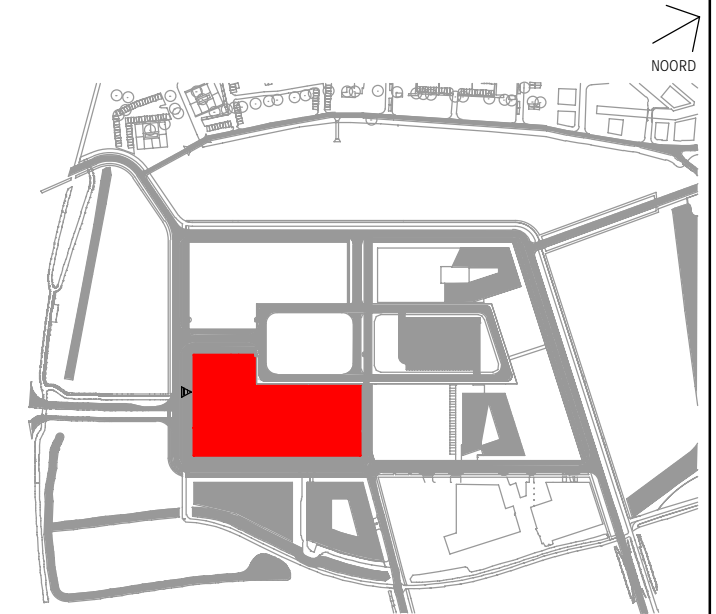




**OPMERKING**

DE TEKENINGEN EN ANDERE INFORMATIE OP DEZE TEKENING ZIJN EIGENDOM VAN BRISTOL MYERS SQUIBB, TECHNICAL OPERATIONS DIVISIONS, FACILITIES ENGINEERING EN WORDT AAN U UITGELEEND ONDER VOORBEHOUD VAN TERUGGAVE OP VERZOEK EN OP DE UITDRUKKELIJKE VOORWAARDE DAT ALLE VERTROUWELIJKE ONDERWERPEN STRIKT VERTROUWELIJK WORDEN GEHOUDEN EN NIET ZAL WORDEN GEBRUIKT OP EEN WIJZE DIE SCHADELIJK IS VOOR DE BELANGEN VAN BRISTOL MYERS SQUIBB, TECHNICAL OPERATIONS DIVISION, FACILITIES ENGINEERING EN VOOR GEEN ENKEL ANDER DOEL DAN DEZE LENING.



A	15/06/2021	DEFINITIEF	MB
REV	DATUM	OMSCHRIJVING	AKK



TITEL: DETAILS

PROJECT: EU CELL THERAPY FACILITY

FASE:

LOCATIE: LEIDEN BIO SCIENCE PARK  
NETHERLANDS

GOEDGEKEURD DOOR: Approver

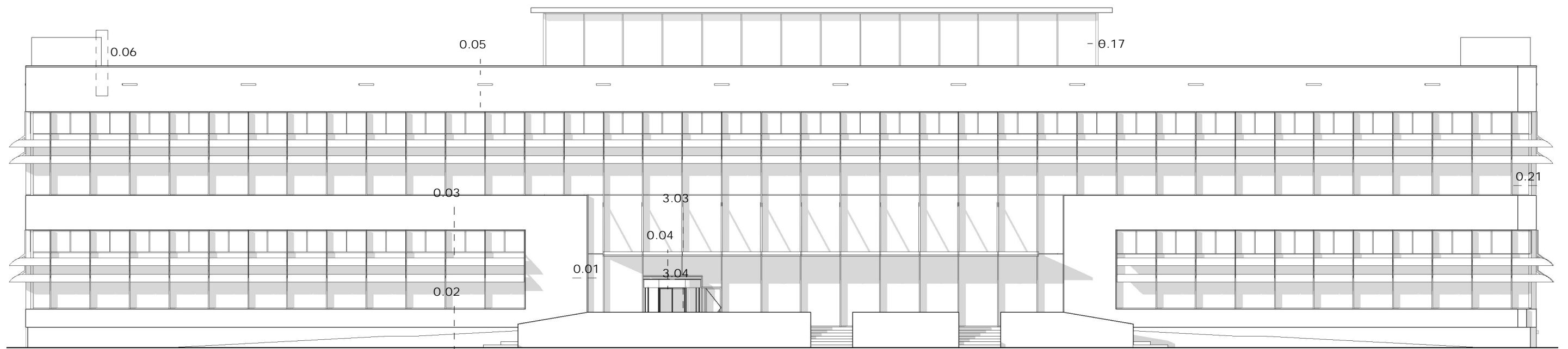
GETEKEND: KC

RK

CAR#:	BLADNR:
DATUM: 15/06/2021	
SCHAAL:	TEKENINGNR:
PRJ MGR: RK	
ONTWERPER: KC	
LEVERANCIER:	N.A.
AUTHEUR:	KC
DISCIPLINE:	
SYSTEEM:	
SYSTEEM#:	
APPARATUUR:	
CSI CATEGORIE:	
OBJECT NAAM:	
DOCUMENT TYPE:	
AFDELING:	

LEI-310-A-24-001\_DETAIL OVERZICHT

Tekening nummer	Onderdeel	Status	Datum	Versie	Editie 00 - datum	Editie 00 - omschrijving	Editie 01 - datum	Editie 01 - omschrijving	Editie 02 - datum	Editie 02 - omschrijving	Editie 03 - datum	Editie 03 - omschrijving	Editie 04 - datum	Editie 04 - omschrijving	Editie 05 - datum	Editie 05 - omschrijving	Editie 06 - datum	Editie 06 - omschrijving	Editie 07 - datum	Editie 07 - omschrijving	Editie 08 - datum
0.01	Detail 0.01		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.02	Detail 0.02		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.03	Detail 0.03		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.04	Detail 0.04		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.05	Detail 0.05		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.06	Detail 0.06		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.07	Detail 0.07	vervallen																			
0.08	Detail 0.08		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.09	Detail 0.09		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.10	Detail 0.10		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.11	Detail 0.11		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.12	Detail 0.12		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.13	Detail 0.13		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.14	Detail 0.14		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.15	Detail 0.15		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.16	Detail 0.16		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.17	Detail 0.17	vervallen																			
0.18	Detail 0.18		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.19	Detail 0.19		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.20	Detail 0.20		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
0.21	Detail 0.21		15-06-2021	DEFINITIEF			15-06-2021	DEFINITIEF													
2.01	Detail 2.01		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.02	Detail 2.02		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.03	Detail 2.03		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.04	Detail 2.04		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.05	Detail 2.05		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.06	Detail 2.06		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.07	Detail 2.07		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.08	Detail 2.08		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.09	Detail 2.09		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.10	Detail 2.10		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.11	Detail 2.11		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
2.12	Detail 2.12		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
3.01	Detail 3.01		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
3.02	Detail 3.02		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
3.03	Detail 3.03		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													
3.04	Detail 3.04		15-06-2021	DEFINITIEF	04-06-2021	CONCEPT	15-06-2021	DEFINITIEF													

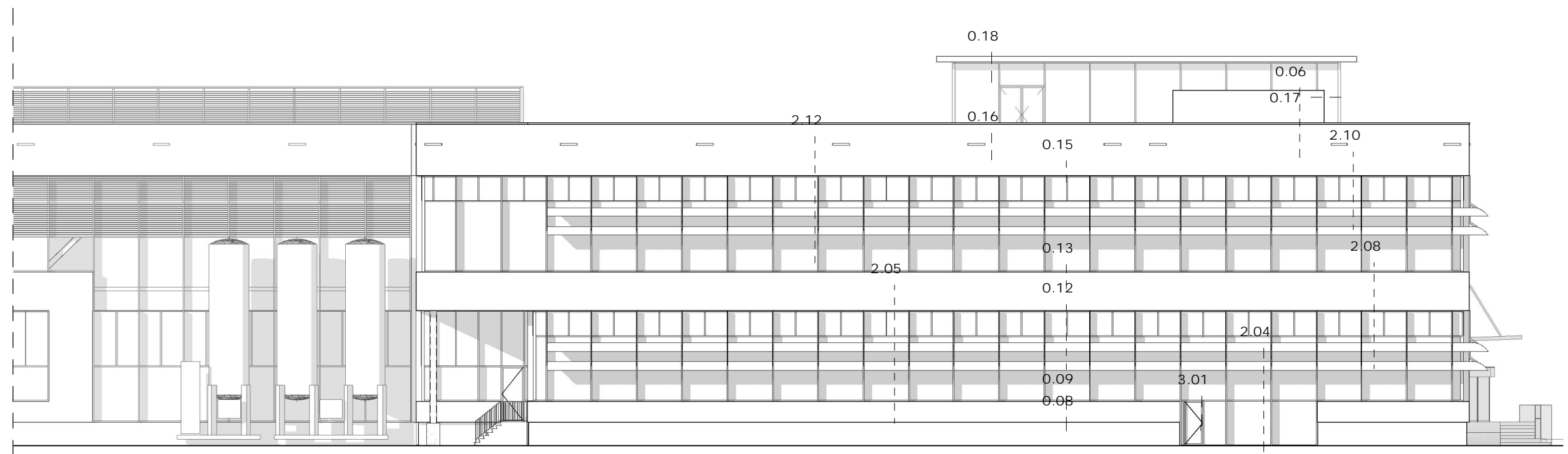
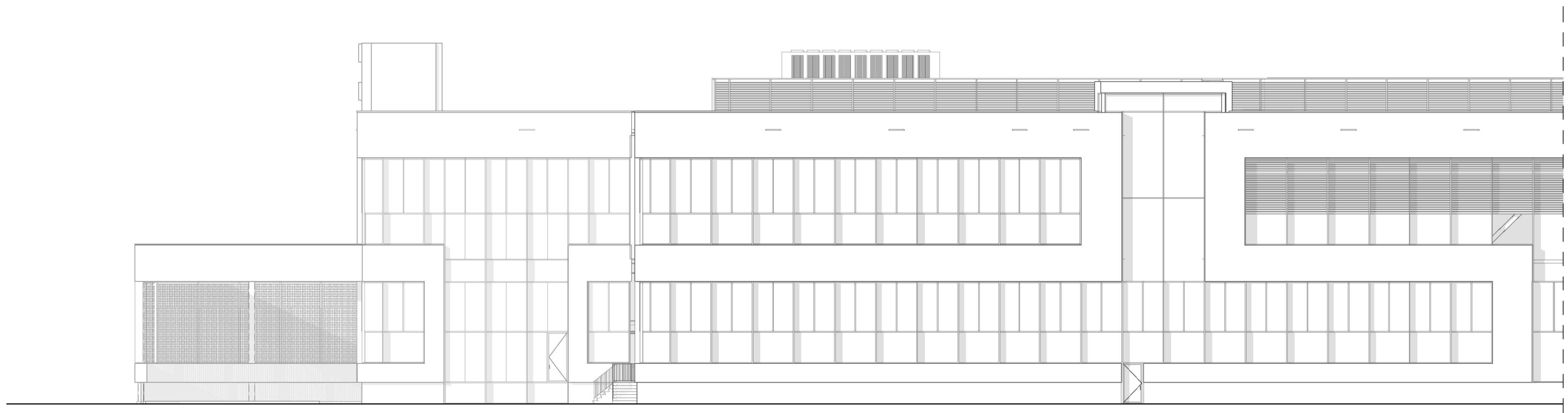


schaal 1 : 250

EU CELL THERAPY FACILITY



FACADES NE

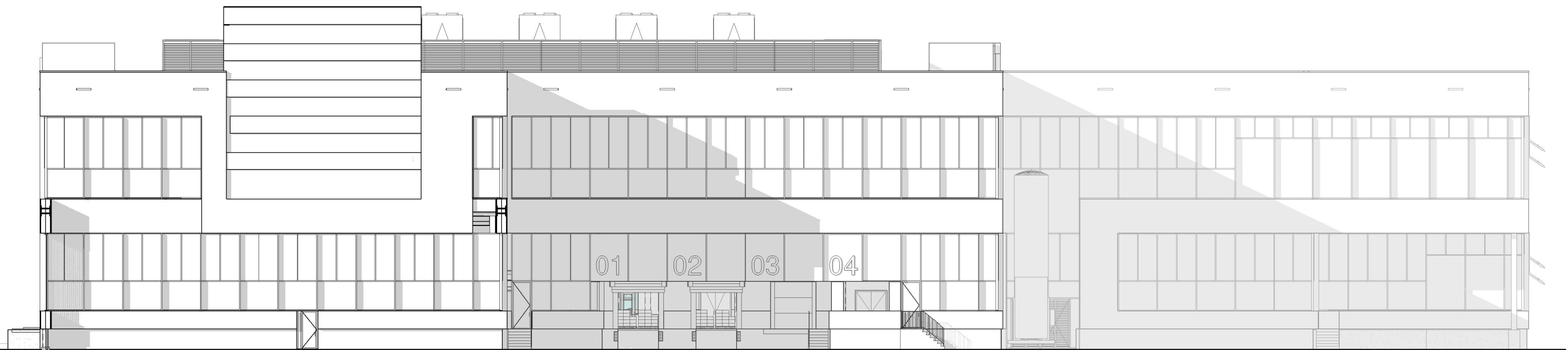


schaal 1 : 250

EU CELL THERAPY FACILITY



FACADES NW

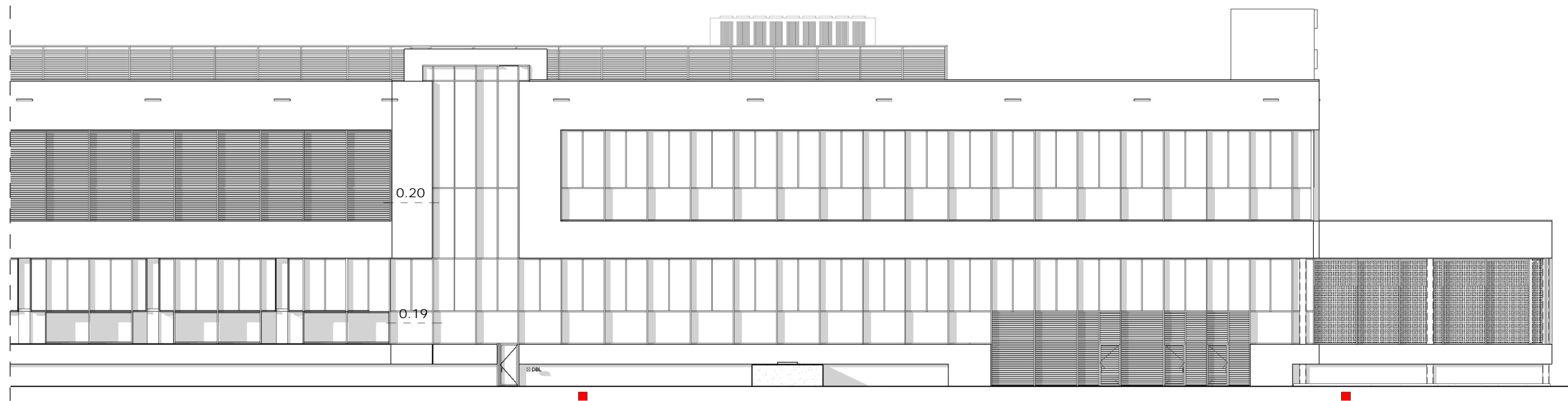
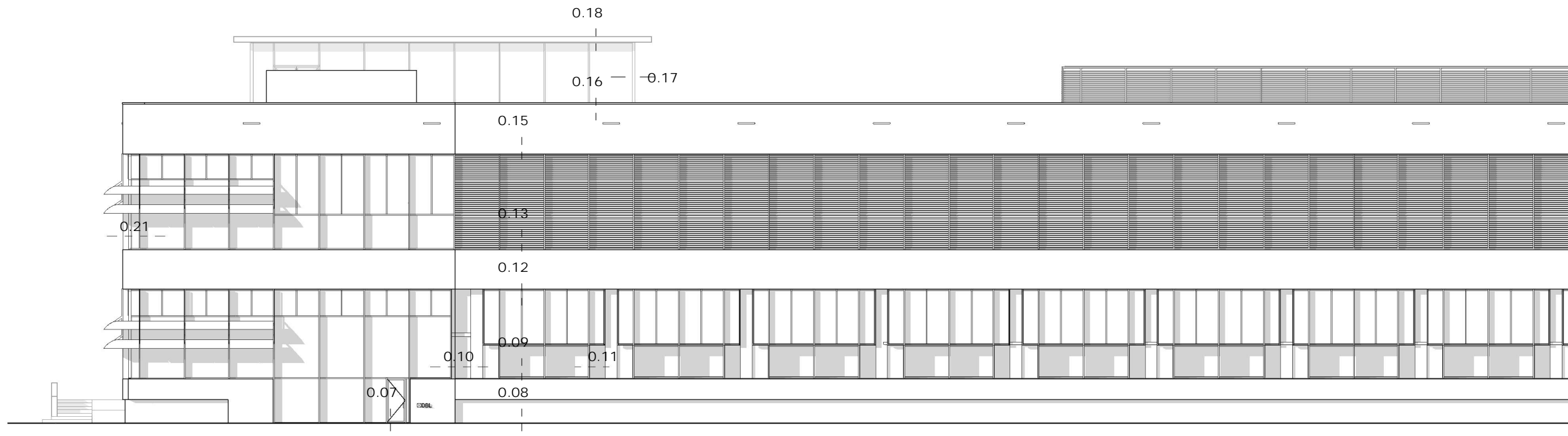


schaal 1 : 250

EU CELL THERAPY FACILITY



FACADES SW

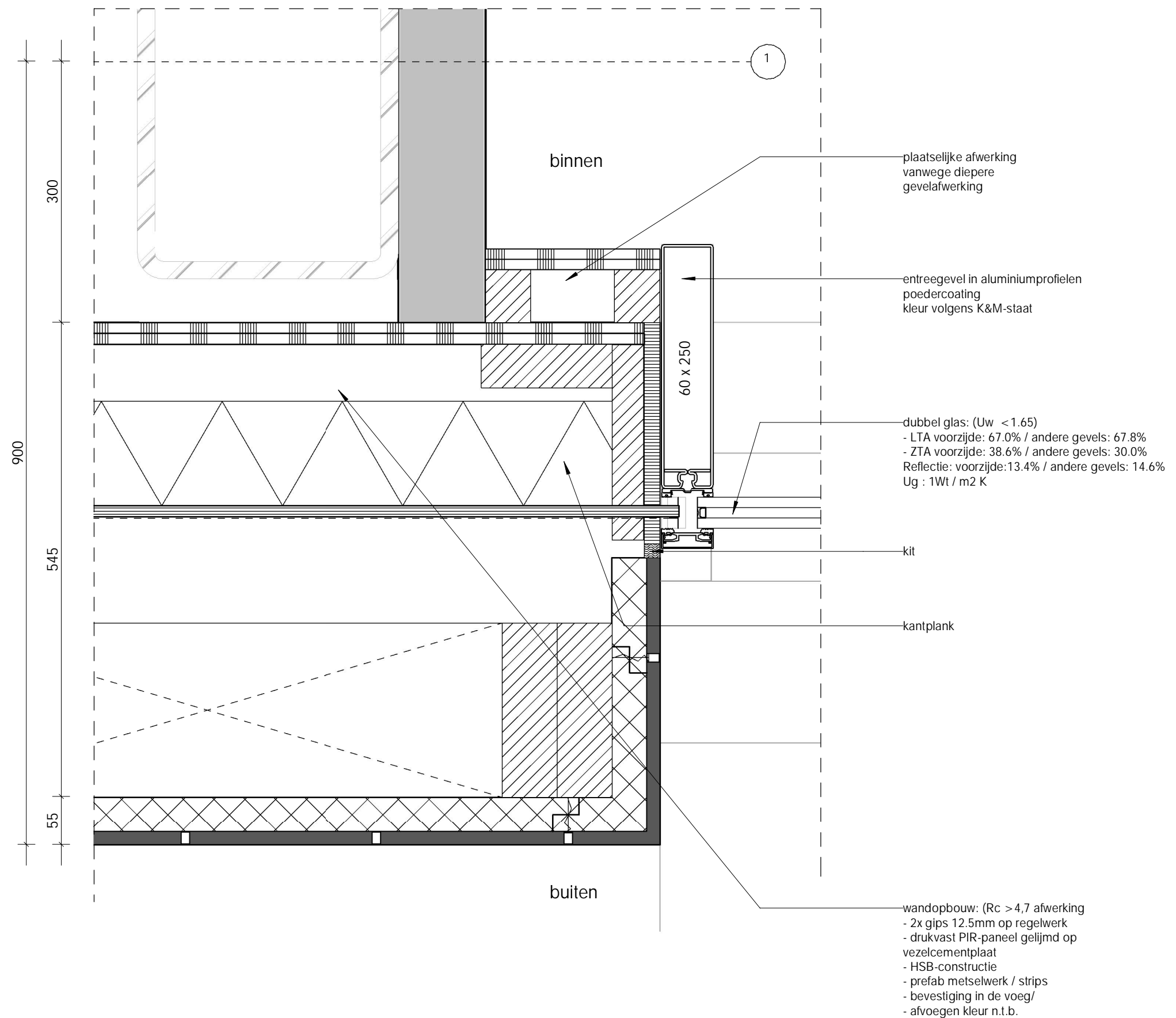


schaal 1 : 250

EU CELL THERAPY FACILITY



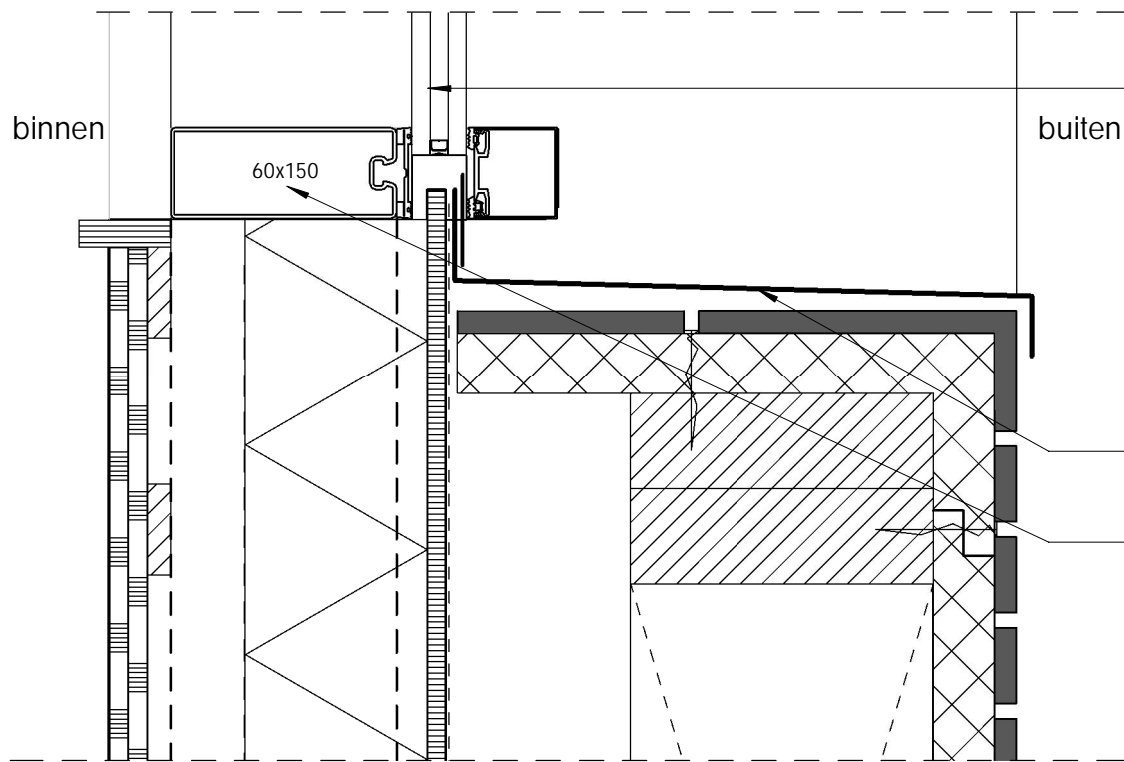
FACADES SE



schaal 1 : 5



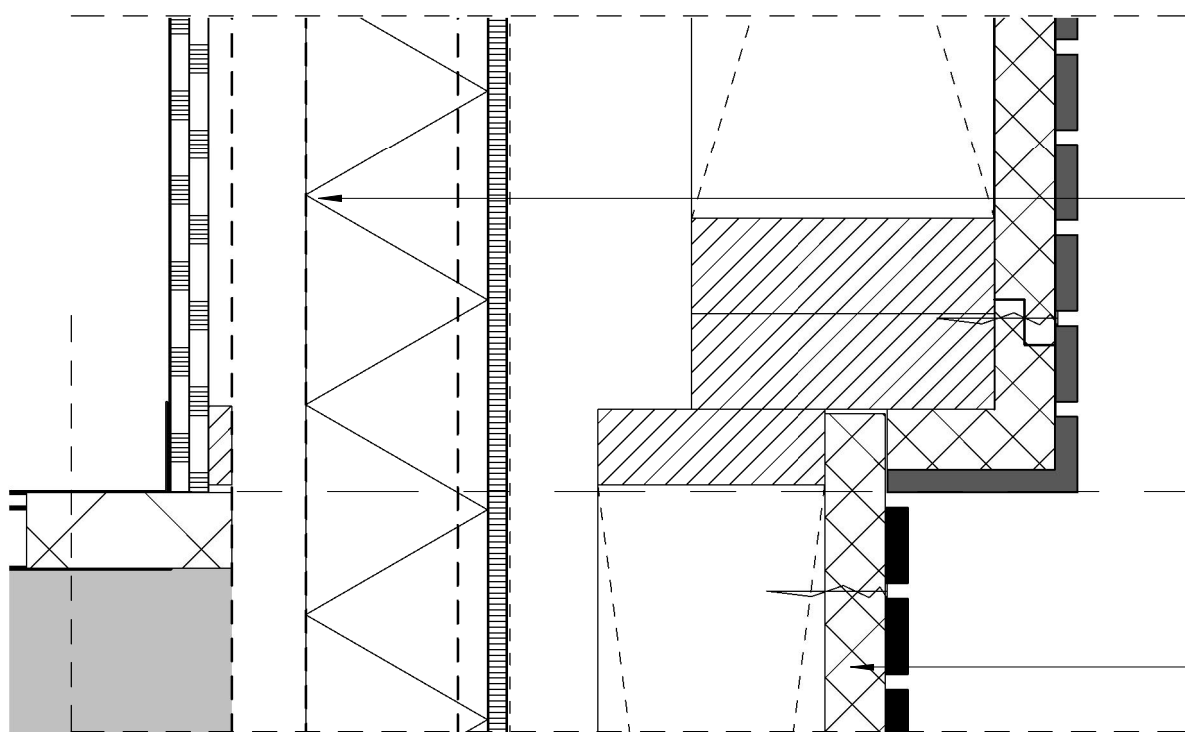
1100



dubbel glas: ( $U_w < 1.65$ )  
 - LTA voorzijde: 67.0% / andere gevels: 67.8%  
 - ZTA voorzijde: 38.6% / andere gevels: 30.0%  
 Reflectie: voorzijde: 13.4% / andere gevels: 14.6%  
 $U_g : 1Wt / m^2 K$

