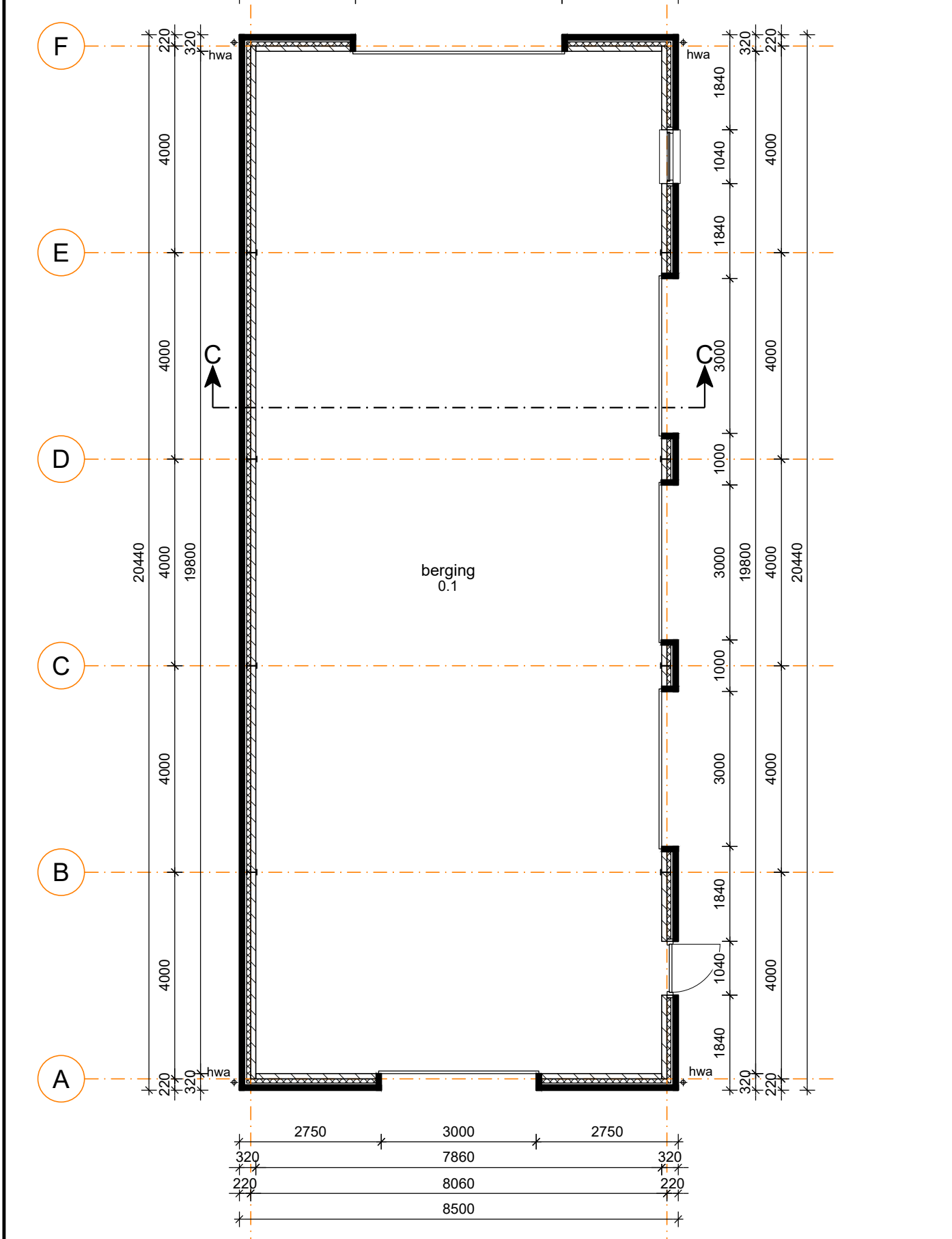
