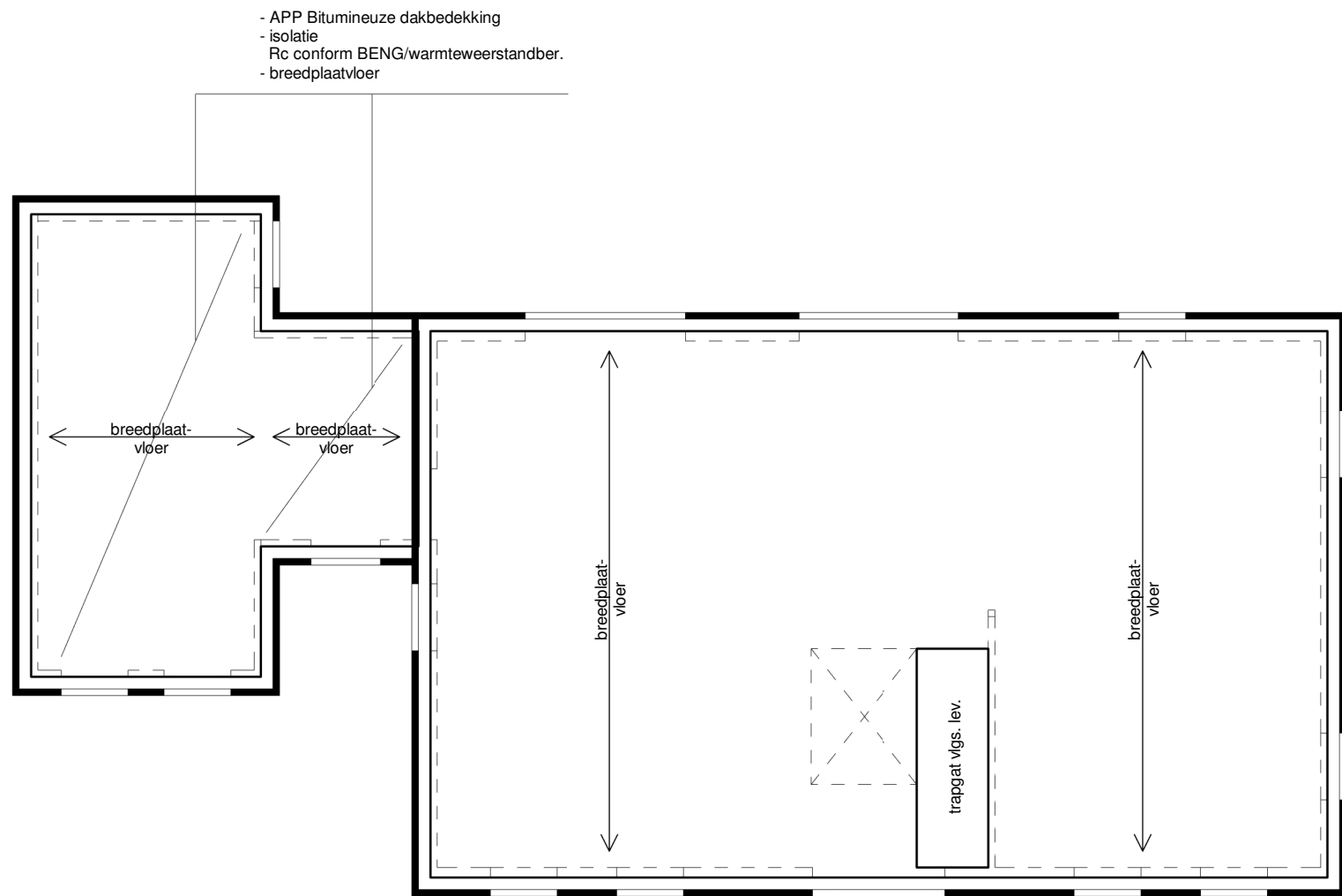
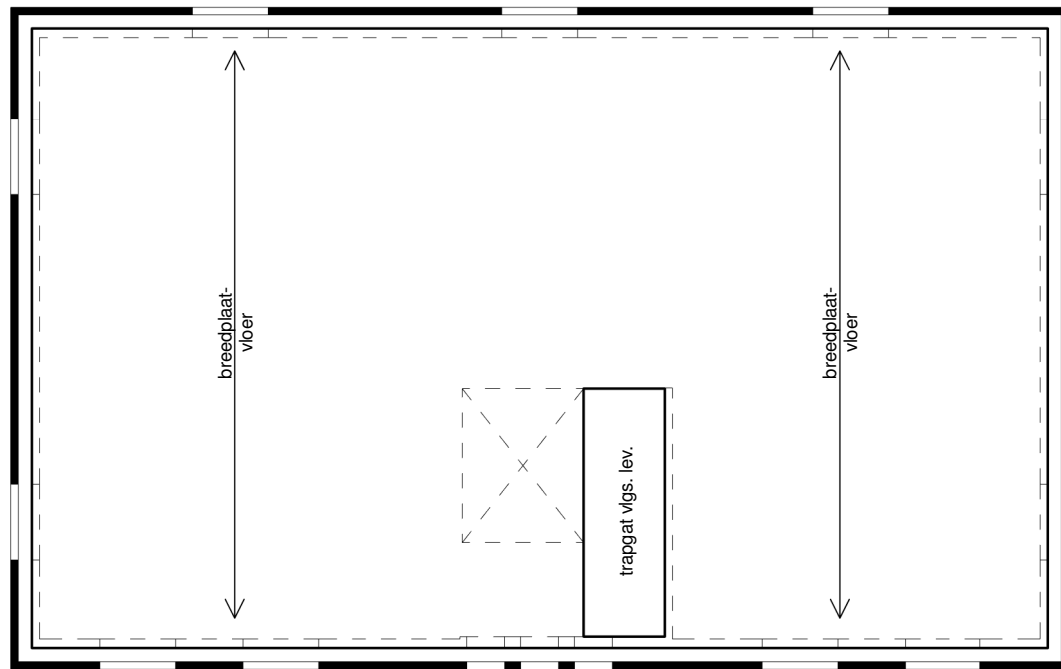




