

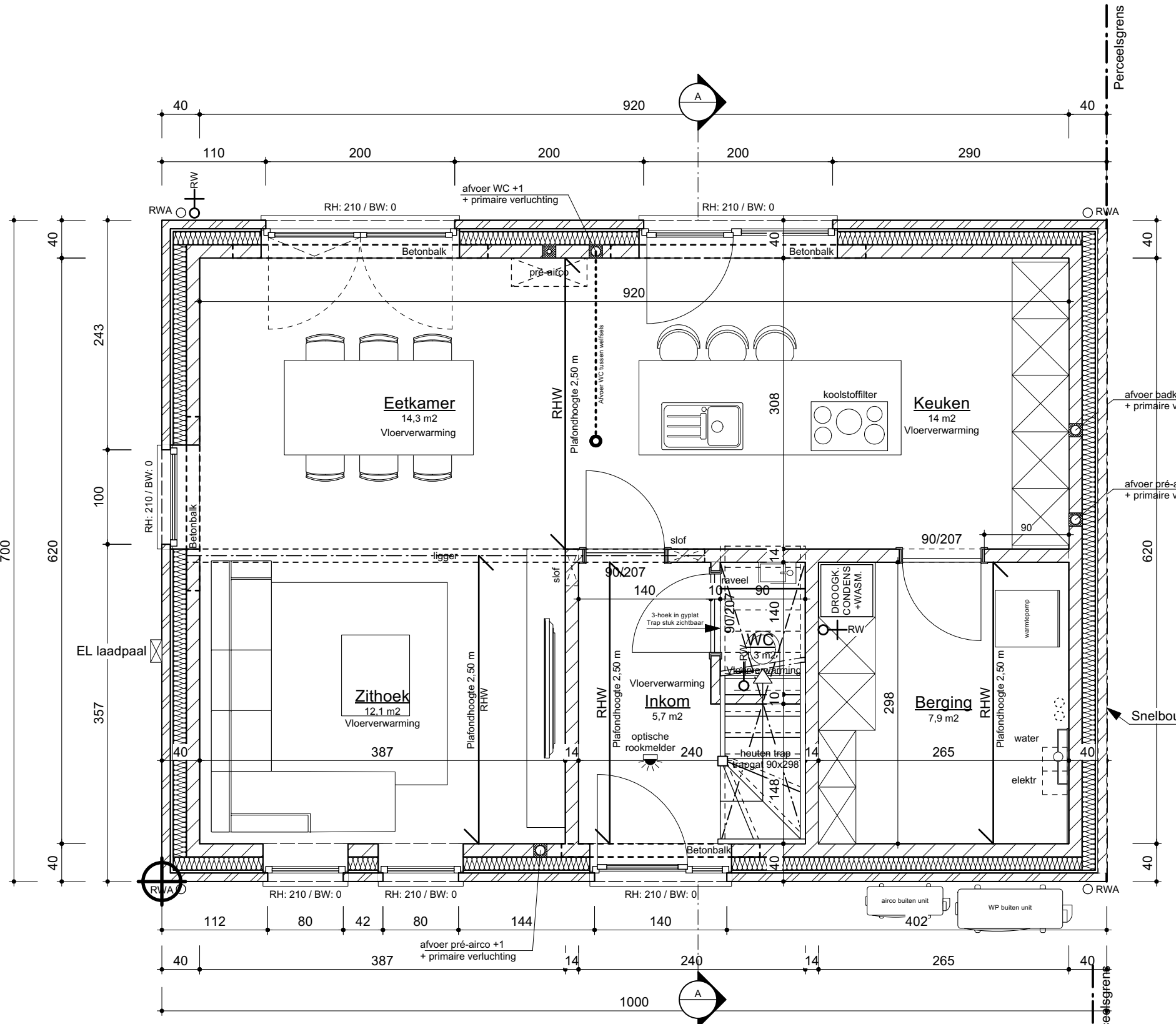
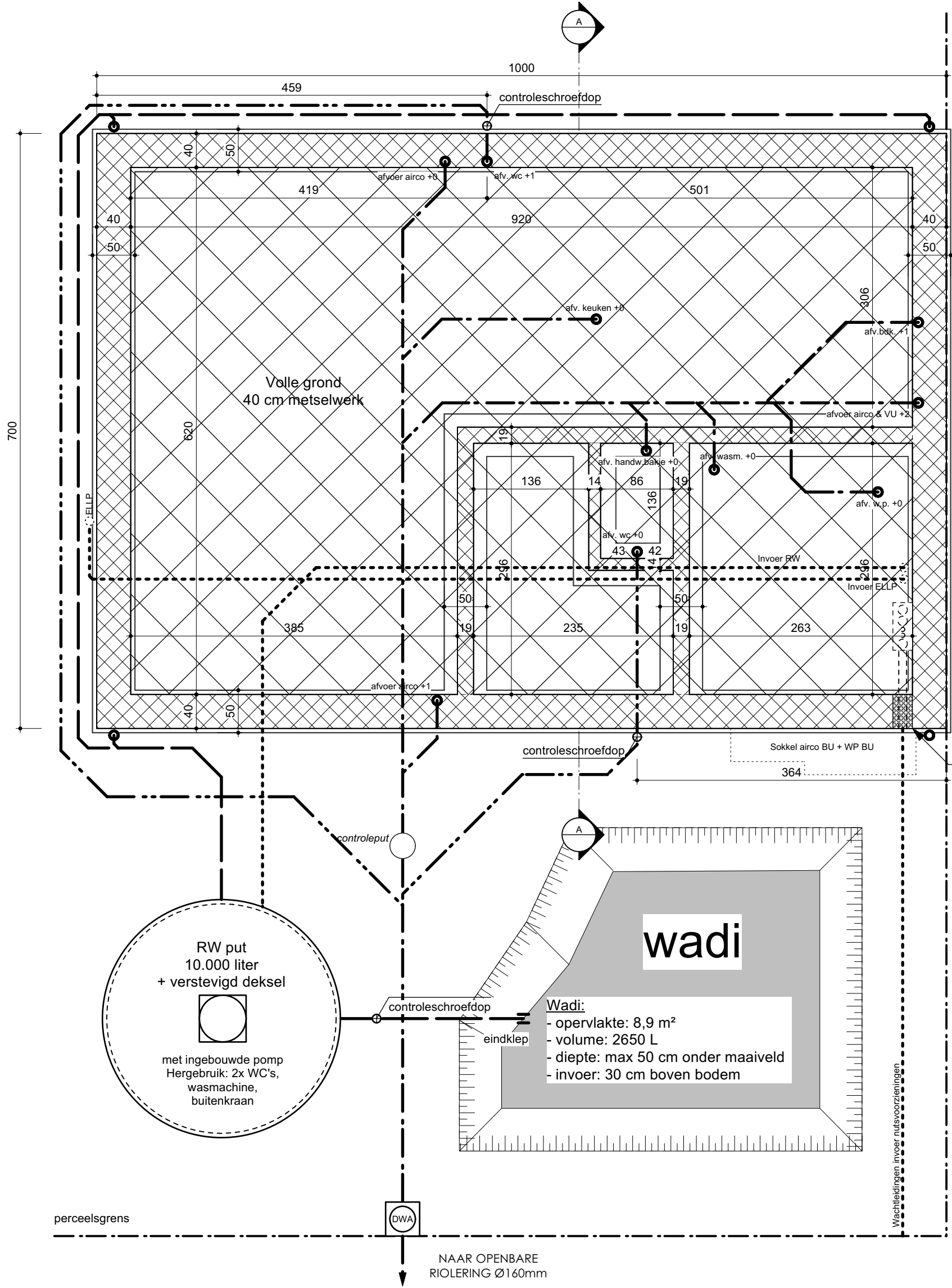
horizontaal dakoppervlak	70,00 m²
watdortellende verharding	68,20 m²
verharding met helling > 2%	40,10 m²

