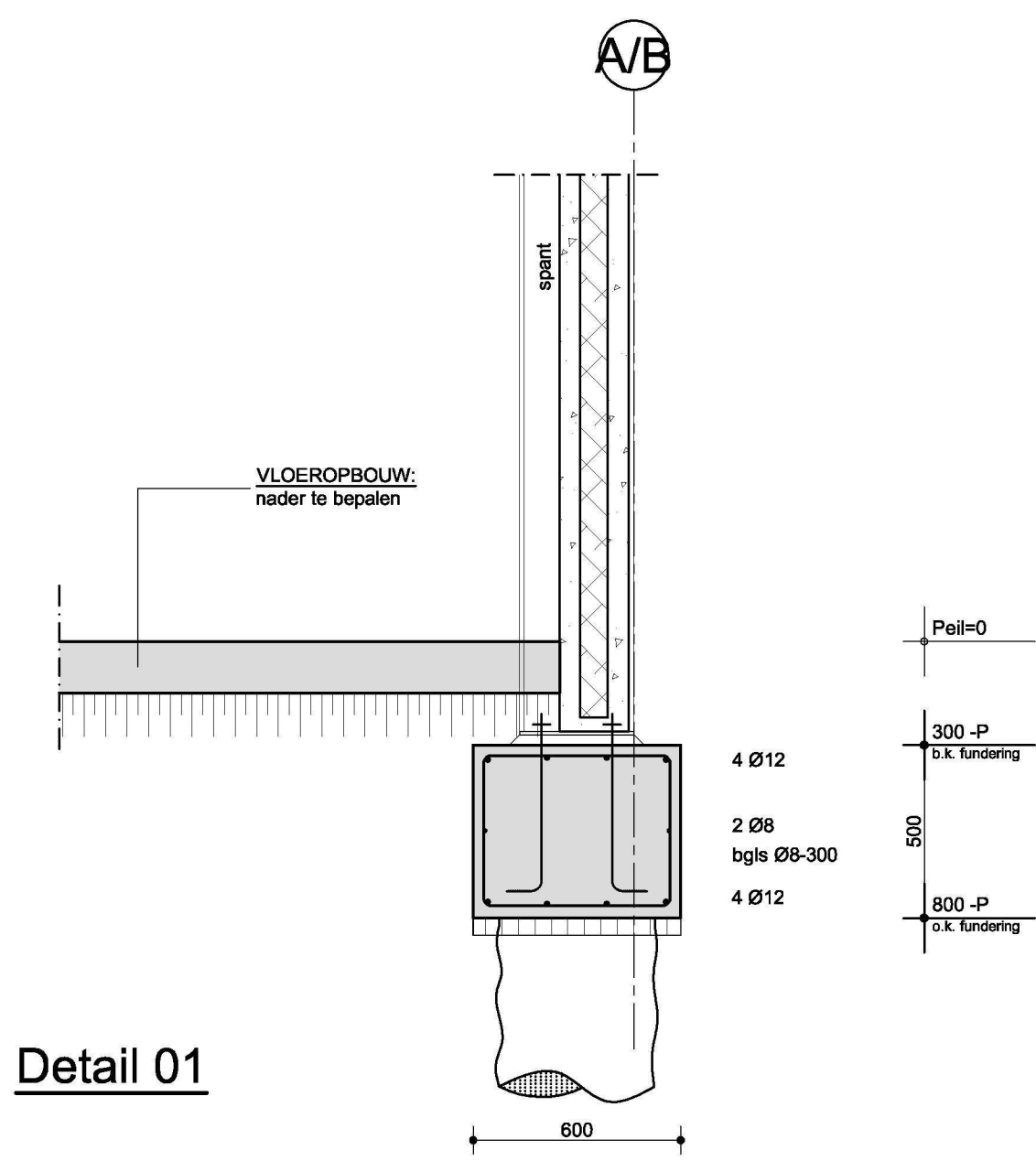