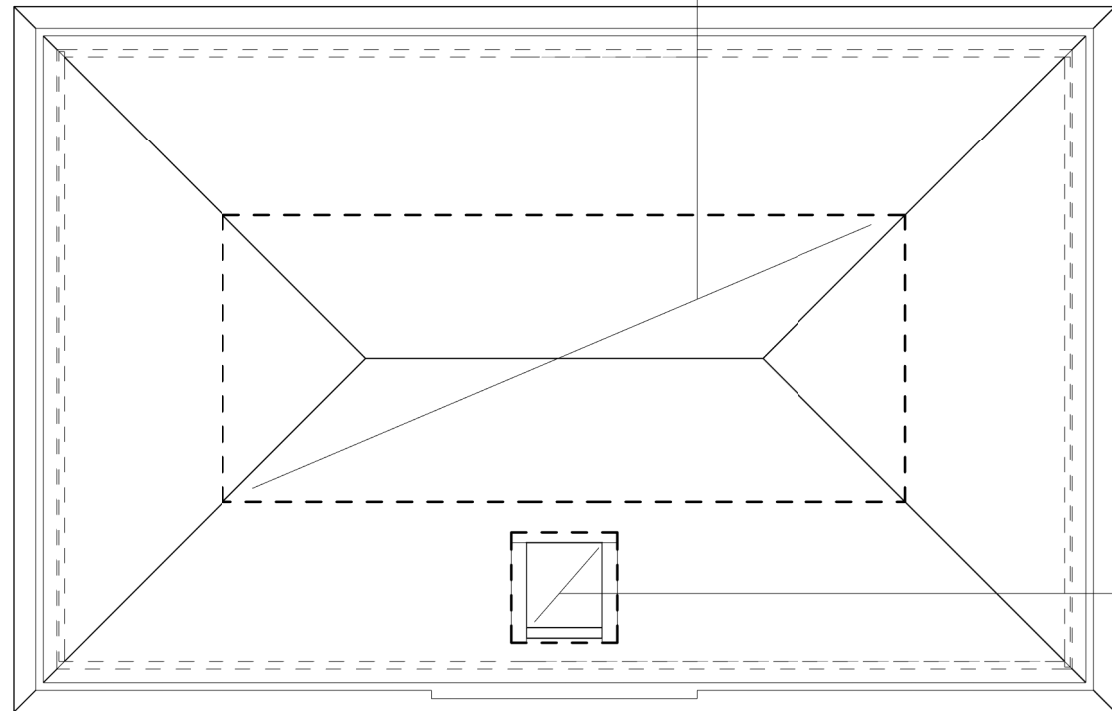
1e verdiegingsvloer
1 : 100

Lateien	Balklaag	Riolering
benodigde lateien volgens berekening constructeur	volgens berekening constructeur	alle lozingstoestellen d.m.v. een verzamel-/standleiding aan sluiten op verzamelleiding begane grond



