

Bestaande voorgevel



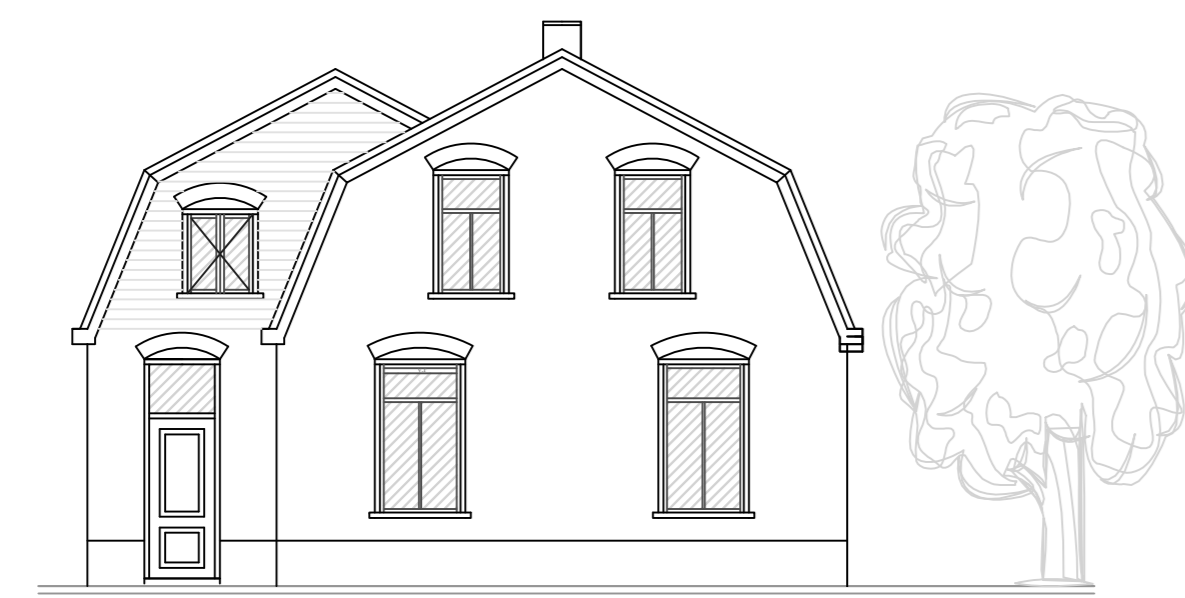
Bestaande achtergevel



Bestaande rechter zijgevel (buren)