Legende leidingen	
regenwaters	—
sanitaire afvalwaters	---
faecaliën	---
wachtbuis regenwaterput	---

ALLE FUNDERINGEN :	
- tot op vaste, onaangetoende en vorstvrije grond	
- draagkracht min. 2,0 kg/cm²	
- onderzijde min. 80 cm onder toekomstig maaiveld	
- afmetingen overeenkomstig stabiliteitsstudie	
ALLE RIOLERINGSBUIZEN :	
- Ø 110 mm tenzij anders vermeld	
- min. met een bedekking van 25 cm	
- min. afwateringshelling 1,5 cm/m	

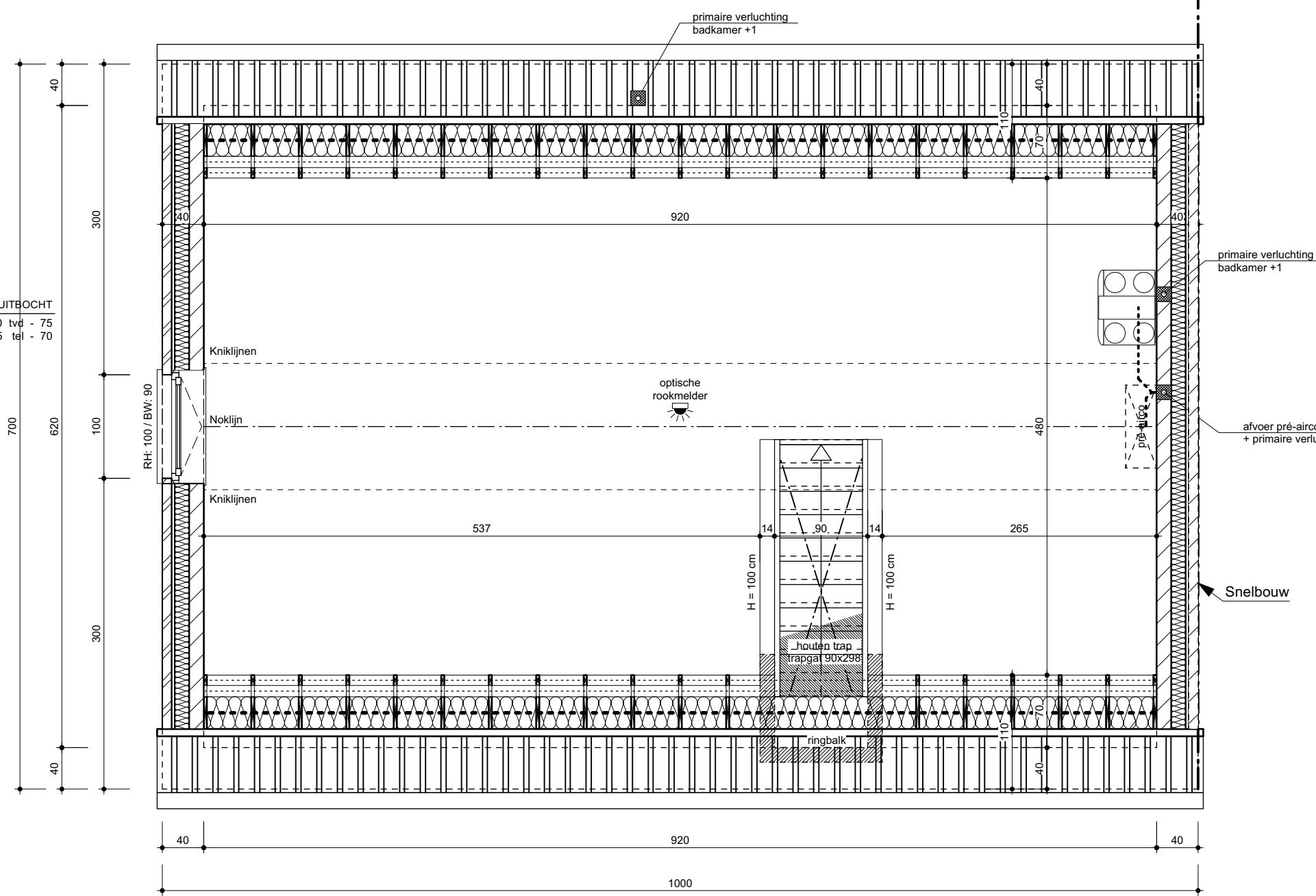
Fundering - riolering

1:50



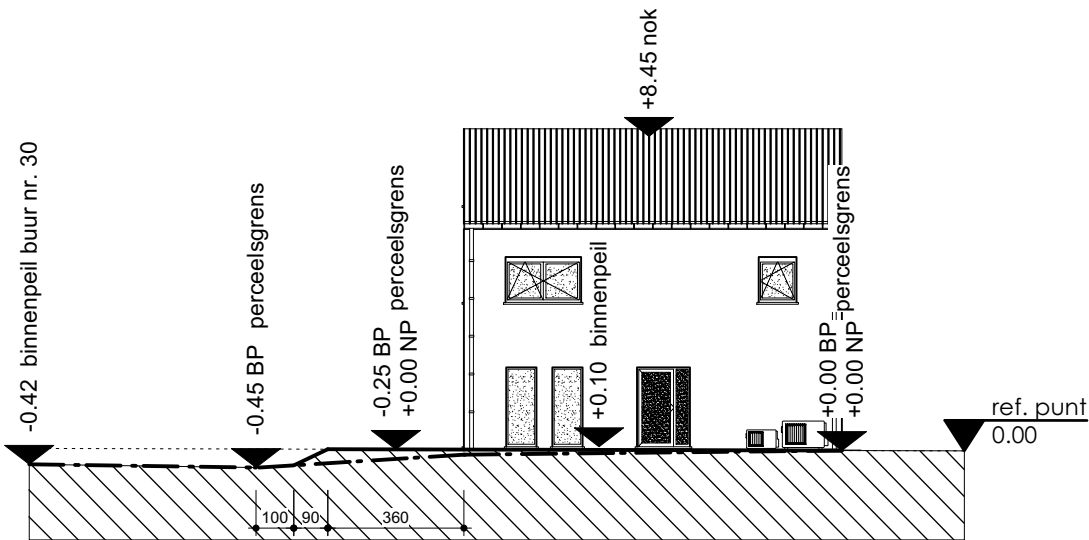
Grondplan +0

1:50



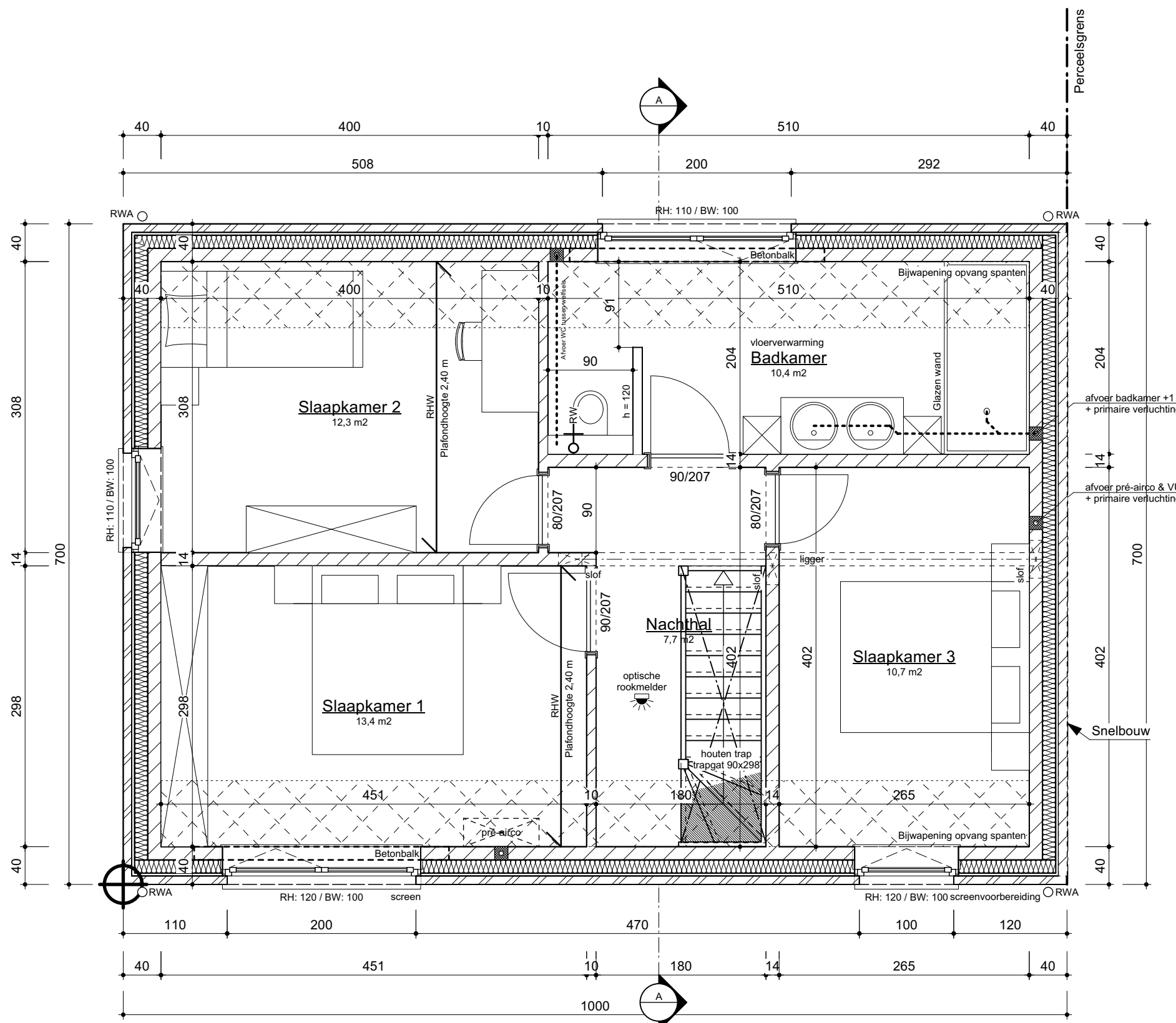
Grondplan zolder

