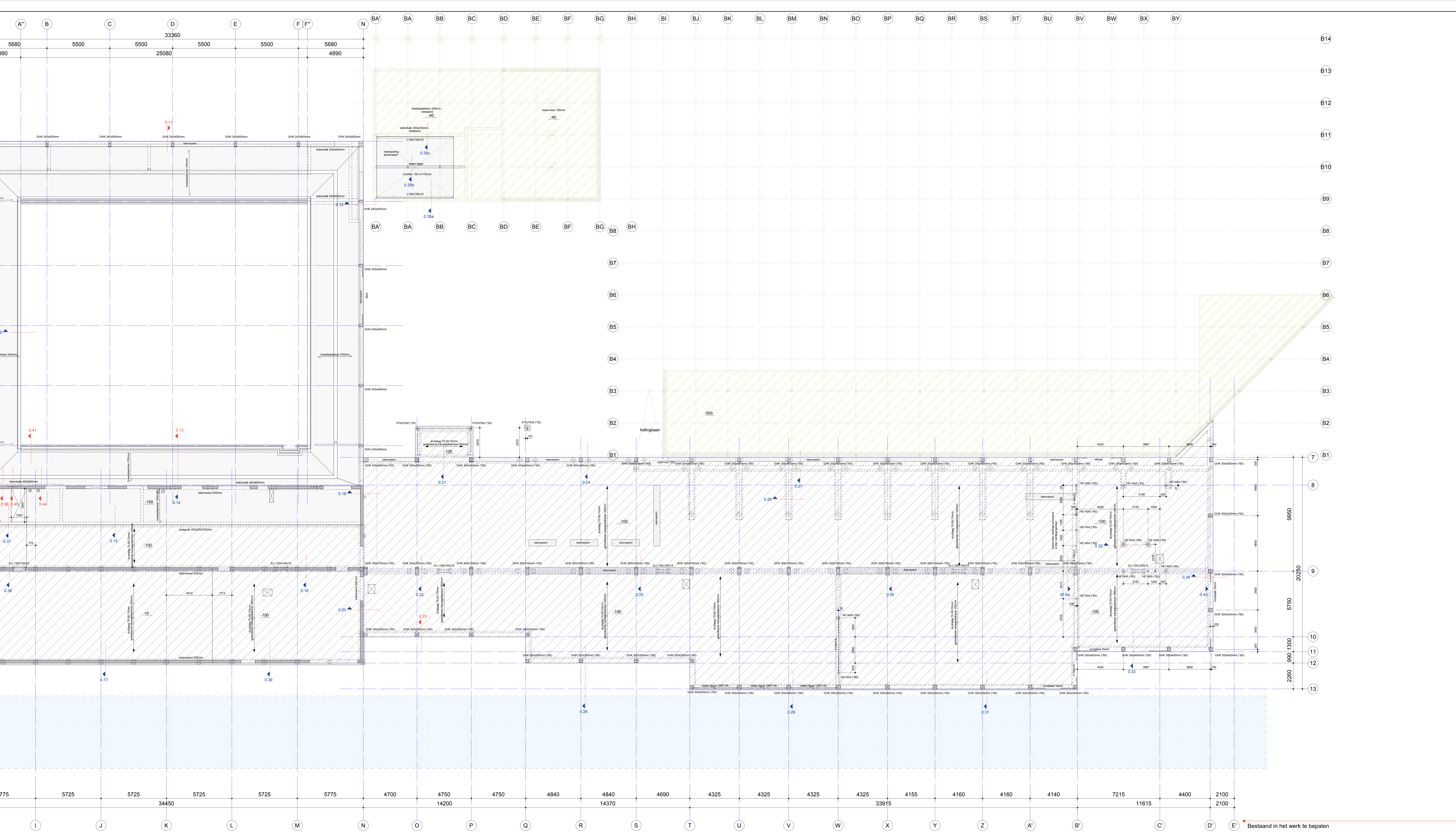




### In het werk gestorte betonrenvooi

- Betonmortel conform NEN-EN 206-1, beton
- Milieuklasse, dekking en overlappingsengtes
- Tenzij op tekening anders staat aangegeven.

| Onderdeel:           | Balken |
|----------------------|--------|
| Betonsterkteklasse:  | C30/37 |
| Betonstaalkwaliteit: | B500   |
| Milieuklasse:        | XC3    |
| Dekking:             | 35mm   |

| Onderdeel:           | Poeren  |
|----------------------|---------|
| Betonsterkteklasse:  | C30/37  |
| Betonstaalkwaliteit: | B500    |
| Milieuklasse:        | XC3/XC2 |
| Dekking:             | 35mm    |

### Houtconstructies

- Houtsterkteklasse conform NEN-EN 338 (conform NEN-EN 1995-1-1)
- Klimaatklasse conform NEN-EN 1995-1-1
- Tenzij op tekening anders staat aangegeven.

| Onderdeel:         | Balklagen |
|--------------------|-----------|
| Houtsterkteklasse: | C24       |
| Klimaatklasse:     | 1         |

### Staalconstructies

- Algemeen

- Ontwerp en berekening staalconstructie conform NEN-EN 1993-1-1
- Tenzij op tekening anders staat aangegeven.
- Vorm, functie, doel, afmetingen en materiaalkwaliteit conform NEN-EN 1993-1-1
- Definitieve details, detailberekeningen, werkdetails conform NEN-EN 1993-1-1
- Tenzij op tekening anders staat aangegeven.

- Tekeningen inclusief berekeningen, ter controle
- Materiaalsoorten en -kwaliteiten:
  - staalprofielen: S235JR
  - koker- en buisprofielen: S275JRH (warmgewalste)
  - gewalste liggers: S355J0
  - buiswaaier: 8.8, gerolde draad
  - ankerwaaier: 4.6, gerolde draad

- Materiaalsoorten en -kwaliteiten:
  - staalprofielen: S355J0
  - koker- en buisprofielen: S355J0 (warmgewalste)
  - gewalste liggers: S355J0
  - buiswaaier: 8.8, gerolde draad
  - ankerwaaier: 4.6, gerolde draad

- Stalen liggers minimaal 200mm opleggen
- Indien een ligger wordt voorzien van een zesp
- In de opgegeven peilmaten is de zesp niet me
- Stalen latten minimaal 150mm opleggen
- Bouwverbindingen met minimaal 2 bouten uitvo
- Staalconstructies en verbindingen in vochtig
- een periode van 50 jaar
- Stalen spaarwanden waar mogelijk kopp
- Stalen dakplaten fungeren als kipplaten, beve
- voor metalen bekleding als schilconstructie (f
- Stalen dakplaten 2- en 3-vels versprengend

Bestaand in het werk te bepalen

Nieuwbouw zwembad de Meerkamp te Amstelveen

Beganegrond

Gemeente Amstelveen

Slangen + Koenis Architecten

SGU021041

H.C. Huurnik

M. Xia

C.F. Winkel-Roos

Revisie

Datum

Omschrijving van de revisie

Tek.

WSP

Postbus 41

3420 BR Nieuwegein

06 515 21 50

nieuwbouw@wsp.com

wsp.com

Projectnaam

1400x841

Schaal

1:100

Datum

28-04-2023

Titel

TECHNISCH ONTWERP

Definitief

TO-100

Drawing created with AutoCAD (Revit 2021) H:\SGU021041\TECHNISCH\TO-100\TECHNISCH\WSP\_FG2.DWG