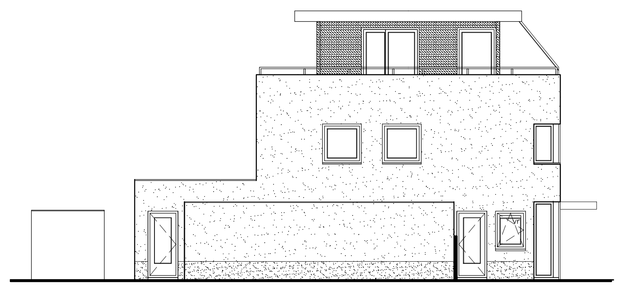


linker zijgevel

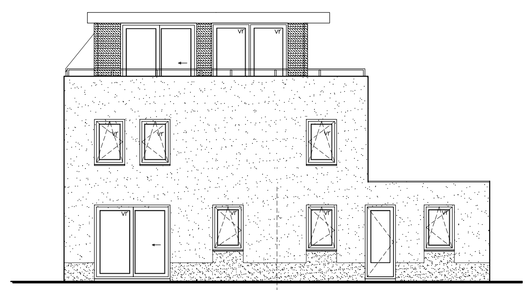
vr ventilatierooster

Een verblijfsruimte heeft een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 8087 bepaalde capaciteit van ten minste 0,7 dm³/s per m²

voorgevel

vr ventilatierooster

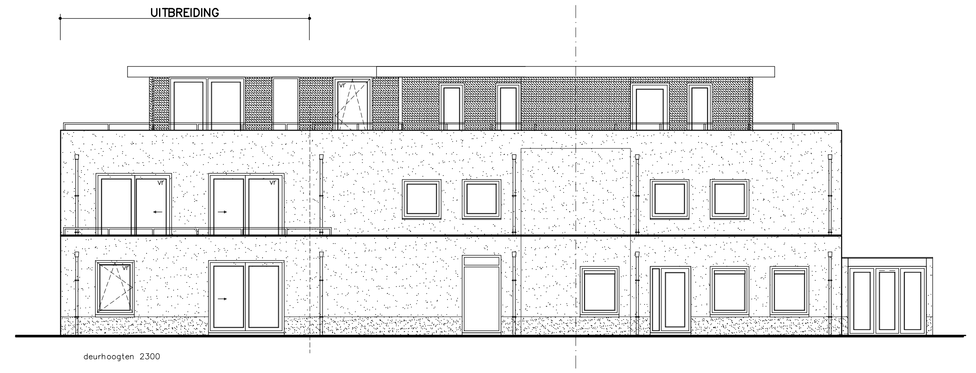
Een verblijfsruimte heeft een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 8087 bepaalde capaciteit van ten minste 0,7 dm³/s per m²



rechter gevel

vr ventilatierooster

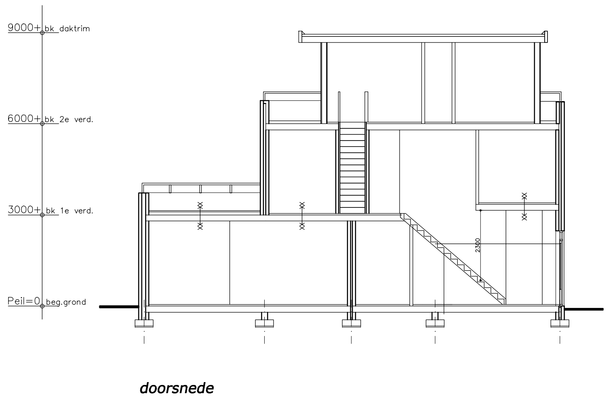
Een verblijfsruimte heeft een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 8087 bepaalde capaciteit van ten minste 0,7 dm³/s per m²



