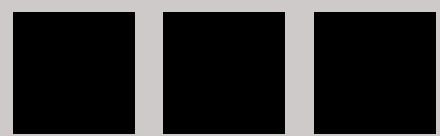


# TIMBER

detailset

03-06-2024



WUBBEN.CHAN



# DETAIL TEKENINGENLIJST

Tek. Nr.	Onderdeel	Datum	Wijz.	Wijz. d.d.	Status
D.001	tekeningenlijst	03-06-2024			
D.002	renvooi	03-06-2024			
D.003	noordwestgevel	03-06-2024			
D.004	zuidwest-, noordoostgevel	03-06-2024			
D.005	zuidwestgevel	03-06-2024			
D.006	begane Grond	03-06-2024			
D.007	1e verdieping	03-06-2024			
D.008	2e verdieping	03-06-2024			
D.009	3e verdieping	03-06-2024			
D.010	4e verdieping	03-06-2024			
D.011	5e verdieping	03-06-2024			
D.012	6e verdieping	03-06-2024			
D.013	dak	03-06-2024			
D.100	v. maaiveld - borstwering kozijn	03-06-2024			
D.101	v. maaiveld loggia t.p.v. deurkozijn	03-06-2024			
D.102	v. maaiveld loggia borstwering	03-06-2024			
D.103	v. maaiveld woning	03-06-2024			
D.201	h. kozijnen t.p.v. kelder	03-06-2024			
D.202	h. kozijnen woningscheiding	03-06-2024			
D.203	v. 1e verdieping geveldelen	03-06-2024			
D.204	v. kozijnen achtergevel	03-06-2024			
D.205	v. 5e verdieping	03-06-2024			
D.206	v. 5e verdieping loggia	03-06-2024			
D.207	v. 5e verdieping loggia t.p.v. deur	03-06-2024			
D.208	v. 5e verdieping loggia t.p.v. deur	03-06-2024			
D.209	h. begane grond kozijn entree woning	03-06-2024			
D.210	v. begane grond voordeur entree / balkon	03-06-2024			
D.211	v. 2e verdieping balkon	03-06-2024			
D.212	v detail balkon zijkant	03-06-2024			
D.213	v. 1e verdieping entree deur t.p.v. galerij	03-06-2024			
D.214	v. 1e verdieping geveldelen t.p.v. galerij	03-06-2024			
D.215	v. 1e verdieping hekwerk	03-06-2024			
D.216	v. 2e verdieping t.p.v. galerij	03-06-2024			
D.217	v. 1e verdieping belending	03-06-2024			
D.218	v. 4e verdieping dakrand belending	03-06-2024			
D.219	v+h. 2e verdieping galerij	03-06-2024			
D.300	v. dakrand	03-06-2024			
D.400	v. 3e verdieping trappenhuis	03-06-2024			

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_

# REVENOOI:

## ALGEMEEN:

Er zal worden gebouwd conform het Bouwbesluit en alle van toepassing zijnde NEN- en NPR normen, en eventueel aanvullende eisen van de gemeente.

Alle afmetingen van staal-, hout- en/of betonconstructies volgens statische berekeningen (**hoofd**)**constructeur** en/of opgave fabrikant. De hoofd draagconstructie heeft een weerstand tegen bezwijken van minimaal 120 min.

Kleuren en materialen conform kleur- en materiaalstaat naar opgave **architect** in afstemming met opdrachtgever/ aannemer(s).

Vrije doorgang deuren min. 850x2300 mm, afscheidingen van vloeren en trappen conform Bouwbesluit, Afd. 2.3 art. 2.16; afscheiding als bedoeld in art. 2.17, t.p.v. een al dan niet beweegbaar raam een hoogte van ten minste 0,85m, gemeten vanaf de vloer dient voorzien te zijn van doorvalveilig glas. Integrale toegankelijkheid conform Bouwbesluit Afd. 4.4. Trappen conform Bouwbesluit, Afd. 2.5. Aanwezigheid toegankelijkheidssector conform Bouwbesluit art. 4.24. Bereikbaarheid toegankelijkheidssector conform Bouwbesluit art. 4.26 en 4.27.

Alle bereikbare draaiende delen conform NEN 5087 dienen een inbraakwerendheidsklasse 2 te hebben conform NEN 5096.

De aangegeven GO's en VVO's in de BB overzichten bevinden zich in de verwarmde zone, alle overige ruimten bevinden zich in de onverwarmde zone.

Gevelkozijnen uitvoeren in kunststof en deels in houten t.p.v. algemene ruimten, mits anders aangegeven in gevelaanzichten. Alle gevelkozijnen en vliesgevels v.v. isolatieglas. Voor type beglazing en de bijbehorende Uw-, LTA - en ZTA - waarden zie rapportage vanuit adviseur bouw fysica.

Mechanische ventilatie volgens NEN 1087 en NPR 1088. Inrichting meterkast conform Bouwbesluit, Afd. 4.12 en NEN 2768. Afschot indicatief aangegeven, nadere uitwerking door aannemer/installateur in overleg en ter goedkeuring van de opdrachtgever. HWA's en noodoverstorten aantallen, afmeting en positie nader te bepalen in afstemming met constructeur in overleg met installateur/opdrachtgever. Riolering uit te werken door aannemer/installateur(s) in overleg en ter goedkeuring van de opdrachtgever.

Detailering is ongediertewerend uitgevoerd ter bescherming tegen ratten en muizen conform Bouwbesluit art. 3.68.

Alle maatvoering in het werk te controleren.

HWA's van het dak van de parkeerkelder ter hoogte van de 1e verdieping, de galerij ter hoogte van de 2e verdieping en het dak tussen stramien 1 en 8 ter hoogte van de 5e verdieping afvoeren via regenzak in kelder / kruipruimte en van daar uit met geknepen afvoer naar gemeentelijke riolering. Overige HWA's rechtstreeks afvoeren op de gemeentelijke riolering e.e.a. volgens nadere uitwerking installateur

## WARMTEWEERSTANDEN:

Voor Bouwbesluittoets zoals bouwakoestiek en bouw fysica (*BENG, daglicht- en ventilatieberekening*), zie rapportage en bijlagen vanuit **adviseur bouw fysica**.

gevels:	Rc = 4,7 m <sup>2</sup> K/W
begane grondvloer:	Rc = 3,7 m <sup>2</sup> K/W
platte daken en vloer boven buitenlucht:	Rc = 6,3 m <sup>2</sup> K/W

## NAP / PEILMATEN

Peil = nul = bovenkant afgewerkte begane grondvloer  
[-1] parkeergarage - 1,10 NAP (P-450)  
[00] begane grond - 0,65 NAP (Peil = nul)

Het aanlegniveau van bovenkant afgewerkte vloer dient i.s.m. gemeente vastgesteld te worden waarbij Peil=0 = - 0,65 NAP  
De aanlegdiepte van de fundering dient i.s.m. de gemeente vastgesteld te worden.  
Alle maatvoering in het werk te bepalen. NAP peilmaten in meters.  
Alle vierkante meters aangegeven in de ruimtes op de plattegronden zijn o.b.v. huidige plattegrondsindeling.

Voor de nadere uitwerking van het landschapontwerp inrichting [incl. materialisatie en afwerking] zie inrichting situatietekening en gemeentelijke stedenbouwkundig ontwerp.

## DETAILS

### Toelichting detailnummering

*bouwkundige schil*

D.100 - D.199 | Kelder-, maaiveld  
D.200 - D.299 | Geveldetails  
D.300 - D.399 | Dakdetails

*binnenwerk*

D.400 - D.499 | Binnendetails

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_

  
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

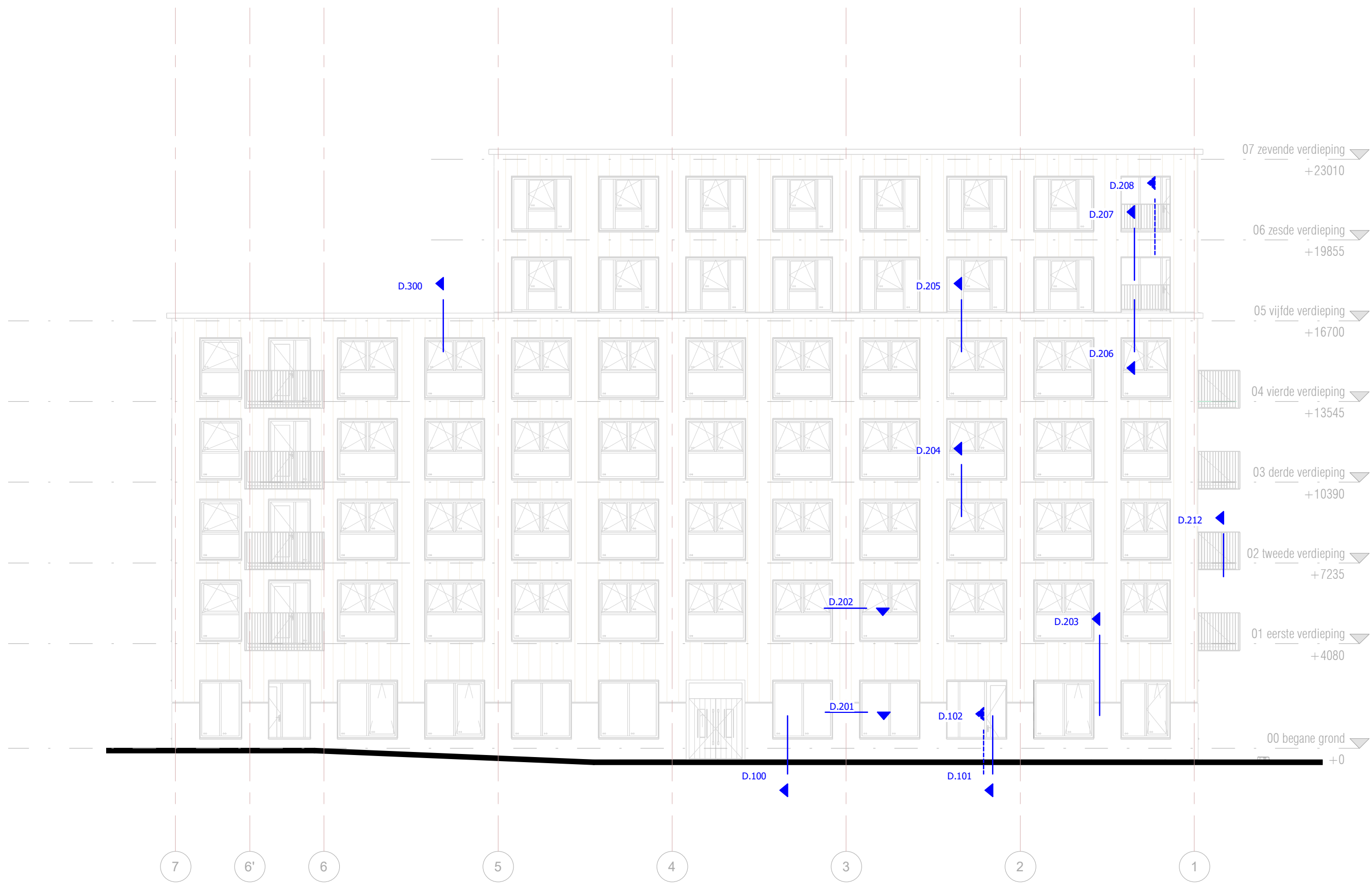
OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
VORM \_\_\_\_\_  
Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_  
TIMBER

FORMAAT: \_\_\_\_\_ GET: \_\_\_\_\_  
A3  
SCHAAL: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_  
03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_ DETAIL NUMBER: \_\_\_\_\_  
OV  
PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
2022E026

**D.002**



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_

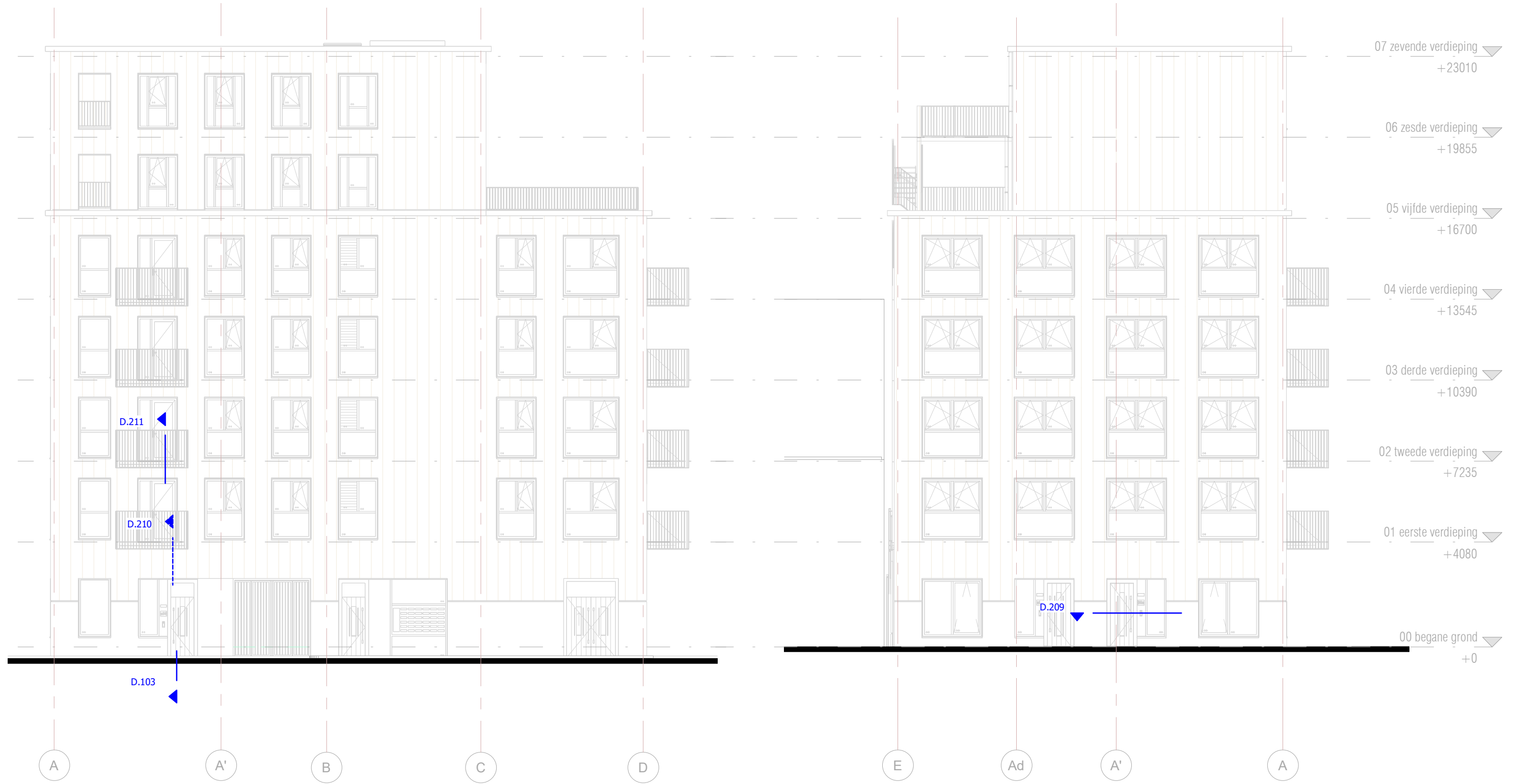

 T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
 VORM \_\_\_\_\_  
 Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
 noordwestgevel  
 TIMBER

FORMAAT: \_\_\_\_\_  
 A3  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_  
 -  
 GET: \_\_\_\_\_  
 DATUM: \_\_\_\_\_  
 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_  
 OV  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026  
 TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
**D.003**



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

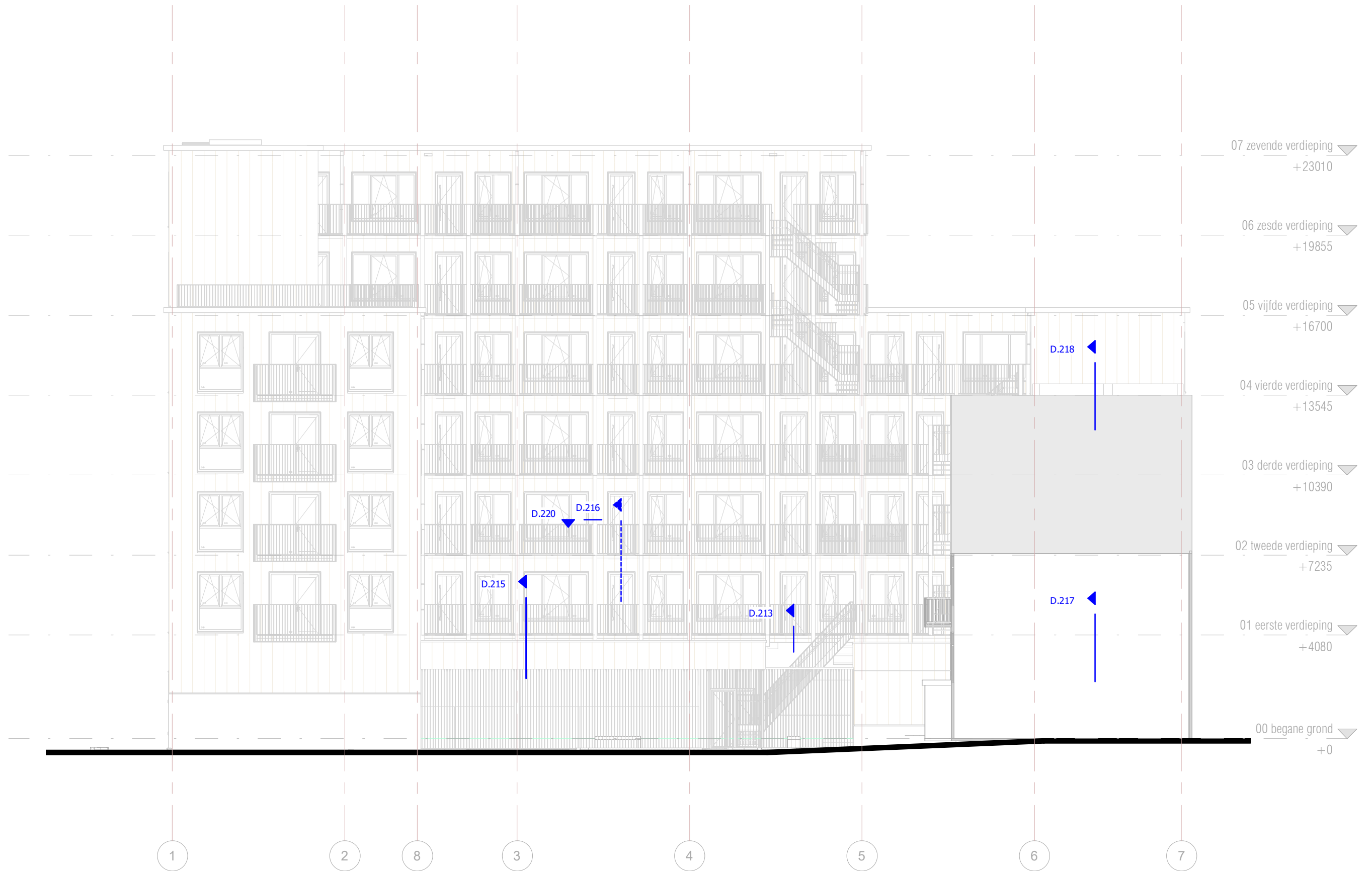
OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
 VORM \_\_\_\_\_ Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_  
 TIMBER  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
 zuidwest-, noordoostgevel

FORMAAT: \_\_\_\_\_ GET: \_\_\_\_\_  
 A3  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_  
 - 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_ TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
 OV  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026

