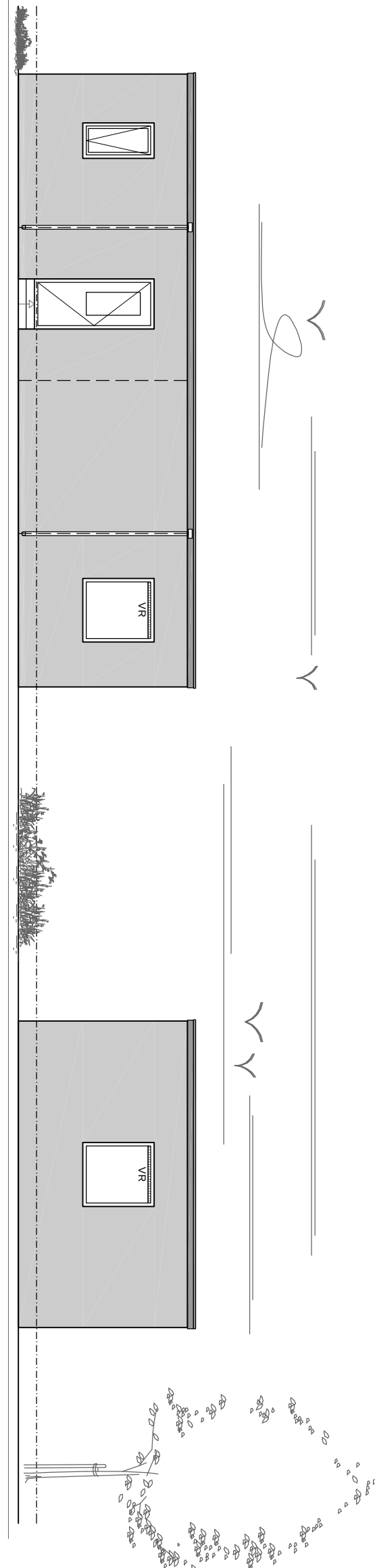
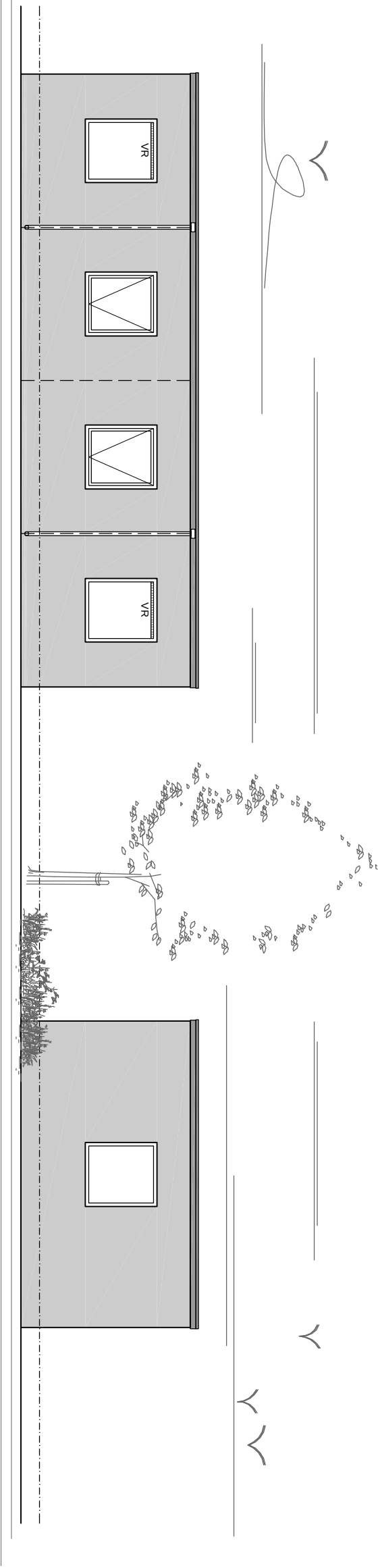