1:50



Dwarsprofiel

1:200



Grondplan +1

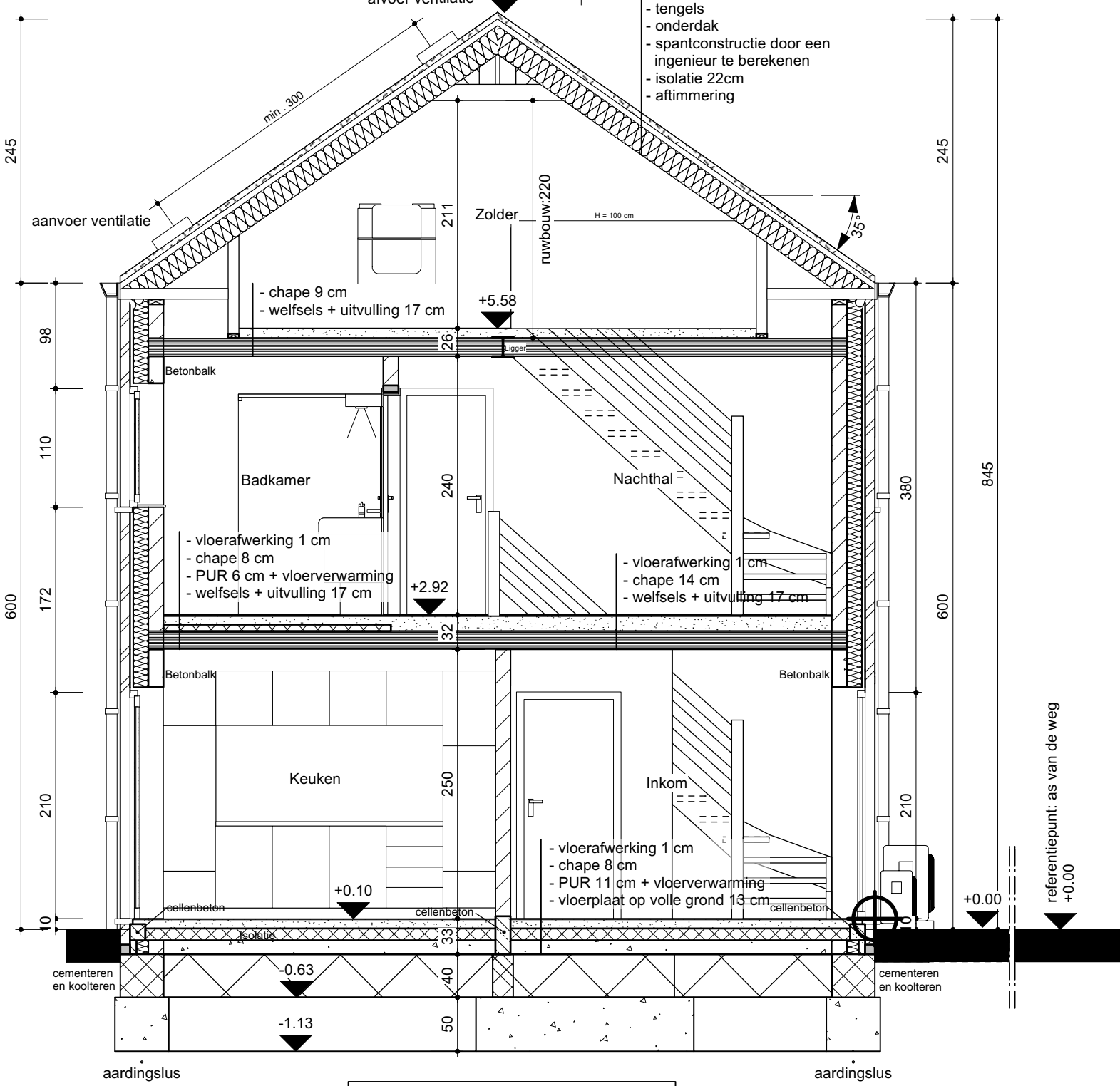
1:50

Legende

- heraanvulling
- funderingsvoet
- funderingsmetselwerk in betonblokken
- betonnen vloerplaat
- cellenbeton
- traditionele spouwmuur
- metselwerk in snelbouwsteen
- bestaand metselwerk
- betonbalk
- dak

referentiepunt

- pannen
- panlatten
- tengels
- onderdak
- spantconstructie door een ingenieur te berekenen
- isolatie 22cm
- afsluiting



Snede

1:50

- alle funderingen tot op vaste vorstvrije diepte
- alle constructieve elementen dienen door een ingenieur berekend te worden



Rudi Smeulders ■ architect
