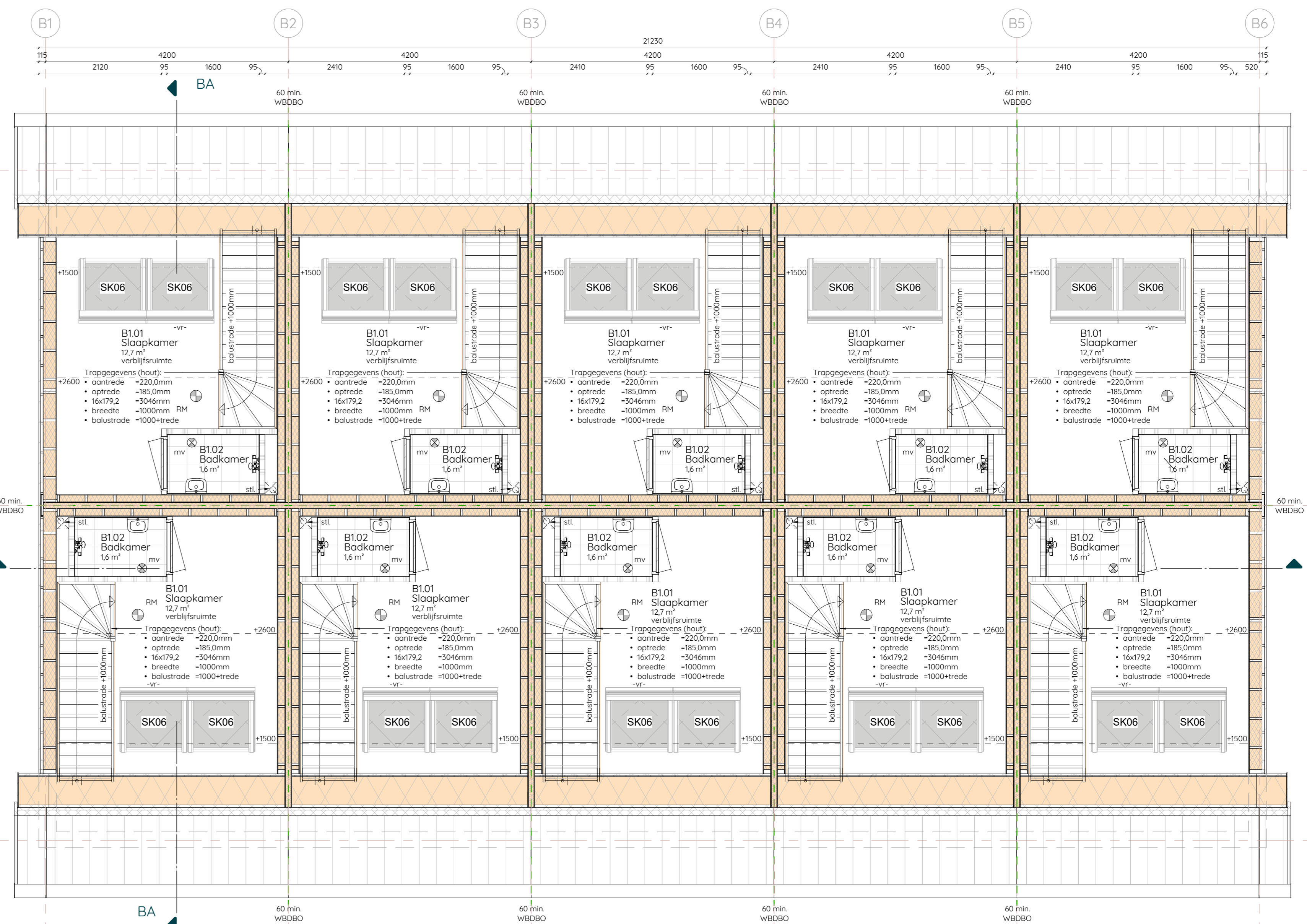
