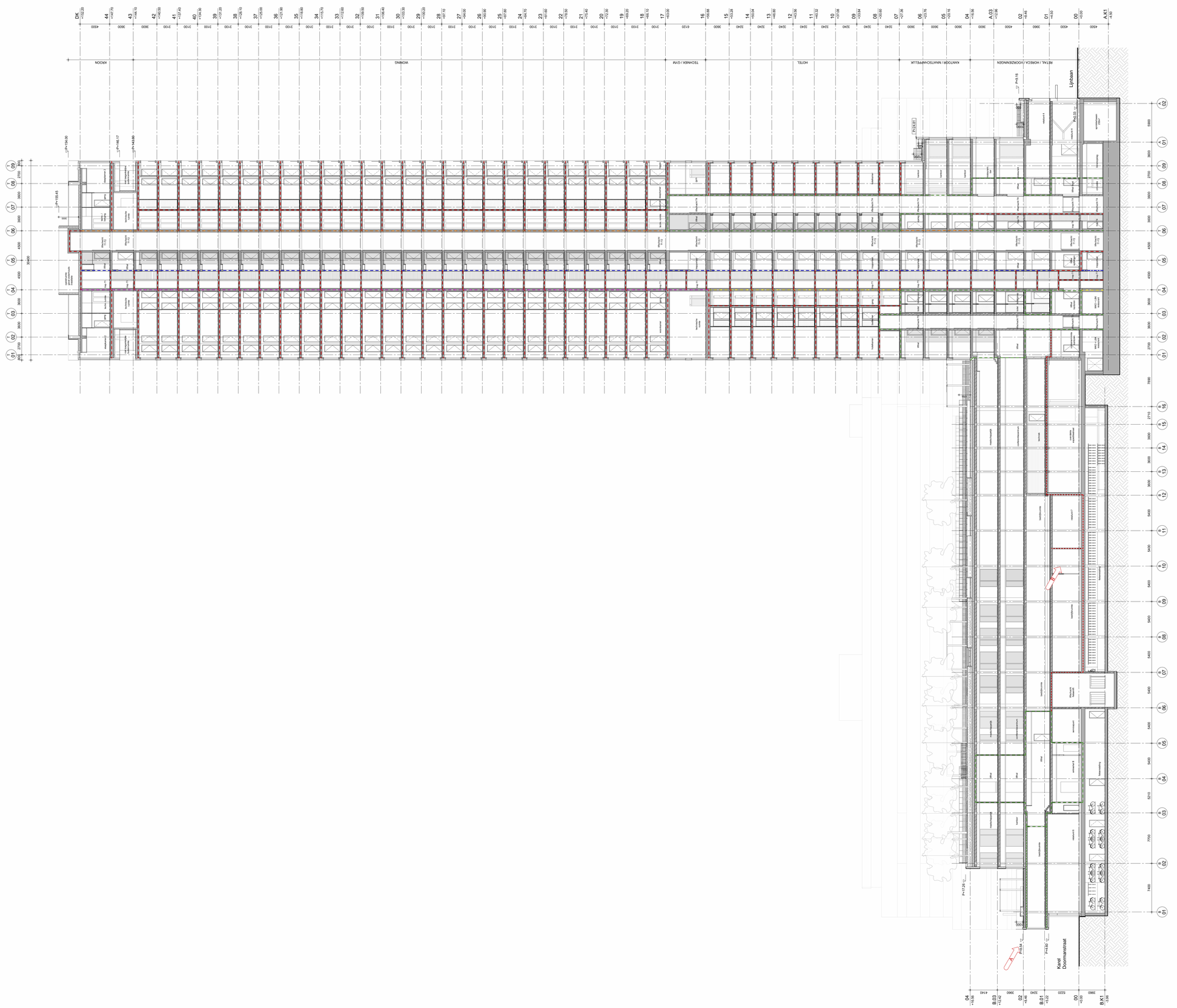


renvooi bouwkundig

- beton, in het werk gestort
- beton, prefab
- kalkzandsteen
- metal-stud wand
- isolatie
- P+0.00 ▽ peilmaat t.o.v. projectpeil in m
- demarcatie project

renvooi brandveiligheid

- rookwerend R_L
- rookwerend R_{DIS}
- brandwerend 15 min.
- brandwerend 30 min.
- brandwerend 60 min.
- brandwerend 90 min.
- brandwerend 105 min.
- stralingswerend

NB: eisen mbt rookwerendheid in aanvulling op brandwerendheid aangegeven met zelfde lijnstijlen als rookwerendheidseisen

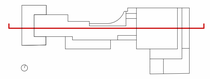
renvooi installaties

Algemeen:
- Voor posities en maatvoering constructieve elementen, zie tekeningen constructeur.
- Voor posities en maatvoering installatiecomponenten, zie tekeningen installatie adviseur.
- Voor nadere specificaties bouwfysica, zie rapport bouwfysisch adviseur.
- Voor nadere specificaties brand en vluchten, zie rapport adviseur brandveiligheid.

