN-EN 206-1, NEN 8005
- Voor betonkwaliteit en milieuklasse per onderdeel zie renvooi betonconstructie of tekening
- Aangegeven milieuklasse is de minimale met betrekking tot de betonsamenstelling
- Aangegeven betondekkingen zijn op de buitenste staven van toepassing (tenzij anders is vermeld)
- Brandwerendheidseisen kunnen de benodigde betondekking beïnvloeden



las- en verankeringslengten (mm) = l_b

betonkwaliteit		staafdiameter								
		ø6	ø8	ø10	ø12	ø16	ø20	ø25	ø32	ø40
C30/37	SA	300	400	500	650	850	1050	1300	1650	2250
C30/37	GA	250	300	400	450	600	750	900	1150	1600

- indien bundel van 2 staven, laslengte maal 1,2
- indien bundel van 3 staven, laslengte maal 1,3

Naburige overlappingslassen

overlappingslassen laten verspringen

$l_0 = \alpha 6\, l_b$

Percentage overlappende staven in het beschouwde gebied A

% l<25%	33%	50%	>50%
α6	1	1,15	1,4	1,5

voorbeeld: staaf 2 ligt buiten de beschouwde doorsnede

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

FUNDERING KEERWANDEN

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 (594x841)
schaal	1:50
datum	
constructeur	
tekenaar	
projectnr. Vander Weide Van Bragt bv	245565
tekeningnr.	101
wijziging	A