aluminium waterslag  
 gevelstijlen in aluminium afwerking volgens K&M-staat

120 12.5 322 55



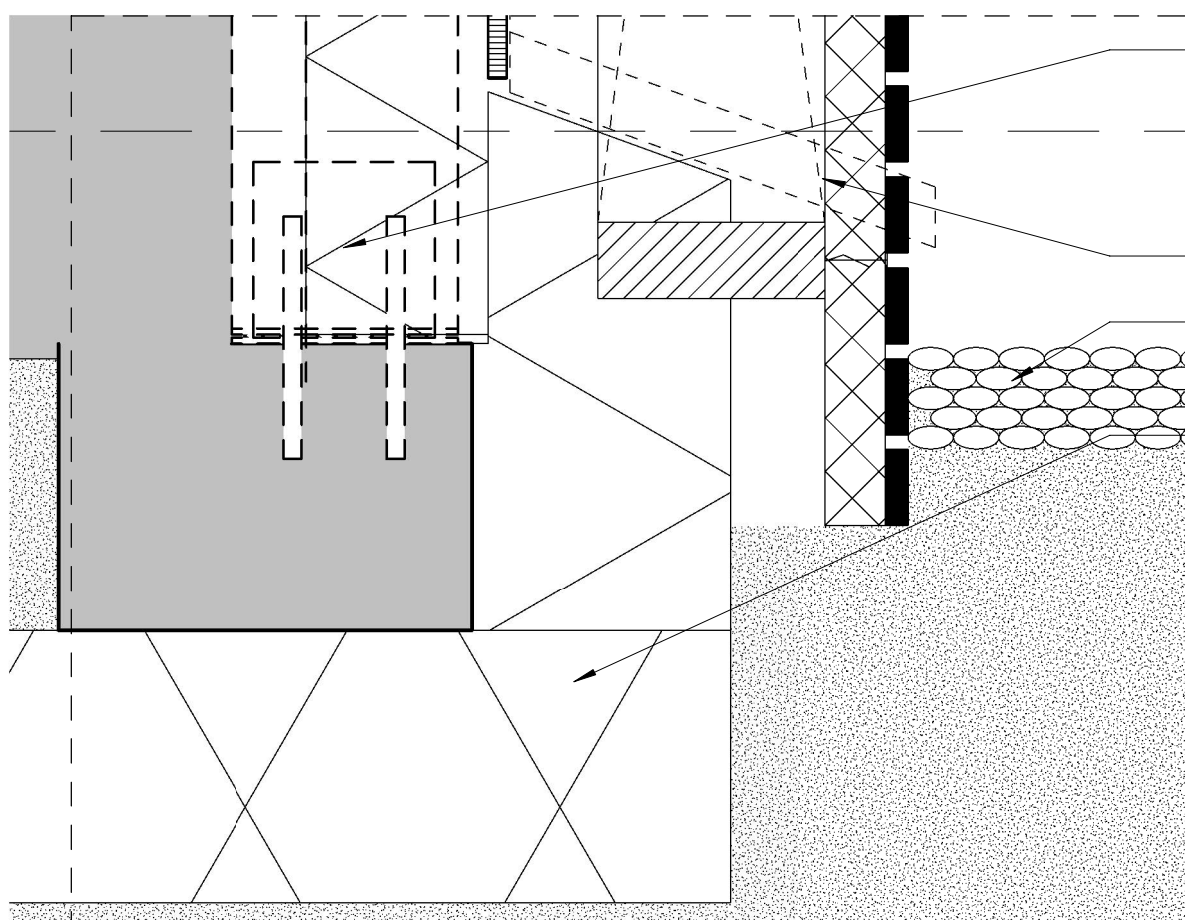
wandopbouw: ( $R_c > 4,7$ ) afwerking:  
 - RVS plint geborsteld 60mm  
 - 2x gips 12.5mm op regelwerk  
 - drukvast PIR-paneel gelijmd op vezelcementplaat  
 - HSB-constructie  
 - prefab metselwerk / strips  
 - bevestiging in de voeg/  
 - afvoegen kleur n.t.b.

prefab metselwerk / strips

BEGANE GROND  
 0+P

ISOLATIEVLOER

MAAVELD  
 -1100+P



voetplaat t.b.v. bevestiging doorgaande stijlen

spuwer h.o.h. 4800 t.b.v. dampontspanning beroosterde opening

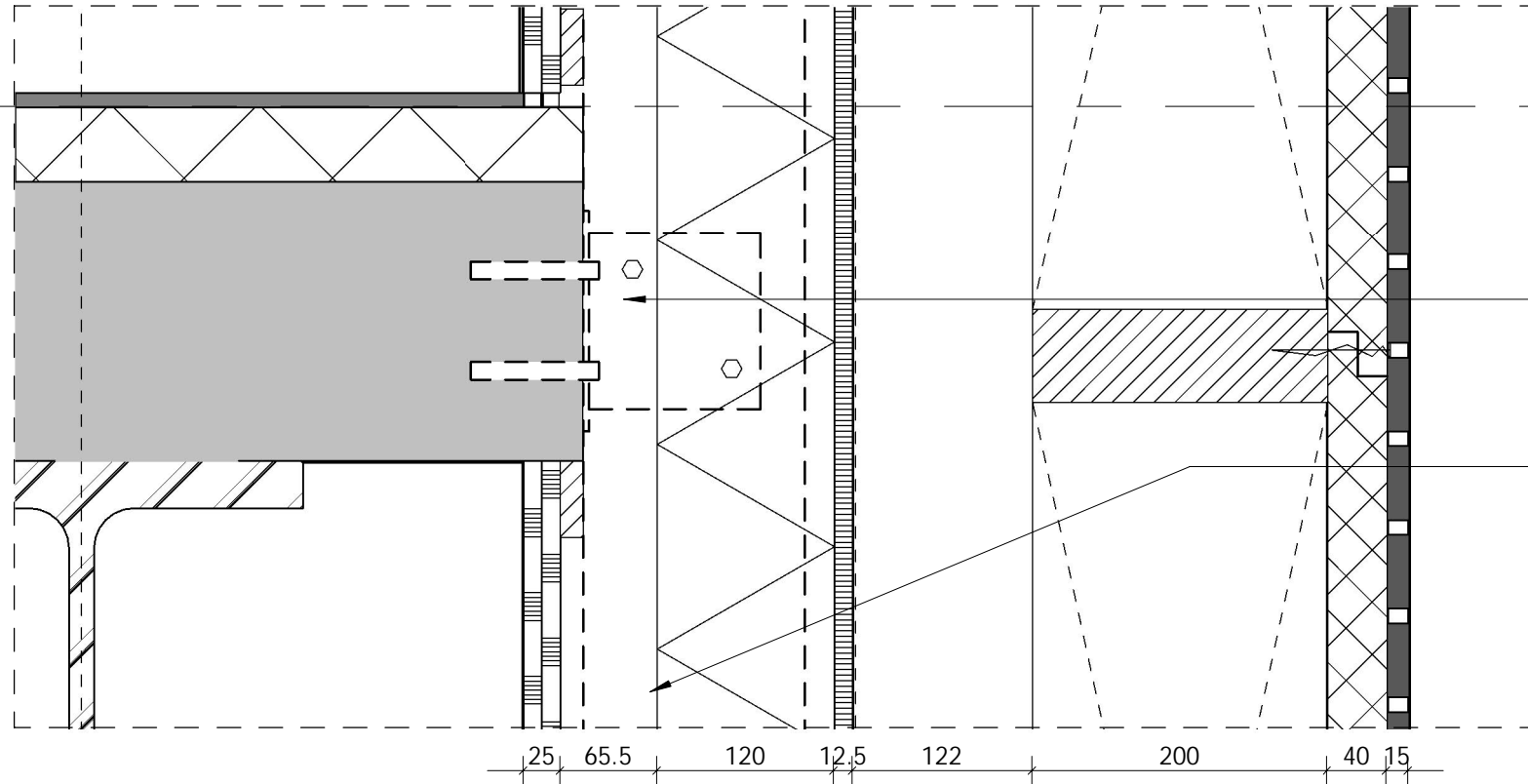
grindkoffer

PIR isolatie 170mm  
 betonnen neus aan funderingsbalk

schaal 1 : 5

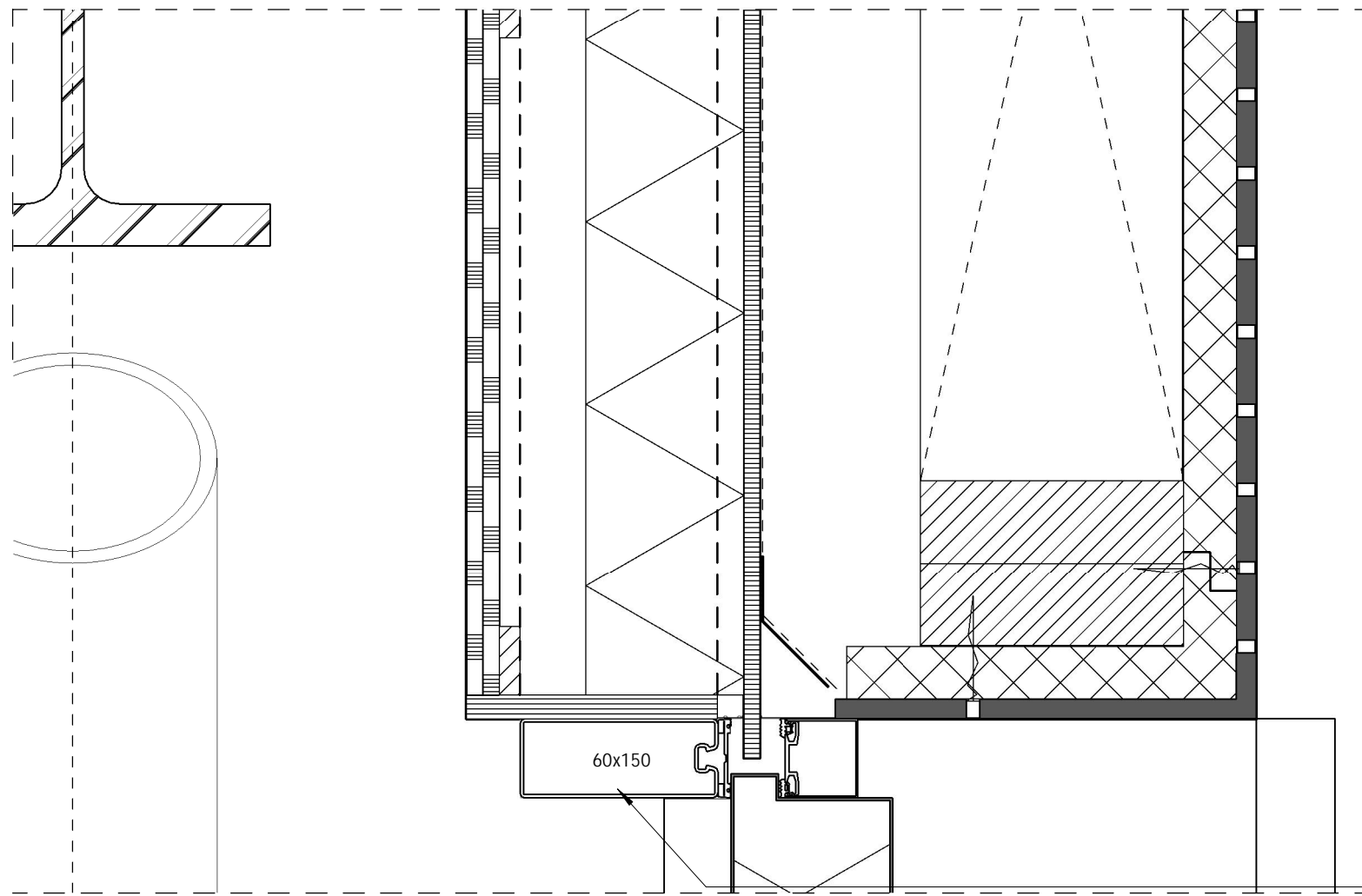
Detail 0.02



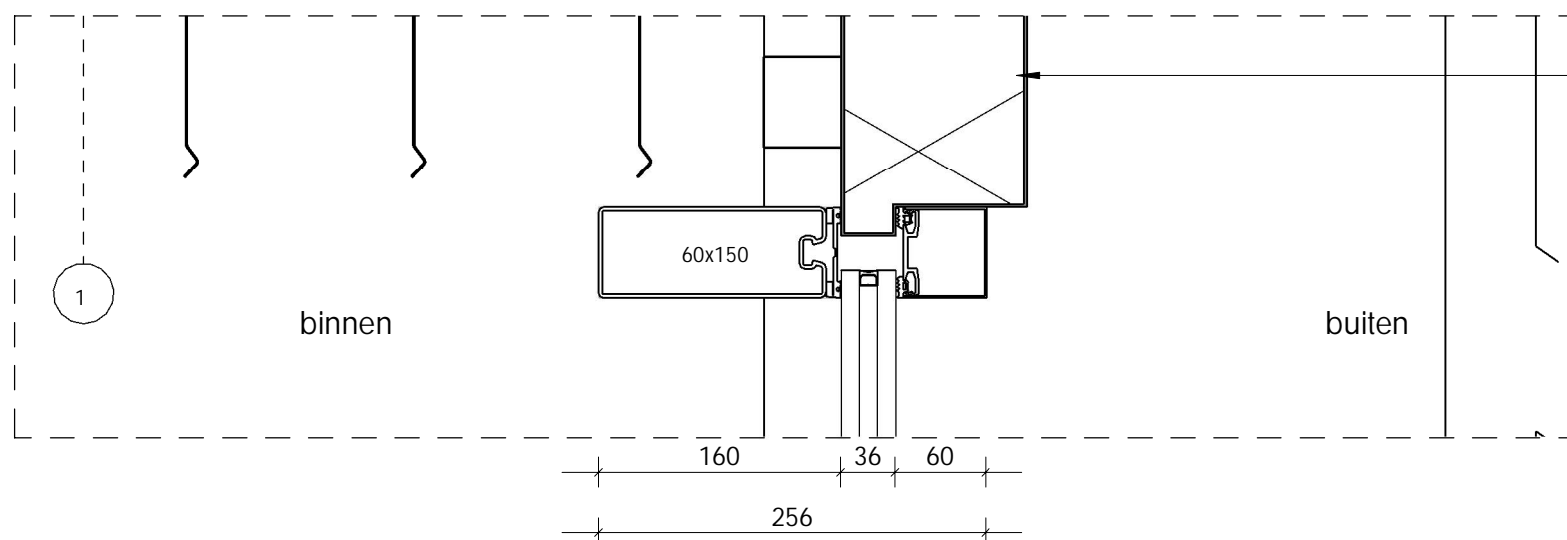


Stalen lip aan rand constructieve vloer, ter bevestiging van stijlen.

- wandopbouw: ( $R_c > 4,7$ ) afwerking
- 2x gips 12.5mm op regelwerk
- drukvast PIR-paneel gelijmd op vezelcementplaat
- HSB-constructie
- prefab metselwerk / strips
- bevestiging in de voeg/
- afvoegen kleur n.t.b.



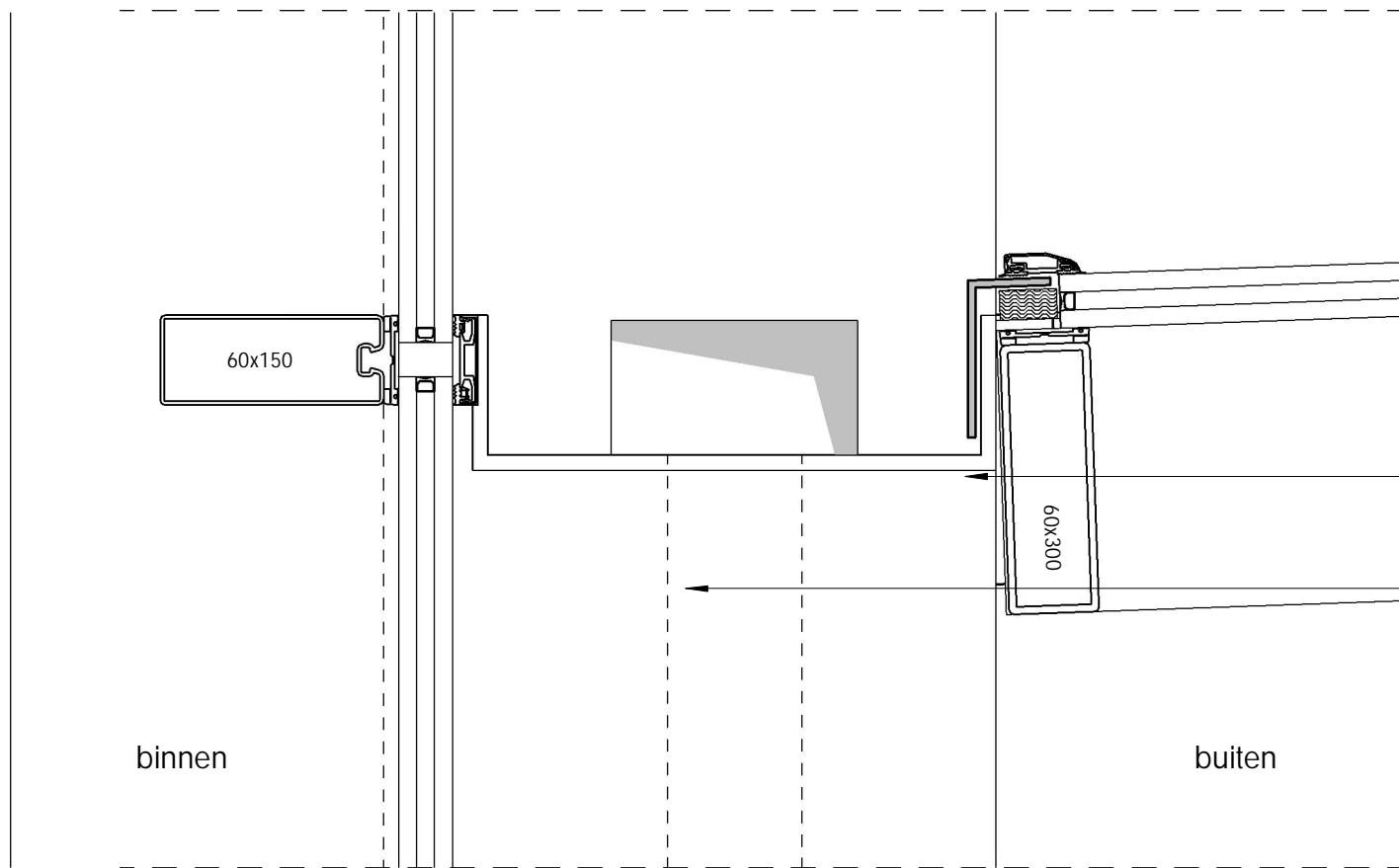
gevelstijlen in aluminium afwerking volgens K&M-staat



aluminium vormstuk geïsoleerd patroon n.t.b.

