

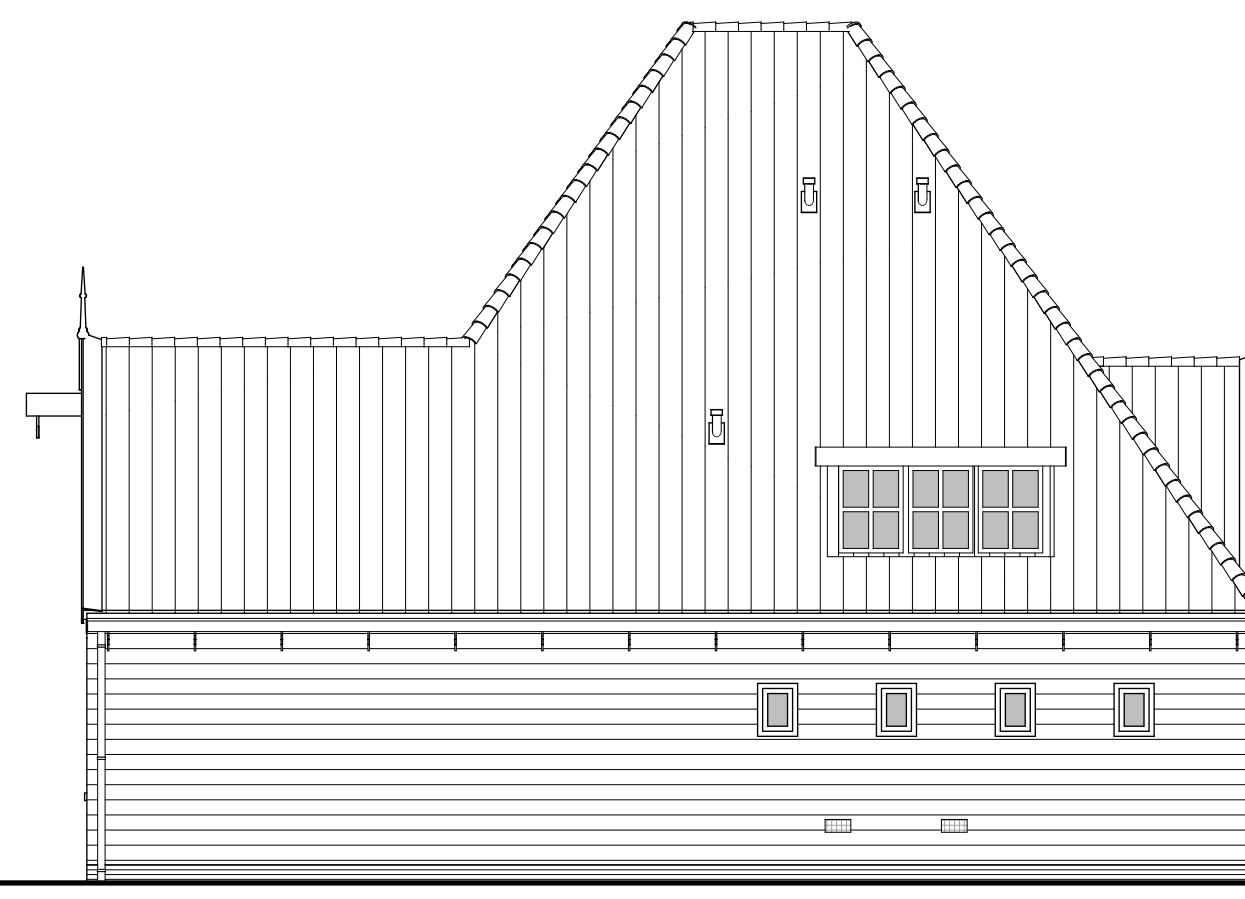


gevel 30 min. WBDBO incl. glas in deur en ramen

westgevel



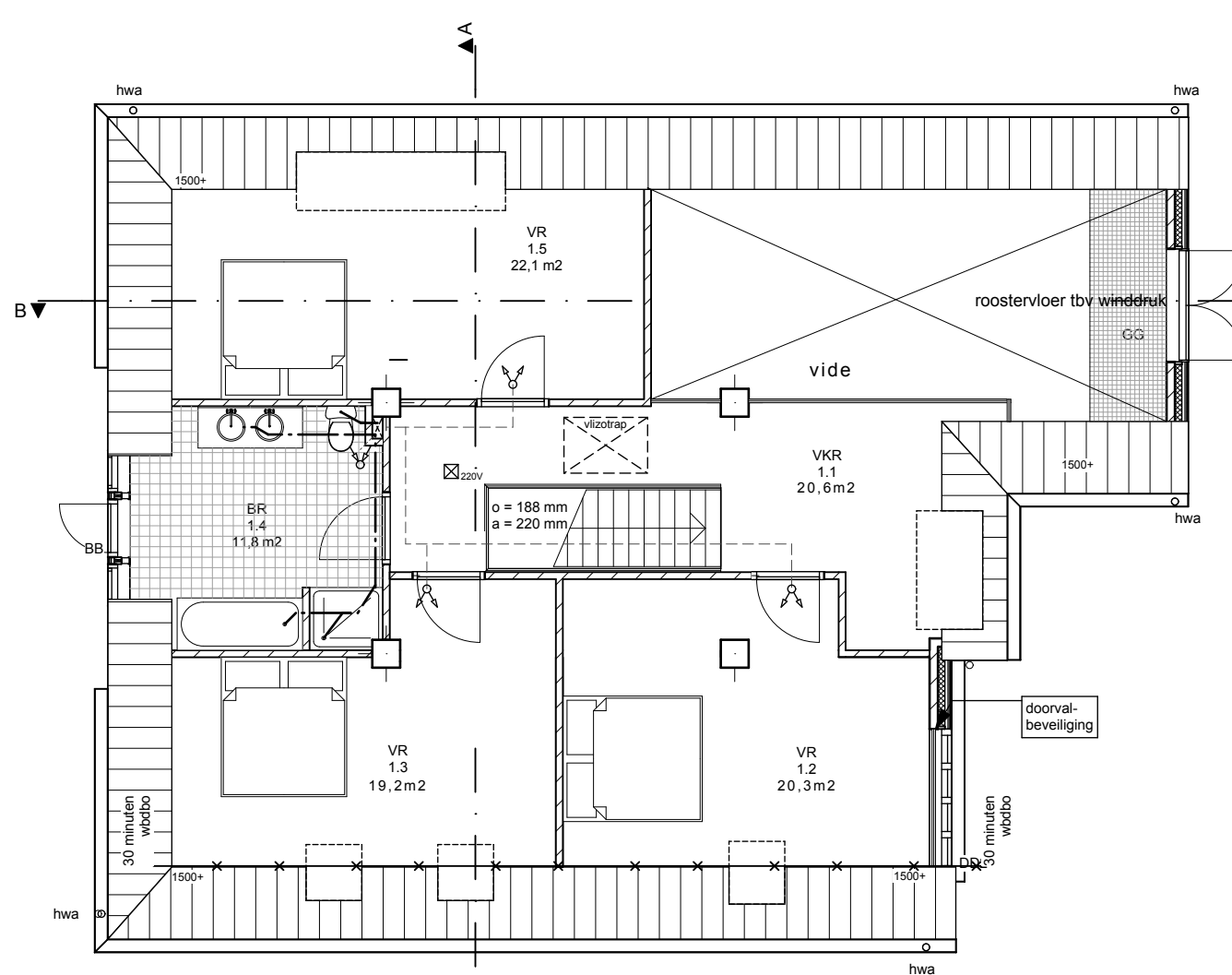
zuidgevel



oostgevel

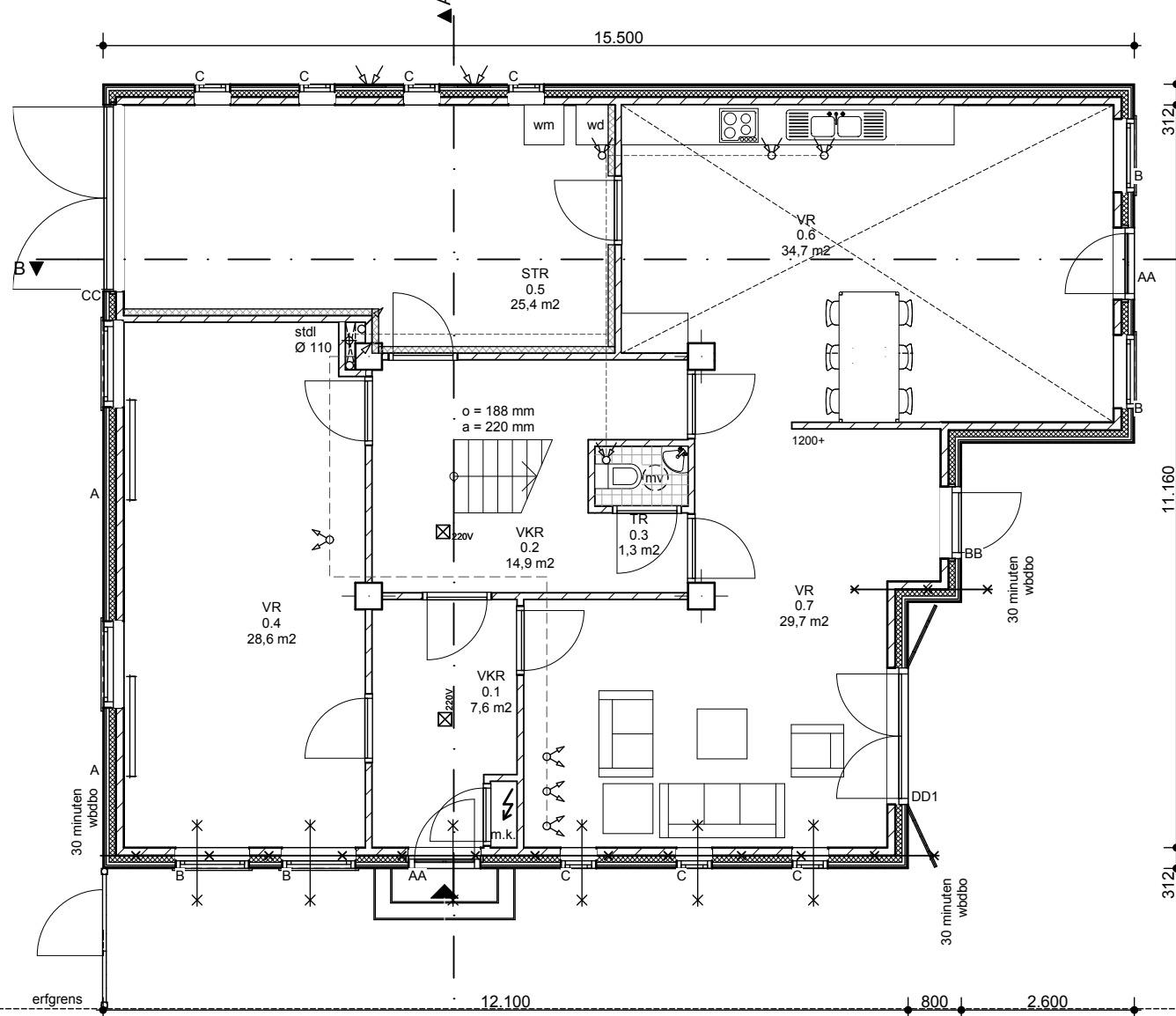


noordgevel



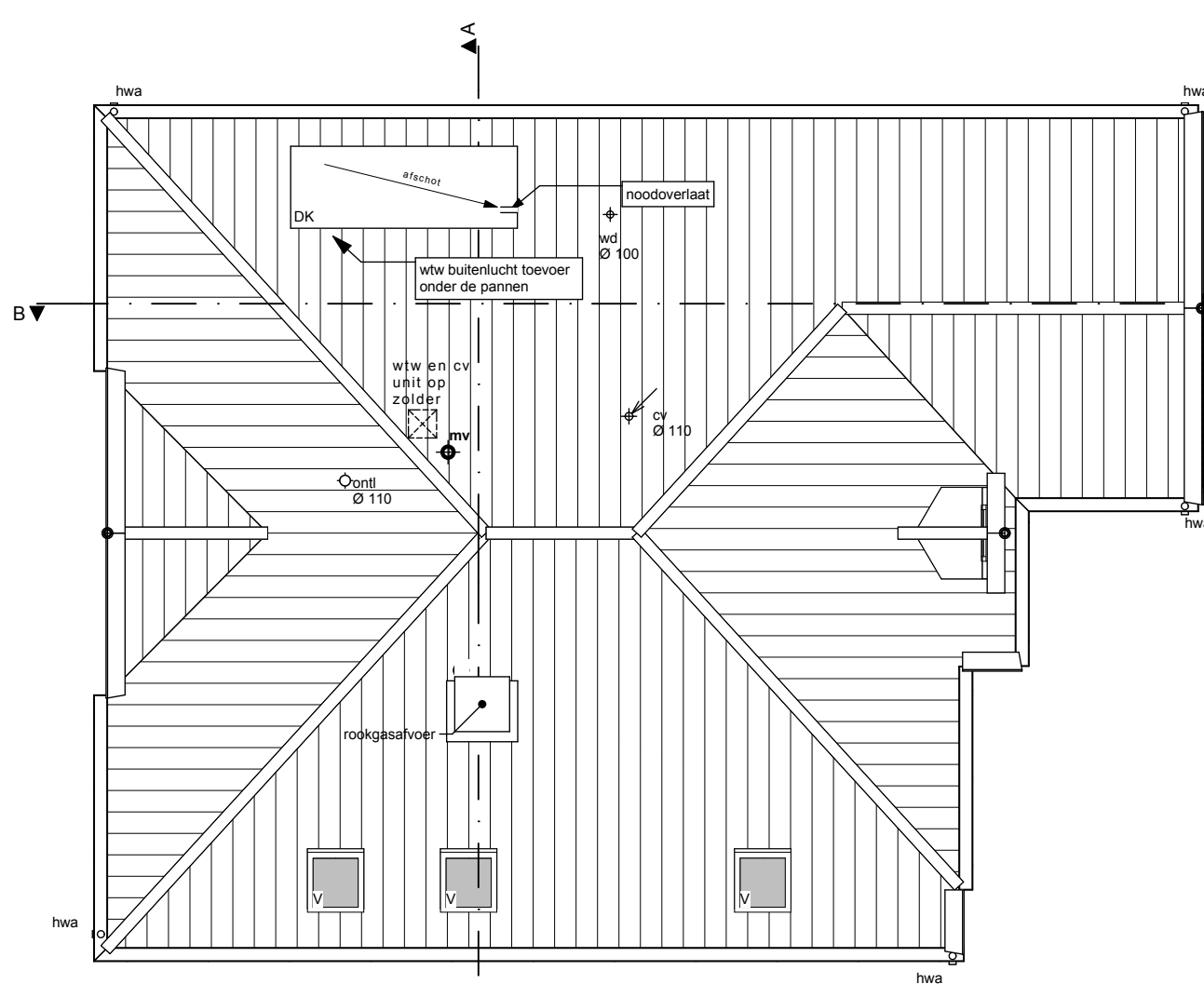
1^e verdieping

3200+P

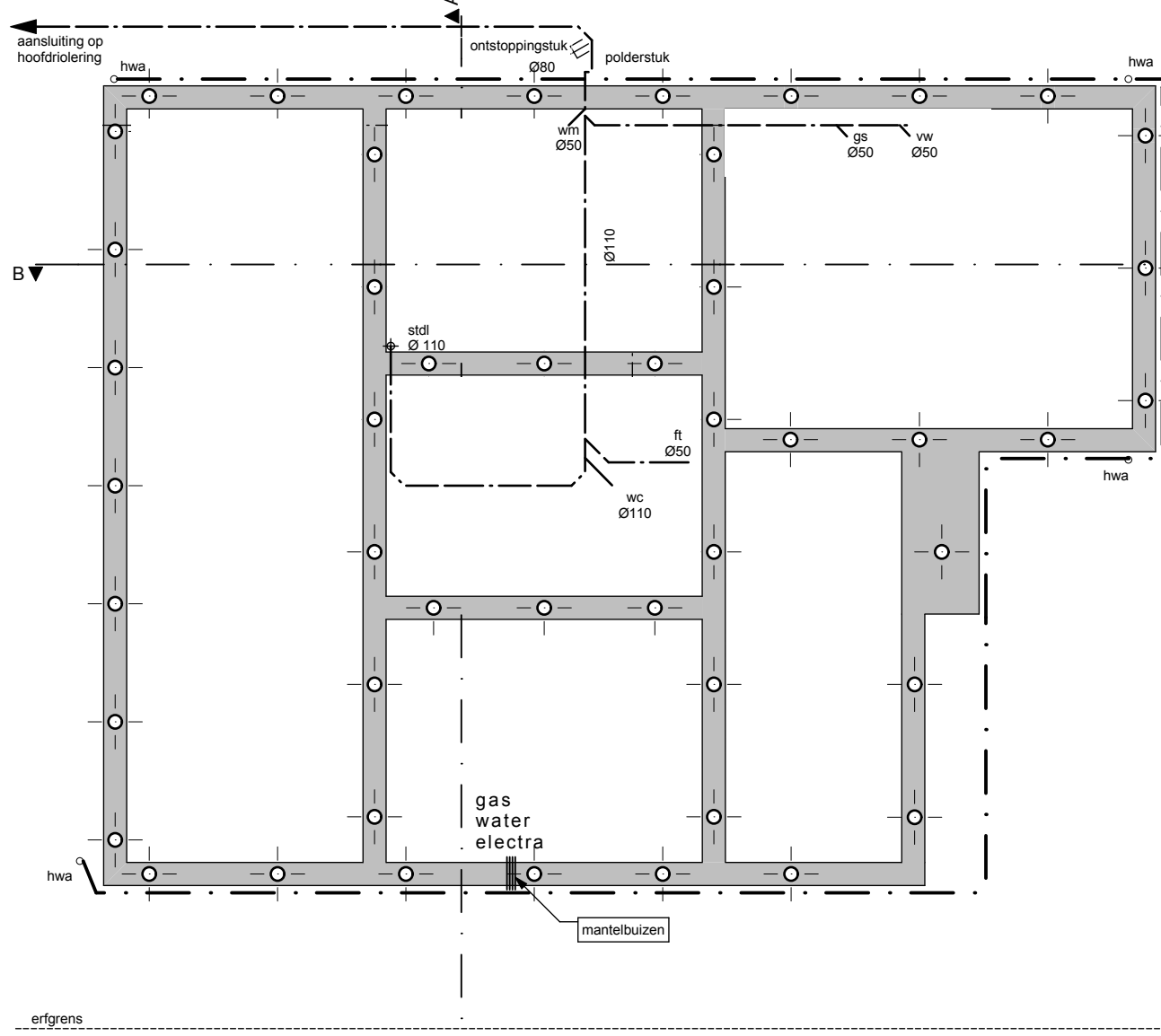


begane grond

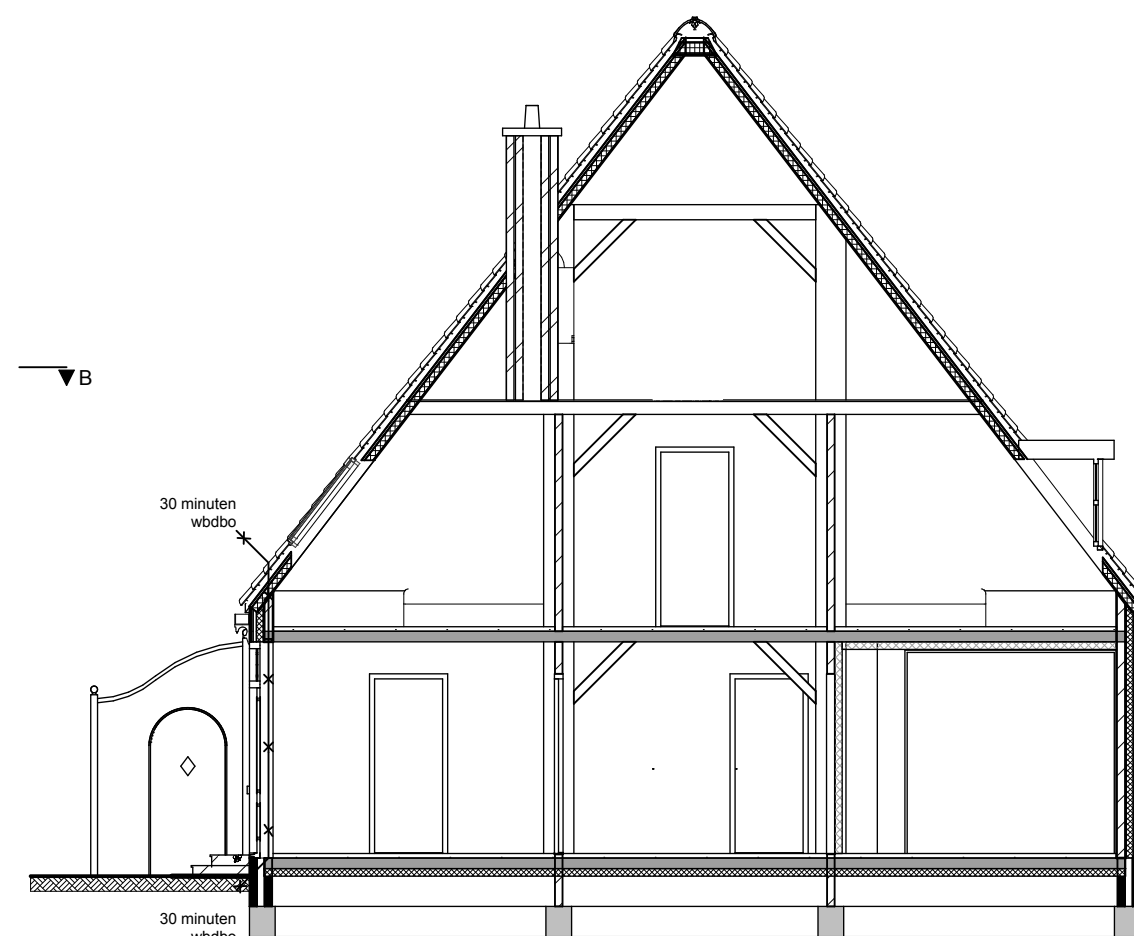
Peil = 0



dakplan



fundering en palenplan



doorsnede AA

Renvooi

Materialen

- fundering: balkenrooster afm. 350x400 mm op beton palen