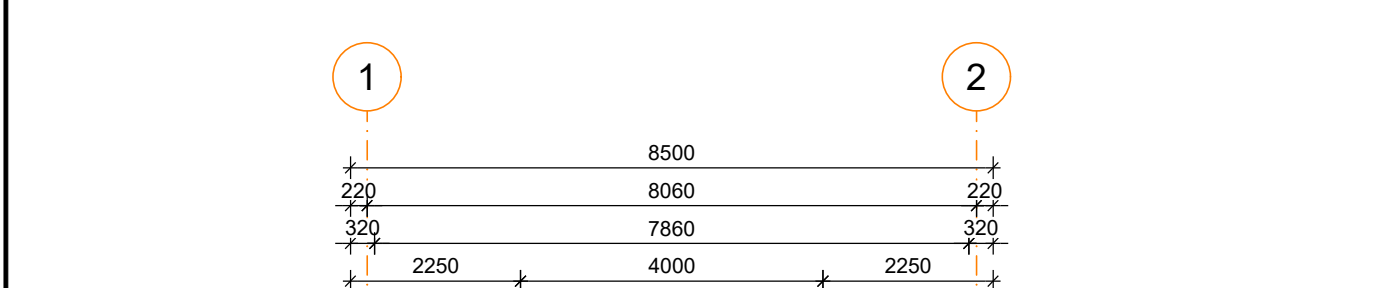
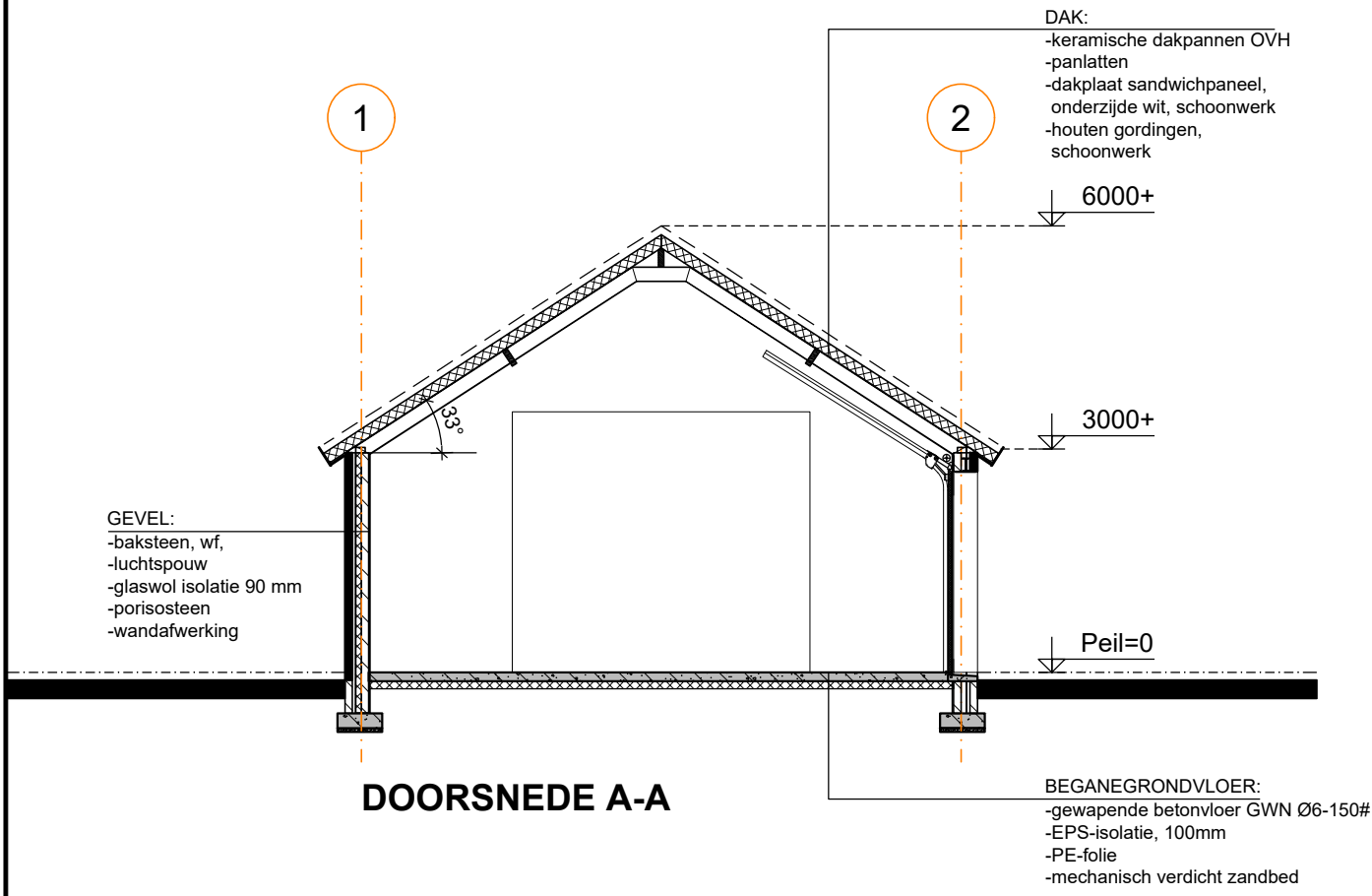