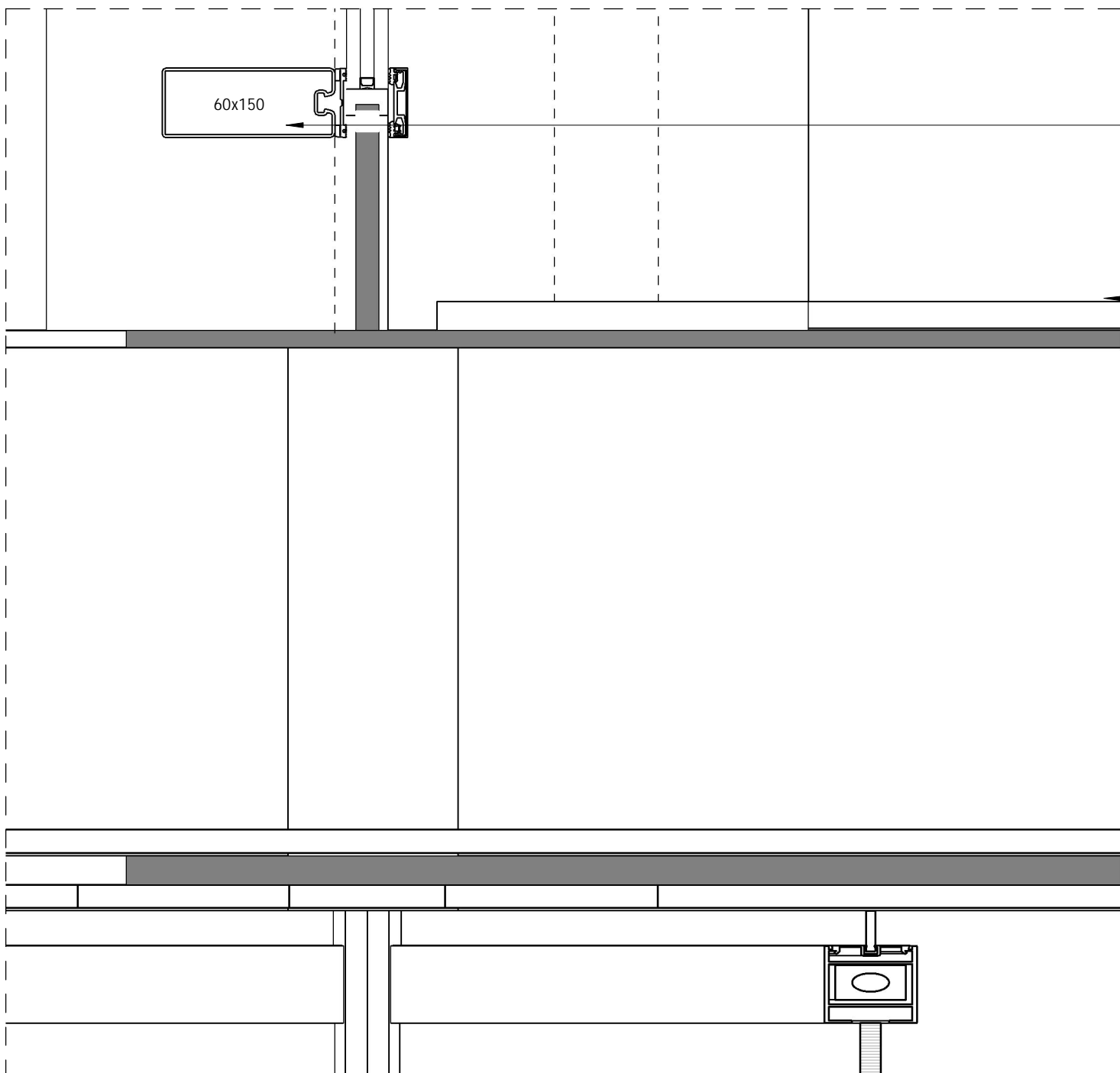
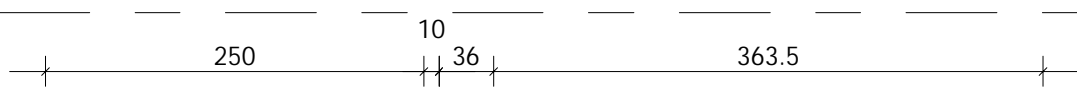
schaal 1 : 5

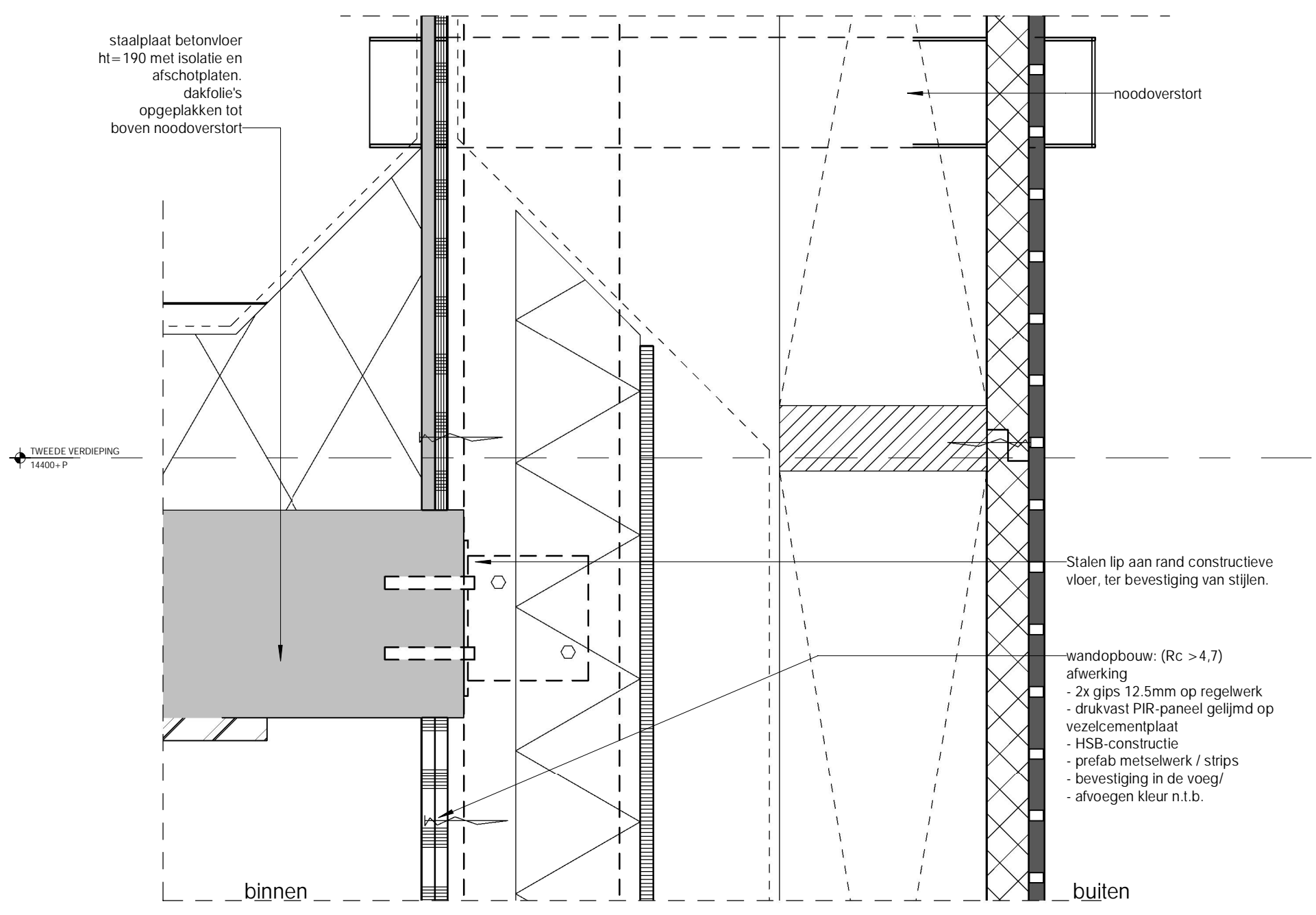
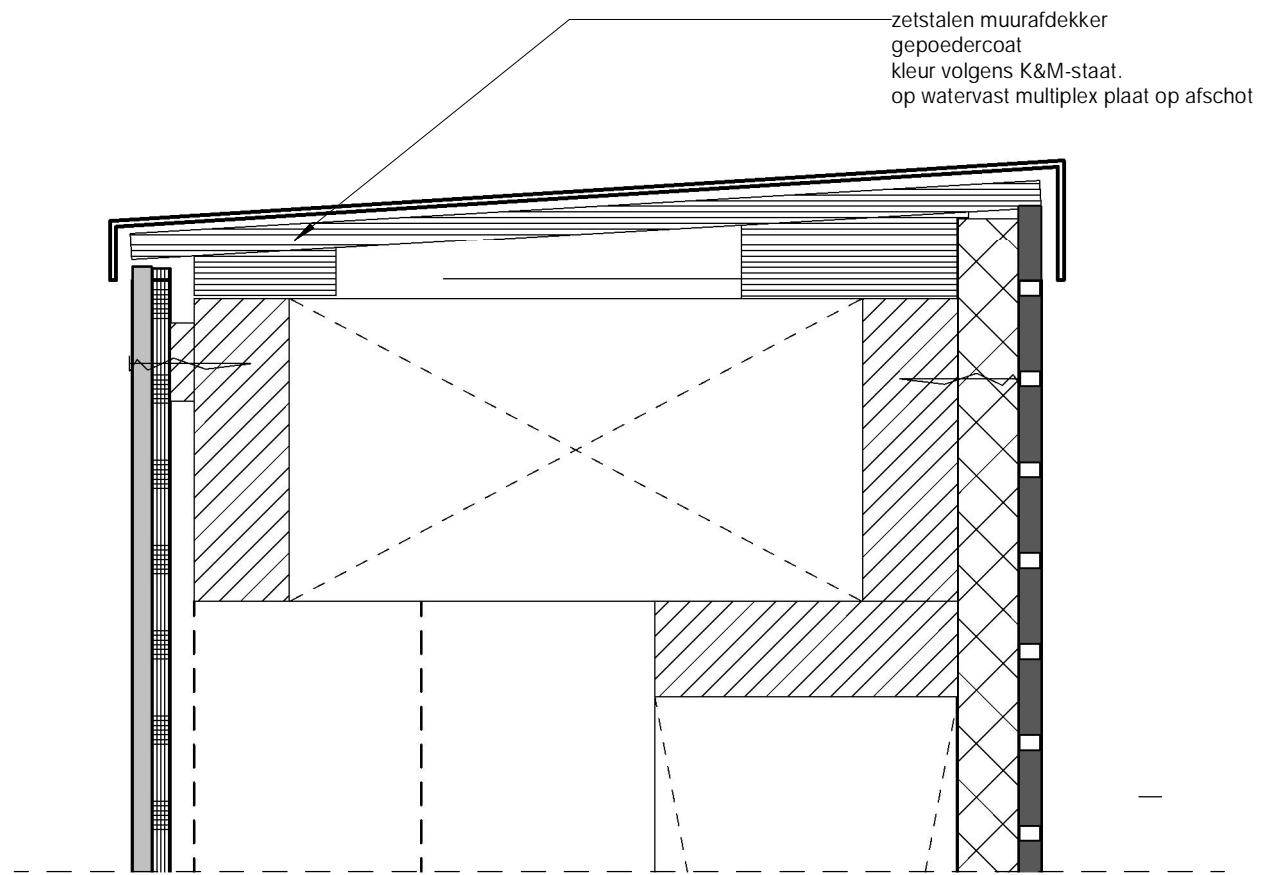
Detail 0.03

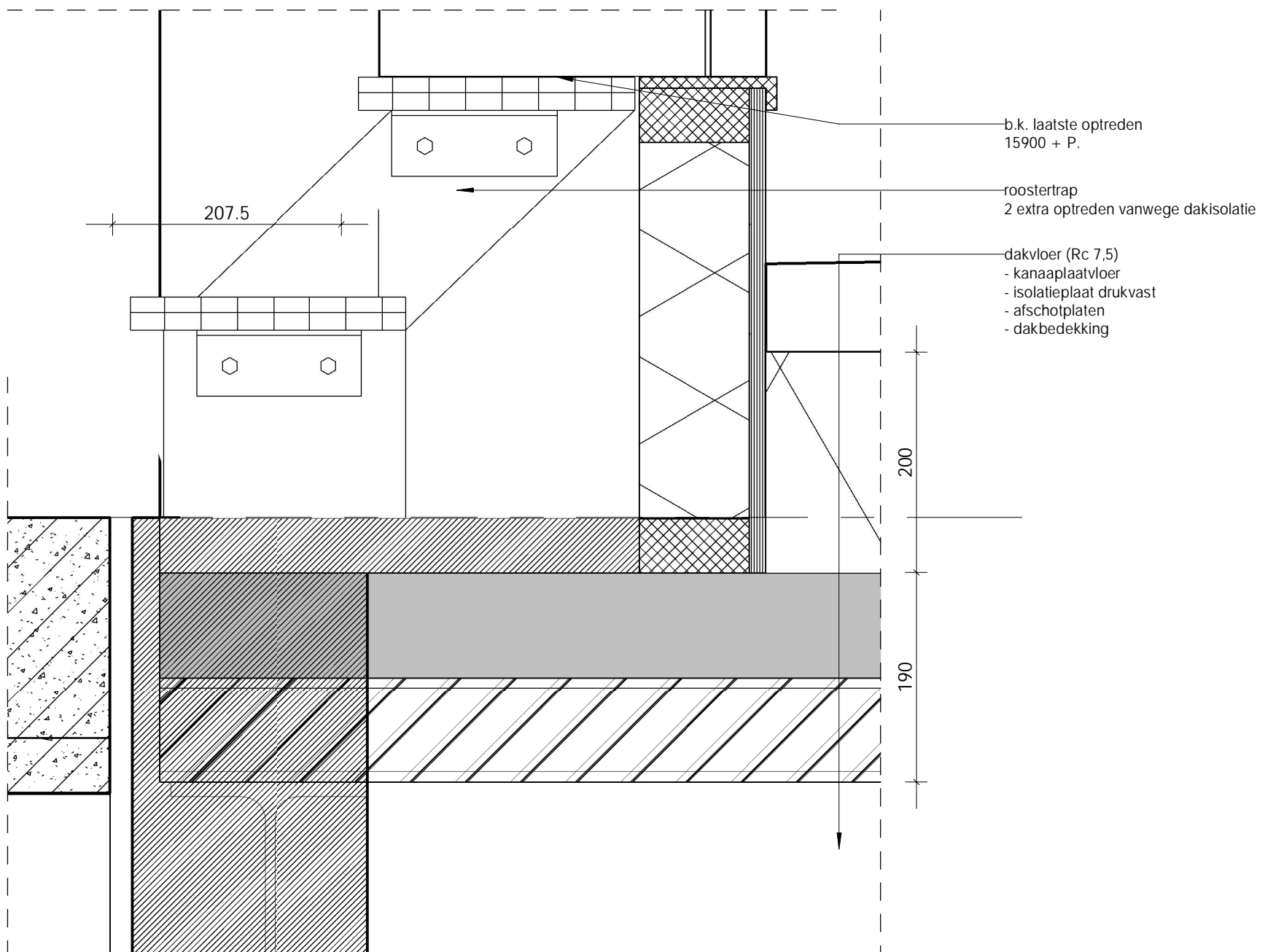
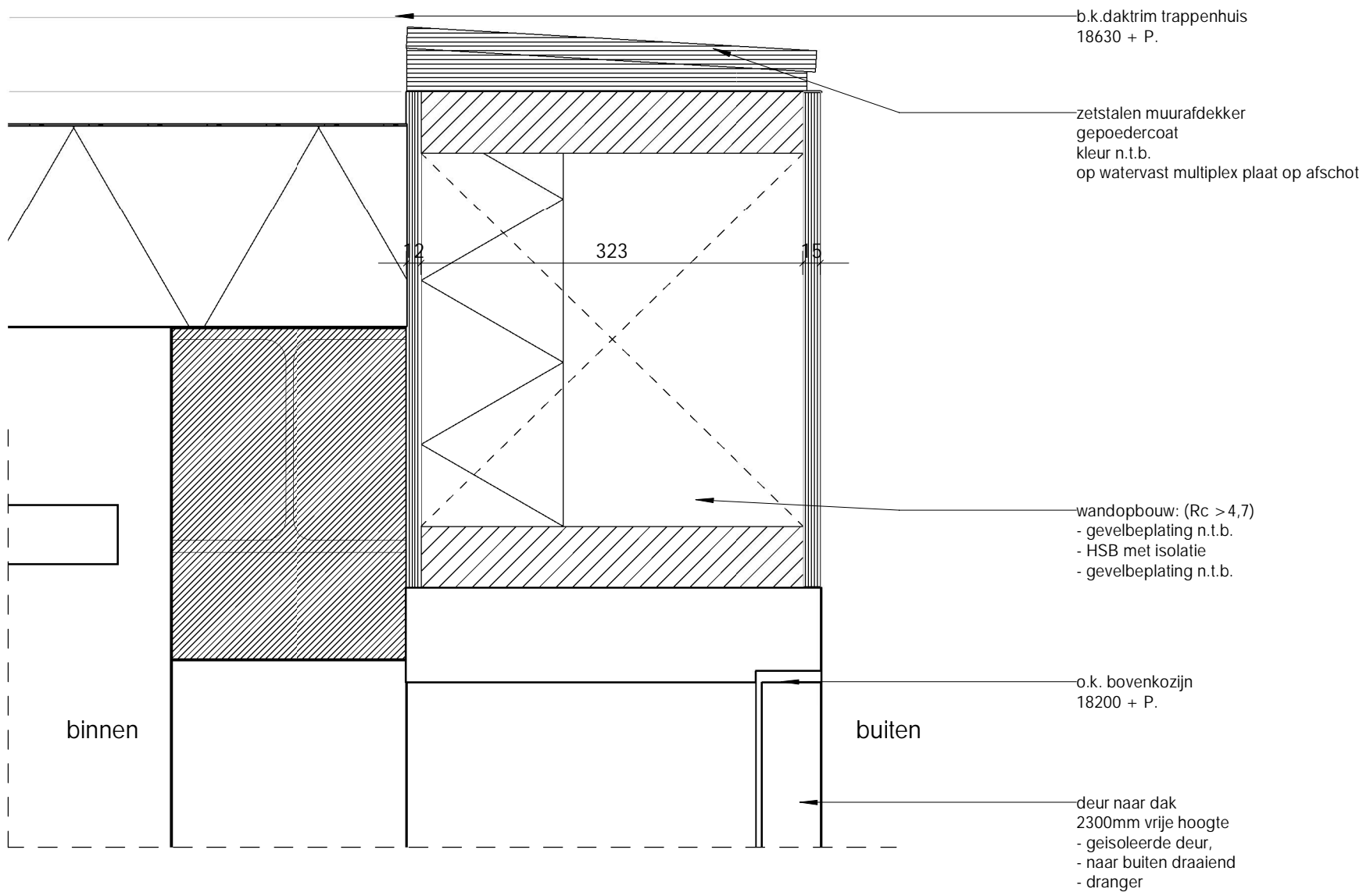