- bodemafsluiting: organisch schoon zand
- begane grondvloer: PS-systeemvloer R_s=3,5m² K/W
- afw. vloer: cementdekvloer H30, dik 60 mm
- const.: wanden: kalkzandsteen d=100/120
- draagconstructie: staal, 60 minuten brandverend bekled breedplaatvloer
- verdiepingsvloer: eiken delevloer 19 mm op houten balklaag
- zoldervloer: gipspl. aan onderzijde, br.w. bekleed t.p.v. bergumite, geïsoleerde houten kap, R_s=3 m² K/W
- dakconstructie: Oude Holle pan, kleur rood en bitumineuze dakbedekking
- dakbedekking: zink, naturel
- hwa: houten onregelmatige weegdelen, kleur groen
- gevels: houten channelsiding, kleur groen
- kopgevels: hout, kleur RAL 9001 (creme wit)
- boedelen: hout, kleur RAL 9001 (creme wit)
- gotdranden: baksteen schoonwerk kleur bruinrood
- trasraam: hout, kleur creme wit
- kozijnen: draaiende delen, kleur creme wit
- raamhout: hout, kleur creme wit
- dakranden: hout, kleur creme wit
- zijwangen dakkapel: staand hout

Bouwbesluit-eisen

- Hang- en sluitwerk van alle buitenkozijnen volgens artikel 2.215 van het Bouwbesluit