Trappen:
- Vrije hoogte boven trap is minimaal 2,30m.
- Leuning tussen 800mm en 1000mm boven voorzijde trede.
- Bordes bij de bovenste trede is minimaal 800x800mm.

Deuren:
- Alle deuren (m.u.v. de meterkastdeuren) hebben een vrije doorgang van minimaal 0,85x2,30m.
- Drempels zijn maximaal 2cm hoog.
- Alle vluchtdeuren zijn zonder sleutel of ander los voorwerp te openen. Vluchtdeuren met paniekbeslag zijn specifiek op tekening aangegeven.

Dakterrassen:
- Maximaal aangegeven aantal personen op dakterrassen telt niet mee in totale capaciteit gebouw.



Lumière

Rotterdam

PEIL = 0.900-NAP

rev.	date	description
0	15.09.2023	Indiening omgevingsvergunning
A	05.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning
B	16.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning

Langsdoorsnede L1 (hoogbouw)
title / description

Manhave / VORM
client

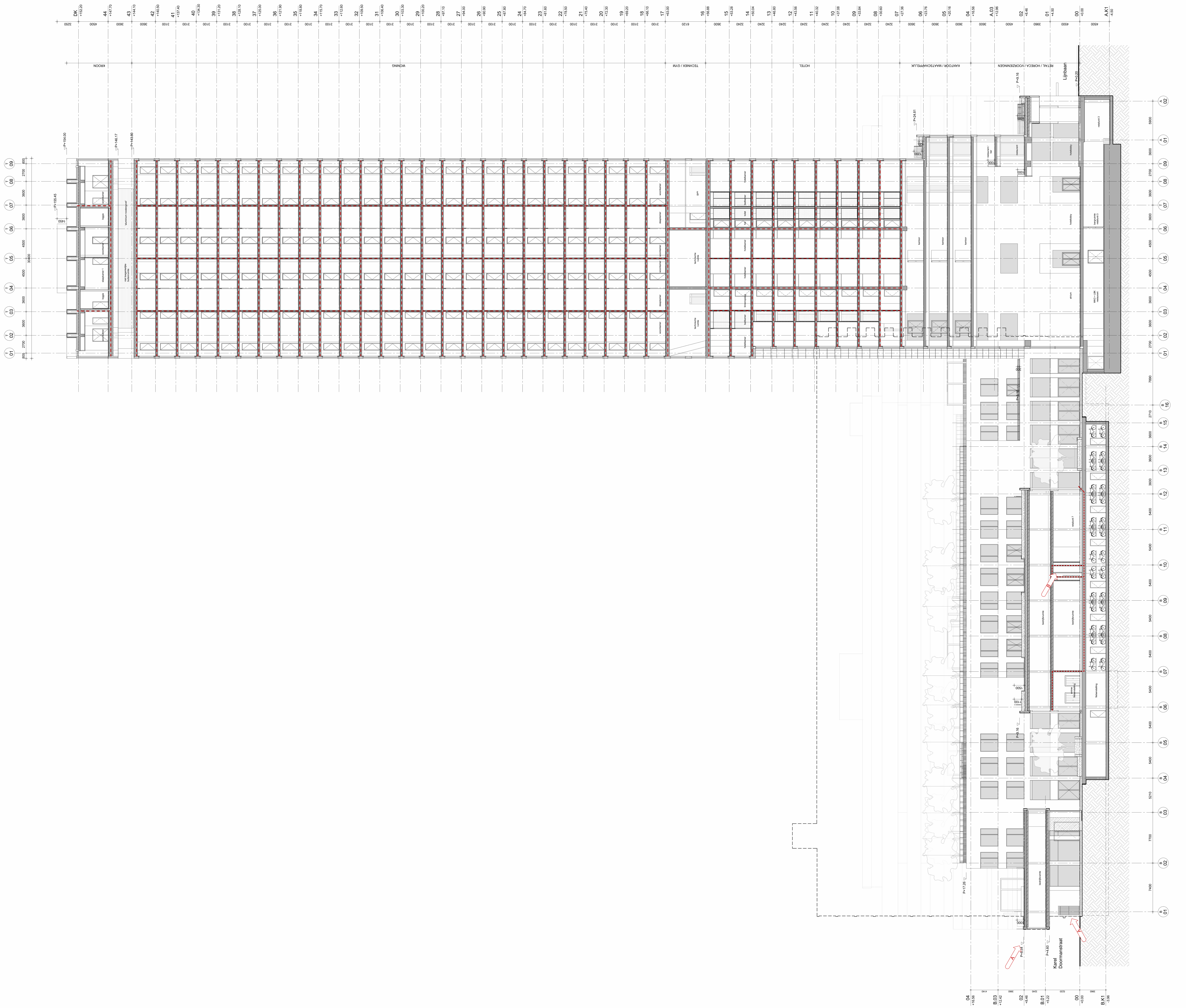
LUM-KAAN-Z-ZZ-D-A-2201
documentnr.