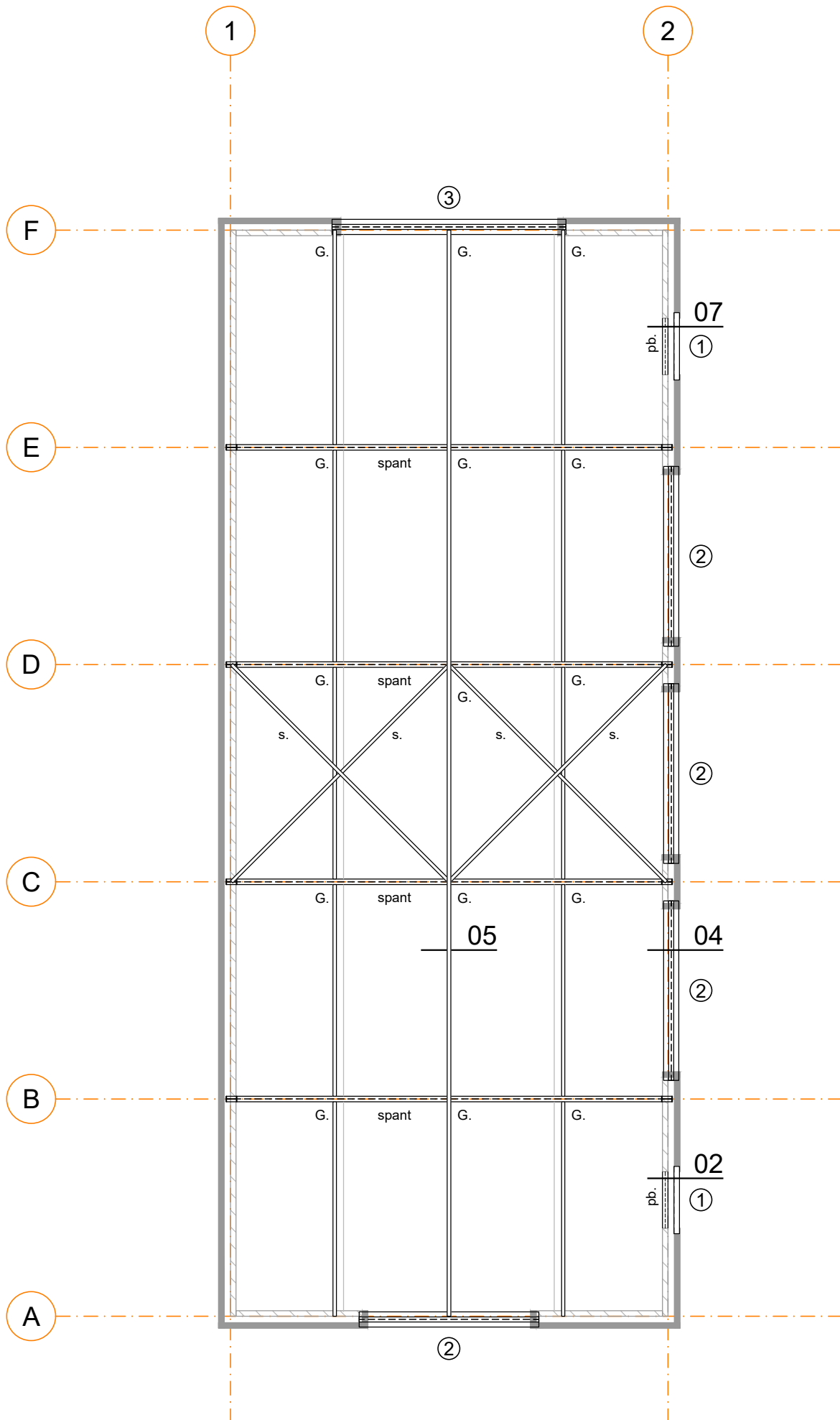


