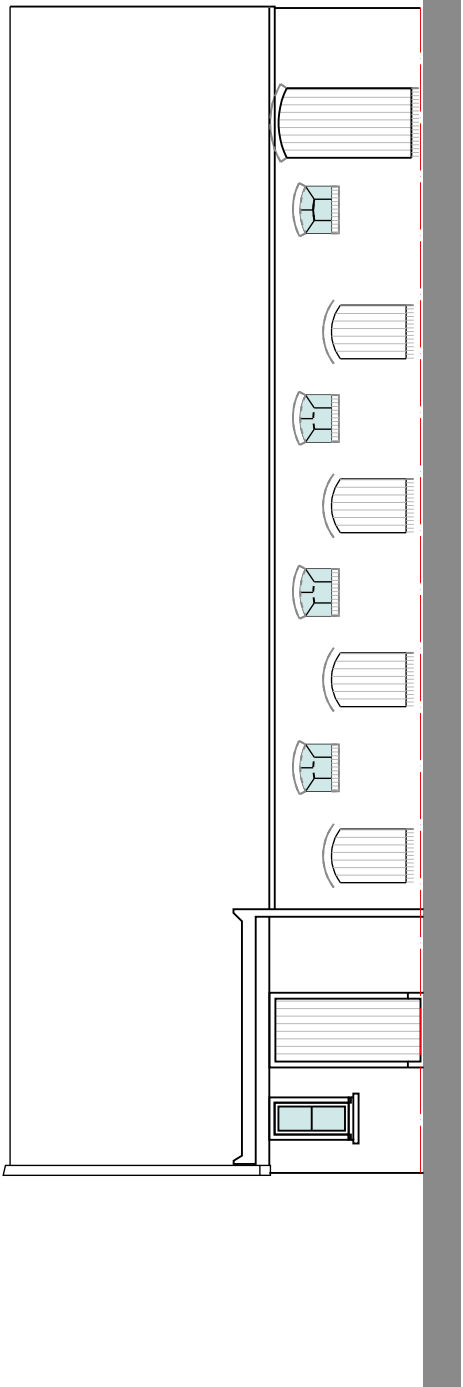
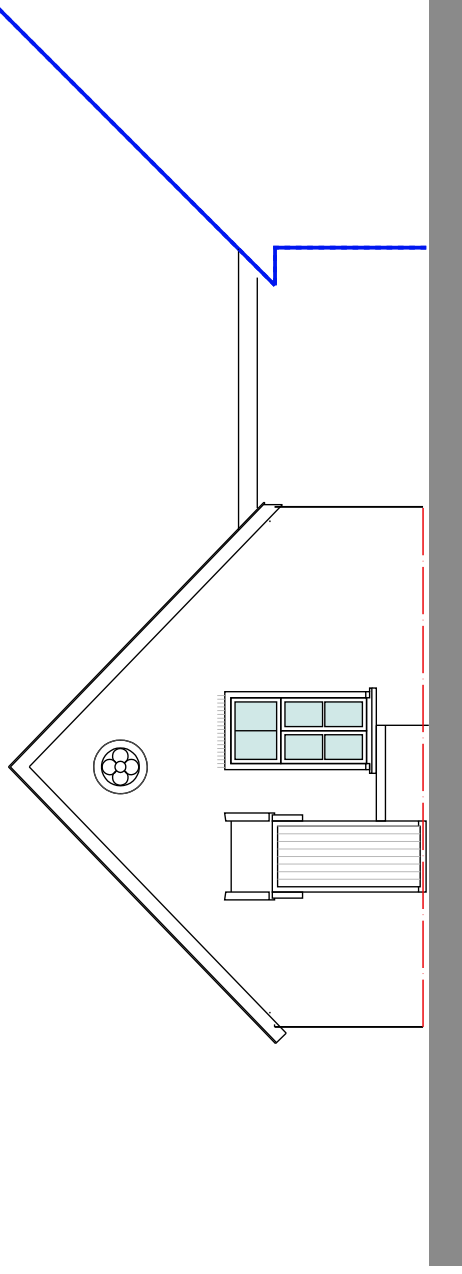
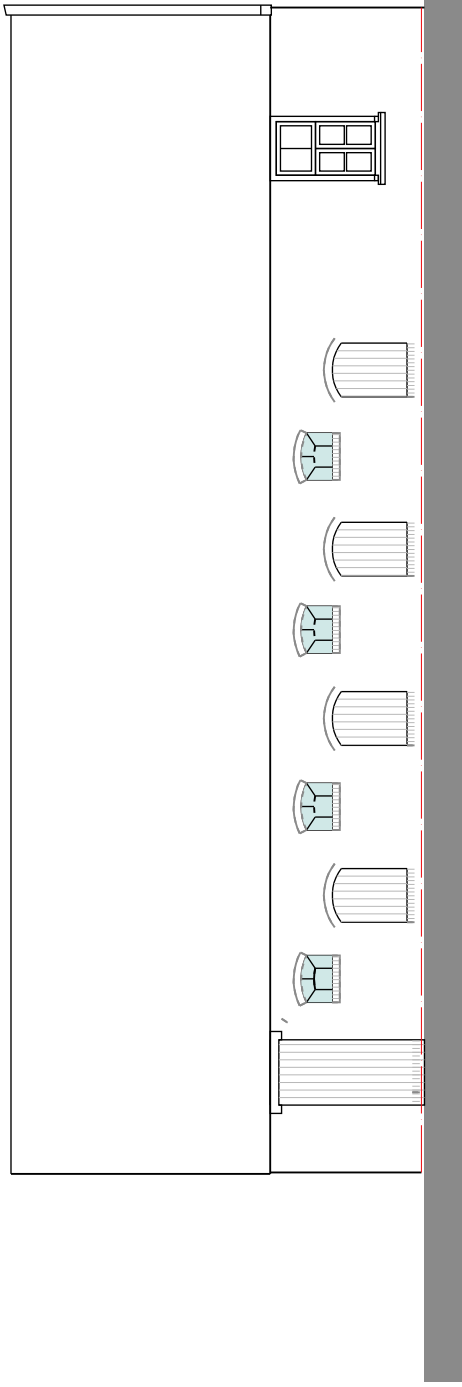