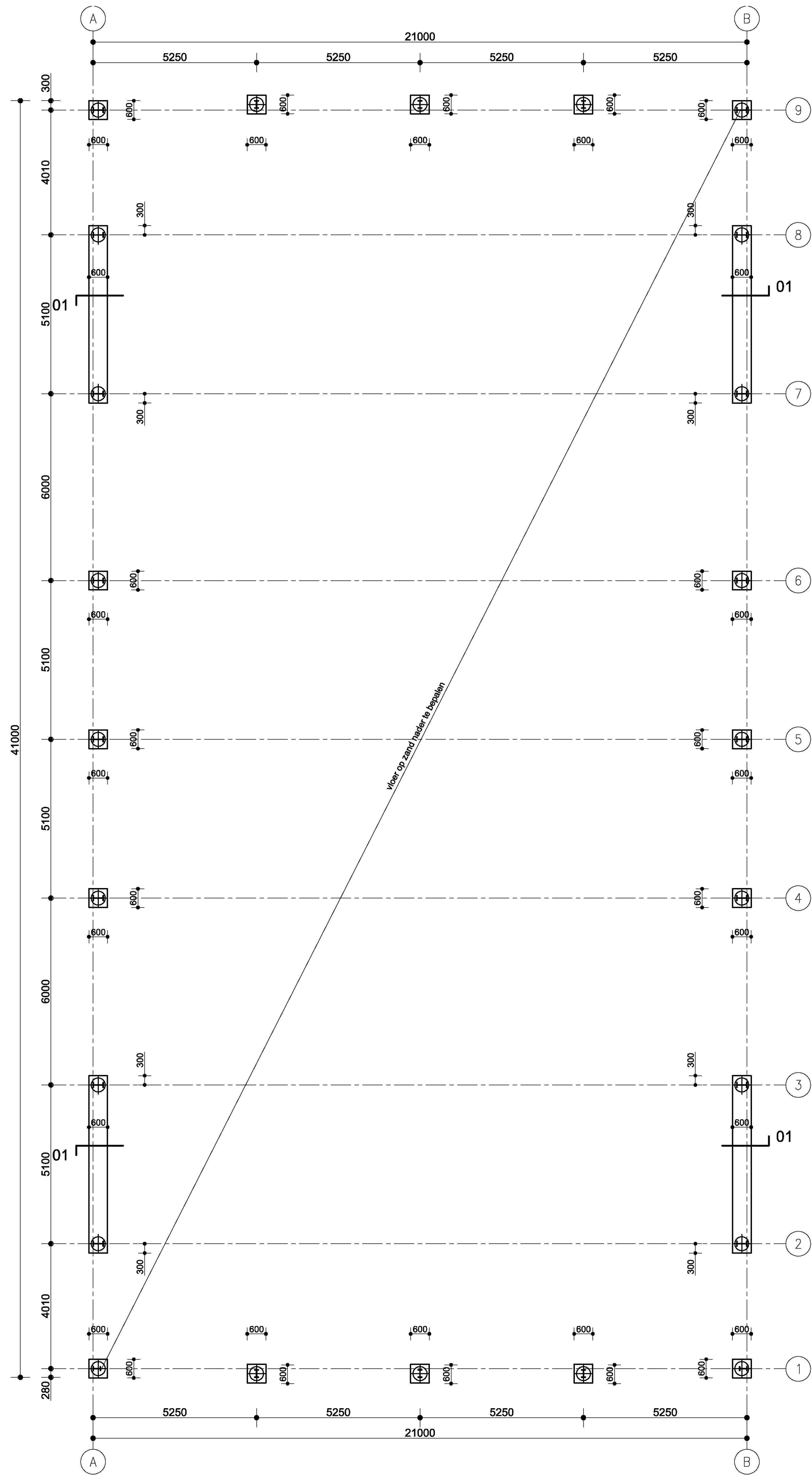