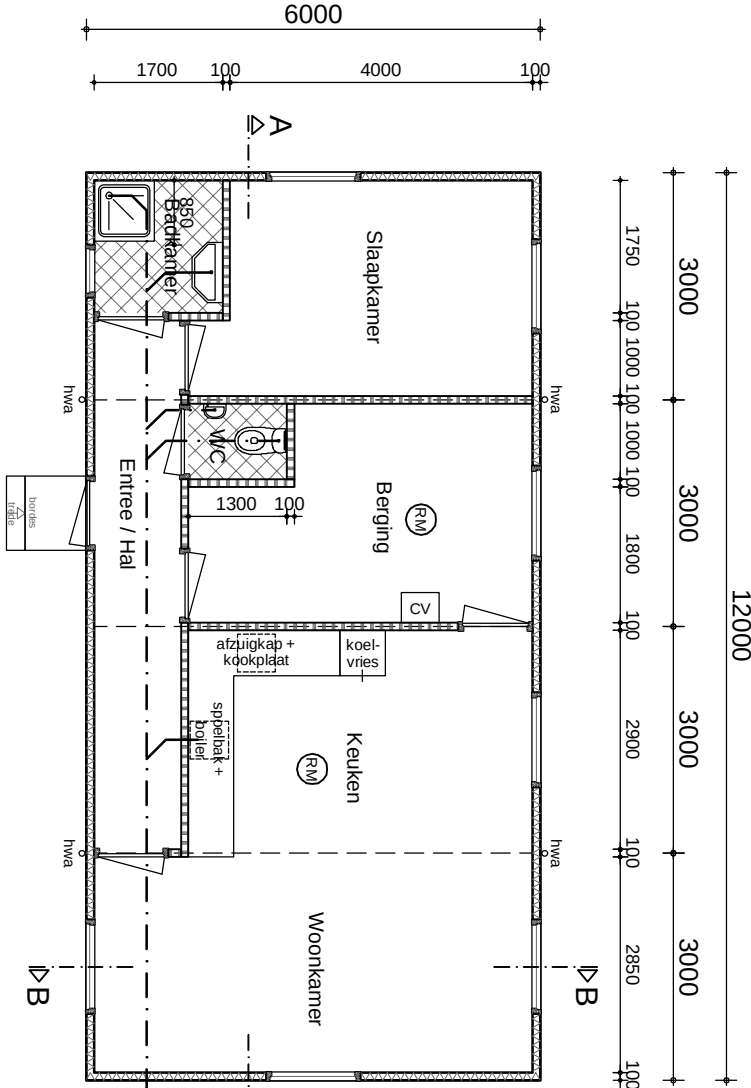
Voorgevel



Rechter zijgevel

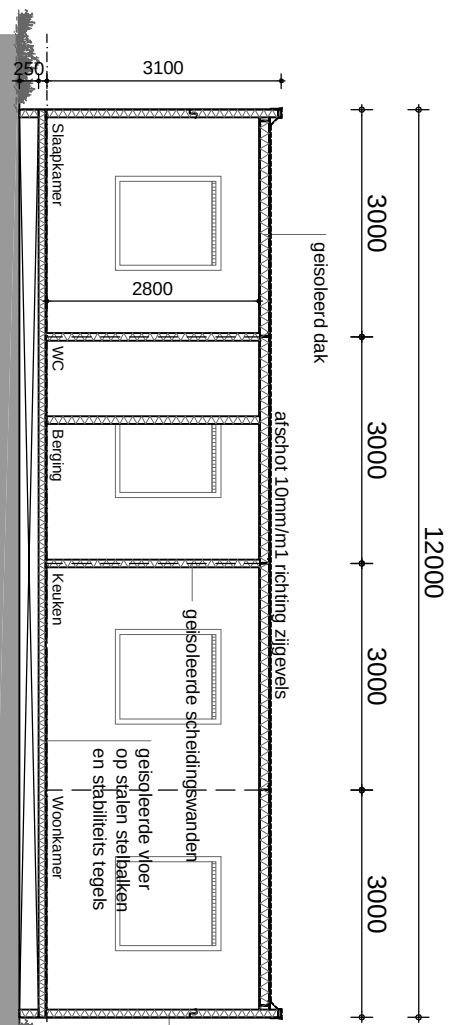
Achtergevel

Linker zijgevel

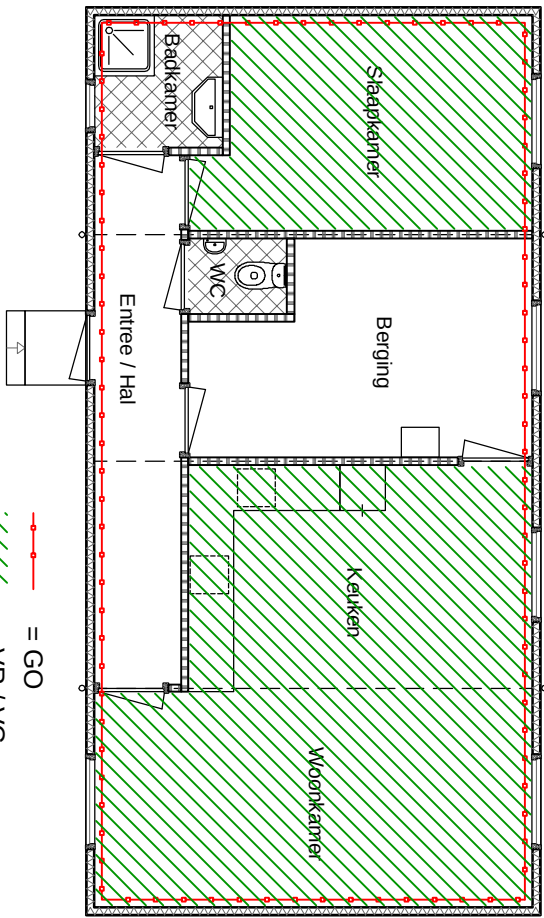


Begane grond

Alvoeren CV en mechanische ventilatie rechtstreeks door dak
Riolering DWA aansluiten op gemeentendering
HWA door middel van HWA's en stadsuitlopen op terrein

