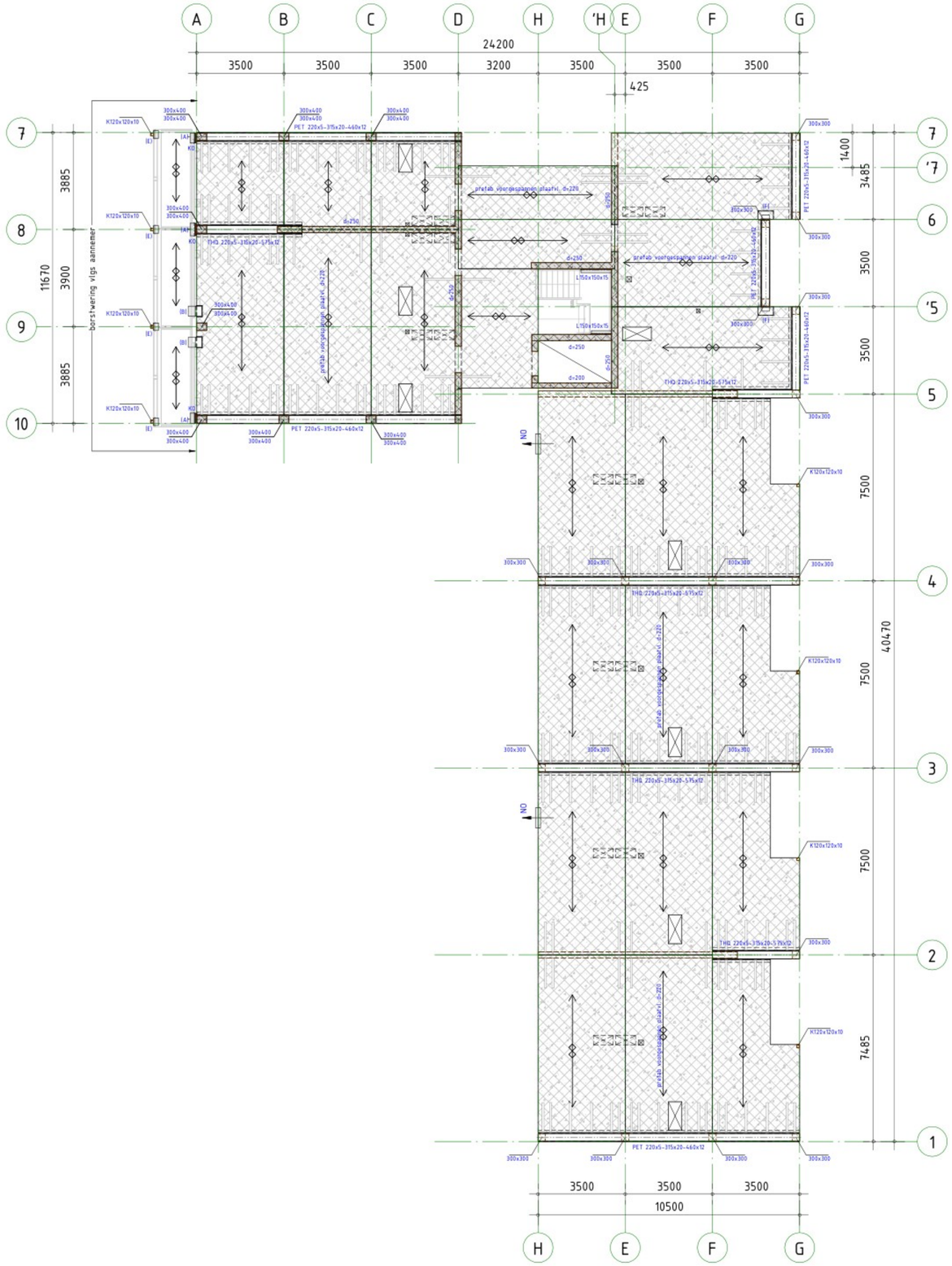
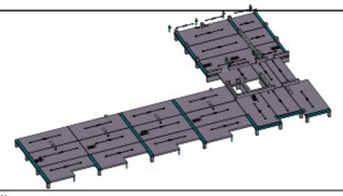
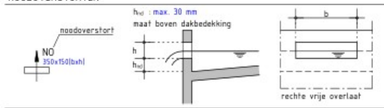




ALGEMENE OPMERKINGEN

- Alle hoogtematen t.o.v. Peil (tenzij anders aangegeven).
- Alle maten in mm (tenzij anders aangegeven).
- Voor overige maatvoering zie bouwkundige tekening(en).