Jan Wijkmans ■ architect
Karen Alentjins ■ architect

handtekening

■ 2A architecten bv ■ Diesterssesteenweg 90/1 3583 Paal
■ t 011 303 750 ■ www.2a.be ■ e info@2a.be

ontwerp D-24-0078

BOUWEN VAN EEN EENGEZINSWONING

bouwheer

naam: Convents - Ceulen Dimitri & Marinka
adres: Zouwstraat 18
woonplaats: 3600 Genk
tel/gsm: 0495/892636
e-mail: dimitri_convents@hotmail.com

ligging

provincie: Limburg
gemeente: 3668 As
adres: Layenveld lot 2 (nr. 28)
kad. geg.: Afd. 2, sect. B, nr. 311b capakey: 71043B0311/00B000

versie	tekening af	gecontroleerd
calculatieplan	28/2/25	3/3/25
contractplan	4/4/25	4/4/25
bouwaanvraagplan		
bestekplan		
coördinatieplan		
uitvoeringsplan		

inhoud	blad 1 van 2
Funderings- en rioleringsplan	Wijzigingen:
Grondplan	
Verdieping	
Zolder	
Dwarsprofiel	
Legende	
Doorsnede	

medewerkers	ontwerp	dossier	handt.
Rudi Smeulders	architect		
Jan Wijkmans	architect		
Karen Alentjins	architect		
Ilse Engelen			
Stefan Wuyts			
Mathijs Philipsen			
Kevin Jehaes			
Danielle Fobelets			
Cindy Vanroy			



medewerkers		ontwerp	dossier	handt.
Rudi Smeyders	architect			
Jan Wijkman	architect			
Karen Arentjns	architect			
Ilse Engelen				
Stefan Wuyts				
Mathijs Philipsen				
Kevin Jehaes				
Daniëlle Fobelets				
Cindy Vanroy				