Bestaande linker zijgevel



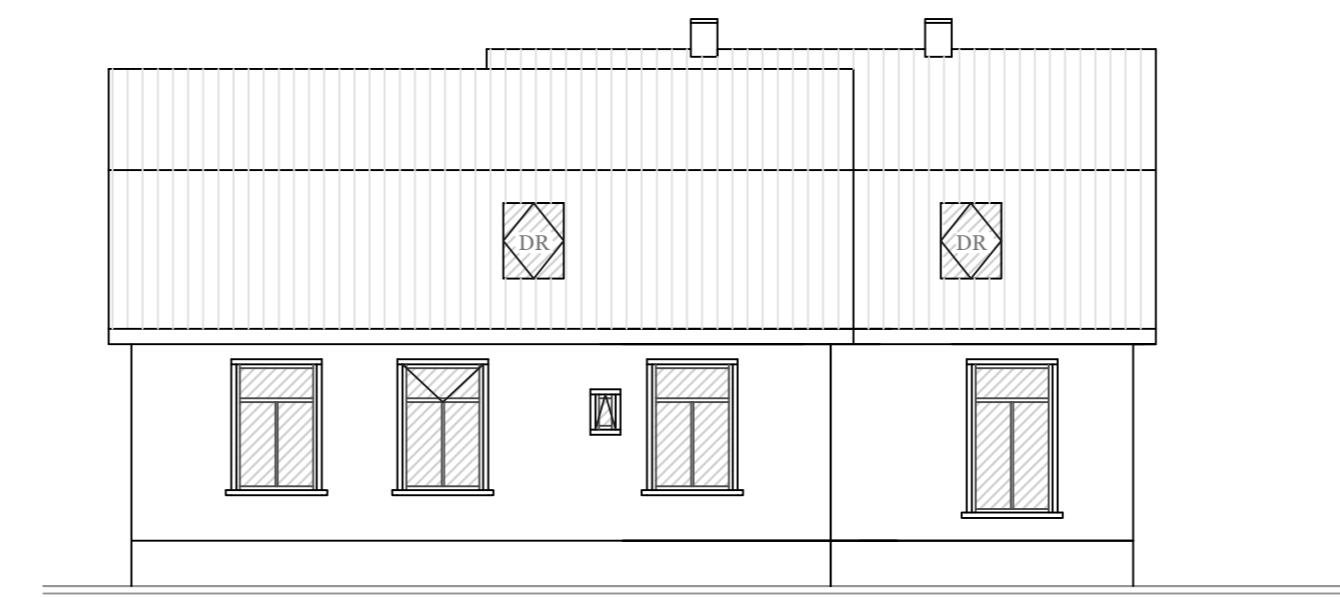
Gewijzigde voorgevel



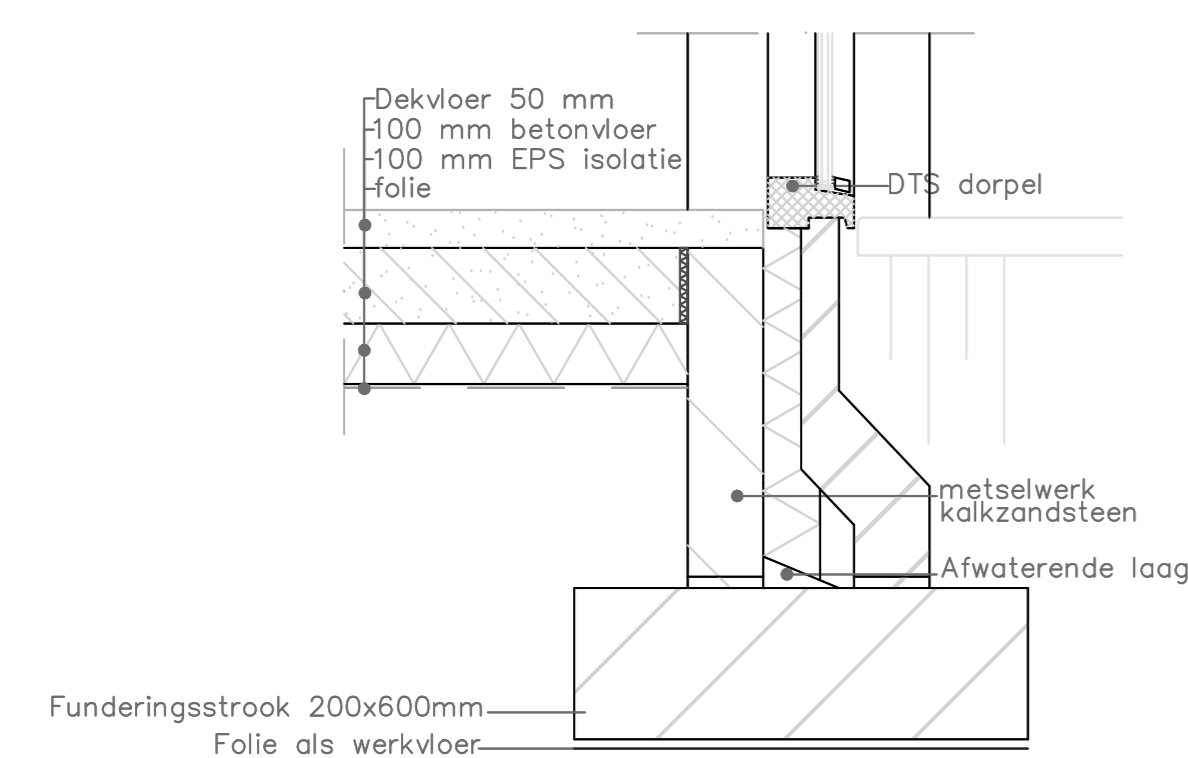
