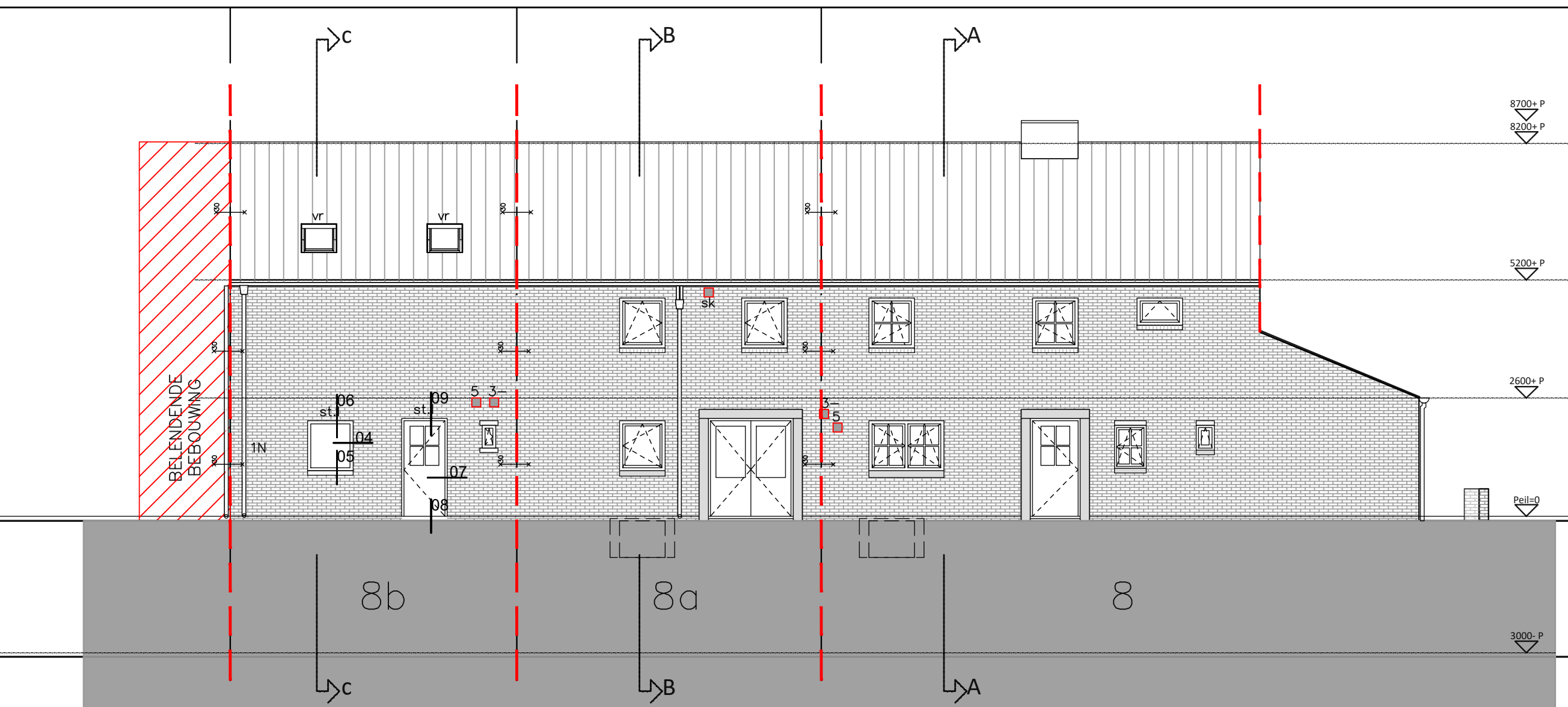
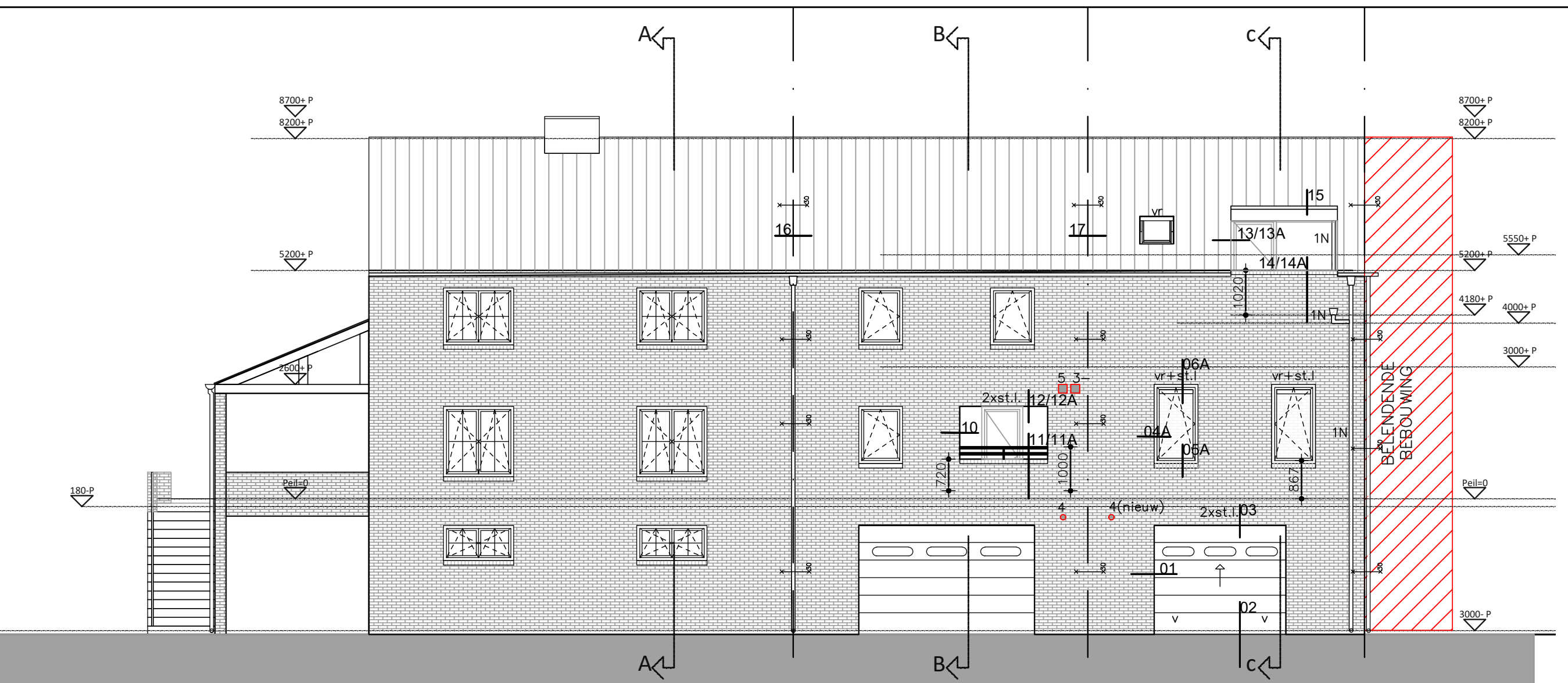




