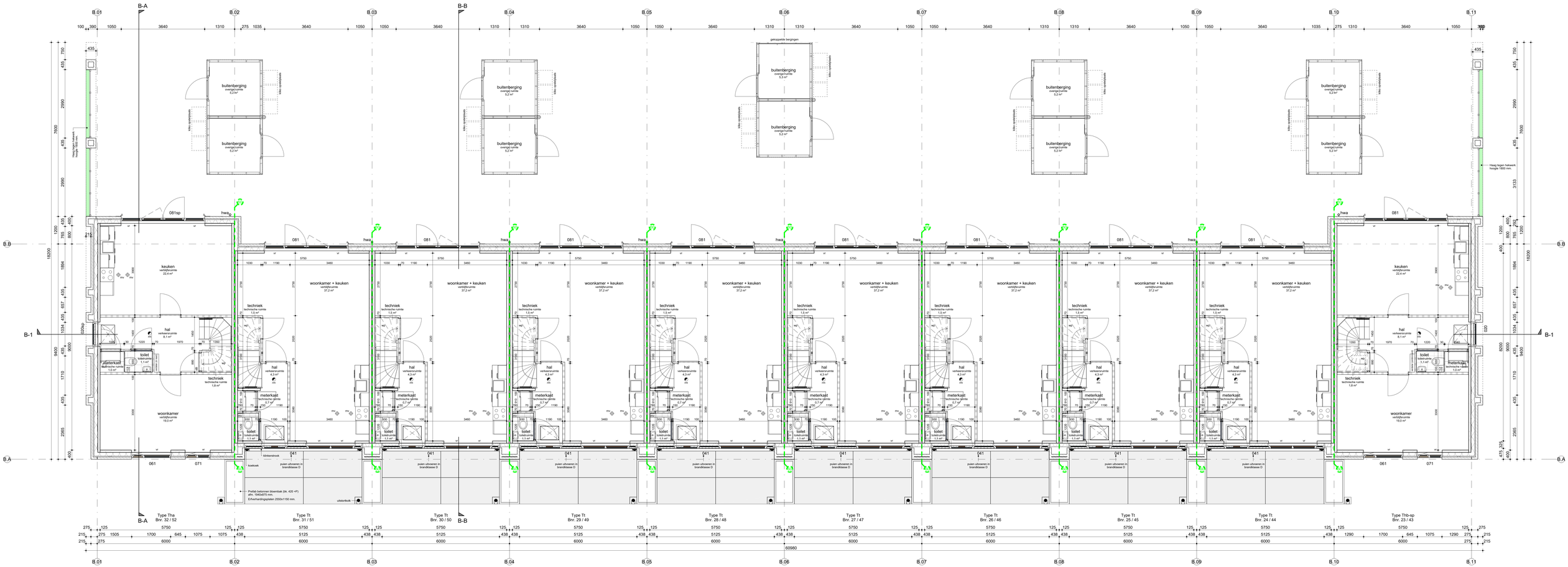

RENVOOI GELDENDE VOORSCHRIFTEN

- Bouwbesluit 2012
- Elektrische installatie
  cf. NEN 1010(2010)
- Warmteverlies
  cf. NEN 1006(2016)
- Metersruimte t.b.v. gas/water/electriciteit/telecom/cai
  cf. NEN 1059(2015) en voorschriften plaatselijke nutsbedrijven
- Capaciteit en voorzieningen t.b.v. afvoer van huishoudelijk afval- en hemelwater
  cf. NEN 3215(2011)
- Cv-installatie
  cf. NEN 3028 (2011)
- Toestelaansluitingsvermogen/inhd/voer nok
  cf. NEN 2757(2011)
- Brandweigheid / rookmelders
  cf. NEN 2555(2011)
- Geluidwering in en tussen woningen
  cf. NEN 5077(C1:2008 / C3:2012), NEN 1070(1999 / C2:2003) en NPR 5070/71/72/73/74/75
- Beschermingsniveau tegen geluidsbelasting/verkeer
  cf. NEN 5077(2006/C3:2012)
  maximale grenswaarde van 30dB in verblijfsruimten
  weer nodig middels ombalsting of geluidwerende binnendeuren te realiseren
- Karakteristieke geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies >=35dB(A) en >5.-35(dB(A)-
- Thermische isolatie
  cf. NEN 1068(2012 / C1:2013)
- Energieprestatie
  cf. NEN 7120 (C2:2012 / C5:2014)
- Beperking van luchtdoorlatendheid
  cf. NEN 2686(1998/A2:2008) en NEN 2690(1991/A2:2008)
- Inv. - en uitwendige ventilatievoorzieningen/capaciteiten
  cf. NEN 1087(2006) / NPR 1088(1998/C1:2000)
- Daglichtberekening en uitzicht
  cf. NEN 2057(2011/C1:2011)
- Bevestiging van dakconstructies
  cf. NEN 6702(2007/A1:2013) NEN 6706(2013)
- Inbraakweerdheid van woningen
  cf. NEN 5087(2013) + PKVW(2015) (indien van toepassing)
- Veiligheid bij gebruik
  cf. NEN 2908
- Inbraakweerdheid van gevelelementen met deuren,ramen,etc
  cf. NEN 5096(2015) NEN 2608
- Stortte (gasdicht) bouwvoegen en (formaat) telkomhoeken
  cf. NEN-EN 1990 & 1991 en NEN 2608.
- Alle overige noodzakelijke voorschriften t/m een deugdelijk bouwwerk

