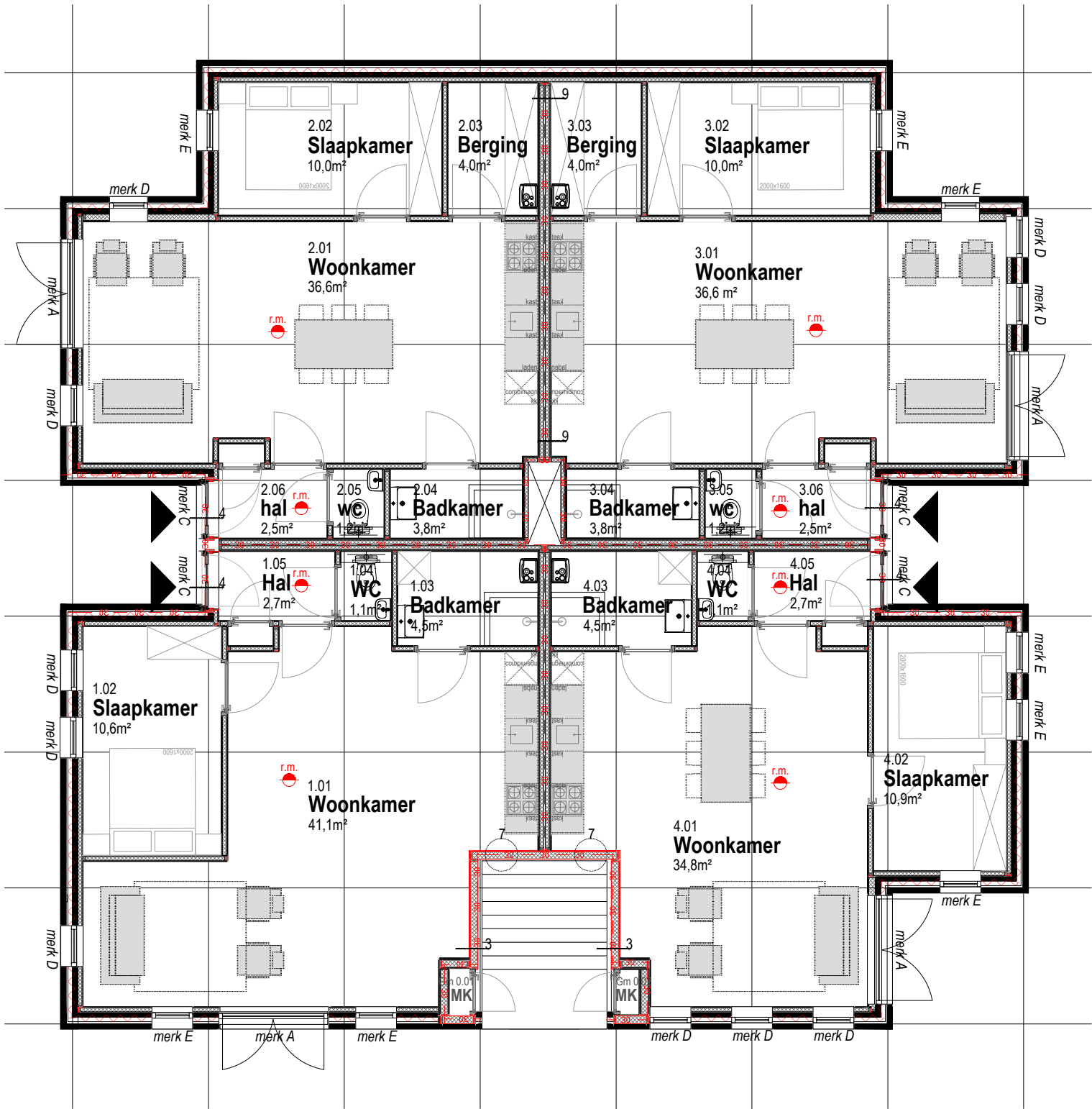
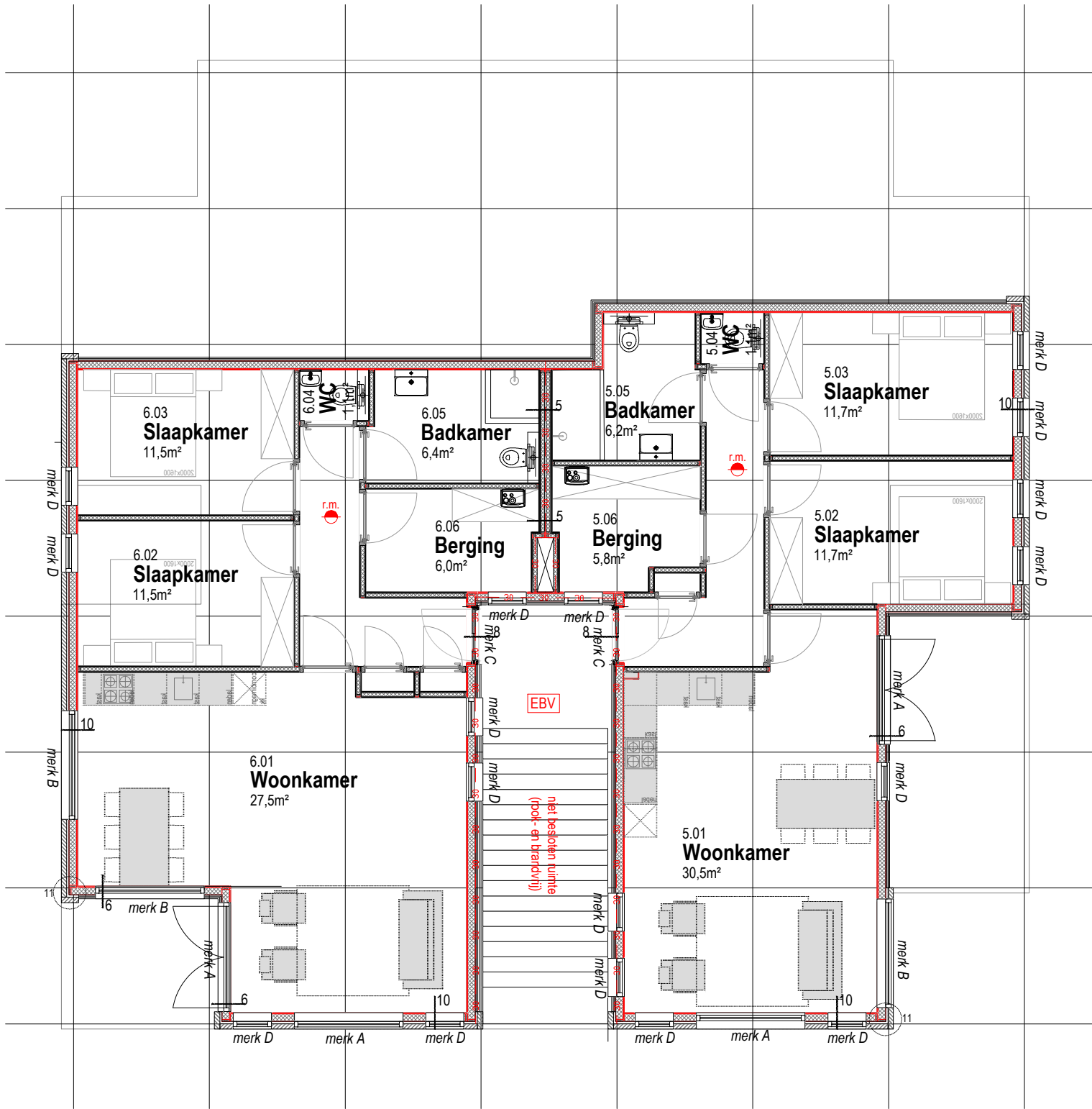


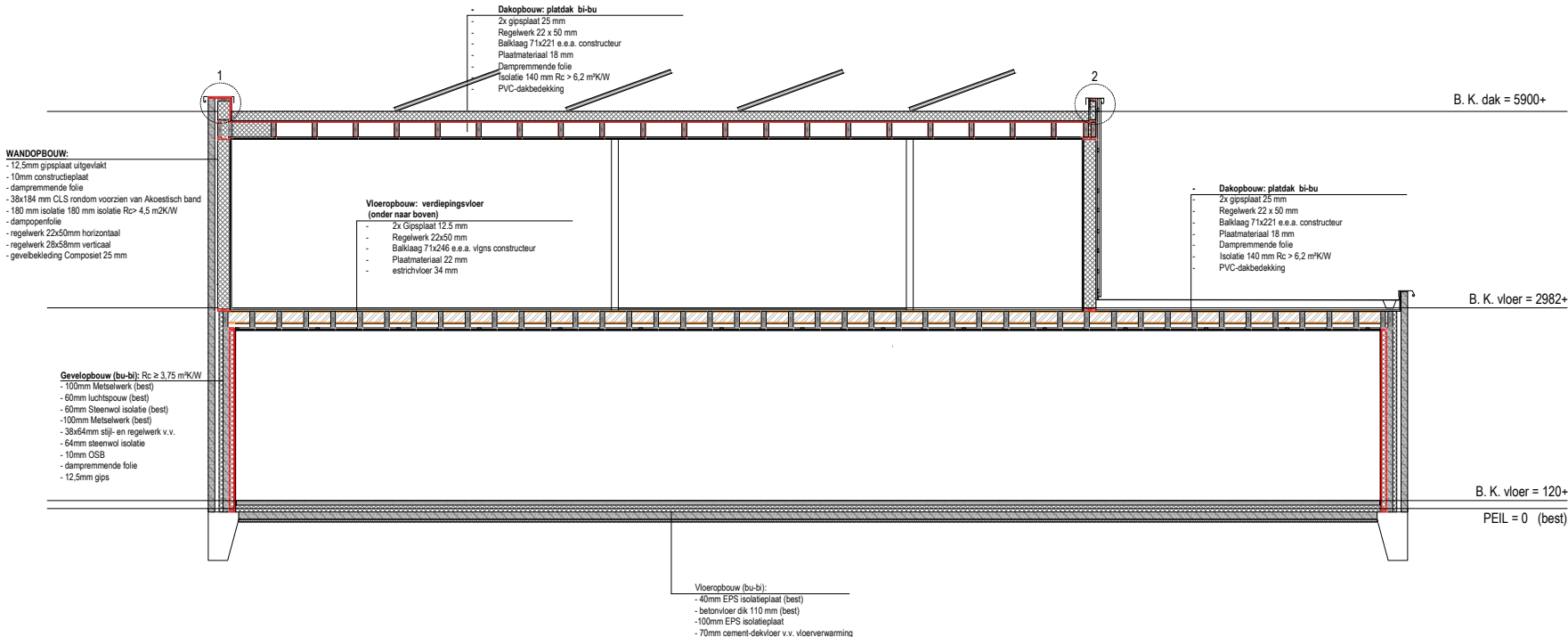


Begane grond



Verdieping

- r.m.
- 30 WDBO
- De weerstand tegen rookdoorgang is R200 van ruimte naar andere ruimte, bepaald volgens NEN 6075
- De weerstand tegen rookdoorgang is R200 tweezijdig, bepaald volgens NEN 6075
- BOUWCONSTRUCTIES (sterkte bij brand, art. 4.17; 4.18 en 5.10 Bbl)
- De vloer, trap of hellingbaan waarover of waaronder een vluchtroute voert, bezijkt niet binnen 30 minuten bij brand in een subbrandcomp. waarin die vluchtroute niet ligt.
- Een bouwconstructie bezijkt bij brand in een brandcompartment waarin die bouwconstructie niet ligt niet binnen 30 minuten.
- Bovenstaand bij buitengewone belastingcombinaties vlg. NEN-EN 1990. Bij verbouw vlg. NEN 8700. Tijdsduur afhankelijk van het materiaal, bepaald volgens NEN-EN 1992 t/m 1996, 1999 of NEN 6069.