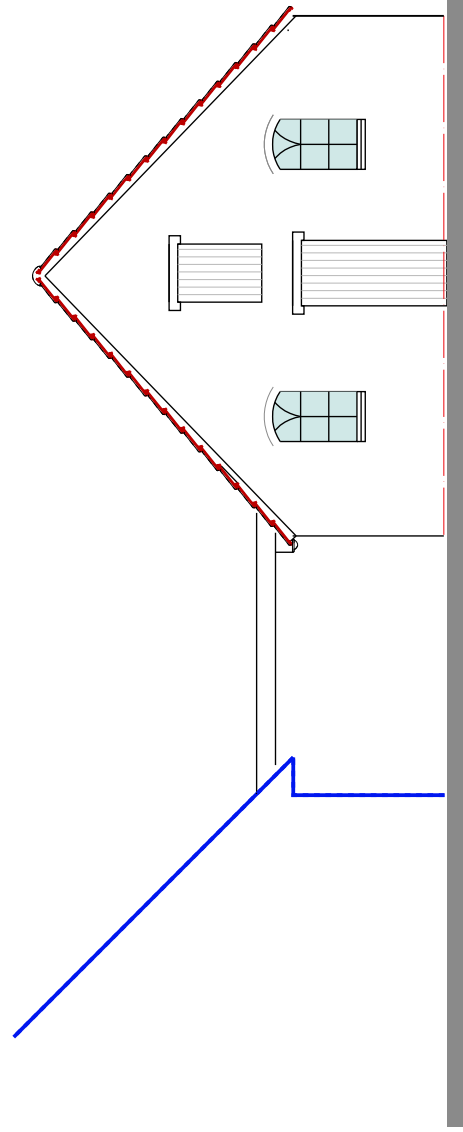
- Bestaande Langsgevel - westzijde -



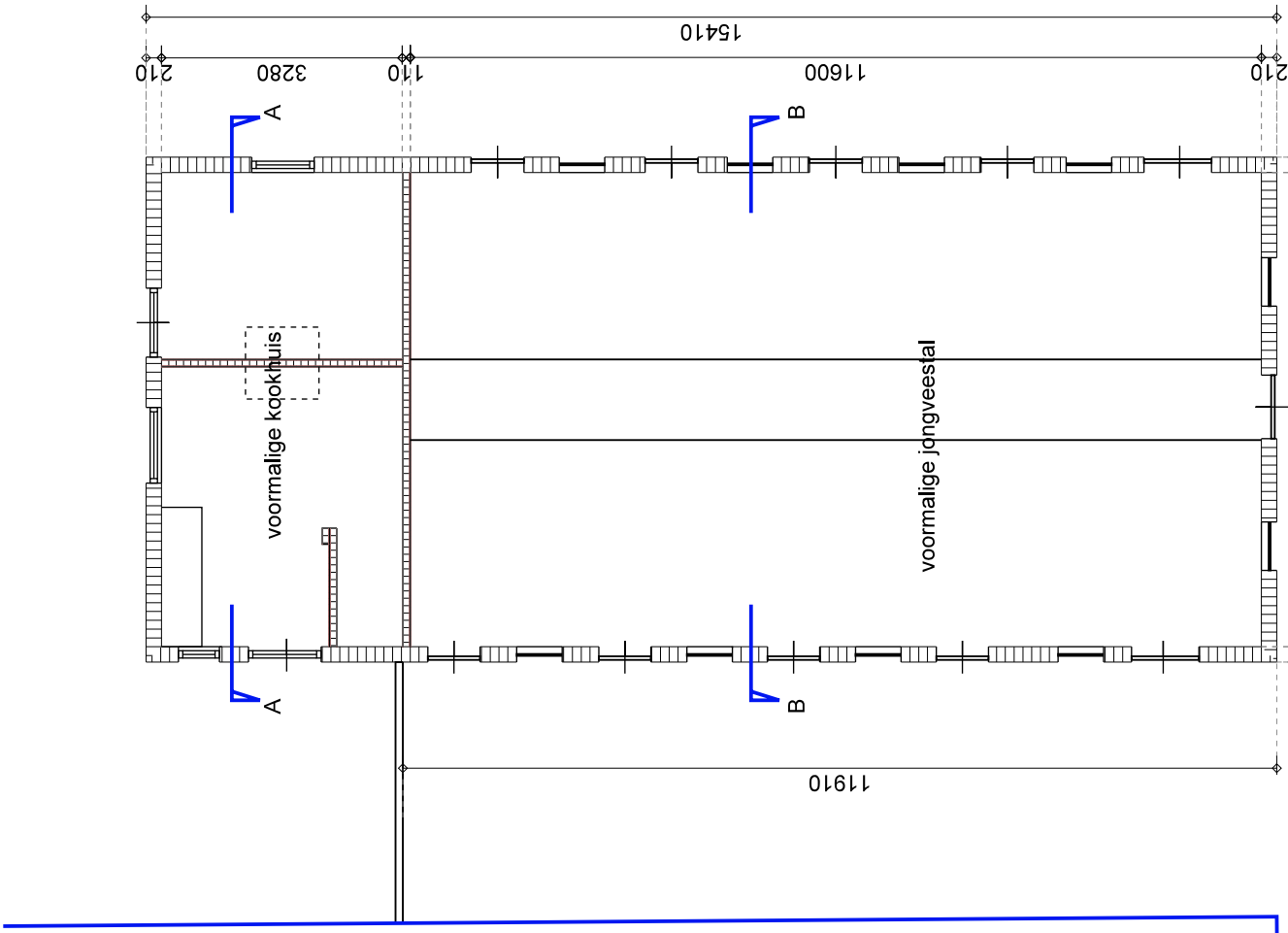
- Bestaande Voorgevel - noordzijde -



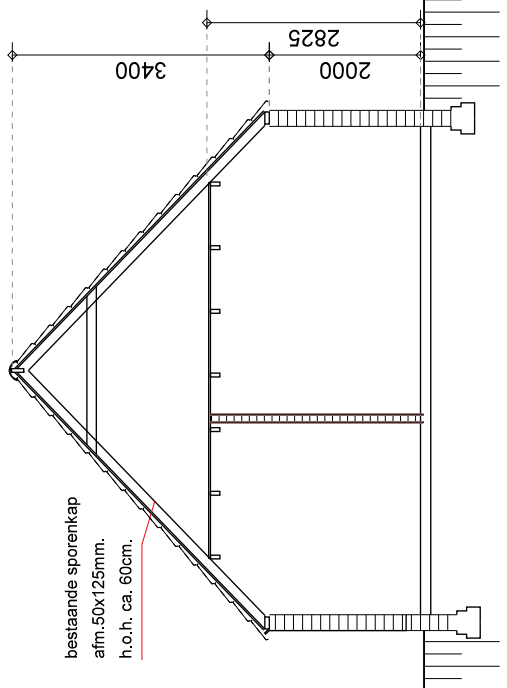
- Bestaande Langsgevel - oostzijde -



- Bestaande Achtergevel - zuidzijde -



- Bestaande plattegrond -

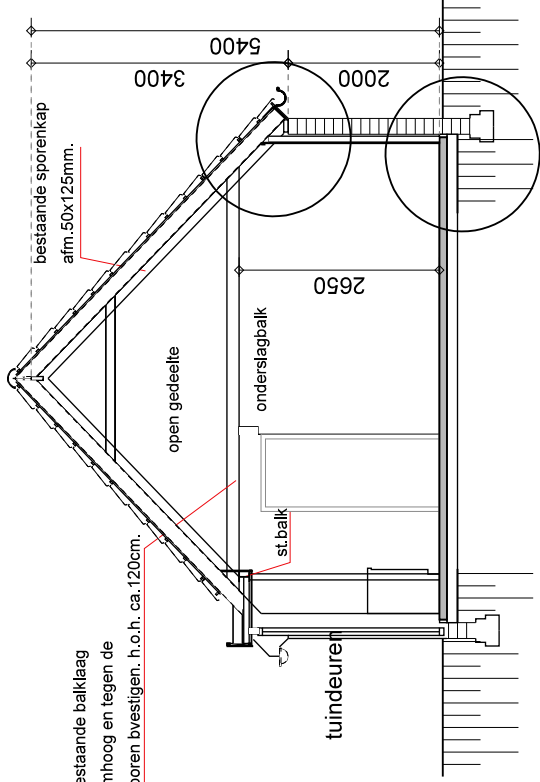


Bestaande Doorsnede A\_A

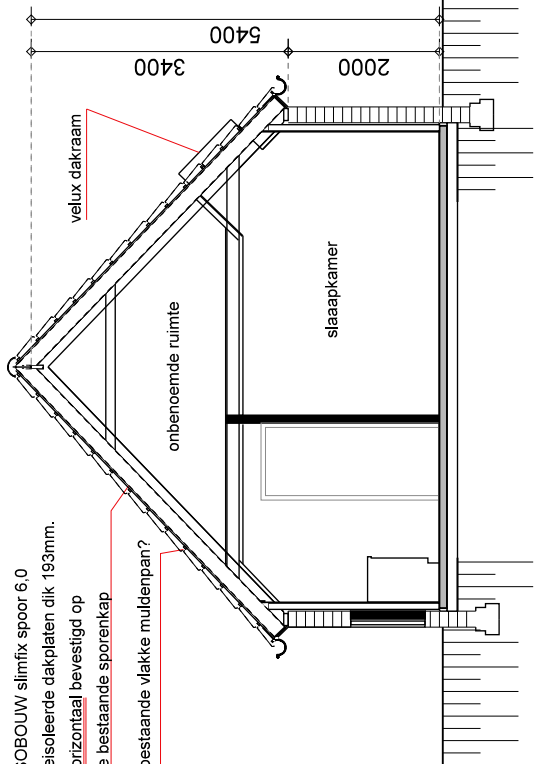
**BRANDWERENDEVEILIGHEID (brandklasse 2)**  
Hoofd draagconstructie 30 minuten brandwerend m.b.t. bezijken.  