K667	DO	A0	1 : 200	15.09.2023		B
projectno.	phase	format	scale	date	status	revision

KAAN Architecten

BOOMPJES 255 3011 XZ ROTTERDAM THE NETHERLANDS T +31 (0)10 206 00 00 info@kaanarchitecten.com www.kaanarchitecten.com

This drawing/document and the information contained in this drawing/document are proprietary to KAAN Architecten.
The contents of this drawing /document are not to be used, reproduced, copied or distributed to other parties, in whole or in part, without the express written permission of KAAN Architecten.



renvooi bouwkundig

- beton, in het werk gestort
- beton, prefab
- kalkzandsteen
- metal-stud wand
- isolatie
- P+0.00 peilmaat t.o.v. projectpeil in m
- demarcatie project

renvooi brandveiligheid

- rookwerend R_a
- rookwerend R_{200}
- brandwerend 15 min.
- brandwerend 30 min.
- brandwerend 60 min.
- brandwerend 90 min.
- brandwerend 105 min.
- stralingswerend

NB: eisen mbt rookwerendheid in aanvulling op brandwerendheid aangegeven met zelfde lijnstijlen als rookwerendheidseisen

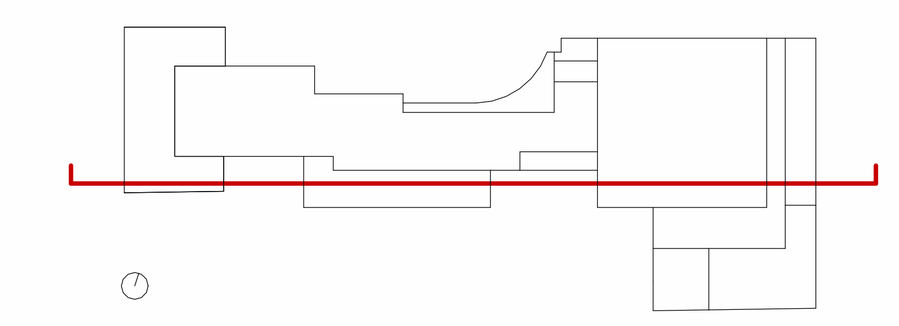
renvooi installaties

Algemeen:
- Voor posities en maatvoering constructieve elementen, zie tekeningen constructeur.
- Voor posities en maatvoering installatiecomponenten, zie tekeningen installatie adviseur.
- Voor nadere specificaties bouwfysica, zie rapport bouwfysisch adviseur.
- Voor nadere specificaties brand en vluchten, zie rapport adviseur brandveiligheid.

Trappen:
- Vrije hoogte boven trap is minimaal 2,30m.
- Leuning tussen 800mm en 1000mm boven voorzijde trede.
- Bordes bij de bovenste trede is minimaal 800x800mm.

Deuren:
- Alle deuren (m.u.v. de meterkastdeuren) hebben een vrije doorgang van minimaal 0,85x2,30m.
- Drempels zijn maximaal 2cm hoog.
- Alle vluchtdeuren zijn zonder sleutel of ander los voorwerp te openen. Vluchtdeuren met paniekbeslag zijn specifiek op tekening aangegeven.

Dakterrassen:
- Maximaal aangegeven aantal personen op dakterrassen telt niet mee in totale capaciteit gebouw.



Lumière

Rotterdam

PEIL = 0.900-NAP

rev.	date	description
0	15.09.2023	Indiening omgevingsvergunning
A	05.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning
B	16.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning

Langsdoorsnede L2 (hoogbouw)
title / description

Manhave / VORM
client

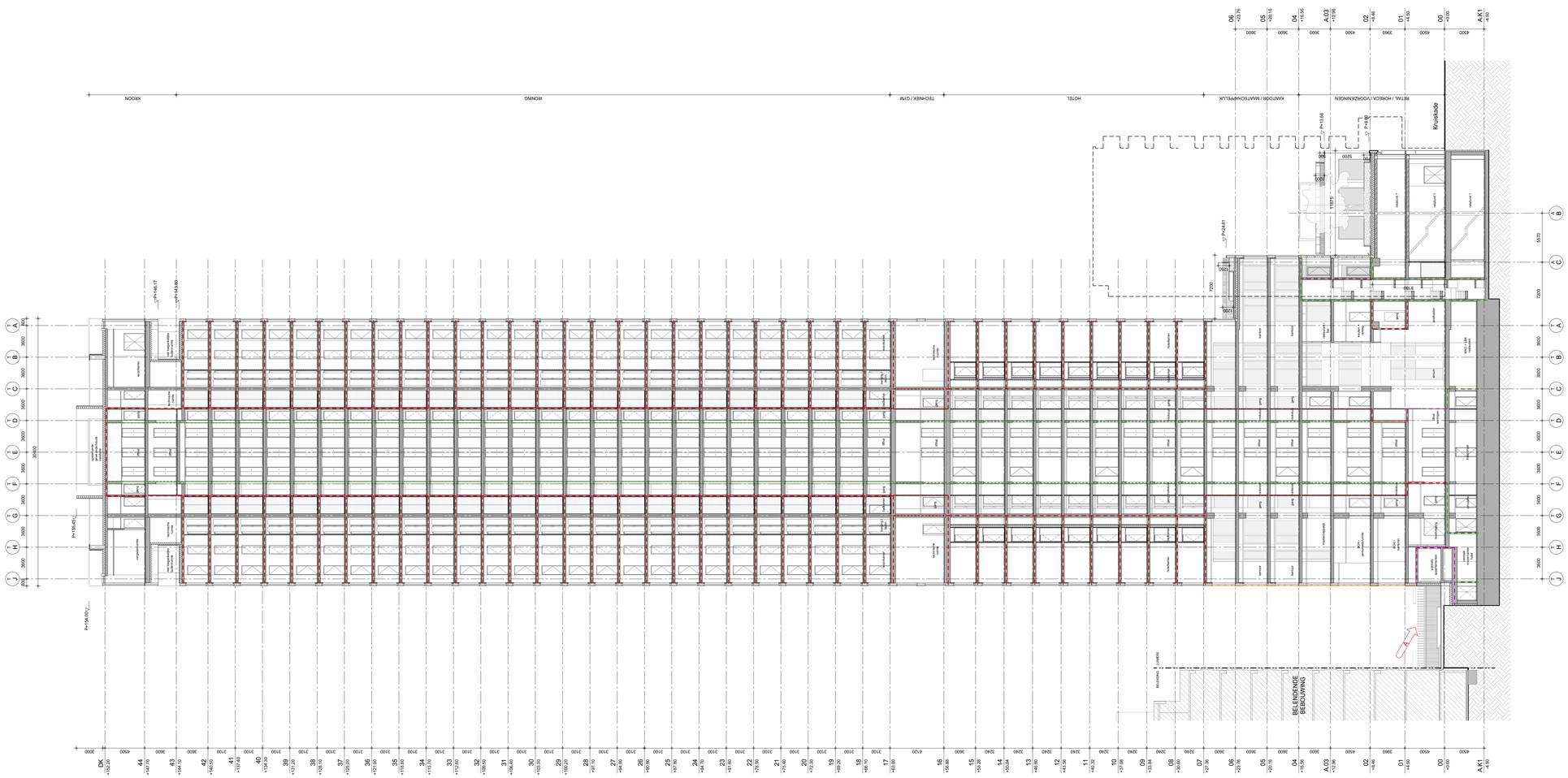
LUM-KAAN-Z-ZZ-D-A-2202
documentnr.

K667	DO	A0	1 : 200	15.09.2023		B
projectno.	phase	format	scale	date	status	revision

KAAN Architecten

BOOMPJES 255 3011 XZ ROTTERDAM THE NETHERLANDS T +31 (0)10 206 00 00 info@kaanarchitecten.com www.kaanarchitecten.com

This drawing/document and the information contained in this drawing/document are proprietary to KAAN Architecten.
The contents of this drawing /document are not to be used, reproduced, copied or distributed to other parties, in whole or in part, without the express written permission of KAAN Architecten.



renvooi bouwkundig

- beton, in het werk gestort
- beton, prefab
- kalkzandsteen
- metal-stud wand
- isolatie
- P=0.00 pelmaat t.o.v. projectpeil in m
- demarcatie project

renvooi brandveiligheid

- rookwerend R_L
- rookwerend R_{DS}
- brandwerend 15 min.
- brandwerend 30 min.
- brandwerend 60 min.
- brandwerend 90 min.
- brandwerend 105 min.
- stralingswerend

NB: eisen mbt rookwerendheid in aanvulling op brandwerendheid aangegeven met aktie tijnstijen als rookwerendheidseisen

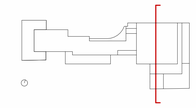
renvooi installaties

Algemeen:
- Voor posities en maatvoering constructieve elementen, zie tekeningen constructeur.
- Voor posities en maatvoering installatiecomponenten, zie tekeningen installatie adviseur.
- Voor nadere specificaties bouwfysica, zie rapport bouwfysisch adviseur.
- Voor nadere specificaties brand en vluchten, zie rapport adviseur brandveiligheid.