luifel:  
aluminium kokerprofielen  
gelaagd glas, gecoat

bakgoot met inwendige afvoeren  
via kliklijsten

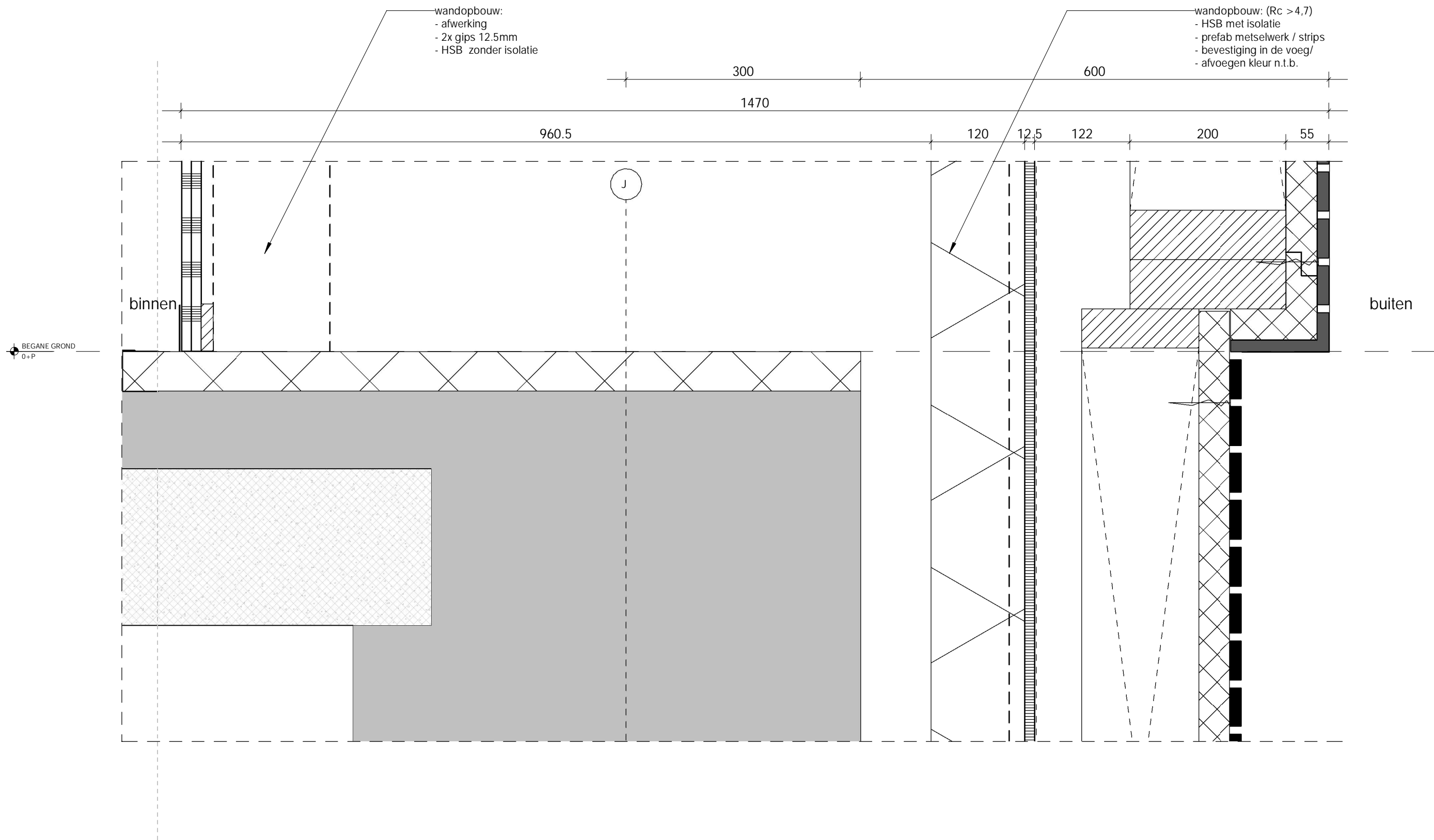






schaal 1 : 5

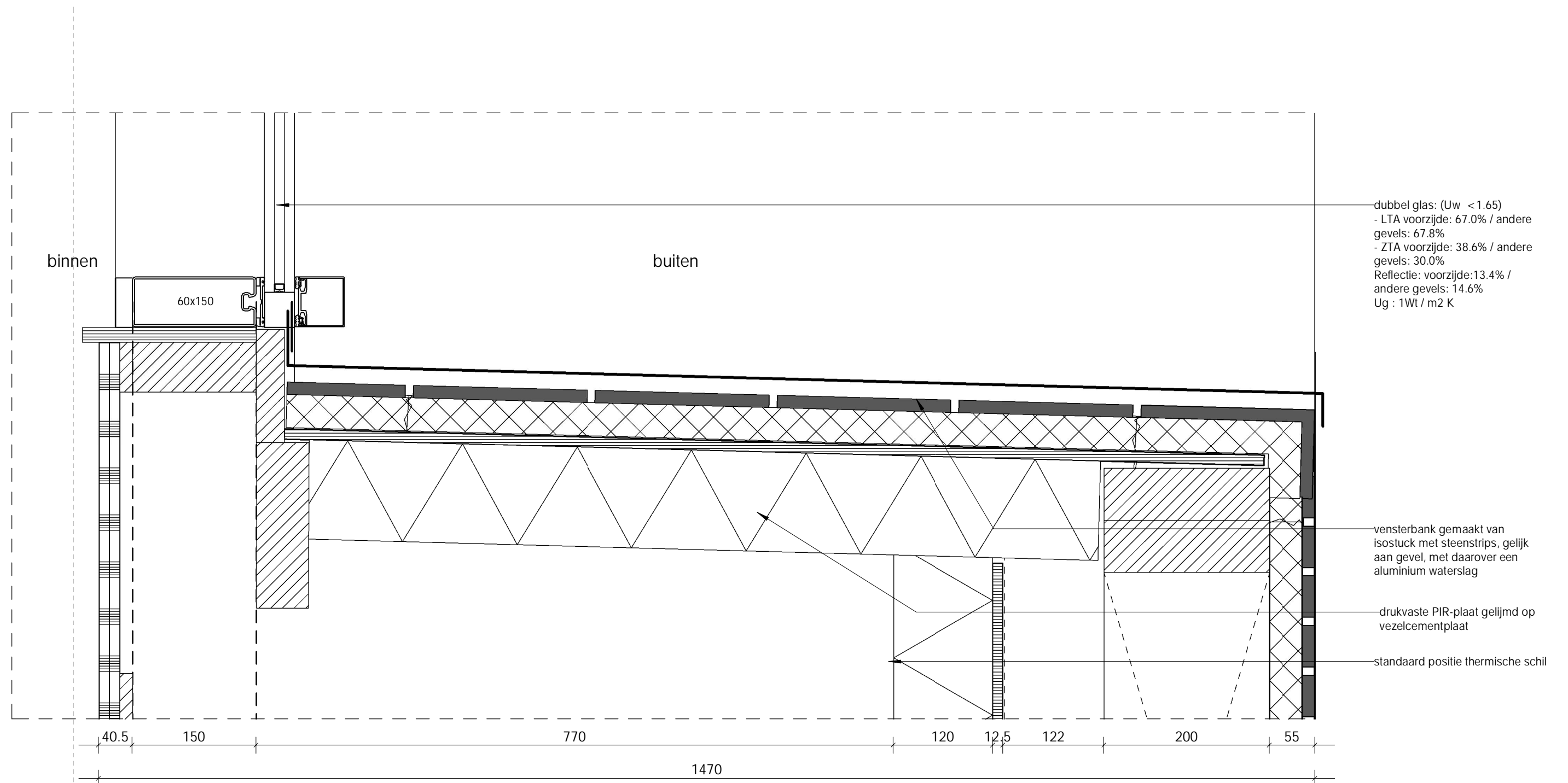
Detail 0.06



schaal 1 : 5

Detail 0.08

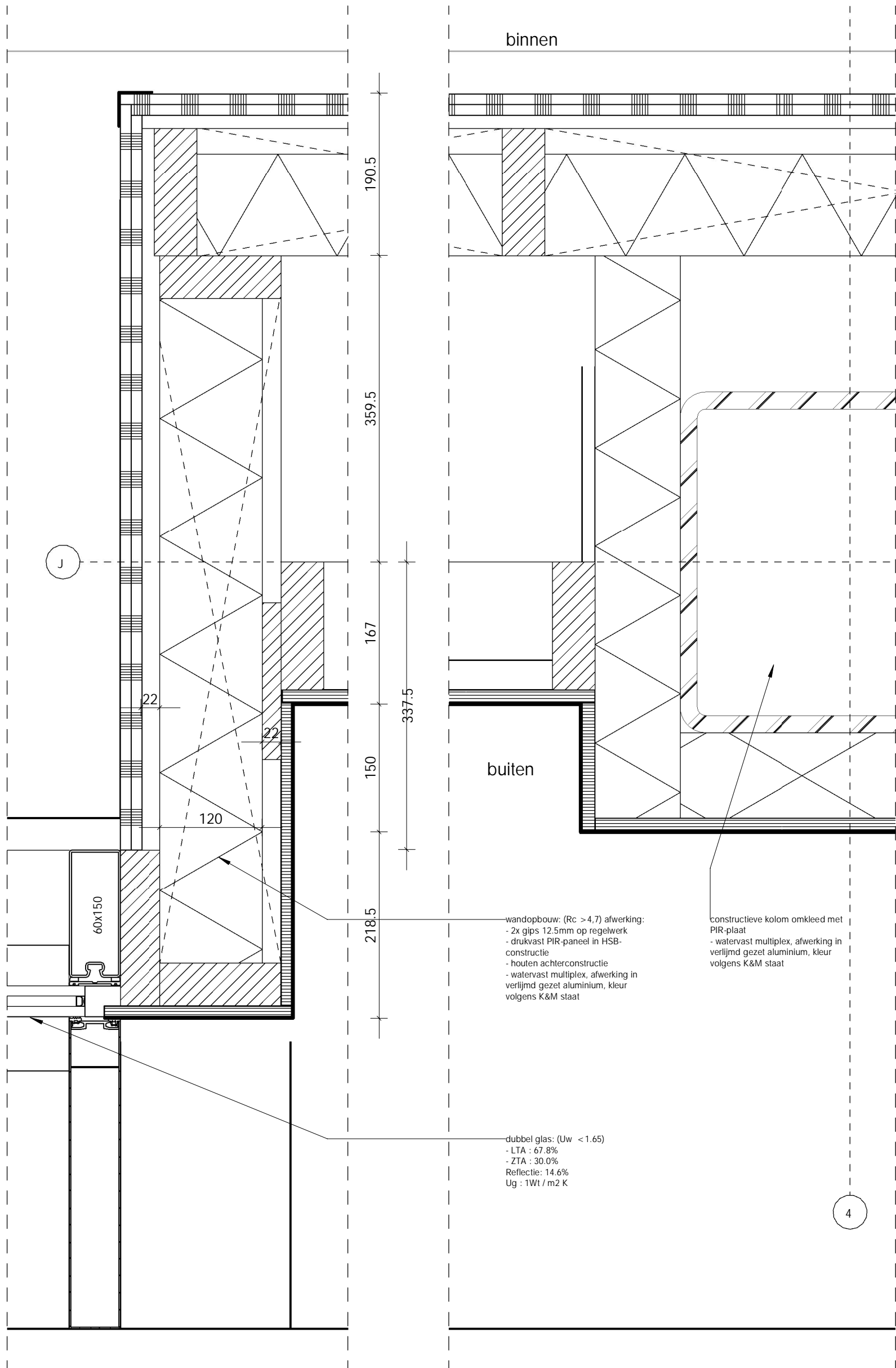




schaal 1 : 5

Detail 0.09





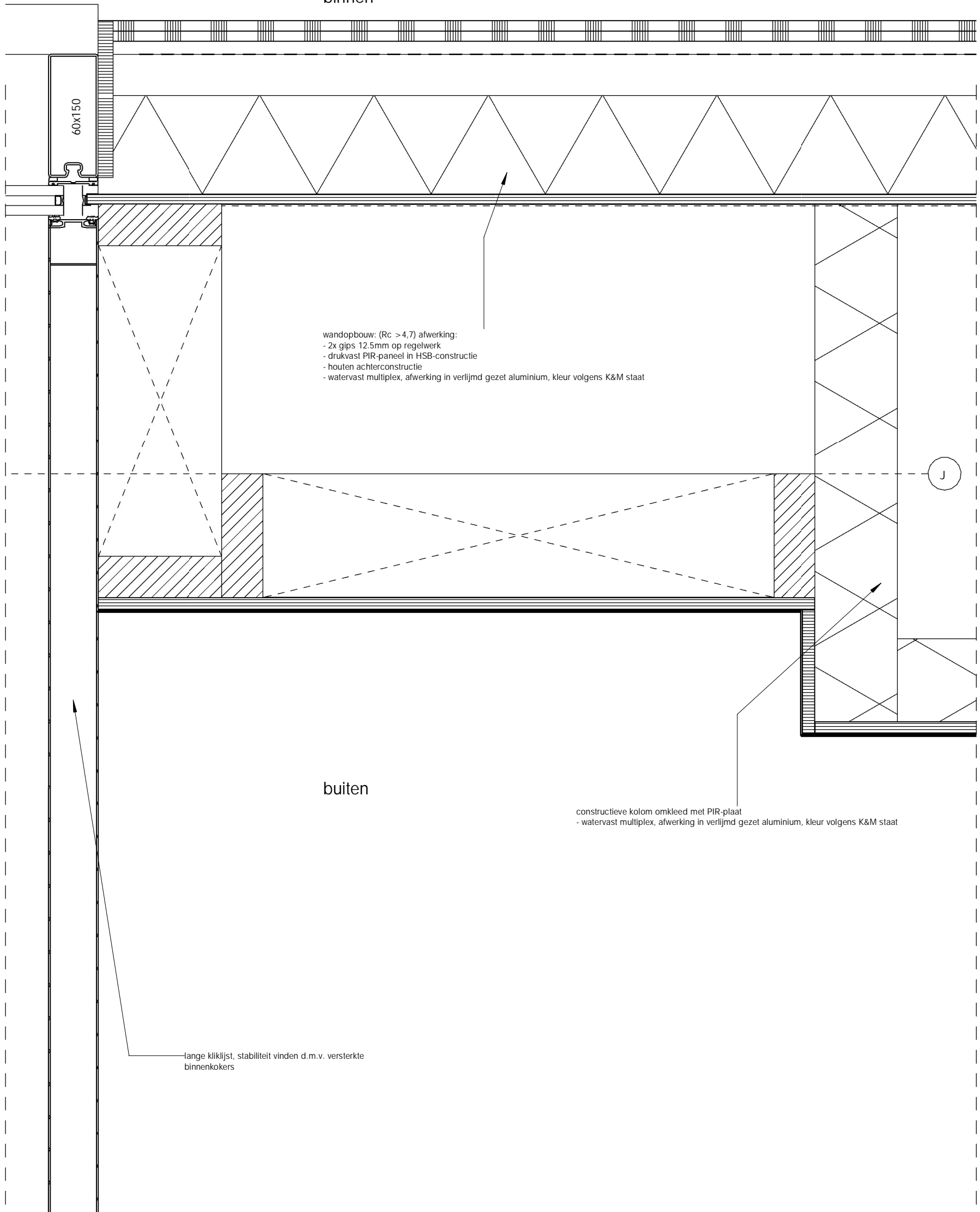
wandopbouw: (Rc > 4,7) afwerking:  
 - 2x gips 12.5mm op regelwerk  
 - drukvast PIR-paneel in HSB-constructie  
 - houten achterconstructie  
 - watervast multiplex, afwerking in verlijmd gezet aluminium, kleur volgens K&M staat

constructieve kolom omkleed met PIR-plaat  
 - watervast multiplex, afwerking in verlijmd gezet aluminium, kleur volgens K&M staat

dubbel glas: (Uw < 1.65)  
 - LTA : 67.8%  
 - ZTA : 30.0%  
 Reflectie: 14.6%  
 Ug : 1Wt / m2 K

4

binnen



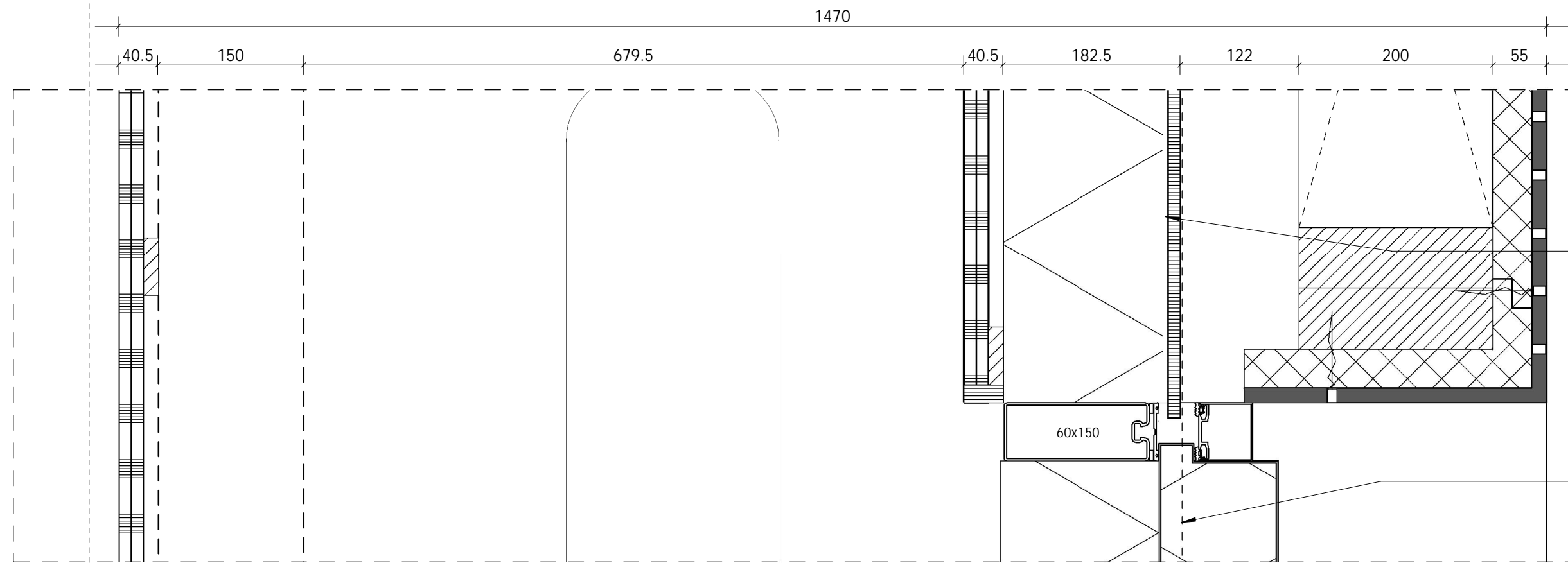
buiten

lange kliklijst, stabiliteit vinden d.m.v. versterkte binnenkokers

constructieve kolom omkleed met PIR-plaat  
- watervast multiplex, afwerking in verlijmd gezet aluminium, kleur volgens K&M staat

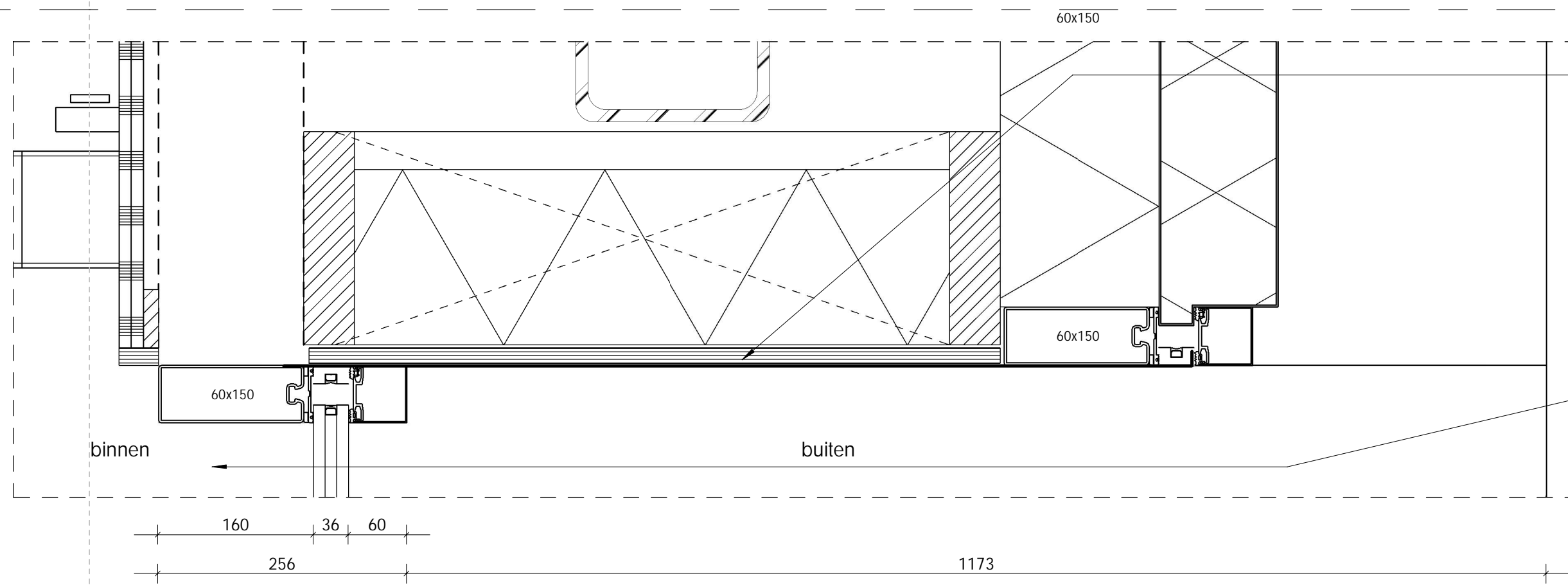
schaal 1 : 5

Detail 0.11



wandopbouw: ( $R_c > 4,7$ ) afwerking:  
 - RVS plint geborsteld 60mm  
 - 2x gips 12.5mm op regelwerk  
 - drukvast PIR-paneel gelijmd op vezelcementplaat  
 - HSB-constructie  
 - prefab metselwerk / strips  
 - bevestiging in de voeg/  
 - afvoegen kleur n.t.b.

Aluminium Casette in vliesgevel. print n.t.b.

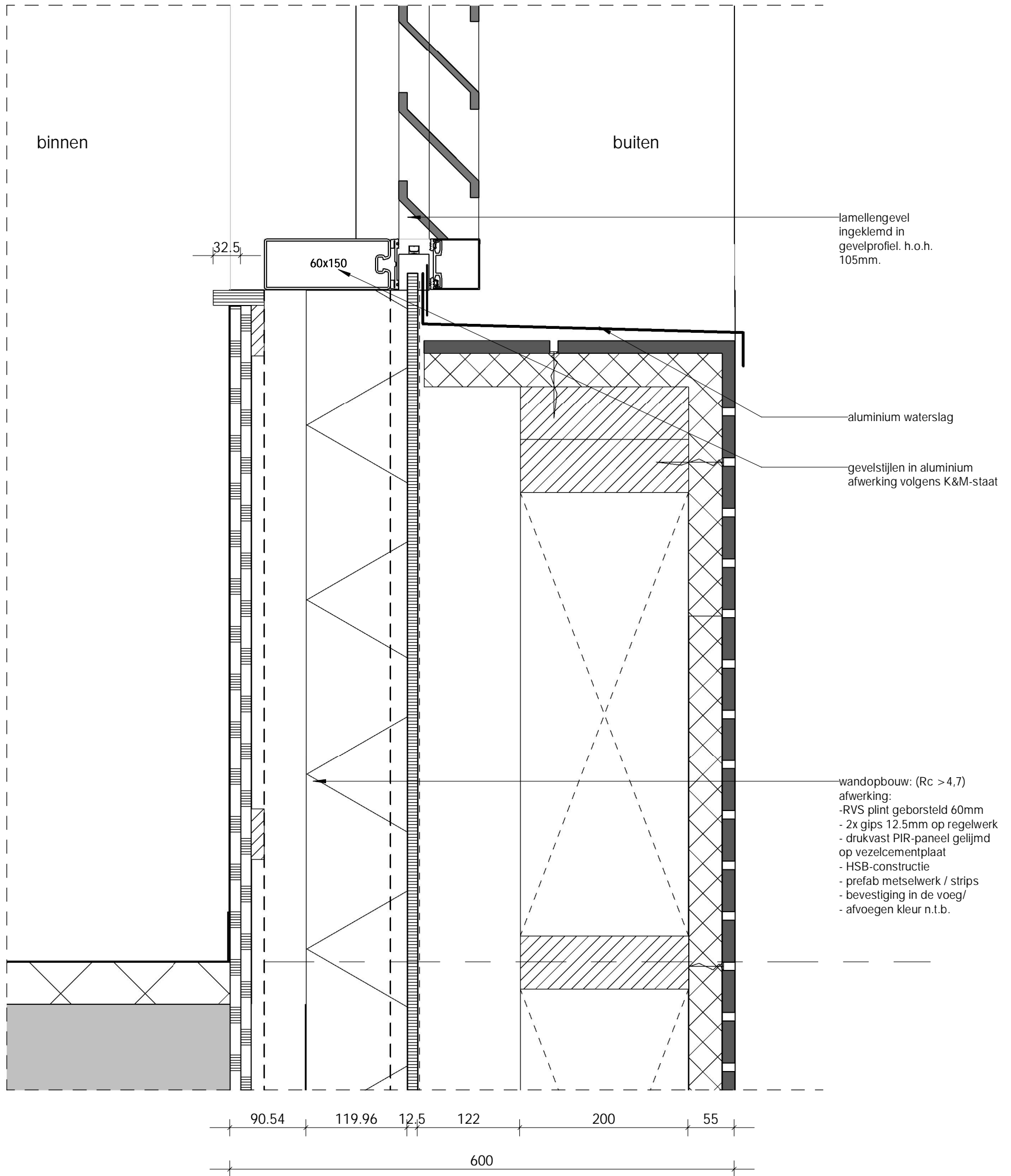


afwerking bovenzijde zetwerk met afwerking gelijk aan kozijnen, verlijmd en ingeklemd in lijst.

dubbel glas: ( $U_w < 1.65$ )  
 - LTA n.t.b.  
 - ZTA n.t.b.  
 Reflectie n.t.b.  
 Ug : 1Wt / m2 K

schaal 1 : 5

Detail 0.12



binnen

buiten

32.5

60x150

lamellengevel  
ingeklemd in  
gevelprofiel. h.o.h.  
105mm.

aluminium waterslag

gevelstijlen in aluminium  
afwerking volgens K&M-staat

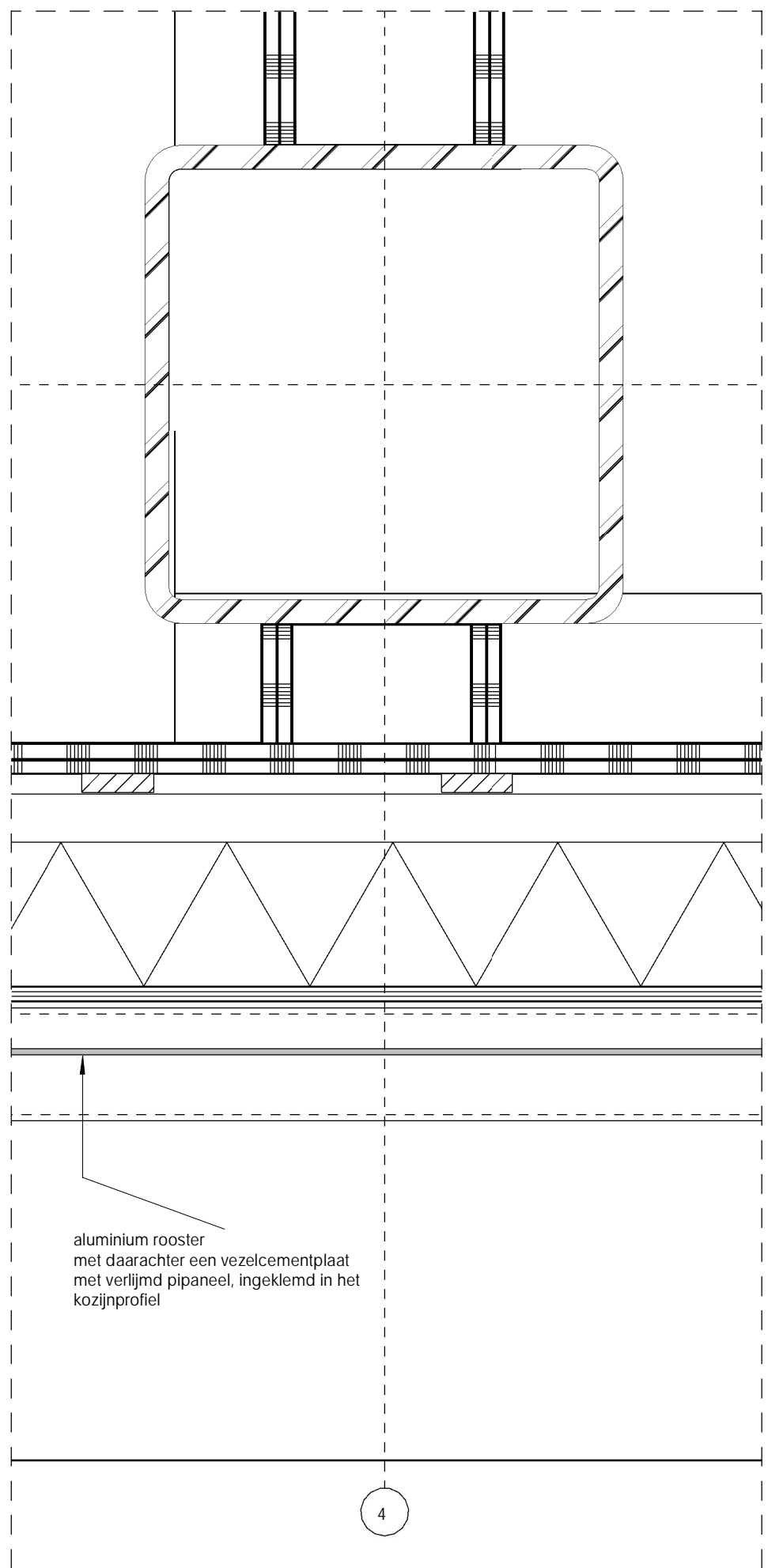
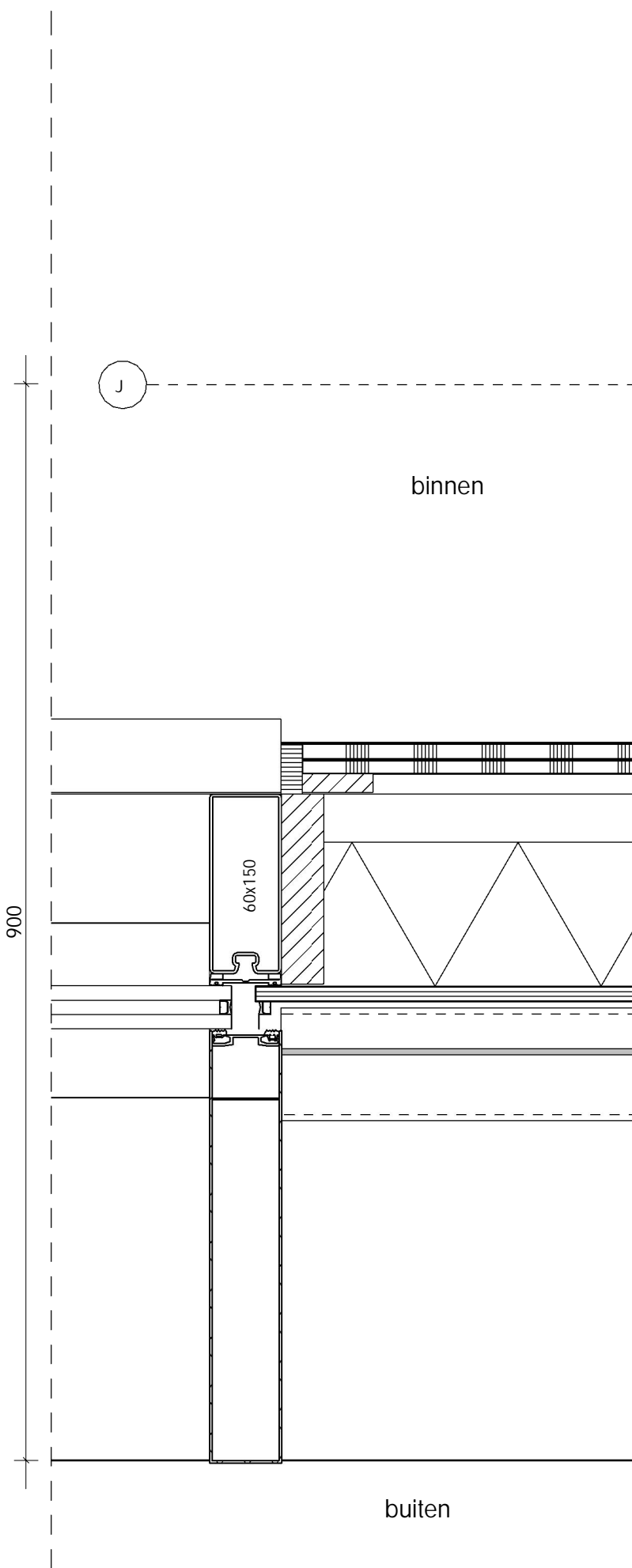
wandopbouw: (Rc > 4,7)  
afwerking:  
-RVS plint geborsteld 60mm  
-2x gips 12.5mm op regelwerk  
-drukvast PIR-paneel gelijmd  
op vezelcementplaat  
-HSB-constructie  
-prefab metselwerk / strips  
-bevestiging in de voeg/  
-afvoegen kleur n.t.b.