Voorgevel (Rijksweg)

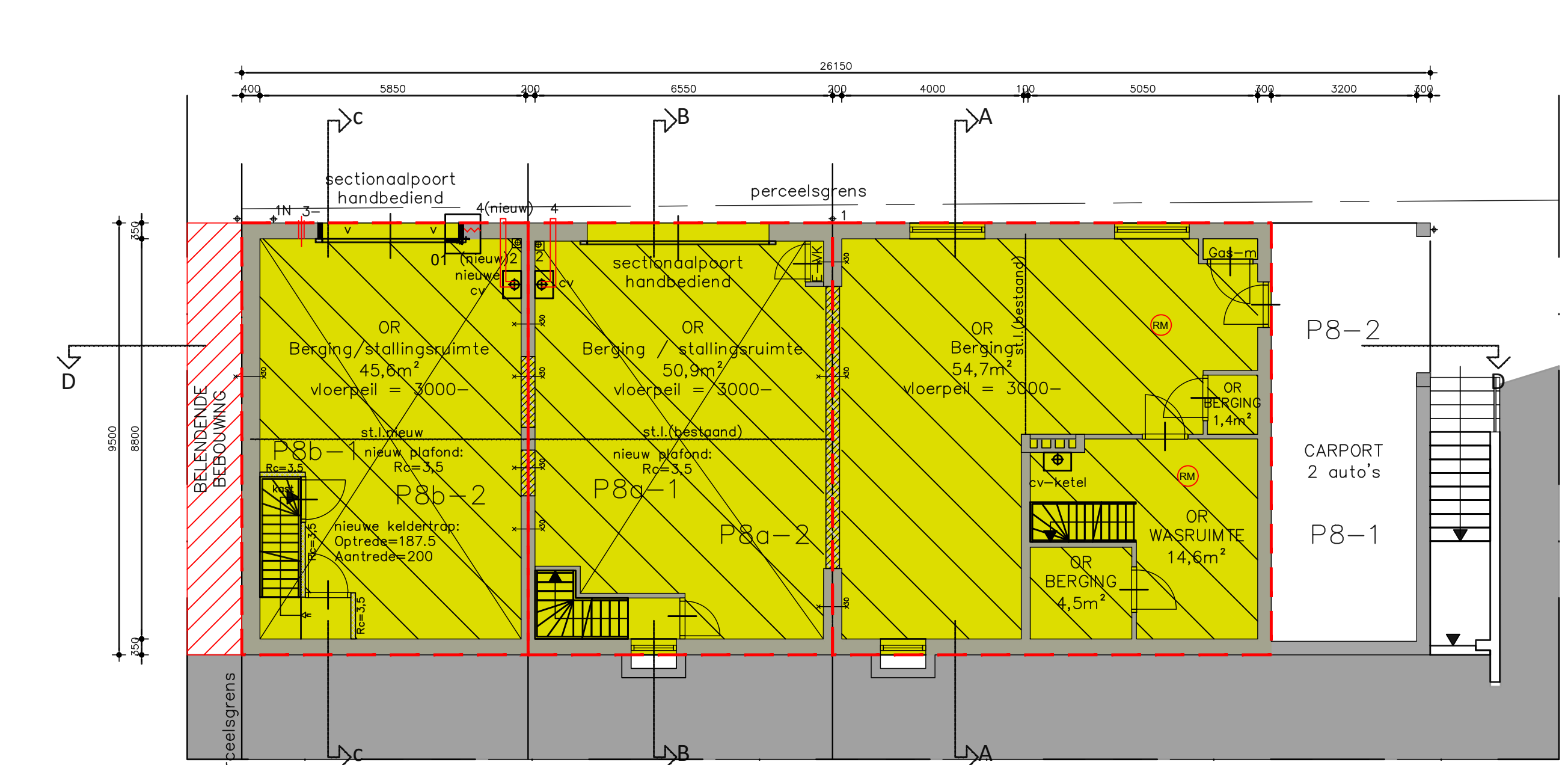


Achtergevel (De Hut)

