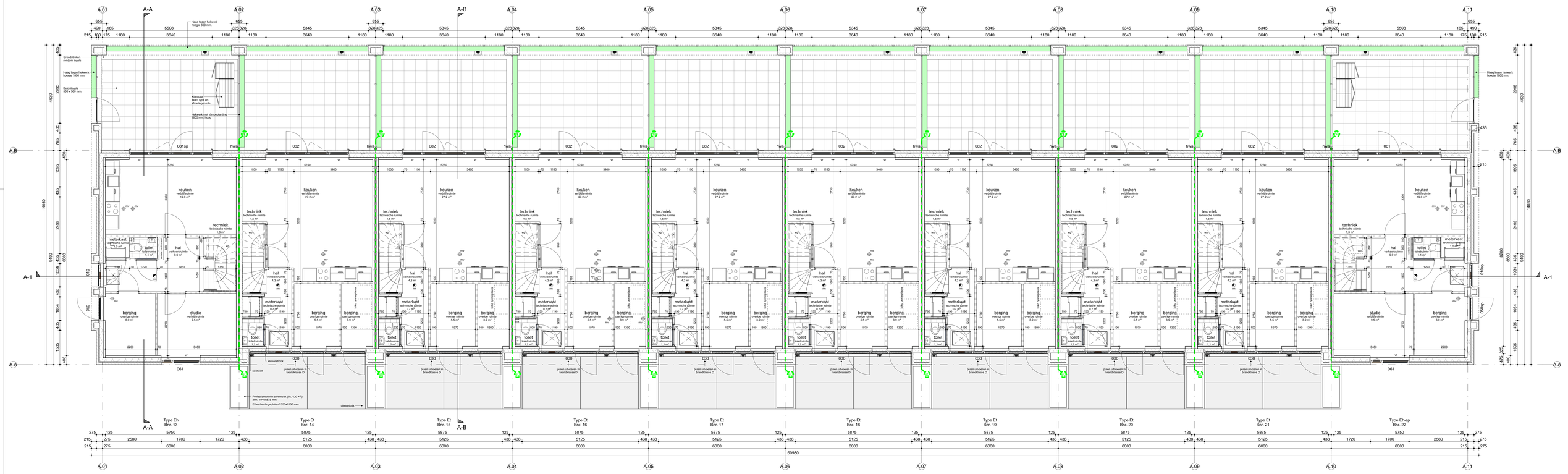


RENVOOI GELDENDE VOORSCHRIFTEN

- Bouwbesluit 2012
- Elektrische installatie
  - cf. NEN 1010(2010)
- Waterinstallatie
  - cf. NEN 1006(2010)
- Meetinstallatie voor water/elektriciteit/telecom/gas
  - cf. NEN 2780(2005) en voorschriften plaatselijke nutsbedrijven
- Capacitief en voorbereiningen tbv afvoer van huishoudelijk afvalz en hemelwater
  - cf. NEN 3215(2011)
- Cv-installatie
  - cf. NEN 3028 (2011)
- Toestel- en schoorstenen/afvoer rook
  - cf. NEN 2757(2011)
- Brandveiligheid / rookmelders
  - cf. NEN 2555(2008)
- Gebouwbeveiliging in en buiten winkelgebied
  - cf. NEN 2575 (2012), NEN 1090 (+C2:2012), NEN 1070(1999 / C2:2003) en NPR 5070/71/72/73/74/75
- Beschermingen in woningen tegen installatiegeluid
  - cf. NEN 5077(2006/C3:2012)
- Installatie voor rookbeheersing en warmteafvoer/ventilatiesystemen
  - cf. NEN 7120 (C2:2012 / C5:2014)
- Beperking van luchtdoorlatendheid
  - cf. NEN 2686(2012) en NEN 2687(2012) en NEN 2690(1991/A2:2008)
- Inv. en voorzieningen tbv luchtverversingsgoten
  - cf. NEN 1087(2006) / NPR 1088(1999/C1:2000)
- Daglichtopeningen in gevels en daken
  - cf. NEN 2057(2011/C1:2011)
- Bevestiging van dakbedekkingen
  - cf. NEN 6707(2011) en NPR 6708(2013)
- Inbraakwerende gevelelementen
  - cf. NEN 5087(2013) + PKVW(2015) (indien van toepassing)
- Veiligheidsglas
  - cf. NEN 3569
- Inbraakwerende voorzieningen op gevelelementen met deuren,ramen,etc
  - cf. NEN 5096(2012/A1:2015)
- Sterkte (gaaien) bordenwangen en (frans) balkonhekken
  - cf. NEN-EN 1090 & NEN 1991 en NEN 2608
- Alle overige noodzakelijke voorschriften tbv een deugdelijk bouwwerk