Gewijzigde achtergevel



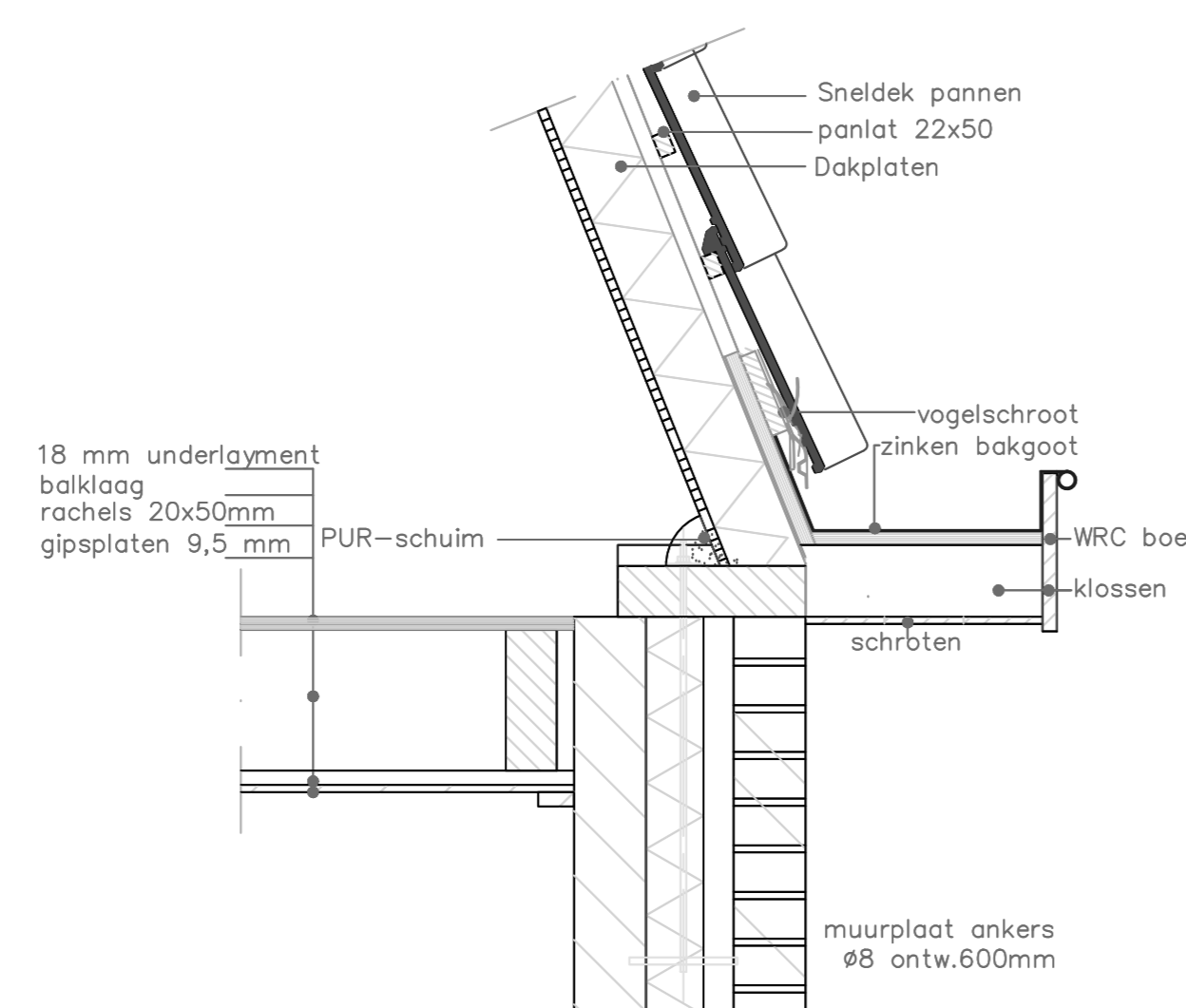
Gewijzigde rechter zijgevel (buren)