**D.004**



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

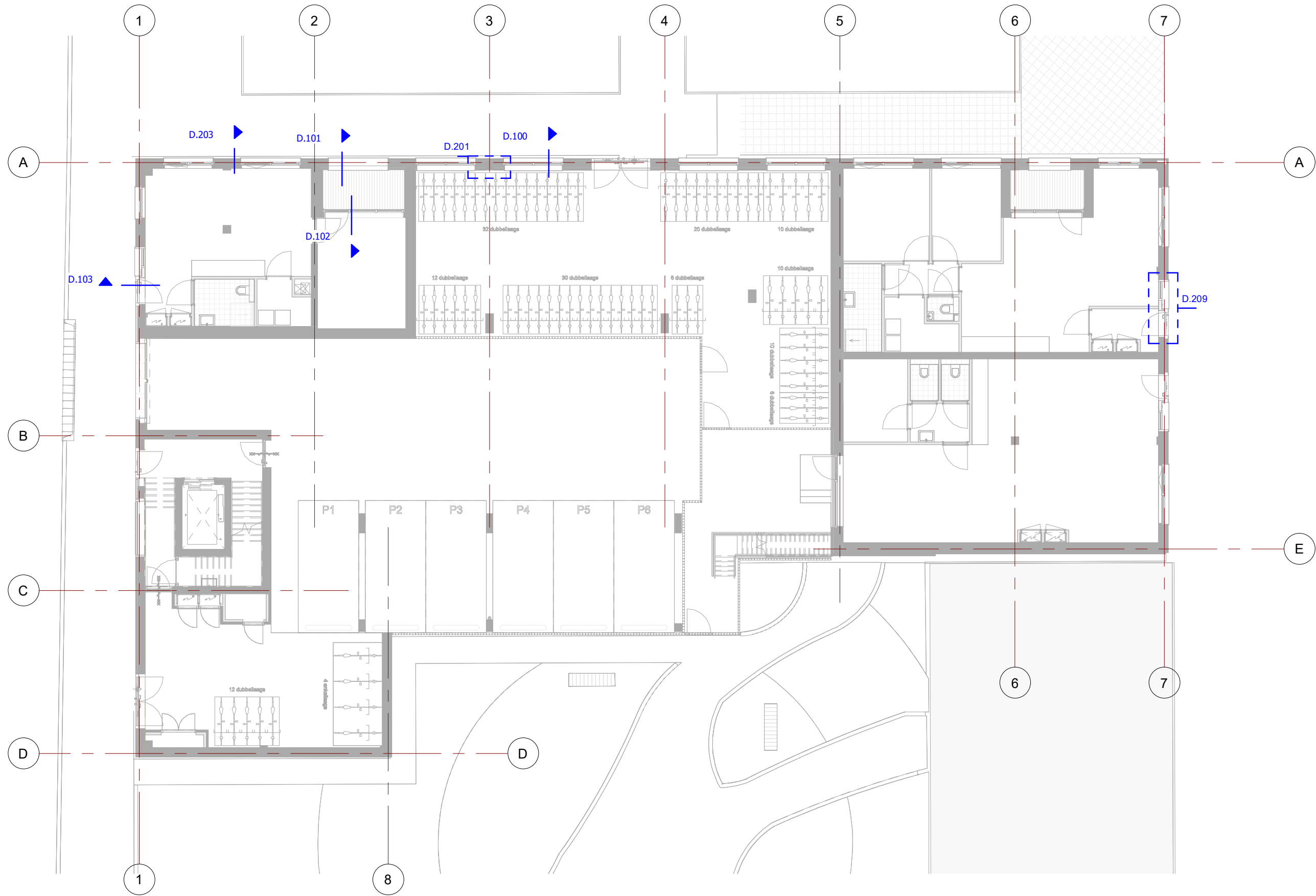
OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
 VORM Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_  
 TIMBER  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
 zuidwestgevel

FORMAAT: \_\_\_\_\_  
 A3  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_  
 -

GET: \_\_\_\_\_  
 DATUM: \_\_\_\_\_  
 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_  
 OV  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026  
 TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
 D.005



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



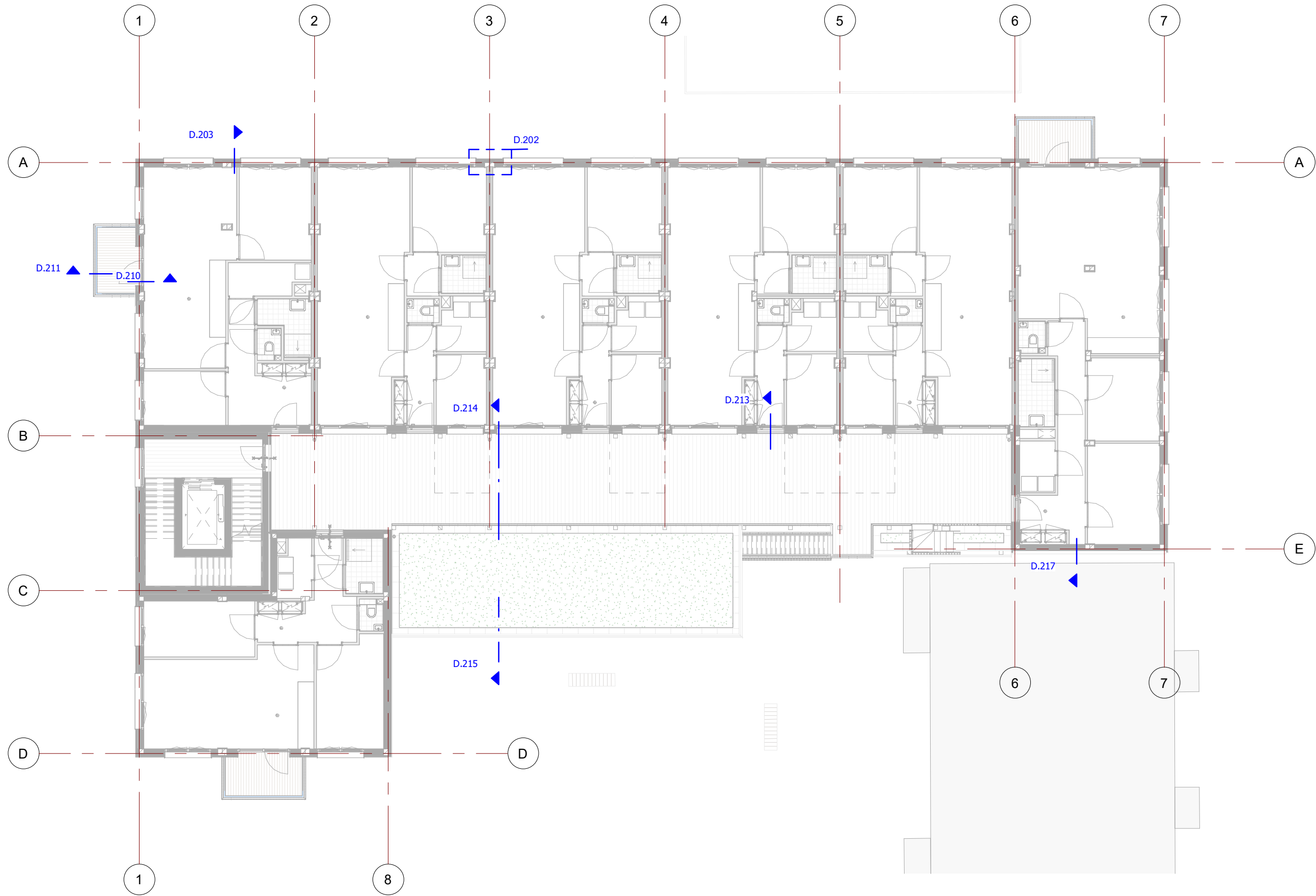
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
**VORM**  
 Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_  
**TIMBER**  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
**begane Grond**

FORMAAT: \_\_\_\_\_ GET: \_\_\_\_\_  
**A3**  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_  
 - 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_ TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
**OV**  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026 **D.006**



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

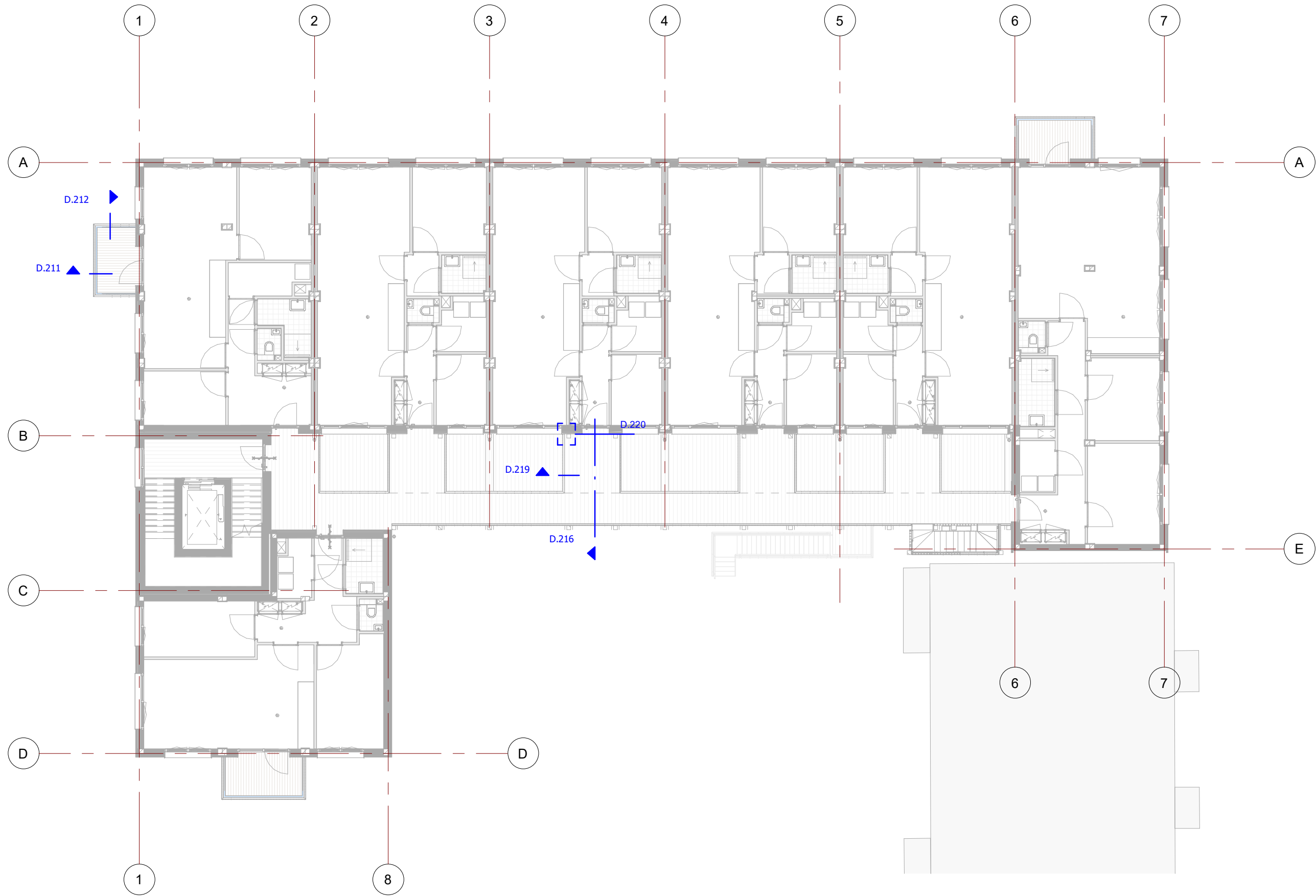
OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
 VORM Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_  
 TIMBER  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
 1e verdieping

FORMAAT: \_\_\_\_\_  
 A3  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_  
 -  
 GET: \_\_\_\_\_  
 DATUM: \_\_\_\_\_  
 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_  
 OV  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026  
 TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
 D.007





WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



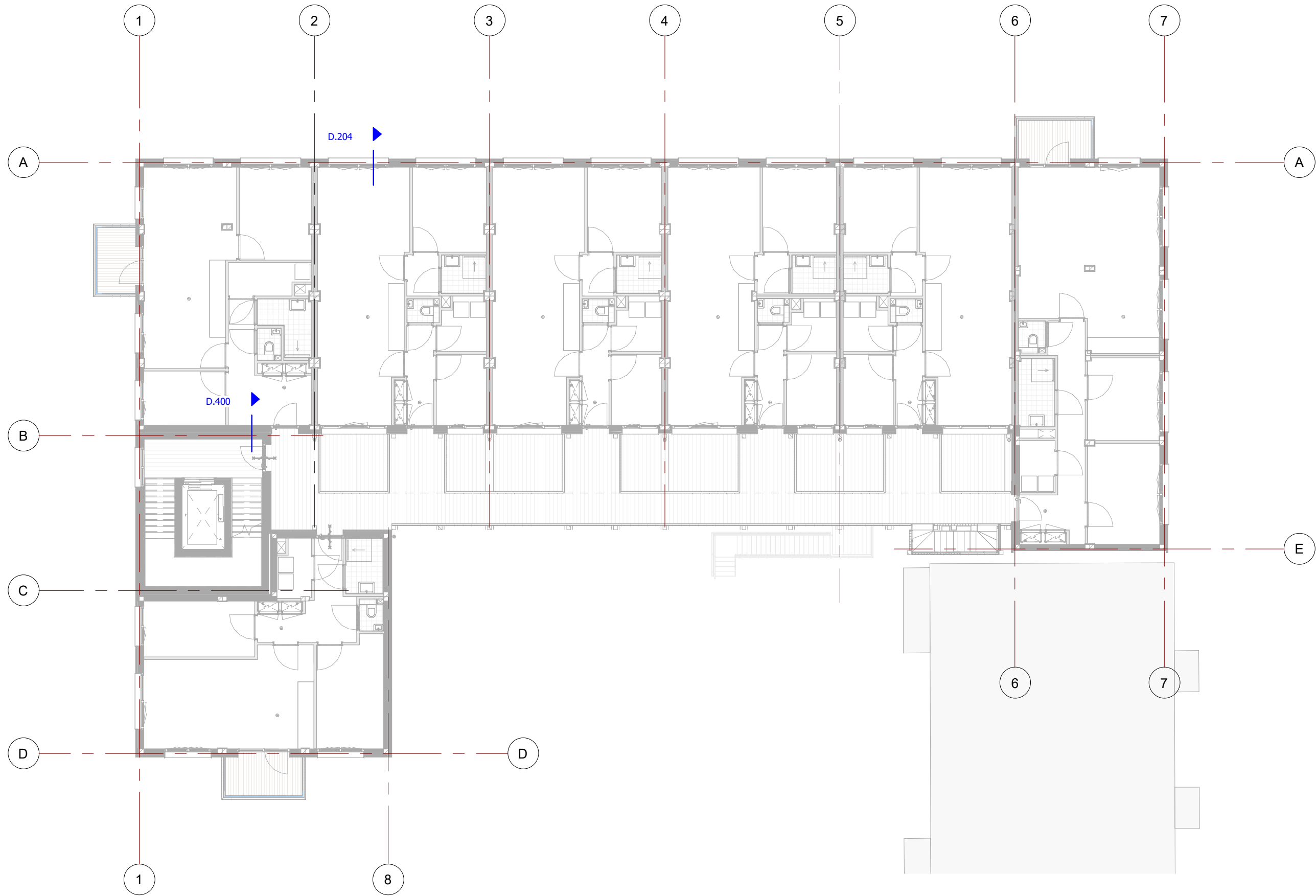
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
**VORM** Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_ **TIMBER**  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
 2e verdieping

FORMAAT: \_\_\_\_\_ GET: \_\_\_\_\_  
**A3**  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_  
 - 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_ TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
**OV**  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026 **D.008**



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



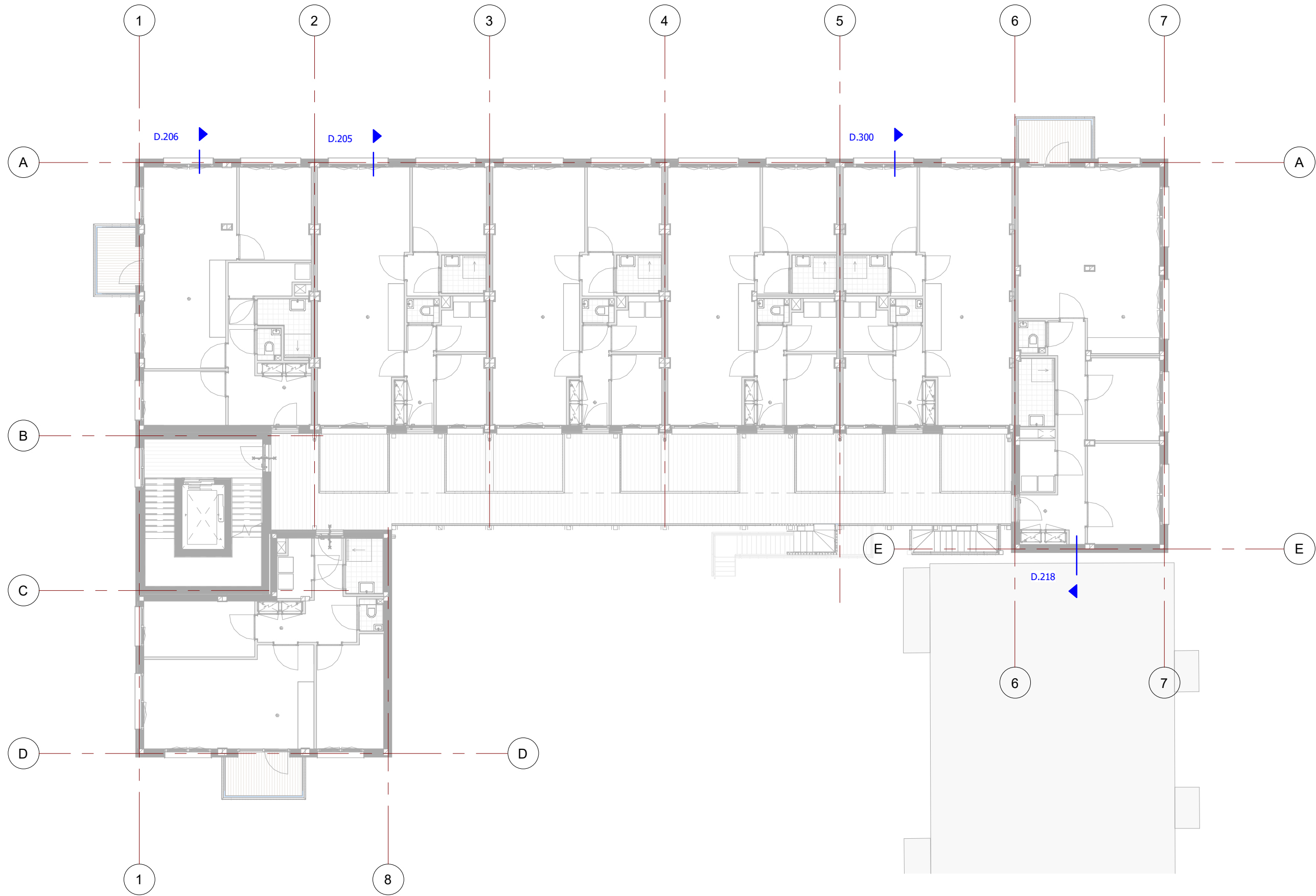
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
 VORM Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_  
 TIMBER  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
 3e verdieping

FORMAAT: \_\_\_\_\_  
 A3  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_  
 -  
 GET: \_\_\_\_\_  
 DATUM: \_\_\_\_\_  
 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_  
 OV  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026  
 TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
 D.009



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



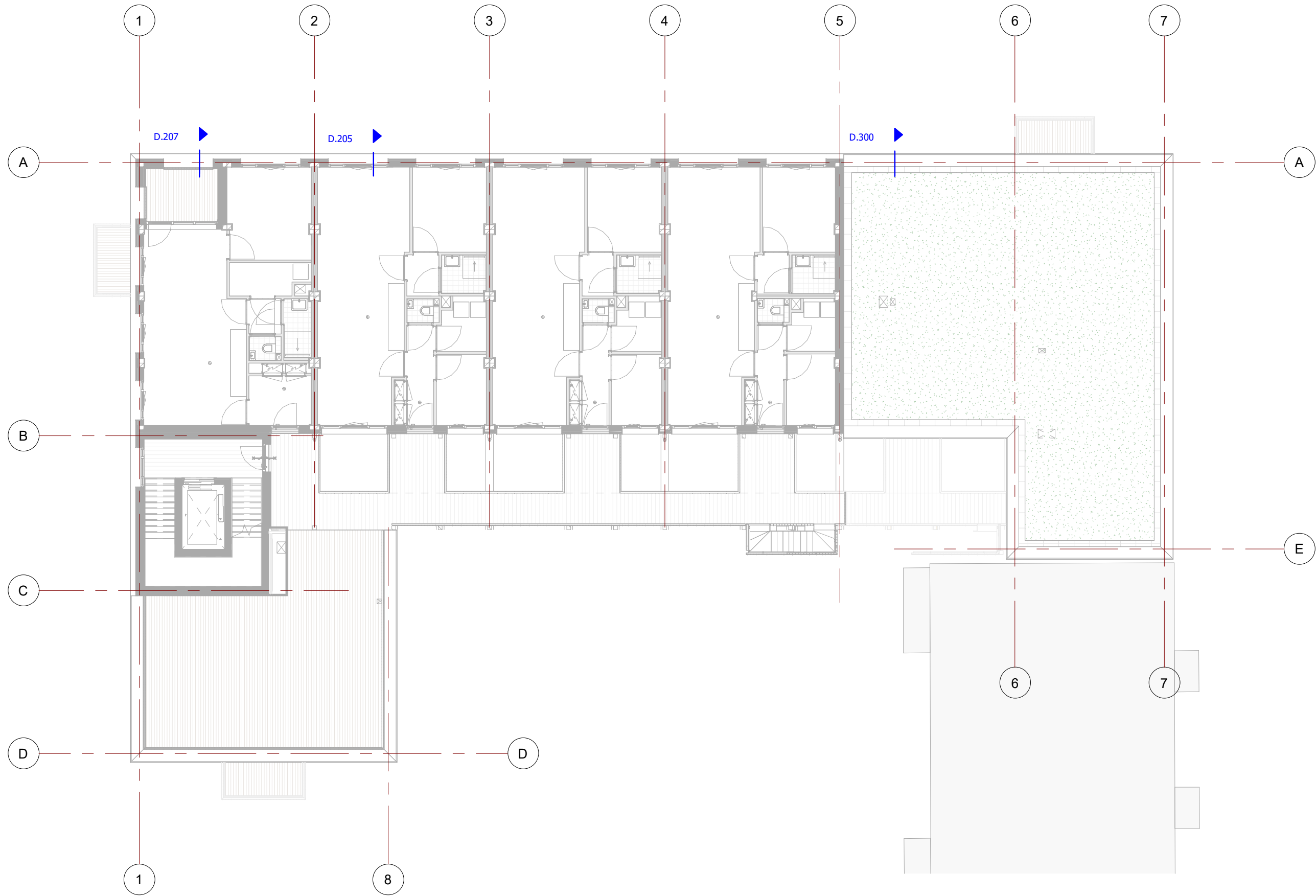
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
 VORM Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_  
 TIMBER  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
 4e verdieping