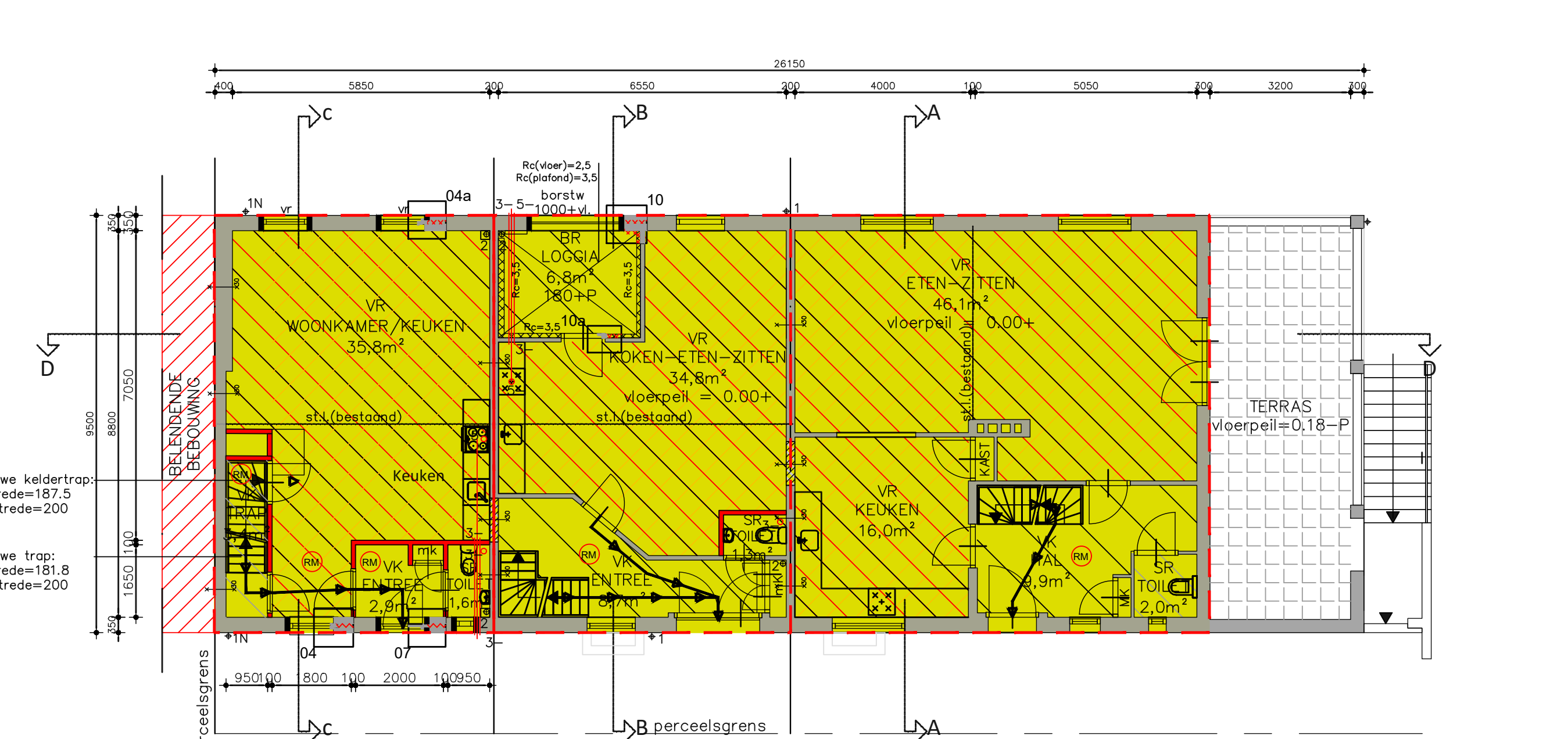


Zijgevel rechts

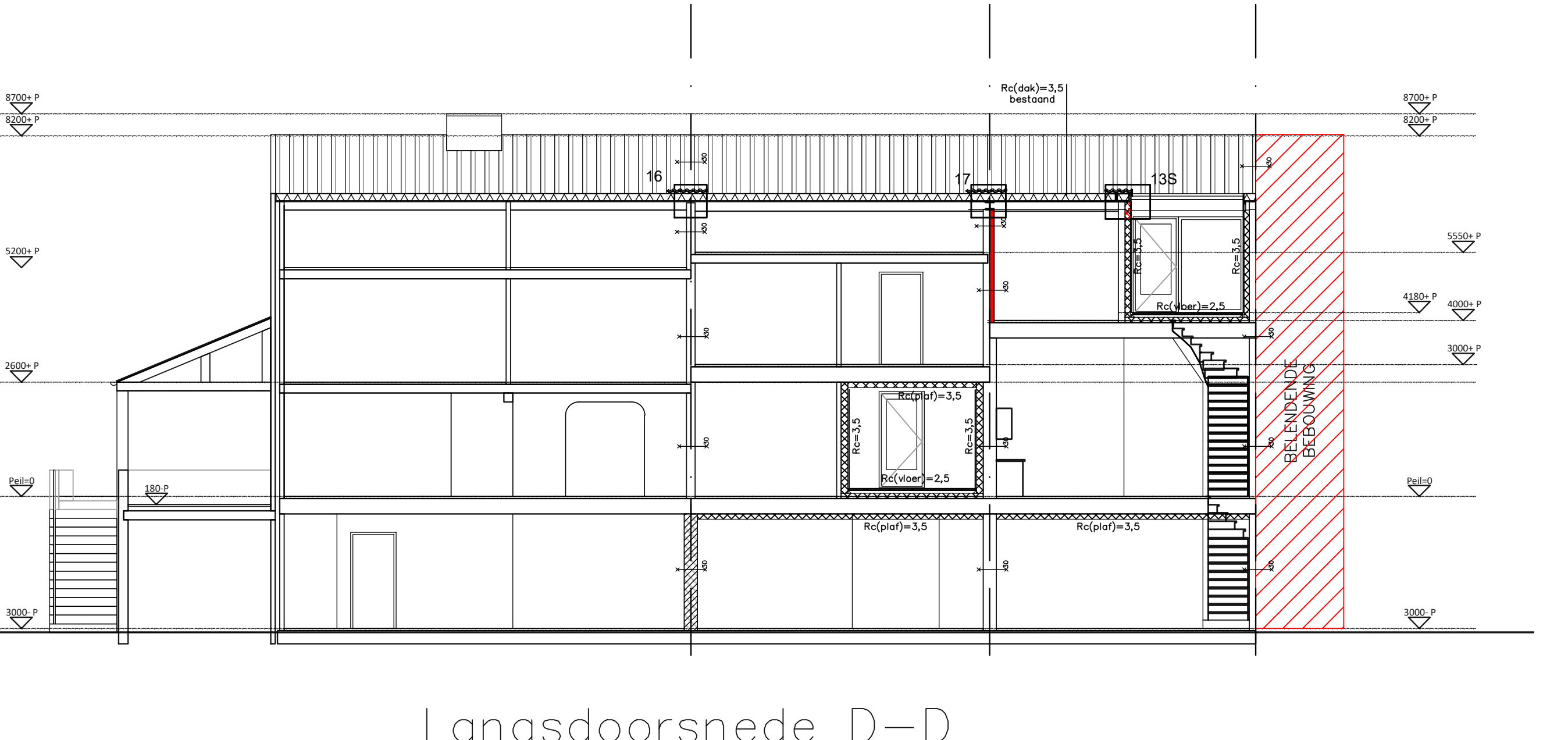
Doorsnede A-A



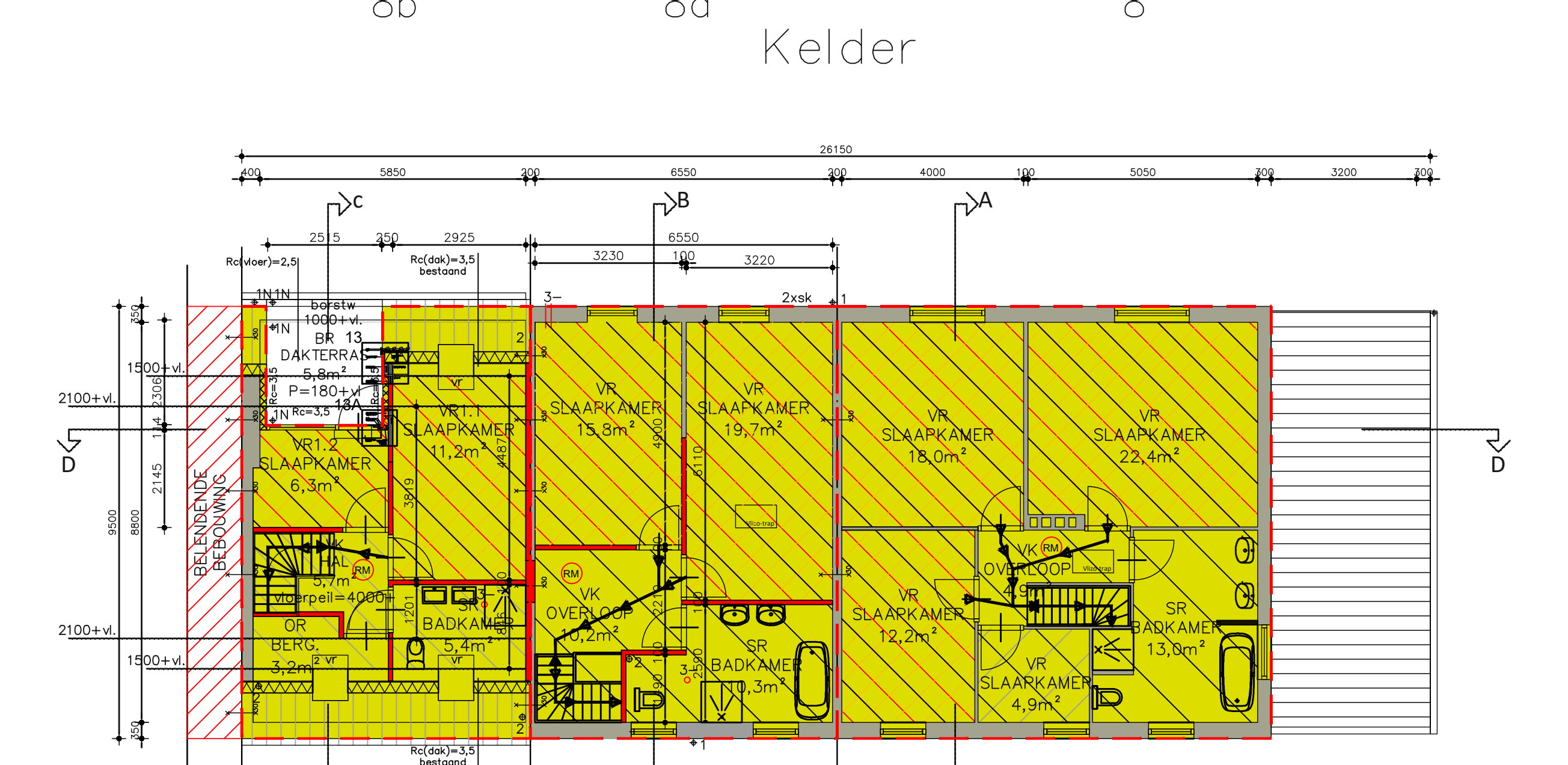
Kelder



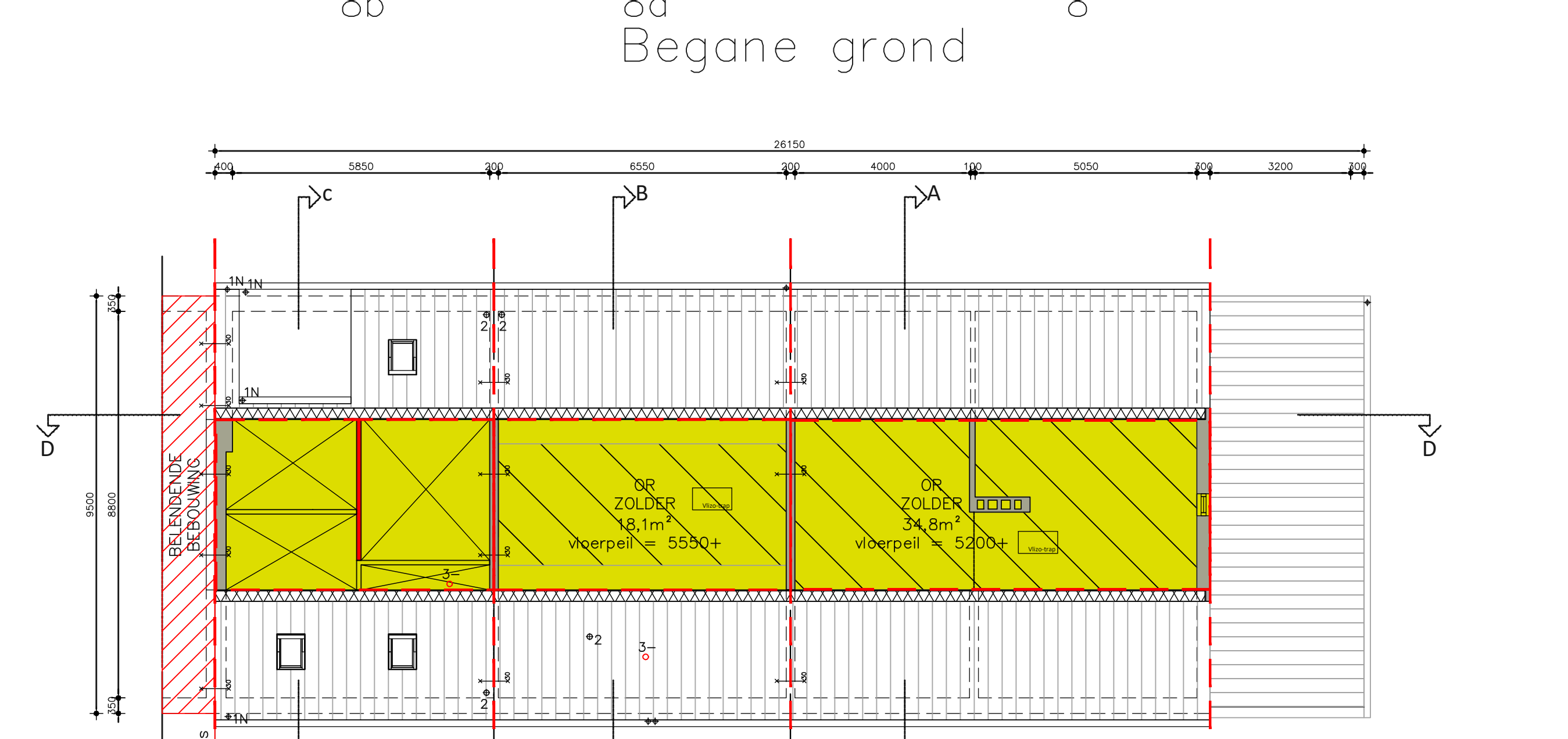
Begane grond



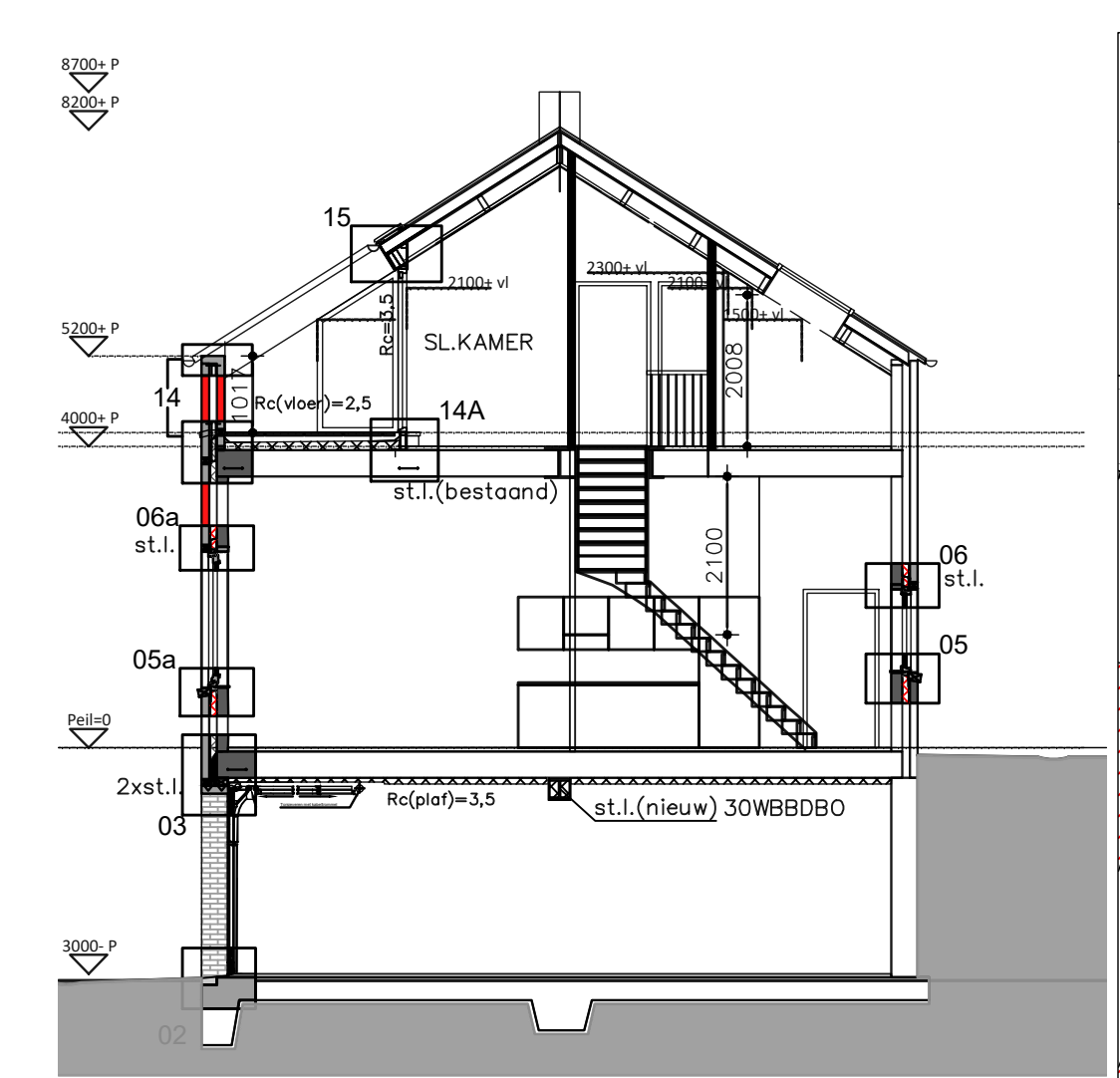
Langsdoorsnede D-D