- de deuren, ramen en kozijnen die volgens NEN 2757 bereikbaar zijn voor intraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde weerstandsklasse 2
- alle buitenkozijnen voorzien van isolatieglas
- de elektrische installatie volgens NEN 1010
- de ventilatieinstallatie volgens NEN 1087
- rookdichtheid constructie-onderdelen volgens NEN 6066
- de rookgasafvoer hebben een volgens de NEN 2757 bepaalde doortandtheid die niet groter is dan het gestelde in artikel 3.96 van het Bouwbesluit
- beperking van vocht condensatie aan de binnenzijde volgens NEN 2778
- wateropname scheidingconstructie van bad- en toilet ruimten volgens NEN 2778
- de toilet ruimtes zijn tot een hoogte van 1,2 m¹ betegeld
- de badruimtes zijn tot een hoogte van 1,2 m¹ betegeld behalve ter plaatse van de douche, waar over een lengte van 3 m¹ tot een hoogte van 2,1 m¹ wordt betegeld.
- de geluidswering van buiten heeft volgens artikel 3.2.1 van het Bouwbesluit bepaalde karakteristieke geluidswering met een minimum van 20 dB(A)
- de geluidswering van installaties op hetzelfde perceel gelegen woonfunctie volgens artikel 3.8.1 van het Bouwbesluit bepaald karakteristiek
- geluidniveau van ten hoogste 30dB(A)
- de geluidswering van de inwendige scheidingconstructies volgens artikel 3.12 van het Bouwbesluit
- de beperking van geluidshinder door galm volgens artikel 3.15 en 3.16 van het Bouwbesluit
- de geluidswering tusschen verschillende gebruiksfuncties volgens artikel 3.17 van het Bouwbesluit
- de instroomopeningen voor de toevoer van verse lucht volgens artikel 3.52 van het Bouwbesluit
- de volgens NEN 2686 bepaalde luchtdoortandtheid is niet groter dan 0,2 m³/s