FORMAAT: \_\_\_\_\_  
 A3  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_  
 -  
 GET: \_\_\_\_\_  
 DATUM: \_\_\_\_\_  
 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_  
 OV  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026  
 TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
 D.010



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



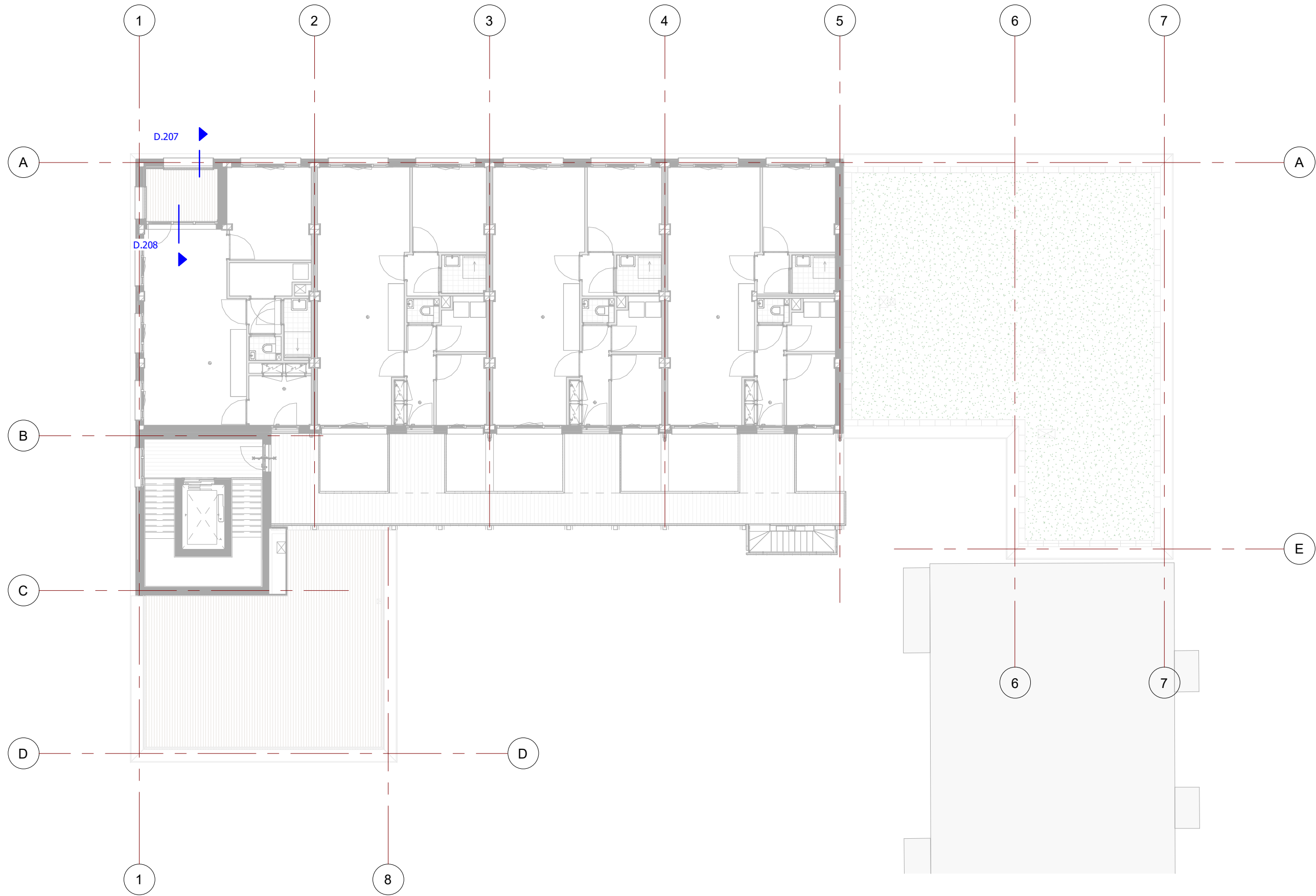
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
**VORM** Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_ **TIMBER**  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
**5e verdieping**

FORMAAT: \_\_\_\_\_ GET: \_\_\_\_\_  
**A3**  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_  
 - 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_ TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
**OV**  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026 **D.011**



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



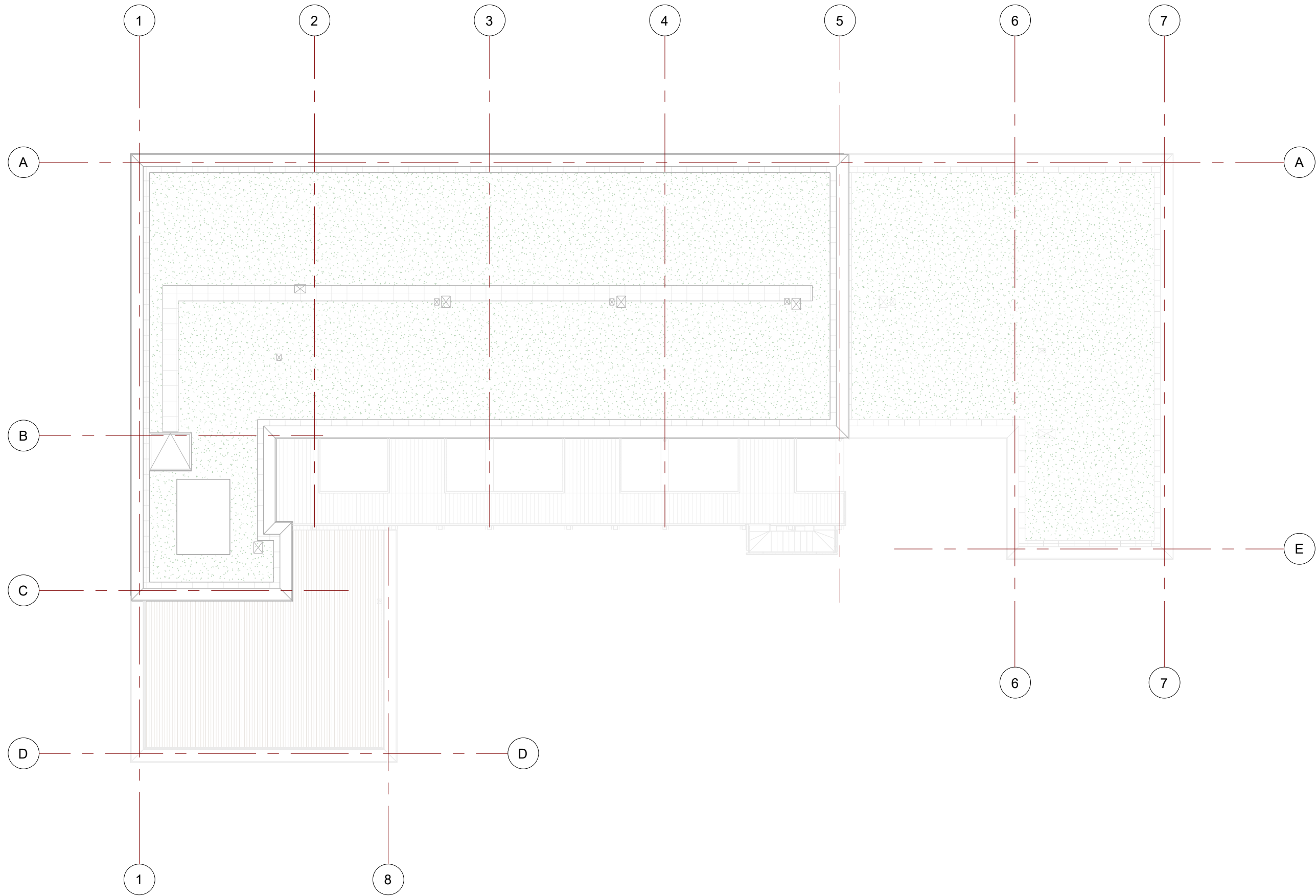
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER: \_\_\_\_\_  
**VORM** Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: \_\_\_\_\_ **TIMBER**  
 ONDERDEEL: \_\_\_\_\_  
**6e verdieping**

FORMAAT: \_\_\_\_\_ GET: \_\_\_\_\_  
**A3**  
 SCHAAL: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_  
 - 03-06-2024

PROJECTFASE: \_\_\_\_\_ TEKENING NUMMER: \_\_\_\_\_  
**OV**  
 PROJECT NR: \_\_\_\_\_  
 2022E026 **D.012**



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_

441  
114  
137

18mm wbp multiplex

kierdichting

stallingruimte (fietsen)

00 begane grond  
+0

Vloeropbouw:  
- bestrating  
- zand d= min 200mm

-1 parkeergarage  
-450

PUR

fundering vlg's opgave constructeur

hard houten koijn

Aluminium waterslag  
voorzien van dreunfolie en kopschotten  
schuimte etc overeenkomend  
met muarafdekker t.p.v. de loggia

Wandopbouw:  
- prefab betonplint d=60mm  
- geventileerde luchtspouw  
- waterkerende dampopen folie  
- wbp multiplex  
- stijf- en regelwerk  
- wbp multiplex  
- waterkerende dampopen folie  
- geventileerde luchtspouw  
- prefab betonplint d=60mm

waterkerende laag

isolatie

waterkerende laag

kalkzandsteen

A

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

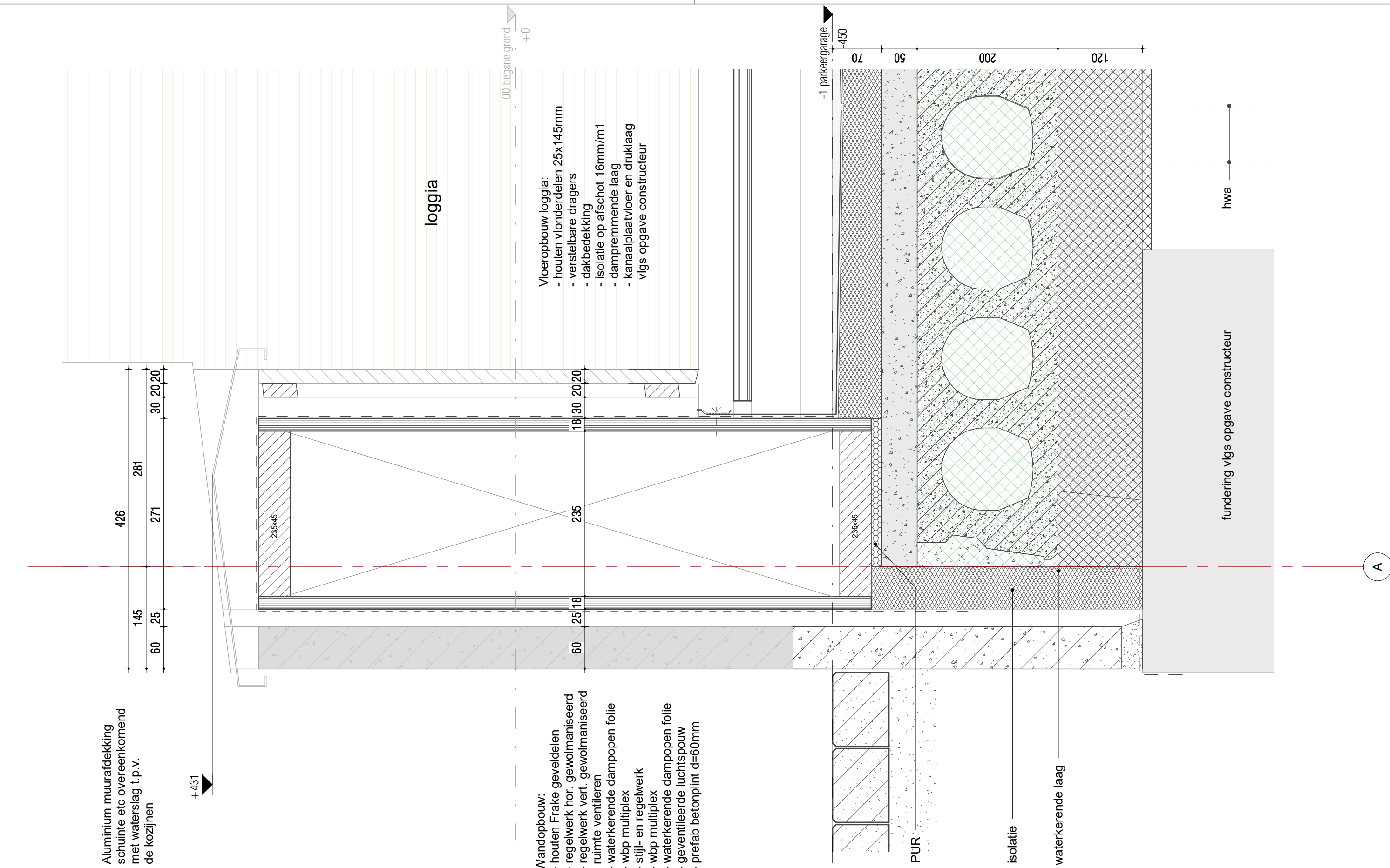
OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: \_\_\_\_\_  
DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
PROJECT NR: 2022E026  
DETAIL NUMMER: D.100





WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



loggia

slaapkamer 1

00 begane grond  
+0

- Vloeropbouw loggia:
- houten vlonderdelen 25x145mm
  - verstelbare dragers
  - dakbedekking
  - isolatie op afschot 16mm/m1
  - dampremmende laag
  - kanaalplaatvloer en druklaag vlg. opgave constructeur

hard houten kozijn met geïsoleerde deur

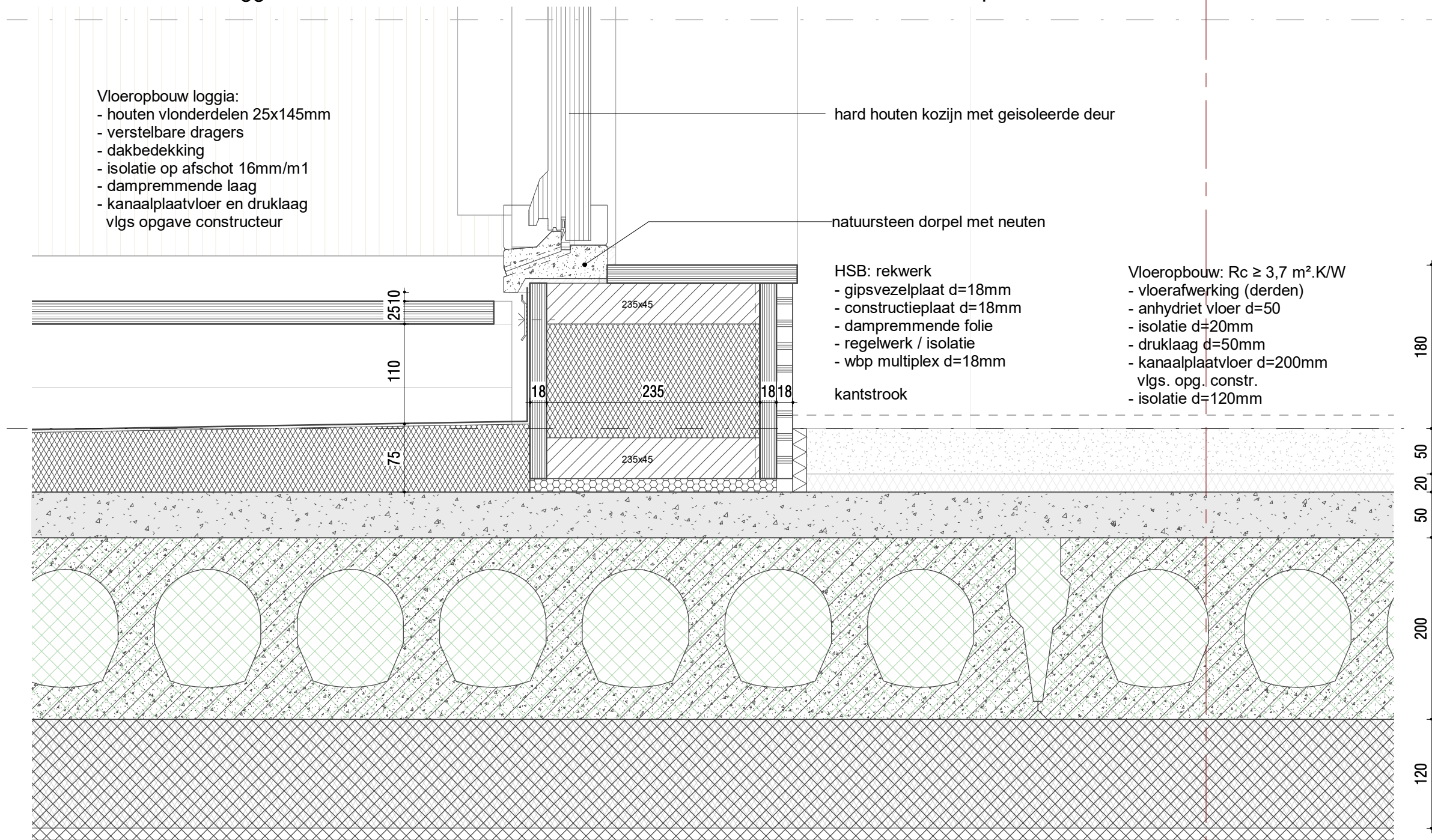
natuursteen dorpel met neuten

- HSB: rekwerk
- gipsvezelplaat d=18mm
  - constructieplaat d=18mm
  - dampremmende folie
  - regelwerk / isolatie
  - wbp multiplex d=18mm

kantstrook

- Vloeropbouw:  $R_c \geq 3,7 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
- vloerafwerking (derden)
  - anhydriet vloer d=50
  - isolatie d=20mm
  - druklaag d=50mm
  - kanaalplaatvloer d=200mm vlg. opg. constr.
  - isolatie d=120mm

-1 parkeergarage  
-450



Aa

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



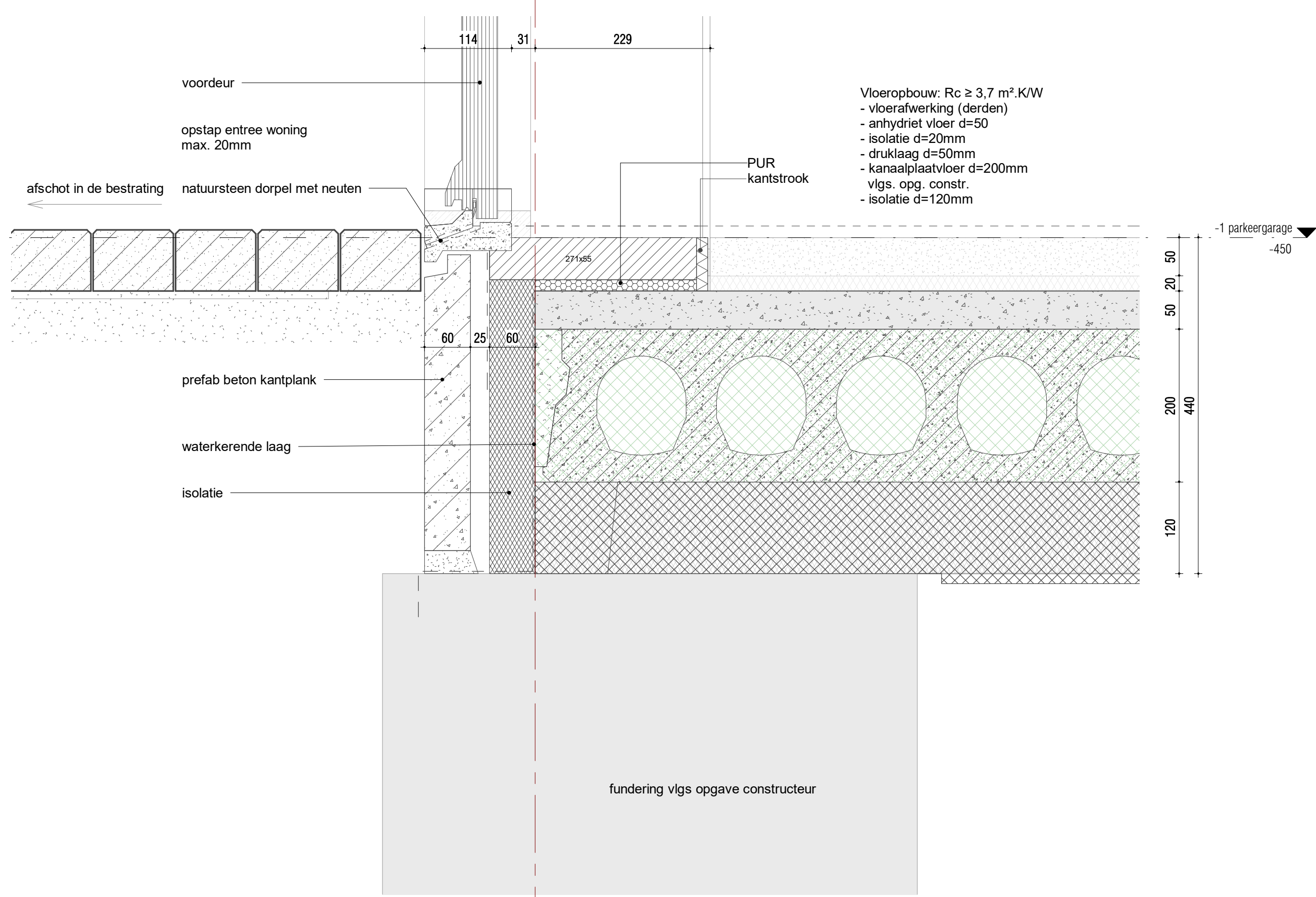
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: \_\_\_\_\_  
DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
PROJECT NR: 2022E026  
DETAIL NUMBER: D.102



WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

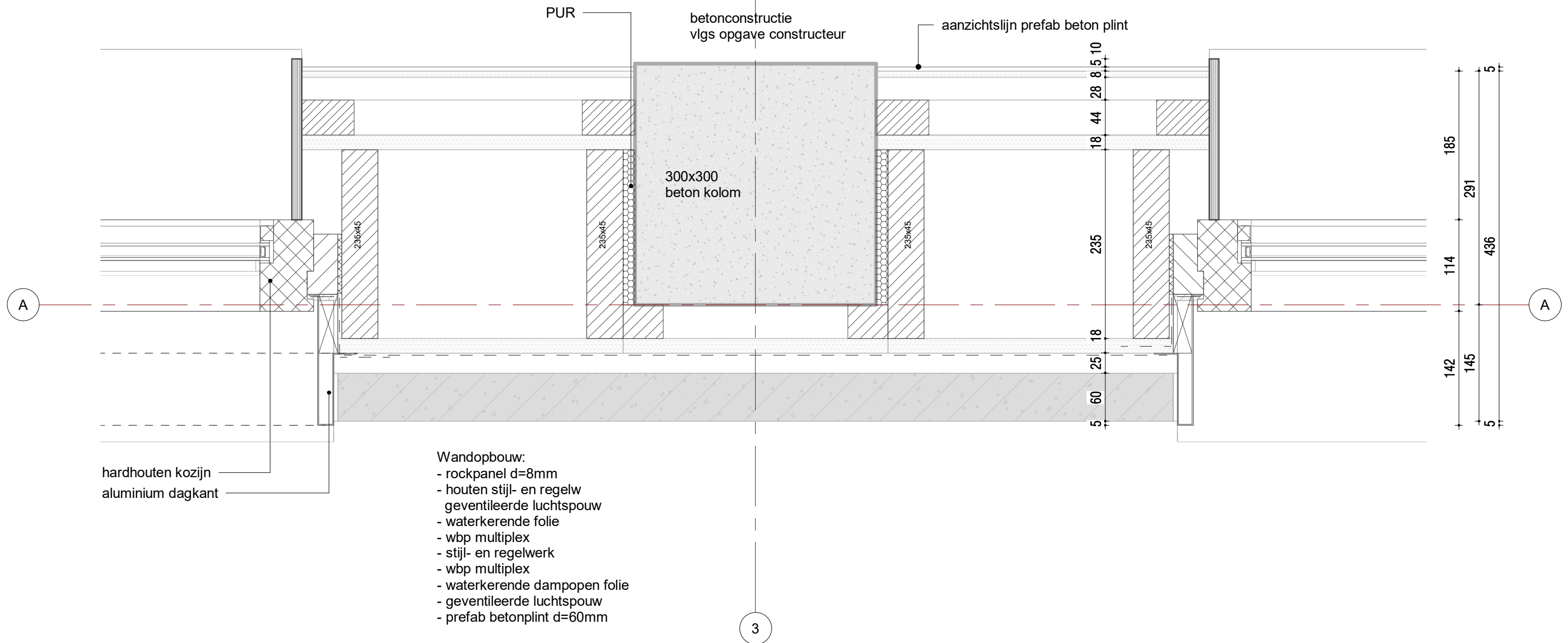
OPDRACHTGEVER: VORM  
 Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT: TIMBER

FORMAAT: A3  
 SCHAAL: 1:5  
 GET: \_\_\_\_\_  
 DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
 PROJECT NR: 2022E026  
 DETAIL NUMBER: D.103

stallingruimte (fietsen)



WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
PROJECT NR: 2022E026  
DETAIL NUMBER: D.201

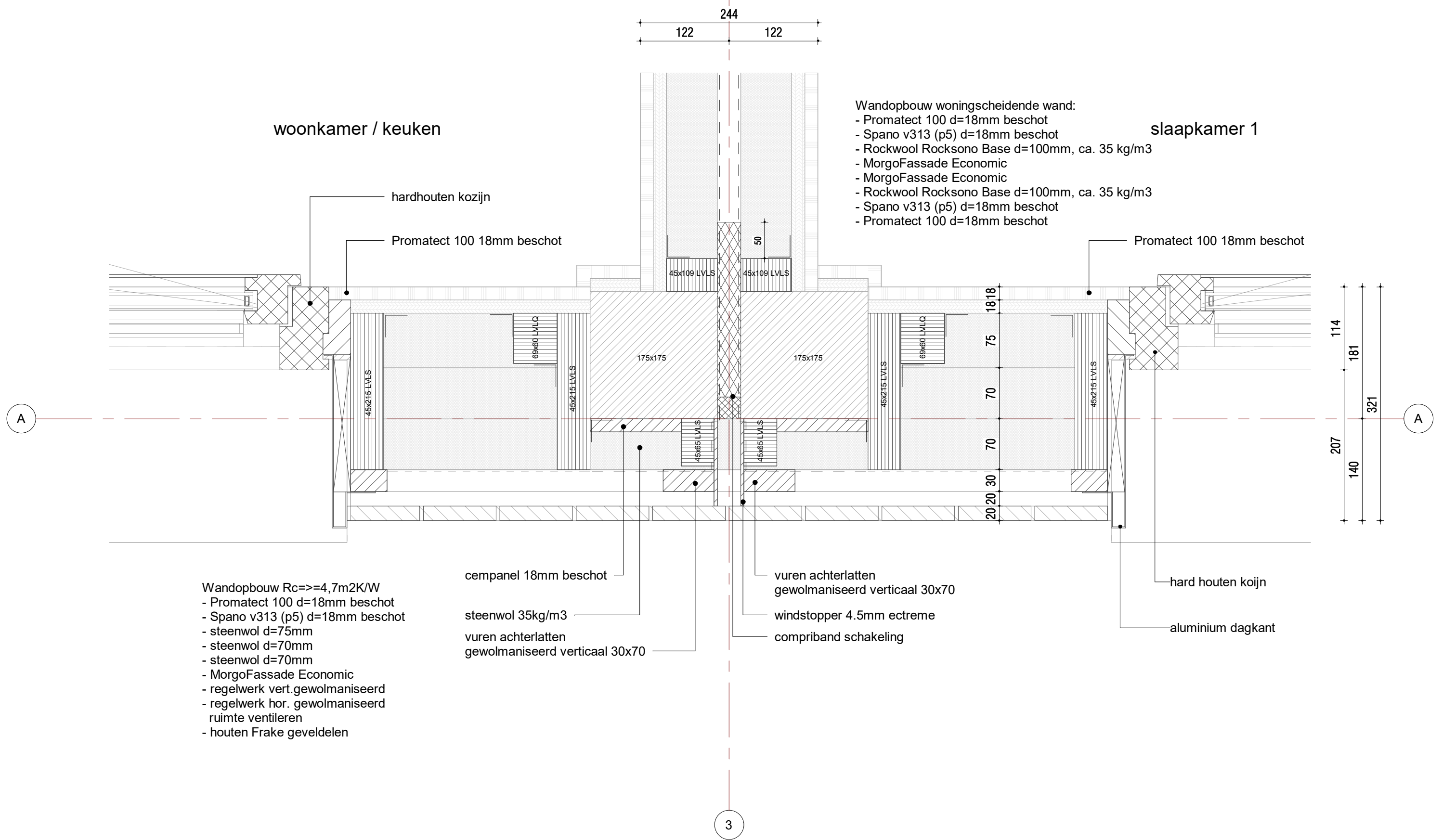


woonkamer / keuken

slaapkamer 1

Wandopbouw woningscheidende wand:

- Promatect 100 d=18mm beschot
- Spano v313 (p5) d=18mm beschot
- Rockwool Rocksono Base d=100mm, ca. 35 kg/m3
- MorgoFassade Economic
- MorgoFassade Economic
- Rockwool Rocksono Base d=100mm, ca. 35 kg/m3
- Spano v313 (p5) d=18mm beschot
- Promatect 100 d=18mm beschot



- Wandopbouw  $R_c \geq 4,7m^2K/W$
- Promatect 100 d=18mm beschot
  - Spano v313 (p5) d=18mm beschot
  - steenwol d=75mm
  - steenwol d=70mm
  - steenwol d=70mm
  - MorgoFassade Economic
  - regelwerk vert.gewolmaniseerd
  - regelwerk hor. gewolmaniseerd
  - ruimte ventileren
  - houten Frake geveldelen

- cempanel 18mm beschot
- steenwol 35kg/m3
- vuren achterlatten gewolmaniseerd verticaal 30x70

- vuren achterlatten gewolmaniseerd verticaal 30x70
- windstopper 4.5mm extreme
- compriband schakeling

- hard houten kozijn
- aluminium dagkant

WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
 VORM Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
 TIMBER

FORMAAT: A3  
 SCHAAL: 1:5  
 GET: DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
 PROJECT NR: 2022E026  
 DETAIL NUMBER: D.202

- Wandopbouw  $R_c \geq 4,7m2KW/W$
- Promatect 100 d=18mm beschot
  - Spano v313 (p5) d=18mm beschot
  - steenwol d=75mm
  - steenwol d=70mm
  - steenwol d=70mm
  - MorgoFassade Economic
  - regelwerk vert. gewolmaniseerd
  - regelwerk hor. gewolmaniseerd
  - ruimte ventileren
  - houten Frake geveeldelen

isolatie doorzetten tot vloerpeil

steenwol 35kg/m<sup>2</sup>

2x 18mm Promatect 100

stalen steelschoen

waterkerende laag

b.k. HSB afstemmen op hoogte  
constructie balk

- Wandopbouw  $R_c \geq 4,7m2KW/W$
- gipsplaat d=18mm
  - multiplex d=18mm
  - waterkerende damdichte folie
  - slijl- en regelwerk
  - isolatie
  - wbp multiplex
  - MorgoFassade Economic
  - regelwerk vert. gewolmaniseerd
  - regelwerk hor. gewolmaniseerd
  - houten Frake geveeldelen

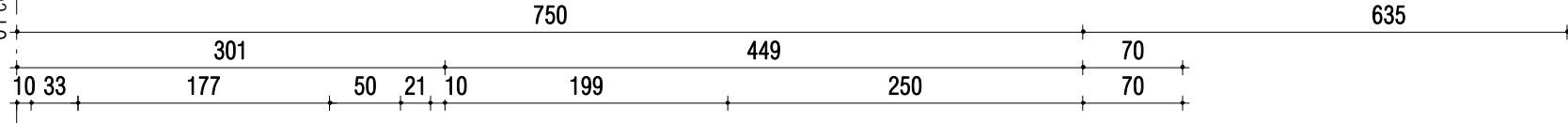
- Wandopbouw  $R_c \geq 4,7m2KW/W$ :
- gipsplaat d=18mm
  - multiplex d=18
  - waterkerende damdichte folie
  - slijl- en regelwerk
  - wbp multiplex
  - waterkerende dampopen folie
  - geventileerde luchtspouw
  - prefab betonplint

Vloeropbouw:

- Cetris d=10mm vloerbeschot
- LVLQ 33 vloerbeschot
- Knauf Naturoil 035 170x380
- buigslappe massa 70kg/m<sup>2</sup> = 40 à 50mm
- LVL 21 onderplaat
- Cetris 10 Onderplaat
- vrije ruimte/opbouwhoogte
- betonvloer v/igs opgave constructeur
- dampremmende laag
- isolatie d=70mm
- plenum
- verlaagd plafond

woonkamer / keuken

01 eerste verdieping  
+4080



metalstud verlaagd plafond

woonkamer / keuken

WIJZ:      DATUM:      OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM

Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT:  
A3

GET:

PROJECTFASE:  
OV

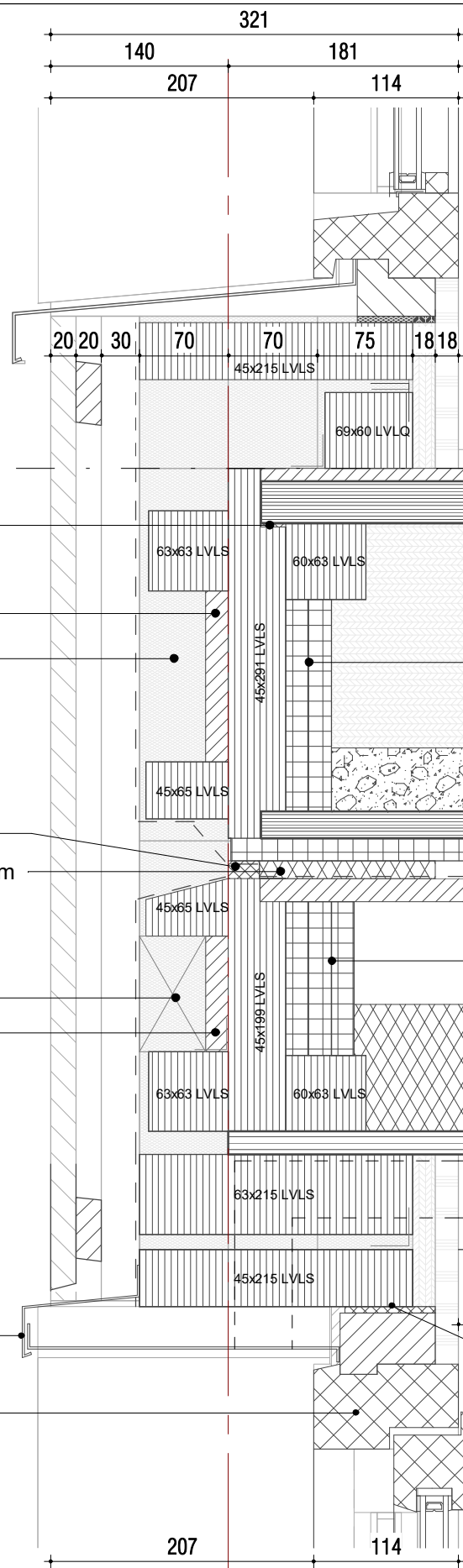
DETAIL NUMMER:

SCHAAL:  
1:5

DATUM:  
03-06-2024

PROJECT NR:  
2022E026

D.203



Vloeropbouw:

- Cetris d=10mm vloerbeschot
- LVLQ 33 vloerbeschot
- Knauf Naturoll 035 170x380mm
- buigslappe massa 70kg/m2 = 40 à 50mm
- LVLS 21 onderplaat
- Promatect-100 d=18mm onderplaat
- folie
- SPANO 18mm plafondbeschot 30% geperforeerd
- absorptie-isolatie 100mm (70% dekking)
- MDF 18mm Plafondplaat

woonkamer / keuken

afdichtingsband 20/3

Cetris 18mm

steenwol 35kg/m2

houten Frake geveldelen  
regelwerk gewolmaniseerd  
ruimte ventileren

bitumen band

steenwolstrip 35kg/m3 20x150mm

Siderise RH50 60/60

Cetris 18mm

aluminium waterslag

hardhouten kozijn

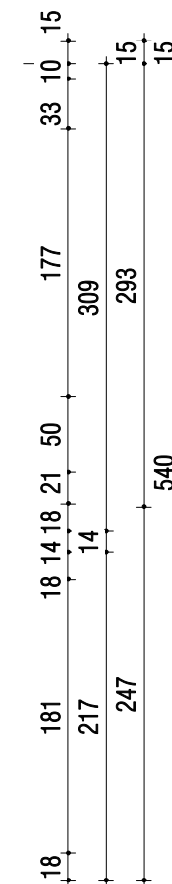
2x 18mm Promatect 100

3x 18mm Promatect 100

Monter ventilatie

kierdichting

woonkamer / keuken



03 derde verdieping  
+10390

WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

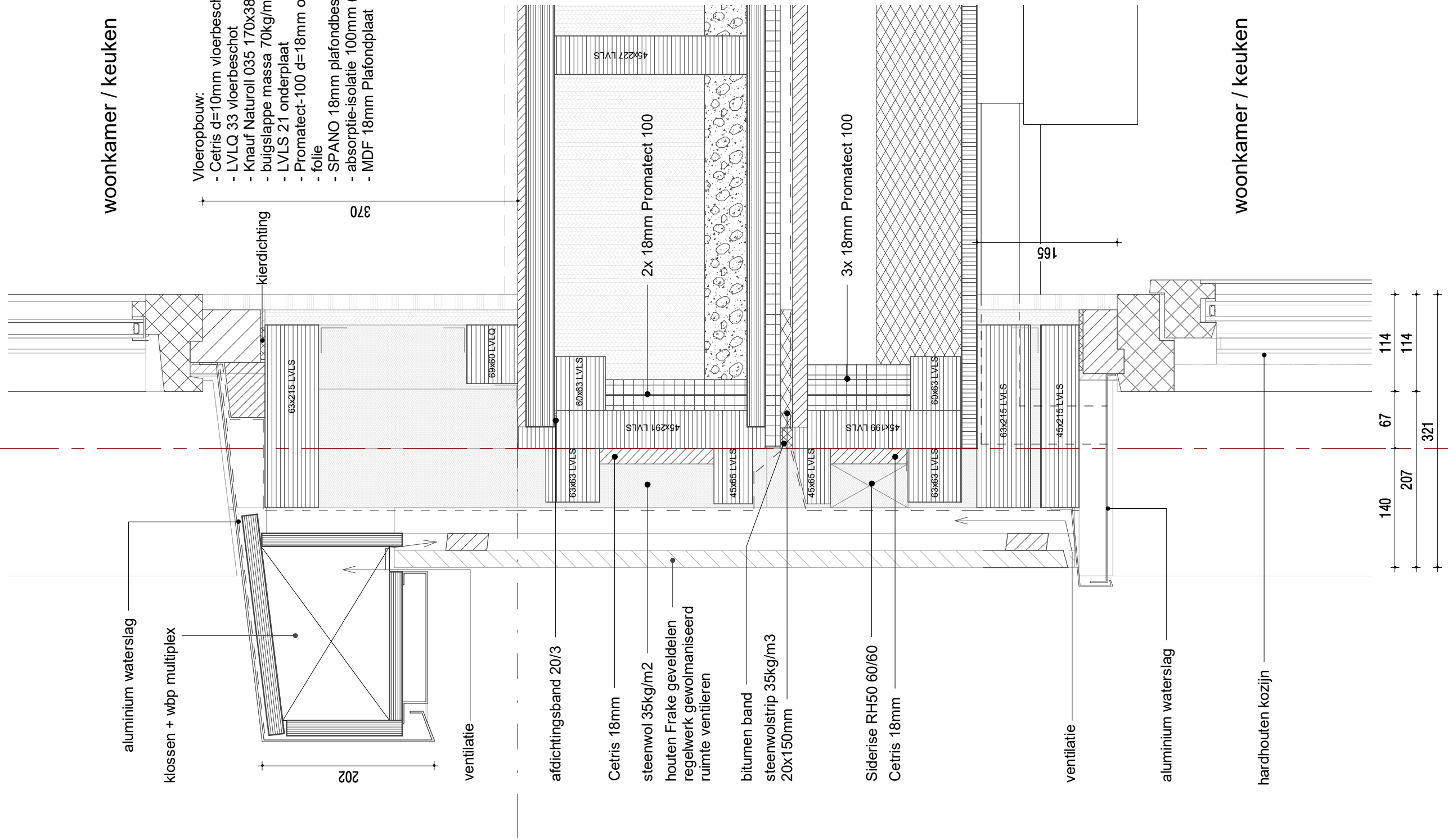
PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
DETAIL NUMBER:  
PROJECT NR: 2022E026  
D.204