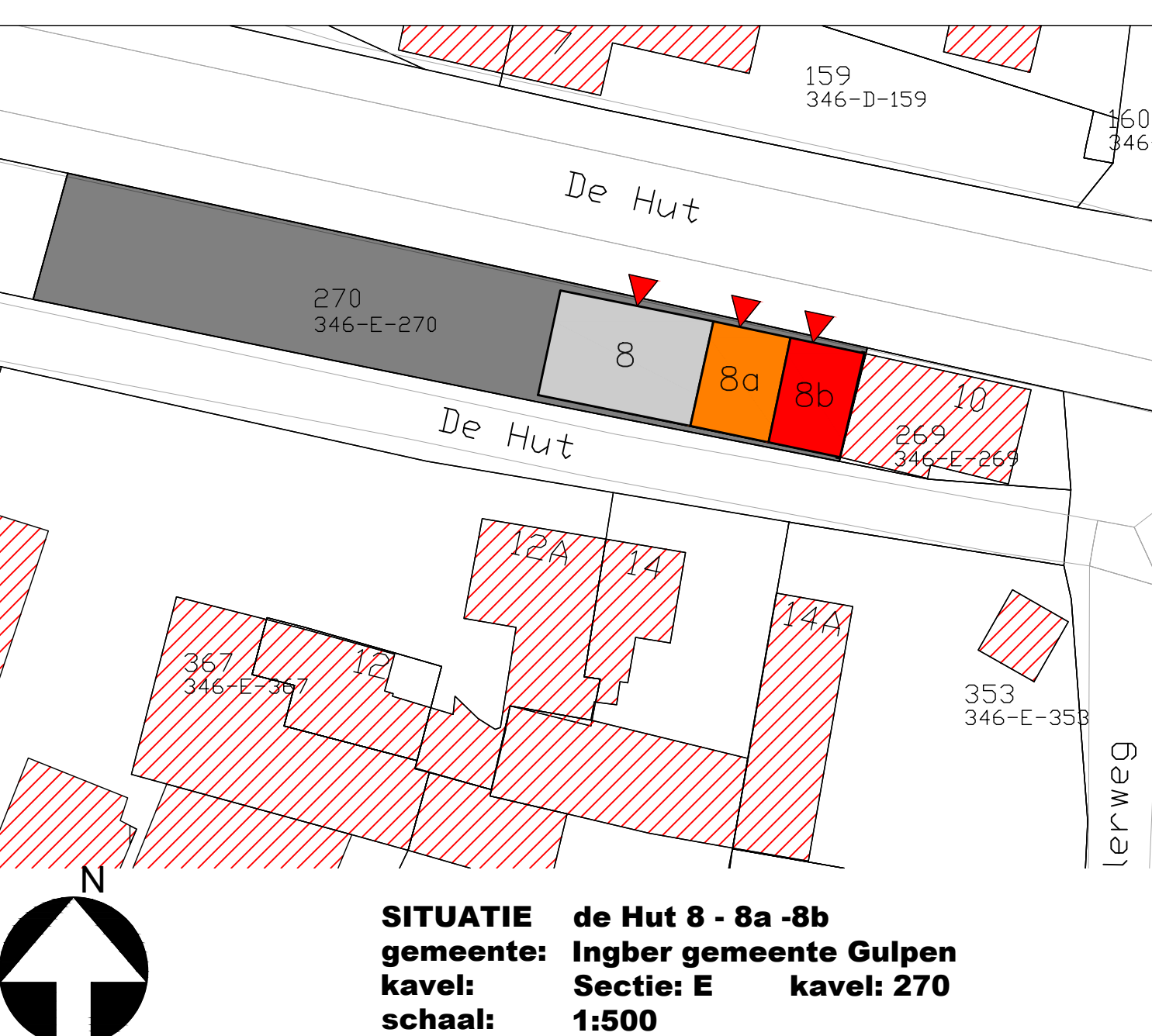
Verdieping



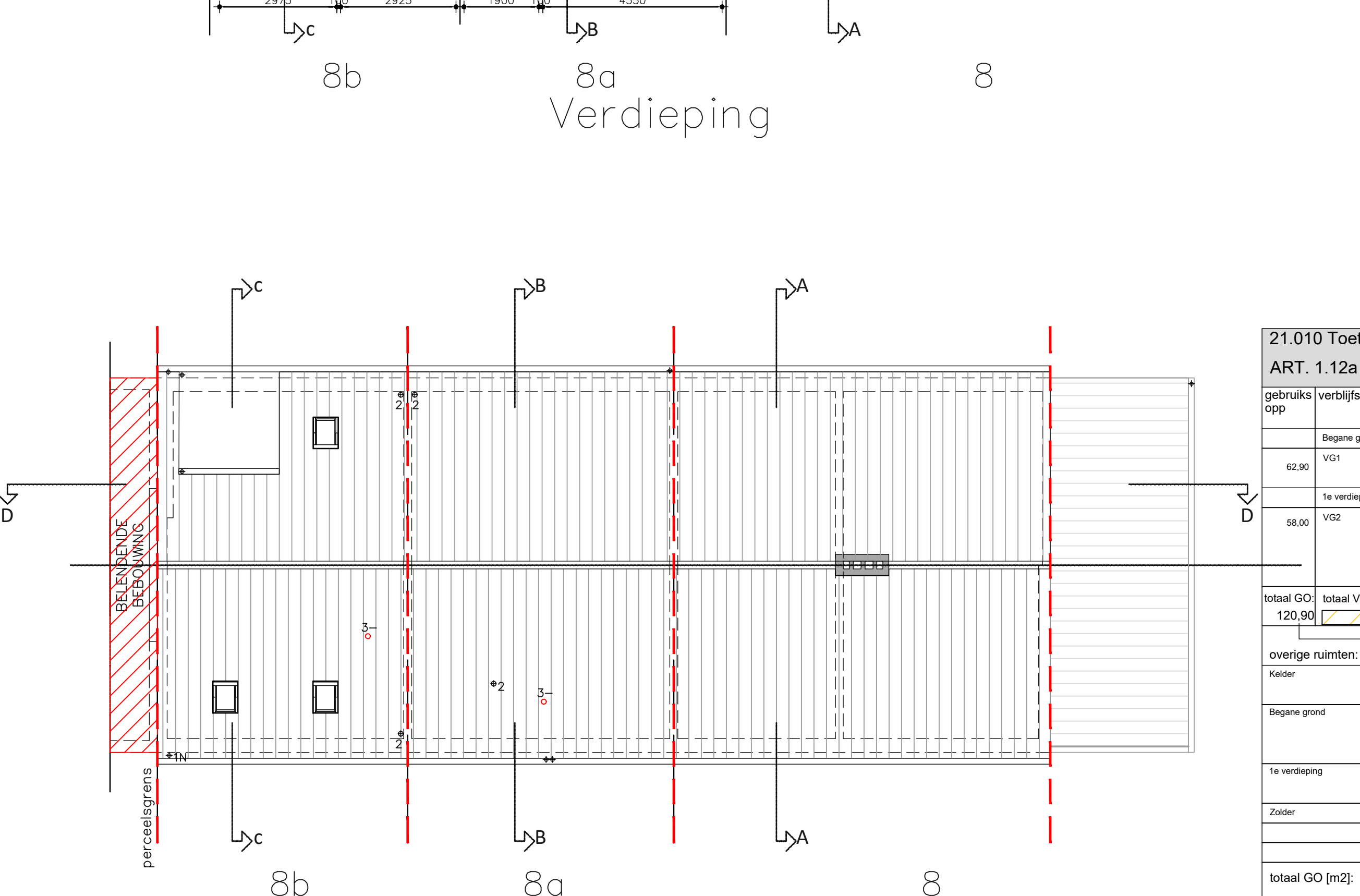
Zolder



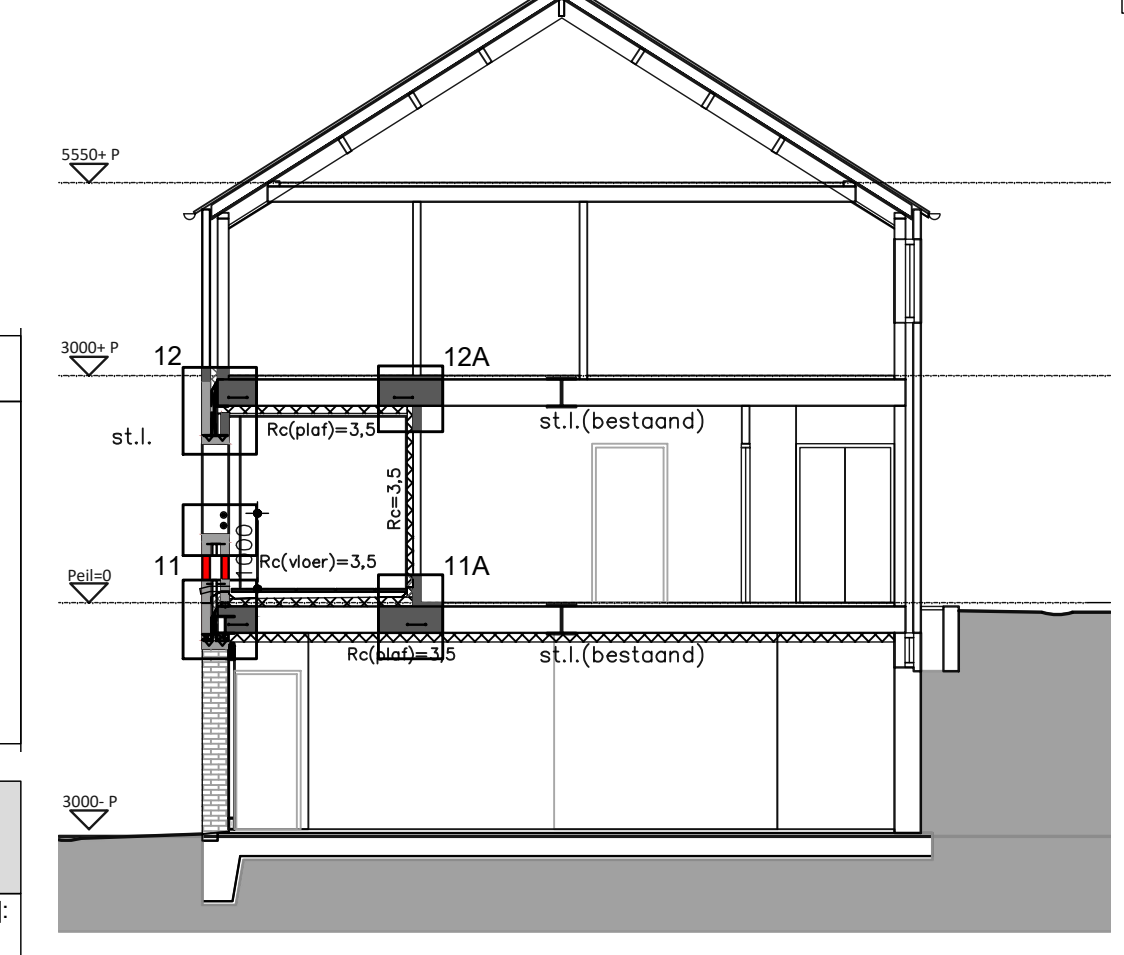
Doorsnede C-C



SITUATIE de Hut 8 - 8a-8b
gemeente: Ingber gemeente Gulpen
kavel: E kavel: 270
schaal: 1:500



Dakaanzicht



Doorsnede B-B

- BRANDVEILIGHEID - woonfunctie -		- woning 8b - woonfunctie -	
- Sterkte bij brand conform Bouwbesluit Afdeling 2.2			
- Tijdsduur van de brandveiligheid met betrekking tot bezien bedragt 60min. (geen VG>7m)			
- Bekenten met 30 min indien de volgende NEN 6090 bepaalde permanente vuurbelasting van het brandcompartiment niet groter is dan 1000MJ/m2			
- Bepalingmethode conform Art. 2.11 lid 1 en lid 2 en NEN 6089			
- Bepaling van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie conform Afd. 2.8:			
- Bepaling uitbreiding van brand en rook conform Afd. 2.10:			
- Brandcompartimenten G.O < 1000 m2, 30min WBDBO			
- Rookmelders conform de richtlijnen uit de NEN 2555			
- Verdere beperking van uitbreiding van brand en beperking van verspreiding van rook conform Afd. 2.11:			
- Vluichtroutes conform Afd. 2.12:			
- Brandcompartiment woonfunctie: G.O = 280,40m2			