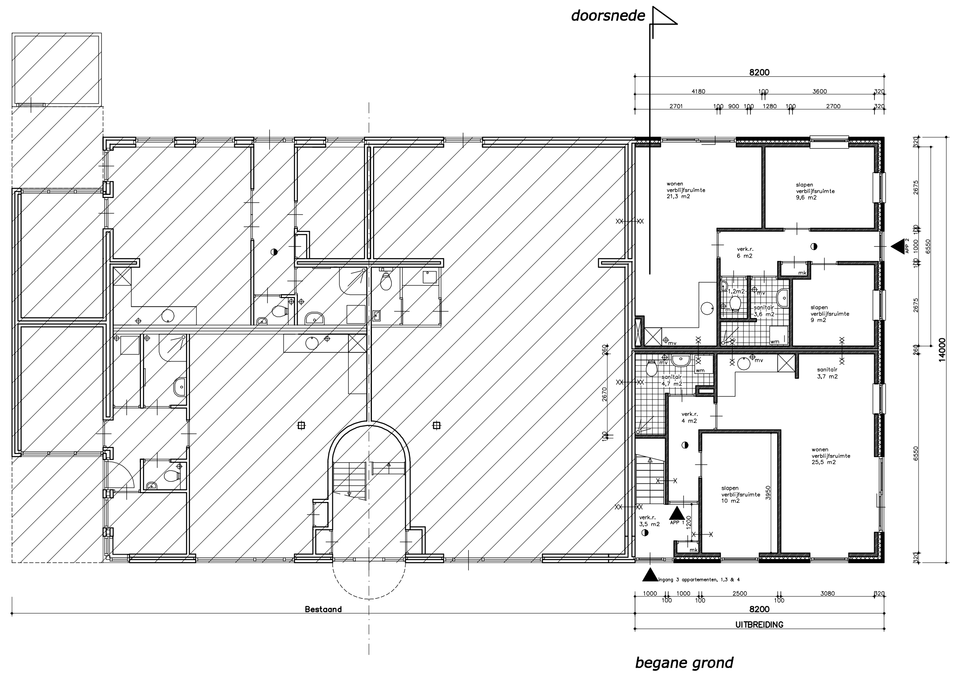
achtergevel

vr ventilatierooster

Een verblijfsruimte heeft een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 8087 bepaalde capaciteit van ten minste 0,7 dm³/s per m²