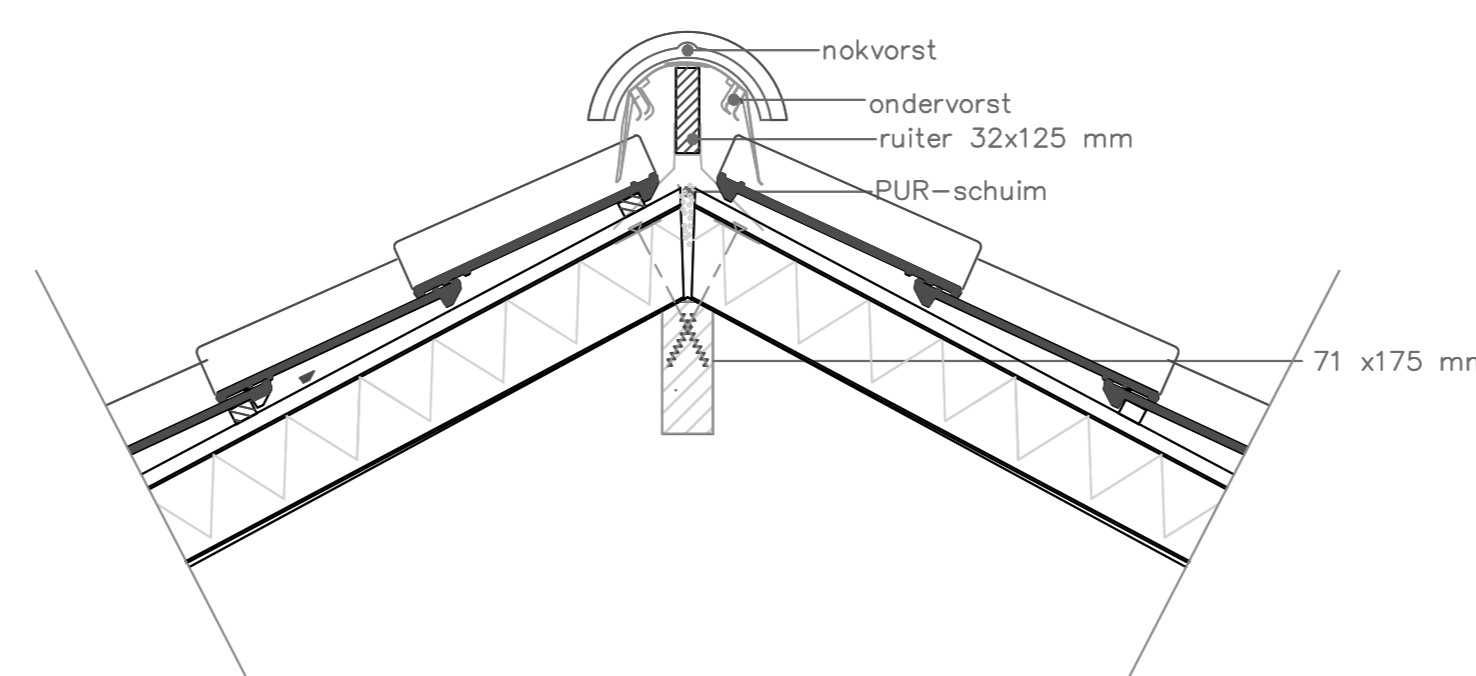
Gewijzigde linker zijgevel



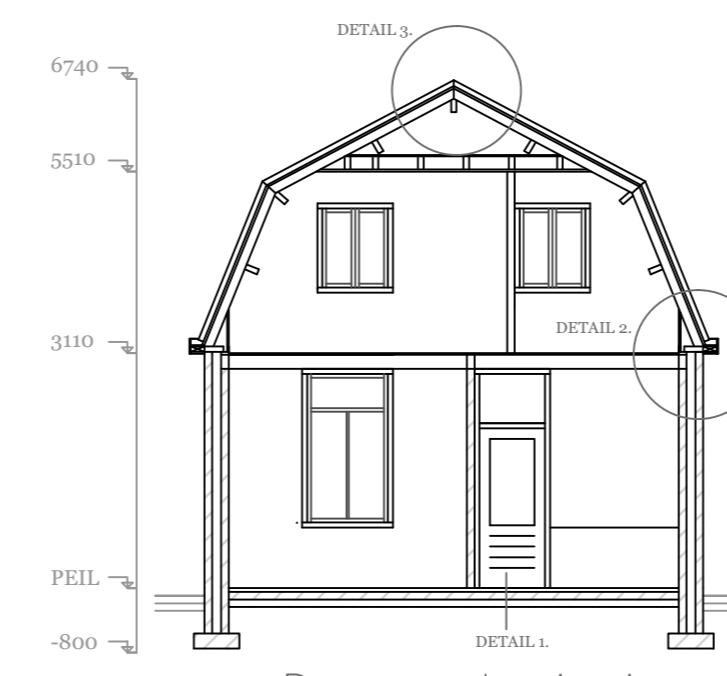
Detail 1



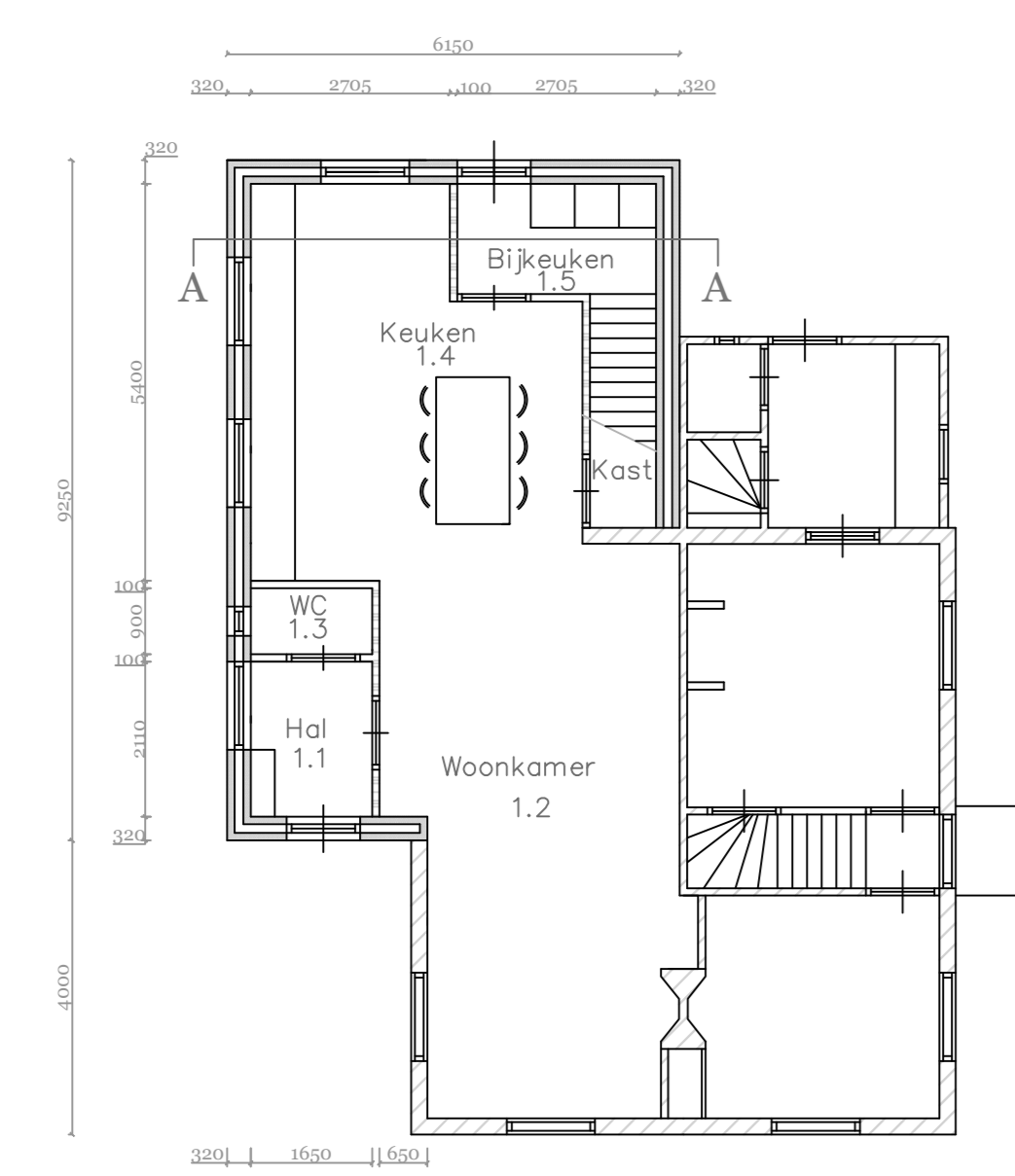
Detail 2



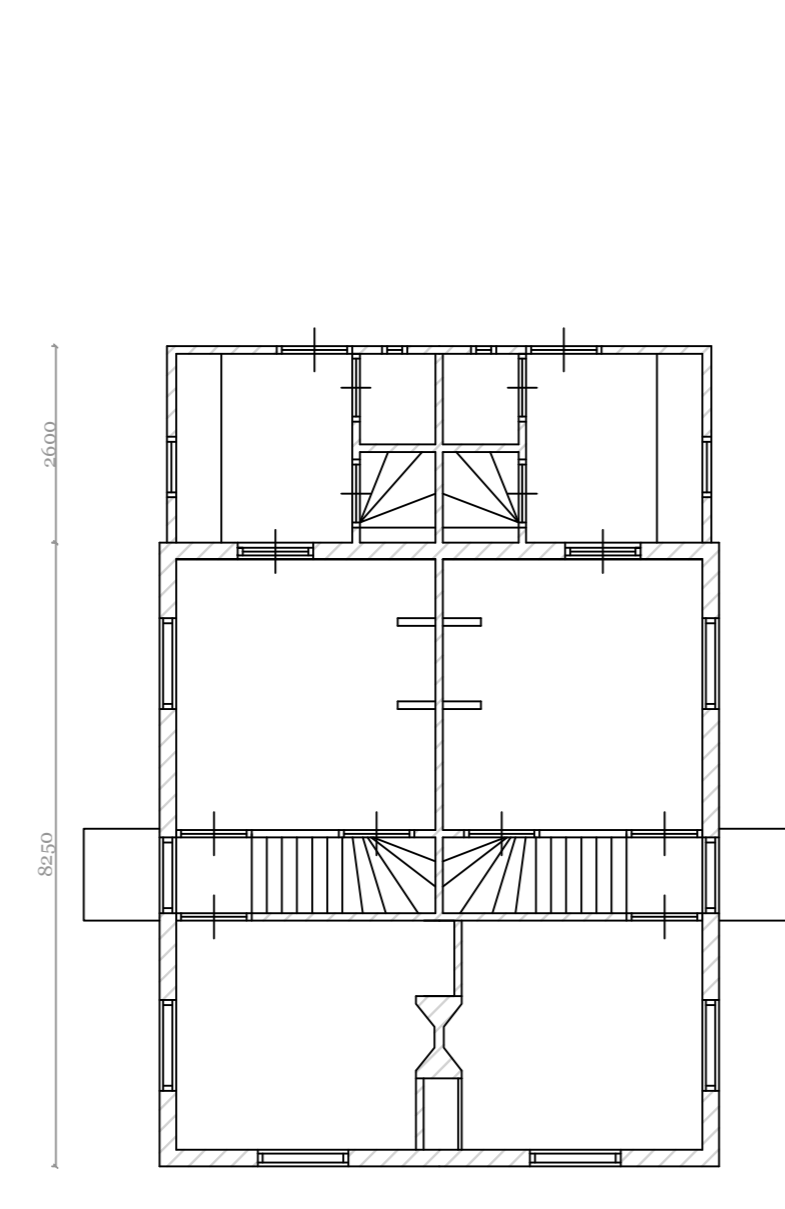
Detail 3



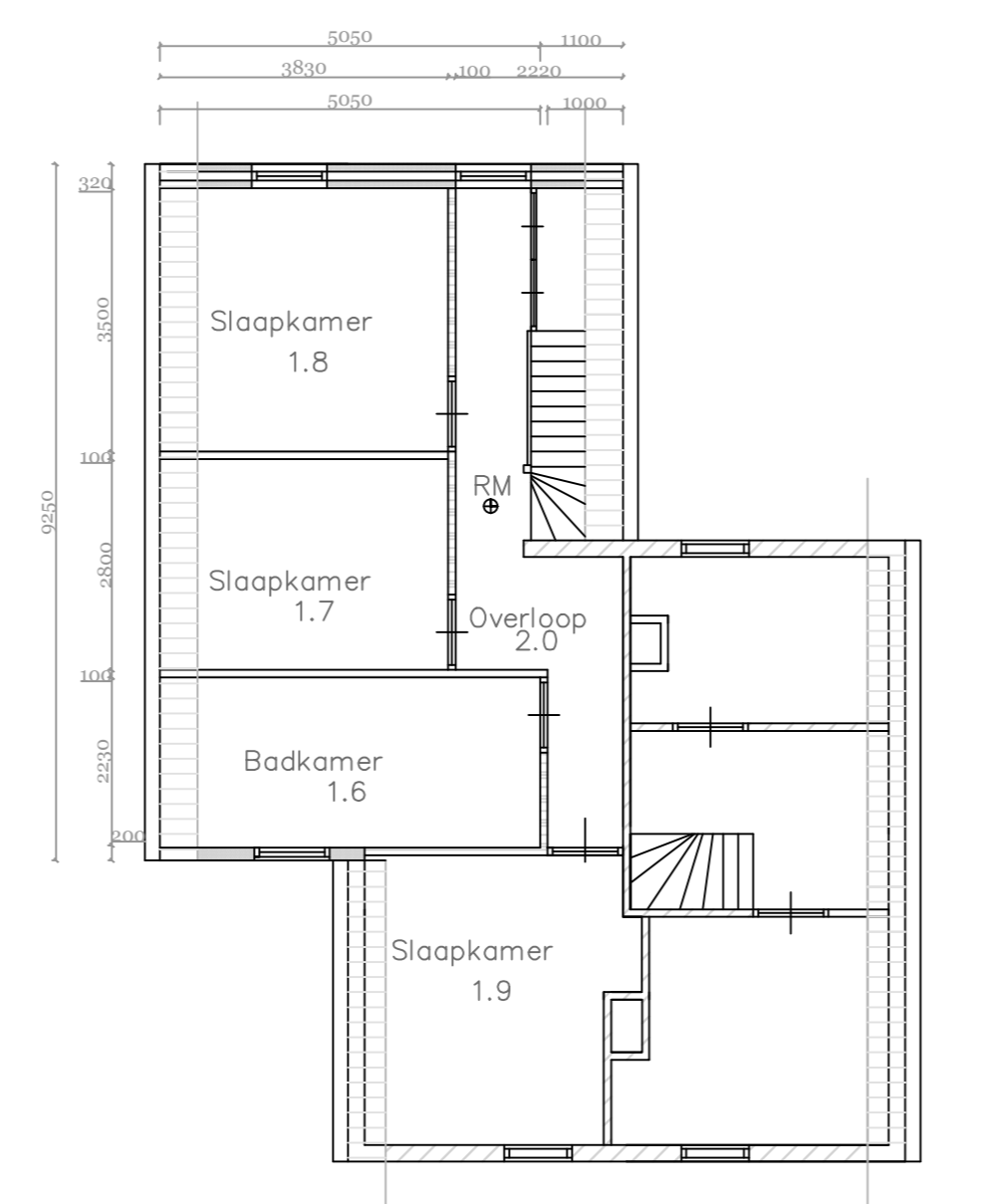
Doorsnede A-A



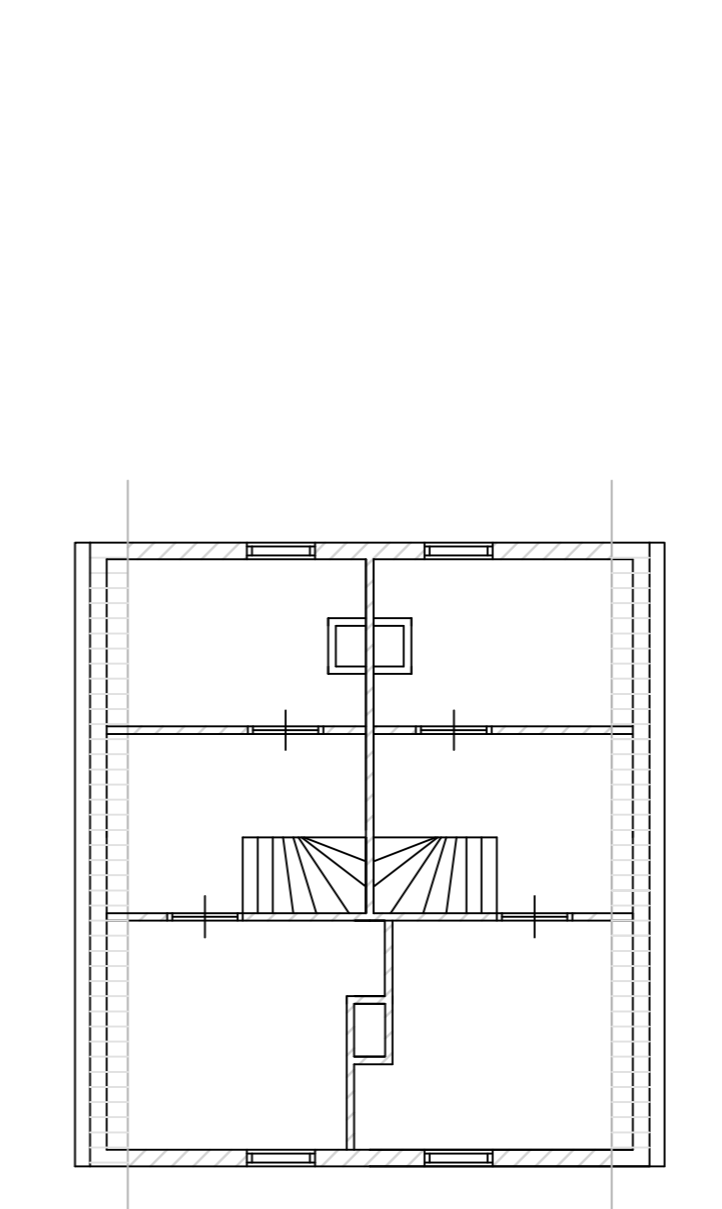
Plattegrond gewijzigde toestand



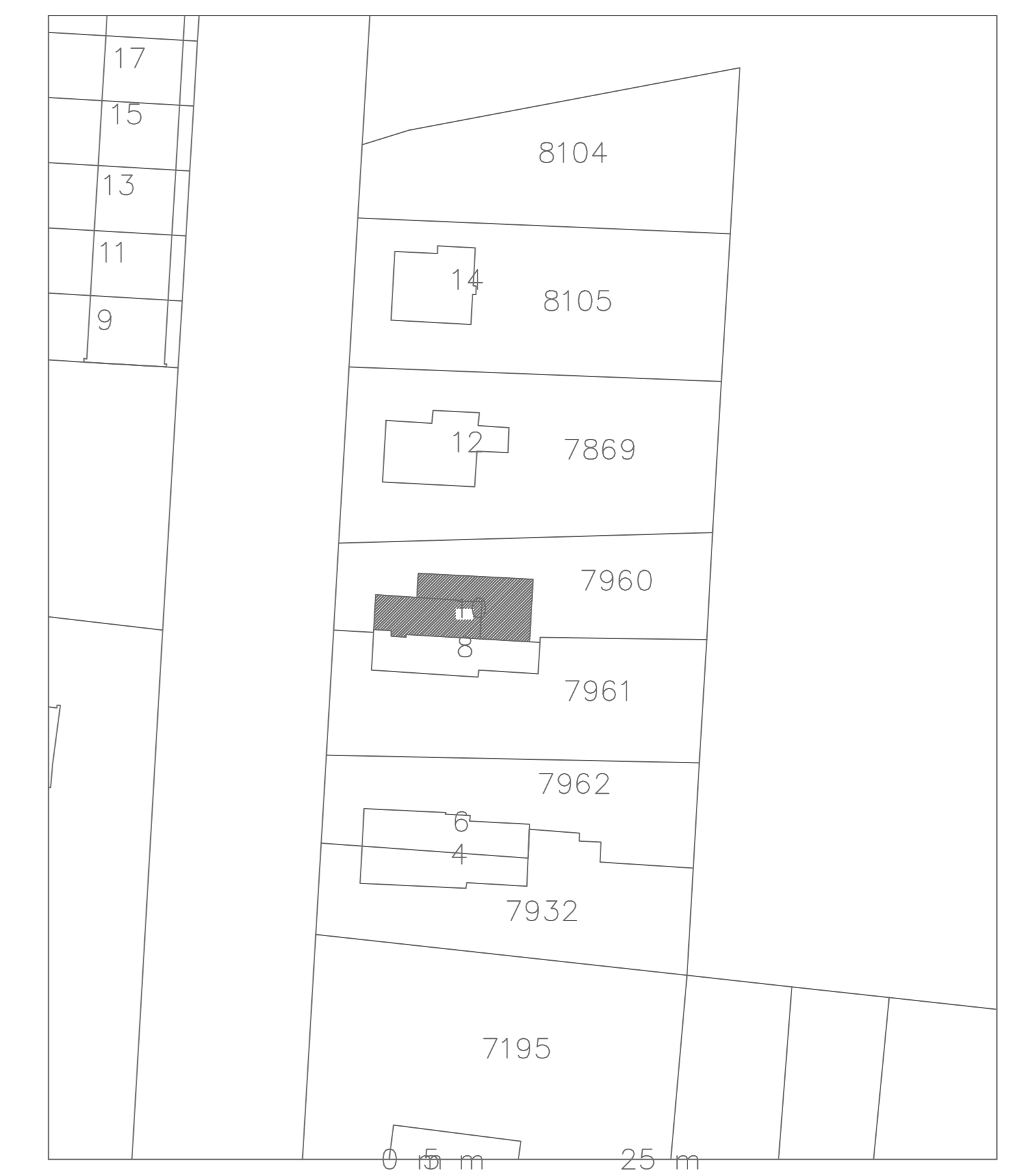
Plattegrond bestaande toestand



Verdieping gewijzigde toestand



Verdieping bestaande toestand

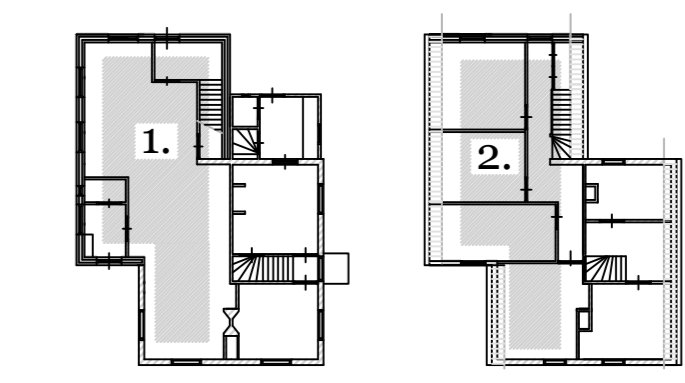


