

Opmerkingen / Renvooi

Algemeen:

- Peil = Peil bestaand.
- De brandwerendheid met betrekking tot bezwijken van de hoofddraagconstructie bedraagt min.
 - Deze eis combineren met bouwkundig benodigde brandwerendheid van onderdelen.
 - De constructie tekeningen zijn gebaseerd op de bouwkundige tekeningen / model van de architect. Project TVA1933.
 - De aannemer dient zorgt te dragen voor benodigde hulpconstructies in de uitvoeringsfase om de stabiliteit en belastingafdracht te waarborgen.
- N.O. = Noodoverstort btxh = ____x____mm; n.t.b.
onderkant overstort maximaal ____mm boven laagste punt van de dakbedekking.
- k.s. = Koppelstrip t.b.v. stabiliteit aanbrengen.
- = Lijnlast op vloer.
- [hatched box] = Onderzijde isoleren.
- [diagonal lines] = Bovenzijde isoleren.

Hout:

- Sterkteklasse:
- Gezaagd hout (balken en gordingen) C24.
- Gelamineerd hout (liggers en kolommen) GL28h.
- Verduurzaming houtconstructies overeenkomstig bestek.

Beton:

- Sterkteklasse in het werk gestort C30/37.
- Wapeningstaal B500.

Staal:

- Kwaliteit:
- wapeningsstaal: B500
- bouten: 8.8
- ankers: 4.6
- profielstaal HE / IPE / UNP / L-staal: S235
- profielstaal THQ-liggers: S355
- profielstaal koker: t < 4mm: S235
- t ≥ 4mm: S355
- profielstaal buis: t < 3mm: S235
- t ≥ 3mm & t ≤ 6mm: S275
- t > 6mm: S355
- De hoofddraagconstructie (liggers en kolommen) brandwerend beschermen dmv brandwerende bekleding / schilderwerk.
- Afwerking conform bestek.
- Detailberekeningen door leverancier uit te voeren.
- Profielen onder peil extra beschermen met een laag twee componenten epoxy primer o.g.
- Profielen voorzien van de nodige ankers, strippen, haarspelden, schotjes e.d. voor verankering van balklagen en het verankeren aan/van metselwerk- en/of betonconstructies.
- THQ-liggers en hoekstalen moeten tijdens montage tegen verdraaien gesteund worden.
- Verbindingen van kolommen met liggers altijd voorzien van schotten tussen de flenzen tenzij uit detailberekening van de leverancier het tegendeel blijkt.

Metselwerk:

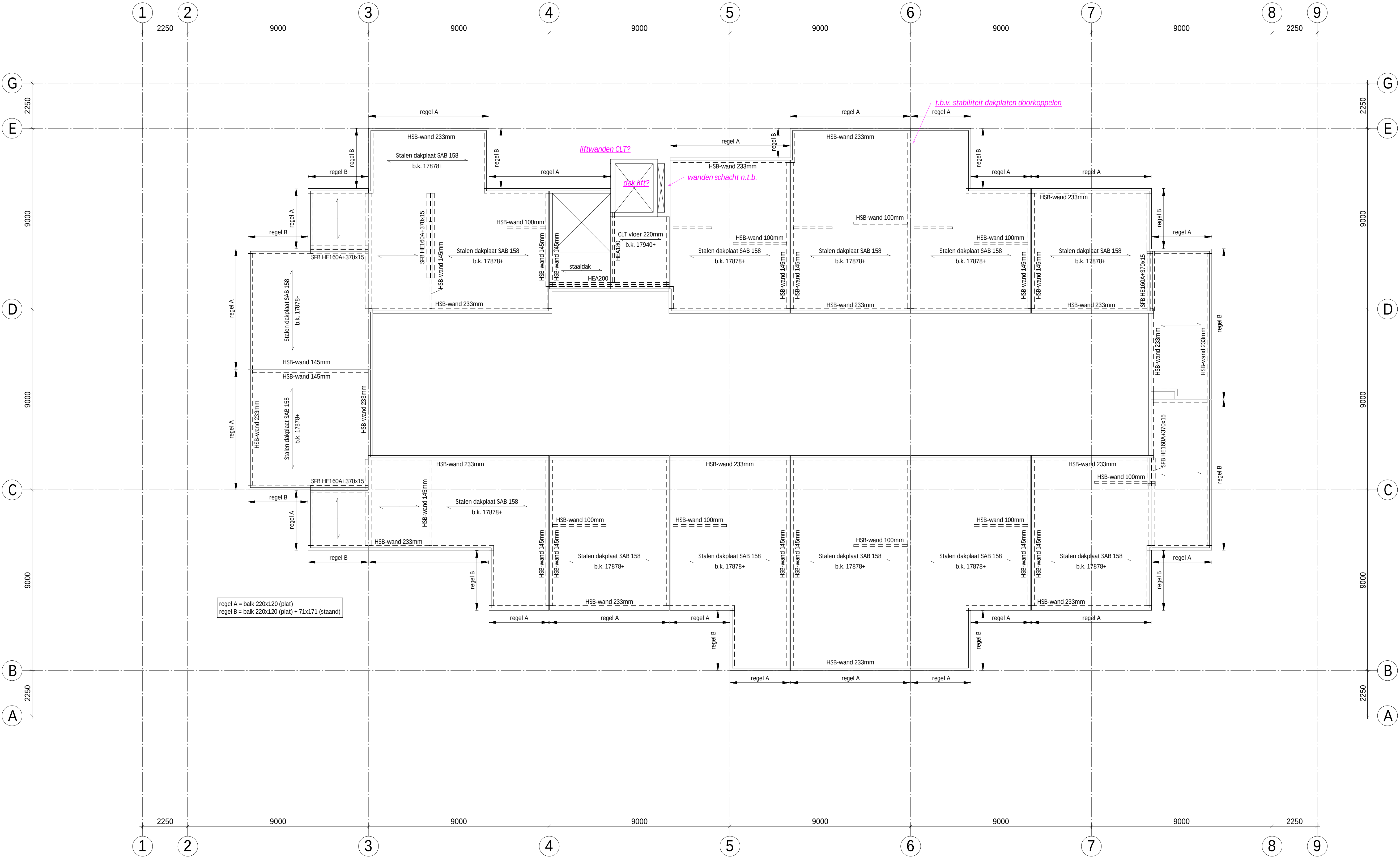
- Kwaliteit kalkzandsteen:
- Alle overige wanden in CS12 (gewoon).
- Dilatatiedvies metselwerken te verstrekken door steenleverancier; ter goedkeuring voorleggen aan constructeur en architect.

Systeemvloeren:

- Bijkomende doorbuiging ≤ 1/500 lt. met een maximum van 15 mm.
- De legvolgorde van vloerplaten zodanig afstemmen dat eenzijdige belasting van liggers zoveel mogelijk wordt voorkomen.
- Belastingen uit installaties volgens opgave installateur.
- Schijfwerking en ravelingen volgens detailberekening leverancier.

Bouwkundige constructies:

- De op tekening aangegeven bouwkundige constructies zijn indicatief, exacte uitwerking volgens tekeningen architect en leverancier.





wijz.	datum	tekelaar	opmerking	
datum	22-12-2021			
status	DEFINITIEF	type	D-ONTWERP	
opdrachtgever	Belegging CENA Zwolle C.V.			
architect	Tim Versteegh Architect - Zwolle			
constructor		tekenaar		
projectnr.	20366	blad	DO-06	schaal 1:100
project	ZWOLLE -Herbestemming 'De Kwartiermaker'			
onderdeel	Constructieoverzicht Dakoverzicht			

Dokter van Wiechenweg 10
8025 BZ Zwolle
038-428 08 88
www.a-vs.nl