205 20 20 30 70 70 75 1818



- Vloeropbouw:
- Cetris d=10mm vloerbeschot
  - LVLQ 33 vloerbeschot
  - Knauf Naturol 035 170x380mm
  - buigslappe massa 70kg/m<sup>2</sup> = 40 à 50mm
  - LVL 21 onderplaat
  - Promatect-100 d=18mm onderplaat
  - folie
  - SPANO 18mm plafondbeschot 30% geperforeerd
  - absorptie-isolatie 100mm (70% dekking)
  - MDF 18mm Plafondplaat

05 vijfde verdieping  
+16700

15 10 33 177 291 540 249 181 18

A

WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



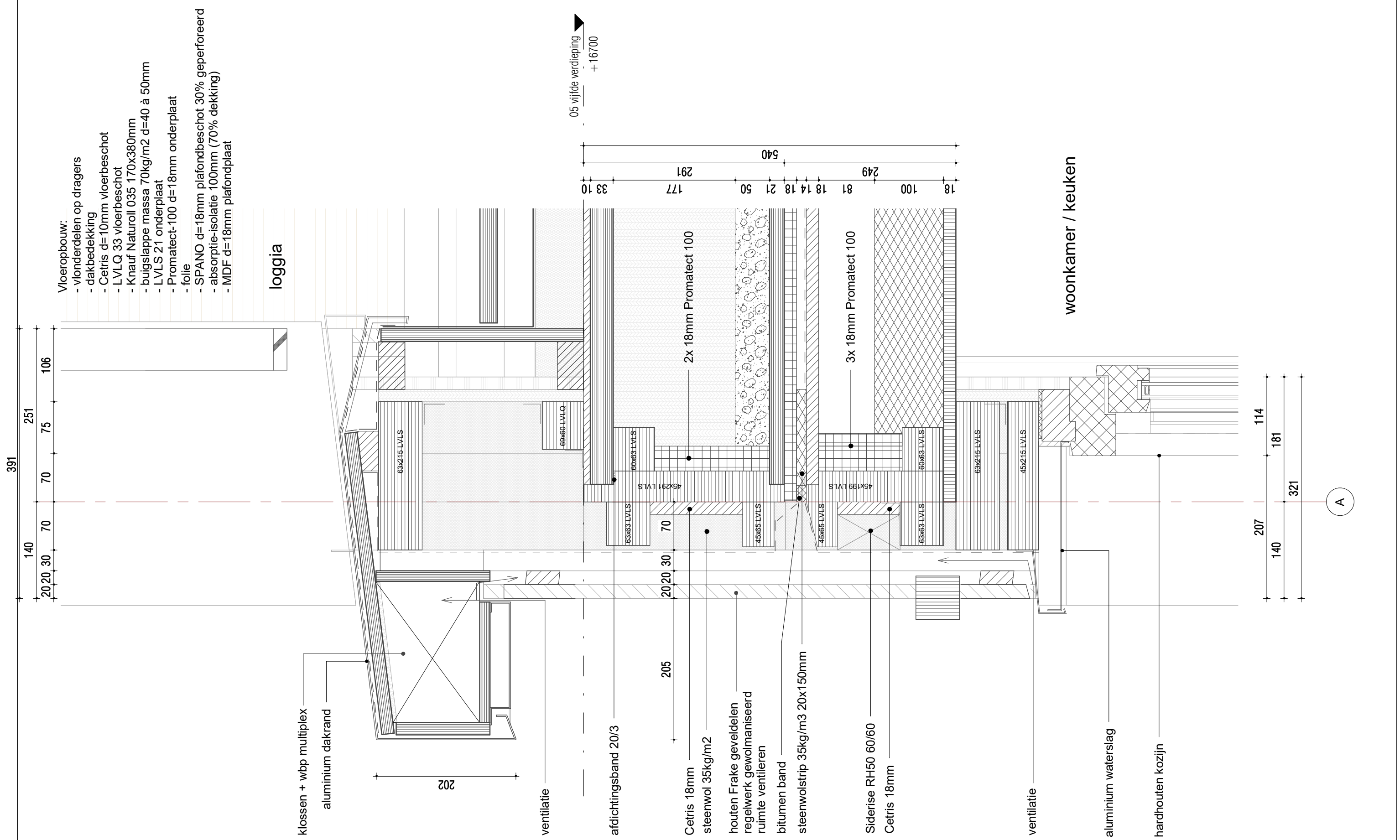
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
PROJECT NR: 2022E026  
DETAIL NUMMER: D.205



- Vloeropbouw:
- vlonders op dragers
  - dakbedekking
  - Cetris d=10mm vloerbeschot
  - LVLQ 33 vloerbeschot
  - Knauf Naturoll 035 170x380mm
  - buigslappe massa 70kg/m<sup>2</sup> d=40 à 50mm
  - LVL 21 onderplaat
  - Promatect-100 d=18mm onderplaat
  - folie
  - SPANO d=18mm plafondbeschot 30% geperforeerd
  - absorptie-isolatie 100mm (70% dekking)
  - MDF d=18mm plafondplaat

loggia

woonkamer / keuken

WIJZ:      DATUM:      OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

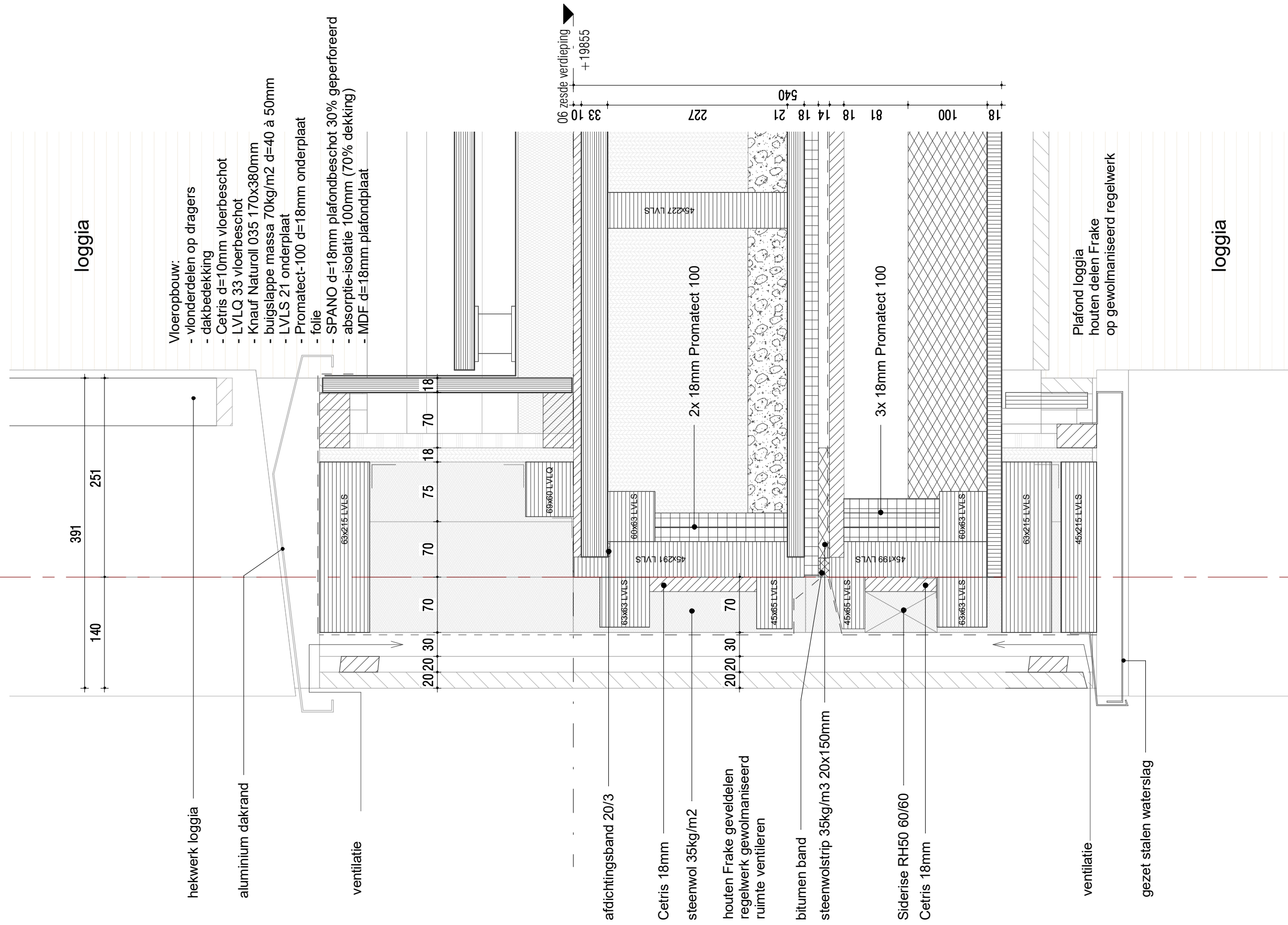
OPDRACHTGEVER:  
 VORM Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
 TIMBER

FORMAAT:      GET:  
 A3  
 SCHAAL:      DATUM:  
 1:5      03-06-2024

PROJECTFASE:      DETAIL NUMMER:  
 OV  
 PROJECT NR:      D.206  
 2022E026





A

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
 VORM Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
 TIMBER

FORMAAT: A3  
 GET: \_\_\_\_\_  
 SCHAAAL: 1:5  
 DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
 PROJECT NR: 2022E026  
 DETAIL NUMMER: D.207

Vloeropbouw:

- vlonderdelen op dragers
- dakbedekking
- Cetris d=10mm vloerbescot
- LVLQ 33 vloerbescot
- Knauf Naturoll 035 170x380mm
- buigslappe massa 70kg/m2 d=40 à 50mm
- LVLS 21 onderplaat
- Promatect-100 d=18mm onderplaat
- folie
- SPANO d=18mm plafondbescot 30% geperforeerd
- absorptie-isolatie 100mm (70% dekking)
- MDF d=18mm plafondplaat

loggia

114 204

houten kozijn

woonkamer / keuken

Vloeropbouw:

- Cetris d=10mm vloerbescot
- LVLQ 33 vloerbescot
- Knauf Naturoll 035 170x380mm
- buigslappe massa 70kg/m2 = 40 à 50mm
- LVLS 21 onderplaat
- Promatect-100 d=18mm onderplaat
- folie
- SPANO 18mm plafondbescot 30% geperforeerd
- absorptie-isolatie 100mm (70% dekking)
- MDF 18mm Plafondplaat

HSB: rekwerk

- gipsvezelplaat d=18mm
- constructieplaat d=18mm
- dampremmende folie
- regelwerk / isolatie
- wbp multiplex d=18mm

natuursteen dorpel met neuten

153  
15

06 zesde verdieping

+19855

33 10  
177  
309  
291  
50  
21  
540  
18 14 18 14 14  
81 217 249  
18

Plafond loggia  
houten delen Frake  
op gewolmaniseerd regelwerk

loggia

114 204

hardhouten koijn

woonkamer / keuken

Aa

WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



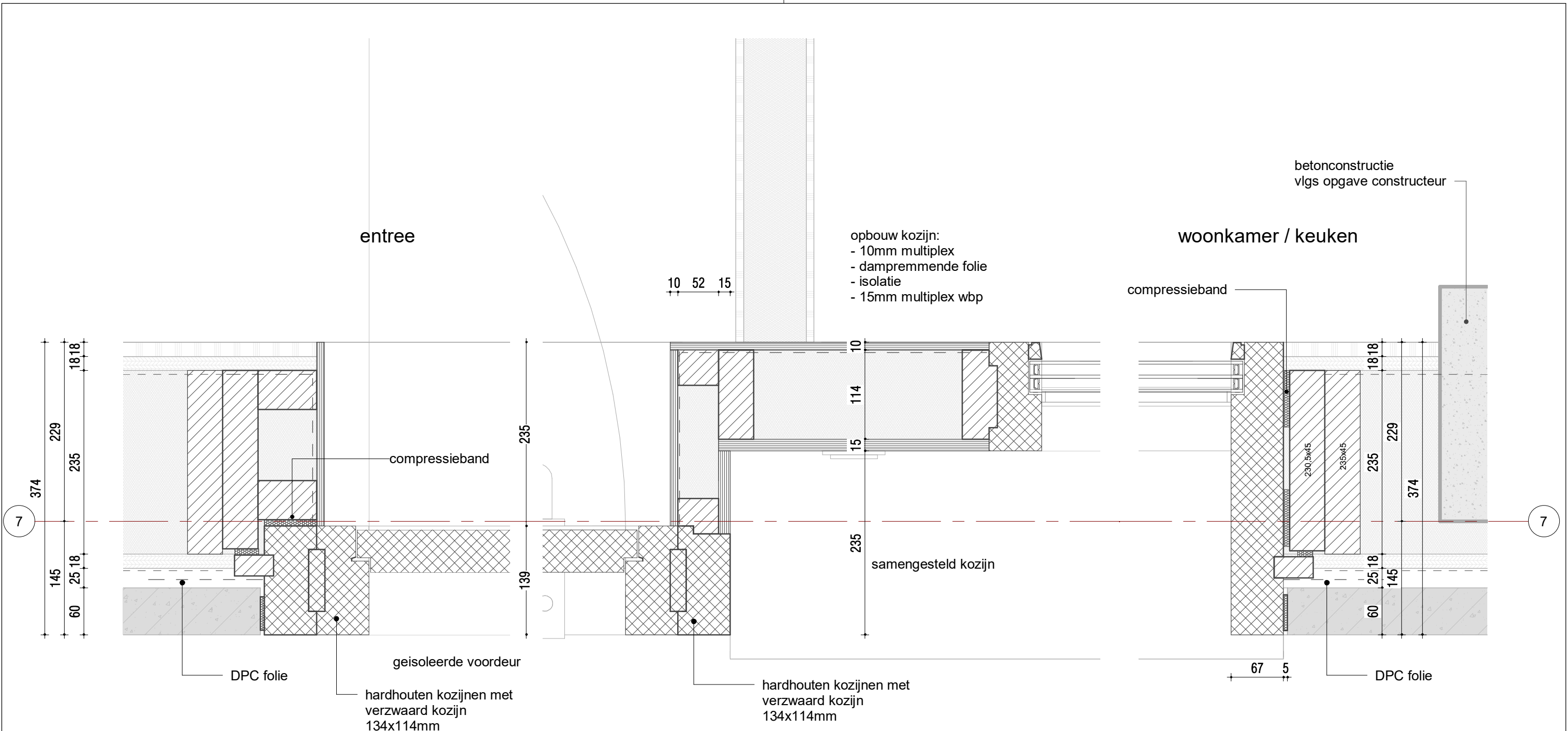
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET:  
DATUM: 03-06-2024

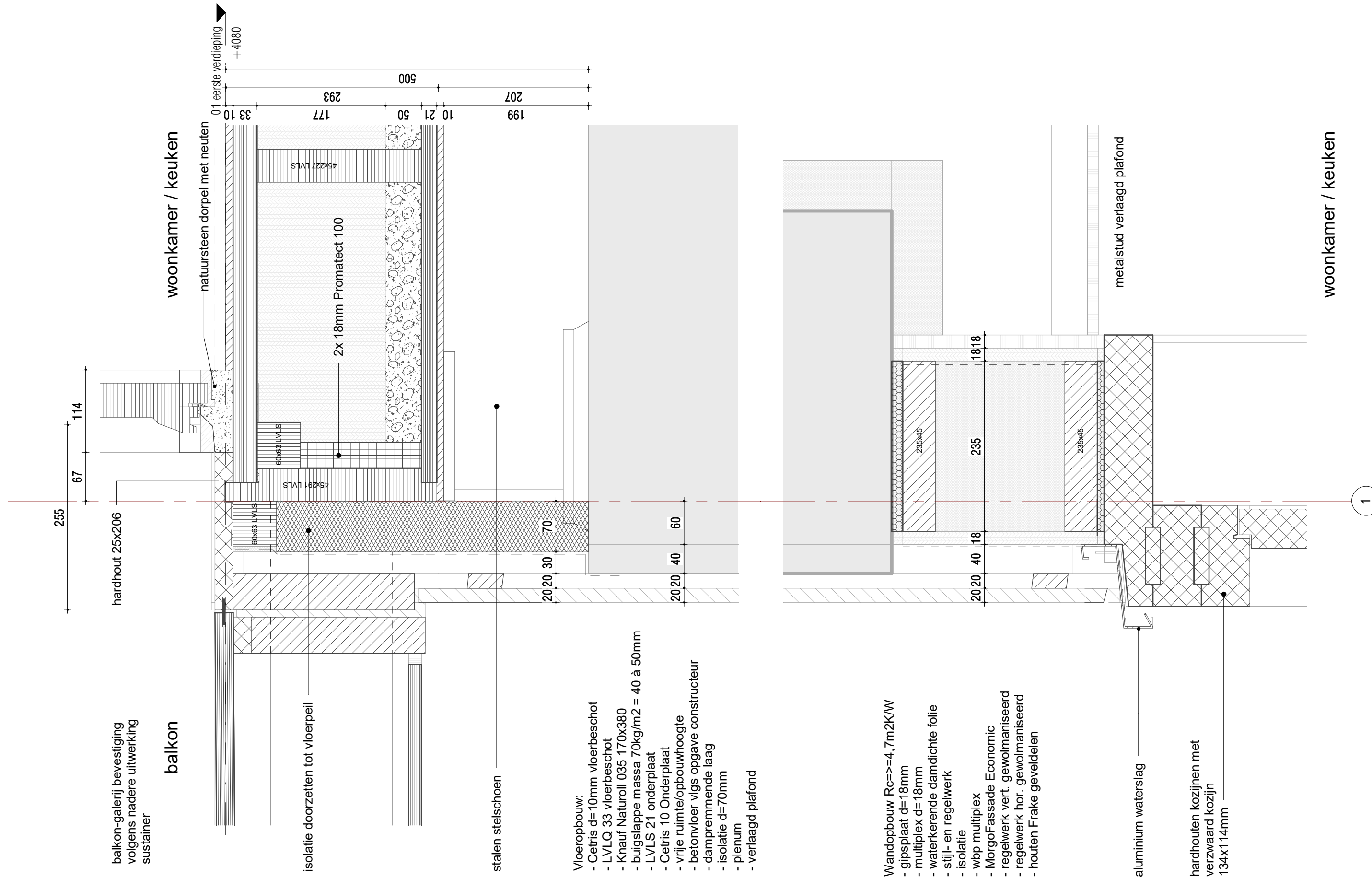
PROJECTFASE: OV  
DETAIL NUMBER:  
PROJECT NR: 2022E026  
D.208



Wandopbouw  $R_c \geq 4,7m^2K/W$ :  
 - gipsplaat d=18mm  
 - multiplex d=18  
 - waterkerende damdichte folie  
 - stijl- en regelwerk  
 - wbp multiplex  
 - waterkerende dampopen folie  
 - geventileerde luchtpouw  
 - prefab betonplint

Wandopbouw  $R_c \geq 4,7m^2K/W$ :  
 - gipsplaat d=18mm  
 - multiplex d=18  
 - waterkerende damdichte folie  
 - stijl- en regelwerk  
 - wbp multiplex  
 - waterkerende dampopen folie  
 - geventileerde luchtpouw  
 - prefab betonplint

WIJZ:      DATUM:      OMSCHRIJVING:



balkon-galerij bevestiging volgens nadere uitwerking sustainer

**balkon**

**woonkamer / keuken**

natuursteen dorpel met neuten

isolatie doorzetten tot vloerpeil

2x 18mm Promatect 100

stalen stelschoen

Vloeropbouw:

- Cetris d=10mm vloerbeschot
- LVLQ 33 vloerbeschot
- Knauf Naturoll 035 170x380
- buigslappe massa 70kg/m<sup>2</sup> = 40 à 50mm
- LVL 21 onderplaat
- Cetris 10 Onderplaat
- vrije ruimte/opbouwhoogte
- betonvloer vigs opgave constructeur
- dampremmende laag
- isolatie d=70mm
- plenum
- verlaagd plafond

Wandopbouw Rc>=4, 7m<sup>2</sup>KW

- gipsplaat d=18mm
- multiplex d=18mm
- waterkerende damdichte folie
- stijl- en regelwerk
- isolatie
- wbp multiplex
- MorgoFassade Economic
- regelwerk vert. gewolmaniseerd
- regelwerk hor. gewolmaniseerd
- houten Frake geveldelen

aluminium waterslag

hardhouten kozijnen met verzwaard kozijn 134x114mm

metalstud verlaagd plafond

**woonkamer / keuken**

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
**VORM**

Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
**TIMBER**

FORMAAT:  
**A3**

GET: \_\_\_\_\_

PROJECTFASE:  
**OV**

DETAIL NUMMER: \_\_\_\_\_

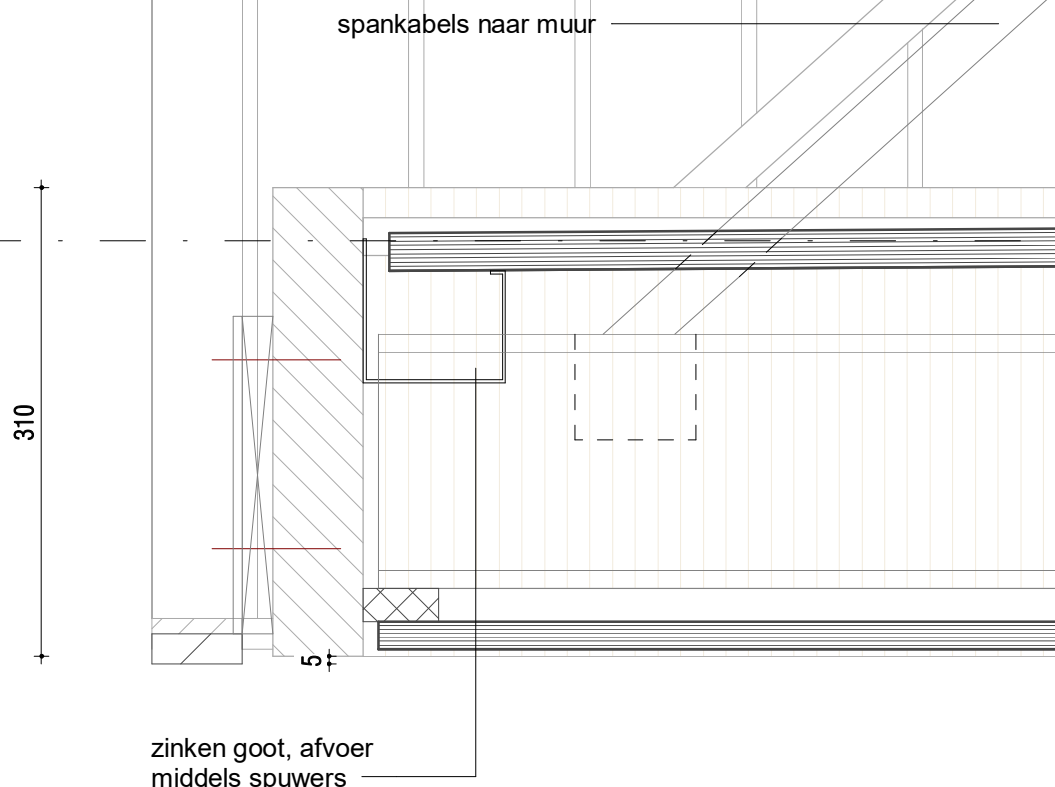
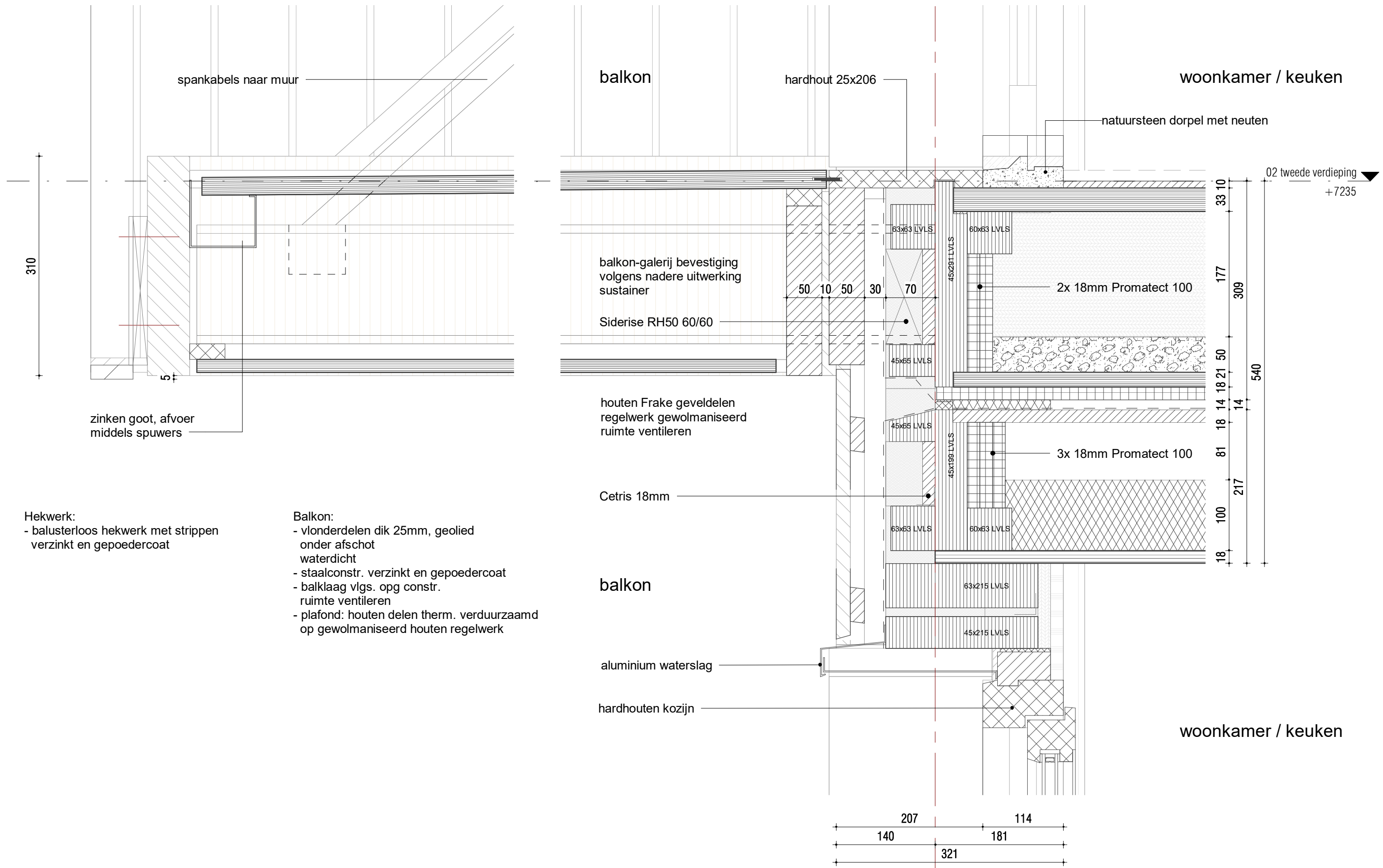
SCHAAL:  
1:5

DATUM:  
03-06-2024

PROJECT NR:  
2022E026

**D.210**





**Hekwerk:**  
 - balusterloos hekwerk met strippen  
 verzinkt en gepoedercoat

**Balkon:**  
 - vlondersdelen dik 25mm, geolied  
 onder afschot  
 waterdicht  
 - staalconstr. verzinkt en gepoedercoat  
 - balklaag vlgs. opg constr.  
 ruimte ventileren  
 - plafond: houten delen therm. verduurzaamd  
 op gewolmaniseerd houten regelwerk

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

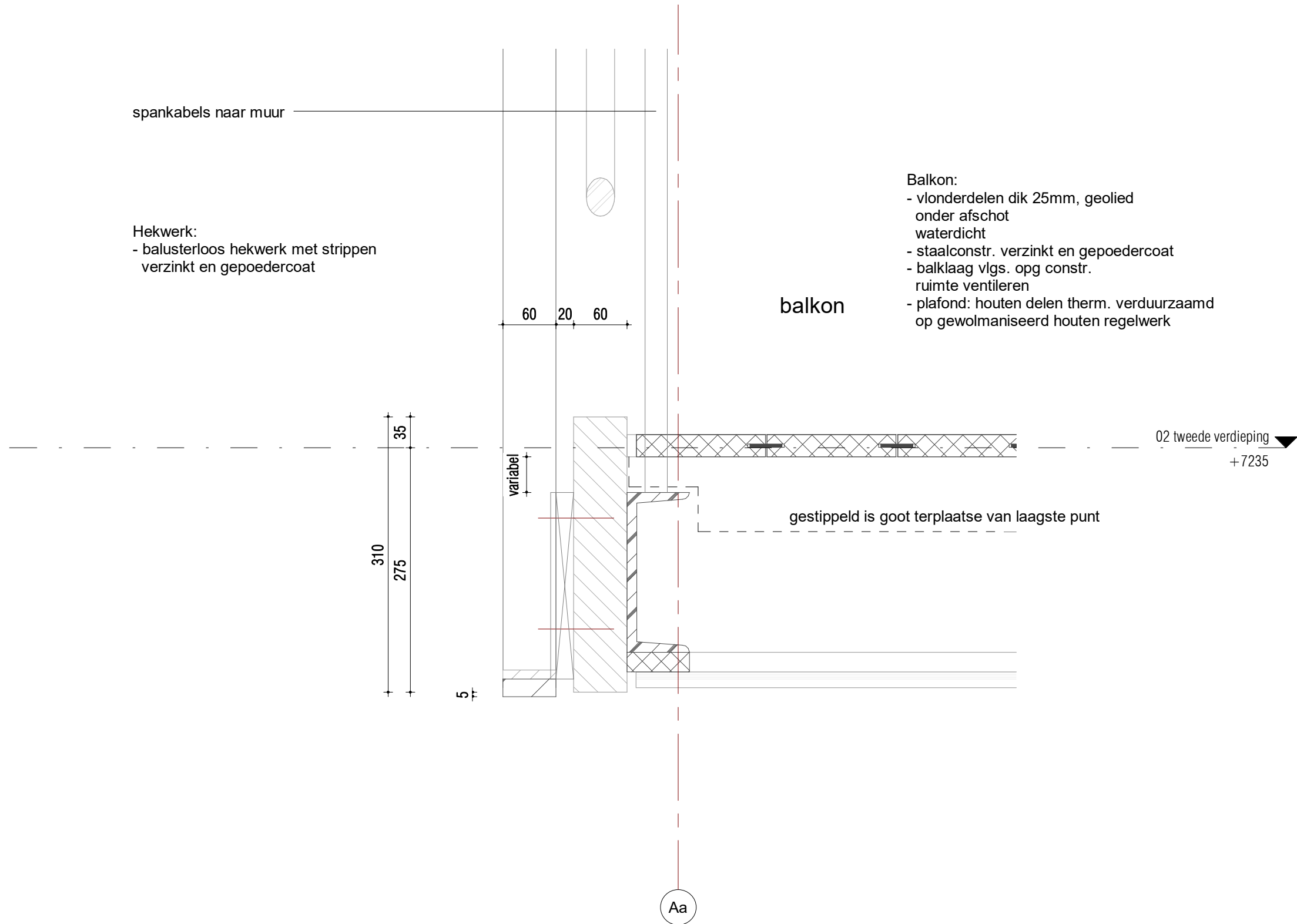
OPDRACHTGEVER:  
**VORM**  
 Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
**TIMBER**

FORMAAT: **A3**  
 SCHAAL: **1:5**  
 GET: \_\_\_\_\_  
 DATUM: **03-06-2024**

PROJECTFASE: **OV**  
 PROJECT NR: **2022E026**  
 DETAIL NUMBER: **D.211**

1



spankabels naar muur

Hekwerk:  
- balusterloos hekwerk met strippen  
verzinkt en gepoedercoat

Balkon:  
- vlonderdelen dik 25mm, geolied  
onder afschot  
waterdicht  
- staalconstr. verzinkt en gepoedercoat  
- balklaag vlgs. opg constr.  
ruimte ventileren  
- plafond: houten delen therm. verduurzaamd  
op gewolmaniseerd houten regelwerk

balkon

02 tweede verdieping  
+7235

gestippeld is goot terplaatse van laagste punt

35  
310  
275

60 20 60

variabel

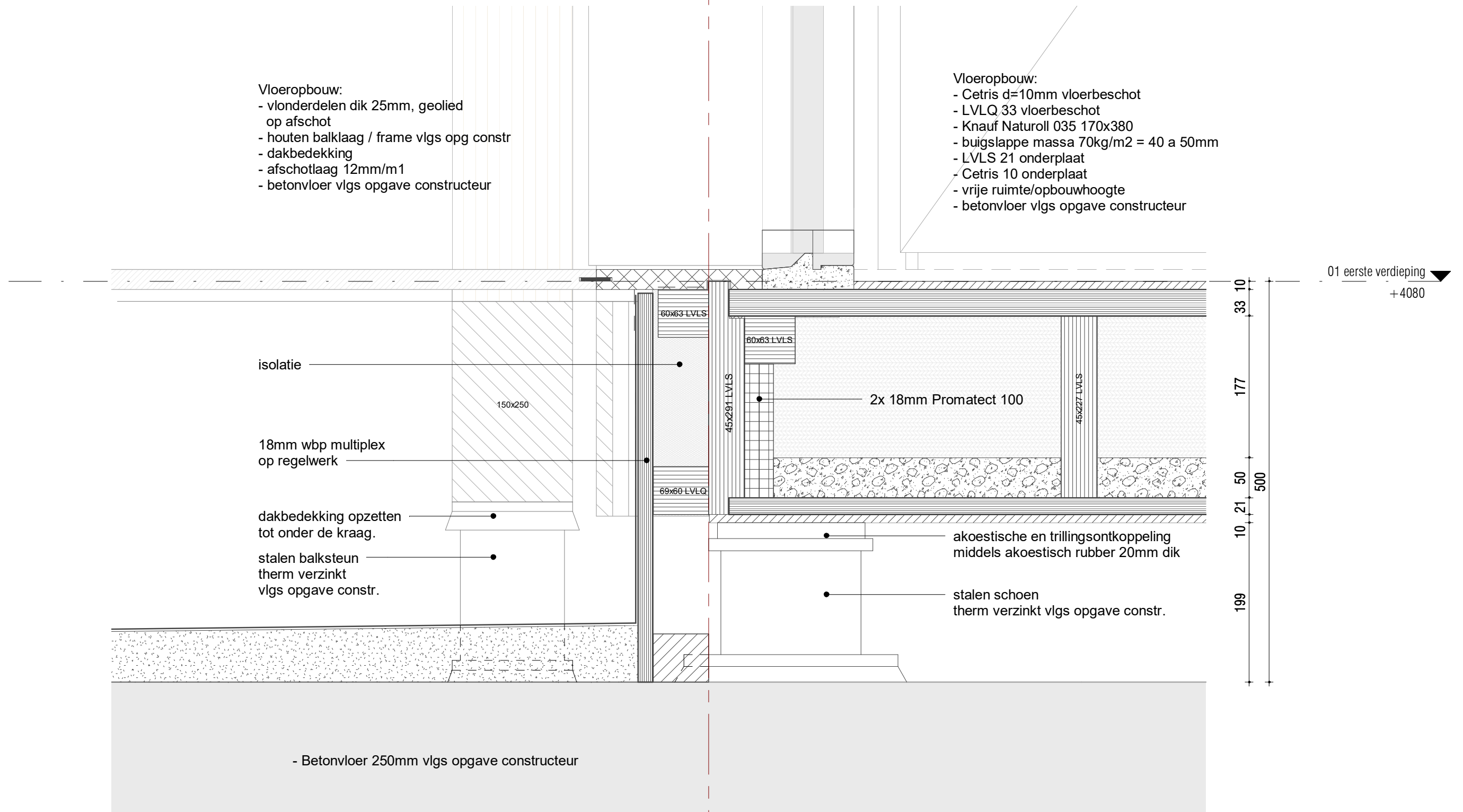
5

Aa

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_

- Vloeropbouw:
- vlondersdelen dik 25mm, geolied op afschot
  - houten balklaag / frame vlgs opg constr
  - dakbedekking
  - afschotlaag 12mm/m1
  - betonvloer vlgs opgave constructeur

- Vloeropbouw:
- Cetris d=10mm vloerbeschot
  - LVLQ 33 vloerbeschot
  - Knauf Naturoll 035 170x380
  - buigslappe massa 70kg/m2 = 40 a 50mm
  - LVL 21 onderplaat
  - Cetris 10 onderplaat
  - vrije ruimte/opbouwhoogte
  - betonvloer vlgs opgave constructeur



Ad

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



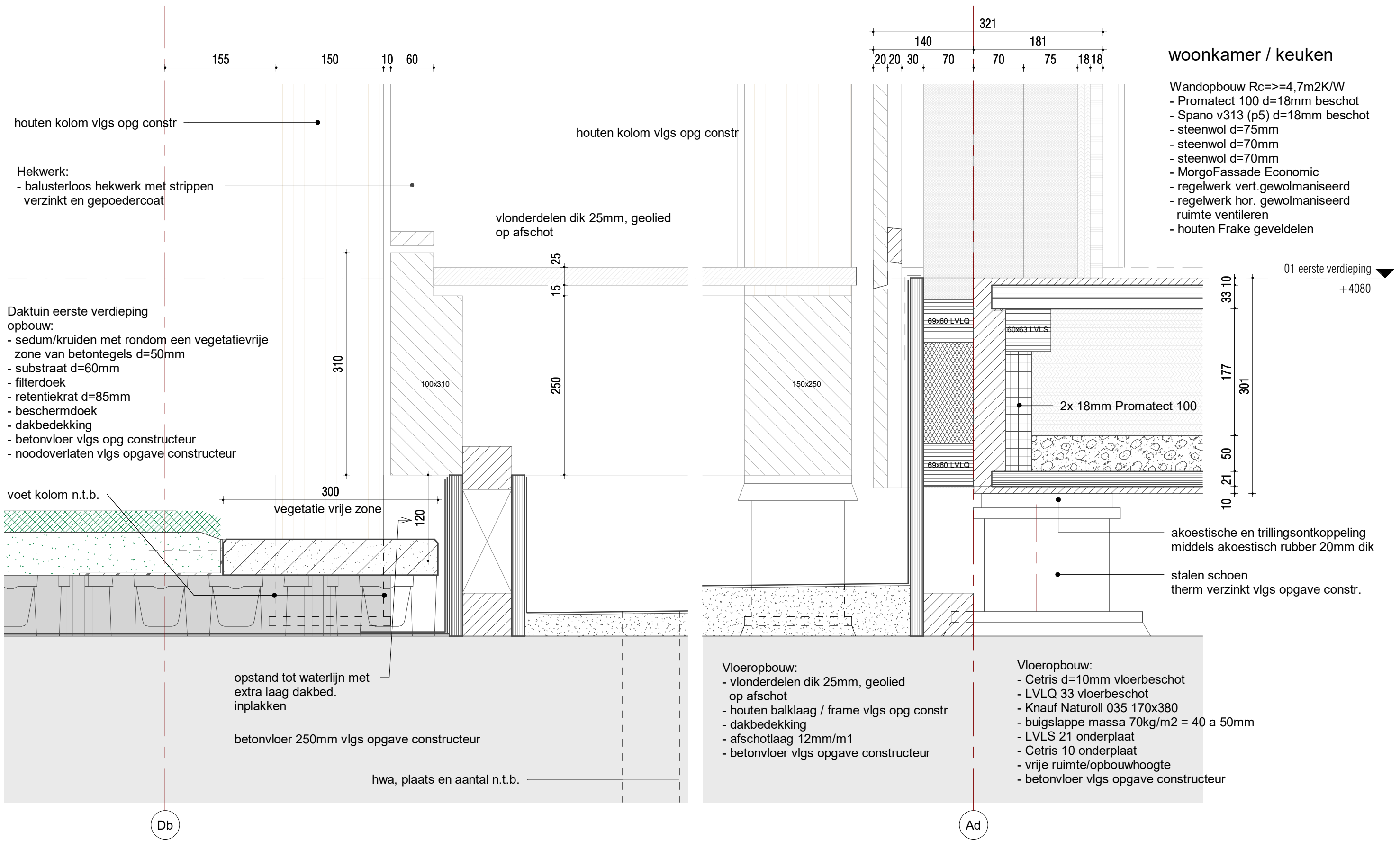
T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: \_\_\_\_\_  
DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
DETAIL NUMBER: \_\_\_\_\_  
PROJECT NR: 2022E026  
D.213



woonkamer / keuken

- Wandopbouw  $R_c \geq 4,7 m^2 K/W$
- Promatect 100 d=18mm beschot
- Spano v313 (p5) d=18mm beschot
- steenwol d=75mm
- steenwol d=70mm
- MorgoFassade Economic
- regelwerk vert.gewolmaniseerd
- regelwerk hor.gewolmaniseerd
- ruimte ventileren
- houten Frake geveldelen

01 eerste verdieping  
+4080

houten kolom vlgs opg constr

houten kolom vlgs opg constr

Hekwerk:  
- balusterloos hekwerk met strippen  
verzinkt en gepoedercoat

vlonderdelen dik 25mm, geolied  
op afschot

Daktuin eerste verdieping  
opbouw:  
- sedum/kruiden met rondom een vegetatievrije  
zone van betontegels d=50mm  
- substraat d=60mm  
- filterdoek  
- retentiekraat d=85mm  
- beschermdoek  
- dakbedekking  
- betonvloer vlgs opg constructeur  
- noodoverlaten vlgs opgave constructeur

voet kolom n.t.b.

vegetatie vrije zone

opstand tot waterlijn met  
extra laag dakbed.  
inplakken

betonvloer 250mm vlgs opgave constructeur

hwa, plaats en aantal n.t.b.

Vloeropbouw:  
- vlonderdelen dik 25mm, geolied  
op afschot  
- houten balklaag / frame vlgs opg constr  
- dakbedekking  
- afschotlaag 12mm/m1  
- betonvloer vlgs opgave constructeur

Vloeropbouw:  
- Cetris d=10mm vloerbeschot  
- LVLQ 33 vloerbeschot  
- Knauf Naturoll 035 170x380  
- buigslappe massa 70kg/m2 = 40 a 50mm  
- LVLS 21 onderplaat  
- Cetris 10 onderplaat  
- vrije ruimte/opbouwhoogte  
- betonvloer vlgs opgave constructeur

akoestische en trillingsontkoppeling  
middels akoestisch rubber 20mm dik  
stalen schoen  
therm verzinkt vlgs opgave constr.

WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
PROJECT NR: 2022E026  
DETAIL NUMMER: D.214



- Daktuin eerste verdieping  
opbouw:
- sedum/kruident met rondom een vegetatievrije zone van betontegels d=50mm
  - substraat d=60mm
  - filterdoek
  - retentiekrat d=85mm
  - beschermdoek
  - dakbedekking
  - betonvloer vigs opg constructeur
  - noodoverlaten vigs opgave constructeur

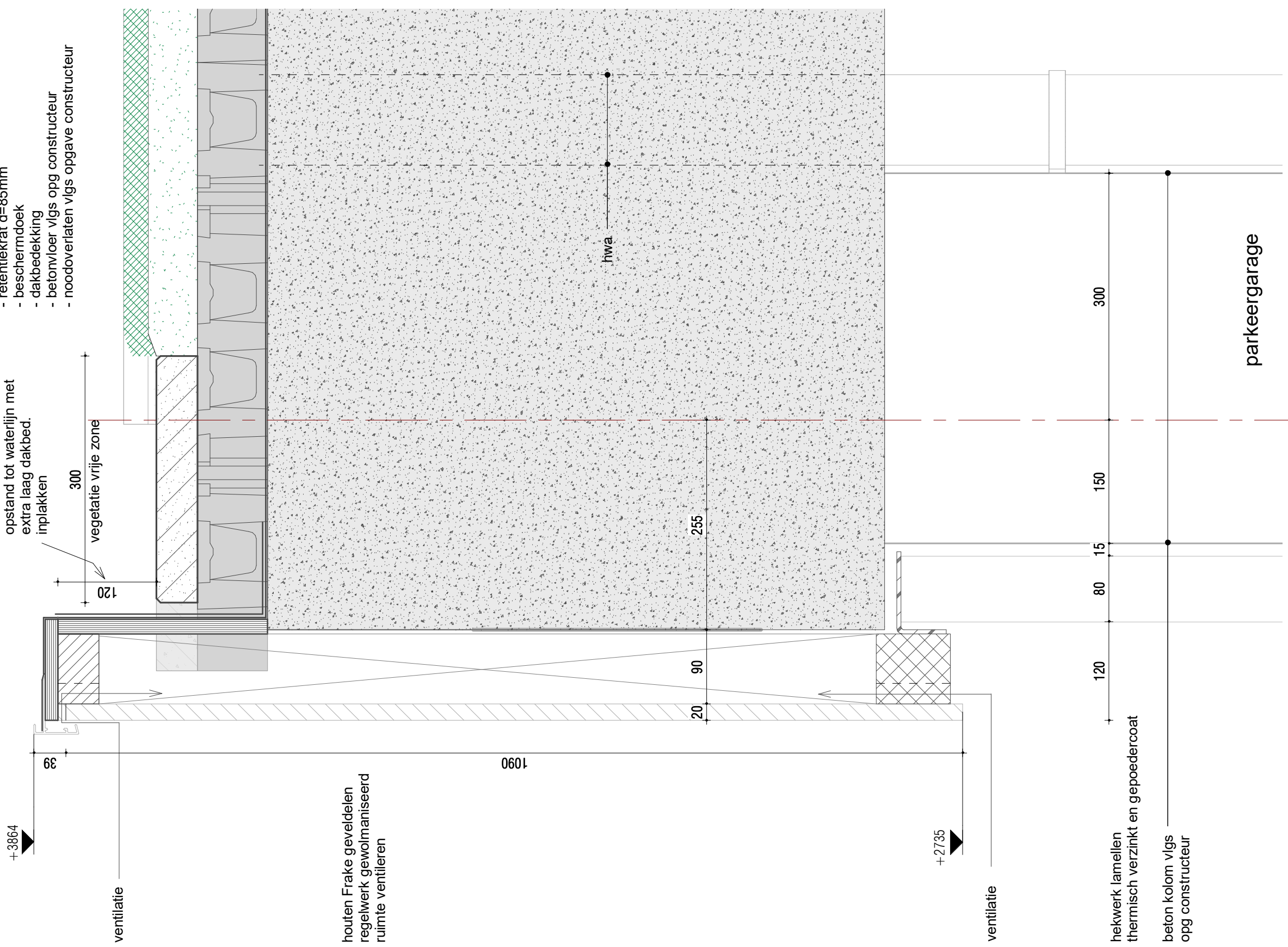
opstand tot waterlijn met extra laag dakbed. inplakken

300

vegetatie vrije zone

120

14 125 60 85 750 95



+3864

ventilatie

houten Frake geveldelen  
regelwerk gewolmaniseerd  
ruimte ventileren

1090

90

255

hwa

+2735

ventilatie

hekwerk lamellen  
thermisch verzinkt en gepoedercoat

beton kolom vigs  
opg constructeur

300

150

15

80

120

parkeergarage

C'

WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: DATUM: 03-06-2024

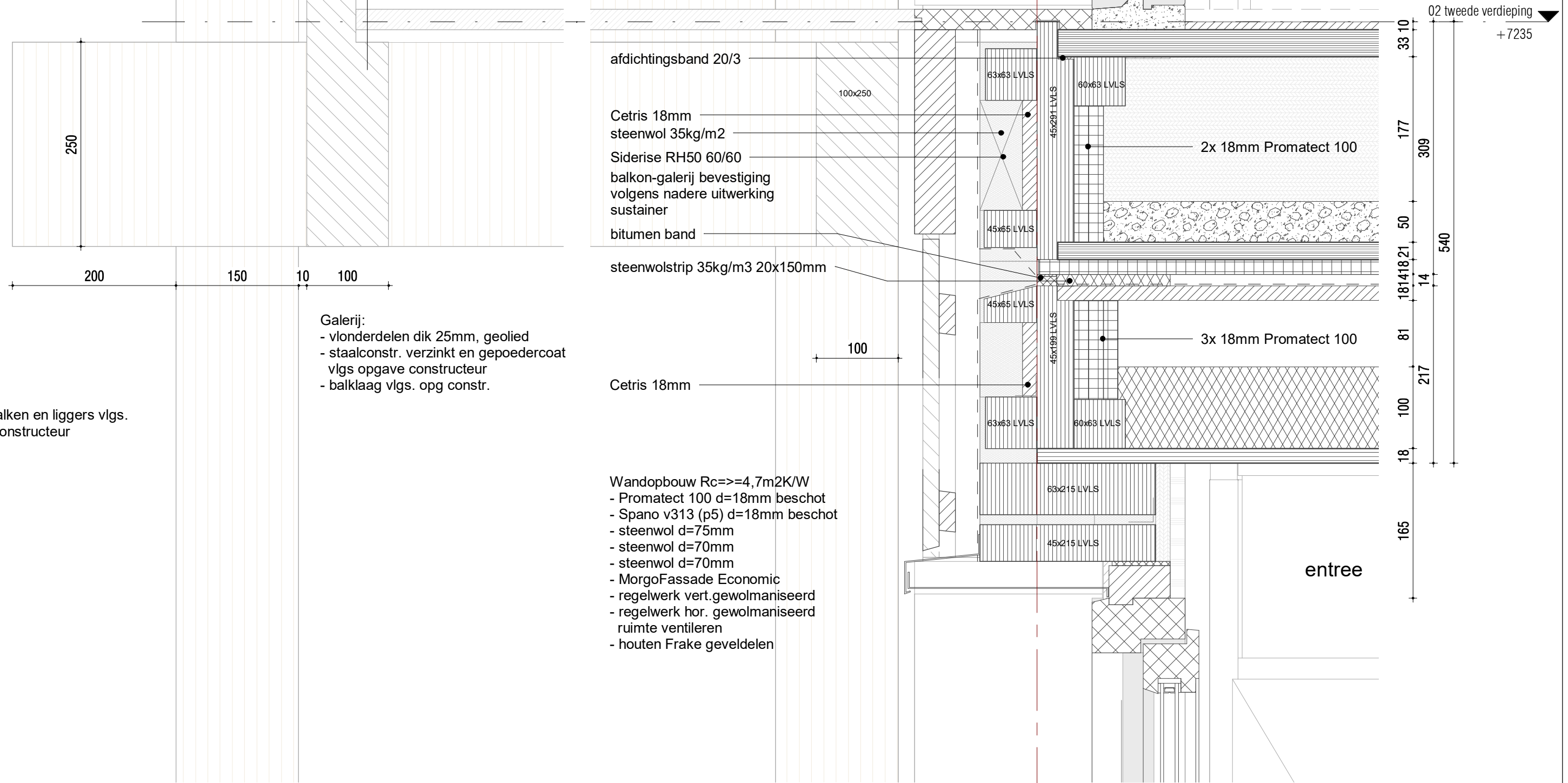
PROJECTFASE: OV  
PROJECT NR: 2022E026  
DETAIL NUMMER: D.215

Hekwerk:  
- balusterloos hekwerk met strippen  
verzinkt en gepoedercoat

houten randbalk  
(ca. 315x100)  
opgave constructeur

buitenruimte

entree



Galerij:  
- vlonderdelen dik 25mm, geolied  
- staalconstr. verzinkt en gepoedercoat  
vlg. opgave constructeur  
- balklaag vlg. opg. constr.

houten balken en liggers vlg.  
opgave constructeur

Wandopbouw  $R_c \geq 4,7 m^2 K/W$   
- Promatect 100 d=18mm beschot  
- Spano v313 (p5) d=18mm beschot  
- steenwol d=75mm  
- steenwol d=70mm  
- steenwol d=70mm  
- MorgoFassade Economic  
- regelwerk vert. gewolmaniseerd  
- regelwerk hor. gewolmaniseerd  
ruimte ventileren  
- houten Frake geveldelen

WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM

Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT:  
A3

GET:

PROJECTFASE:  
OV

DETAIL NUMBER:

SCHAAL:  
1:5

DATUM:  
03-06-2024

PROJECT NR:  
2022E026

D.216

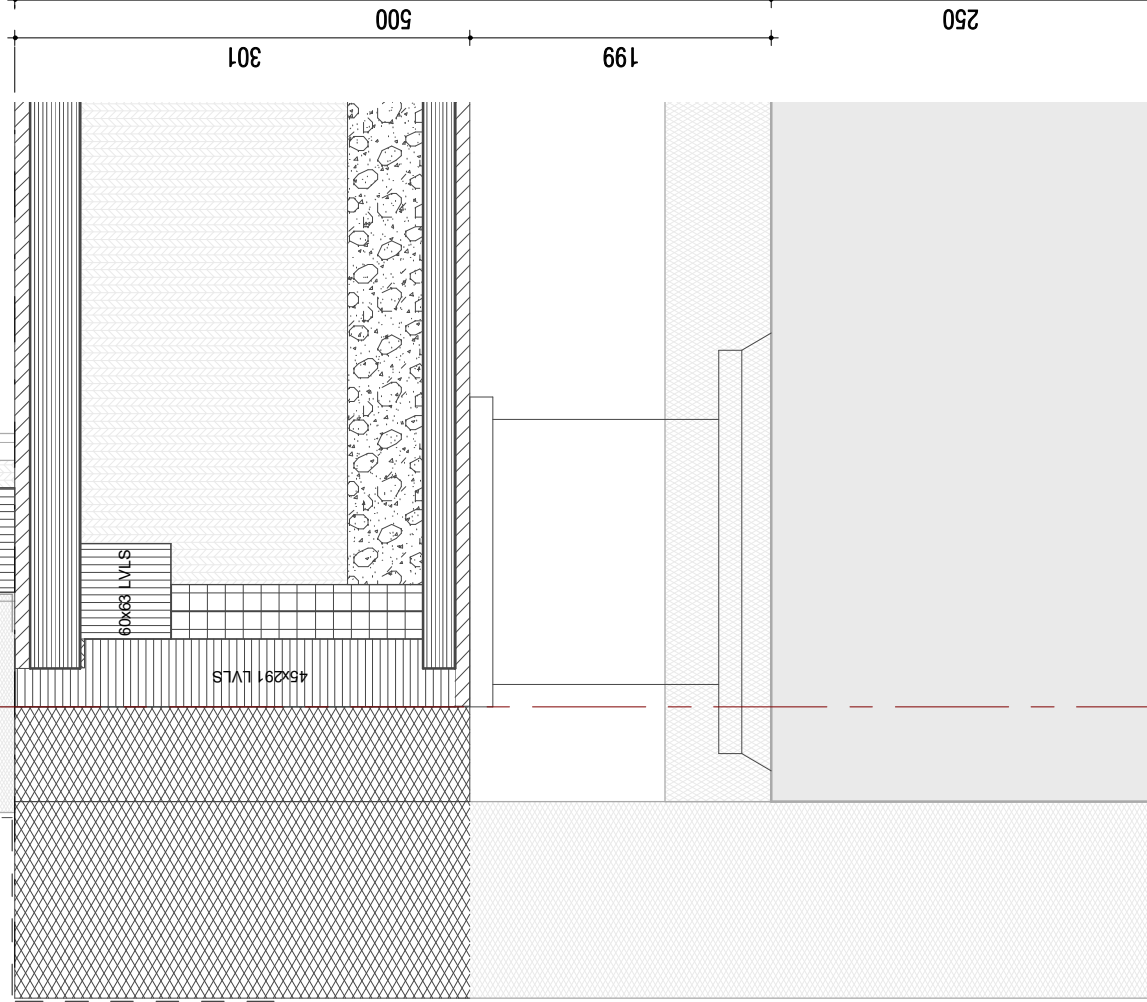
entree

- Vloerbouw:
- Cetris d=10mm vloerbeschot
  - LVLQ 33 vloerbeschot
  - Knauf Naturoll 035 170x380
  - buigslappe massa 70kg/m2 = 40 à 50mm
  - LVL 21 onderplaat
  - Cetris 10 Onderplaat
  - vrije ruimte/opbouwhoogte
  - betonvloer vlg's opgave constructeur
  - dampremmende laag
  - isolatie d=70mm
  - plenum
  - verlaagd plafond



- Wandopbouw Rc=>4,7m2K/W
- Promatect 100 d=18mm beschot
  - Spano v313 (p5) d=18mm beschot
  - steenwol d=75mm
  - steenwol d=70mm
  - steenwol d=70mm
  - MorgoFassade Economic

01 eerste verdieping  
+4080



Isolatie doorzetten tot vloerpeil

belening obv  
pointcloud model  
vanuit Leap3d d.d.  
08-11-2021

studio / atelier

E

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: \_\_\_\_\_  
DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
PROJECT NR: 2022E026  
DETAIL NUMBER: D.217

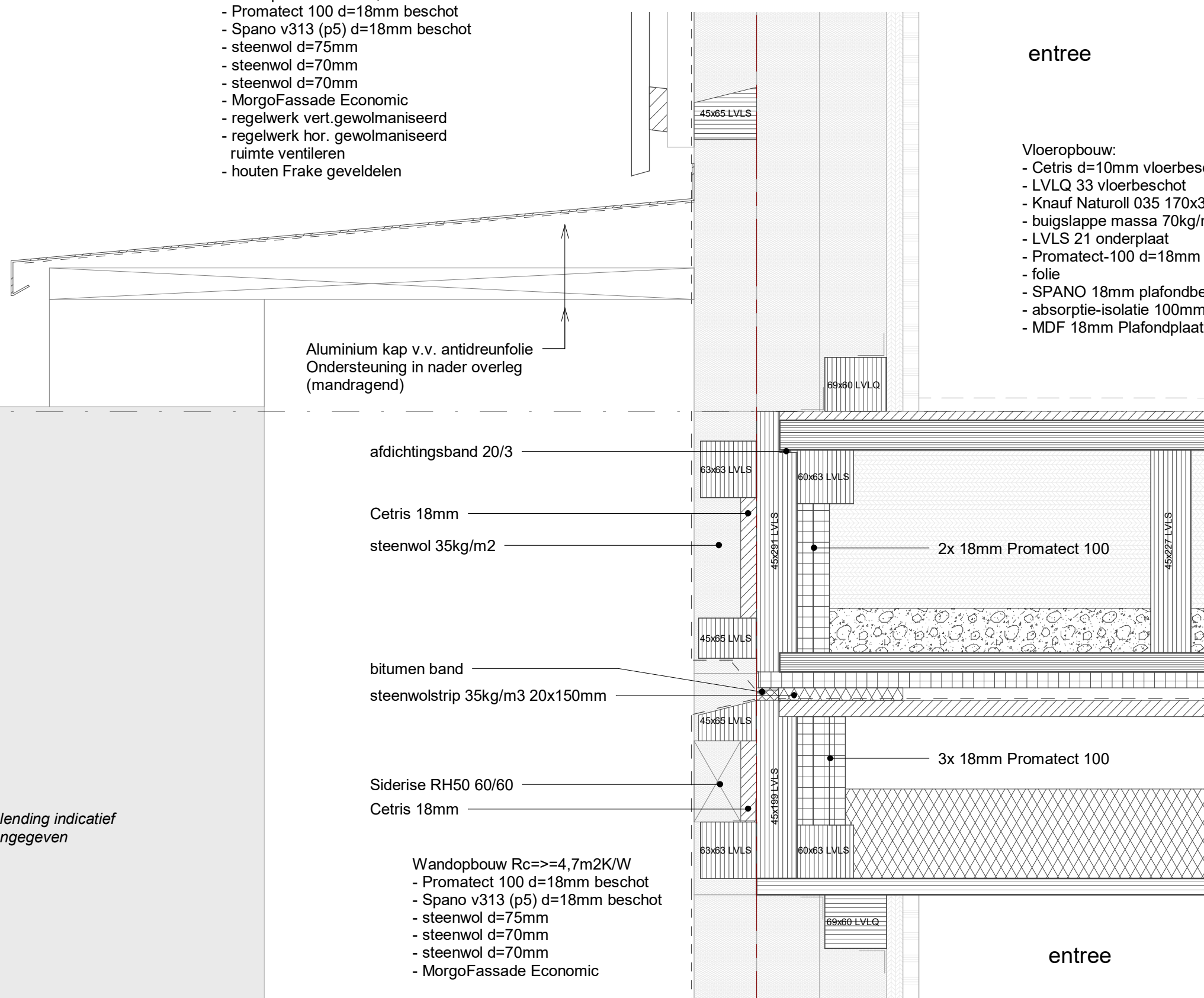


321  
 20 20 30 70 70 75 18 18

- Wandopbouw  $R_c \geq 4,7m^2K/W$
- Promatect 100 d=18mm beschot
  - Spano v313 (p5) d=18mm beschot
  - steenwol d=75mm
  - steenwol d=70mm
  - MorgoFassade Economic
  - regelwerk vert.gewolmaniseerd
  - regelwerk hor. gewolmaniseerd
  - ruimte ventileren
  - houten Frake geveldelen

entree

- Vloeropbouw:
- Cetris d=10mm vloerbeschot
  - LVLQ 33 vloerbeschot
  - Knauf Naturoll 035 170x380mm
  - buigslappe massa 70kg/m<sup>2</sup> = 40 à 50mm
  - LVLS 21 onderplaat
  - Promatect-100 d=18mm onderplaat
  - folie
  - SPANO 18mm plafondbeschot 30% geperforeerd
  - absorptie-isolatie 100mm (70% dekking)
  - MDF 18mm Plafondplaat



Aluminium kap v.v. antitreunfolie  
 Ondersteuning in nader overleg  
 (mandragend)

afdichtingsband 20/3

Cetris 18mm

steenwol 35kg/m<sup>2</sup>

bitumen band

steenwolstrip 35kg/m<sup>3</sup> 20x150mm

Siderise RH50 60/60

Cetris 18mm

- Wandopbouw  $R_c \geq 4,7m^2K/W$
- Promatect 100 d=18mm beschot
  - Spano v313 (p5) d=18mm beschot
  - steenwol d=75mm
  - steenwol d=70mm
  - steenwol d=70mm
  - MorgoFassade Economic

belending indicatief  
 aangegeven

04 vierde verdieping  
 +13545

33 10  
 177  
 309  
 50  
 21  
 540  
 18 14 18 14  
 14  
 81  
 217  
 100  
 18