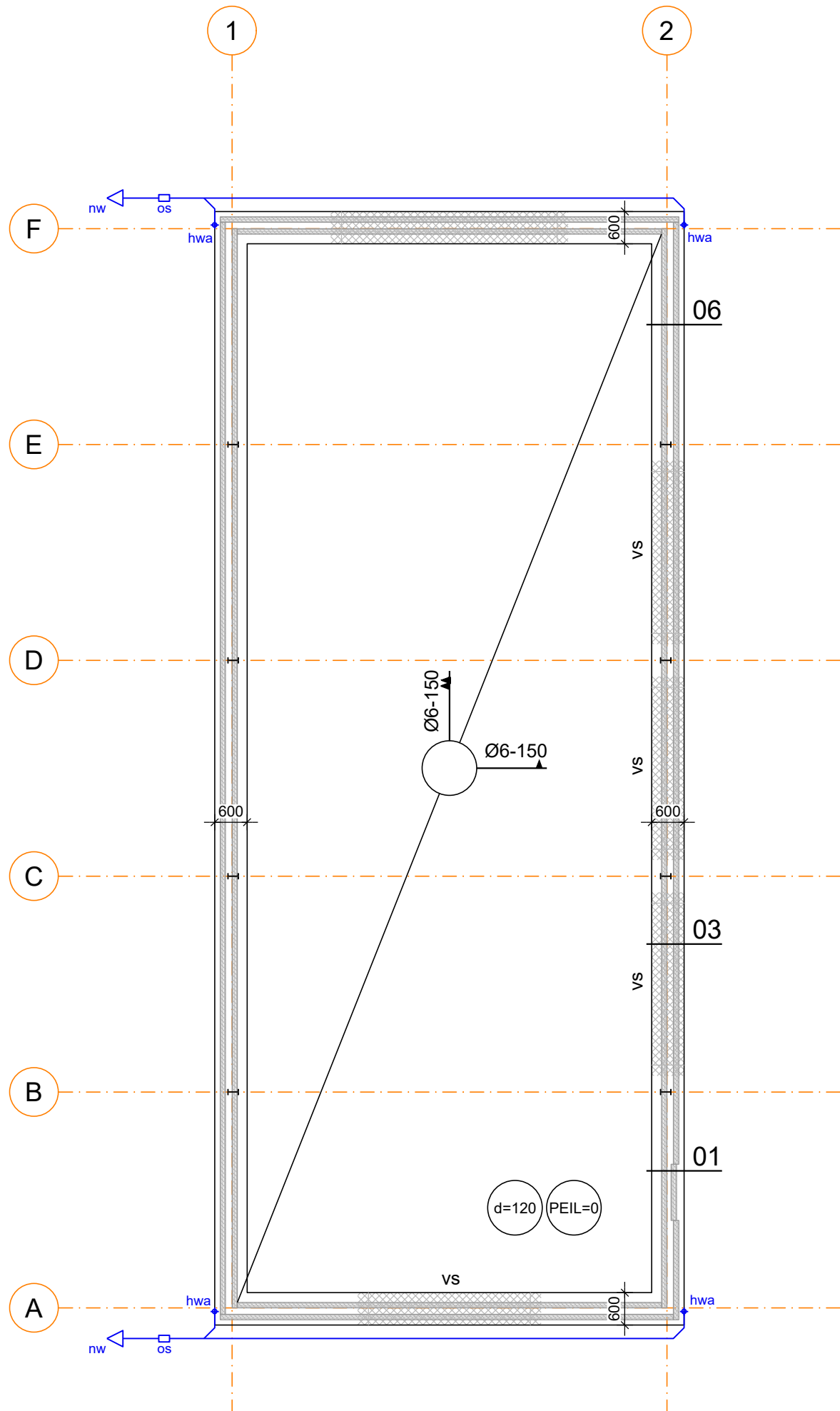
**VOORAANZICHT** **RECHTER ZIJAAANZICHT** **ACHTERAANZICHT** **LINKER ZIJAAANZICHT**