Niet liserende rookmelders centraal in de ruimten plaatsen  
(zie tekening) conform NEN 2555  
Bij rookontwikkeling alle rookmelders in het gebouw moet worden geactiveerd zodat vluchten mogelijk wordt gemaakt.

**ELEKTRA**  
Elektrischevoorzieningen conform NEN 1010  
**WATER**  
Voorziening voor drinkwater conform NEN 1006  
**GAAS**  
Gasvoorzieningen conform NEN 1078  
Minimale vrij toegang overal 650x2300mm.

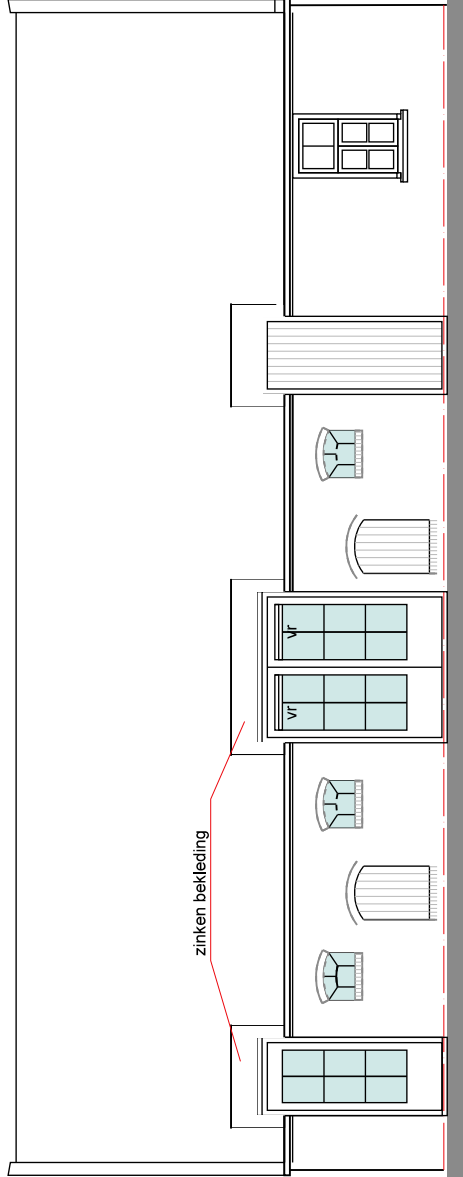
**HOOGTEVERSCHELLING**  
Hoogteverschil tussen ten minste één toegang van de woning en aansluitend terrein max. 2cm.  
**INBRANDWERENDEVEILIGHEID**  
Inbrandwerendheidsklasse 2 volgens NEN 5096  
De uitwendige scheidsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01mtr.  
En is zodanig dat het binnendringen van ratten en muizen wordt tegengegaan.  
**INWENIGESCHEDINGSCONSTRUCTIES (voorzilverendheid)**  
Vandegels badkamers tot plafond, toiletruimte tot minimaal 1,2mtr.



