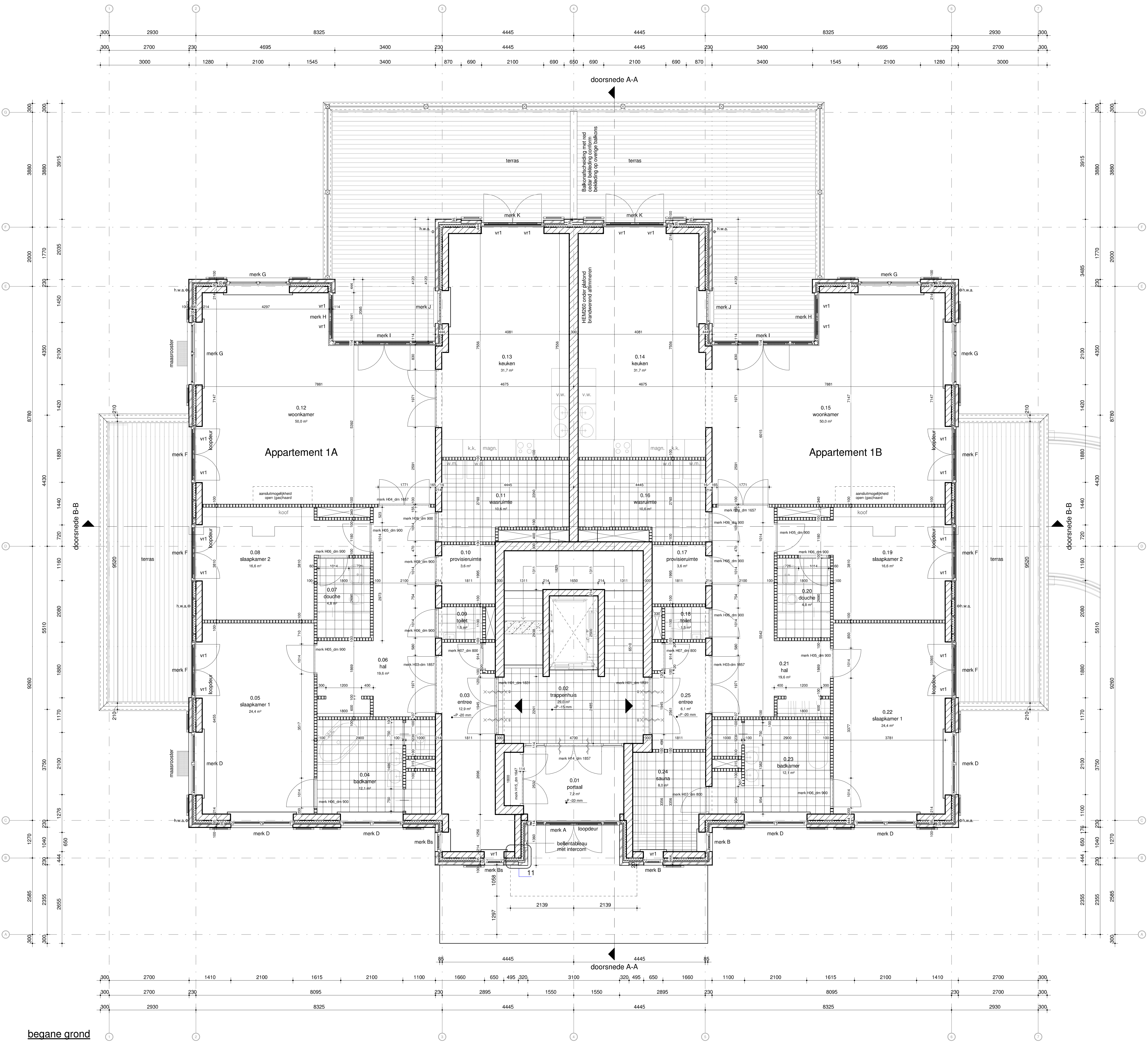




Renvooi

- beton
- kalkzandsteen
- metselwerk
- isolatie
- cellenbeton binnenwanden G5-800
- Houtskeletbouw
- begane grond volledig voorzien van getaagd glas
- vr1 = ventilatie fitstream cf berekening adviseur
- vr2 = ventilatie sidestream cf berekening adviseur
- Merk G = kozijnmerk buitenkozijnen
- merk H05_dm900 = kozijnmerk binnenkozijnen met dagmaat kozijn
- ... minuten brandwerend
- zelfsluitende deur