Trappen:
- Vrije hoogte boven trap is minimaal 2,30m.
- Leuning tussen 800mm en 1000mm boven voorzijde trede.
- Bordes bij de bovenste trede is minimaal 800x800mm.

Deuren:
- Alle deuren (m.u.v. de meterkastdeuren) hebben een vrije doorgang van minimaal 0,85x2,30m.
- Drempels zijn maximaal 2cm hoog.
- Alle vluchtdeuren zijn zonder sleutel of ander los voorwerp te openen. Vluchtdeuren met paniekbeslag zijn specifiek op tekening aangegeven.

Dakterrassen:
- Maximaal aangegeven aantal personen op dakterrassen telt niet mee in totale capaciteit gebouw.



PEIL = 0.900-NAP

Lumière

Rotterdam

rev.	date	description
0	15.09.2023	Indiening omgevingsvergunning
A	05.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning

Dwarsdoorsnede D1 (hoogbouw)
title / description

Manhave / VORM
client

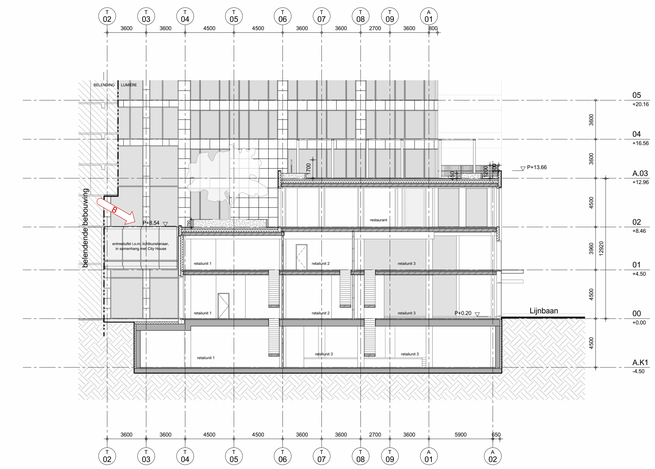
LUM-KAAN-Z-ZZ-D-A-2203
documentnr.

K667	DO	A0	1 : 200	15.09.2023		A
projectnr.	phase	format	scale	date	status	revision

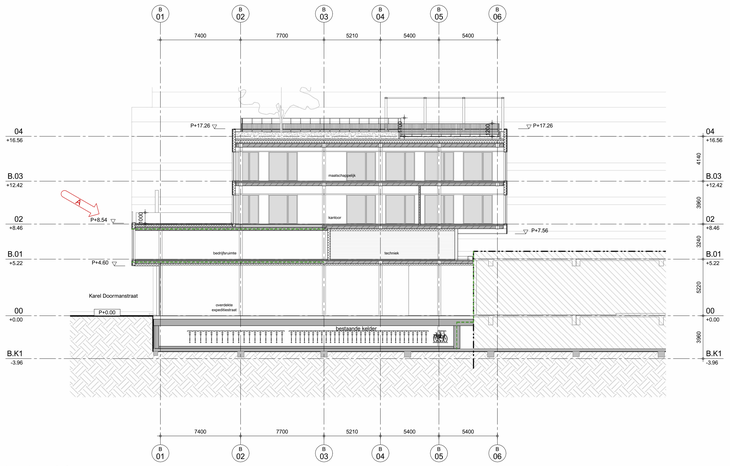
KAAN Architecten

BOOMPJES 255 3011 XZ ROTTERDAM THE NETHERLANDS T +31 (0)10 206 00 00 info@kaanarchitecten.com www.kaanarchitecten.com

The drawing/document and the information contained in this drawing/document are proprietary to KAAN Architecten.
The contents of this drawing /document are not to be used, reproduced, copied or distributed to other parties, in whole or in part, without the express written permission of KAAN Architecten.



Langsdoorsnede 3



Langsdoorsnede 4

renvooi bouwkundig

- beton, in het werk gestort
- beton, prefab
- kalkzandsteen
- metal-stud wand
- isolatie
- P+0.00 ▽ peilmaat t.o.v. projectpeil in m
- demarcatie project

renvooi brandveiligheid

- rookwerend R_s
- rookwerend R_{S30}
- brandwerend 15 min.
- brandwerend 30 min.
- brandwerend 60 min.
- brandwerend 90 min.
- brandwerend 105 min.
- stralingswerend

NB: steen mbt rookwerendheid in aanvulling op brandwerendheid aangegeven met zelfde tijdelijke als rookwerendheidseisen