- Art. 3.106 / 4.199 Bbl: De elektrische voorzieningen voldoen aan NEN 1010 (bij lage spanning) met inachtneming van de regeling bouwbesluit
- Art. 3.107 / 4.200 Bbl: De gasvoorzieningen (met een werkdruk tot 500 mbar) voldoen aan NEN 1078, NEN 8078 voor een bestaande voorziening
- Art. 4.39 Bbl: Materiaal ter plaatse van de binnenzijde van een schacht, koker of kanaal, grenzend aan meer dan één brand- of subbrandcomp. en >0,015 m² voldoet aan brandklasse A2, bepaald volgens NEN-EN 13501-1
- Art. 4.40 Bbl: Rookgasafvoer-voorziening is brandveilig bepaald vlg. NEN 6062
- EBV
- = Extra Beschermd Vluchtroute
- Art. 4.43 Bbl: Ontwikkeling van brand en rook van constructie-onderdelen grenzend aan de binnenlucht, bepaald volgens NEN-EN 13501-1: Rookklasse s2; brandklasse D.
- Art. 4.44 Bbl: Ontwikkeling van brand van constructieonderdelen grenzend aan de buitenlucht, bepaald volgens NEN-EN 13501-1: Klasse D, klasse C grenzend aan beschermde, resp. extra beschermde vluchtroute. Klasse B indien brandoverslag over de gevel is bepaald volgens NEN6068. Deuren, ramen en kozijnen en daarmee gelijk te stellen constr.onderdelen voldoen aan brandklasse D.
- Art. 4.45 Bbl: Ontwikkeling van brand en rook aan de bovenzijde van een vloer, hellingbaan of trap, bepaald volgens NEN-EN 13501-1: Rookklasse(m.u.v. delen grenzend aan buitenlucht) s1f; brandklasse Dfl, klasse Cf grenzend aan beschermde, resp extra beschermde vluchtroute.
- Art. 4.47 Bbl: Daken zijn niet brandgevaarlijk, bepaald volgens NEN 6063.
- Art. 4.107 Bbl: Een installatie voor warmte- of koudeopwekking, die is opgesteld buiten de uitwendige scheidingsconstructie van een bouwwerk, veroorzaakt op de perceelgrens met een perceel voor een andere woonfunctie een geluidsniveau van ten hoogste 40 dB, bepaald volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai.
- Art. 4.108 Bbl: toilet met waterspoeling, een kraan, warmwatertoestel, waterdruk verhogende installatie, mechanisch ventilatiesysteem veroorzaakt in een niet-gemeenschappelijke verblijfsruimte van een op hetzelfde perceel gelegen woonfunctie een maximaal karakteristiek installatie-geluidsniveau van 40 dB, bepaald volgens NEN 5077.
- Art. 4.108 Bbl: mechanische voorzieningen tbv ventilatie, warmteopwekking of -terugwinning veroorzaakt in een niet gemeenschappelijke verblijfsruimte van de gebruiksfunctie een maximaal karakteristiek installatie-geluidsniveau van 40 dB, bepaald volgens NEN 5077.
- Art. 4.120 Bbl: De scheidingsconstructie van de sanitaire ruimtes is aan de zijde die hieraan grenst voorzien van beperkt wateropnemend materiaal tot een min. hoogte van 1,2 m resp. 2,1 m in bad- en doucheruimtes (vlg. NEN 2778)
- Art. 4.143, 4.144 Bbl: Binnendringen van ratten en muizen wordt tegengegaan door geen grotere openingen dan 0,01m in de uitwendige scheidingsconstructies, m.u.v. installatietechnische doorvoeren, en tot een diepte van 0,6 m onder het aansluitende terrein.
- Art. 3.109 / 4.202 Bbl: De voorzieningen voor drink- en warmwater voldoen aan NEN 1006 en de hieraan via ministeriele regelingen verbonden voorschriften.
- Art. 4.26 Bbl: trap (woonfunctie):
breedte ≥ 2500 mm
vrije hoogte ≥ 2300 mm
aanrede tpv klimlijn ≥ 220 mm
optrede ≤ 210 mm
min. breedte trededak 50 mm; en tpv klimlijn 230 mm
klimlijn tot zijkant trap ≥ 300 mm



Bibliotheek Feanwalden	22044
	Opdrachtgever
Ontwerp C1	Onderwerp
22044-C1-01	Blad / formaat A2
1:100	Schaal
13-6-2024	Datum
	Gewijzigd
	Getekend / Gezien