Afkortingen

- VR: verblijfsruimte
- VKR: verkeersruimte
- BRG: berging
- BR: badruimte
- TR: toilet ruimte
- STR: stallingsruimte
- OBR: onbenoemde ruimte
- mk: meterkast
- ont: ontluchting
- stl.: standleiding
- c.v.: centrale verwarming
- wtw.: warmte terugwinning
- mv.: mechanische ventilatie
- o: optrede
- wbdo: weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag
- wt: wastafel
- gs: gootsteen
- dc: douchecel
- wc: watercloset
- ft: fontein
- wm: wasmachine
- wd: wasdroger

Brandweer-eisen

- Niet-ioniserende rookmelder(s), aan elkaar gekoppeld, op lichtnet aangesloten, uitgevoerd conform de NEN 2555, uitgave 2002
- 30 minuten brandwerendheid (wbdo) conform NEN 6069
- Deur of raam, die in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten
- De draagconstructie bezit een brandwerendheid van 60 minuten conform de NEN 6072 en/of NEN 6071
- De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e.e.a. conform de NEN 6069 of de NEN-EN 1366-3-4
- De brandwerend wanden lopen door tot de onderkant van de vloer- of dakconstructie
- de geïsoleerde brandwerendheid van wanden, kolommen, balken etc. is aan te tonen door middel van een geldig rapport, van de door de raad van accreditatie aangewezen instituut
- De kunststof en/of metalen komend uit de natte ruimten zijn in de schachten door middel van 20 minuten brandwerende scheiding van de overige metalen kanalen gescheiden
- Indien de luchttoevoer van de CV-installatie van kunststof is. Is t.p.v. de doorvoer naar de schacht een brandmanchet geplaatst en moet de luchttoevoer geplaatst zijn bij het gedeelte in de schacht waar de leidingen uit de natte ruimten zich bevinden
- De isolatiematerialen van het dak en gevel is van een onbrandbare kwaliteit. Conform NEN 6064 of NEN-EN 13501-1
- De onderste 2,5 buitengevel voldoet met betrekking tot de bijdrage tot brandvoortplanting aan klasse 1 van de NEN 6065 of NEN-EN 13501-1
- Indien de ruimte(n) anders worden ingedeeld dan op de bouwvergunningstekening(en) nu is aangegeven. Dienen er tekeningen ter goedkeuring te worden voorgelegd aan de sector Proactie/Preventie van de regionale brandweer

Technische installaties

- stook- en warmwatertoestel
- warme terug win installatie
- wtw aanvoer kanaal
- wtw afzuig kanaal
- wtw ingestorte leiding (verzamelput)
- dakdoorvoer mechanische ventilatie
- rookgasafvoer (cv)
- dakdoorvoer ontluchting rioolwaterafvoer (standleiding)
- (vva) vuilwaterafvoer
- (hwa) hemelwaterafvoer
- ontstoppingstuk
- natuurlijke ventilatie (bv garage)