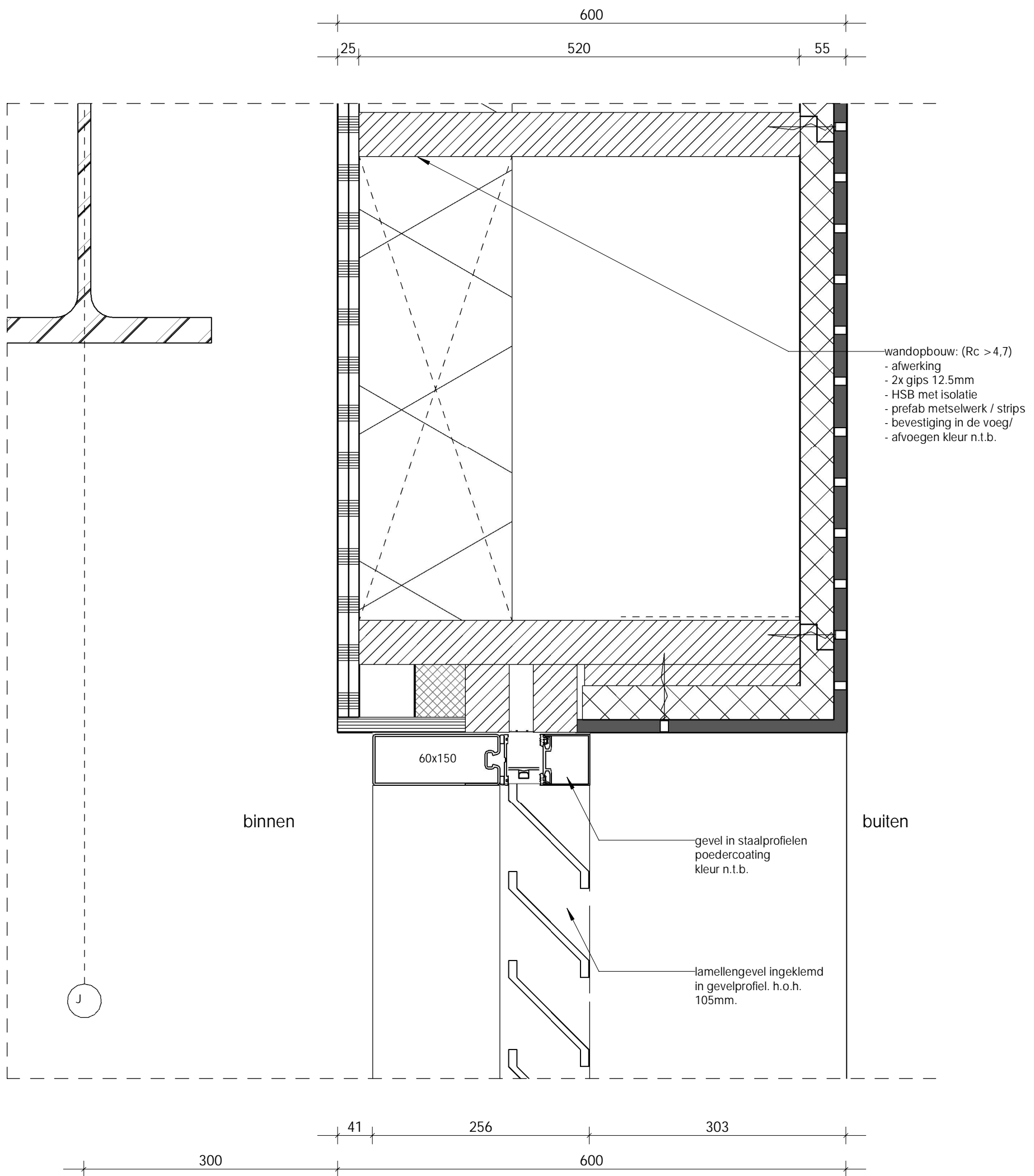
BERSTE VERDIEPING  
700+P

90.54 119.96 12.5 122 200 55  
600

schaal 1 : 5

Detail 0.13









189      100      667.75      256      880

DAK  
19400+P

waterslag  
houten regels  
watervast multiplex  
aluminium zetwerk,  
afwerking volgens  
K&M staat

19100 +P

484.86

60x150

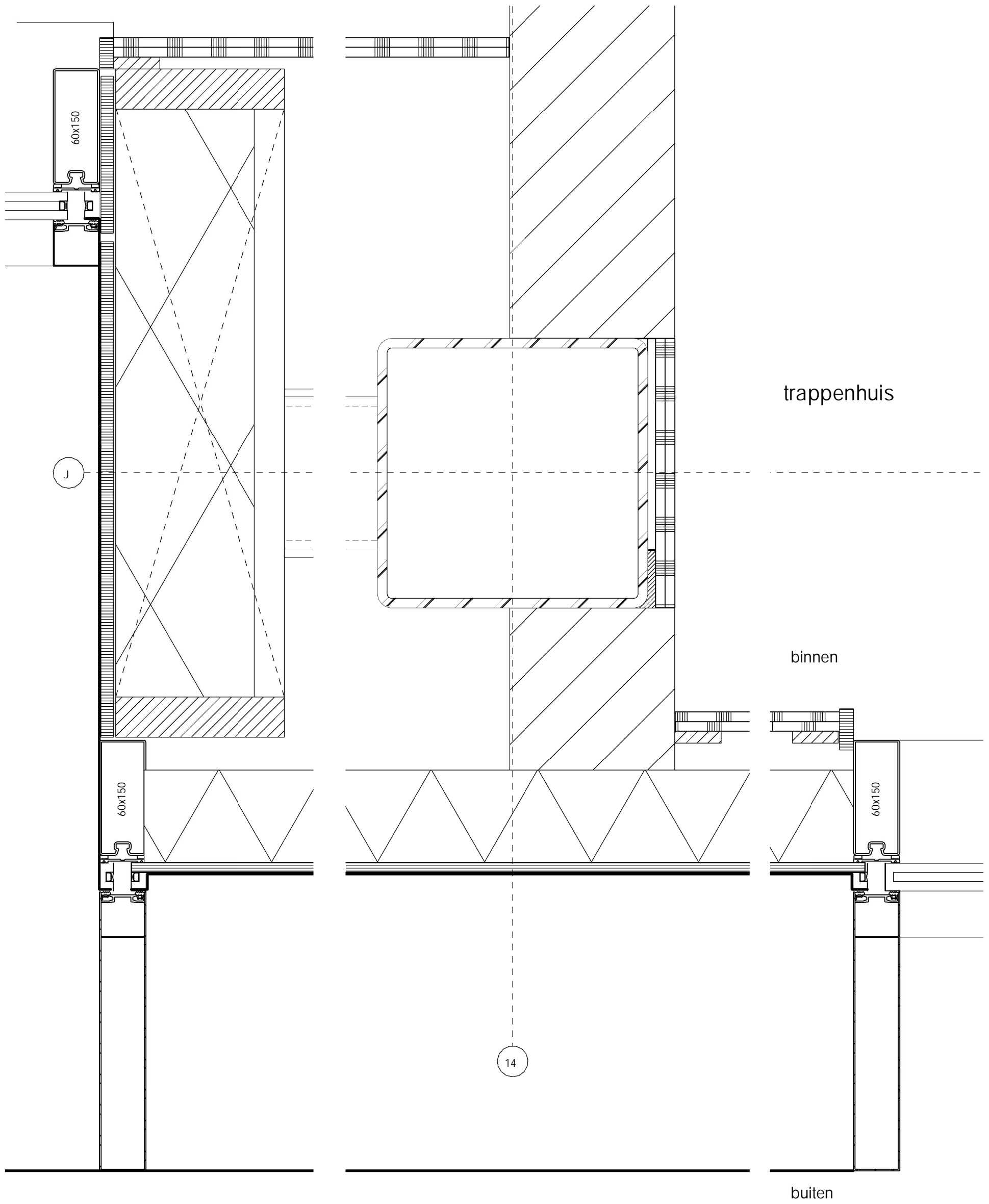
dubbel glas: ( $U_w < 1.65$ )  
 - LTA voorzijde: 67.0% / andere gevels: 67.8%  
 - ZTA voorzijde: 38.6% / andere gevels: 30.0%  
 Reflectie: voorzijde: 13.4% / andere gevels: 14.6%  
 Ug : 1Wt / m2 K

