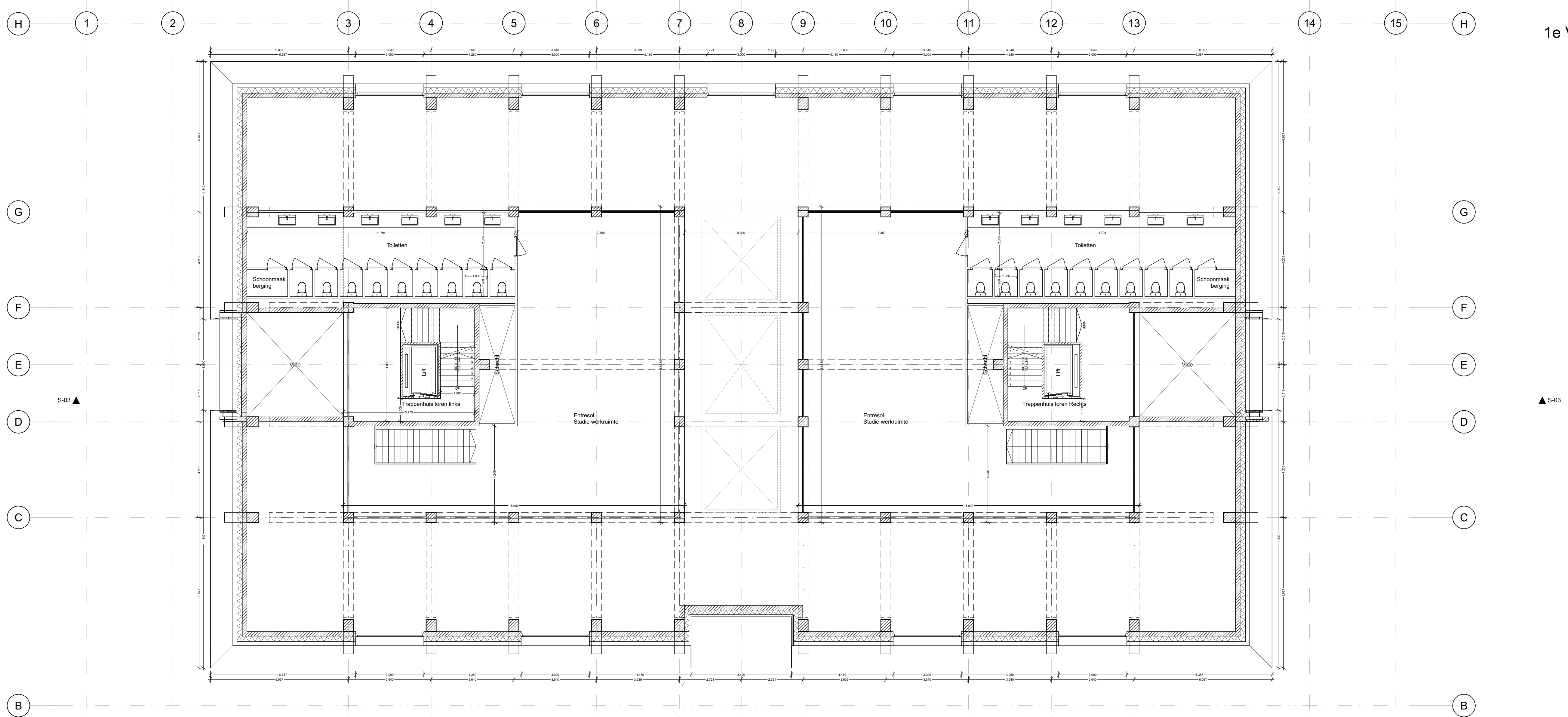
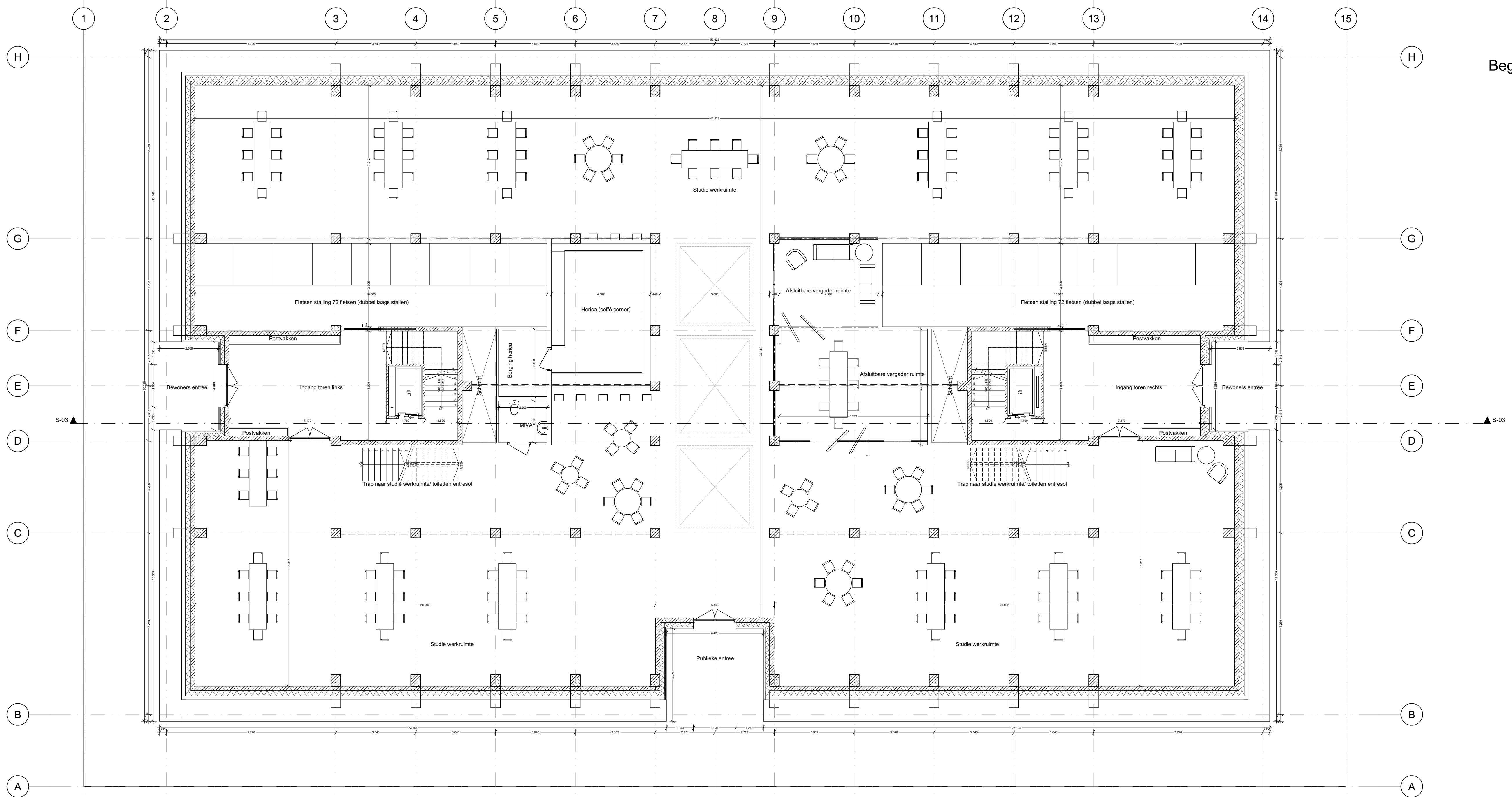
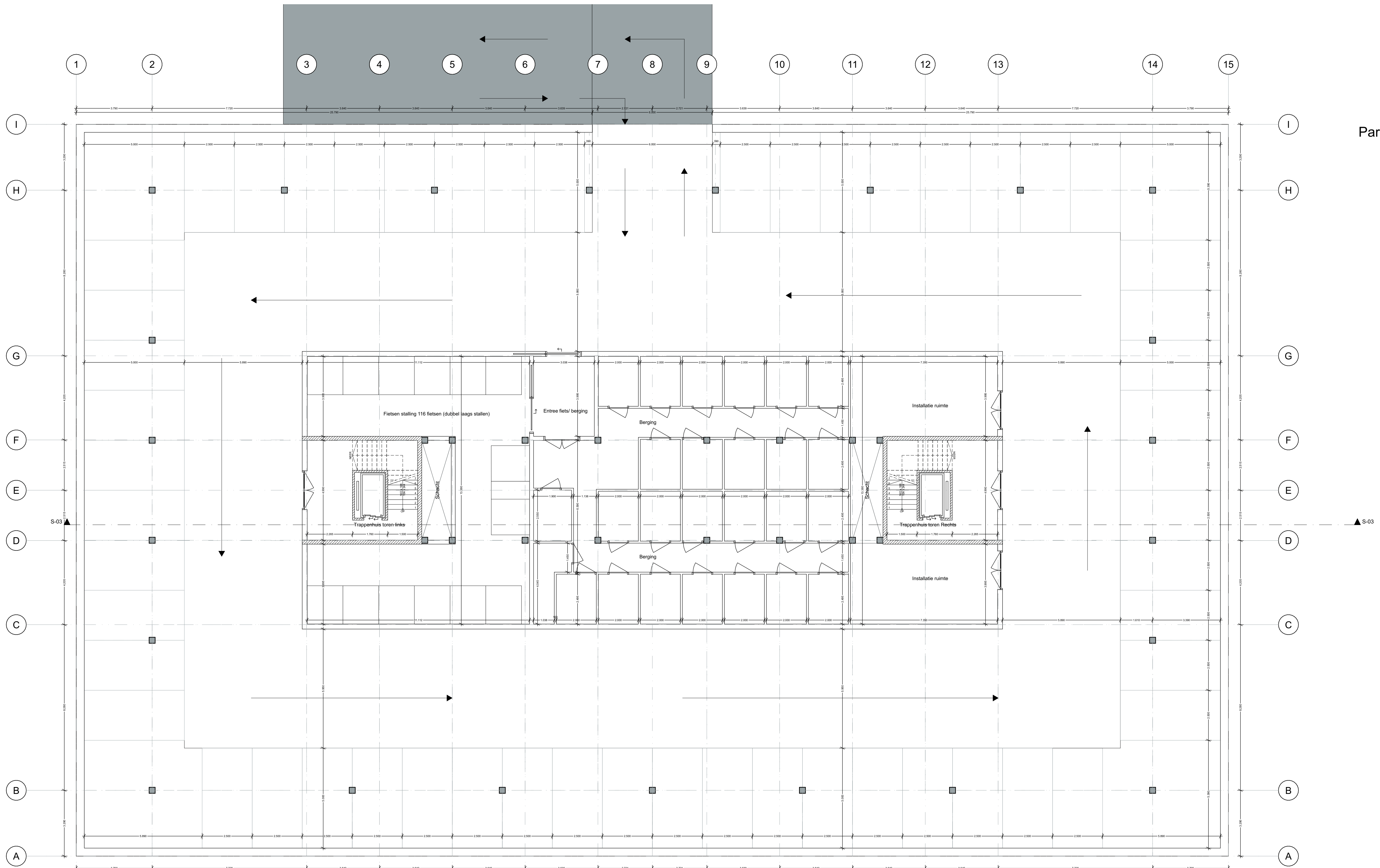