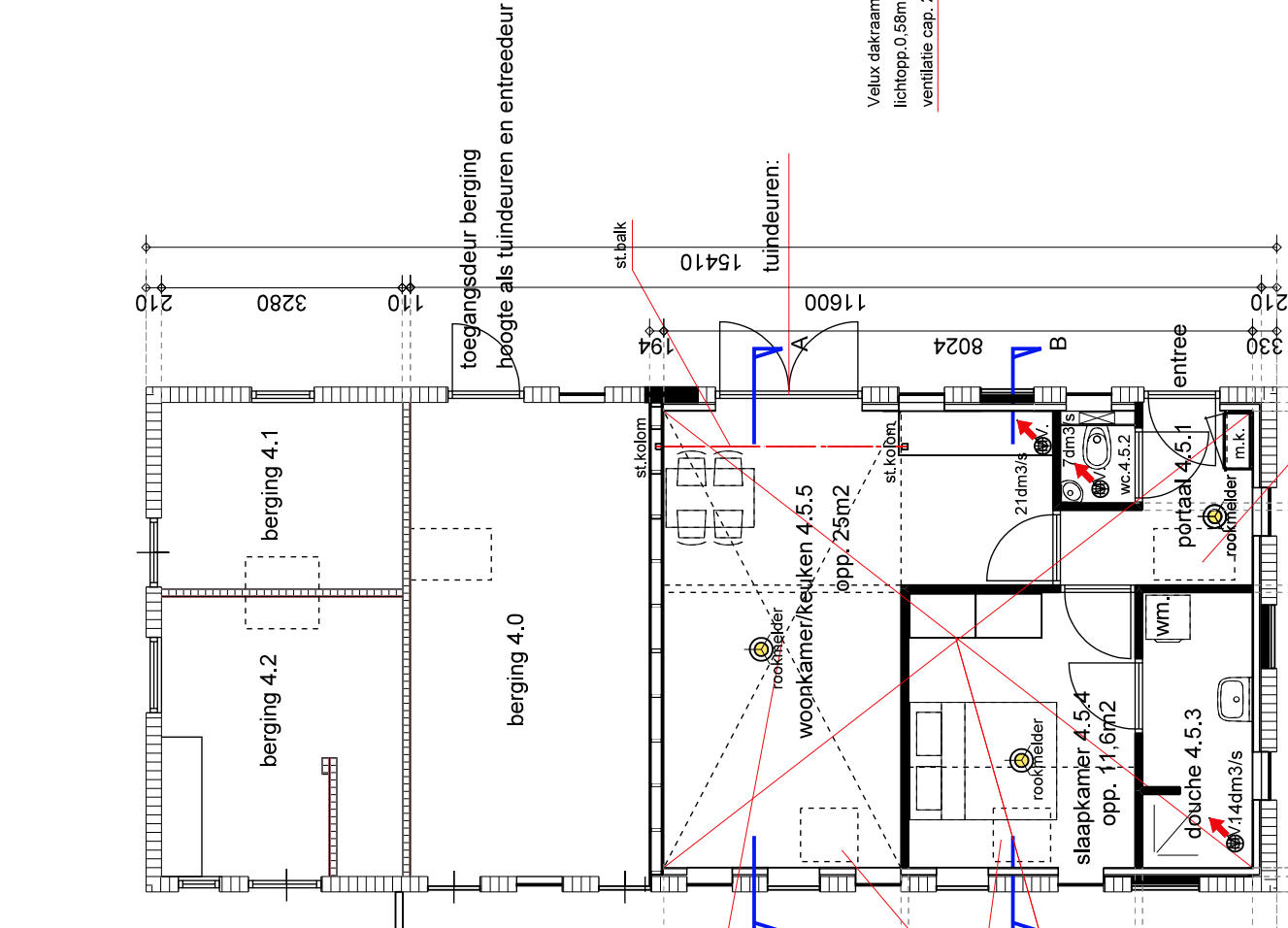
Nw DoorsnedeA-A



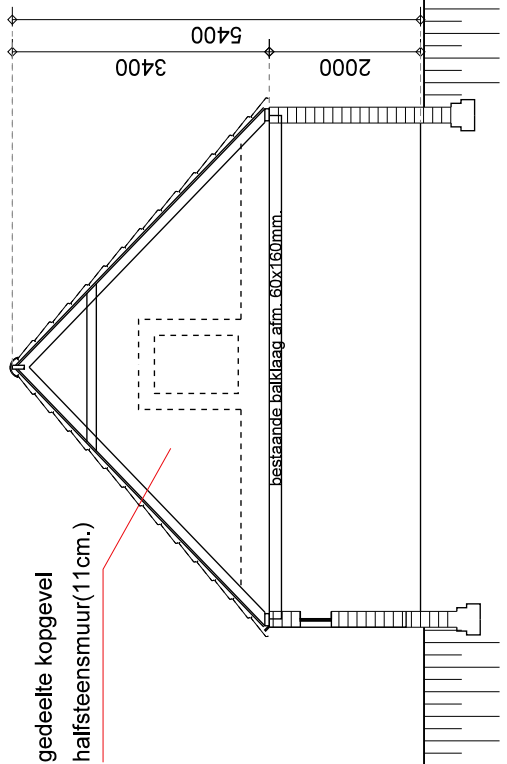
Nw DoorsnedeB-B



- Gewijzigde Achtergevel - zuidzijde -



- Gewijzigde plattegrond -

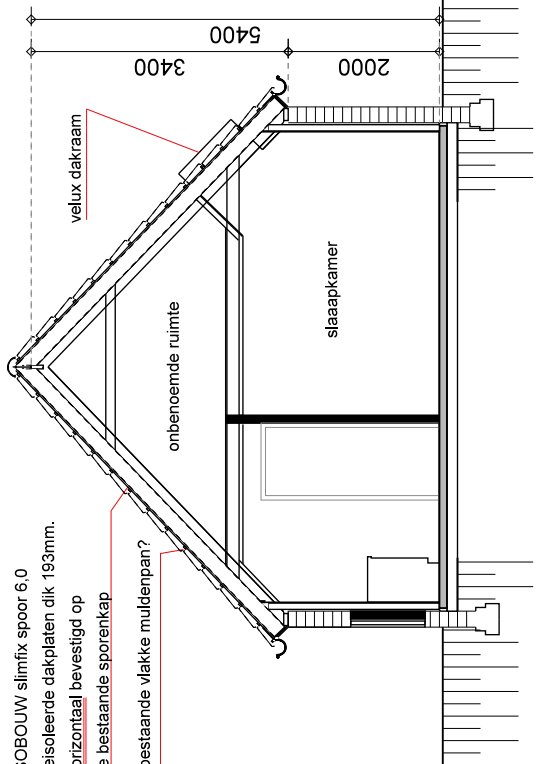


Bestaande DoorsnedeB-B

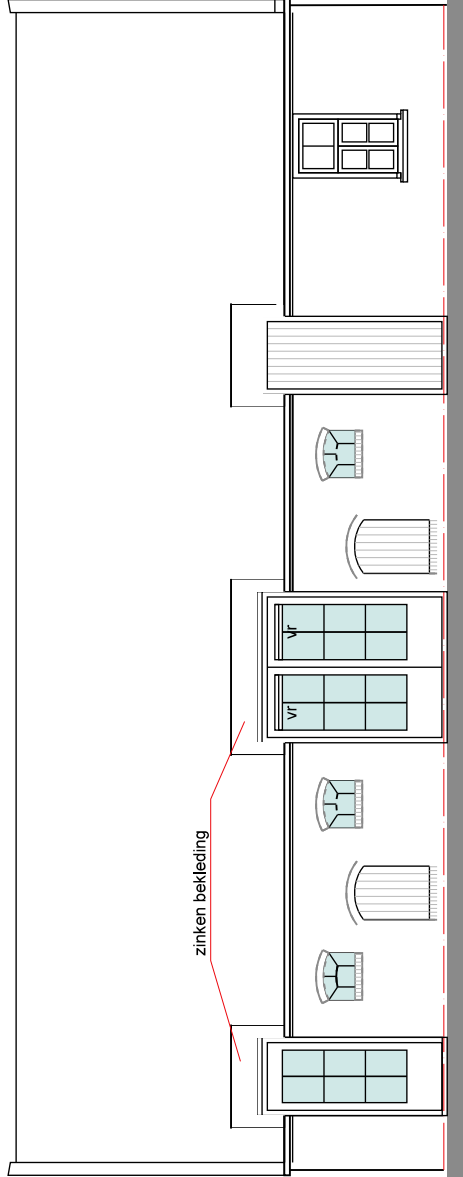
**BRUKBAARHEID, METERKAAT**  
Indeling meterkaat conform NEN 2768  
Ventilatie meterkast 2dm3/s  
**GELUID**  
Geluidswering uitwendige scheidsconstructies > 20dB(A) volgens NEN 5077  
Geluidswering tussen verblijfsruimten > 20dB volgens NEN 5077  
Geluidinstallaties in verblijfsgebied maximaal 30dB.

Artikel 3.17a:  
