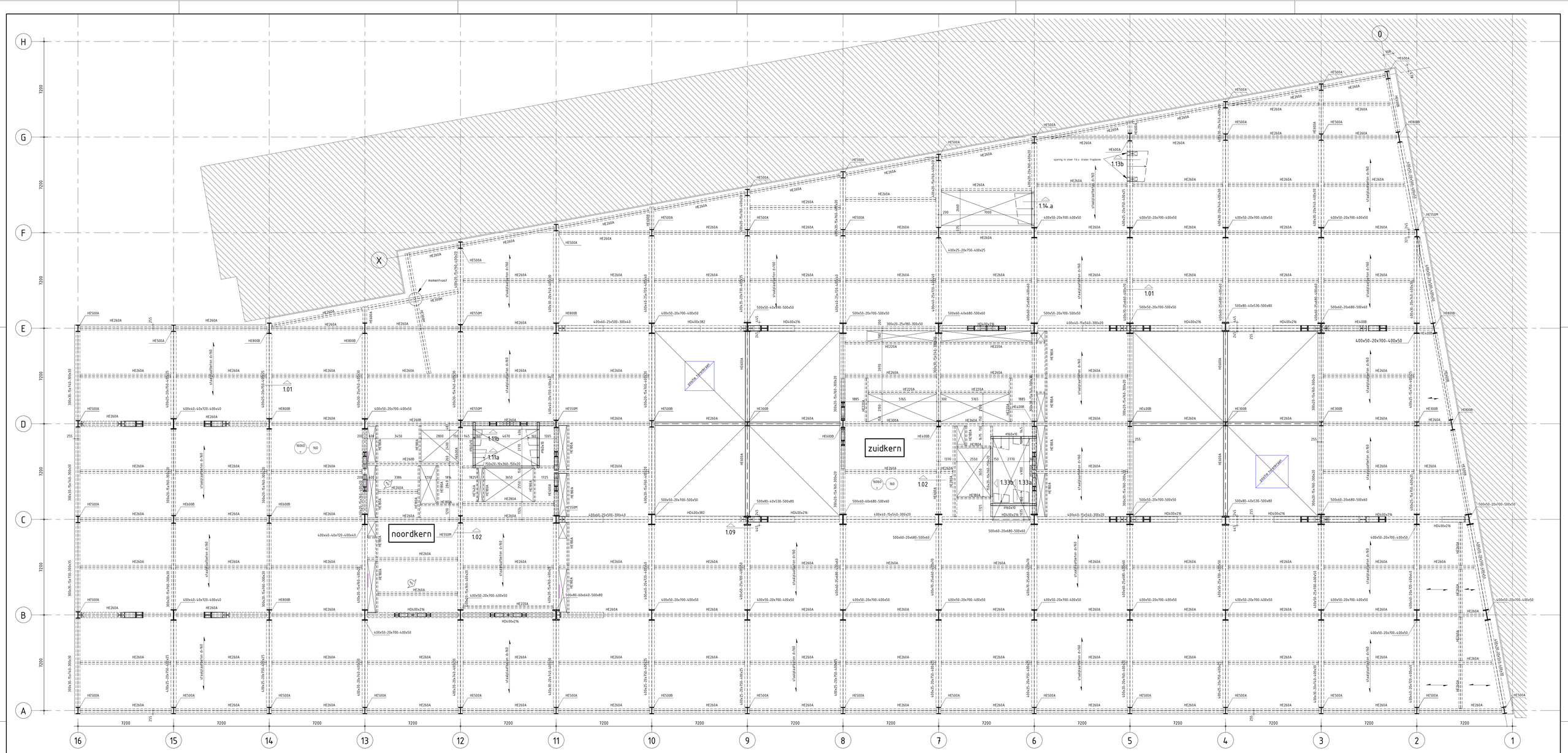

ALGEMENE OPMERKINGEN

- Maten in het werk te controleren.
- Voor details zie detailboek W-501.
- Voor de staalkwaliteit van de staalprofielen zie tekening CSM.
- Voor de veranderlijke vloerbelastingen zie rapport R-310-083-DD-02.
- Voor het aanbrengen van zegen zie tekening CSM.

samengesteld profiel:
400x60-25x500-300x40
(1) (2) (3)

EISEN BRANDWERENDHEID : (opgave in minuten)

- Hoofddraagconstructie : 120
- Secundaire liggers : 120
- Staalplaatbetonvloer : 120

RENVOOI BETONCONSTRUCTIE

- Betonkwaliteit staalplaatbetonvloer : C30/37
- Milieuklasse : XC1
- Dekking : 20

RENVOOI STAALCONSTRUCTIE

Voor aanvullende eisen zie bestek

Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

Staalkwaliteit
Minimaal S355 : Flensprofielen en ronde buisprofielen
Minimaal S355 : Kokerprofielen (warmgewalst/warmgevormd)
Minimaal S355 : THQ-liggers (tenzij anders aangegeven)

Boutverbinding : Afmetingen en berekening volgens aannemer
Bouten en moeren : 8.8
Ankers : 4.6 (tenzij anders aangegeven.)

Lasverbinding : Afmetingen en berekening volgens aannemer
Lasdraad aanpassen aan staalkwaliteit.
Alle lassen $t_1 \geq 0.5x$ t_2 min 5mm (tenzij anders aangegeven)

Oppervlakte behandeling : Thermisch verzinken volgens NEN-EN-ISO 1461 (tenzij anders aangegeven)

omschrijving wijziging		datum	getekend
	P		
	N		
	M		
	L		
	K		
Liggers toegevoegd, zie wijzigingspijlen.	H	18-03-2014	R. Hooymans
Sparingen toegevoegd.	G	05-11-2013	R. Hooymans
Uitvoeringsoverlegset.	F	27-09-2013	R. Hooymans
Diverse teksten toegevoegd, zie ook wijzigingspijlen.	E	09-08-2013	R. Hooymans
Tekst HE550M aangepast - diverse aanpassingen, zie wijzigingspijlen.	D	09-07-2013	R. Hooymans
Detailnummers toegevoegd - diverse aanpassingen, zie wijzigingspijlen.	C	05-07-2013	R. Hooymans
Diverse aanpassingen, zie wijzigingspijlen.	B	26-04-2013	P.Stanworth
Diverse aanpassingen, definitief gemaakt.	A	19-04-2013	P.Stanworth

Definitief

Pieters Bouwtechniek Delft BV
Martinus Nijhofflaan 2 2624 ES Delft
Postbus 1043 2600 BA Delft
Tel: 015-2190300
Email adres: pbt.delft@pieters.net
www.pietersbouwtechniek.nl

PIETERS BOUWTECHNIEK

onderwerp
4e Verdieping

formaat	A0
schaal	1 : 100
datum	17-04-2013
projectleider	ir. Rob Doomen
tekenaar	ing. W.P. Stanworth
projectnr.	310-083
tekeningnr.	W-108
versie	H

project
Timmerhuis Rotterdam

opdrachtgever
OBR - Gemeente Rotterdam

architect
OMA - Rotterdam