E

entree

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
 E. info@wubbenchan.nl  
 i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
 VORM Schiehaven 13  
 3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
 TIMBER

FORMAAT:  
 A3

GET: \_\_\_\_\_

PROJECTFASE:  
 OV

DETAIL NUMMER: \_\_\_\_\_

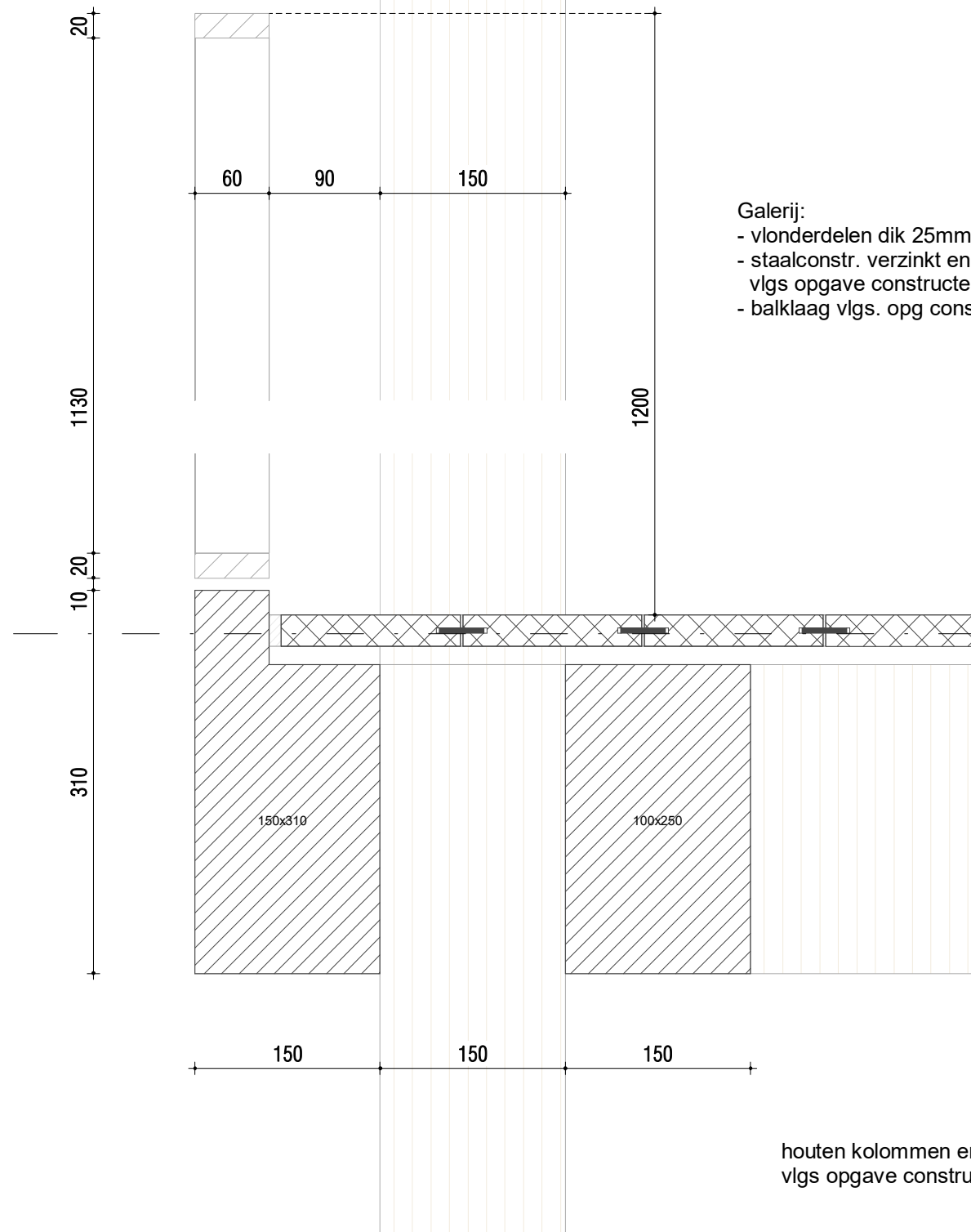
SCHAAL:  
 1:5

DATUM:  
 03-06-2024

PROJECT NR:  
 2022E026

D.218

Hekwerk:  
- balusterloos hekwerk met strippen  
verzinkt en gepoedercoat

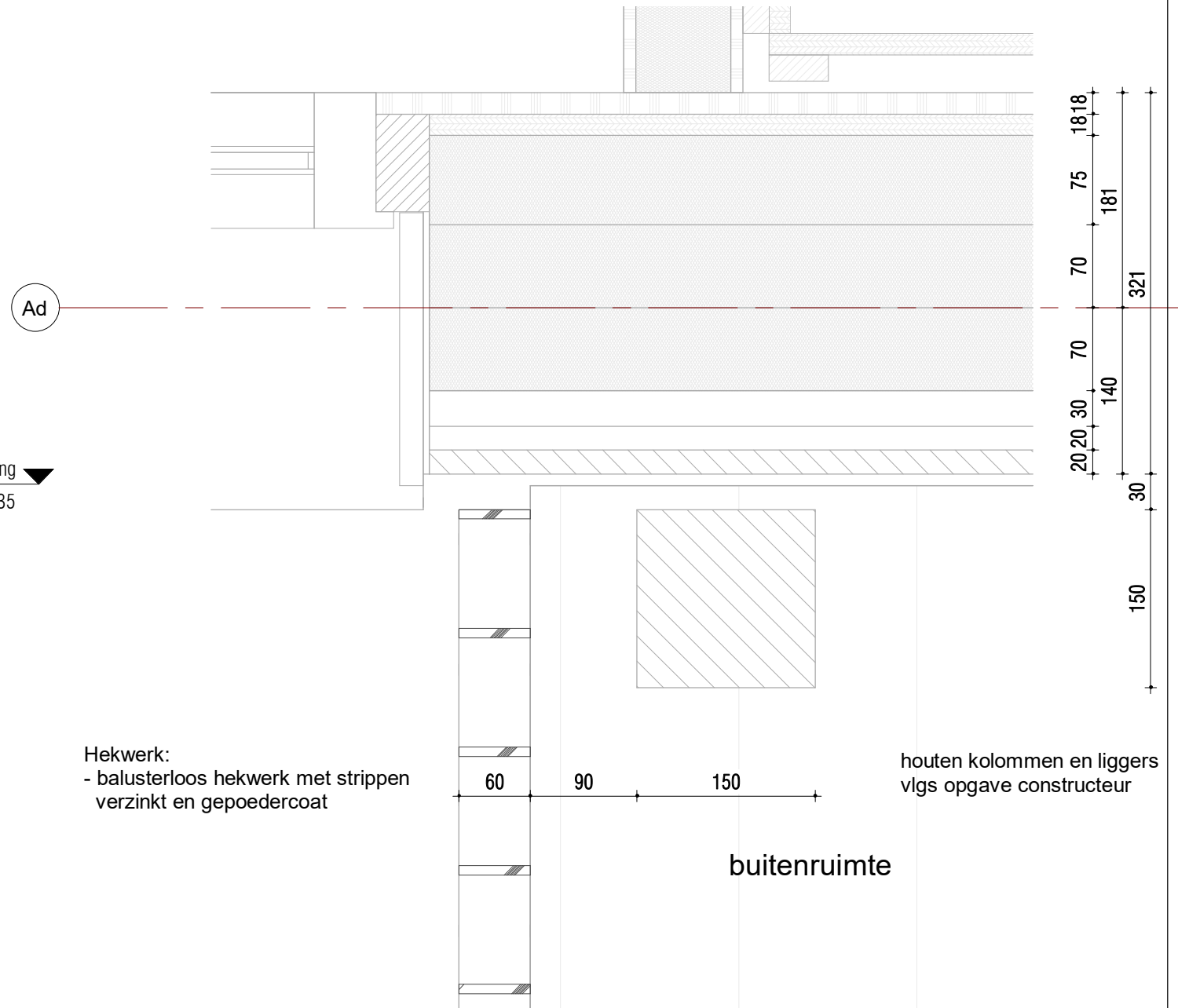


Galerij:  
- vlonderdelen dik 25mm, geolied  
- staalconstr. verzinkt en gepoedercoat  
vlg. opgave constructeur  
- balklaag vlg. opg. constr.

02 tweede verdieping  
+7235

houten kolommen en liggers  
vlg. opgave constructeur

woonkamer / keuken



Hekwerk:  
- balusterloos hekwerk met strippen  
verzinkt en gepoedercoat

houten kolommen en liggers  
vlg. opgave constructeur

buitenruimte

D.219

D.220

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

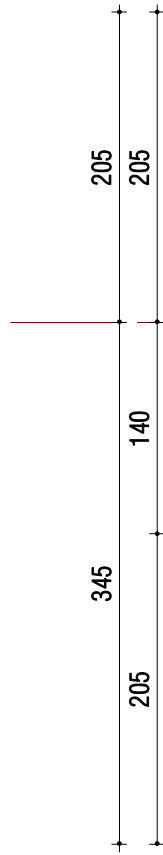
OPDRACHTGEVER:  
VORM Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT: A3  
SCHAAL: 1:5  
GET: \_\_\_\_\_  
DATUM: 03-06-2024

PROJECTFASE: OV  
PROJECT NR: 2022E026  
DETAIL NUMBER: D.219

- Vloeropbouw:**
- sedum/kruident met rondom een vegetatievrije zone van betontegels d=50mm
  - substraat d=60mm
  - filterdoek
  - retentiekraat d=85mm
  - beschermdoek
  - dakbedekking
  - Cetriss 10mm vloerbeschot
  - LVLQ 33 vloerbeschot
  - Knauf Naturoll 035 170x380mm
  - buigslappe massa 70kg/m<sup>2</sup> = 40 à 50mm
  - LVL 21 onderplaat
  - Promatect-100 18mm onderplaat
  - folie
  - SPANO 18mm plafondbeschot 30% geperforeerd
  - absorptie-isolatie 100mm (70% dekking)
  - MDF 18mm Plafondplaat



+17,00 NAP

202

aluminium dakrand

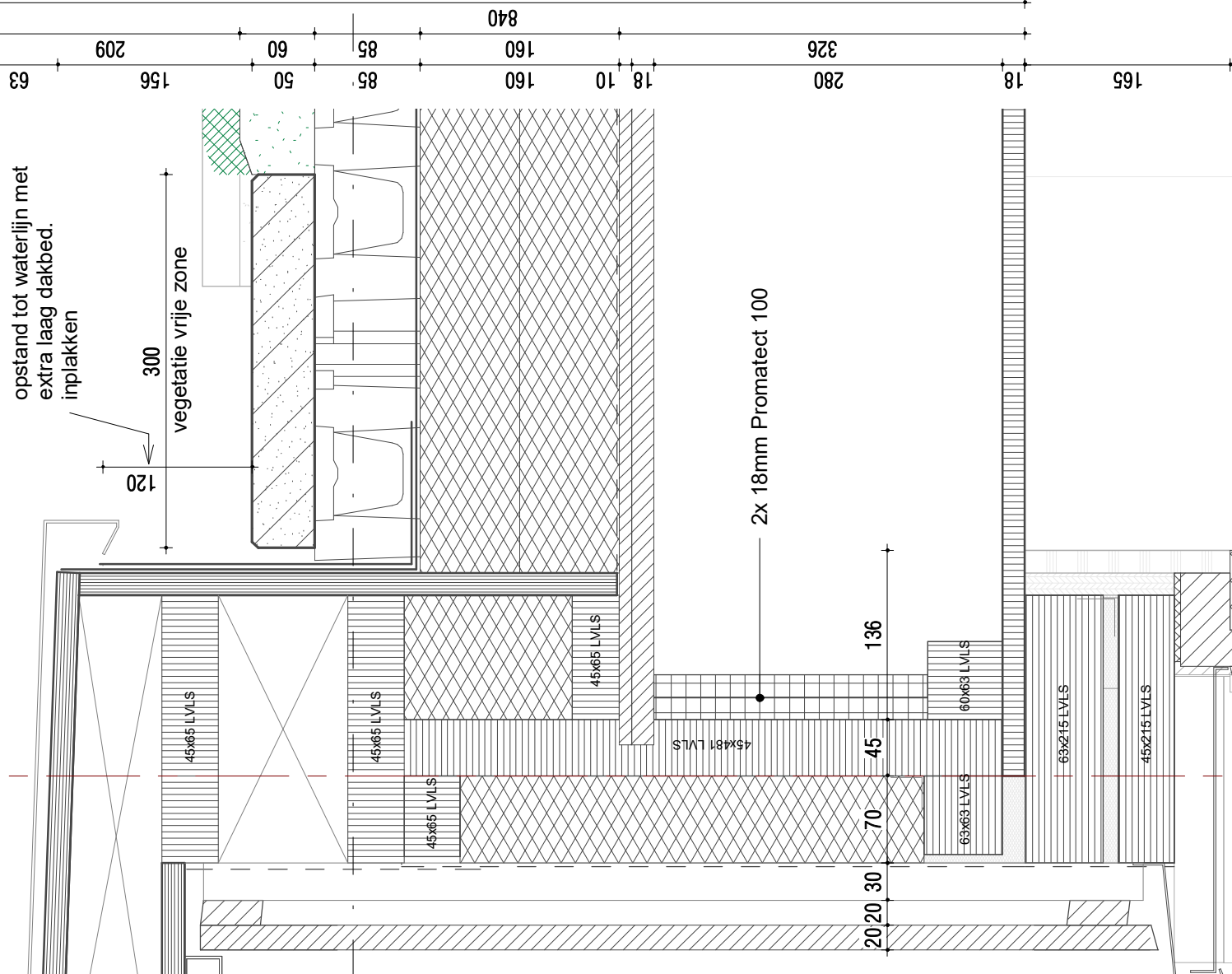
- Wandopbouw Rc=>=4,7m2KW**
- 2x Promatect 100 18mm
  - randbalk
  - steenwol 70mm
  - MorgoFassade Economic
  - regelwerk vert. gewolmaniseerd
  - regelwerk hor. gewolmaniseerd
  - ruimte ventileren
  - houten Frake geveldelen

max. bouwhoogte = +17,00m t.o.v. vastgesteld peil +17000

opstand tot waterlijn met extra laag dakbed. inplakken

vegetatie vrije zone

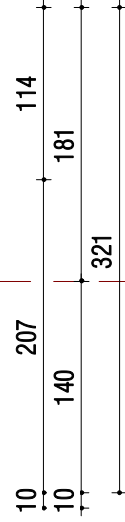
05 vijfde verdieping +16700



2x 18mm Promatect 100

aluminium waterslag

hardhouten kozijn



A

WIJZ: DATUM: OMSCHRIJVING:



T. +31 (0)174 - 42 03 55  
E. info@wubbenchan.nl  
i. www.wubbenchan.nl

OPDRACHTGEVER:  
VORM

Schiehaven 13  
3024 EC Rotterdam

PROJECT:  
TIMBER

FORMAAT:  
A3

GET:

PROJECTFASE:  
OV

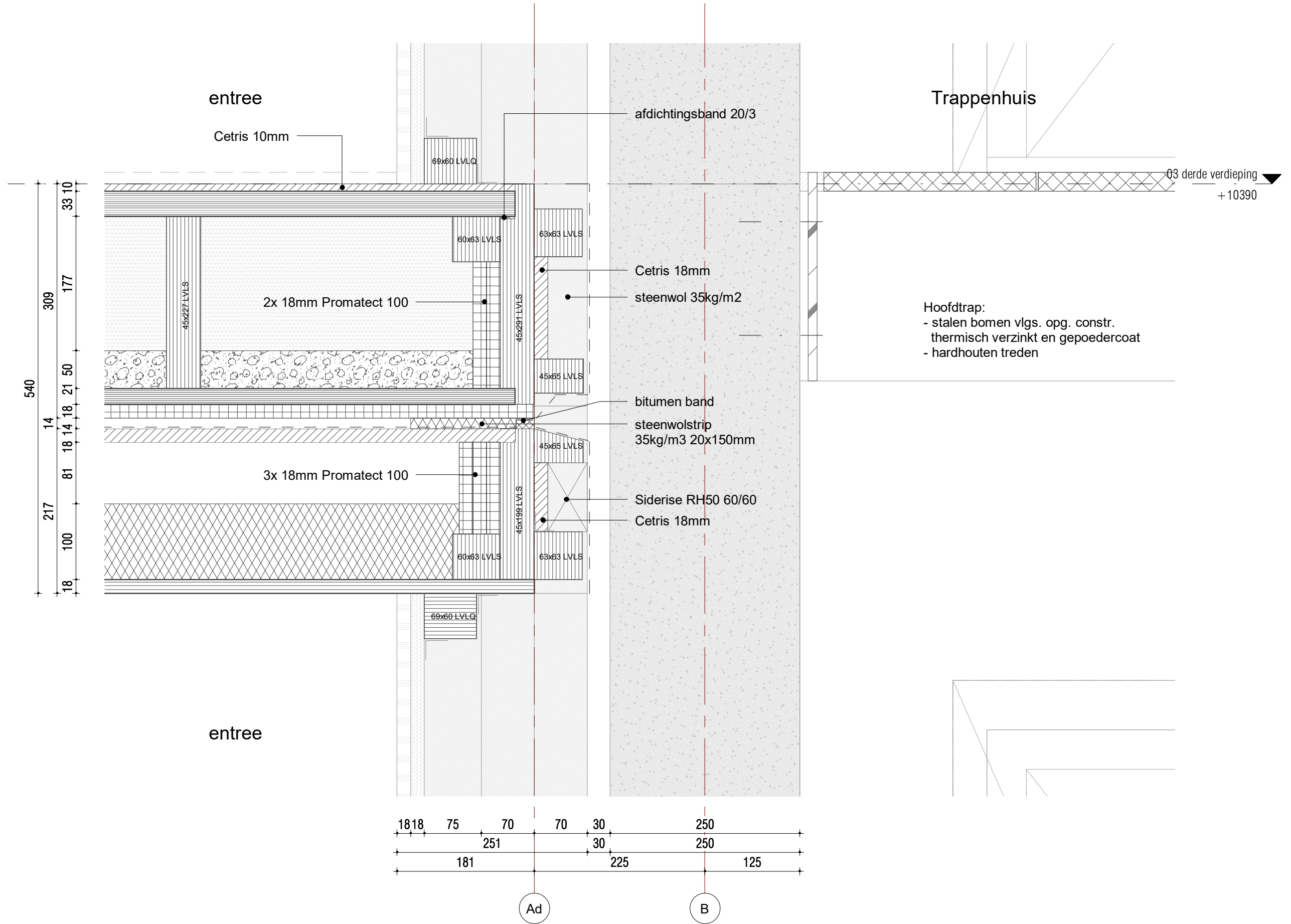
DETAIL NUMMER:

SCHAAL:  
1:5

DATUM:  
03-06-2024

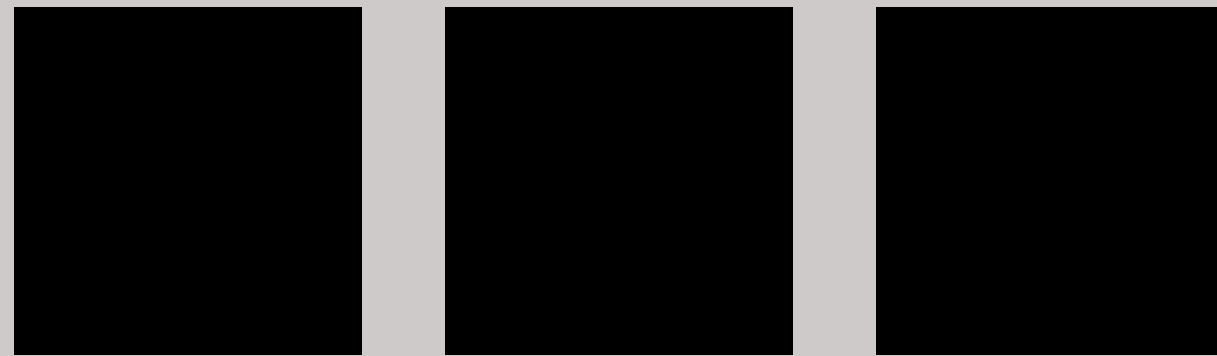
PROJECT NR:  
2022E026

D.300



Hoofdtrap:  
 - stalen bomen vlgs. opg. constr.  
 - thermisch verzinkt en gepoedercoat  
 - hardhouten treden

WIJZ: \_\_\_\_\_ DATUM: \_\_\_\_\_ OMSCHRIJVING: \_\_\_\_\_



# WUBBEN.CHAN

architecten x engineering x studio x project

Locatie Naaldwijk  
Tiendweg 2-H  
2671 SB NAALDWIJK

Locatie Rotterdam  
Westblaak 90  
3012 KM Rotterdam

Locatie Arnhem  
Mr. E.N. van Kleffenstraat 4  
6842 CV Arnhem