**BEGANE GROND**



- DAKCONSTRUCTIE**
- G. = Gording 71x246 mm
  - mp. = muurplaat 71x221 mm + muurplaatankers M12-1000
  - s. = strip 50x5 over de gordingen
  - spant = IPE200
  - pb. = prefab betonlatei 100 mm opleggen
  - ① = L100x100x10 100 mm opleggen
  - ② = IPE180 + strip 280x10 150 mm opleggen
  - ③ = IPE200 + strip 280x10 150 mm opleggen



- FUNDERING**
- Ontgraven tot vaste grondslag, eventueel een zandpakket aanbrengen en mechanisch verdichten in lagen van maximaal 300mm.
- Betonvloer op zand, d=120, #Ø8-150 in het midden van de vloerhoogte
- Strook 600 mm, d=250, #Ø6-150 onderin
- VS = versterkte strook, #Ø6-150 onder en bovenin

**BOUWKUNDIGE LEGENDA**

- baksteen gevelmetselwerk,
- draagconstructie
- isolatie
- gewapend (prefab) beton
- cellenbeton blokken, d=100 mm,
- vloertegels

**KLEUR EN MATERIAALSTAAT**

- Onderdeel:**
- Gevel
  - Voegwerk gevel
  - Voegwerk plint
  - Kozijnen
  - Deuren (sectionaal)
  - Ramen
  - Beglazing
  - Waterslagen
  - Boelboorden
  - Dakbedekking
- Materiaal:**
- metselwerk
  - specie
  - aluminium
  - aluminium
  - aluminium
  - glas
  - hardsteen
  - Rockpanel o.g.
  - Keramisch OVH
- Kleur:**
- rood
  - grijs
  - donkergrijs
  - donkergrijs RAL7016
  - donkergrijs RAL7016
  - donkergrijs RAL7016
  - transparant
  - antraciet
  - wit RAL9010
  - antraciet