RENVOOI ALGEMEEN

- bakstenen, fnv. lm = 61,7 mm. wit/donkerbaard stoolvoegloos
- prefab beton, SWM 100 mm. cf constructeur/leverancier
- Mupan Ultra X5 isolatie 157 mm.
- scheidingswand Cellenbeton 70 / 100 mm. G4/600
- scheidingswand Cellenbeton 100 mm. G5/600 geluidswerend
- vloer-, en wandregels
- wp — warmtepomp
- MV — MV-box

toiletruimte:
- vloerafwerking: vloertegels (*)
- wandafwerking: tot 1400 mm. +vl. (*), daarboven sputtwerk.
- plateau achter toilet 1210 mm. +vl.
- plafond: sputtwerk

badkamer:
- vloerafwerking: vloertegels (*)
- wandafwerking: wandtegels tot plafond (*)
- plafond: sputtwerk

* tpv. tegels waterpanne niet groter dan 0,01kg/cm2 a1/2) (cf. NEN2778)

** tpv. betegelde ruimten kunststeen badkamertrapje

** ter wering van ratten en muizen zijn in alle uitwendige scheidingconstructies geen openingen aanwezig, binder dan 10 mm.

dB — karakteristieke installatie-geluidniveaus ten gevolge van installaties mag ten hoogste 30dB bedragen, deur-kozijn uitvoeren cf. schema 'Geluidswerende oplossingen Sweder'

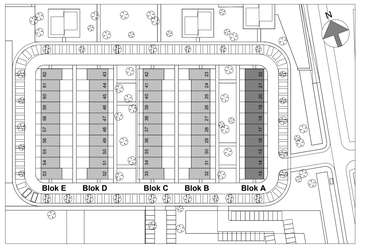
RENVOOI BRAND

- Elke woning is een brandcompartiment.
- Hoofddragconstructie/ woningscheidende wanden/vloeren 60 min. IRIB/BO
- Alle door meerdere brandcompartimenten lopende leidingsleeves: 60 min. WBDBO
- Indien de afstand van de buitengevel (mat ext. daarin een gevelopening tot de perseelgrens minder dan 2,5m² is, moet de WBDBO taaien de weing en een gevelopening van 1m² mogen in spiegelsymmetrie op het aangrenzend perceel samen minimaal 60 min. zijn.

Opgave brand-, en rookklasses
- Een zijde van een constructiebonderdeel die grenst aan de binnenkuchl voldoet aan brandklasse D en rookklasse s2, cf. Bouwbesluit art. 2.67.
- Een zijde van een constructiebonderdeel die grenst aan de buitenlucht, met uitzondering van de bovenzijde van een dak, voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 1 en 4.
- Een deur, een raam, een kozijn en een daaraan gelijk te stellen constructie-onderdeel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 5
- De bekleding in de voorgevel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 7.
- De bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D en rookklasse s1fl.
- De bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de buitenlucht, met uitzondering van de bovenzijde van een dak, voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 2.
- Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructiedelen van alle afzonderlijke ruimte, waarvoor volgens de artikelen 2.67 tot en met 2.69a een eis gesteld, is die eis niet van toepassing.
- De bovenzijde van een dak van een bouwwerk is, niet brandgevaarlijk, bepaald volgens NEN 6063, cf. Bouwbesluit art. 2.71.

Weerstand tegen rookdoorgang
De weerstand tegen rookdoorgang tussen de woningen is R2000, bepaald volgend NEN 6073, cf. Bouwbesluit art. 2.94b, lid 1.

- rookmelder
  - * niet-onderwerste (optische) brand- rookmelder met vaste aansluiting voldoende voedingsspanning conform NEN-EN 54-7 en NEN 2555
  - * brand- rookmelders voorzien van bijgeleiden conform NEN 2555
- WBDBO 30 minuten
- WBDBO 60 minuten
- Wanddoorvoer brandcompartiment
  Wtnrlgenkleedte eerst WBDBO / 60 min.



Blokhoeve West
Omgevingsvergunning

Nie001
BV100a

Blok A — **plattegronden**

tekening	Begane grond
datum	02-05-2023
versie	C: 25-04-2024
status	definitief
schaal	1:50
formaat	A0+
getekend	BB

architectenbureau
visser en bouwman bv
BERLICUMSEWEG 10 5249 NT ROSMALEN T 073-6412133 INFO@VISSERENBOUWMAN.NL WWW.VISSERENBOUWMAN.NL

formaat : A0+(1400x841mm)