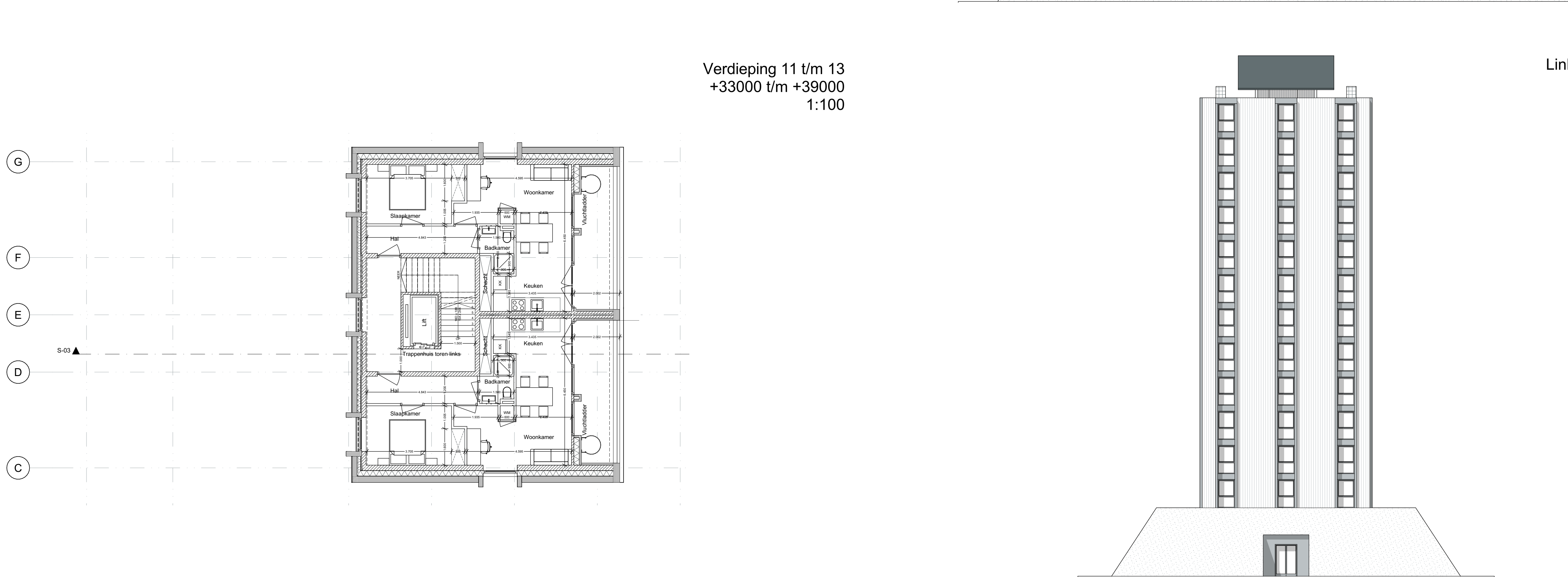
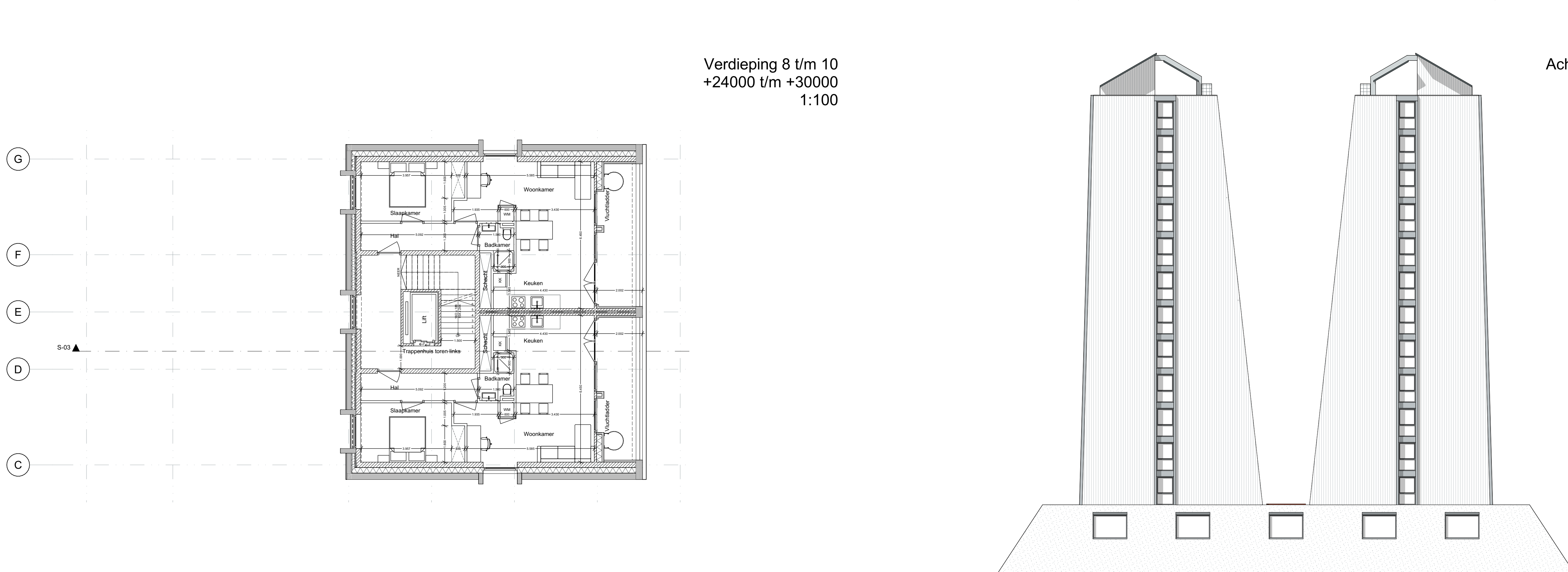
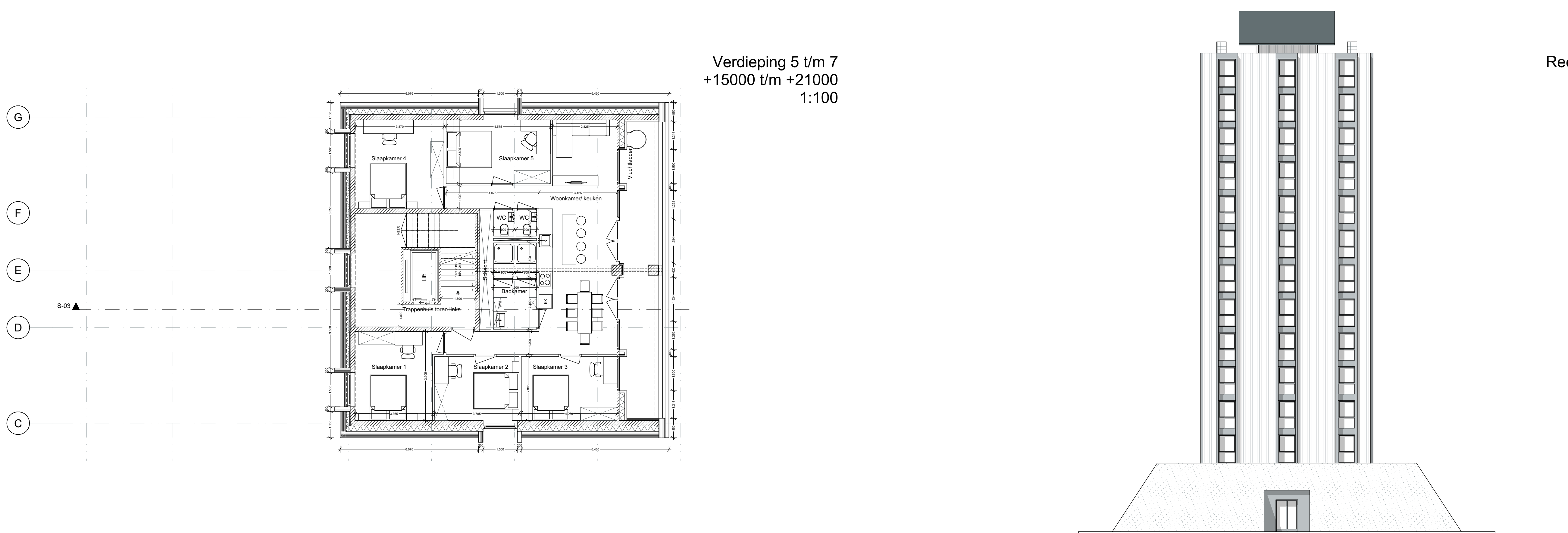