RENVOOI ALGEMEEN

- bakstenen, hv. lm = 61,7 mm. wildverband stootvoegloos
- prefab beton, SWM 100 mm. cf constructeur/leverancier
- Mupen Ultra XS isolatie 157 mm.
- scheidingswand Cellenbeton 70 / 100 mm. GA/600
- scheidingswand Cellenbeton 100 mm. GS/600 geluidwerend
- vloer-, en wandgeats
- wp — warmtepomp; MV — MV-box

toiletruimte:
- vloerafwerking: vloertegels (*)
- wandafwerking: tot 1400 mm. +vl. (*), daarboven spuitwerk.
- plafond: spuitwerk.

badruimte:
- vloerafwerking: vloertegels (*)
- wandafwerking: wandtegels tot plafond (*)
- plafond: spuitwerk.

tpv: tegels waterspranie met grotier dan 0,01kg/(m2.s1/2) (cf. NEN2778)
tpv: beitegrete ruimten kunststeen badkamerlooppl

** ter weting van ratten en muizen zijn in alle uitwendige scheidingsconstructies geen openingen aanwezig, breder dan 10 mm.

dB — karakteristieke installatie-geluidniveau ten gevolge van installaties in aangrenzende ruimten, gemeten in de ruimte uitvoeren cf. schema 'Geluidwerende oplossingen Sweba'

RENVOOI BRAND

- Elke woning is een brandcompartiment.
- Hoofddraagconstructie/ woningscheidende wanden/vloeren 60 min. WBDBO
- Alle door meerdere brandcompartimenten lopende leidingkokers: 60 min. WBDBO
- Alle woningen hebben een brandcompartimentoppervlak van maximaal 2500 m² persoelgroep minder dan 2.5m² is, moet de WBDBO tussen de woning en een identiek gebouw die liggen in spiegelsymmetrie op het aangrenzend perceel samen minimaal 60 min. zijn.

Opgave brand-, en rookklassen

- Een zijde van een constructiescheidend die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D en rookklasse s2, d1. Bouwbesluit art. 2.27.
- De binnenzijde van een constructiescheidend die grenst aan de buitenlucht, met uitzondering van de binnenzijde van een dak,voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 1 en 4.
- De binnenzijde van een dak is een daarvan geldt te stellen constructie-onderdeel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 5.
- Gevelbekleding in de voorgevel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.73, lid 1.
- De binnenzijde van een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse Dfl en rookklasse s1fl, cf. Bouwbesluit art. 2.69.
- De binnenzijde van een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse Cfl en rookklasse s1fl, cf. Bouwbesluit art. 2.69.
- Op ten hoogste 3% van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van alle afzonderlijke ruimte, waarvoor volgens de artikelen 2.67 tot en met 2.69a een lagere klasse dan D is toegestaan, mag
- De binnenzijde 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 volgens NEN 6076, cf. Bouwbesluit art. 2.94), lid 1.

- rookmelder
- * niet-zonderlinde (optische) brand- rookmelder met vaste aanduiding
- ** niet-zonderlinde (optische) brand- rookmelder met vaste aanduiding + koolm. rookmelders schakeling koppelen conform NEN-2555

- WBDBO 30 minuten
- WBDBO 60 minuten
- Elke woning is een brandcompartiment.
- Wormgaatmelders eerst WBDBO 1 60 min.

Blokhoeve West
Omgevingsvergunning

Nie001
BV100b

Blok B-D

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

plattegronden

architectenbureau visser en bouwman bv
BERLIJUMSEWEG 10 9248 NT ROSMALEN T 073-5412133 INFO@VISSERENBOUWMAN.NL WWW.VISSERENBOUWMAN.NL