NOODOVERSTORTEN



Voor positie(s) en afmeting(en) zie plattegrond.

LEGENDA

Materialen
: Prefab beton

Overspanningsrichting(en)
: Prefab betonplaat

KO : koudebrugonderbreking
(A) : L200x200x24 L=500mm
(B) : samengesteld hoeklijn met verstijvingsschotten
(E) : aangelaste stalen plaat 200x300x16 met verstijvingsschotten en doken
(F) : L200x200x24

kolomtype : kolom op de constructie
kolomtype : kolom onder de constructie

: sparingszone

BRANDWERENDHEID

Onderdeel	Eis
- Hoofddraagconstructie	90 min.

Eis = tijdsduur van de brandverendheid met betrekking tot bezwijken in minuten.

RENVOOI STAALCONSTRUCTIE

Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

Constructiedeel Staalkwaliteit
Flensprof. en stripstaal : S355
Koker- en buisprofielen : S355
THQ-liggers : S355
Koker- en buisprofielen warmgewalst/warmgevarend uitvoeren. (tenzij anders aangegeven)

Lasverbinding : Afmetingen en berekening vlgs aannemer.
Lasdraad aanpassen aan staalkwaliteit.
Alle lassen a ± 0,5 x t1 ; min. 5 mm
(tenzij anders aangegeven)

Boutverbinding : Afmetingen en berekening vlgs aannemer.
Bouten en moeren
Ankers
(tenzij anders aangegeven)

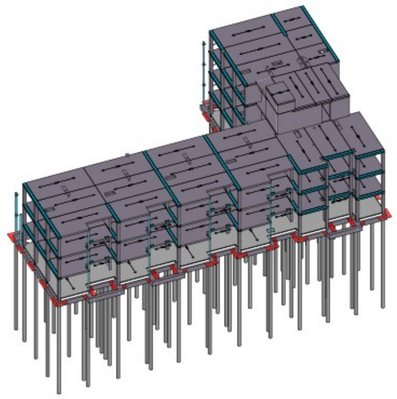
Oppervlakte behandeling : behandeling volgens bestek
(tenzij anders aangegeven)

RENVOOI BETONCONSTRUCTIE

Geldende voorschriften : Bouwbesluit 2012

Algemene gegevens:
- Ondersteuning- en stabiliteitsvoorzieningen tijdens uitvoering volgens werkplan van de aannemer.
- Betonkwaliteit/milieuklasse conform onderstaande tabel, tenzij anders aangegeven.

Constructiedeel	Betonkwaliteit:	Milieuklasse:
prefab voorgespannen vloer	C55/67	XC1
prefab wanden	C45/55	XC1
prefab kolommen	C45/55	XC1



omschrijving wijziging	datum	getekend
	E	
	D	
	C	
	B	
	A	

Behoort bij het besluit van Burgemeester en Wethouders van Alkmaar
Dossiernr: 59537
Datum: 18-2-2025

Pieters BOUWTECHNIEK

Definitief

Pieters Bouwtechniek
Vlietsorgstraat 15
2012 JB Haarlem
023-5431999

info.haarlem@pieters.net
www.pietersbouwtechniek.nl

project	Bredero Vondelstraat, Alkmaar
opdrachtgever	Woonwaard
architect	DOOR architecten
formaat	A1
schaal	1 : 100
datum	15-12-2023
fase	Technisch Ontwerp
projectleider	
tekenaar	
onderwerp	3e Verdieping
projectnr.	122198
tekeningnr.	TO-103
wijz.	-