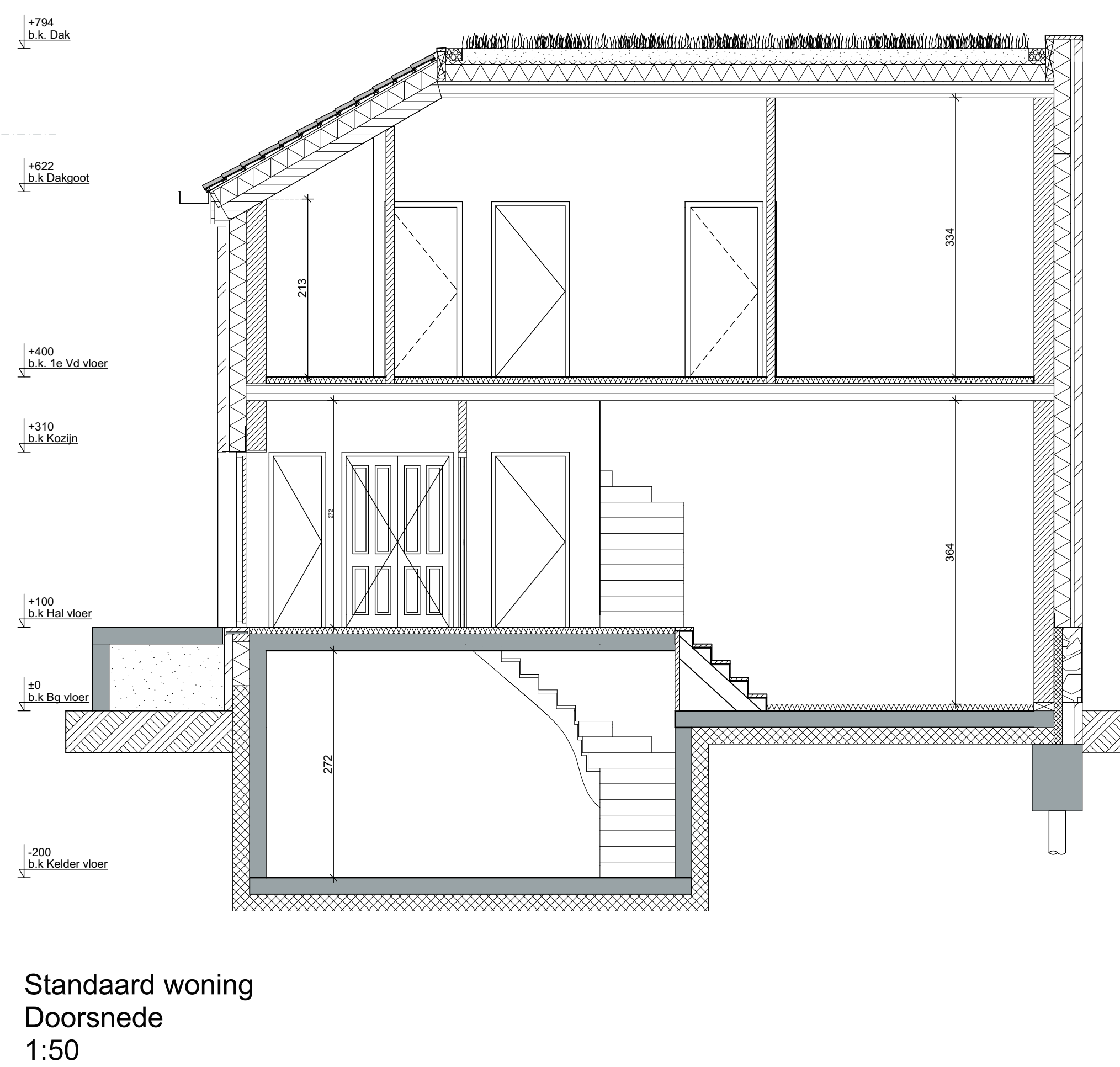
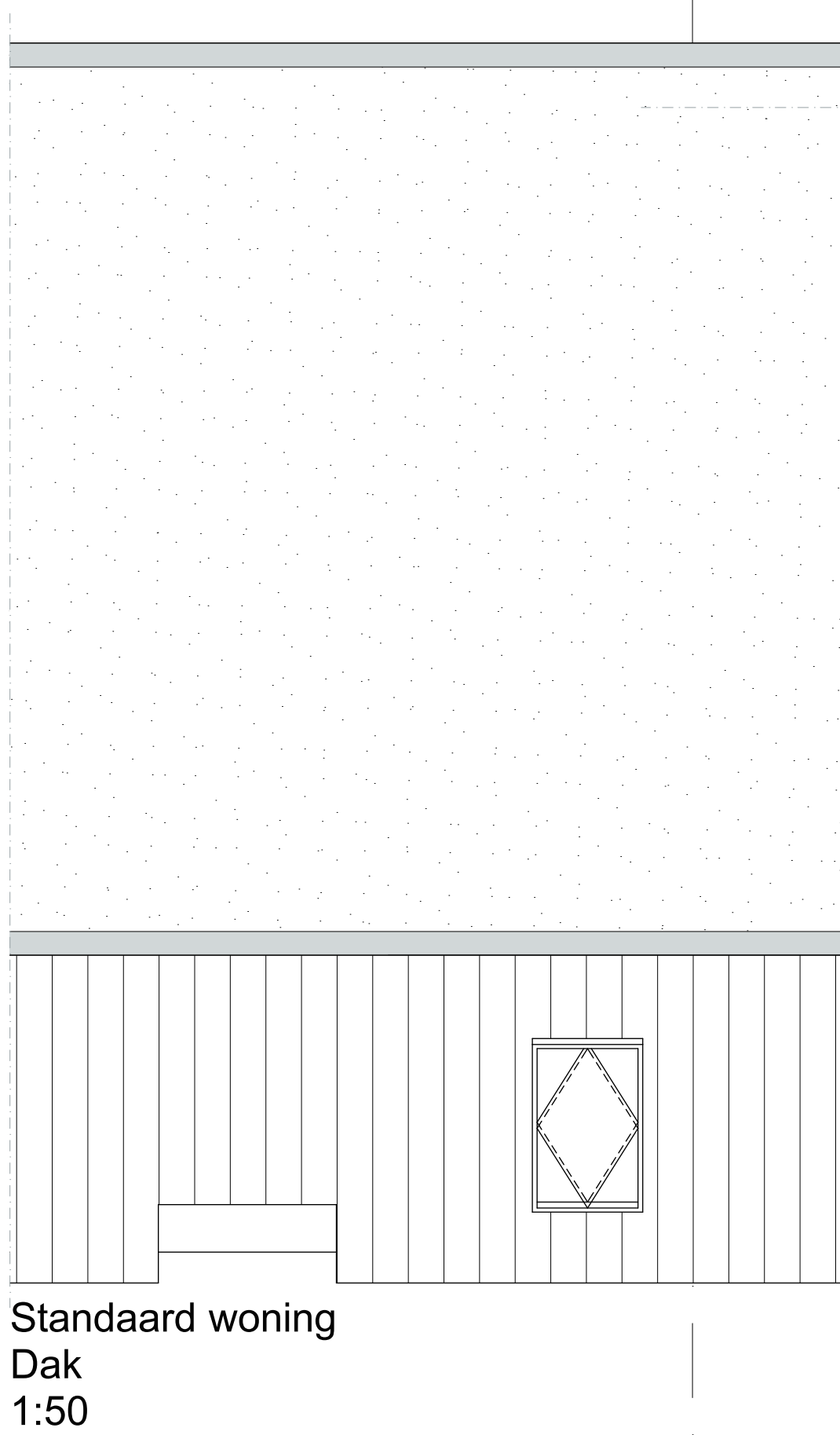
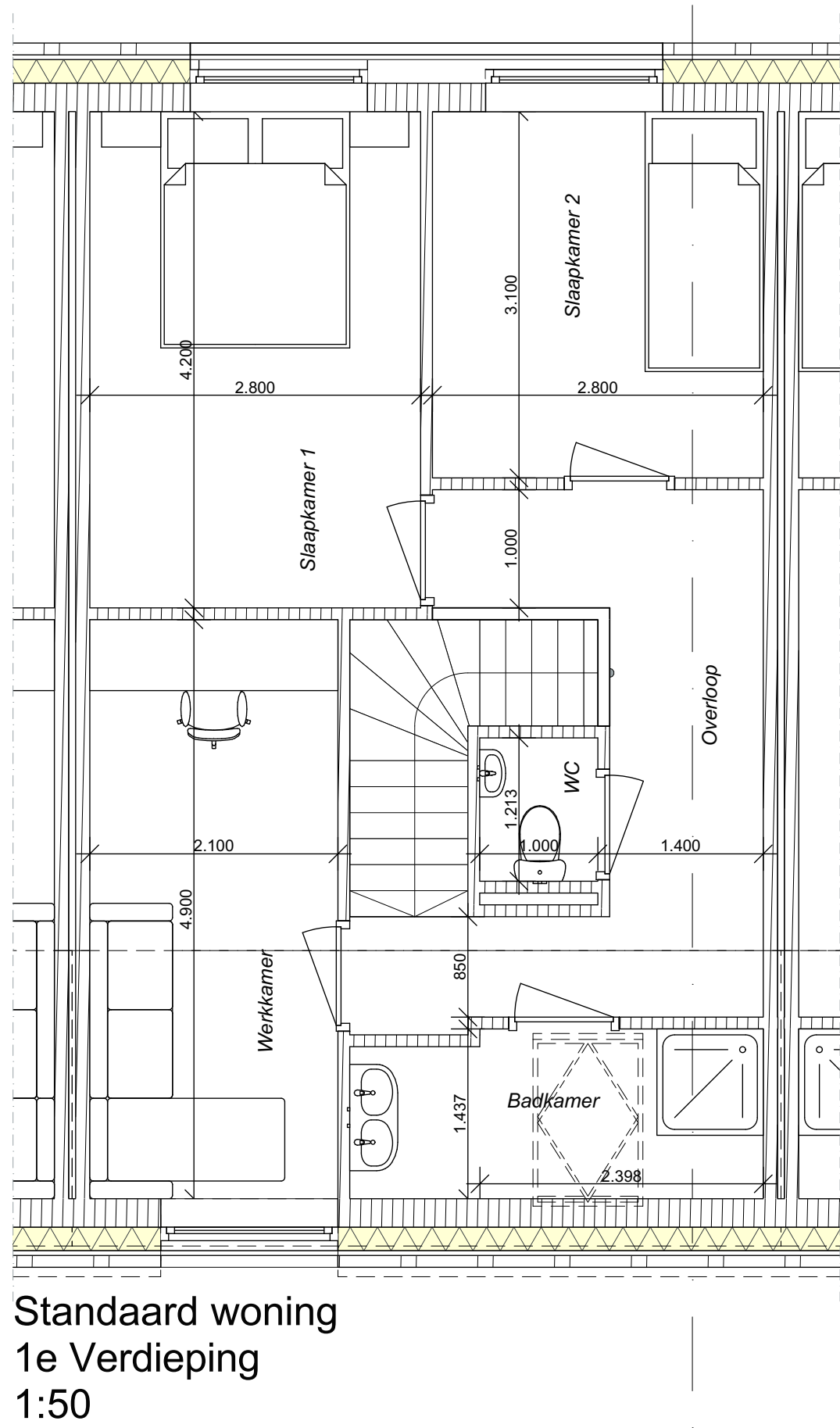