1. Het volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke licht-geluidniveaueschil voor de geluidsoverlast van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet kleiner dan 32dB.  
2. Het volgens NEN 5077 bepaalde gewogen contact-geluidniveau voor de geluidsoverlast van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet groter dan 78dB.

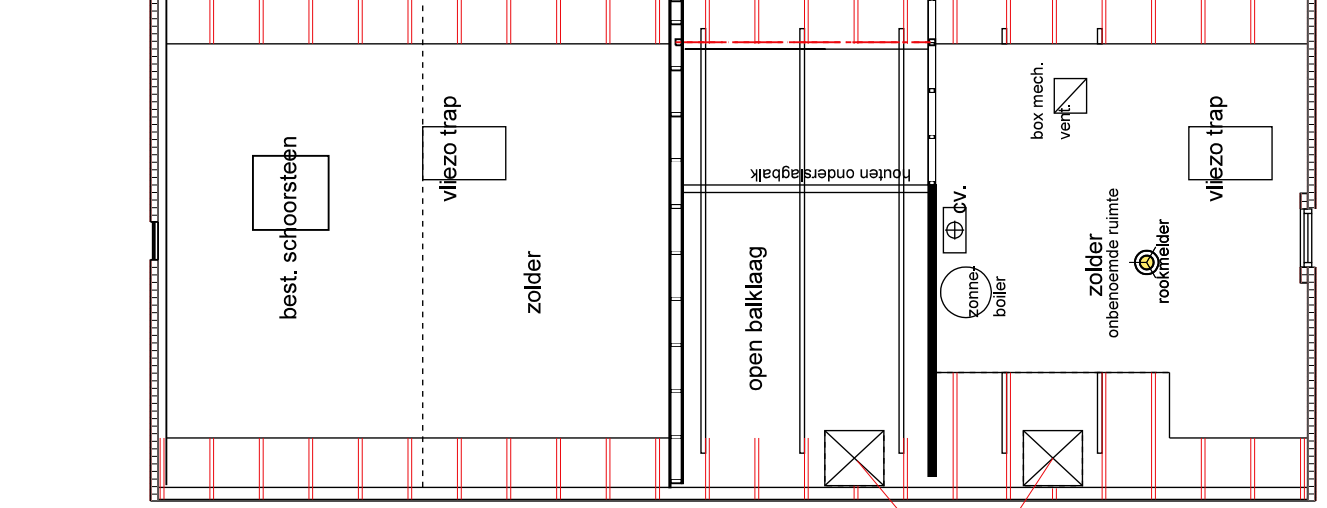
Temperatuur minimaal 0,65 volgens NEN 2789  
Voorzieningen voor afvoer van afvalwater, feralien en hemelwater conform NEN 3215  
Totale luchtvolumestroom volgens NEN 2688, maximaal 0,2m3/s  
Doorvoeringen in begane grondvloer lichtdicht afwerken.