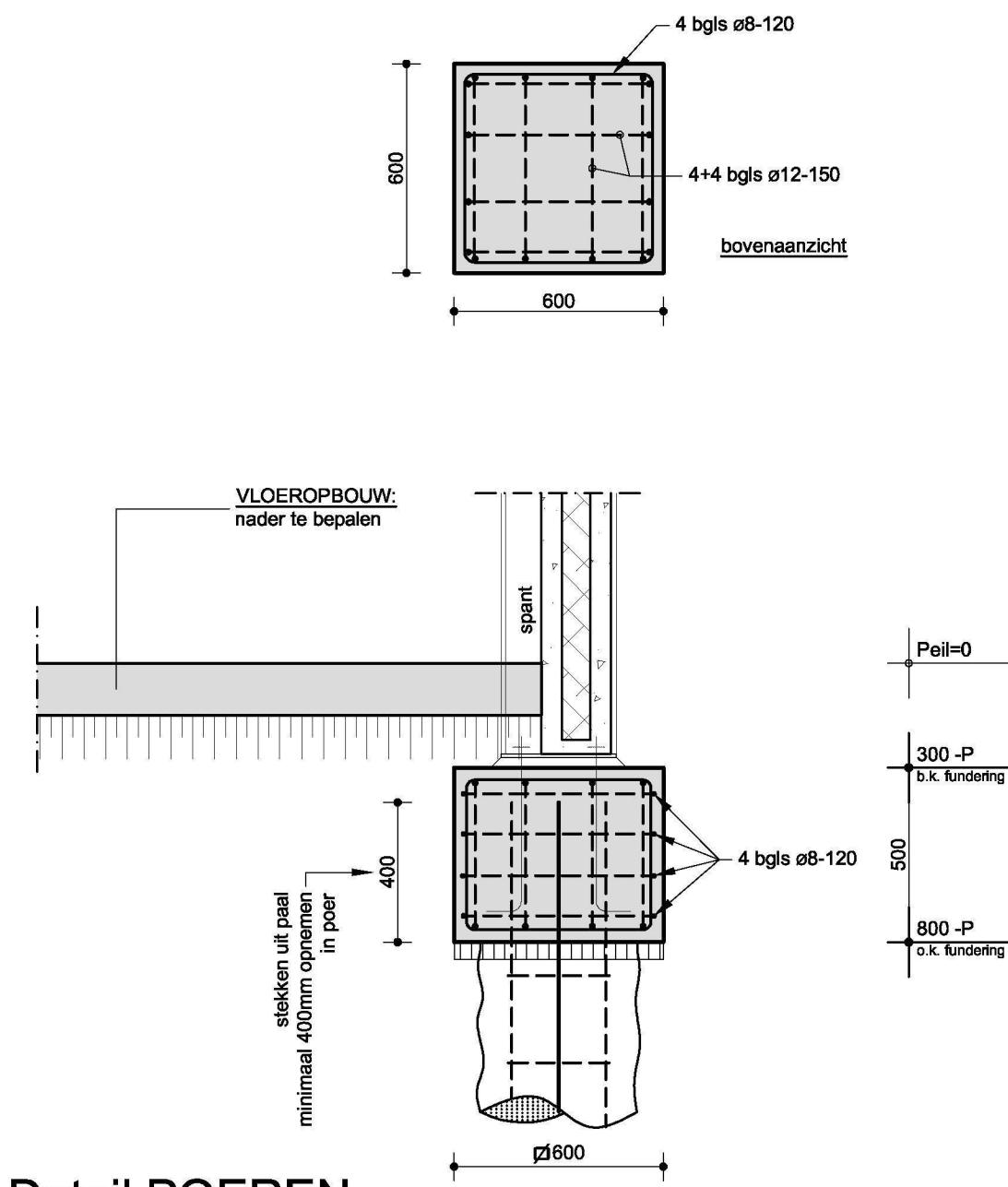