Deze kaart is noordgericht. Schaal 1:500
 Perceelnummer Kadastrale grens
 Kadastrale gemeente Perceel
 APELDOORN gemeente 7960

RENVOL:

- v. ventilatievoorziening cap.17/29dm³/s per m³ rooster-BVA Bavalin BR-17/29/3000 afmeting 400x2 (04.04.2)
- inwendig dubbelglas Saint-Gobain 114 (KROM) afmeting 30x19 (03.04.2)
- alle kozijnen, ramen en deuren voorzien van bovengenoemde beglazing
- draadloden voorzien van sluitwerk met instelbare vent-standen
- alle scheidende constructie onderdelen voorzien van een kerndichte aansluiting

BOUWBESLUIT ALLEEN TOETSEN OP AANGEPASTE/ NIEUWE RUIMTE(VERBLIJFSGEBIEDEN)



Gebruinsoppervlak	Verblifgebied
1 = 64,5 m ²	verblifgebied 1 = 34,0 m ²
2 = 48,3 m ²	verblifgebied 2 = 26,7 m ²
total 112,85 m²	total 60,7 m²

TOETSING BOUWBESLUIT:

(Woodenactie)

№	Verkeersruimte	oppervlakte
1.1	Hof	5,00 m ²
1.2	Slaapkamer	25 m ²
1.3	Slaapkamer	25 m ²
1.4	Slaapkamer	20,6 m ²
1.5	Slaapkamer	4 m ²
1.6	Slaapkamer	36 m ²
1.7	Slaapkamer	40 m ²
1.8	Slaapkamer	12,20 m ²
1.9	Slaapkamer	12,20 m ²