binnen

buiten

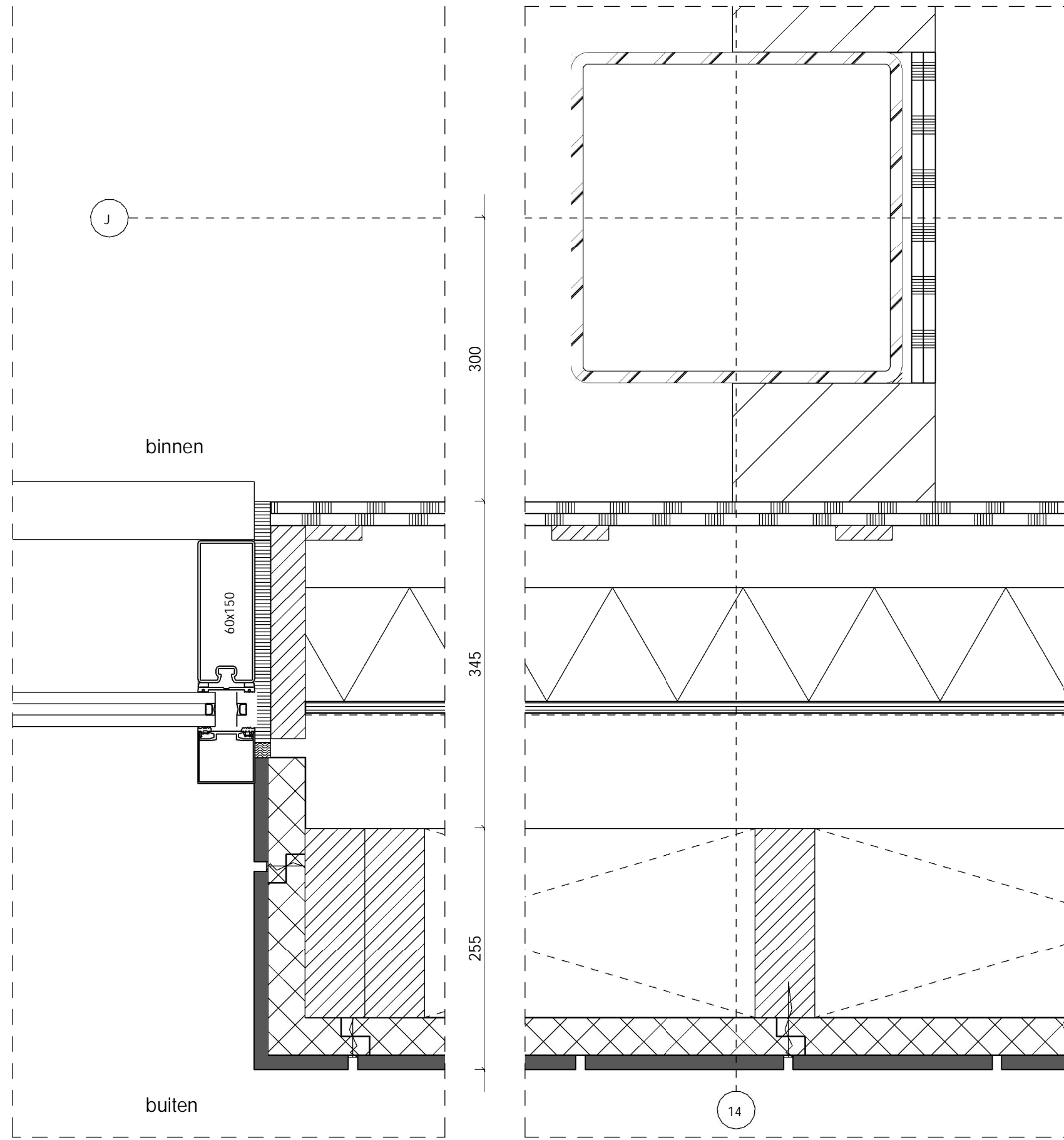
schaal 1 : 5

Detail 0.18

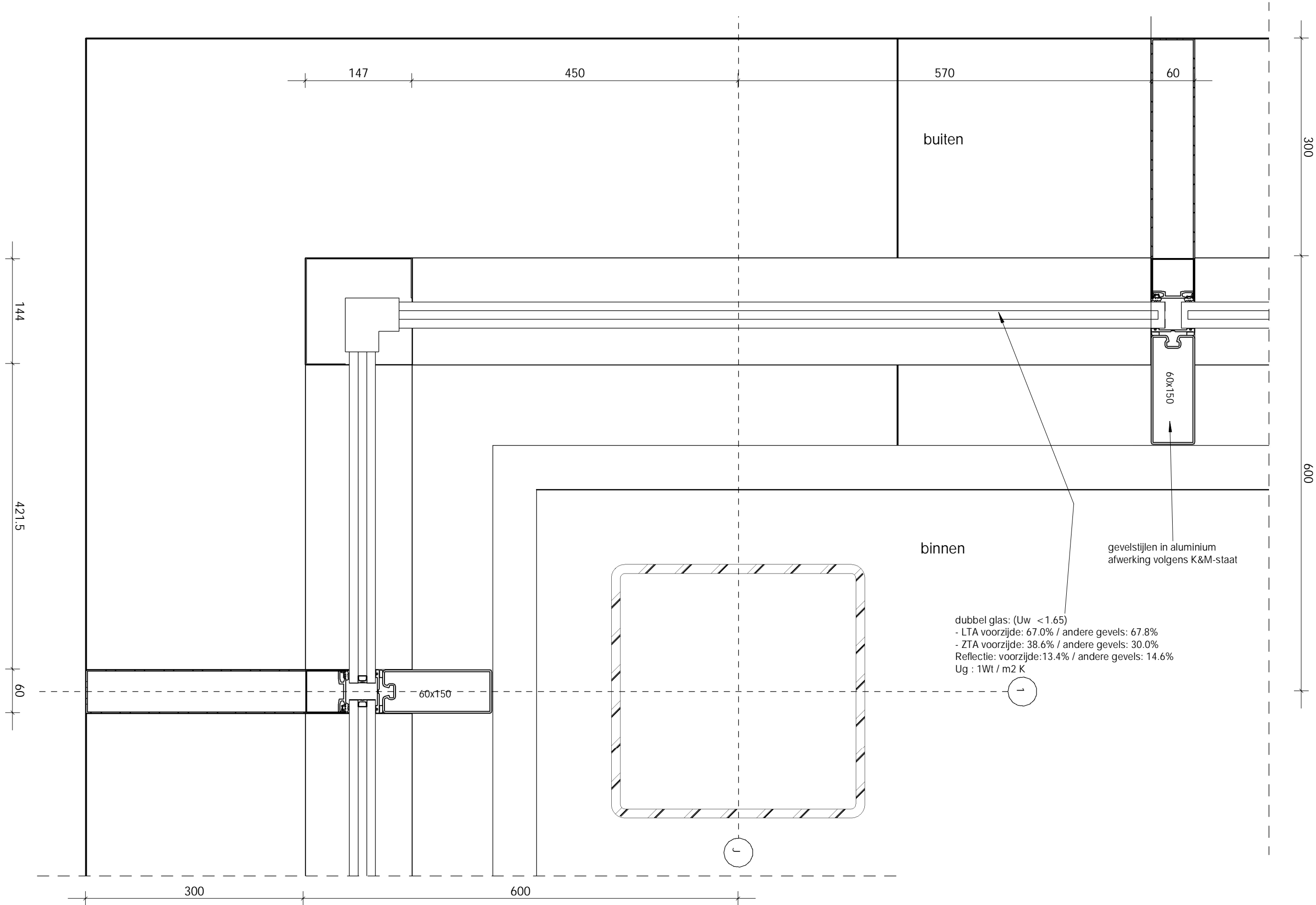


schaal 1 : 5

Detail 0.19

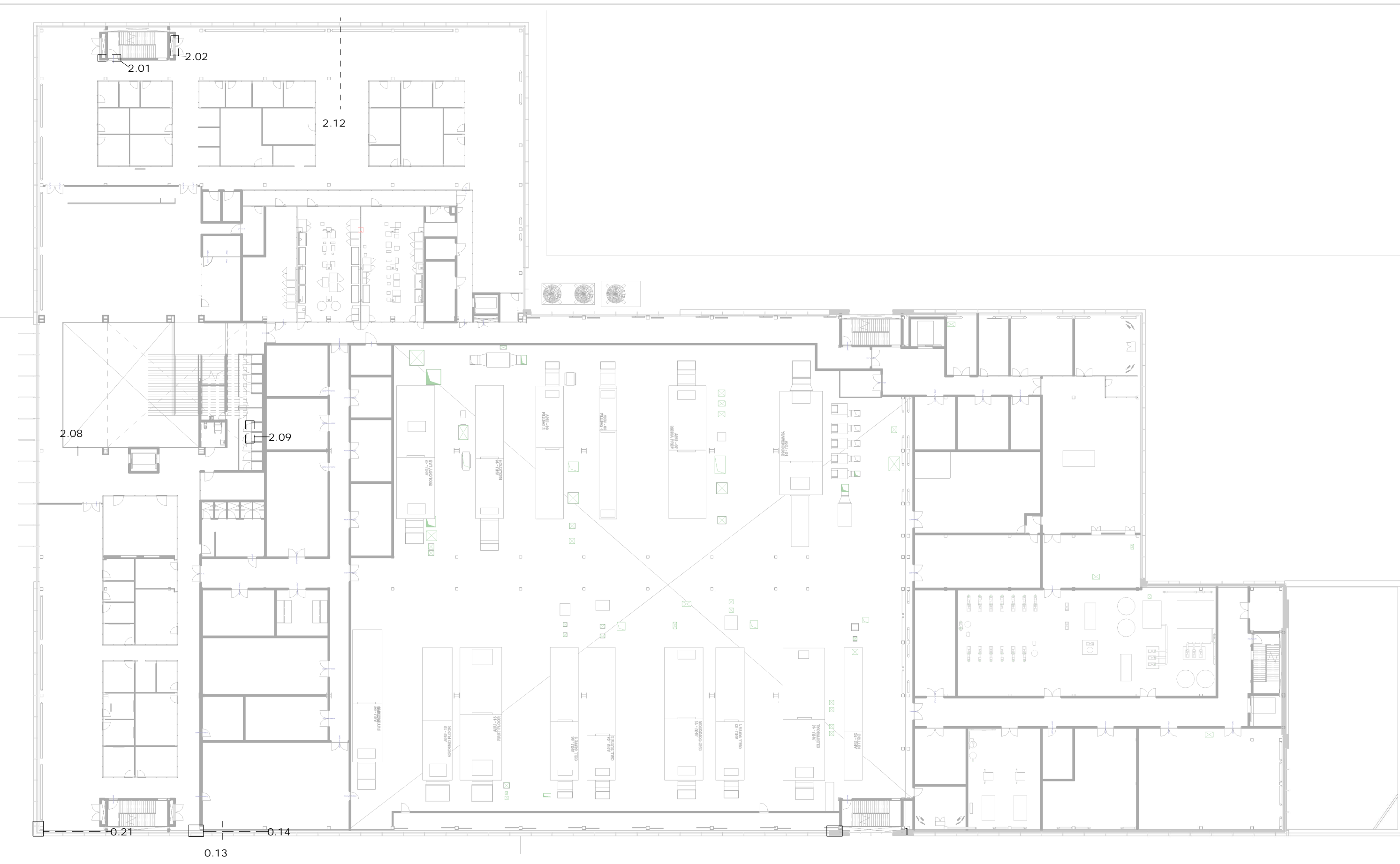


schaal 1 : 5



Detail 0.21

schaal 1 : 5



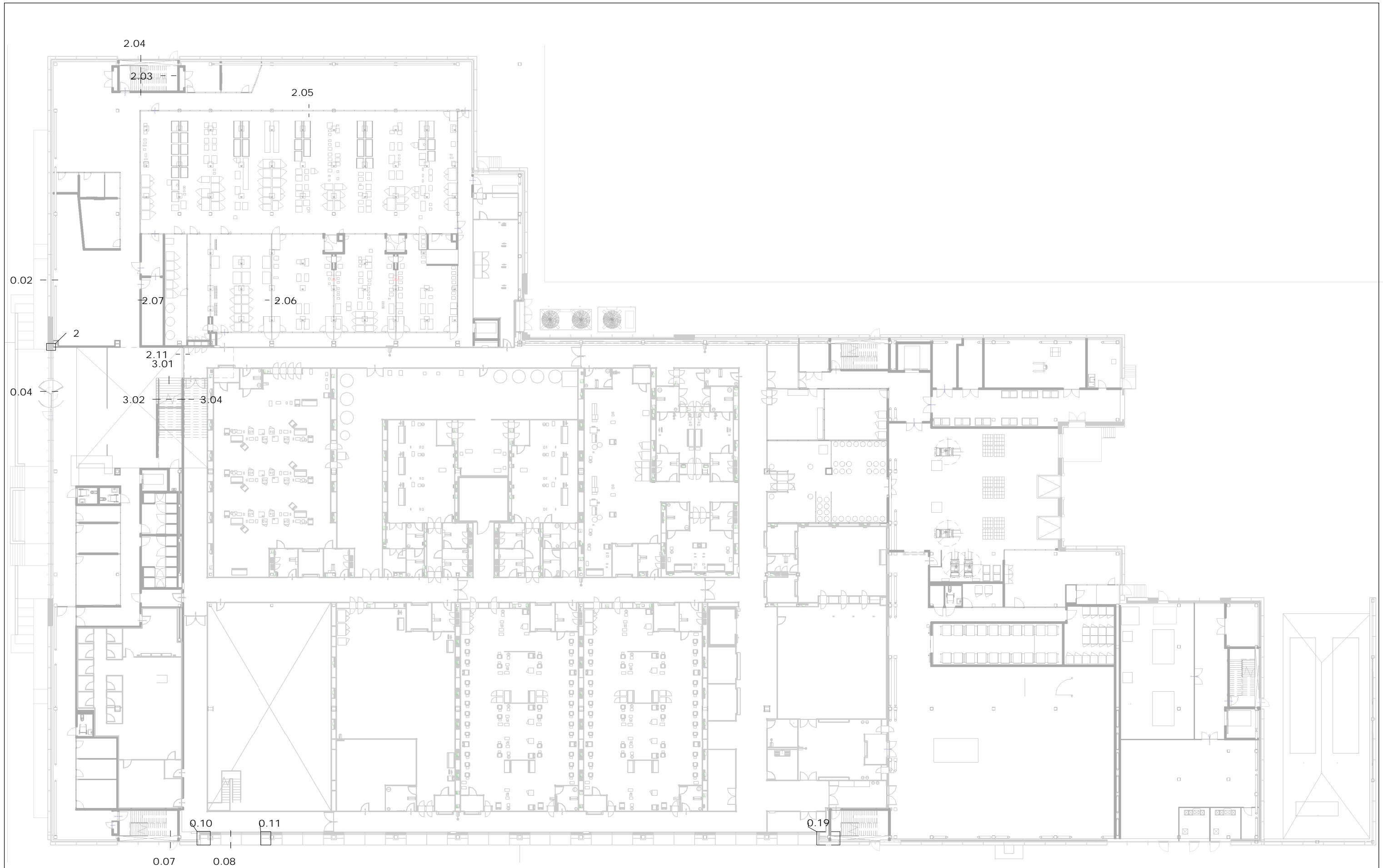
schaal 1 : 400

EU CELL THERAPY FACILITY



# FIRST FLOOR DETAILS OVERVIEW



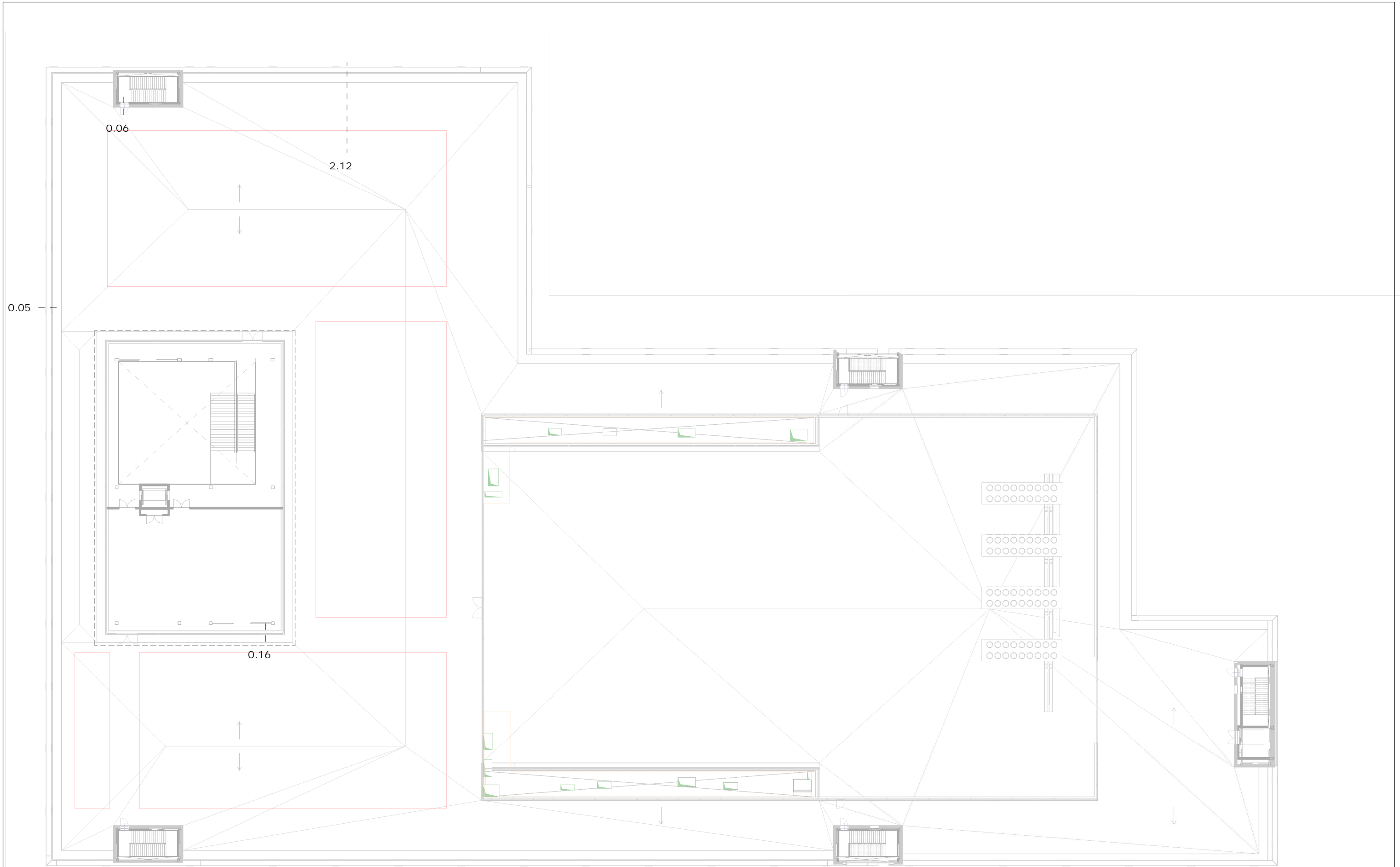


schaal 1 : 400

EU CELL THERAPY FACILITY



## GROUND FLOOR DETAILS OVERVIEW

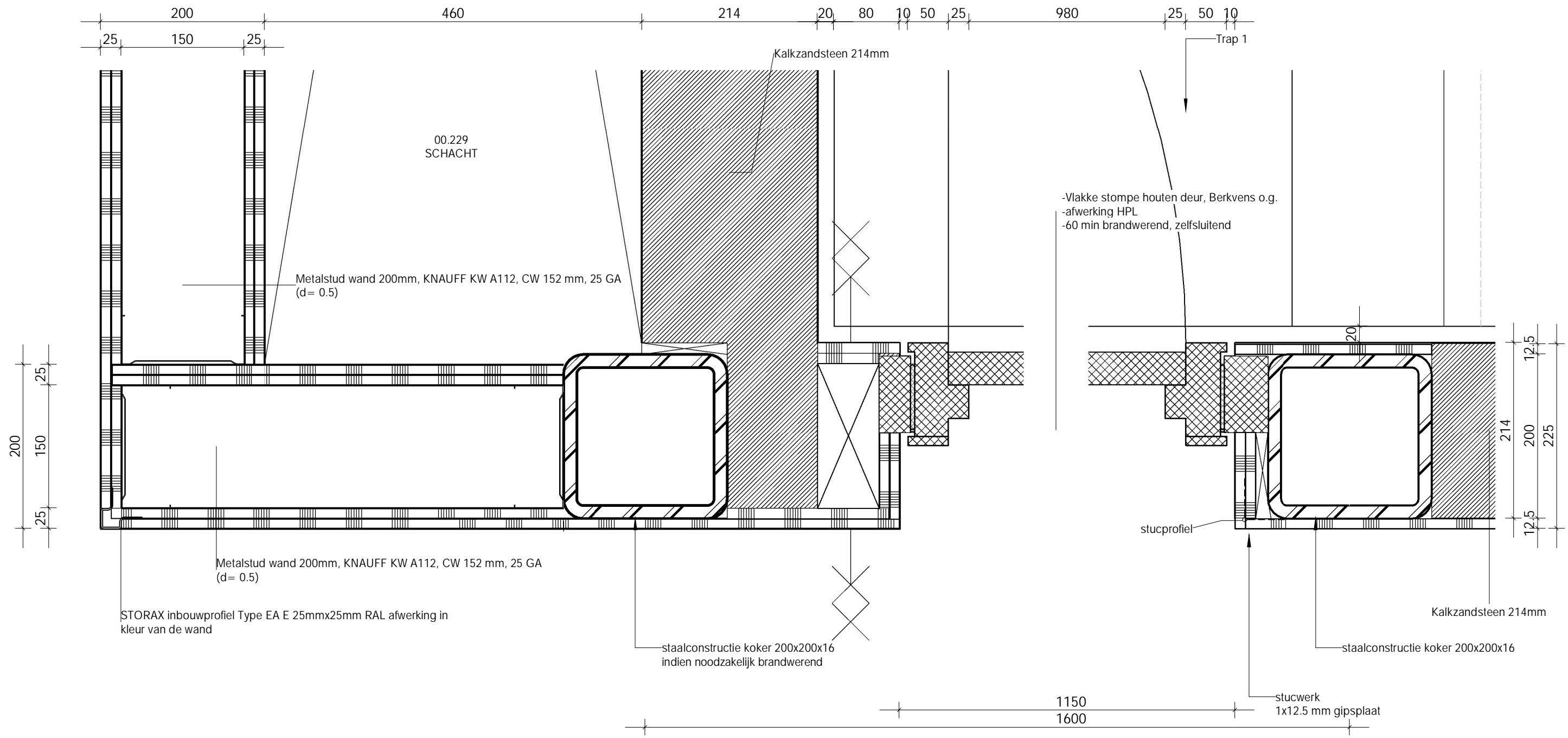


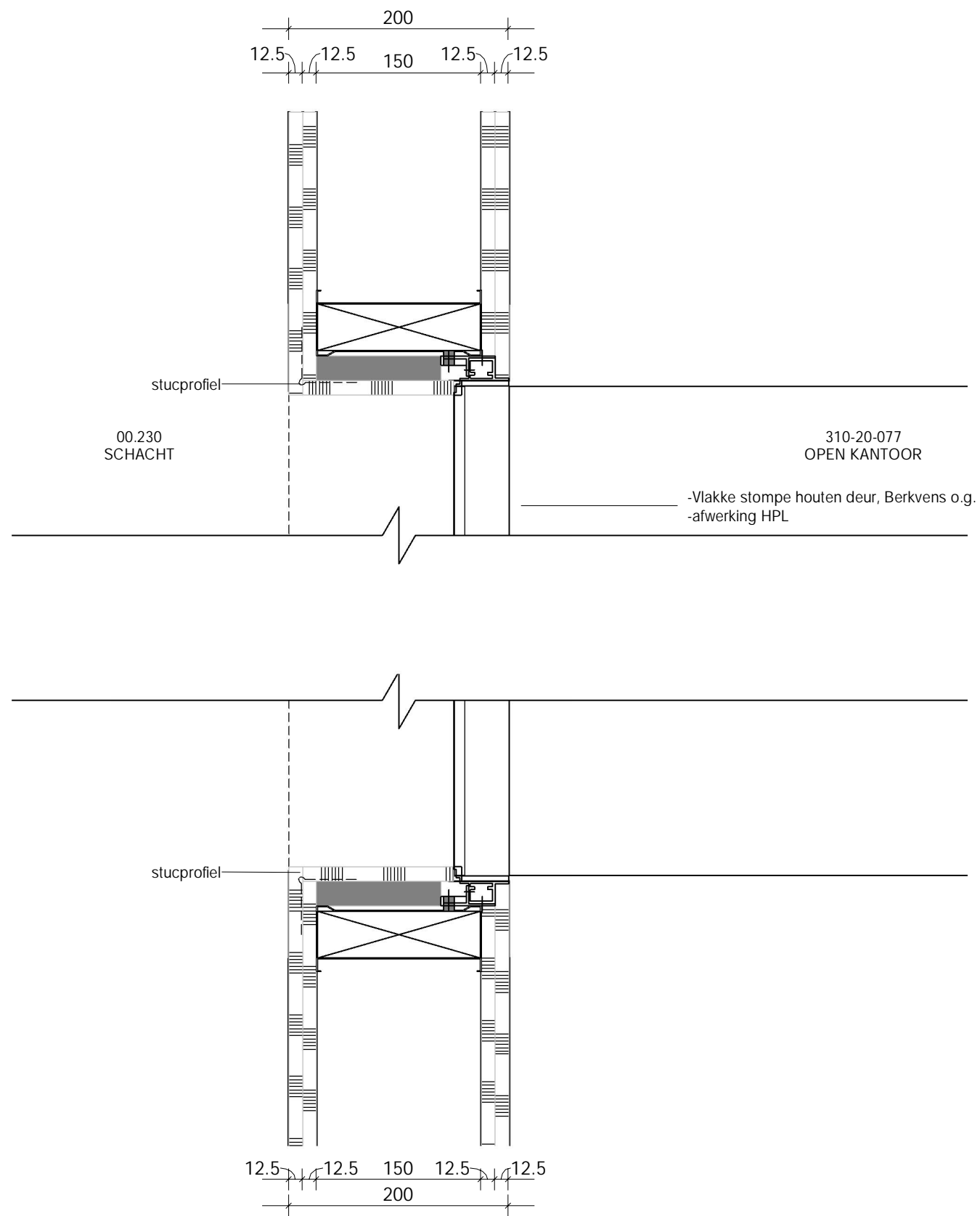
schaal 1 : 400

EU CELL THERAPY FACILITY



## SECOND FLOOR DETAILS OVERVIEW





schaal 1 : 5

EU CELL THERAPY FACILITY



Design & Consultancy  
for natural and  
built assets

DEFINITIEF

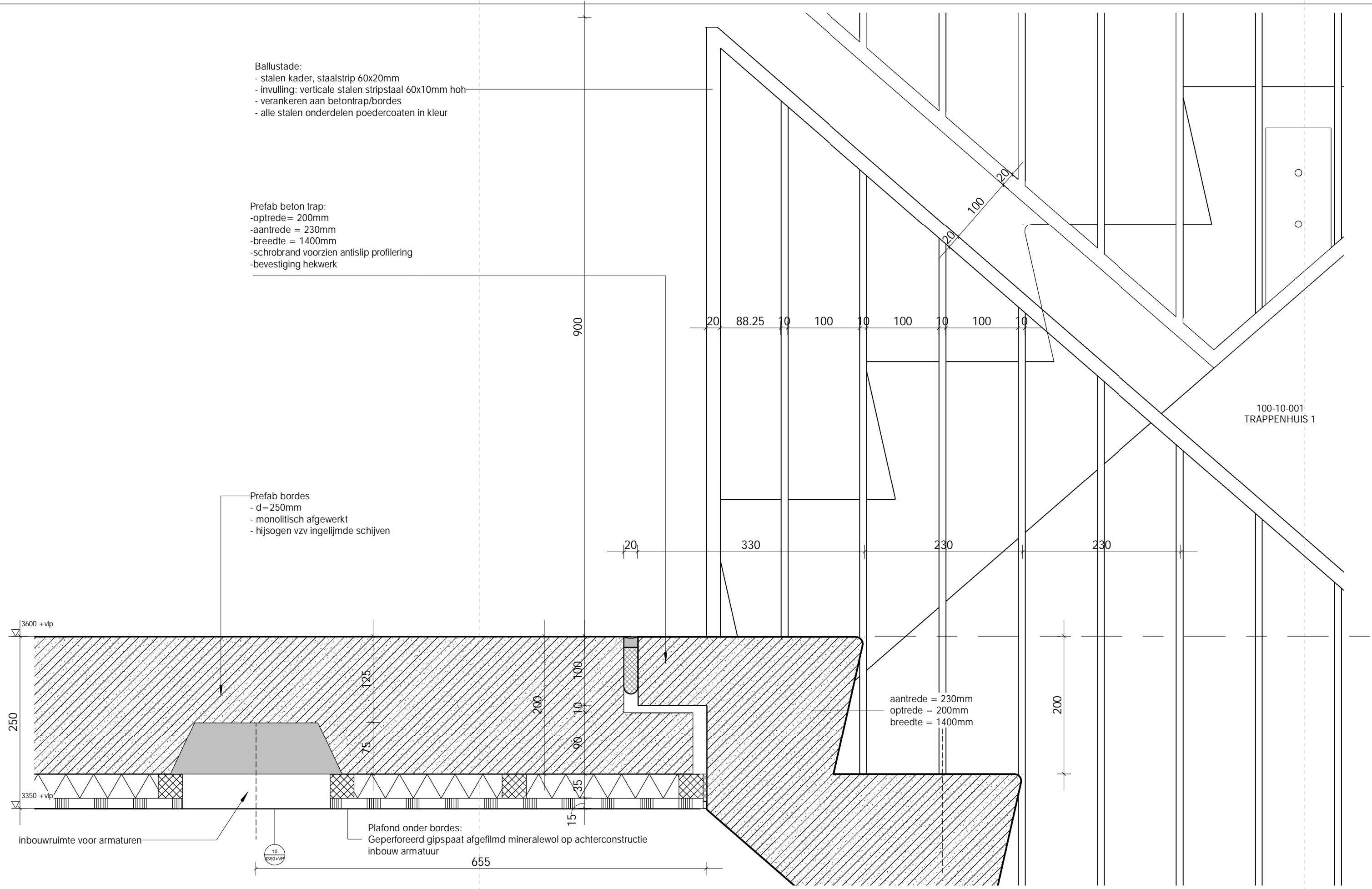
15-06-2021

Detail 2.02

- Ballustade:**
- stalen kader, staalstrip 60x20mm
  - invulling: verticale stalen stripstaal 60x10mm hoh
  - verankeren aan betontrap/bordes
  - alle stalen onderdelen poedercoaten in kleur

- Prefab beton trap:**
- optrede = 200mm
  - aantrede = 230mm
  - breedte = 1400mm
  - schrobrand voorzien antislip profilering
  - bevestiging hekwerk

- Prefab bordes**
- d= 250mm
  - monolitisch afgewerkt
  - hijsogen vzv ingelijmde schijven



100-10-001  
TRAPPENHUIS 1

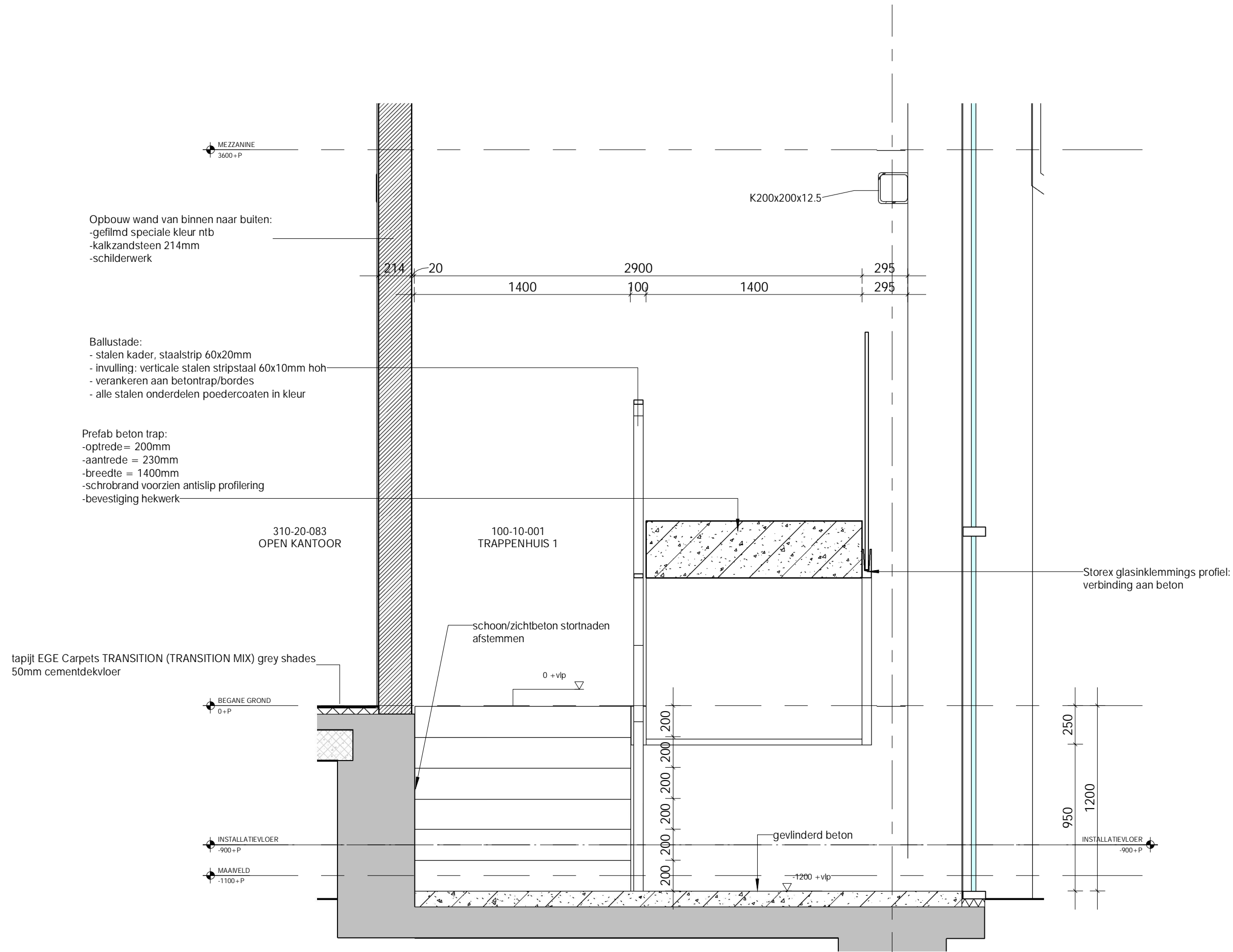
aantrede = 230mm  
optrede = 200mm  
breedte = 1400mm

Plafond onder bordes:  
Geperforeerd gipspaat afgelimd mineralewol op achterconstructie  
inbouw armatuur

schaal 1 : 5

Detail 2.03





Opbouw wand van binnen naar buiten:  
 -gefilmd speciale kleur ntb  
 -kalkzandsteen 214mm  
 -schilderwerk

Ballustade:  
 - stalen kader, staalstrip 60x20mm  
 - invulling: verticale stalen stripstaal 60x10mm hoh  
 - verankeren aan betontrap/bordes  
 - alle stalen onderdelen poedercoaten in kleur

Prefab beton trap:  
 -optrede = 200mm  
 -aanrede = 230mm  
 -breedte = 1400mm  
 -schrobrand voorzien antislip profilering  
 -bevestiging hekwerk

tapijt EGE Carpets TRANSITION (TRANSITION MIX) grey shades  
 50mm cementdekvloer