Openeringen in de uitwendige scheidingconstructie breder dan >10mm dienen dichtgezet te worden, stootvoegen breder dan 10mm dichtzetten met nuiswerende voorzieningen. E.e.a. conform BB2003 Art. 3.115 van 3.116.

Alle geveelkozijnen dienen te voldoen aan Politiekeurmerk Veilig Wonen.

Brandveiligheid

Voor de constructie dient de brandwerendheid beoordeeld te worden voor hoofdconstructie bij brand, zoals gedefinieerd in de NEN6702. Dit houdt in dat na ast de hoofdconstructie ook bouwkundige constructies die draagkracht of standzekerheid van een brandscheiding van een brandscheiding of rookvrije vluchtroute moeten waarborgen, voor bijzondere belastingssituaties brand als hoofdconstructie beschouwd moeten worden. Voor de brandwerendheids van de constructieve draagstructuur zijn de volgende aspecten bepalend: gebruiksfunctie wonen, verdrijfsvloer op hoogte h=3,0m, basisseis 90 minuten.

1. Elk constructieonderdeel waarvan de zijde niet grenst aan de buitenlucht, niet zijnde een vloer, hellingbaan, trap of dak, ter beperking van ontwikkeling brand, voldoet tenminste aan een klasse van bijdrage tot brandvoortplanting (NEN 6065) en een rookdichtheid (NEN 6066) voor een navolgende gebouwonderdeel als hieronder weergegeven

Gebouwonderdeel	Brandvoortplantingsklasse	Rookdichtheid
brand- en rookvrije vluchtroute	1	5,4 m²
rookvrije vluchtroute	2	2,2 m²
overig	4	10 m²

2. Om de ontwikkeling van brand te beperken voldoen een vloer, hellingbaan of trap aan de bovenzijde ten minste aan een klasse van bijdrage tot brandvoortplanting (NEN 1775) en een rookdichtheid (NEN 6066). Hiervoor geldt het volgende schema

Gebouwonderdeel	Brandvoortplantingsklasse	Rookdichtheid
brand- en rookvrije vluchtroute	T1	10 m²
rookvrije vluchtroute	T3	10 m²
overig	T3	10 m²

- Een constructieonderdeel heeft, aan de zijde die grenst aan de buitenlucht tot een hoogte van 2,5 meter boven het meetniveau, een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage tot brandvoortplanting die voldoet aan klasse 1.
- Een constructie met een weerstand tegen brandoverslag en brandoverslag (WBDO) sluit aan op de onderzijde van de bovenliggende vloer- of dakconstructie.
- De aangegeven zelfsluitende deuren zijn niet voorzien van een ruitplaat.
- Alle doorvoeringen van installatietechniek worden brandwerend afgedicht (NEN 6069).

begane grond

KuiperAmhem
Bouw & Architectuur

Westervoortdijk 85a
6827 AW Arnhem

Postbus 48
6800 AA Arnhem

Tel: (026) 443043
Fax: (026) 443046
info@kuiperamhem.nl
www.kuiperamhem.nl

Project
Polderde Roodend
Projectadres
Boschdijkweg 1 te Roodend
Opdrachtgever
H&A ontwerping
Architect
Fruu Woudstra Architecten Ima
Hoofdconstructeur
constructieadviesbureau ing. F. Wignen

Omschrijving
Poldergrond begane grond
Status
uitvoering
Schaal
1:50
Formaat
A0
Getekend
KK

Datum
11-07-2013
Wijzigingsdatum
13-04-2013
Projectnummer
E137
Tekeningnummer
PLD 00