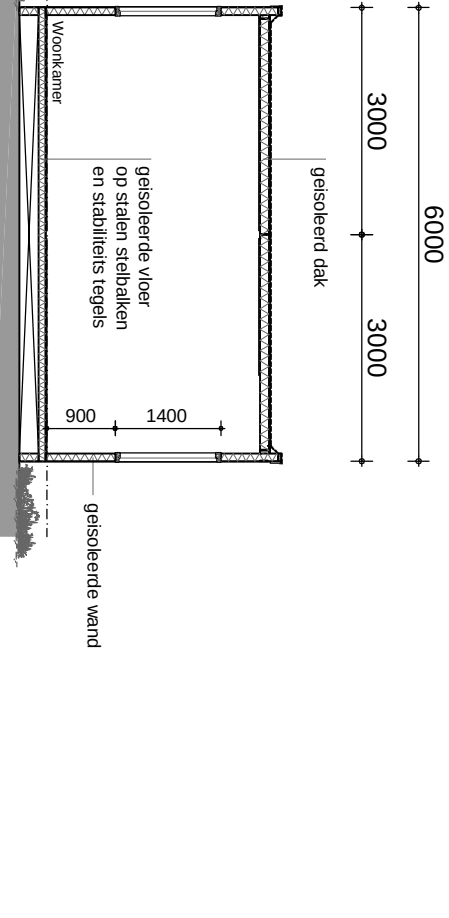


Doorsnede A-A



Bouwbesluit

— = GO
- - - = VR / VG



Doorsnede B-B

Ventilatie VR				
Ruimtenaam	Oppervlak	VG	Eis VR	Capaciteit
Entree / Hal	08,0 m2	-	-	-
WC	01,3 m2	-	-	-
Woonkamer /	30,2 m2	I	0,7 dm3/s/m2	21,1 dm3/s
Berging	11,7 m2	-	-	-
Badkamer	03,0 m2	-	-	-
Slaapkamer	16,5 m2	II	0,7 dm3/s/m2	11,6 dm3/s