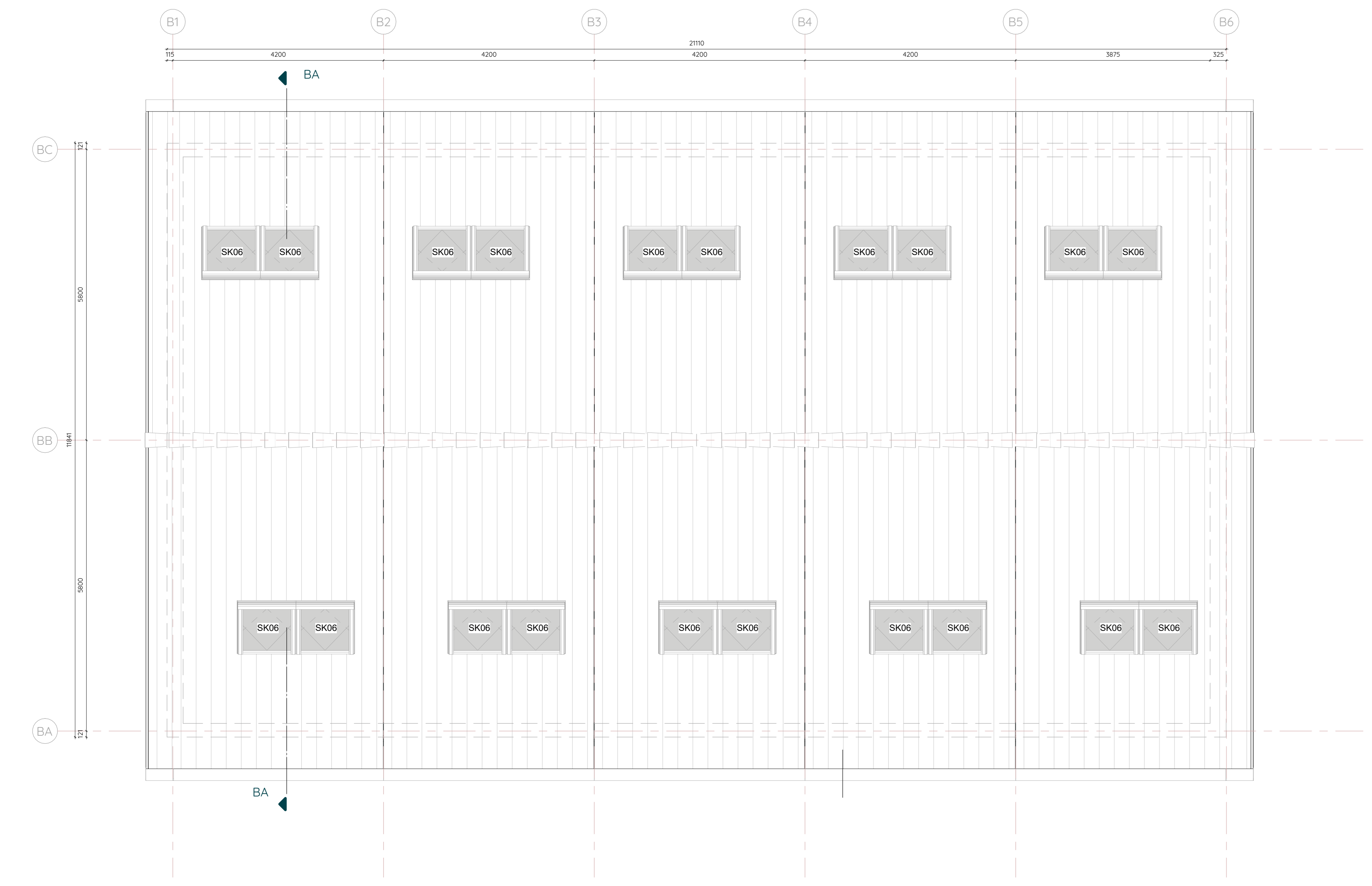