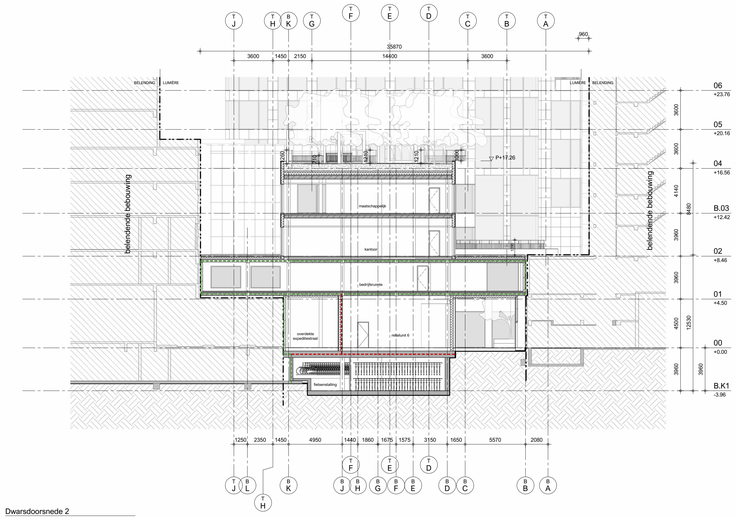
renvooi installaties

Algemeen:
- Voor posities en maatvoering constructieve elementen, zie tekeningen constructeur.
- Voor posities en maatvoering installatiecomponenten, zie tekeningen installatie adviseur.
- Voor nadere specificaties bouwfysica, zie rapport bouwfysisch adviseur.
- Voor nadere specificaties brand en vluchten, zie rapport adviseur brandveiligheid.

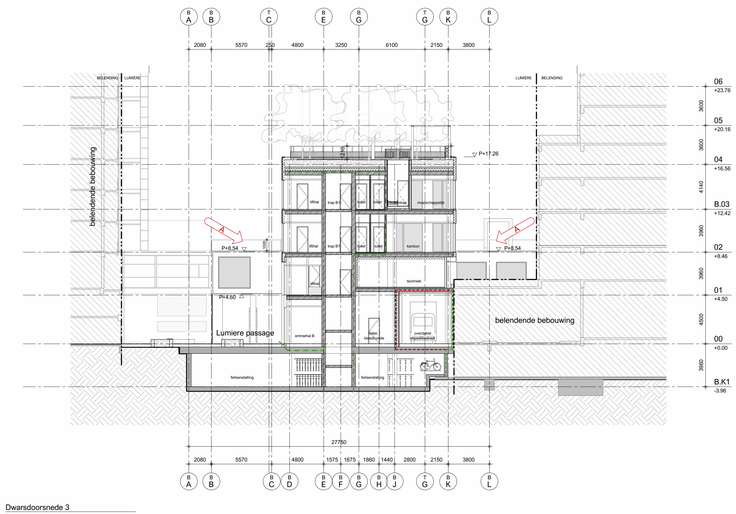
Trappen:
- Vrije hoogte boven trap is minimaal 2,30m.
- Leuning tussen 800mm en 1000mm boven voorzijde trede.
- Bordes bij de bovenste trede is minimaal 800x800mm.

Deuren:
- Alle deuren (m.u.v. de meterkastdeuren) hebben een vrije doorgang van minimaal 0,85x2,30m.
- Drempels zijn maximaal 2cm hoog.
- Alle vluchtdeuren zijn zonder sleutel of ander los voorwerp te openen. Vluchtdeuren met paniekbeslag zijn specifiek op tekening aangegeven.

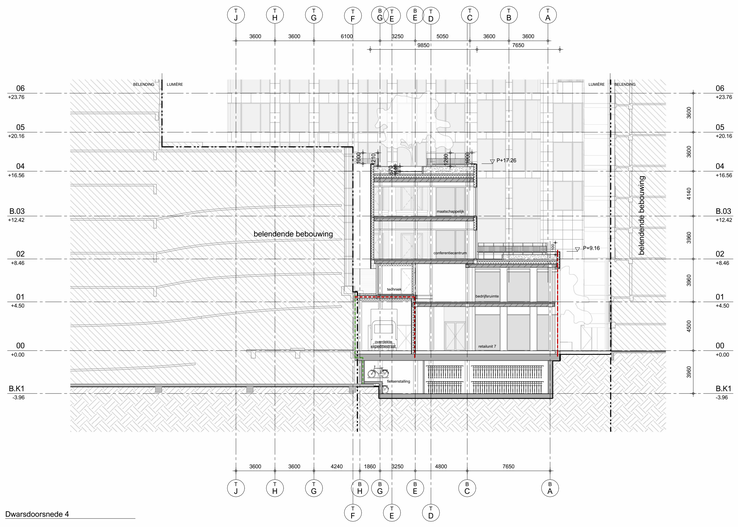
Dakterrassen:
- Maximaal aangegeven aantal personen op dakterrassen telt niet mee in totale capaciteit gebouw.