2e verdieping
1 : 100

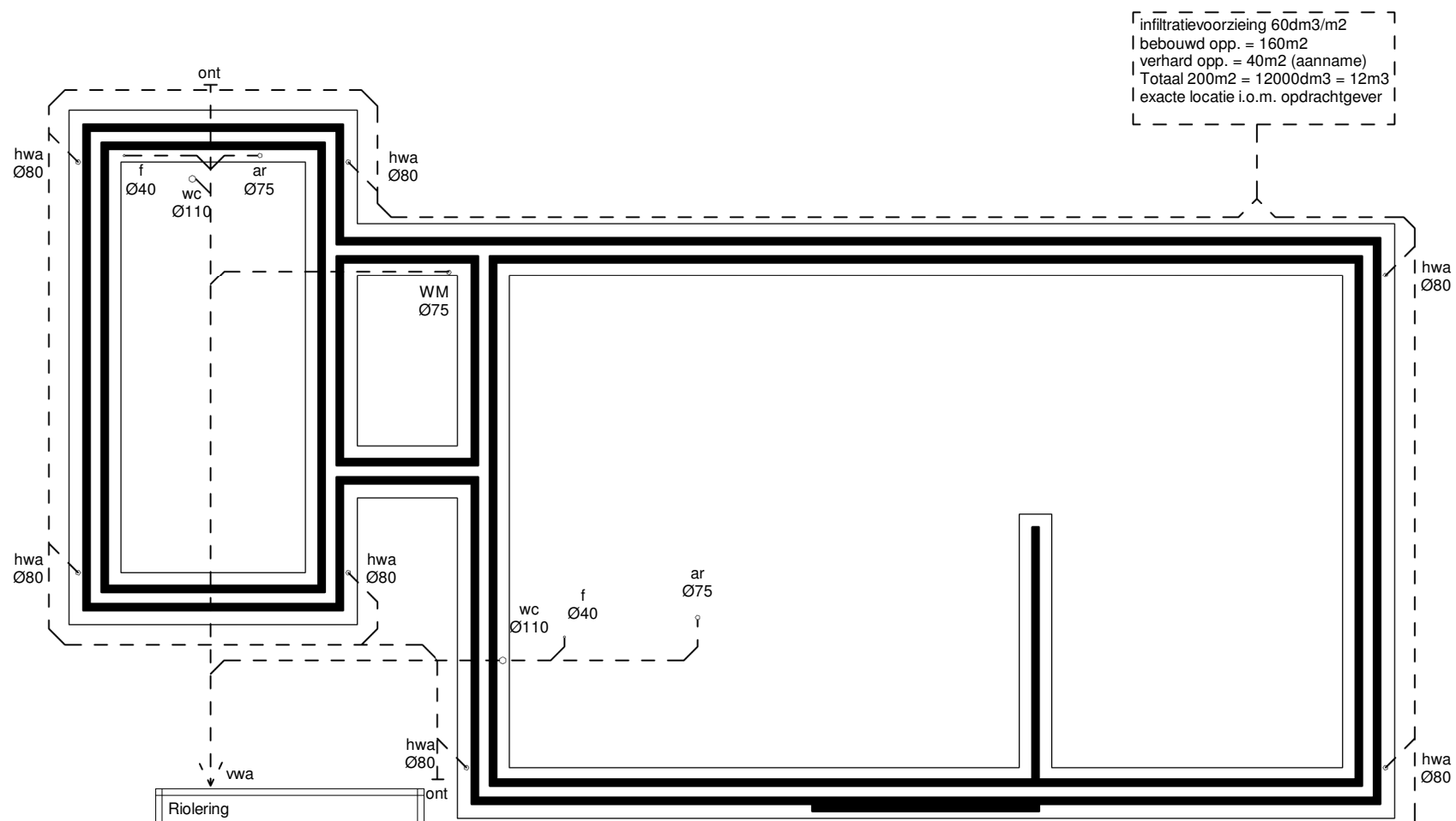
Lateien	Balklaag
benodigde lateien volgens berekening constructeur	volgens berekening constructeur



