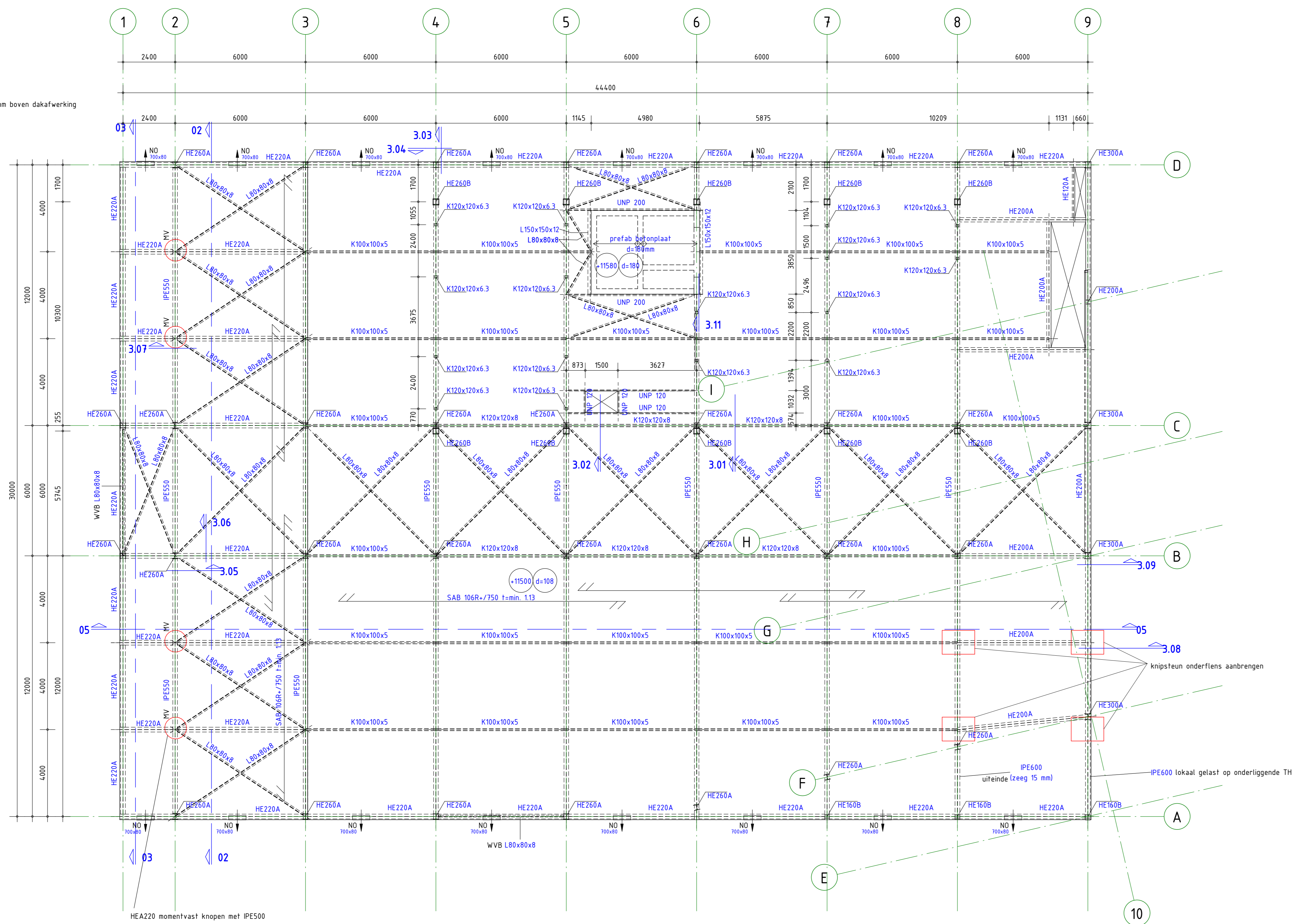


Dak constructie

Alle noodversterken (NO) 30 mm boven dakafwerking aanbrengen



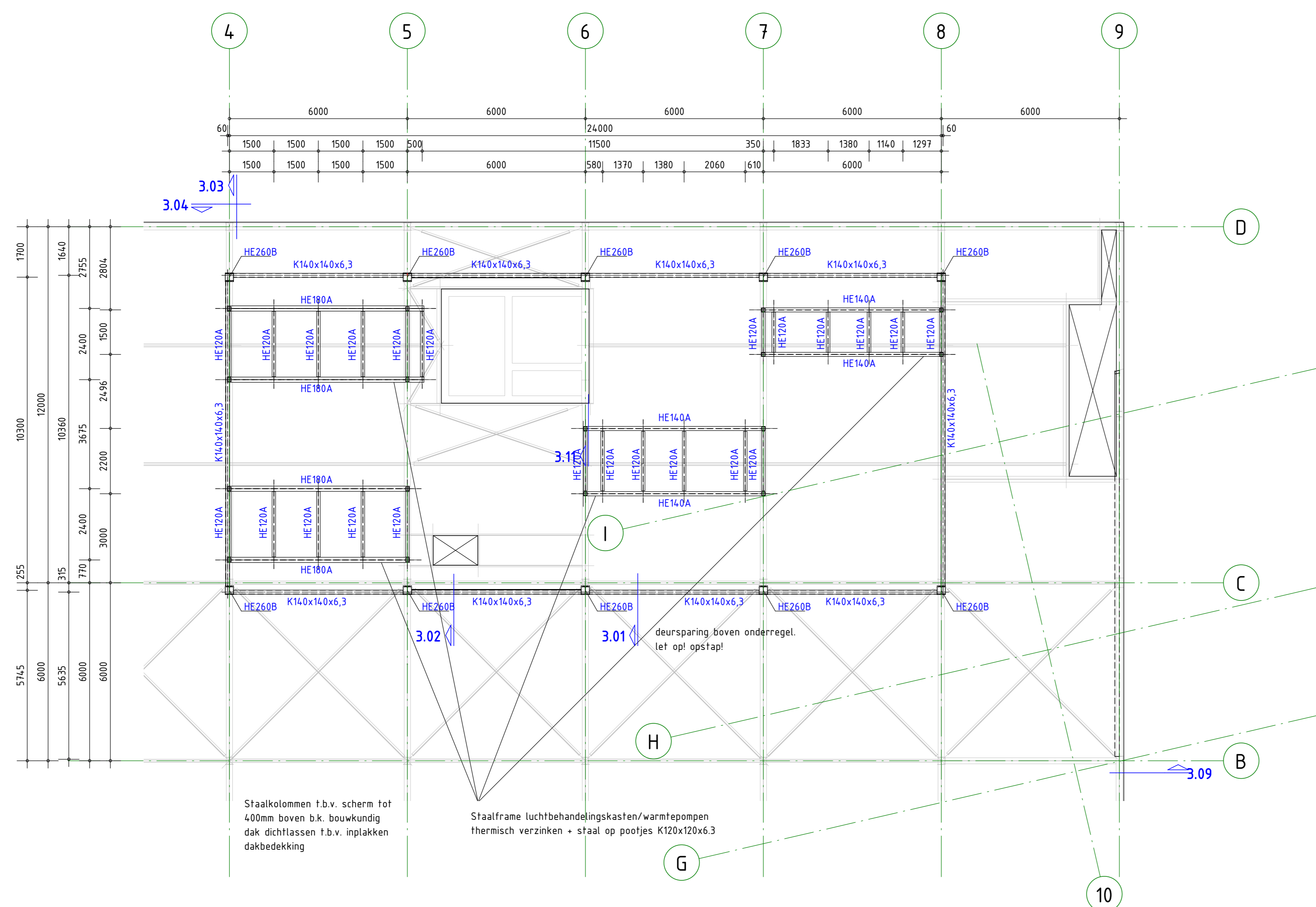
- ALGEMENE OPMERKINGEN**
- Alle hoogten afn. t.o.v. Peil (tenzij anders aangegeven).
 - Alle maten in mm (tenzij anders aangegeven).
 - Voor overige maatvoering zie bouwkundige tekening(en).
 - Voor maatvoering onderliggende vanden en kolommen zie onderliggende bouwlaag.
 - Aansluitdetails/staafverbindingen zijn schematisch aangegeven. Aan aangegeven afmetingen en hoeveelheden kunnen geen rechten ontleend worden. Definitieve aansluitdetails/staafverbindingen 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 zeeplaat op de draagvlakken.
 - Stalen dakplaten meervouds uitvoeren Dikte t. min 10mm uit te werken door leverancier.
 - 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 staal raafconstructie nodig.