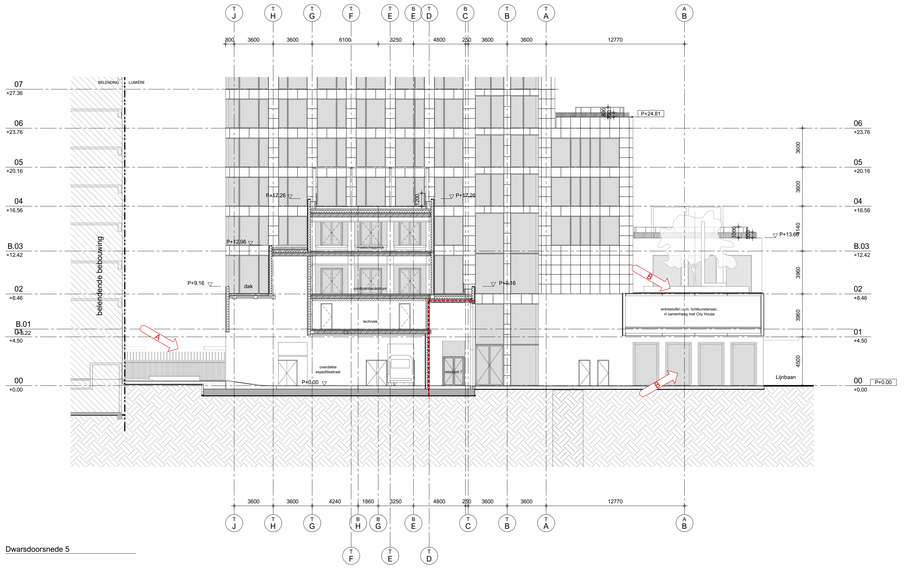
Dwarsdoorsnede 2



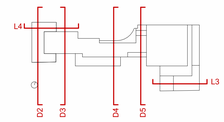
Dwarsdoorsnede 3



Dwarsdoorsnede 4



Dwarsdoorsnede 5



Lumière

Rotterdam

PEIL = 0.900-NAP

rev.	date	description
0	15.09.2023	Indiening omgevingsvergunning
A	05.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning
B	16.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning

Doorsneden L3-L4 en D2-D5 (laagbouw)
title / description

Manhave / VORM
client

LUM-KAAN-Z-ZZ-D-A-2204
documentnr.

K667	DO	A0	1 : 200	15.09.2023		B
projectnr.	phase	format	scales	date	status	revision