▼ nok dakkapel ca. 5.300+P

▼ Peil = 300 + maaiveld

doorsnede BB

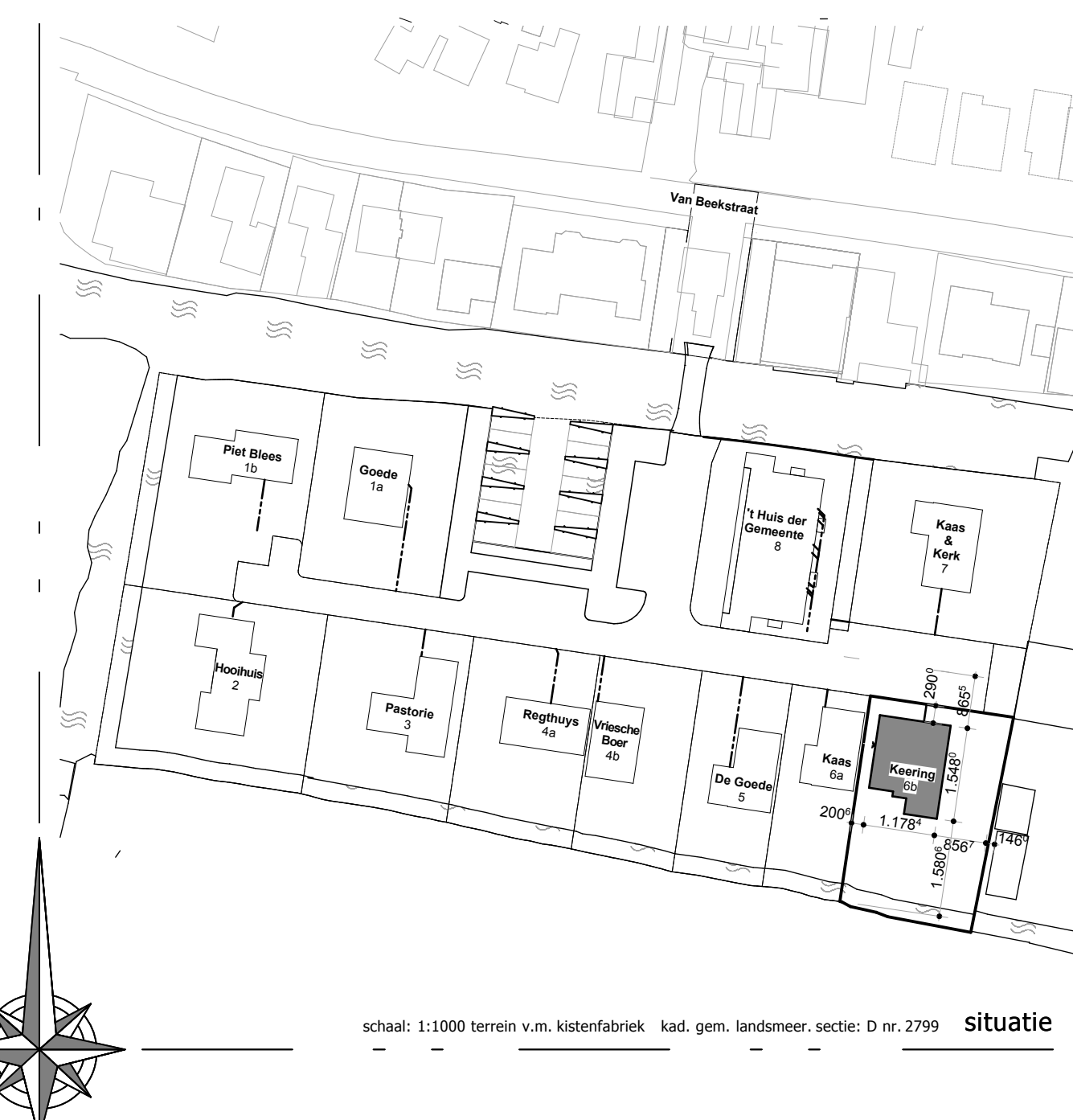
▼ nok ca. 11.050+P

▼ nok dakkapel zuidgevel ca. 7.200+p

▼ nok dakkapel noordgevel ca. 6.550+P

b.k. goot 3.150+P

▼ Peil = 300 + maaiveld



schaal: 1:1000 terrein v.m. kistenfabriek kad. gem. landsmeer, sectie: D nr. 2799

Bouwaanvraag

werk	: Stulp Kaaspakhuis, De Keering	2310011121121902
	Terrein v.m. Kistenfabriek De Nie	06 06 07 08
	Landsmeer	
onderwerp	: woonhuis 6b	
	schaal: 1:100	
	dd: 15 december 2005	
	formaat: A1	
medewerker	: GRP	

W. W. v. d. E. l. e. o. u. p.

B457

6b-01

architectenburo ir henri leloup bv warder 132 1473 ph warder tel. 0299 401380 fax 402081