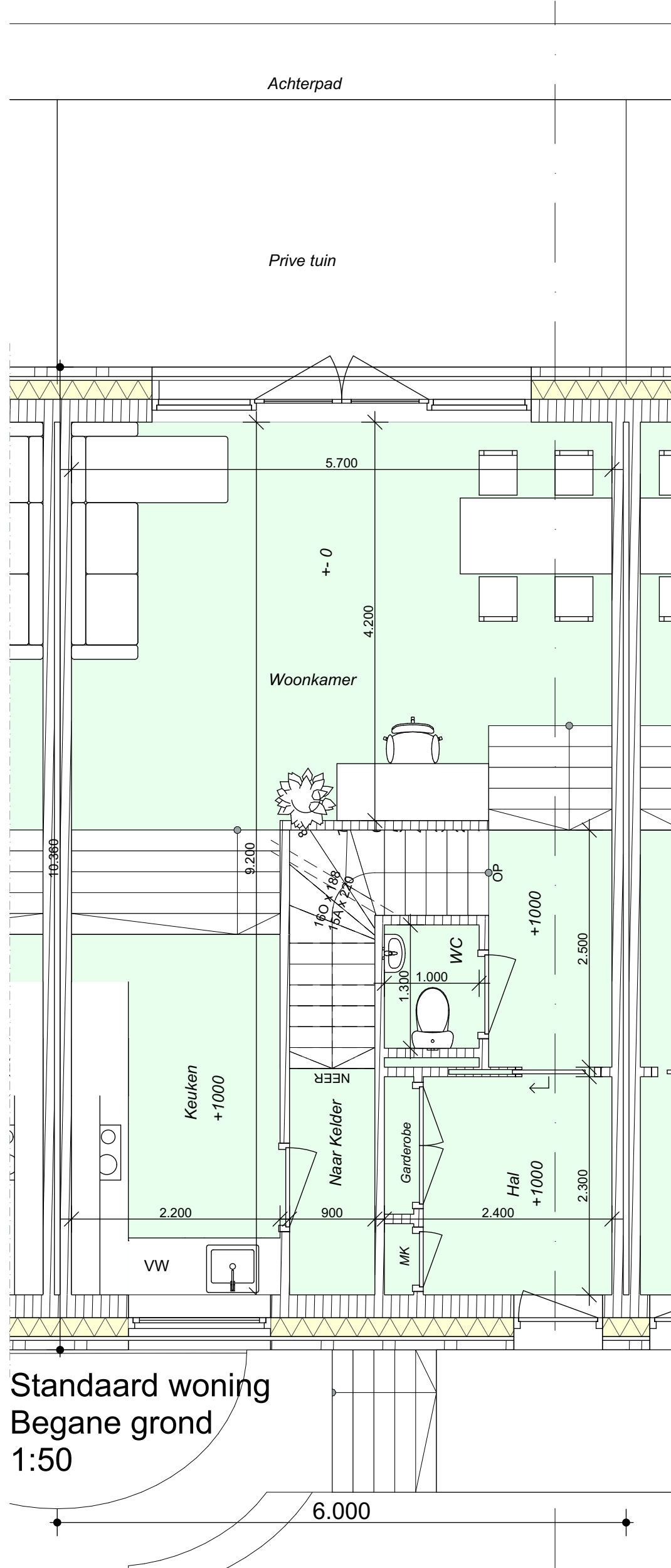
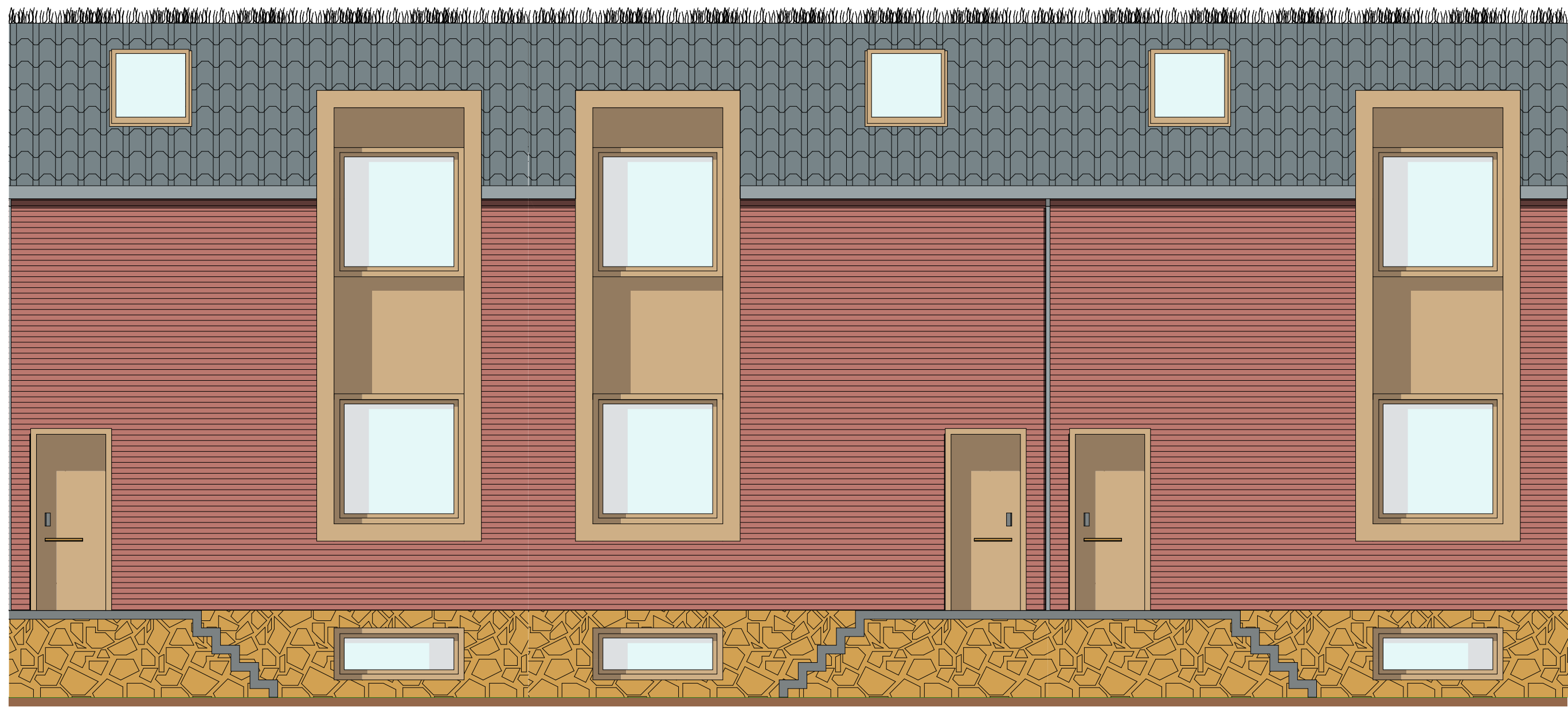
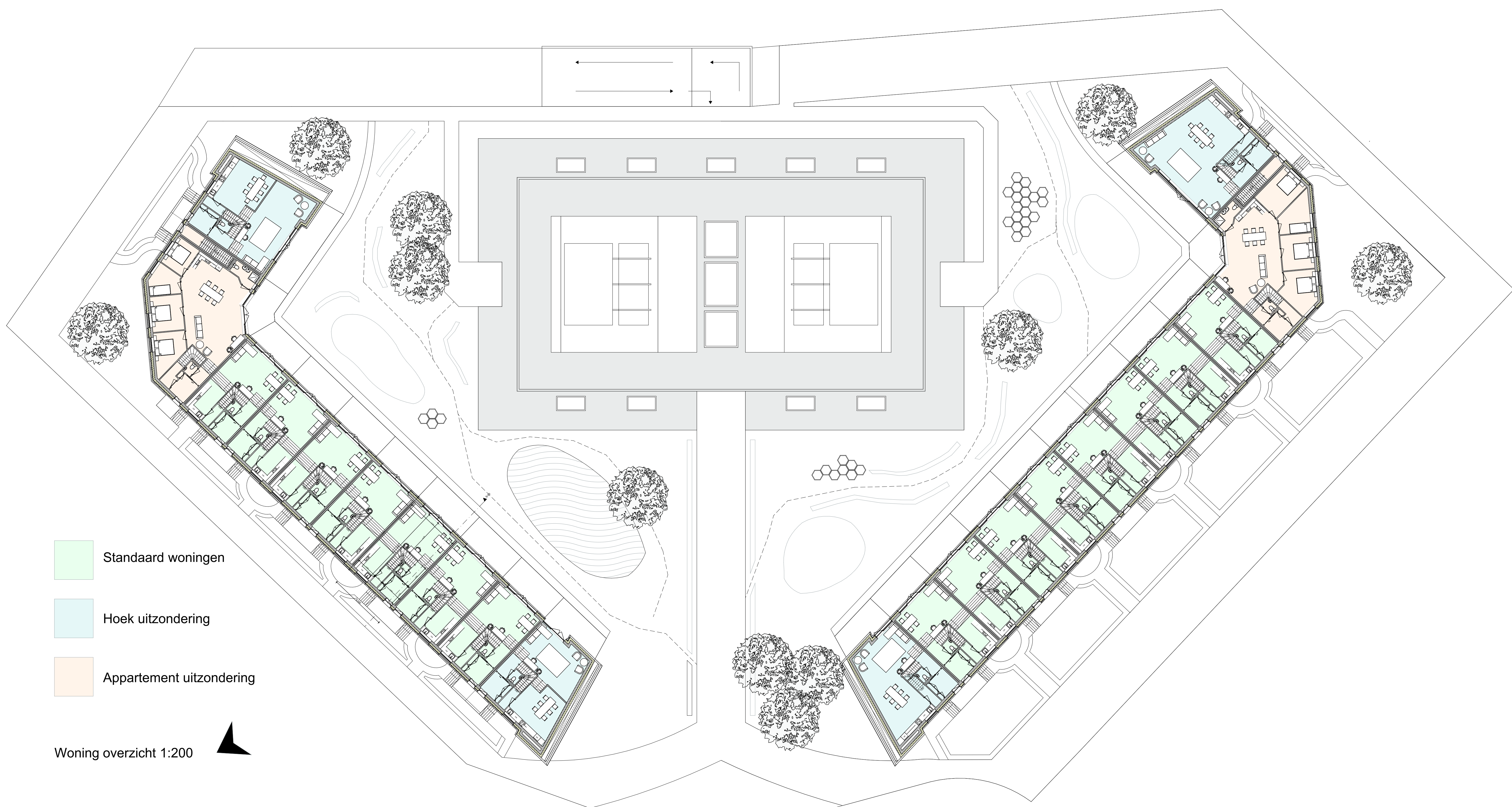


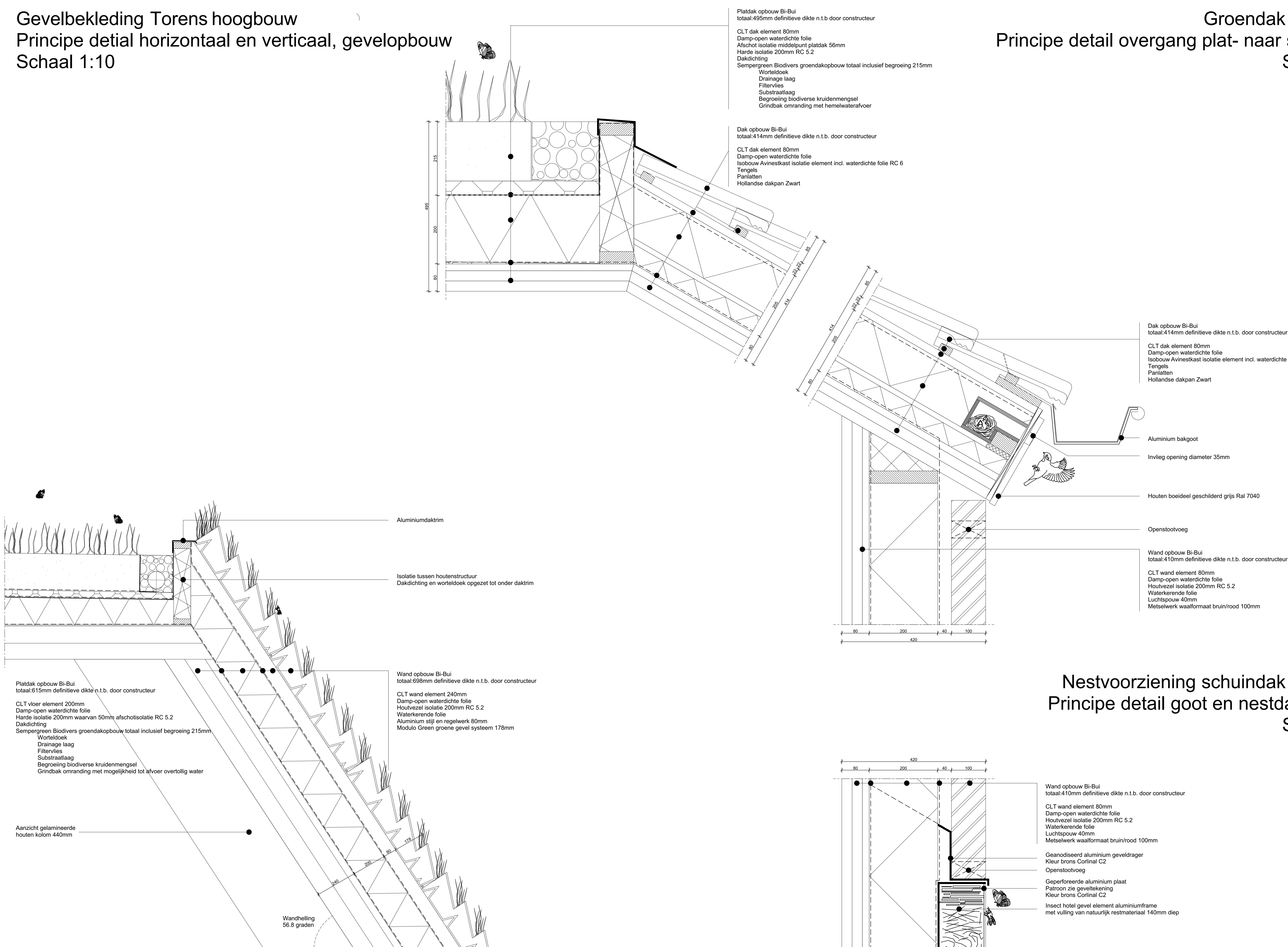






A close-up photograph of a wooden roof structure. It shows several parallel wooden rafters (beams) running diagonally across the frame. Between these rafters, there are horizontal wooden battens. The wood is light-colored, possibly pine or spruce, and shows signs of weathering and staining. The perspective is from below, looking up at the underside of the roof.

Groendak laagbouw
Principe detail overgang plat- naar schuindak
Schaal 1:5



Insectenhotel plint laagbouw

Principe detail overgang metselwerk naar insectenhotel plint

Schaal 1:5

Insectenhotel plint laagbouw
 IJswerk naar insectenhotel plint
 Schaal 1:5



A stylized map of a city street grid. The streets are represented by a network of black lines. Major roads are highlighted in yellow. A red location pin is placed on a street, with a dashed black line extending from it, indicating a path or direction. The map also shows some green areas representing parks or trees, and a blue area representing a body of water or a canal.

Platdak opbouw Bi-Bui
CLT vloer element 200mm
Damp-spoen waterdichte folie
Houten isolatie 200mm waarvan 50mm afsluitdaksolatie RC 5.2
Dakbedekking

CLT dakplaat 200mm
Dakbedekking
Zonnepanelen op zuid georiënteerd dakdak
Auracuts vleermuis/vogel verstijfde

+4.220
B.k. Platdak
B.k. Koopj. 12
+4.180
B.k. Koopj. 12
+4.000
B.k. Koopj. verdeling
+3.900
B.k. 13e Verdiepingsvloer
+3.872
B.k. Koopj. 12
+3.700
B.k. Koopj. verdeling
+3.600
B.k. 12e Verdiepingsvloer
+3.572
B.k. Koopj. 12
+3.400
B.k. Koopj. verdeling
+3.300
B.k. 11e Verdiepingsvloer
+3.272
B.k. Koopj. 12
+3.100
B.k. Koopj. verdeling
+3.000
B.k. 10e Verdiepingsvloer
+2.972
B.k. Koopj. 12
+2.800
B.k. Koopj. verdeling
+2.700
B.k. 9e Verdiepingsvloer
+2.672
B.k. Koopj. 12
+2.500
B.k. Koopj. verdeling
+2.400
B.k. 8e Verdiepingsvloer
+2.372
B.k. Koopj. 12
+2.200
B.k. Koopj. verdeling
+2.100
B.k. 7e Verdiepingsvloer
+2.072
B.k. Koopj. 12
+1.900
B.k. Koopj. verdeling
+1.800
B.k. 6e Verdiepingsvloer
+1.772
B.k. Koopj. 12
+1.600
B.k. Koopj. verdeling
+1.500
B.k. 5e Verdiepingsvloer
+1.472
B.k. Koopj. 12
+1.300
B.k. Koopj. verdeling
+1.200
B.k. 4e Verdiepingsvloer
+1.172
B.k. Koopj. 12
+1.000
B.k. Koopj. verdeling
+900
B.k. 3e Verdiepingsvloer
+872
B.k. Koopj. 12
+700
B.k. Koopj. verdeling
+600
B.k. 2e Verdiepingsvloer
+500
B.k. 1e Verdiepingsvloer
+300
B.k. Vloer parkeergaange
+200
B.k. Vloer parkeergaange
+100
B.k. Vloer parkeergaange
+0
B.k. Vloer parkeergaange
-100
B.k. Vloer parkeergaange
-200
B.k. Vloer parkeergaange
-300
B.k. Vloer parkeergaange
-400
B.k. Vloer parkeergaange
-500
B.k. Vloer parkeergaange
-600
B.k. Vloer parkeergaange
-700
B.k. Vloer parkeergaange
-800
B.k. Vloer parkeergaange
-900
B.k. Vloer parkeergaange
-1000
B.k. Vloer parkeergaange
-1100
B.k. Vloer parkeergaange
-1200
B.k. Vloer parkeergaange
-1300
B.k. Vloer parkeergaange
-1400
B.k. Vloer parkeergaange
-1500
B.k. Vloer parkeergaange
-1600
B.k. Vloer parkeergaange
-1700
B.k. Vloer parkeergaange
-1800
B.k. Vloer parkeergaange
-1900
B.k. Vloer parkeergaange
-2000
B.k. Vloer parkeergaange
-2100
B.k. Vloer parkeergaange
-2200
B.k. Vloer parkeergaange
-2300
B.k. Vloer parkeergaange
-2400
B.k. Vloer parkeergaange
-2500
B.k. Vloer parkeergaange
-2600
B.k. Vloer parkeergaange
-2700
B.k. Vloer parkeergaange
-2800
B.k. Vloer parkeergaange
-2900
B.k. Vloer parkeergaange
-3000
B.k. Vloer parkeergaange
-3100
B.k. Vloer parkeergaange
-3200
B.k. Vloer parkeergaange
-3300
B.k. Vloer parkeergaange
-3400
B.k. Vloer parkeergaange
-3500
B.k. Vloer parkeergaange
-3600
B.k. Vloer parkeergaange
-3700
B.k. Vloer parkeergaange
-3800
B.k. Vloer parkeergaange
-3900
B.k. Vloer parkeergaange
-4000
B.k. Vloer parkeergaange
-4100
B.k. Vloer parkeergaange
-4200
B.k. Vloer parkeergaange
-4300
B.k. Vloer parkeergaange
-4400
B.k. Vloer parkeergaange
-4500
B.k. Vloer parkeergaange
-4600
B.k. Vloer parkeergaange
-4700
B.k. Vloer parkeergaange
-4800
B.k. Vloer parkeergaange
-4900
B.k. Vloer parkeergaange
-5000
B.k. Vloer parkeergaange
-5100
B.k. Vloer parkeergaange
-5200
B.k. Vloer parkeergaange
-5300
B.k. Vloer parkeergaange
-5400
B.k. Vloer parkeergaange
-5500
B.k. Vloer parkeergaange
-5600
B.k. Vloer parkeergaange
-5700
B.k. Vloer parkeergaange
-5800
B.k. Vloer parkeergaange
-5900
B.k. Vloer parkeergaange
-6000
B.k. Vloer parkeergaange
-6100
B.k. Vloer parkeergaange
-6200
B.k. Vloer parkeergaange
-6300
B.k. Vloer parkeergaange
-6400
B.k. Vloer parkeergaange
-6500
B.k. Vloer parkeergaange
-6600
B.k. Vloer parkeergaange
-6700
B.k. Vloer parkeergaange
-6800
B.k. Vloer parkeergaange
-6900
B.k. Vloer parkeergaange
-7000
B.k. Vloer parkeergaange
-7100
B.k. Vloer parkeergaange
-7200
B.k. Vloer parkeergaange
-7300
B.k. Vloer parkeergaange
-7400
B.k. Vloer parkeergaange
-7500
B.k. Vloer parkeergaange
-7600
B.k. Vloer parkeergaange
-7700
B.k. Vloer parkeergaange
-7800
B.k. Vloer parkeergaange
-7900
B.k. Vloer parkeergaange
-8000
B.k. Vloer parkeergaange
-8100
B.k. Vloer parkeergaange
-8200
B.k. Vloer parkeergaange
-8300
B.k. Vloer parkeergaange
-8400
B.k. Vloer parkeergaange
-8500
B.k. Vloer parkeergaange
-8600
B.k. Vloer parkeergaange
-8700
B.k. Vloer parkeergaange
-8800
B.k. Vloer parkeergaange
-8900
B.k. Vloer parkeergaange
-9000
B.k. Vloer parkeergaange
-9100
B.k. Vloer parkeergaange
-9200
B.k. Vloer parkeergaange
-9300
B.k. Vloer parkeergaange
-9400
B.k. Vloer parkeergaange
-9500
B.k. Vloer parkeergaange
-9600
B.k. Vloer parkeergaange
-9700
B.k. Vloer parkeergaange
-9800
B.k. Vloer parkeergaange
-9900
B.k. Vloer parkeergaange
-10000
B.k. Vloer parkeergaange

Wand opbouw Bi-Bui
totaal 770mm definitieve dikte n.i.b. door constructeur
CLT wand element 240mm
Damp-spoen waterdichte folie
Houten isolatie 200mm RC 5.2
Waterdichte folie
Aluminium stb en regelwerk 80mm
Aluminium profiel met steekhoud bevestiging max 215mm
Continuïteit van grondvlak en vloerconstructie element
verprijnged monteren

Wand opbouw Bi-Bui
totaal 770mm definitieve dikte n.i.b. door constructeur
CLT wand element 240mm
Damp-spoen waterdichte folie
Houten isolatie 200mm RC 5.2
Waterdichte folie
Aluminium stb en regelwerk 80mm
Aluminium profiel met steekhoud bevestiging max 215mm
Continuïteit van grondvlak en vloerconstructie element
verprijnged monteren

Platdak opbouw Bi-Bui
totaal 610mm definitieve dikte n.i.b. door constructeur
CLT vloer element 200mm
Damp-spoen waterdichte folie
Houten isolatie 200mm waarvan 50mm afsluitdaksolatie RC 5.2
Dakbedekking
Sempervivum Bodivern groendakopbouw totaal inclusief begroeiing 215mm
Waterdichte
Dierlijke laag
Fiberglas
Substraatlaag
Begroeiing bodivern koudemantel
Grindbak omranding met mogelijkheid tot afvoer overtollig water

Wand opbouw Bi-Bui
totaal 680mm definitieve dikte n.i.b. door constructeur
CLT wand element 240mm
Damp-spoen waterdichte folie
Houten isolatie 200mm RC 5.2
Waterdichte folie
Aluminium stb en regelwerk 80mm
Modulo Green groene gevel systeem 178mm

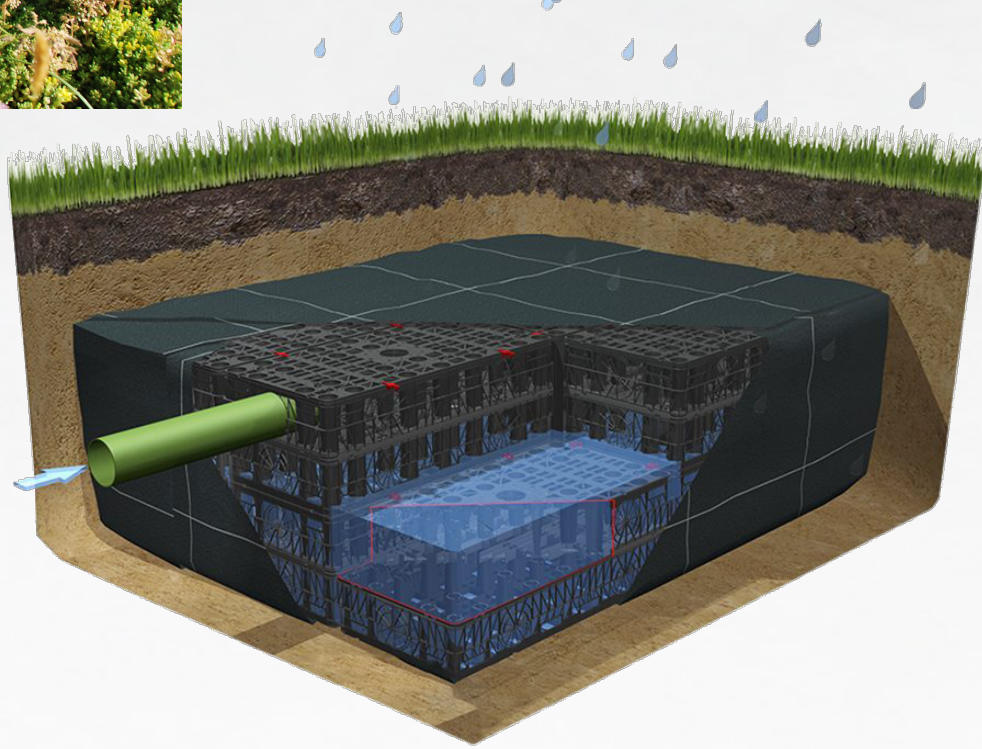
Verdiepingsvloer opbouw
totaal 285mm definitieve dikte n.i.b. door constructeur
CLT vloer element 200mm
Damp-spoen waterdichte folie
Houten isolatie 200mm
Zandcement dekvloer met vloerverwarming
Vloerverwarming keuze dekvloer

Entreevloer opbouw
totaal 285mm definitieve dikte n.i.b. door constructeur
CLT vloer element 200mm
Damp-spoen waterdichte folie
Houten isolatie 200mm
Zandcement dekvloer met vloerverwarming 80mm
Vloerverwarming keuze dekvloer

Begroeiingsvloer opbouw
totaal 455mm definitieve dikte n.i.b. door constructeur
Geïsoleerde kasakplaatvloer 200 RC 6.5
Kasak omgeeft g.a.v. constructieve elementen
Zandcement dekvloer met vloerverwarming 80mm
Vloerverwarming keuze dekvloer

Keldervloer n het werk gestorte beton kelder
Dikte n.i.b. door constructeur

Gevelfragment 1:50

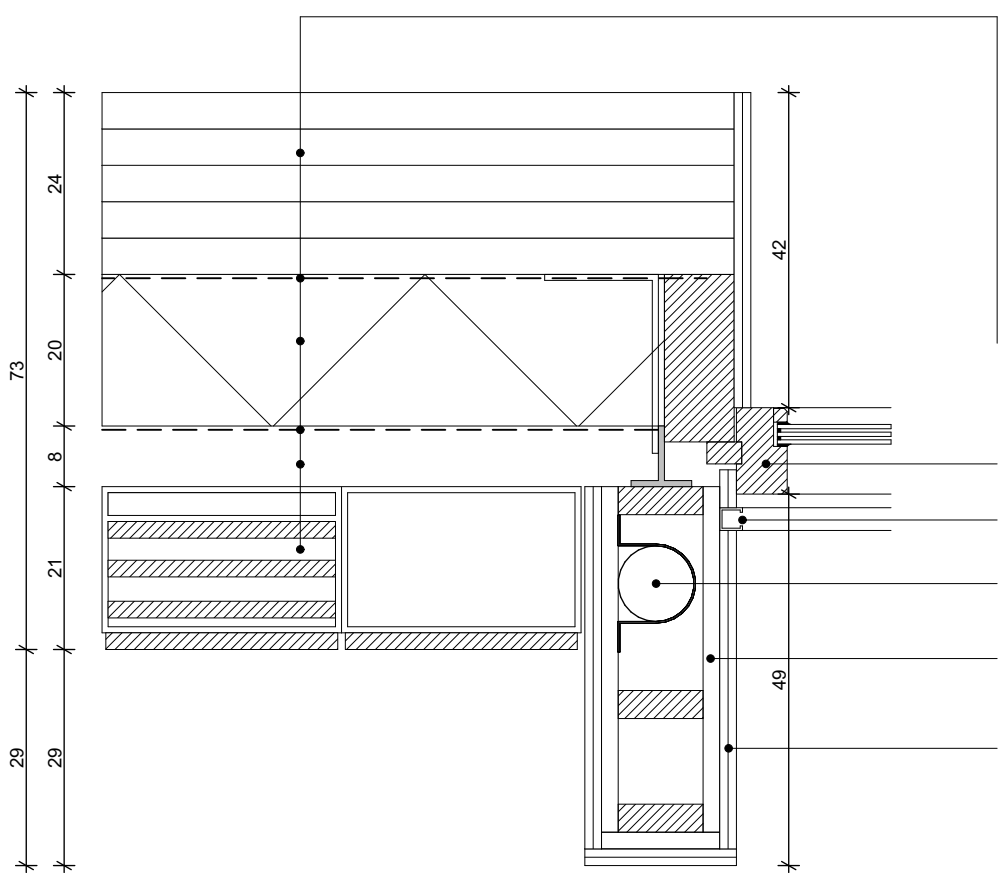


Waterbuffers door middel van groen en bufferkatten

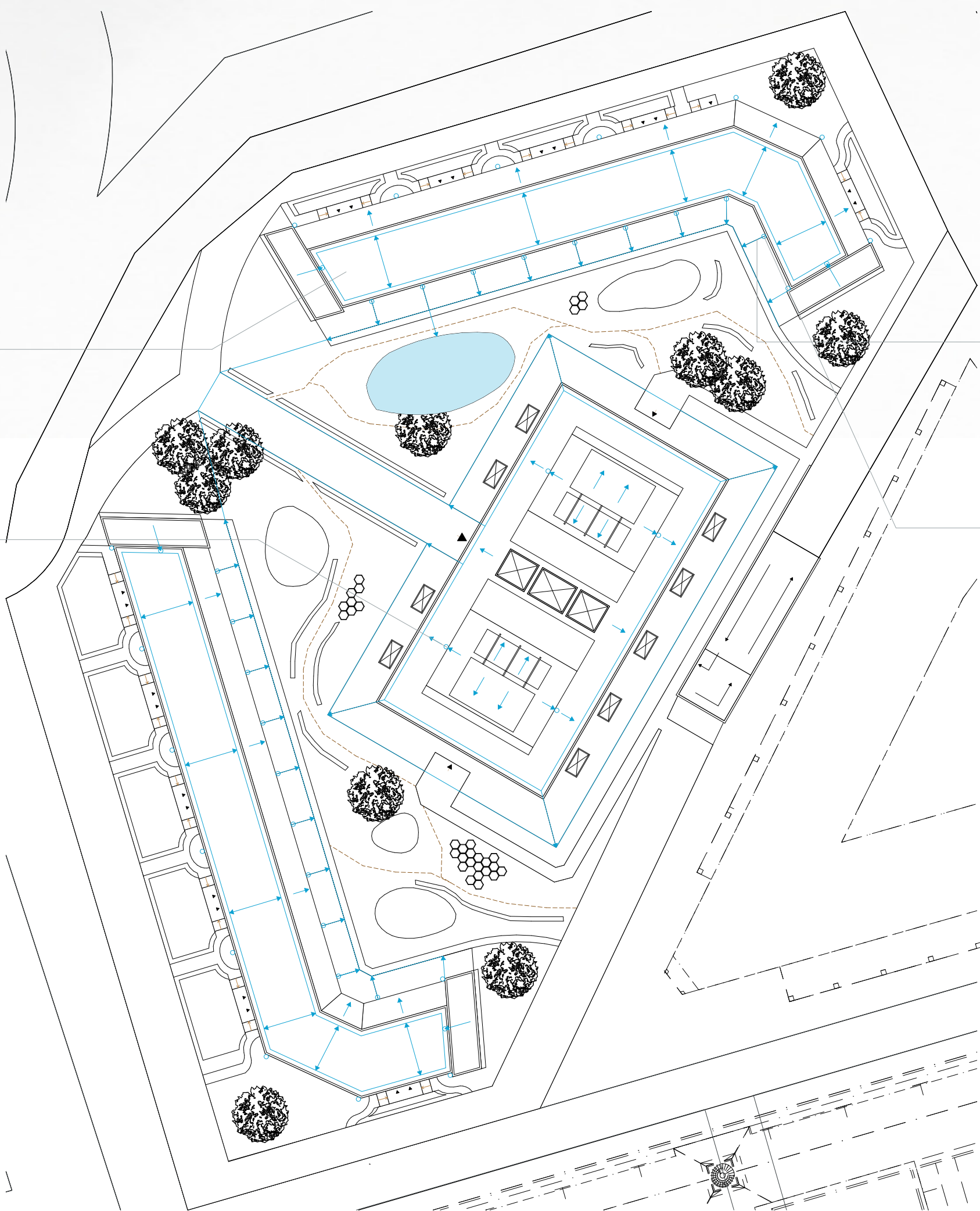


Hemelwater afvoer gootjes

Hemelwater afvoer hoogbouw
Principe detail schaal 1:10

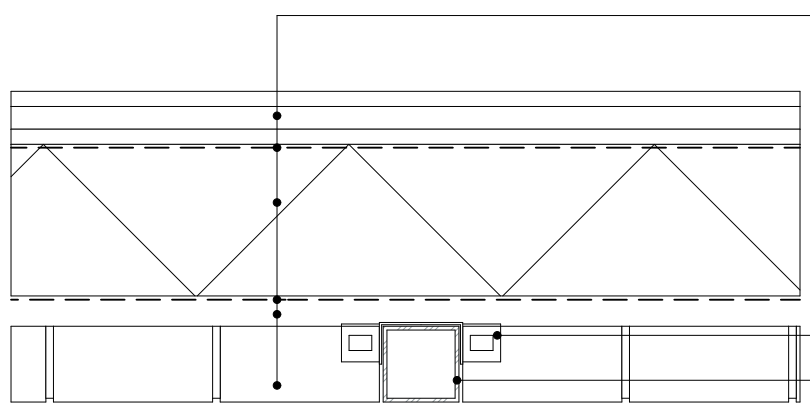


- Wand opbouw Bi-Bui
totaal 770mm definitieve dikte n.t.b. door constructeur
- CLT wand element 240mm
- Damp-open waterdichte folie
- Houtvezel isolatie 200mm RC 5.2
- Waterkerende folie zwart
- Aluminium T-profiel 80mm
- Aluminium profiel met eikenhout bekleding max 215mm
- Combinatie van groenbak en vloermuiskast element
verspringend monteren
- Houten raamkozijn HR+++ glas
- Begeleiding zonnewering
- HWA in kozijn omranding
- Houten stijl en regelwerk t.b.v. houtenbeplating
- Kozijn omranding
- Houtenbeplating Mahonie houtlook



Waterplan
Hemelwater afvoer ontwerp en waterbuffers
Schaal 1:500

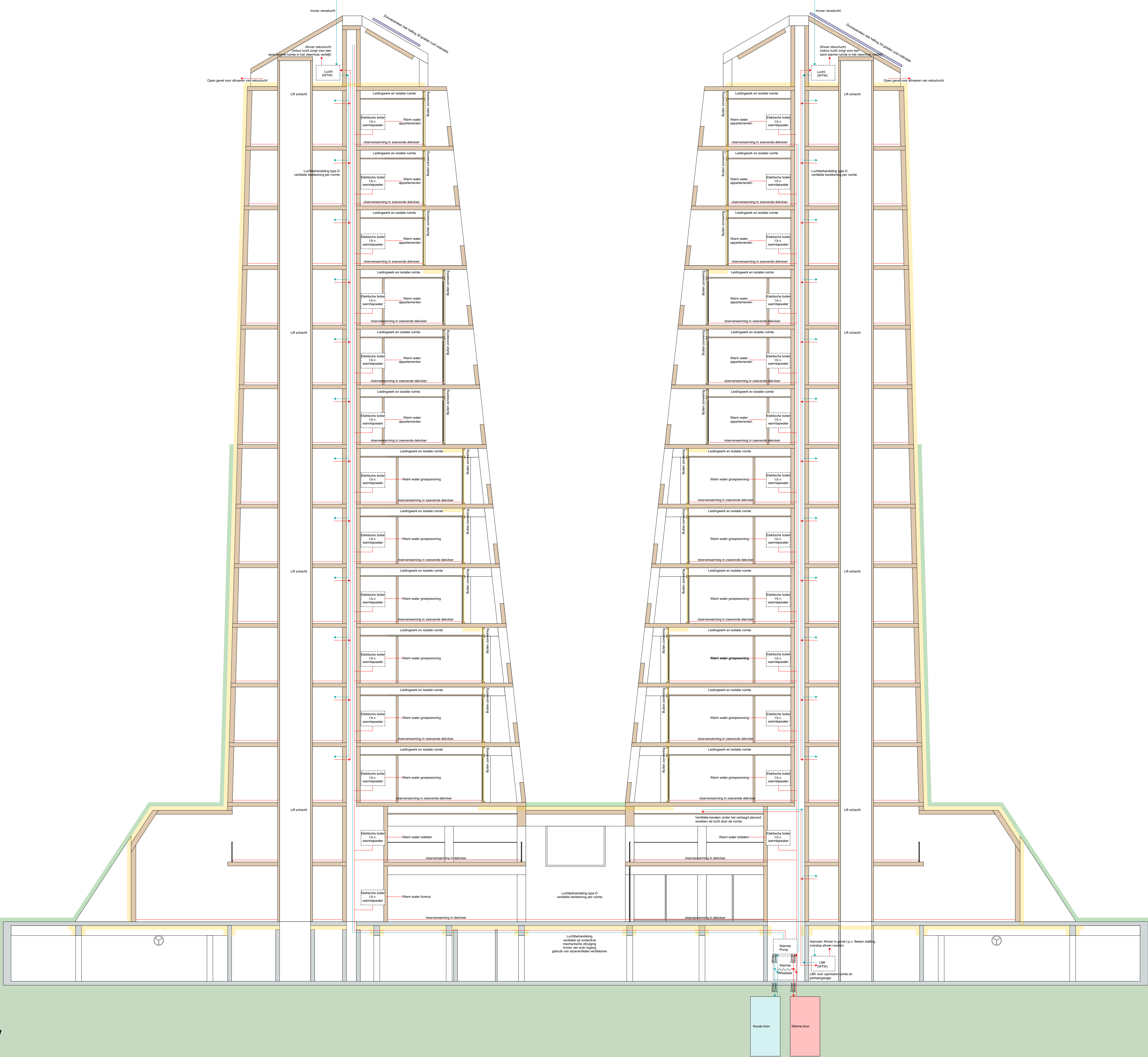
Hemelwater afvoer laagbouw
Principe detail schaal 1:10



- Wand opbouw Bi-Bui
totaal 410mm definitieve dikte n.t.b. door constructeur
- CLT wand element 80mm
- Damp-open waterdichte folie
- Houtvezel isolatie 200mm RC 5.2
- Waterkerende folie
- Luchtsponw 40mm
- Metselwerk waalformaat bruin/rood 100mm
- HWA in metsel beugel 100mm
- Aluminium HWA 100mm



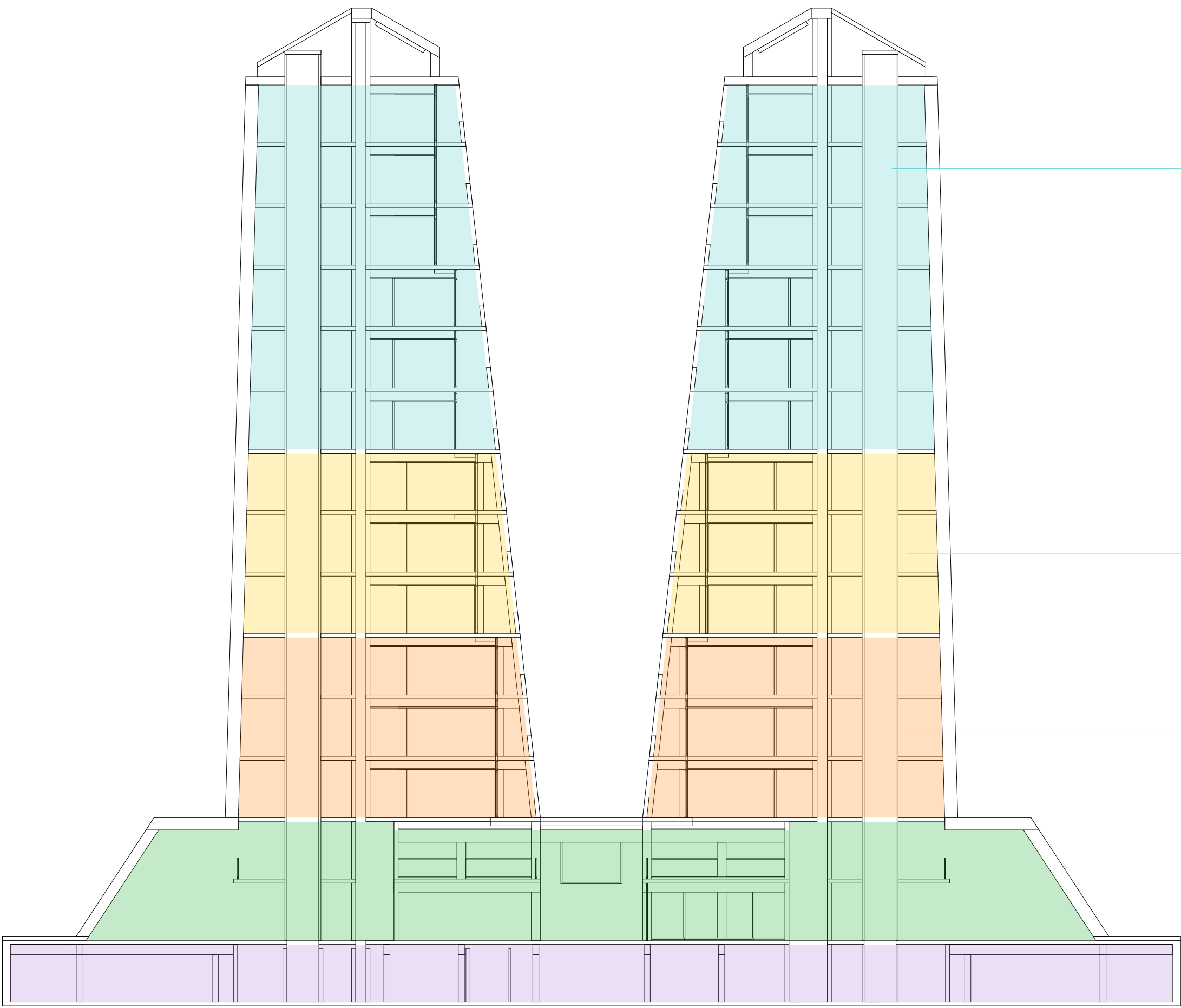
Klimaat principe
Doorsnede hoogbouw
Schaal 1:100



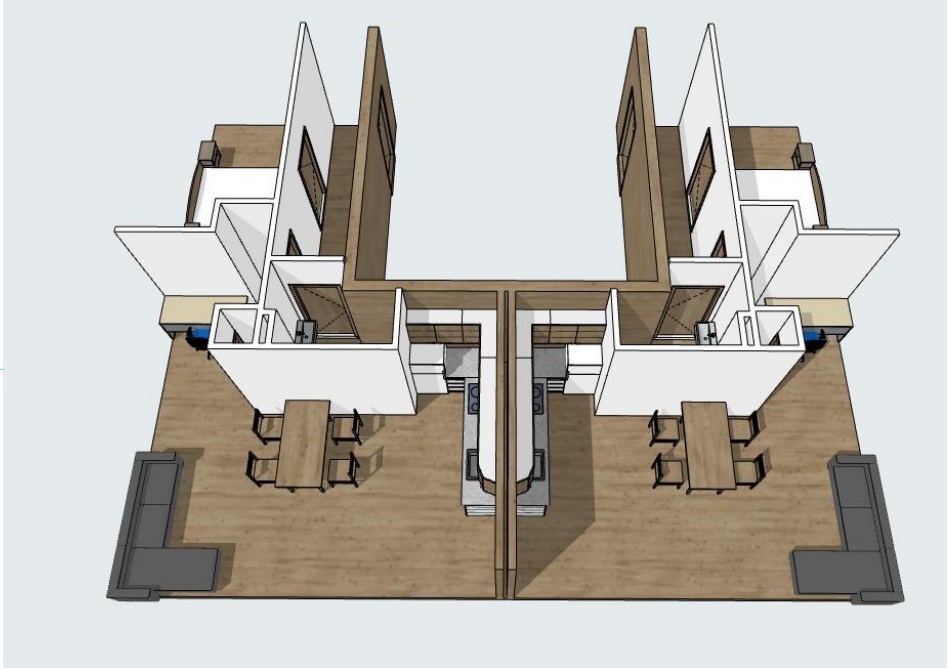




Voorgevel impressie 1:100



Verdeling Gebouw doorsnede 1:200



Appartementen



5 kamer woongroep



6 kamer woongroep