kapplan
1 : 100

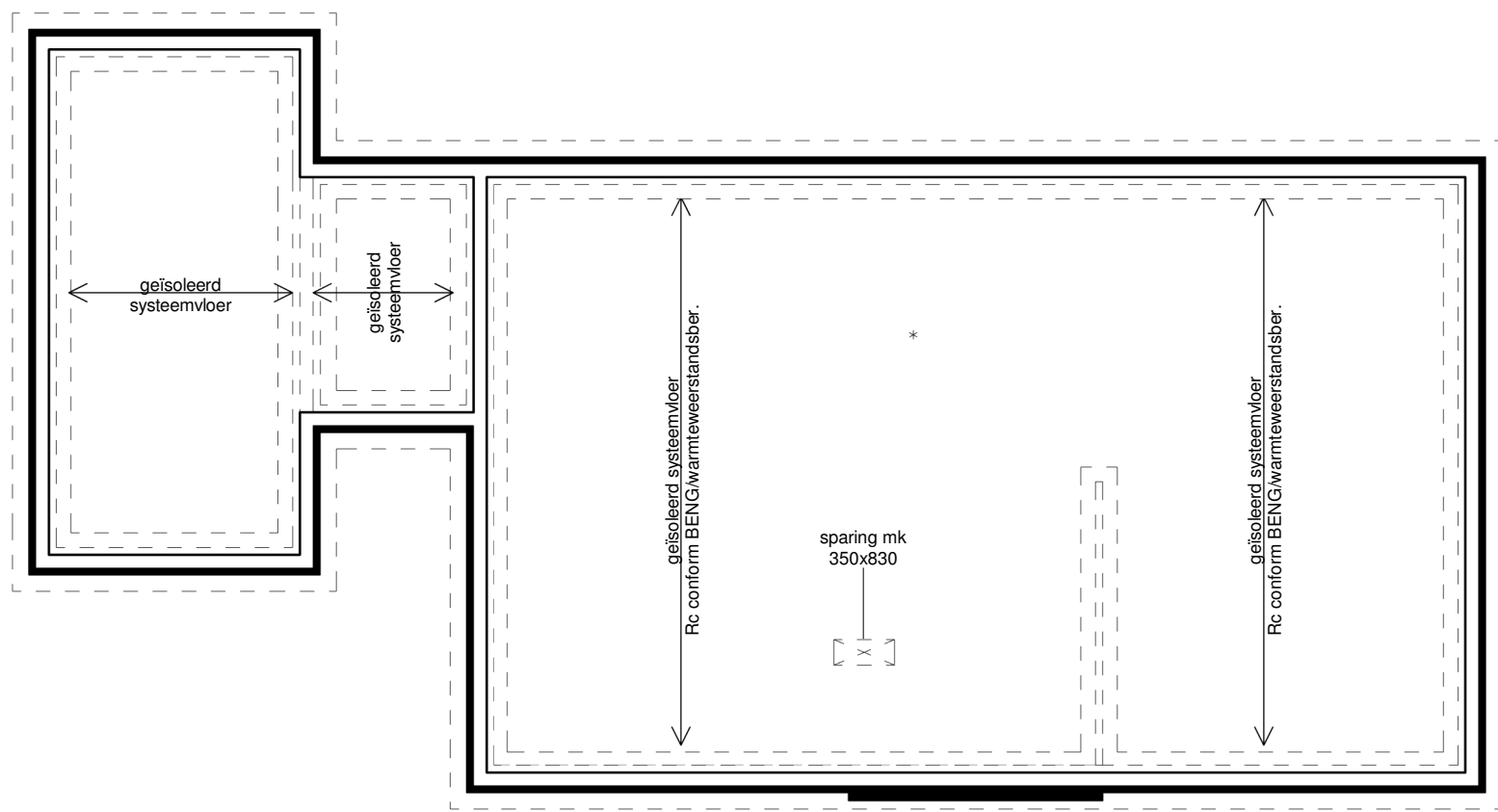
Gordingkap	Muurplaat
volgens berekening constructeur	muurplaat + ankers en/of strippen volgens berekening constructeur

- APP Bitumineuze dakbedekking
- isolatie
- Rc conform BENG/warmteweerstandber.
- breedplaatvloer