Begane grond Blok B
1:50



Eerste verdieping Blok B
1:50



Dakaanzicht Blok B
1:50

Renooi

- Algemeen
 - maatvoering in het werk te controleren
 - constructie volgens opgave constructeur
 - installatie volgens opgave installateur
- metselwerk
 - vloer en wandconstructie toalet/bouche ruimte constructie volgens NEN 2278
 - wateropname $0,01 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot 25/2)$
 - ventilatievoorziening
 - mechanische ventilatie
 - afvalafleiding af10mm
 - LV-systeem standleiding af100mm
 - binnenruimte 900x250mm
 - travee anders staat aangeeld
 - houten kozijn
 - metselwerk
- Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructie-onderdelen in een overloopte schiedingsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte, die volgens NEN 5281 toebehoort aan voor afbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde draagvermogen dat voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2. Dit geldt ook voor een inwendige schiedingsconstructie tussen een niet-gemeenschappelijke ruimte en een aangrenzende gebruiksfunctie of een aangrenzende gemeenschappelijke ruimte.
- Trappengangen
 - minimum breedte 0,8m
 - minimum vrije hoogte boven de trap 2,3m
 - minimum opening t.p.v. klempij 220mm
 - maximum hoogte opening 220mm
 - vrije ruimte bij bovenzijde travee, minimaal 0,8 x 0,8m
 - minimum vrije opening tussen spijlen 100mm
- Luchtroepen
 - hoogte bovenkant leuning, gemeten boven de vloerlijn
 - van het traveedek, tussen de 0,8m en 1m
- Vloerafschiedingen
 - minimum 1,0m, gemeten vanaf vloerhoogte

Constructieopbouw

- opbouw begane grondvloer, Rc$3,7 \text{ m}^2/\text{W}$**
 - gipsbeton betonnen vloer
 - (conform opgave constructeur)
- opbouw verdiepingvloeren**
 - gipsbeton betonnen vloer
 - (conform opgave constructeur)
 - metaal stuc profielen
 - glasplaat
 - systeemplaat
- opbouw gewelf, Rc$4,7 \text{ m}^2/\text{W}$**
 - 6mm miniside steendrap
 - 12mm cementvezelplaat
 - 20mm egelwolk
 - damp open folie
 - 200mm HSB
 - damp dichte folie
 - steenconstructie
 - (conform opgave constructeur)
 - 152 glasplaat
- opbouw kozijnen**
 - kozijnen uitvoeren in kunststof
 - HSB beglazing
- opbouw platdakconstructie, Rc$4,3 \text{ m}^2/\text{W}$**
 - 30mm PIR isolatie
 - PVC dakbedekking
 - HSB dakconstructie
 - 2x 50mm PIR isolatie
 - dampremmende folie
 - 105mm stalen dakplaat
 - metaal stuc profielen
 - glasplaat
 - systeemplaat
- opbouw hellend dakconstructie, Rc$4,3 \text{ m}^2/\text{W}$**
 - dakpannen
 - carterien
 - terpen
 - Prefab schermkap
- huisk**
 - uitvoeren in PVC, de eerste 5m uitvoeren in een vandaalsme bestendige pijp

RUIMTESCHEMA - BBL

Nummer	Naam	Oppervlakte	Bouwlaag	Gebruksfunctie	BBL
B0.01	Woorkamer / keuken	15,4	00 begane grond	woorfunctie	Verdiepingruimte
B0.02	Techniek	16,51	00 begane grond	woorfunctie	Overige ruimte
B0.03	Toilet	12,95	00 begane grond	woorfunctie	Toiletruimte
B1.01	Slaapkamer	12,67	01 eerste verdieping	woorfunctie	
B1.01	Slaapkamer	14,05	01 eerste verdieping	woorfunctie	Verdiepingruimte
B1.02	Badkamer	15,9	01 eerste verdieping	woorfunctie	Badruimte
B1.02	Badkamer	14,31	01 eerste verdieping	woorfunctie	
TOTAAL	50	126,46			



van Middendorp
ontwerpers & engineers

Tekeningnummer
DO-02-02

Werknummer
24281

Project
Nieuwbouw 61 woningen in Avenhorn

Onderwerp
Plattegronden Type B

Getekend: LP

Fase: Definitief Ontwerp

Formaat: A0

Datum: 29-07-2025

Status: Definitief

Versie: b

Lune 9 3905 Niv Venendael
018 565 123
info@vanmiddendorp.nl
vanmiddendorp.nl