LEGENDA

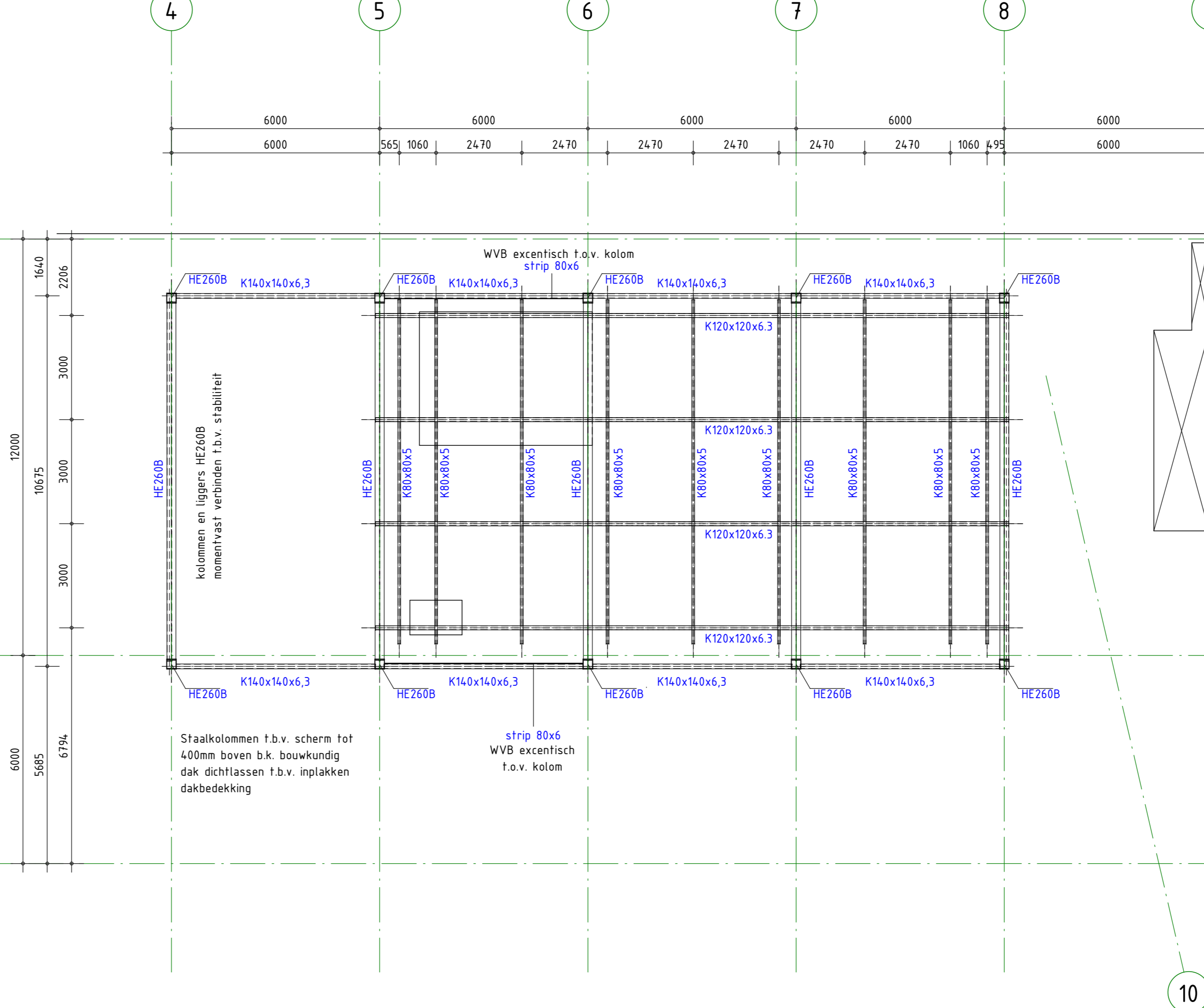
Materialen	Overspanningsrichting(en)
— Beton	← l.h.w. betonnen
— Prefab beton	← Kanaalplaatvloer
— Hout	← Prefab betonglaaf
	← Stalen dakplaten

GO : grendrager
 VS : versterkte strook (binnen de voerdraai)
 WB : wandverband
 MV : momentvast
 IB : betongeluid
 IGB : gespanned betongeluid
 K : knipsfeun (exacte positie zie tek. architect)

Staalconstructie scherm en luchtbehandelingskasten



Staalconstructie bovenkant scherm



RENVODI STAALCONSTRUCTIE Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

Constructie	Staalconstructie	Lasverbinding	Afmetingen en berekening volgens staalwet
Flansprofiel en stripstaal	S 555	Lasdraad	aangepast aan staalwet
Kolmen- en hoekprofielen	S 555	Alle lassen	D > 4 mm: R 5 x 1,5 mm
THD-liggers	S 555		

Bouwverbinding: Afmetingen en berekening volgens staalwet
 Bouwen en moeren: R 8
 Ankers: C 4.8

RENVODI BETONCONSTRUCTIE Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

Algemene gegevens:

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

Constructie	Beton	Reclassificatie	Dekking (in mm)
Gevep. draaglaag	C30/37	Boven: X11 Onder: X11	Boven: 30 Zij: X11
Thw-g. beg. vloer	C30/37	Boven: X11 Onder: X12	Boven: 25 Onder: 25
Funderingsbalken	C30/37	Boven: X12 Onder: X12	Boven: 40 Onder: 40
Prfab. wand bl.	C45/55	Boven: X11 Onder: X11	Boven: - Onder: -
Prfab. wand bu.	C45/55	Boven: X14/XP1 Onder: X14/XP1	Boven: - Onder: -
Prfab. vloer	C45/55	Boven: X11 Onder: X11	Boven: - Onder: -

omschrijving wijziging	datum	getekend

Pieters BOUWTECHNIEK

Definitief

Pieters Bouwtechniek
 Postbus 42
 2612 PA Delft
 t: 015-210000

project:
DVIC, Leidsche Rijn
 opdrachtgever:
Dura Vermeer
 architect:
Monk Architecten

formaat: A0
 schaal: 1:100
 datum: 09-06-2019
 fase: UD
 projectleider: ing. B. Alting HSEing
 tekenaar: J. van der Horst BSC
 projectnr.:
03a derde verdieping
318-056
 tekeningnr.:
UO-302