Verblijfsruimten ventileren d.m.v. natuurlijk ventilatieroosters in buitenkozijnen
Toilet, badkamer en keuken afzuigen d.m.v. mechanische ventilatie

Ventilatie VG			
Ruimtenaam	VG	Oppervlak	Eis VG
Woonkamer /	I	30,2 m2	0,9 dm3/s/m2
Keuken	II	16,5 m2	0,9 dm3/s/m2

Totale benodigde maximale capaciteit ventilatieroosters
Woonkamer / Keuken + Slaapkamer + Badkamer: 27,2 dm3/s + 14,9 dm3/s + 14 dm3/s = 56,1 dm3/s
Uitgaande van ventilatieroosters met capaciteit van min. 13 dm3/s/m1

Totaal aanwezige m1 ventilatierooster: 4*1,12 m1 = 4,48 m1
Totale minimale capaciteit ventilatieroosters: 4,48 m1 * 13 dm3/s/m1 = 58,24 dm3/s

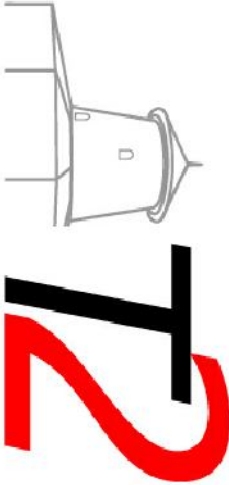
Daglicht VR					
Ruimtenaam	Eis VR	Ad (opp glas)	Cb (bel. factor)	Cu (red. factor)	Ae (daglicht opp)
Woonkamer /	0,5 m2	5,3 m2	0,86	1	4,6 m2
Keuken					
Slaapkamer 1	0,5 m2	2,8 m2	0,86	1	2,4 m2

Daglicht VG					
Ruimtenaam	VG	Oppervlak	Eis VG	Ae benodigd	Ae aanwezig
Woonkamer /	I	30,2 m2	10%	3,02 m2	4,6 m2
Keuken	II	16,5 m2	10%	1,65 m2	2,4 m2

Materiaal- / Kleurenstaat		
Onderdeel	Materiaal	Kleur
Gevels	Aluminium	Licht grijs
Kozijnen	Aluminium	Licht grijs
Boel	Aluminium	Donker grijs
Dak	Bitumen	Antraciet

Ruimtesaat			
Ruimtenaam	Oppervlak	Ruimte	Verblijfsgebied
Entree / Hal	08,0 m2	Verkeersruimte	
WC	01,3 m2	Toiletterruimte	
Woonkamer /	30,2 m2	Verblijfsruimte	VG I - 30,2 m2
Keuken			
Berging	11,7 m2	Bergingruimte	
Badkamer	03,0 m2	Badruimte	
Slaapkamer 1	16,5 m2	Verblijfsruimte	VG II - 16,5 m2

70,7 m2 * 0,55% = 38,9 m2 VG benodigd
46,7 m2 VG aanwezig; VOLDOET



project :		T2 Ontwerp & Advies B.V.	
Nieuwbouw woning Keijenborgseweg 12 te Zelhem		Kruisbergseweg 9	
Bestektekening		7255 AG Hengelo (Gld)	
Tijdelijke huisvesting			
opdrachtgever :		T 0575 46 19 21	
F-am, Kramer		F 0575 46 11 57	
Keijenborgseweg 12		E info@t2groep.nl	
7021 KP Zelhem		I www.t2groep.nl	
datum :		Tekeningen en bestekken blijven eigendom van T2 Groep	
17-08-2015		en mogen, zonder schriftelijke toestemming niet geko-	
schaal :		pleed en/of aan derden ter inzage worden gegeven.	
1: 100		Eigendoms - en auteursrechten	
M. Bloemendaal		Blaadnr : SR 1997	
getekend :		Werknr : 151786	
omwerp :		B1-99	