**CONSTRUCTIE**

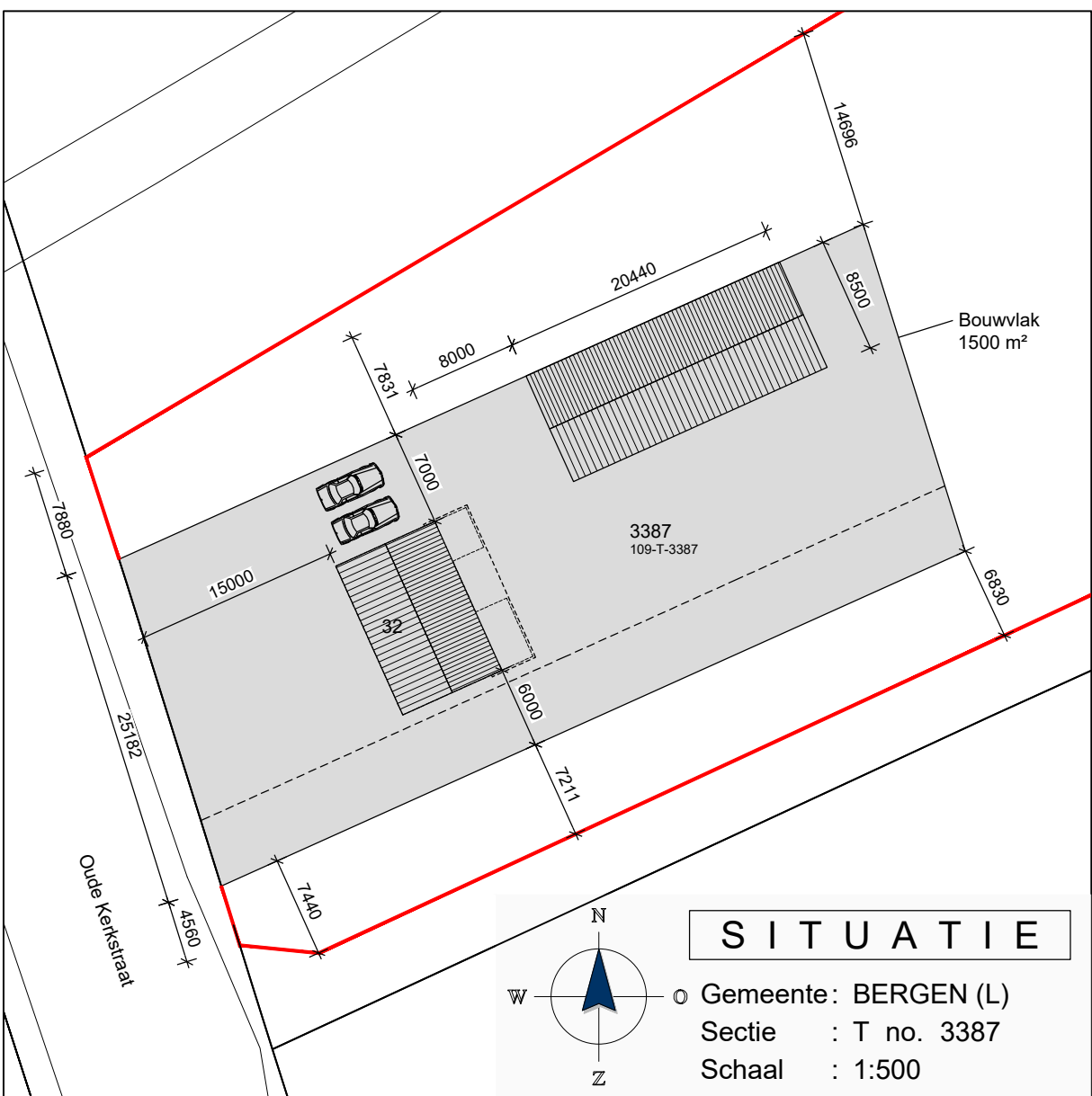
- Luchtdicht woning uitvoeren conform SBR-klasse 2
- Hoofddraagconstructie 30 min. brandwerend uitvoeren
- Vloeren vigs. opgave fabrikant/leverancier
- Funderings, beton, staal-, latei- balk- en kapconstructies
- vigs. berekening en tekening constructeur
- Maatvoeringen in het werk controleren
- Maatvoering afstemmen op pannenmaat
- Bouwpeil (0) = 13.8 NAP

**ALGEMEEN**

- Alle constructieve onderdelen volgens opgaaf constructeur
- Alle installatie onderdelen volgens opgaaf installateurs
- Alle maten in het werk controleren
- Dilatatie vigs. opgave fabrikant/leverancier stenen
- Luchtdicht woning uitvoeren conform SBR-klasse 2
- Brandveiligheid conform Bouwbesluit
- Elektravoorzieningen minimaal conform NEN 1010
- Alle binnendeuren (deurmaat) 2315mm hoog
- Alle buitenglasopeningen v.v. HR++ dubbel beglazing
- Waar nodig veiligheidsbeglazing toepassen (NEN3569 en NEN2608)
- Alle buitenkozijnen, -ramen en deuren uitvoeren in aluminium
- Alle draaiende delen v.v. dubbele kierdichting

**RIOLERING**

- hwa hemelwater afvoer Ø80 mm (pvc) aansluiten op riolering infiltratieunit,
- hwa afvoeren v.v. bladvangs, tevens overstort wadi.
- os onderzijde bladvangs ±200mm+ Peil
- nw ontstoppingsstuk
- naar wadi
- naar infiltratie-unit
- nu schoonwatersafvoer PVC.
- afschot riolering 5 mm per meter.
- riolering vorstvrij aan te leggen met een minimale gronddekking van 600 mm.
- riolering uitvoeren in dikwandige PVC met KOMO-keur
- garantiemerk.
- alle PVC uitvoeren in gerecyceld PVC.



**OMGEVINGSVERGUNNING**

- Project:** Nieuwbouw woning te Bergen
- Onderwerp:** Technisch ontwerp - Berging -
- Opdrachtgever:**
- Datum:** 07-04-2022
- Schaal:** 1:100
- Formaat:** A1
- Teknr:** TO-04