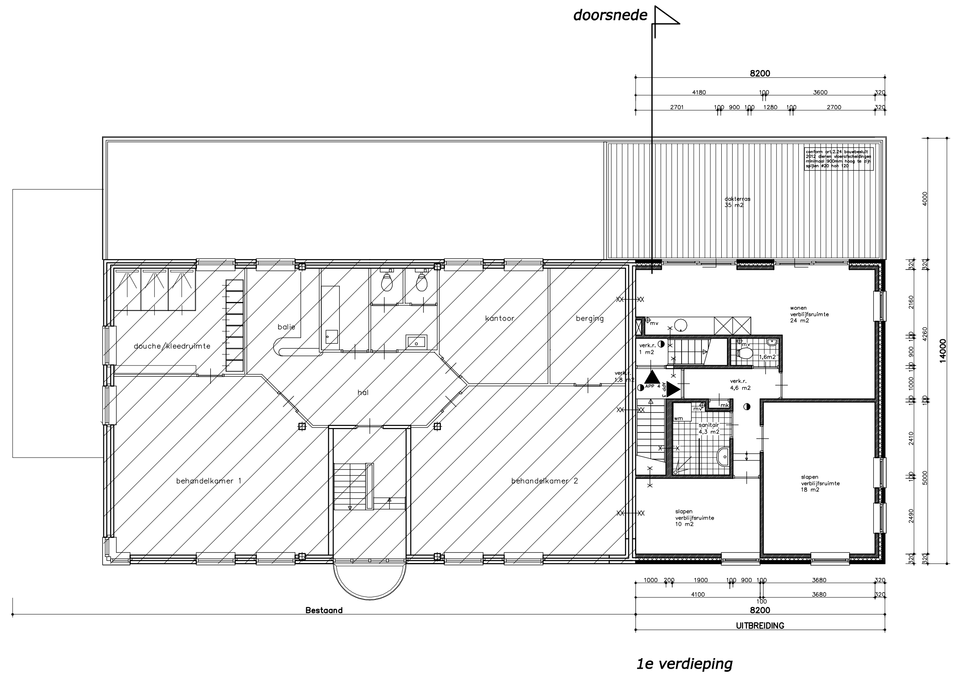


doorsnede



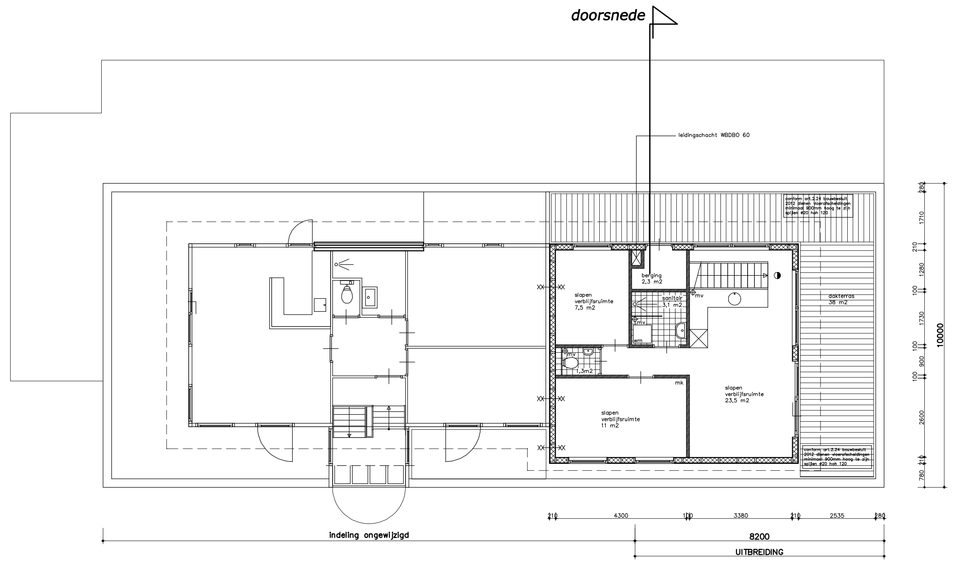
begane grond

rookmelders toepassen in alle verblijfsruimtes
mv mechanische ventilatie
XK——XK WBDBO 60
X——X WBDBO 30
binnendeuren 800x2350
toegangsdeuren 900x2300



1e verdieping

rookmelders toepassen in alle verblijfsruimtes
mv mechanische ventilatie
XK——XK WBDBO 60
X——X WBDBO 30
binnendeuren 800x2350
toegangsdeuren 900x2300



2e verdieping

rookmelders toepassen in alle verblijfsruimtes
mv mechanische ventilatie
XK——XK WBDBO 60
X——X WBDBO 30
binnendeuren 800x2350
toegangsdeuren 900x2300

Renvooi Bouwbesluit 2012, Woonfunctie

Constructie
Plaats en afmeting van alle constructieve onderdelen conform opgave constructeur.

Vloeistofdichtheidingen
Vide- en hagelsikken uitvoeren conform artikel 2.16.2.21 van het Bouwbesluit.
Bij verbouw: rechtens verkregen niveau

Beperking mm uitbreiding van brand
Elke woonfunctie is een brandcompartiment.
Scheiding van woonfunctie naar woonfunctie WBDBO 60min.
Bij verbouw: rechtens verkregen niveau

Inbraakveiligheid
Deuren, ramen, hordhan en daarmee gelijk te stellen constructie-onderdelen in een uitwendige scheidingsconstructie van een voor gemeenschappelijke ruimte, die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakweerstand die voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2.

Geluidwering
Uitwendige scheidingsconstructie heeft volgens NEN 5077 een karakteristieke geluidwering van minimaal 20 dB.

Wateropname
Een scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0,01 kg/(m².s1/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m².s1/2).