Detail 01



Detail POEREN

RENVOOI:

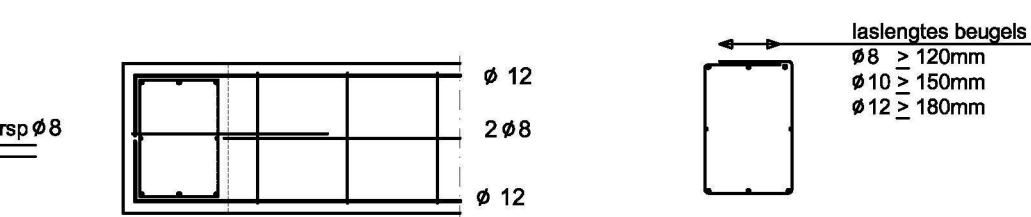
Algemeen:
- Alle maten zijn aangegeven in millimeters (mm).
- Hoogtematen in mm t.o.v. PEIL = 0,000.
- PEIL aangehouden op: 0,60m1 +NAP.

Constructieberekening:
- Constructie berekend conform **Eurocode**.
- Alle door derden te berekenen onderdelen dienen volgens de **Eurocode** berekend te worden.

Grondwerk: (volgens NEN-EN 1997-1)
Ontgraven tot onderkant fundering. Indien mogelijk de fundering aanleggen op ongeroerde grond. Bij uitvlakken van de ontgraving met zand de zandlaag, hoe gering ook in dikte, verdichten m.b.v. een plaattriller. Wortels, obstakels en insluitingen van slappe grond in het ontgravingvlak dieper uitgraven tot op de vaste grond en aanvullen met zand in lagen van maximaal 200mm dikte tot onderkant van de werkvloer van de fundering. Elke laag van de aanvulling apart verdichten door 4x afrillen met een plaattriller. Deze grondverbetering moet ten minste zijn uitgevoerd binnen het gebied waarin de belasting onder een hoek van 45 graden spreidt. Na verdichten moet de consueverstand toenemen tot minimaal 5MN/m2 op 0,50m diepte.

Betonwerk: (volgens NEN-EN 1992 (NL), NEN-EN 206-1 en NEN 8005)
- Betonkwaliteit: C20/25
- Minimale kubusdruksterkte bij ontkisten $f_{ck,cube} = 25 \text{ N/mm}^2$
- Staalkwaliteit: B 500B
- Laagaanduiding:

Onderdeel poer **Milieuklasse** **Dekking (op de buitenste wapening):**
onder: XC2/XF1 onder: 35 mm overige: 30 mm



Fundering:
- Aanlegniveau van de fundering minimaal op vorstvrije diepte.
- In de diverse doorsneden staat alleen de doorgaande wapeningskorf getekend.
- Extra staven en afwijkende beugelafstanden zijn in de plattegrond aangegeven.
- Laslengtes:
staven: Ø 8 minimaal 400mm
staven: Ø 10 minimaal 500mm
staven: Ø 12 minimaal 600mm
staven: Ø 16 minimaal 800mm

- Alleen de op tekening aangegeven sparings mogen gerealiseerd worden.

BEM1505594
gemeente Steenbergen

Behoort bij beschikking	
d.d.	22-01-2016
nr.(s)	ZK15001089
Medewerker Publiekszaken/vergunningen	

ONDERDEEL		FUNDERING	
→ bladnr.	F1		
WERKOMPSCHRIJVING		Bedrijfsloods v.r.v. a/d Knapendreef 5 te 4651VT Steenbergen	
→ proj.nr.	23078	→ status	BA
OPDRACHTGEVER		JMB Bedrijfsgebouwen Industrieweg 30a Hoogstraten	
→ getekend	→ datum	→ schaal	→ formaat
	31-10-2015	1:100/20	A1 (841x594mm)
MICHIELSEN METAALKONSTRUCTIES JMB-BOUW INDUSTRIEWEG 30 B-2320 HOOGSTRATEN TEL +32(0)3 314 90 00 FAX +32(0)3 314 90 10			
IN SAMENWERKING MET:			
		GJM Bouwadviseurs BV → Markgravenlaan 3 4624 KK Bergen op Zoom Telefoon: 0164 251 818 Fax: 0164 258 634 E-mail: info@gjm.nl Internet: www.gjm.nl	