310-20-083  
 OPEN KANTOOR

100-10-001  
 TRAPPENHUIS 1

Storex glasinklemmings profiel:  
 verbinding aan beton

schoon/zichtbeton stortnaden  
 afstemmen

gevlinderd beton

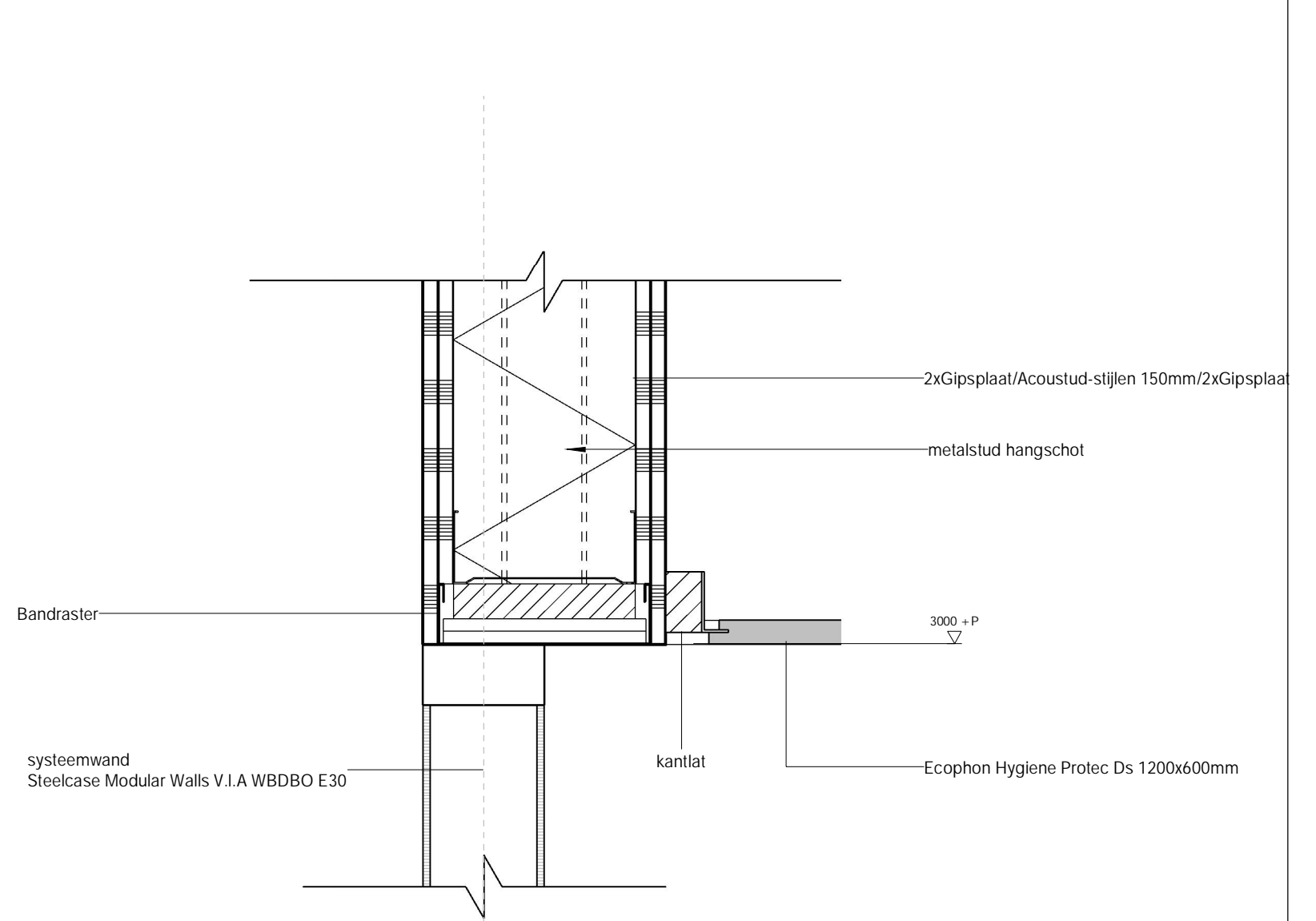
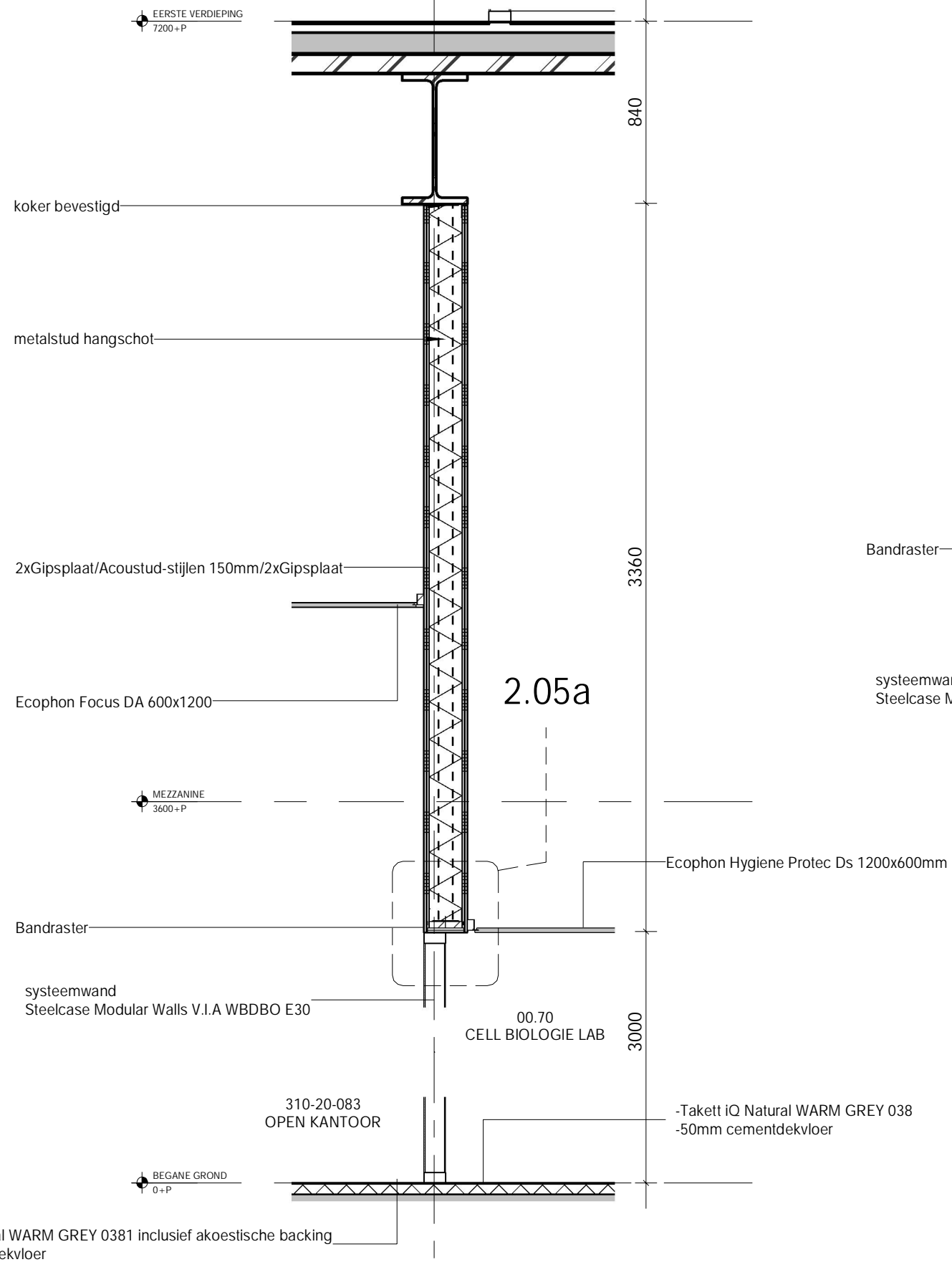
schaal 1 : 25

Detail 2.04



Detail 2.05  
Scale 1 : 25

Detail 2.05a  
Scale 1 : 5

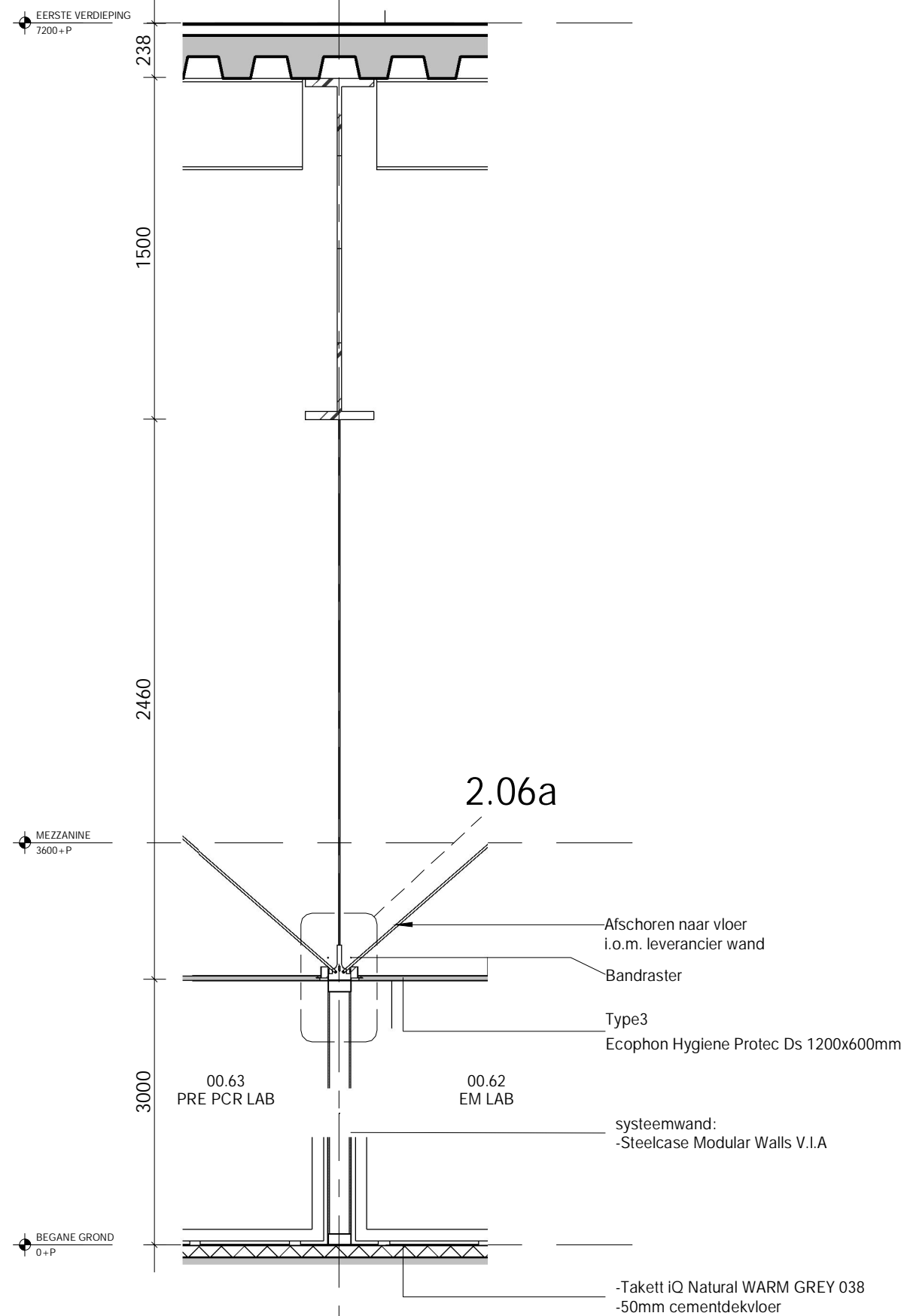


schaal As indicated

Detail 2.05

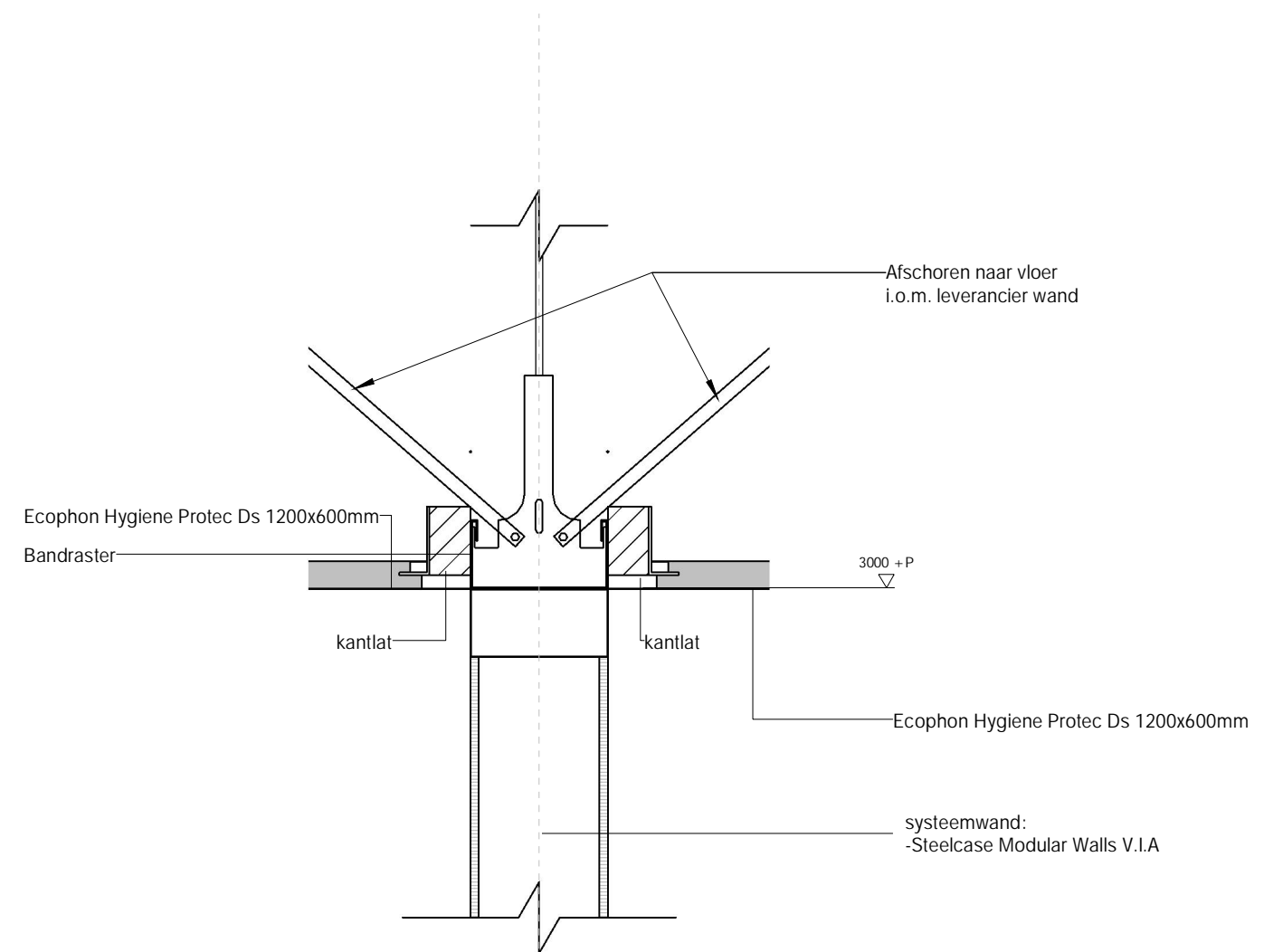
Detail 2.06

Scale 1 : 25



Detail 2.06a

Scale 1 : 5



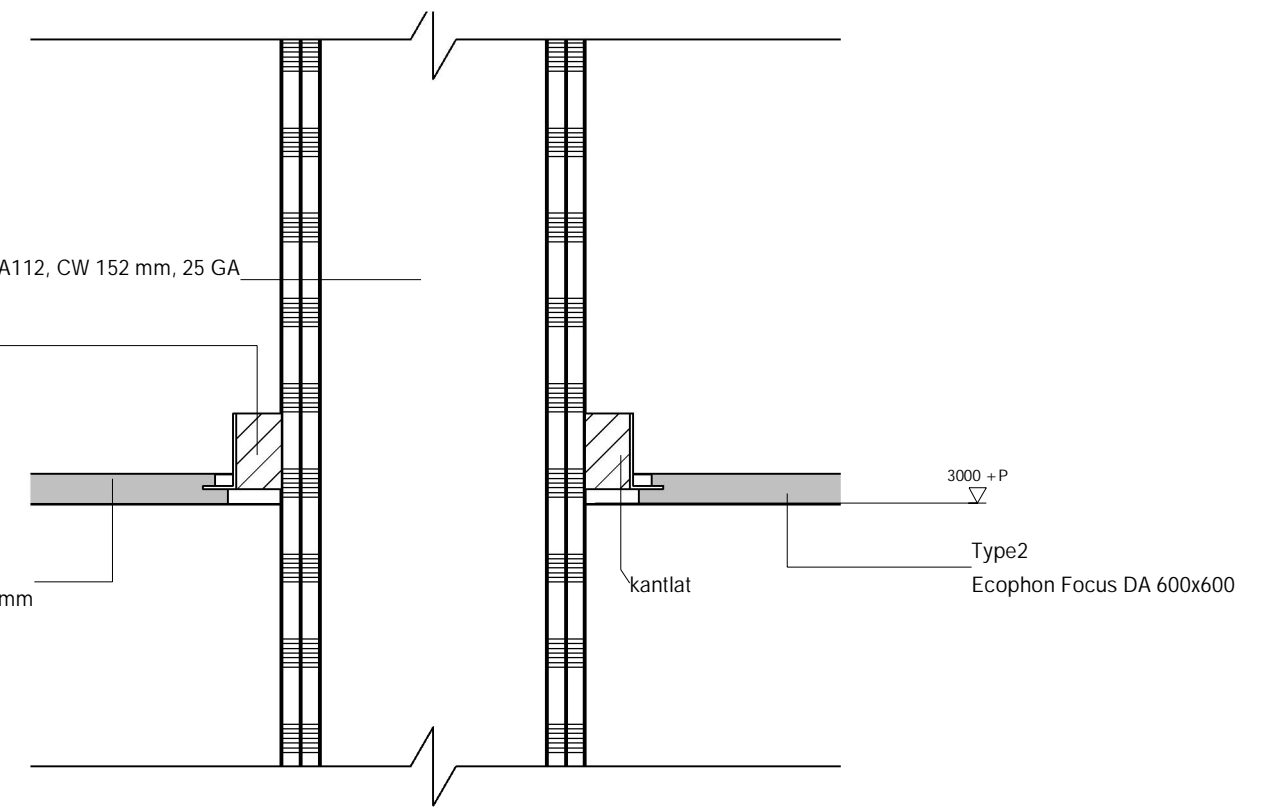
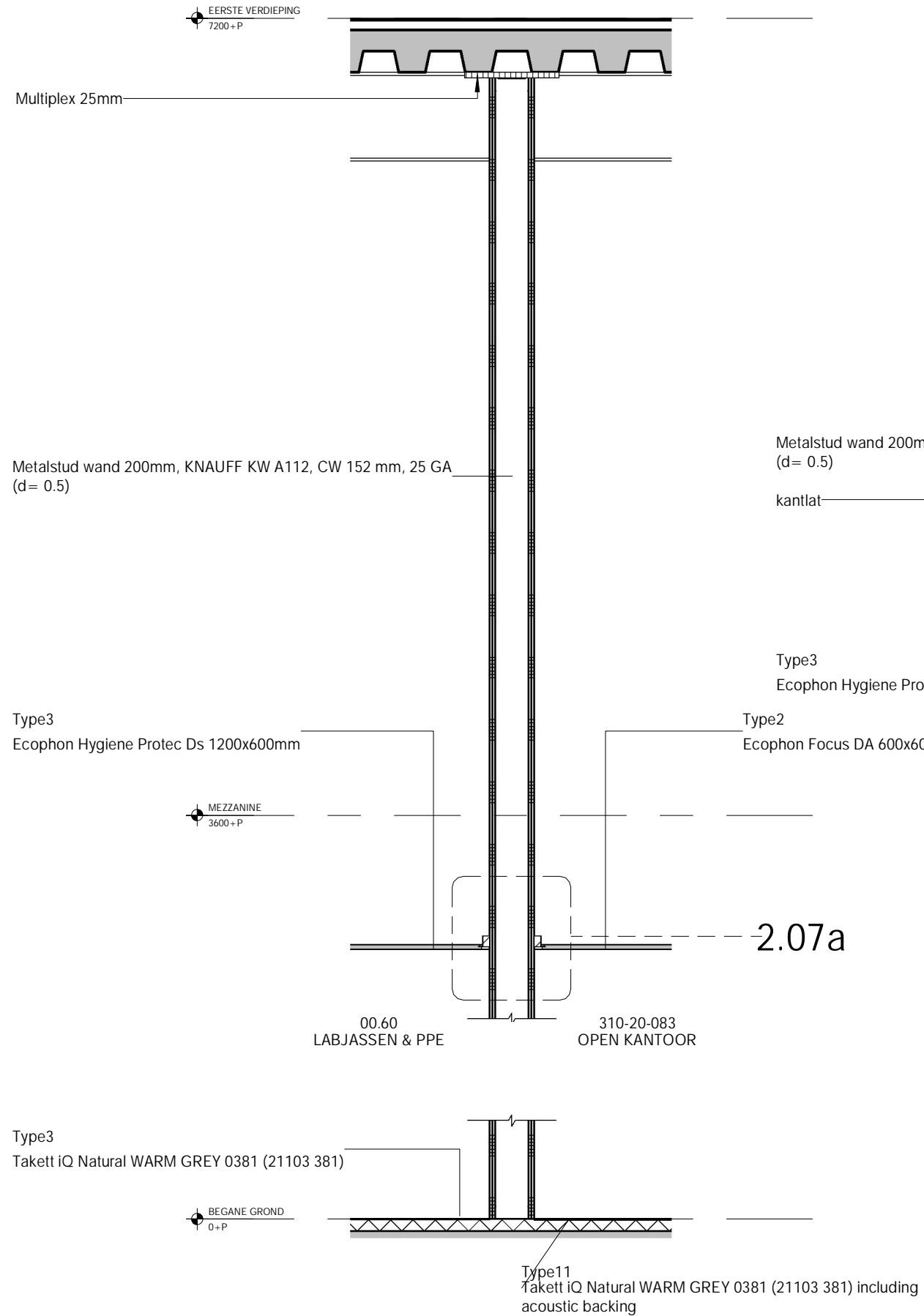
schaal As indicated

Detail 2.07

Scale 1 : 25

Detail 2.07a

Scale 1 : 5



schaal As indicated

Transparant doorvalveilig gehard glas  
Aluminium afdekprofiel wit

EERSTE VERDIEPING  
7200+P

-Takett iQ Natural WARM GREY 0381 inclusief akoestische backing  
-50mm cementdekvloer

310-20-053  
OPEN KANTOOR

Klossen

2xGipsplaat afgewerkt met spuitwerk/Stud-stijlen 75mm

HEB600

Rond inblaasrooster - vlak in wand, kleur wit

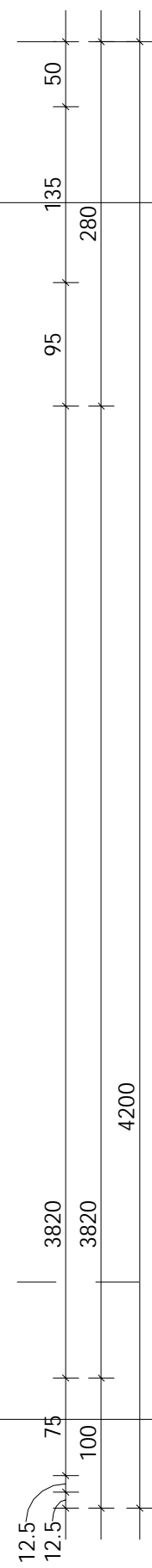
MEZZANINE LEVEL  
3600+P

VIDE

3000+P

2xGipsplaat afgewerkt met spuitwerk/Stud-stijlen 75mm

00.152  
RECEPTION  
17 m<sup>2</sup>



comflor 95 h=230mm t=0.90mm

Type2  
Ecophon Focus DA 600x600

schaal 1 : 5

Detail 2.08

STORAX inbouwprofiel Type EA E 25mmx25mm RAL afwerking in kleur van de wand

-2x12.5mm gipsplaat  
-C profielen 50mm + isolatie  
-2x12.5 mm gipsplaat

Gesaust (watervast, kleur ntb.)  
Houten plint, gecoat in kleur van de muur.  
Vloerplint opgenomen in muur / uitgespaard uit bovenste gipsplaat. Voorkant van plint is voorkant van muur - gelijk.