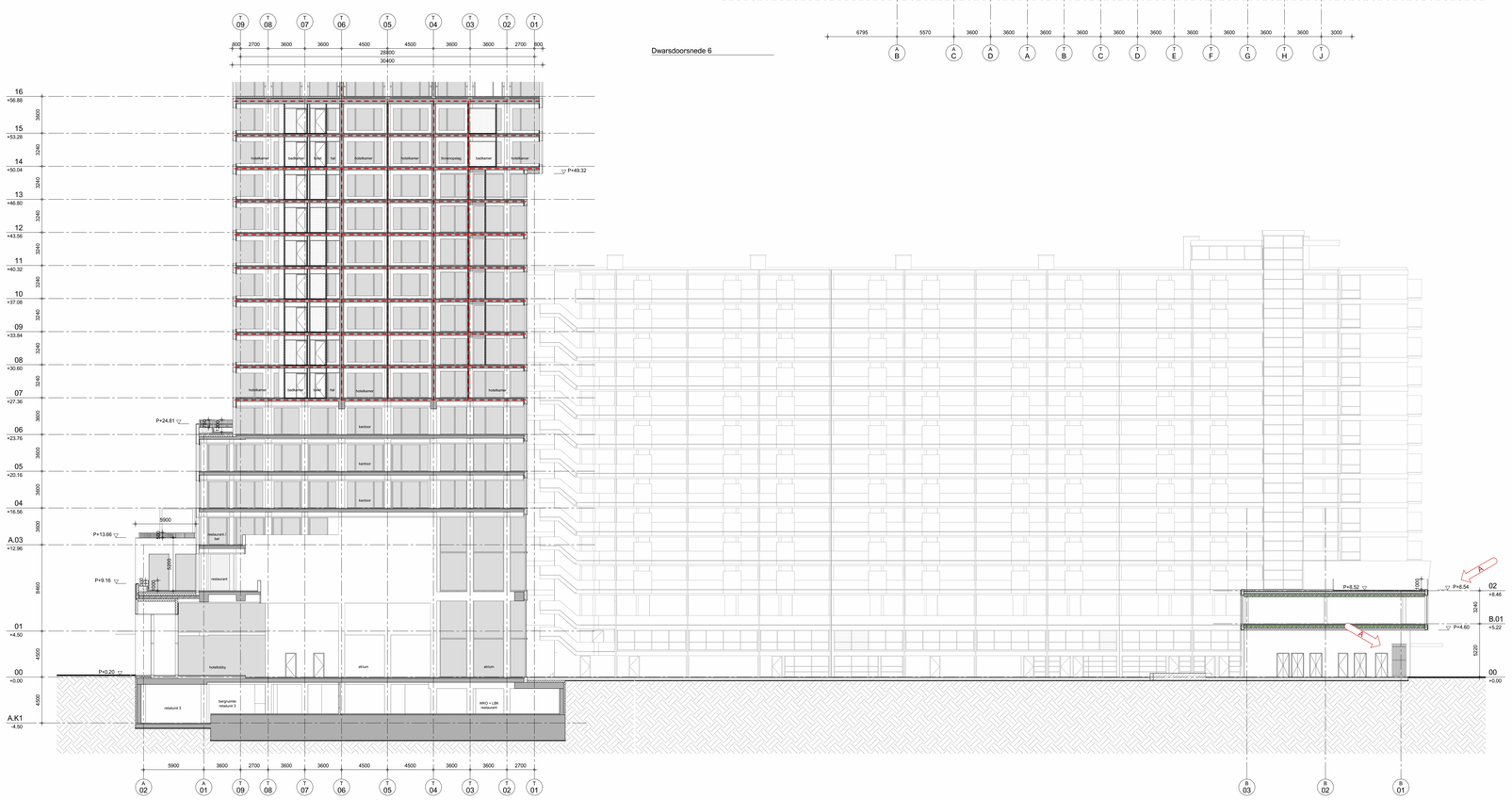
KAAN Architecten

BOOMPJES 255 3011 XZ ROTTERDAM THE NETHERLANDS T +31 (0)10 206 00 00 info@kaanarchitecten.com www.kaanarchitecten.com

This drawing/document and the information contained in this drawing/document are proprietary to KAAN Architecten.
The contents of this drawing /document are not to be used, reproduced, copied or distributed to other parties, in whole or in part, without the express written permission of KAAN Architecten.



Dwarsdoorsnede 6



Langsdoorsnede 5

renvooi bouwkundig

- beton, in het werk gestort
- beton, prefab
- kalkzandsteen
- metal-stud wand
- isolatie
- P+0.00 ▽ peilmaat t.o.v. projectpeil in m
- demarcatie project

renvooi brandveiligheid

- rookwerend R_k
- rookwerend R_{60}
- brandwerend 15 min.
- brandwerend 30 min.
- brandwerend 60 min.
- brandwerend 90 min.
- brandwerend 105 min.
- stralingswerend

NB: eisen mbt rookwerendheid in aanvulling op brandwerendheid aangegeven met zelfde lijntjes als rookwerendheideisen

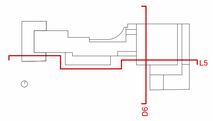
renvooi installaties

Algemeen:
- Voor posities en maatvoering constructieve elementen, zie tekeningen constructeur.
- Voor posities en maatvoering installatiecomponenten, zie tekeningen installatie adviseur.
- Voor nadere specificaties bouwfysica, zie rapport bouwfysisch adviseur.
- Voor nadere specificaties brand en vluchten, zie rapport adviseur brandveiligheid.

Trappen:
- Vrije hoogte boven trap is minimaal 2.30m.
- Leuning tussen 800mm en 1000mm boven voorzijde trede.
- Bordes bij de bovenste trede is minimaal 800x800mm.

Deuren:
- Alle deuren (m.u.v. de meterkastdeuren) hebben een vrije doorgang van minimaal 0,85x2,30m.
- Drempels zijn maximaal 2cm hoog.
- Alle vluchtdeuren zijn zonder sleutel of ander los voorwerp te openen. Vluchtdeuren met paniekbeslag zijn specifiek op tekening aangegeven.

Dakterrassen:
- Maximaal aangegeven aantal personen op dakterrassen telt niet mee in totale capaciteit gebouw.



Lumière

Rotterdam

PEIL = 0.900-NAP

rev.	date	description
0	15.09.2023	indiening omgevingsvergunning
A	05.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning
B	16.10.2023	Aanvullingen tbv omgevingsvergunning

Doorsneden L5 en D6 (aanzicht City House)
title / description

Manhave / VORM
client

LUM-KAAN-Z-ZZ-D-A-2205
documentnr.

projectnr.	phase	format	scale	date	status	revision
K667	DO	A0	1 : 200	15.09.2023		B

KAAN Architecten

BOOMPJES 255 3011 XZ ROTTERDAM THE NETHERLANDS T +31 (0)10 206 00 00 info@kaanarchitecten.com www.kaanarchitecten.com

This drawing/document and the information contained in this drawing/document are proprietary to KAAN Architecten.
The contents of this drawing /document are not to be used, reproduced, copied or distributed to other parties, in whole or in part, without the express written permission of KAAN Architecten.