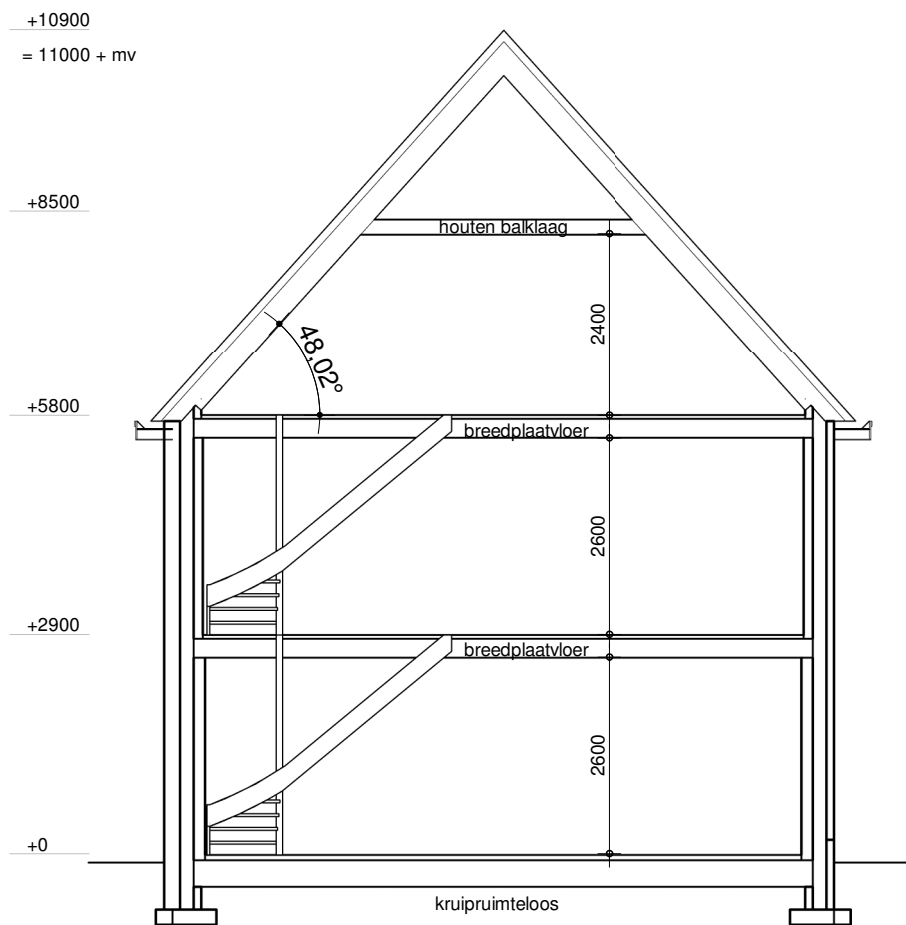


fundering/riolering
1 : 100

Fundering	Hemelwaterafvoer
uitvoering afhankelijk van grondslag volgens berekening constructeur en/of eventuele eis gemeente	exacte aantal, plaats en diameter door installateur te bepalen. tot boven maaiveld door aannemer, afvoeren d.m.v. infiltratie op eigen terrein door opdrachtgever (i.o.m. gemeente)



begane grondvloer
1 : 100

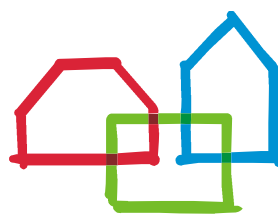


doorsnede
1 : 100



RENVOOI			
Watermeter plaatsen in meterkast. Mantelbuis water Ø50, van 90-P naar 100+P in de meterkast. Mantelbuis electra Ø50 Mantelbuis CAI en TEL Ø50			
hwa	hemelwater afvoer	Ø80	
wc	watercloset	Ø110	
wm	wasmachine	Ø75	
wt	wastafel	Ø50	
ar	aanrecht + eventueel vaatwasser	Ø75	
d	douche	Ø75	
f	fonteinje	Ø40	
b	bad	Ø75	
stl	standleiding	Ø110	
ont	ontstoppingstuk		
vr	ventilatieooster		
Funderingsbreedtes, wapeningsdiktes, spanten (staaf of hout), etc. volgens opgave constructeur. Alle aan- en afvoeren van riolering stankvrij en waterdicht aansluiten volgens "KOMO-keur". Riolering voldoende ontlichten voor het tegengaan van hevelwerking.			

