

# Dak constructie boardroom en kantoor

Alle noodoverstorten (NO) 30 mm boven dak/werking aanbrengen

Uitragende stalen liggers thematisch ontkoppelen, bv. Schück. Uitwerking in volgende fase n.t.b. door staalleverancier i.o.m. Pieters.



- ### ALGEMENE OPMERKINGEN
- Alle hoogtenamen t.o.v. Peil (Tenzij anders aangegeven).
  - Alle maten in mm (tenzij anders aangegeven).
  - Voor overige maatvoering zie bouwkundige tekening(en).
  - Voor maatvoering onderliggende wanden en kolommen zie onderliggende bouwlaag.
  - Aansluitdetails/staalverbindingen zijn schematisch aangegeven. Aan aangegeven afmetingen en hoeveelheden kunnen geen rechten ontleend worden. Definitieve aansluitdetails/staalverbindingen dienen door de staalleverancier bepaald te worden.
  - Verankerung staalconstructie volgens opgave leverancier.
  - Alle liggers ter plaatse van kolommen voorzien van gaffelschotten.
  - Stalen liggers voorzien van zeeg, zie plattegrond.
  - Sparringen bij prefab wanden voorzien van een latei.
  - Sparringen in de kanaalplaatvloer dienen gecontroleerd te worden door de leverancier.
  - Wanneer de sparringen niet opgenomen kunnen worden is een aanvullende stalen raafelconstructie nodig.

### LEGENDA

Materialen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Beton</li> <li>Prefab beton</li> <li>Hout</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Overspanningsrichting(en)</li> <li>h.w.g. betonvloer</li> <li>Kanaalplaatvloer</li> <li>Prefab betondeklaar</li> <li>Stalen dakplaten</li> </ul>
------------	---	---

GO : grendelager  
 VS : versterkte strook (binnen de vloerdak)  
 WVB : wandverbod  
 MV : momentvast  
 BI : betongevuld  
 GSB : gewapend betongevuld  
 S : voersparing  
 S : sparringzone  
 K : kruipruil (exacte positie zie tek. architect)

### RENVODI STAALCONSTRUCTIE

Construcliedeel	Staalwalfriet	Seldende voorschriften	Bouwbesluit 2012
Flansprofiel en stropstaal	S355	Lasverbinding	Afmetingen en berekening volgens staalwet
Kolmen- en hoekprofielen	S355	Lasdraad	aangepast aan staalwalfriet
THD-liggers	S355		Alle lassen (2 v.w. max. 4,5 x 1,5 mm)
Roofverbinding	Afmetingen en berekening volgens aanmer.	Oppervlakte behandeling	behandeling volgens architect en staalwet
Bouten en moeren	B8		
Aandere	-		

### RENVODI BETONCONSTRUCTIE

Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

Algemene gegevens:

- Werkvloeren uitvoeren in beton (tenzij anders aangegeven) min. betonvalheid C20/25, melkklasse X3
- Doelomschrijving, en stabiliteitsvoorzieningen tijdens uitvoering volgens verstaan van de aanmer.
- Normale betondekking op buitenste wapening
- Maximaal toelaatbare maatafwijkingen 5mm

### RENVODI HOUTCONSTRUCTIE

Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

Construcliedeel	Houtwalfriet	Seldende voorschriften	Bouwbesluit 2012
Houten balklaag	C20	Roofverbinding	Afmetingen en berekening volgens aanmer.
Gelamineerde liggers	-	Verbindingsdetails	Aan de afmeting en positie volgens berekening aanmer.
Gelamineerde kolommen	-	Afwijkingen	Volgens afmetingstaal architect.

omschrijving wijziging	datum	getekend

Op verzoek hulpstaal PV-panels aangepast en hulpstaal f.b.v. scherm dak boardroom toegevoegd A 05-09-2019 J. van der Horst

Hulpconstructie voor de PV-panels en scherm

**Pieters**  
BOUWTECHNIEK

Definitief

Pieters Bouwtechniek  
 Postweg 42  
 2612 PA Delft  
 015-270000

project  
 DVIC, Leidsche Rijn  
 opdrachtgever  
 Dura Vermeer  
 architect  
 Monk Architecten

formaat A0  
 schaal 1:100  
 datum 09-06-2019  
 fase UD  
 projectleider ing. R. Alting HSEing  
 tekenaar J. van der Horst BSC

onderwerp  
**04 vierde verdieping**  
 318-056  
 tekener  
 UO-401  
 versie A