RENVOOI BRANDVEILIGHEID WOONFUNCTIE	
BC-W	Brandcompartiment woonfunctie
30min WBDBO	30min WBDBO
rookmelder conform NEN2555	rookmelder conform NEN2555
woning 8b: langste vluchtroute = 09.00m	woning 8a: langste vluchtroute = 10.50m
woning 8b: langste vluchtroute = 09.80m	woning 8a: langste vluchtroute = 09.80m

21.010 Toetsing eisen BouwBesluit 2012 -bestaande Toestand- - woning 8 - woonfunctie -		ART. 1.12a Uitzonderingen woonfunctie particulier eigendom	
gebruiks opp	verblifruimte	Air [m2]	Ae eis [m2]
Begane grond	H(N)= 2100mm		
VG1	62,90	VR1 1 Keuken/Woonkamer	62,10
1e verdieping			
VG2	58,00	VR1.1 Slaapkamer 1	22,40
		VR1.2 Slaapkamer 2	18,00
		VR1.3 Slaapkamer 2	12,20
		VR1.4 Slaapkamer 4	4,90
total GO	total VG [m2]	total VR [m2]	119,60
120,90	120,90		
overige ruimten:			
Kelder	gsm	2,00	
Begane grond	OR	14,00	
	VR	5,35	
1e verdieping	VR	9,90	
	VR	2,90	
	VR	4,90	
	VR	13,00	
Zolder	OR	34,80	
	OR	18,10	
total GO [m2]		212,00	
onderstaande ruimten behoren niet tot GO:			
Kelder	OR	60,00	
	SR	6,90	
Air			
Ae eis			
Bruto Vloeroppervlakte		339 m2	
Bruto Bebouwd oppervlakte		124 m2	
Bruto Inhoud:		650 m3	

21.010 Toetsing eisen BouwBesluit 2012 -gedeeltelijke Verbouw- - woning 8a - woonfunctie -		ART. 1.12a Uitzonderingen woonfunctie particulier eigendom	
gebruiks opp	verblifruimte	Air [m2]	Ae eis [m2]
Begane grond	H(N)= 2100mm		
VG1	34,80	VR1 1 Keuken/Woonkamer	34,80
1e verdieping			
VG2	30,00	VR1.1 Slaapkamer 1	19,70
		VR1.2 Slaapkamer 2	15,80
total GO	total VG [m2]	total VR [m2]	70,30
69,80	70,30		
overige ruimten:			
Begane grond	Meekeest	0,50	
	VR	8,70	
	VR	1,30	
1e verdieping	VR	10,20	
	VR	4,60	
Zolder	OR	18,10	
	OR	18,10	
total GO [m2]		123,40	
onderstaande ruimten behoren niet tot GO:			
Kelder	OR	60,00	
	SR	6,90	
Air			
Ae eis			
Bruto Vloeroppervlakte		192 m2	
Bruto Bebouwd oppervlakte		64 m2	
Bruto Inhoud:		650 m3	

21.010 Toetsing eisen BouwBesluit 2012 -gedeeltelijke Verbouw- - woning 8b - woonfunctie -		ART. 1.12a Uitzonderingen woonfunctie particulier eigendom	
gebruiks opp	verblifruimte	Air [m2]	Ae eis [m2]
Begane grond	H(N)= 2100mm		
VG1	35,80	VR1 1 Keuken/Woonkamer	35,80
1e verdieping			
VG2	14,90	VR1.1 Slaapkamer 1	6,40
		VR1.2 Slaapkamer 2	6,40
total GO	total VG [m2]	total VR [m2]	48,60
60,70	50,70		
overige ruimten:			
Begane grond	Meekeest	0,35	
	VR	8,70	
	VR	1,90	
1e verdieping	VR	1,10	
	VR	1,80	
Zolder	OR	18,10	
	OR	18,10	
total GO [m2]		88,80	
onderstaande ruimten behoren niet tot GO:			
Kelder	OR	45,00	
	SR	6,90	
Air			
Ae eis			
Bruto Vloeroppervlakte		163 m2	
Bruto Bebouwd oppervlakte		61 m2	
Bruto Inhoud:		612 m3	

RENVOOI	
gb	gevelbekleding
sk	suikerkat
vr	verflijterocaster
gp	gevelpan
no	noodoverloop, vlg.s-opp.constructeur
ro	rookmelder
sl	stalen ladder, vlg.s-opp.constructeur
zi	zinken goot
2560-P	hoogtemaat t.o.v. PEIL
lichte scheidingswand G4000	lichte scheidingswand G4000
lichte scheidingswand G5800	lichte scheidingswand G5800
vloeren bestaand	vloeren bestaand
betonbestaan	betonbestaan
betonblikken	betonblikken
veldbrand schoorw. isolatie	veldbrand schoorw. isolatie
alle deurbreukers 930mm (tenzij anders vermeld)	alle deurbreukers 930mm (tenzij anders vermeld)
deurhoogten 2115mm (tenzij anders vermeld)	deurhoogten 2115mm (tenzij anders vermeld)
kozijnen 3 minuten inbraakverend uitvoeren conform bouwbesluit	kozijnen 3 minuten inbraakverend uitvoeren conform bouwbesluit
aanrecht	aanrecht
douche	douche
f	f
ontsluitingsstuk	ontsluitingsstuk
wt	wasafval
vulwater riolering	vulwater riolering
hemelwater riolering	hemelwater riolering

Alle maten in het werk controleren !!

Schouren Bouwkundig Ontwerp & Adviesburo
project : van 1 woning 3 woningen maken: De Hut 8,6273 NA Ingber (Gulpen)
opdrachtgever : fam. H. van Laar Rijksweg 28, 6269 AC, Margraten

Verzamelblad
Nieuwe Toestand Brandveiligheid
Bouwvoorbereidingskening
contactpersoon : M. Schouren
tek.nr. : 21.010 ·BT-N03