Voor een badruimte geldt het in het eerste lid gestelde voorzicht ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte.

Ventilatievoorziening
De woning heeft een voorziening voor luchtverversing van een verblijfsgebied, een verblijfsruimte, een toiletruimte en een badruimte, zodat het ontstaan van een voor de gezondheid nadelige kwaliteit van de binnenlucht voldoende wordt beperkt. De ventilatiewijze is mechanisch, de aanvoer natuurlijk d.m.v. roosters in de kozijnen of gevel. Bij toepassing van balansventilatie is de aan- en afvoer mechanisch. Verblijfsgebied volgens NEN 1087 met 0,9 dm3/s per m2.
Bij verbouw: rechtens verkregen niveau

Daglichtberekening
Daglichtberekening en uitzicht volgens NEN 2057/2011/C1 2011)
Bij verbouw: rechtens verkregen niveau

Wering van ratten en muizen
Uitwendige scheidingsconstructie geen openingen groter dan 0,01 m, met uitzondering van ramen, deuren en roosters.

Verblijfsgebied
- Tenminste 18 m2 in de woning, per stuk minimaal 5 m2
- Tenminste 55% van GO is verblijfsgebied
- Is tenminste 1 gebied een opp. van 11m2 van 3 m breed.

Thermische isolatie / Energie zuinigheid
- Epc = 0.4
- R_c Vloer > 3,5 m2.K/W
- R_c Gevel > 4,5 m2.K/W
- R_c dak > 6,0 m2.K/W

Bij verbouw: indien het niet onder een ingrijpende renovatie valt:
- R_c rechtens verkregen niveau > *1,3 m2.K/W*
- vloer: *1,3 m2.K/W*
- gevel: *1,3 m2.K/W*
- dak : *2,0 m2.K/W*

Hemelwaterafvoer
De capaciteit en voorzieningen ttv afvoer hemelwater volgens NEN 3215/2011) / NTR 3216(2012)

Riolering
De woning heeft een voorziening voor de afvoer van afvalwater en fecaliën dat een voor de gezondheid nadelige situatie kan worden voorkomen. De voorzieningen voor de afvoer van afvalwater en fecaliën wordt aangesloten op het openbare riool volgens NEN 3215.

Water installatie
De woning heeft een waterinstallatie volgens NEN 1006/2002/A3:2011)

Elektrische installatie
De woning heeft een elektrische installatie volgens NEN 1010 (2007/C1:2008/A1 2011+C1:2011)

Meterruimte
De woning heeft een meterruimte ttv gas/waterelektriciteit/telecom/cai volgens NEN 2768(2006) en voorschriften plaatselijke nutsbedrijven.

Verbrandingslucht
De toevoer verbrandingslucht en afvoer rook volgens NEN 2757(2011)

Brandveiligheid
De woning heeft een brandveiligheid en rookmelders volgens NEN 2555(2008)

Appartement	*bvo*	*buitenruimte*
App 1 bgg	*52 m2*	*37 m2*
App 2 bgg	*57 m2*	*35 m2*
App 3 1e verd	*76 m2*	*35 m2*
App 4 2e verd	*60 m2*	*38 m2*

Omschrijving	*materiaal*	*kleur*
gevelplint	*stuc*	*antraciet*
gevel	*stuc*	*wit*
ramen/deuren	*kunststof*	*wit/blauw als bestaand*
balustrades	*aluminium*	*zwart*
gevelbekleding 2e etage	*trespa*	*wit*
boeidelen	*trespa*	*wit*

Nieuw

20210005

Dhr. H.Hofstra

WABO-Aanvraag

1/100

Het plan voor het uitbreiden van een pand, en het raliseren van appartementen, aan de Hamseweg 54a-58 te Hoogland.

05.03.2021

vellekoop

ATV
Advies en Tekenbureau Vellekoop

D02HH

C.Overtoomstraat 167 | 1215 LP | Hilversum | mob. 06 - 17 15 49 33 | mail: mh166@sonnet.nl