RENVOOI	
1. Het bouwen geschiedt overeenkomstig 13501-1.	buitenlucht voldoet aan brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
2. Alle constructies volgens goedgekeurde berekening(en) en tekening(en).	10. Een uitwendige scheidingsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01m, behalve voor een afsluitbare opening of een uitmondung voor luchtverversing, rook of ont- en beluchting van een afvoervoorziening voor huishoudelijk afvalwater en hemelwater (art. 3.69 BB).
3. De brandwerende scheiding tussen woningen (art. 2.84 BB en NEN 6068) 60 minuten brandwerend uit te voeren.	11. Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering met een minimum van 20 dB (art. 3.2 BB).
4. De brandwerendheid voor een beschermde vluchtroute (art. 2.84 BB en NEN 6068) 30 minuten brandwerend uit te voeren.	12. Ventilatie volgens afd. 3.6 BB en NEN 1087.
5. T.p.v. de hal, overloop en zolder dient een optische rookmelder (*) geplaatst te worden, welke is aangesloten op een voorziening voor elektriciteit en voldoet aan de eisen volgens NEN 2555:2008.	1. ontluchting toileruimte mechanisch.
6. Trappen conform afd. 2.3 BB; traphek min. 1,00m boven vloer trapleuning min. 0,85m boven trede, max. openingen 0,10m (vanaf 0,7m max. openingen 0,20m), tussen de 0,2 en 0,7m bevinden zich geen opstapmogelijkheden.	2. ontluchting verblijfsruimte met kooktoestel mechanisch.
7. Trappen: max. optrede 188mm, min. aanrede op de looplijn 220mm, min. vrije hoogte boven trap 2,30m boven voorkant trededek.	3. ontluchting badruimte mechanisch.
8. De bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse Df en aan rookklasse s1fi. Alle overige constructieonderdelen voldoet aan brandklasse D en aan rookklasse s2, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.	13. In de toileruimte wandtegels tot min. 1,20m toepassen (NEN 2778). In de badruimte wandtegels tot min. 1,20m toepassen (t.p.v. douche en/of bad tot min. 2,10m over een lengte van 3,00m).
9. Een zijde van een constructieonderdeel dat grenst aan de	14. Een doorgang van een verblijfsgebied, verblijfsruimte, toileruimte, badruimte, bergruimte en buitenruimte heeft een minimale vrije doorgang van 0,85x2,30m (art. 4.22 BB).
	15. Alle binnendeuren afmeting 93x231,5cm m.u.v. (meter)kastdeur.
	16. Warmte-isolatiewaarde uitwendige scheidingsconstructie (vloeren Rc ≥ 3,7 m²K/W, gevels Rc ≥ 4,7 m²K/W en
	daken Rc ≥ 6,3 m²K/W) en kozijnen (totale kozijnconstr.) U ≤ 1,65 W/m²K, volgens art. 5.3 BB / NTA 8800.
	17. Goede naad en kierdichting overeenkomstig art. 5.4 BB.
	18. Alle glas van woning(en) uit te voeren als dubbele isolerende beglazing.
	19. Inbraakwerendheid: deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een uitwendige scheidingsconstructie hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2.
	20. Het lucht-geluidniveaoverschil en contactgeluidniveau tussen in een woning gelegen verblijfsruimten mag niet kleiner zijn dan 32 dB (luchtgeluid) en niet groter zijn dan 79 dB (contactgeluid) (art. 3.17a BB / NEN 5077).
	21. Het installatie-geluidniveau mag ten hoogste 30 dB bedragen tussen aangrenzend perceel en de installaties, en tussen een verblijfsgebied / verblijfsruimte en de installaties (art. 3.8 en 3.9 BB / NEN 5077).
	22. Voorzieningen voor elektriciteit volgens art. 6.8. BB en NEN 1010.
	23. Aansluitmogelijkheden t.b.v. elektra, warmte, volgens art. 6.10 BB.
	24. Aansluitmogelijkheden water (warm en koud) volgens art. 6.14 BB.
	25. Aansluiting elektronische communicatie volgens afd. 6.14 BB.
	26. De woning wordt gasloos gebouwd.
	27. Bij particulier opdrachtgeverschap mag gebruik gemaakt worden van de uitzonderingen die gelden voor particulier opdrachtgeverschap.



brummelhuis
mijn idee van wonen

opdrachtgever	:	
project	:	nieuw te bouwen woning aan de Hagelkruisweg 8 te Deurne
tekeningnummer	:	B2
gewijzigd	:	a 21-03-2022 es b c
	:	d e f
	:	g h i

werknr.: V083-0013

tekenaar: sb
getekend: 14-01-2022