310-20-032  
TOILET (H)

Deur:  
-Vlakke stompe houten deur, Berkvens o.g. afwerking HPL  
-Houten kozijn geschilderd, kleur afgestemd op HPL deur

310-20-032  
TOILET (H)

Gesaust (watervast, kleur ntb.)  
Houten plint, gecoat in kleur van de muur.  
Vloerplint opgenomen in muur / uitgespaard uit bovenste gipsplaat. Voorkant van plint is voorkant van muur - gelijk.

310-20-032  
TOILET (H)

Deur:  
-Vlakke stompe houten deur, Berkvens o.g. afwerking HPL  
-Houten kozijn geschilderd, kleur afgestemd op HPL deur

schaal 1 : 5

Detail 2.09

Multiplex 18mm

HEB600

Type4  
Ecophon Focus DA 600x2400

Type1  
Ecophon Focus DA 600x1200

13000 +vlp

2xGipsplaat afgewerkt met spuitwerk/Stud-stijlen 75mm

11700 +P

STAIR ACCESS LEVEL 01  
10800 + AP

K350x350x12.5

VIDE

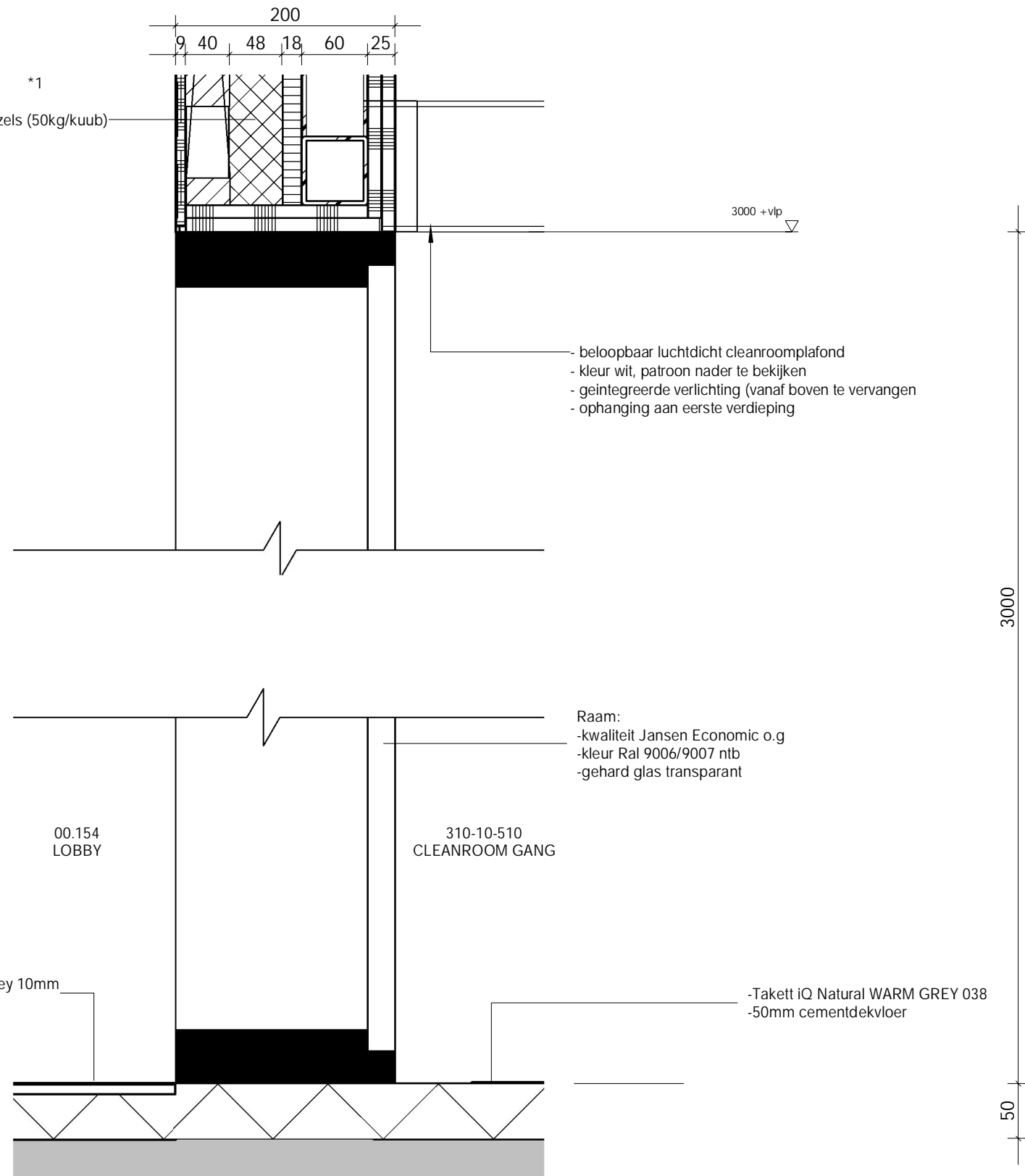
310-20-053  
OPEN KANTOOR

2xGipsplaat afgewerkt met spuitwerk/Stud-stijlen 75mm

schaal 1 : 5

Detail 2.10

- Petfelt platen 2400x1200 (patroon nader uit te werken) \*1
- Houten regelwerk en stijl
- Polyestervezels gemaakt van 75% gerecyclede polyestervezels (50kg/kuub)
- Multiplex 18mm
- Hulpstaal ntb (dikte koker max 60 mm)



- beloopbaar luchtdicht cleanroomplafond
- kleur wit, patroon nader te bekijken
- geïntegreerde verlichting (vanaf boven te vervangen)
- ophanging aan eerste verdieping

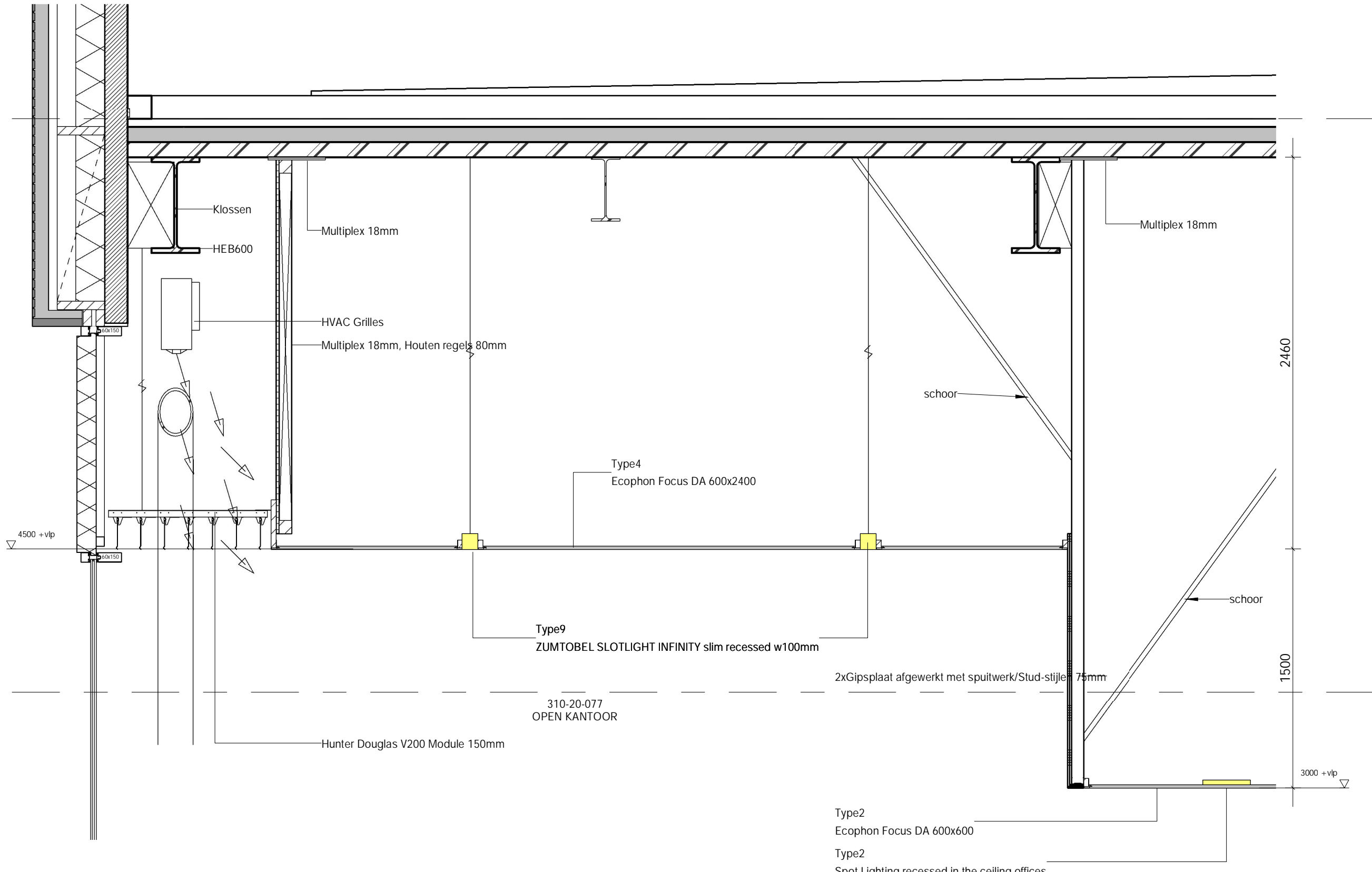
- Raam:
- kwaliteit Jansen Economic o.g
  - kleur Ral 9006/9007 ntb
  - gehard glas transparant

- Tapijt MOSA TERRA, 206 - mid grey 10mm
- 40mm cementdekvloer

- Takett iQ Natural WARM GREY 038
- 50mm cementdekvloer



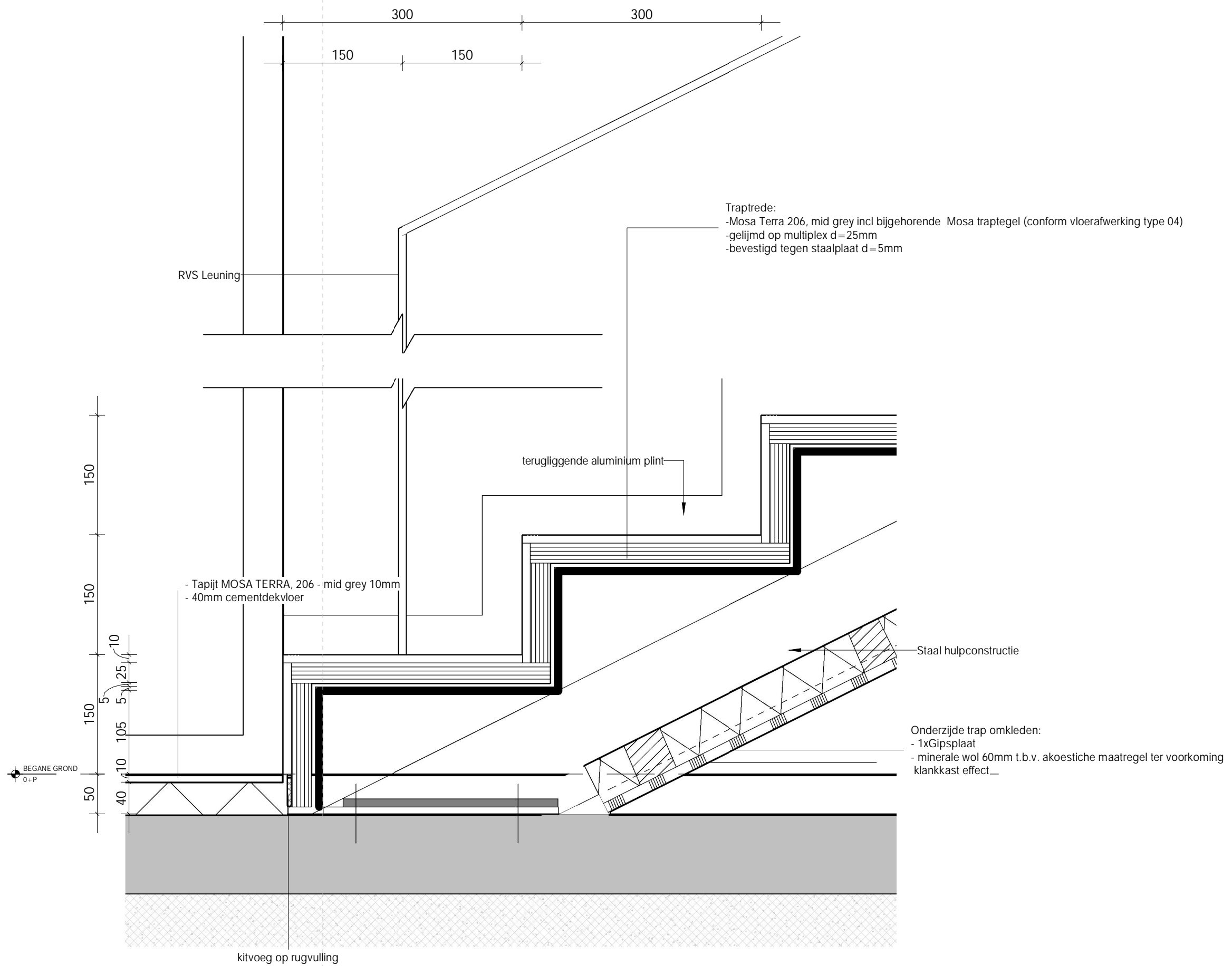
TWEEDE VERDIEPING  
14400+P



TUSSENVLOER  
10800+P

schaal 1 : 25

Detail 2.12



schaal 1 : 5

Detail 3.01

Transparant doorvalveilig gehard glas met Storex  
glasinleemings profiel: verbinding aan hulpstaal trap

200  
9 40 48 18 60 25 70

RVS Leuning

EQ

MOSA TERRA, 206 - mid grey

Multiplex 25mm

bevestigen aan stalen trap

- Petfelt platen 2400x1200 (patroon nader uit te werken) \*1
- Houten regelwerk en stijf
- Polyestervezels gemaakt van 75% gerecyclede polyestervezels (50kg/kuub)
- Multiplex 18mm
- Hulpstaal ntb (dikte koker max 60 mm)

Onderzijde trap omkleden:

- 1xGipsplaat
- minerale wol 60mm t.b.v. akoestische maatregel ter voorkoming klankkast effect

1300

00.154  
LOBBY

\*1 Polyesterwol gemaakt van 75% gerecyclede polyestervezels  
Eigenschappen:  
Geluidsabsorberend, brandveilig en hittebestendig, thermisch isolerend en anti-allergisch  
Absorptieklasse A en in combinatie met In-Felt 9 mm een AW van 1,0  
Dikte circa 40 mm met een densiteit van 40 kg/m3.  
Brandklasse B, rookgetal S2 en drupgetal d0.  
Extra regelwerk aanbrengen: stahoogte 600-1200mm vanaf vloerniveau (tevens bij elke trede van de trap)

50

Aluminium hoekprofiel

Aluminium plint

BEGANE GROND  
0+P

- Tapijt MOSA TERRA, 206 - mid grey 10mm
- 40mm cementdekvloer

Dekvloer 50mm

schaal 1 : 5

Detail 3.02

Leuning:  
Transparant doorvalveilig gehard glas met Storex glasinklemmings profiel: verbinding aan hulpstaal trap

RVS Leuning

MOSA TERRA, 206 - mid grey

Multiplex 25mm

- Petfelt platen 2400x1200 (patroon nader uit te werken) \*1
- Houten regelwerk en stijl
- Polyestervezels gemaakt van 75% gerecyclede polyestervezels (50kg/kuub)
- Multiplex 18mm
- Hulpstaal ntb (dikte koker max 60 mm)

Storex glasinklemmings profiel: verbinding aan hulpstaal trap

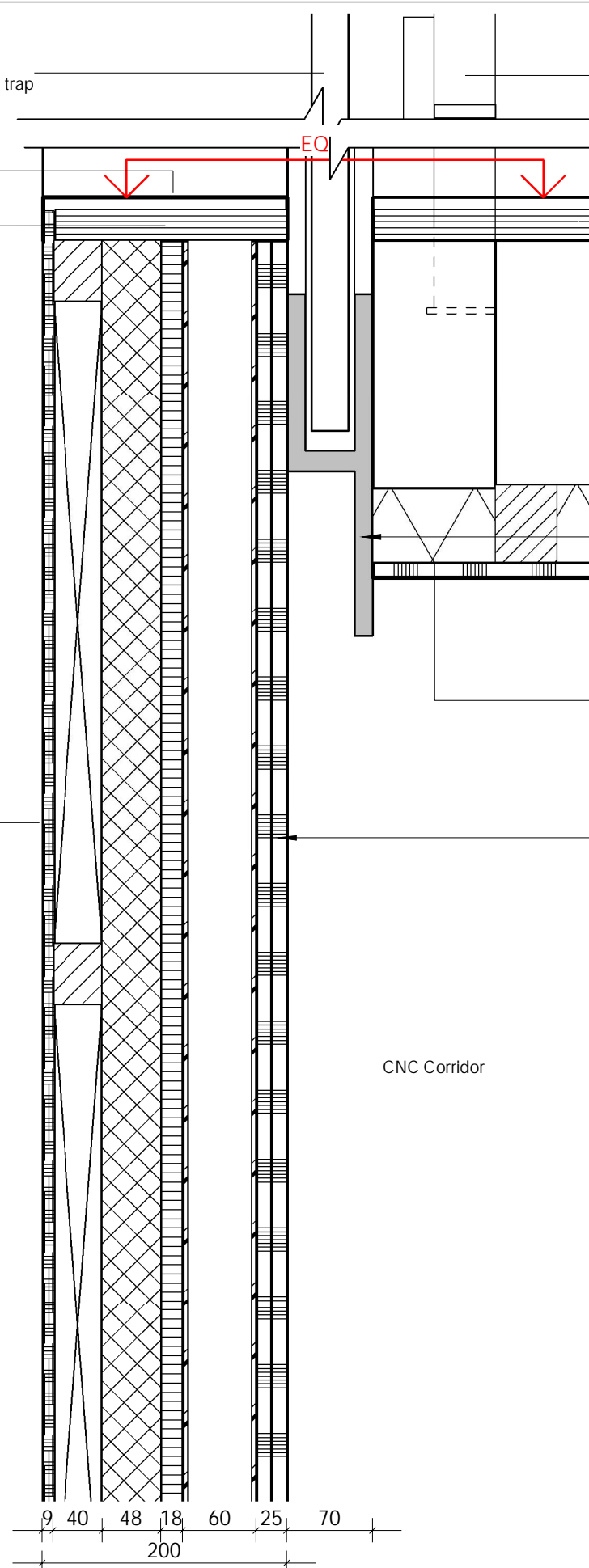
Onderzijde trap omkleden:  
- 1xGipsplaat  
- minerale wol 60mm t.b.v. akoestische maatregel ter voorkoming klankkast effect

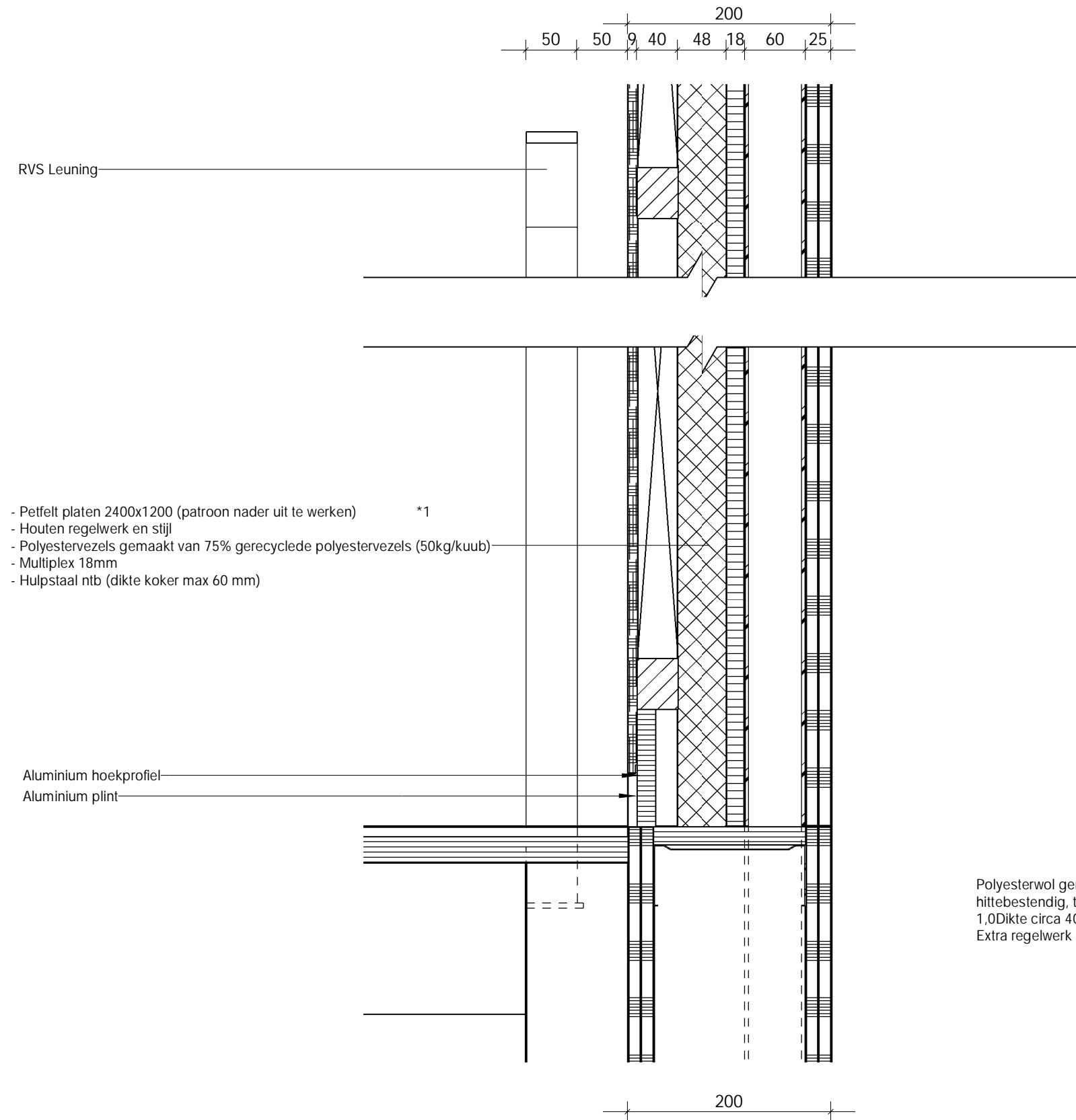
bevestigen aan stalen trap

Story Telling stair

CNC Corridor

\*1 Polyesterwol gemaakt van 75% gerecyclede polyestervezelsEigenschappen:  
Geluidsabsorberend, brandveilig en hittebestendig, thermisch isolerend en anti-allergischAbsorptieklasse A en in combinatie met In-Felt 9 mm een AW van 1,0Dikte circa 40 mm met een densiteit van 40 kg/m3.Brandklasse B, rookgetal S2 en drupgetal d0.  
Extra regelwerk aanbrengen: stahoogte 600-1200mm vanaf vloerniveau (tevens bij elke trede van de trap)





Polyesterwol gemaakt van 75% gerecyclede polyestervezels  
 Eigenschappen: Geluidsabsorberend, brandveilig en  
 hittebestendig, thermisch isolerend en anti-allergisch  
 Absorptieklasse A en in combinatie met In-Felt 9 mm een AW van  
 1,0 Dikte circa 40 mm met een densiteit van 40 kg/m<sup>3</sup>.  
 Brandklasse B, rookgetal S2 en drupgetal d0.  
 Extra regelwerk aanbrengen: stahoogte 600-1200mm vanaf vloerniveau (tevens bij elke trede van de trap)