Nw DoorsnedeB-B



- Gewijzigde Langsgevel - oostzijde -



- Zolder -

**Algemeen:**  
- benodigde toevoer ventilatie cap. woonkamer/keuken 25x0,9=22,5 dm3/s  
- toevoer via rooster in tuindeuren 27,8 dm3/s (DuoLine 17ZR)  
- benodigde lichtopp. woonkamer/keuken 0,1x25=2,5m2  
- opp. lichttoetreding via tuindeuren: 2,2x0,8=1,76m2  
- opp. lichttoetreding via overige ramen=1,02x0,8=0,81m2  
- totale lichttoetreding=2,57m2

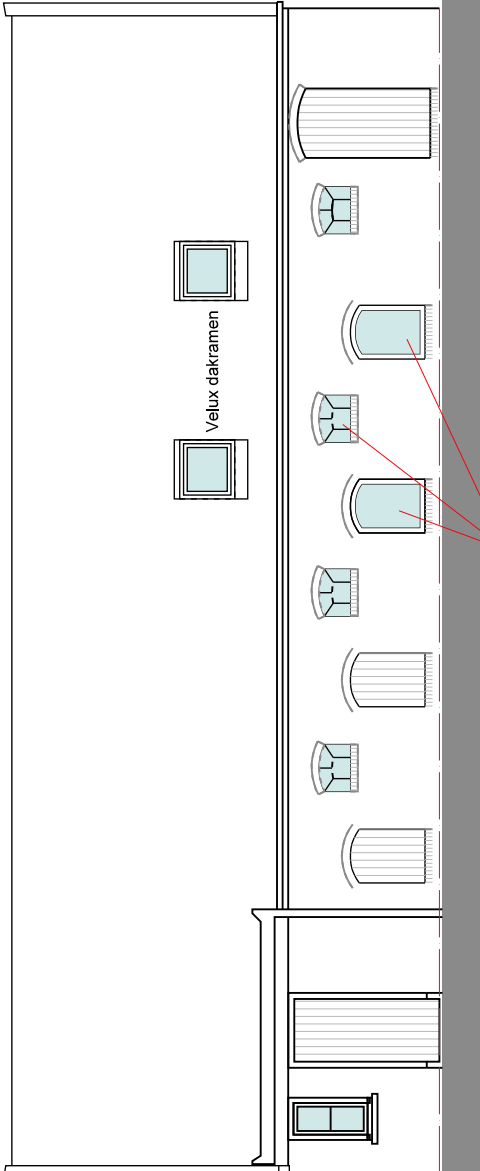
- benodigde afvoer ventilatie keuken, douche en wc. =42dm3/s  
- toevoer via roosters min. 42dm3/s dm3/s

- benodigde toevoer ventilatie cap. slaapkamer 12x0,8=10,8 dm3/s  
- toevoer via rooster in dakraam. 2,8 dm3/s  
- toevoer via muurooster min. 11,4dm3/s

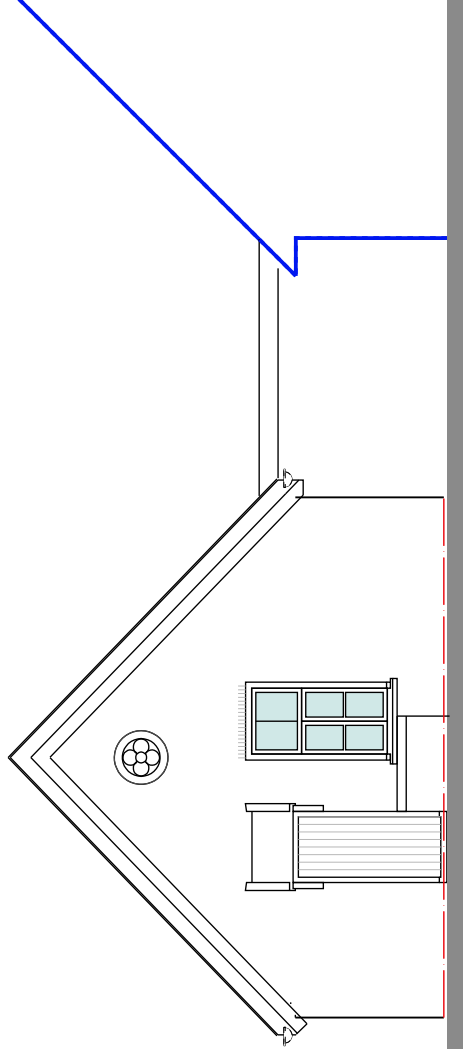
- benodigde lichtopp. slaapkamer 0,1x11,6=1,16m2  
- opp. lichttoetreding via dakraam=0,88m2  
- opp. lichttoetreding via overige ramen=0,6x0,8=0,48m2  
- totale lichttoetreding=1,06m2