2.0	Overloop	20,20 m ²

EQUIVALENTE DAGLICHTTOETREDING:

min.10% van opp.verblifgebied
 min.0,02m² per verblifruimte
 gerekend vanaf 0,6m boven de vloer
 verblifgebied 1: nodig 10% x 34 m² = 3,4 m² aanw: 11 m²
 verblifgebied 2: nodig 10% x 26,7 m² = 2,7 m² aanw: 5,5 m²
 hiermee voldoet tevens de verblifruimten aan de eis van 0,02m²

DOORSPUIBAARHEID:

verblifgebied 1: nodig 0,05 x 1 gevel x 34 m² = 2,04 m² aanw: 4,3 m²
 verblifgebied 2: nodig 0,05 x 1 gevel x 26,7 m² = 1,6 m² aanw: 3,8 m²

VENTILATIE:

min.0,9 dm³/sec per m² per verblifgebied
 min.7 dm³/sec per verblifruimte
 gerekend vanaf 1,8m boven de vloer
 verblifgebied 1: 0,9 x 34 m² = 30,6 dm³/s
 toevoer: 30,6 dm³/s via ventilatie roosters in gevel
 afvoer: 30,6 dm³/s via overstroom naar overige ruimten.

verblifgebied 2: 0,9 x 26,7 m² = 24 dm³/s
 toevoer: 24 dm³/s via ventilatie roosters in gevel
 afvoer: 24 dm³/s via overstroom naar overige ruimten.

T = ventilatie toevoer in gevel d.m.v ventilatie roosters
 A = ventilatie afvoer d.m.v overstroom.

EPN BEREKENING IS NIET VAN TOEPASSING.