- isolatiewaarde dak Rc=6,0 m2Kw  
- wand Rc=4,5m2Kw  
- vloer Rc=3,5m2Kw

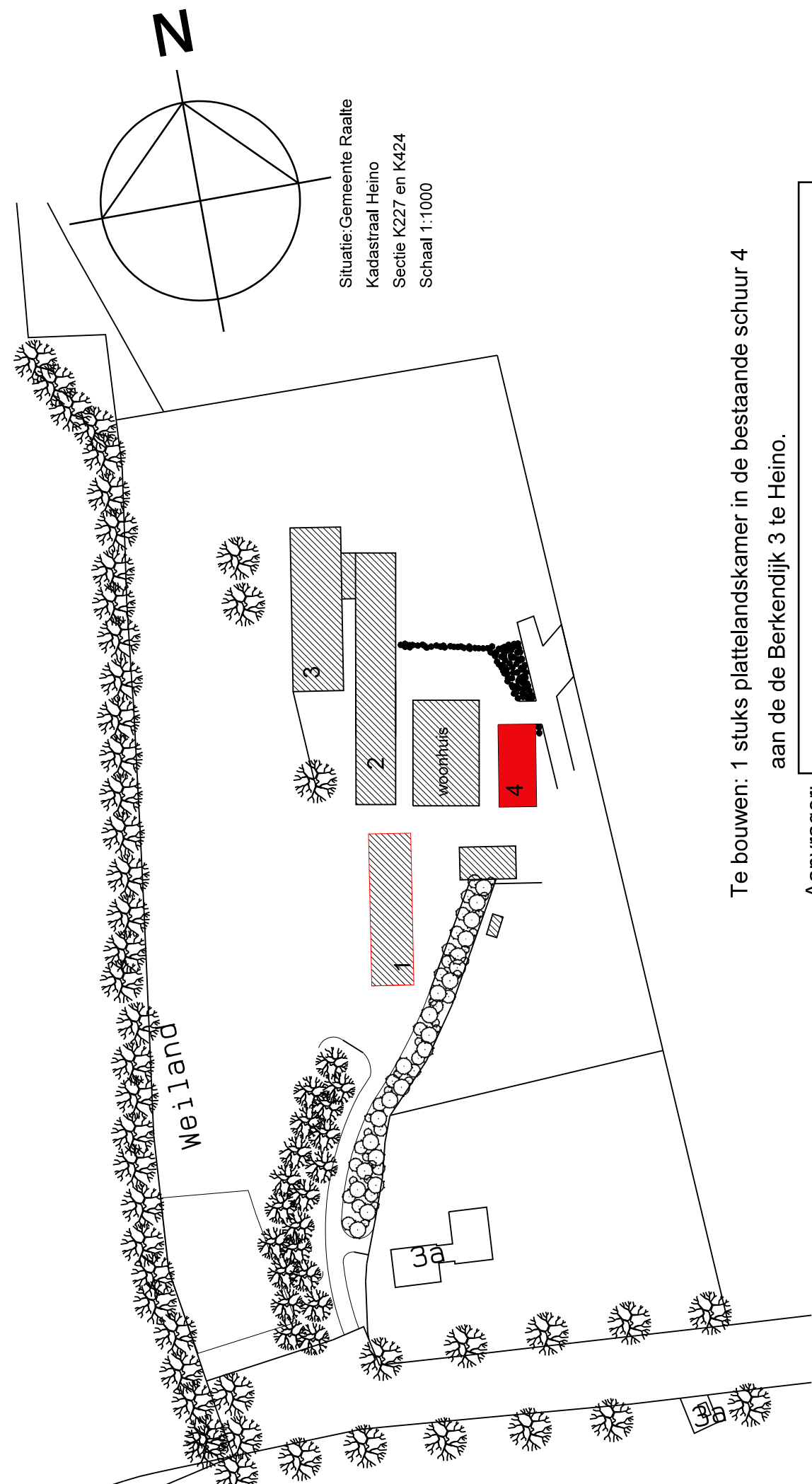
- 3 stuks aan het net gekoppelde rookmelder  
- drempelhoogte entree deur max. 20mm.



- Gewijzigde Langsgevel - westzijde -



- Gewijzigde Voorgevel - noordzijde -



Te bouwen: 1 stuks plattegrondskamer in de bestaande schuur 4  
aan de Berkendijk 3 te Heino.

Aanvrager:

