

Tekeningenlijst Bouwaanvraag									
tekening	omschrijving	formaat	schaal	datum	wijz a	wijz. b	wijz. c	wijz. d	wijz. e
BA	Tekeningenlijst	A3	n.v.t.	14-12-2015	12-02-2016	20-04-2016	28-04-2016	19-05-2016	
BA-00	Situatie - bestaand	A0	1:200	14-12-2015	12-02-2016			19-05-2016	
BA-01	Situatie - nieuw	A0	1:200	14-12-2015	12-02-2016			19-05-2016	
BA-02	Rijtjeswoningen plattegronden	A0	1:100	14-12-2015	12-02-2016				
BA-11	Rijtjeswoningen gevels & doorsnedes	A0	1:100 / 1:1000	14-12-2015	12-02-2016				
BA-51	Riolering	A0	1:100 / 1:200	14-12-2015	12-02-2016				
BA-71	Woningtype A	A0	1:100 / 1:1000	14-12-2015	12-02-2016	20-04-2016		19-05-2016	
BA-72	Woningtype B	A0	1:100 / 1:1000	14-12-2015	12-02-2016	20-04-2016		19-05-2016	
BA-73	Woningtype D	A0	1:100 / 1:1000	14-12-2015	12-02-2016	14-03-2016	28-04-2016	19-05-2016	
BA-74	Woningtype E	A0	1:100 / 1:1000	14-12-2015	12-02-2016	20-04-2016		19-05-2016	
BA-75	Woningtype F	A0	1:100 / 1:1000	14-12-2015	12-02-2016	20-04-2016		19-05-2016	
BA-76	Woningtype E & F - Bergingen	A0	1:100 / 1:1000	14-12-2015	12-02-2016				
BA-81	BVO woningen	A0	1:200	14-12-2015	12-02-2016				

Wijzigingenlijst

wijzigingsdatum	wijziging sletter	Peilnummer	omschrijving
19-05-2016	D	1	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	2	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	3	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	4	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	5	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	6	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	7	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	8	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	9	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	10	Aanduiding x- en y coördinaten
19-05-2016	D	11	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	12	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	13	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	14	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	15	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	16	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	17	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	18	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	19	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	20	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	21	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	22	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	23	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	24	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	25	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	26	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	27	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	28	Aanduiding te plaatsen rookmelders
19-05-2016	D	29	Aanduiding te plaatsen rookmelders

alle maten in het werk te controleren!



leimuiderdijk 239
2154 mn burgerveen

t. +31 (0) 172 50 30 90

info@enzoarchitecten.nl
www.enzoarchitecten.nl

project:

Helena's Hof
IJweg 1167-1169, te Hoofddorp
Nieuwbouw woningen

tekening :

Tekeningenlijst

schaal : n.v.t.

formaat : A3

getekend : Stephanie Punt

opdrachtgever:

Meer Vastgoed
Stommeerweg 72h
1431 EX Aalsmeer

datum:

14-12-2015

wijzigingsdatum:

a: 12-02-2016
b: 20-04-2016
c: 28-04-2016
d: 19-05-2016
e:

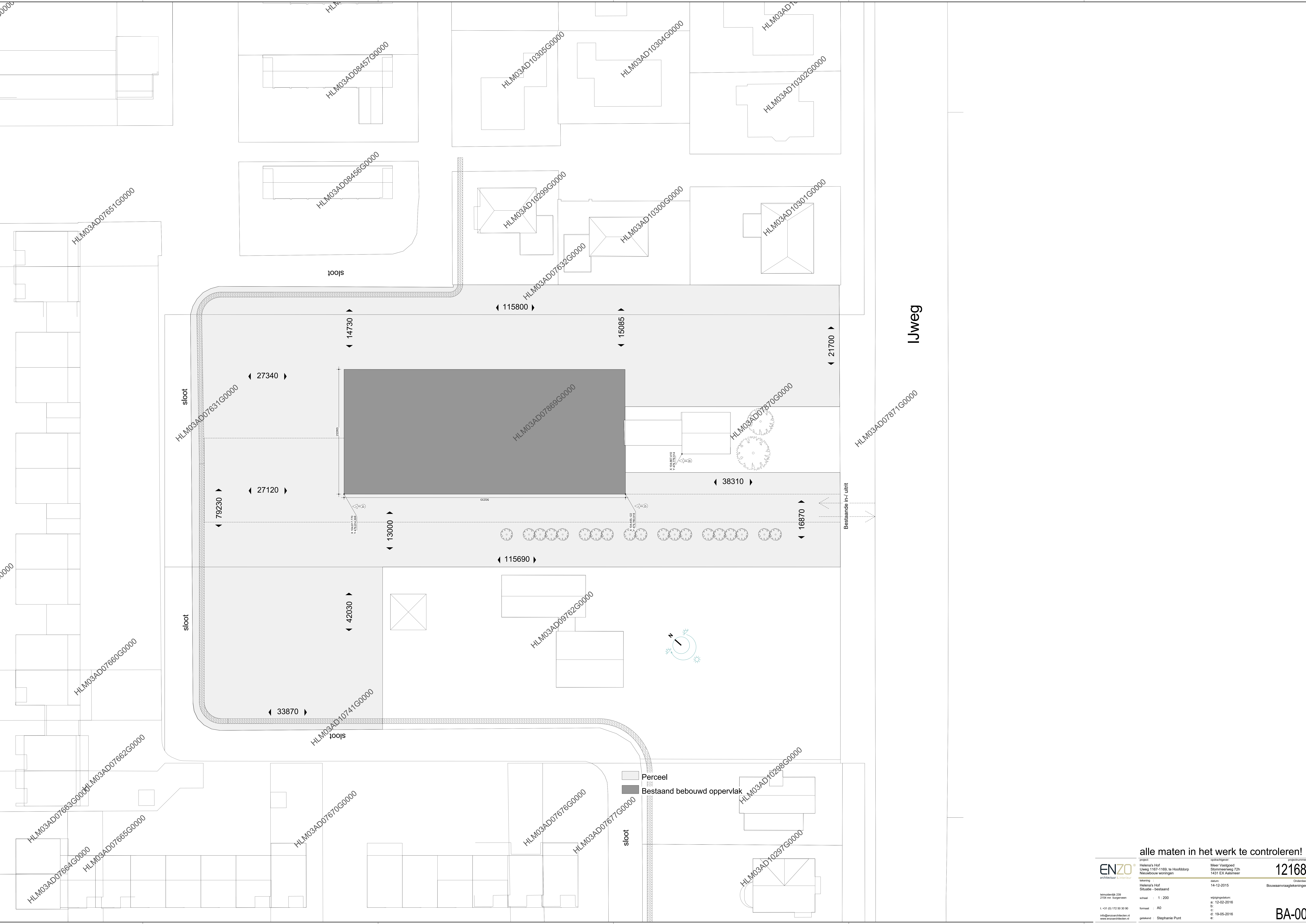
projectnummer:

12168

Onderdeel:

Bouwaanvraagtekeningen

BA



ENZO

architectuur & interieur

11-01 (0) 172 30 30 90

info@enzoarchitecten.nl

www.enzoarchitecten.nl

project:
Helena's Hof
Luweg 1167-1169, te Hoofddorp
Nieuwbouw woningen

opdrachtgever:
Meer Vastgoed
Stammeeweg 72n
1431 EX Aalsmeer

tekening:
Helena's Hof
Situatie - bestaand

schaal:
1 : 200

format:
A0

getekend:
Stephanie Punt

projectnummer:
12168

datum:
14-12-2015

opgavedatum:
12-02-2016

titel:
C

getekend:
Stephanie Punt

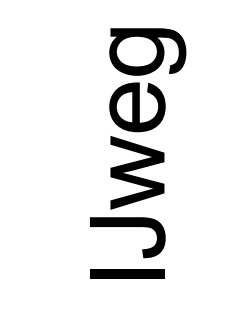
onderdeel:
Bouwaanvraagtekeningen

alle maten in het werk te controleren!

12168

BA-00

C:\handelshandelingen\12168_36_101_00\handelshandelingen\12168_36_101_00.dwg



Kavelgrootte			Bebouwd oppervlak		
bouwnummer	Area		Kavelnr.	Naam	bebouwd opp.
01	660.81 m²		01	Typ A	113.93 m²
02	470.98 m²		02	Typ B	105.66 m²
03	572.57 m²		03	Typ D	105.64 m²
04	521.12 m²		04	Typ A	124.51 m²
05	260.27 m²		05	Typ A	53.91 m²
06	103.58 m²		05	Typ C	82.91 m²
07	103.56 m²		06	Typ E	82.91 m²
08	103.56 m²		06	Typ F	82.91 m²
09	103.56 m²		06	Typ F	82.91 m²
10	264.47 m²		06	Typ F	6.93 m²
Eenheid 2			07	Typ E	91.96 m²
Eenheid 4	37.00 m²		07	Typ F	52.92 m²
openbaar	1289.50 m²		08	Typ E	91.96 m²
watert 13	4660.81 m²		08	Typ F	52.92 m²
			08	Typ F	6.93 m²
			09	Typ E	91.96 m²
			09	Typ F	52.92 m²
			09	Typ F	6.93 m²
			10	Typ E	91.96 m²
					82.91 m²
			totant:		930.20 m²

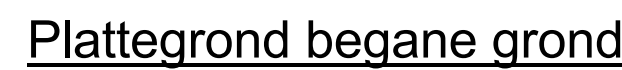

 Helena's Hof
 Lijweg 1167-1169, te Hoofddorp
 Nieuwbouw woningen

 Meer Vastgoed
 Stormenweg 72h
 1431 EX Aalsmeer

12168

tekening :
datum:
Onderdeel:

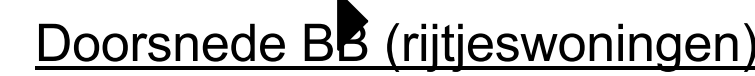
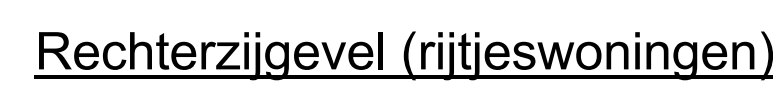
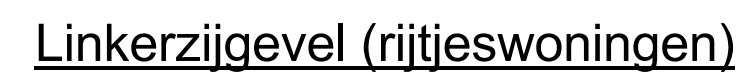
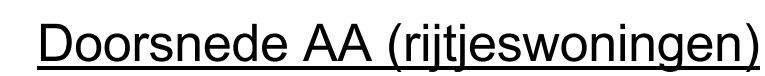
Situatie - nieuw
14-12-2015
Bouwaanvraagtekeningen



- ## Renovati algemene informatie:
- Hoofddraagconstructie minimaal 60 mm. brandwerend
 - Ventilatiesysteem
 - mechanisch afvoer en natuurlijke toevoer
 - De inrichting van de voorziening voor de toevoer van verse lucht en de afvoer van binnenruimte moet voldoen aan NEN 1087.
 - draagende LgZ $\geq 1 + 1,1 \text{ W/m}^2 \text{K}$
 - De draagende LgZ $\geq 1,1 \text{ W/m}^2 \text{K}$
 - De draagende LgZ $\geq 1,1 \text{ W/m}^2 \text{K}$
 - De bevestiging dient t.v.v. een dubbele aanslag met goede elastische kluisdichtheitsprofielen en stippen (klasse II)
 - isolatievolumes volgens NEN 1068 en NEN 1070.
 - begane grond vloer - Rc $\geq \text{min. } 0,50 \text{ m}^2 \text{K/W}$
 - buitengevel - Rc $\geq \text{min. } 0,50 \text{ m}^2 \text{K/W}$
 - dak - Rc $\geq \text{min. } 0,60 \text{ m}^2 \text{K/W}$
 - Alle spouwruimtes t.v.v. koedroomen bij spouwplaat
 - Be- en ontsluiting - met golfplaatvoeren van het C.V.-warmteafvoertuig nader te bepalen (i.o.m. het gasbedrijf)
 - Trap volgens NEN 3509.
 - Wering van vuil tegen buiten volgens NEN 2778.
 - Wering van vuil volgens NEN 2778.
 - Wateraansluiting volgens NEN 1006.
 - Gasleidingen volgens NEN 1078.
 - Electrische en ventilatie volgens NEN 1010.
 - Brievenbus volgens NEN 1770.
 - Dilataties t.v.v. metselwerk muren nader te bepalen in overleg met het conformiteitscentrum
 - Inzakverzekeringdeft conform Politiekeurmerk
 - Al het handwerk volgens NEN 2596 klasse 3 S'KG ***
 - Algemene bepaling van de luchtdichtheidslasten volgens NEN 2596.
 - De natte ruimtes worden voorzien van tegels op wanden en vloeren
 - De droge natte ruimtes worden voorzien van een afwerking die watervast is
 - Rookmelders volgens NEN 2555.
 - Wering van geluid volgens NEN 5077.
 - De afwerking van de vloer t.v.v. luchtdichtheid volgens NEN 2596
 - P = 0 = bovenkant afgeveerde begaafte grondvloer



alle maten in het werk te controleren!



Renvooi bouwkundig - Rijtjeswoningen

Wanden:

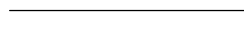
	- Glibbo - dikte 70 mm		- HSB wand ongesolideerd (garage) - dikte 231 mm
	- Profiel beton - dikte 150 mm		- ebtm, verticaal 9 mm
	- Woningsscherdedeinde - dikte 300 mm		- regewerk 32x44 mm
	- kalkzandsteen 120 mm		- regewerk 32x44 mm
	- luchtspouw 60 mm		- slijf en regewerk 34x40 mm
	- kalkzandsteen 120 mm		- multiplex 18 mm
	- Spouwmuur - dikte 355 mm		- HSB wand ongesolideerd (berging) - dikte 102 mm
	- metselwerk 100 mm		- haardtuit robuut 18 mm
	- luchtspouw 40 mm		- regewerk 18x20 mm
	- isolatie 95 mm		- spaarplaat 5 mm
	- kalkzandsteen 120 mm		- slijf en regewerk 34x58 mm
	- HSB wand - dikte 365 mm		
	- ebtm, verticaal 9 mm		
	- regewerk (horizontaal) 38x22 mm		
	- regewerk (verticaal) 20x60 mm		
	- slijf en regewerk 38x20 mm		
	- isolatie 250 mm		
	- rigid 18 mm		
	- HSB wand + metselwerk - dikte 408 mm		
	- metselwerk 100 mm		
	- luchtspouw 40 mm		
	- slijf en regewerk 38x20 mm		
	- isolatie 250 mm		
	- rigid 18 mm		

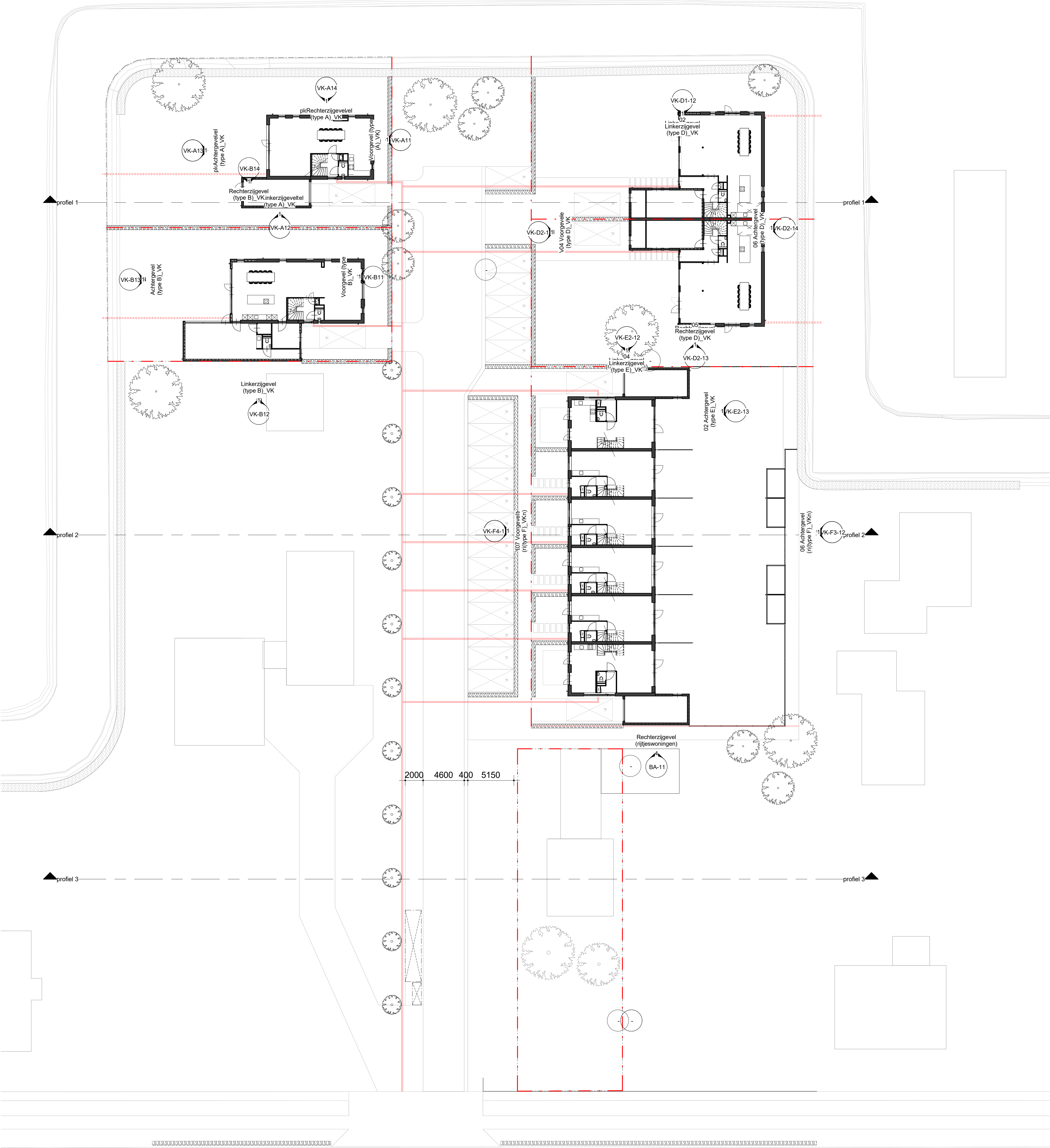
Vloeren:

	- Ribcassette vloer, volgens opgave constructeur - Begane grond vloer
	- Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 1e verdiepingvloer
	- Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 2e verdiepingvloer



alle maten in het werk te controleren!

 ENZO® architect & interieur	project:	opdrachgever:	projectnummer:
	Helena's Hof Lieve 1167-1169 te Hoofddorp Nieuwbouw woningen	Meer Vastgoed Smeetsweg 12 1431 EX Alstineer	12168
	tekening :	datum:	Onderdeel:
	Rijswoningen gevels & doraanodes schaal : 1:100 / 1:1000	14-12-2015	Bouwaanvraagtekeningen
	tekeningen: 239 2154 mm bureaugeen	wgsopdracht: 12-04-2016 12-04-2016	
t +31 (0) 172 30 30 90 format : A0 www.enzoarchitect.nl getekend : Stephanie Punt	e: e: e: e:	BA-11	

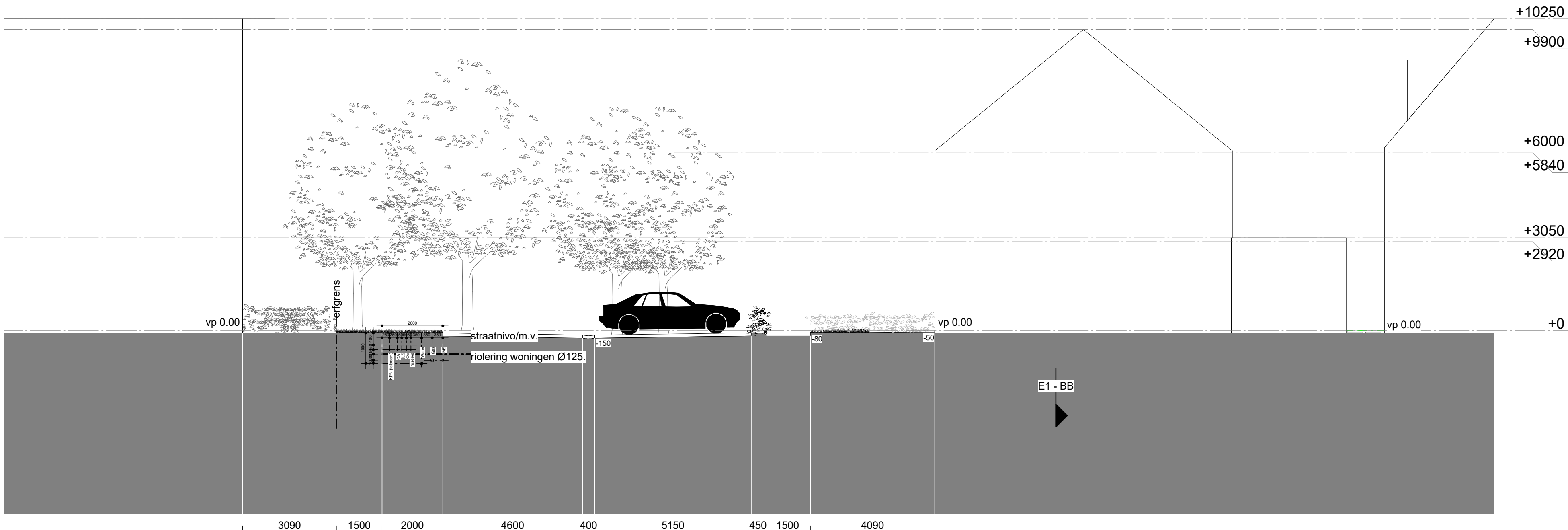


IJweg

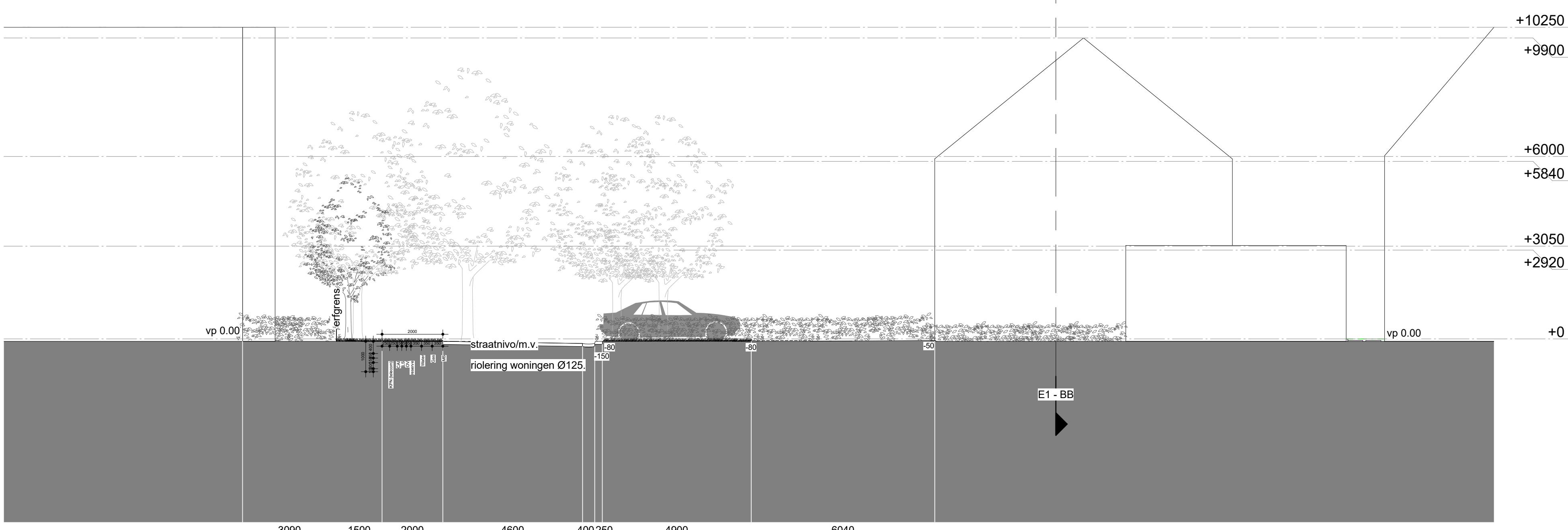
- - - - - : Erfgrens
- — — — : Riolering (vuilwater afvoer)
- : Riolering (hemelwater afvoer)



profiel 1



profiel 2



profiel 3

alle maten in het werk te controleren!

ENZO
architectuur & interieur

project:
Helena's Hof
Lijweg 1167-1169, te Hoofddorp
Nieuwbouw woningen

tekening:
14-12-2015

tekening:
14-12-2015

tekening:
14-12-2015

opdrachtgever:
Meer Vastgoed
Stammeeweg 72n
1431 EX Aalsmeer

schaal:
1:100 / 1:200

formaat:
A0

getekend:
Stephanie Punt

projectnummer:
12168

Onderdeel:
Bouwaanvraagtekeningen

afg.:
12-02-2016

BA-51



Renvoorliken keulen in Metalen - Vrijsstaande woningen	
Gevel	metaleuk - widderbant, stoevoegros - bruinrijp geanoeerd - Elment Cedar Classic zijden, verticaal gerangelt - zwartrijp RAL 9004
Koepelen toe metaleuk	metaleuk - zwartrijp RAL 7021
Koepelen toe widderbant	metaleuk - zwartrijp RAL 9004
Deuren - ramen	hardhout - zwartrijp 7021 p.v. metaleuk - hardhout - zwartrijp RAL 9004 p.v. gevelbekleding - Vuur dakram, uitzichtwonder GFL-PX08 (40x1400) - Colofort glaspoort - zwartrijp 7021 - Westen deur (verduisterend), behaald - verticaal gerangelt - HRT + tegelzand
Beglazing	Buys Plaatje 1414m x 14,3, glasroest geanoeerd
Verloortelastoren	Buys Plaatje 1414m x 14,3, glasroest
Waterlaten	- kunststof deuren, buwgevoel - kunststof hohlente op - metalen latinnen, buwgevoel - zwartrijp RAL 7021 - aluminium, gepoedercoated - zwartrijp 7021 - keramische pan, vlak - antiaancoet gepoederd
Hekwerk	latinnen - gips
Lufel	zink, Vierende - blank zink
Dakbedekking	- bakgot, zink dak met verhevelen in dak - zwartrijp RAL 9004 - aluminium dakrim, gepoedercoated - zwartrijp RAL 9004
Heimewaterhuif	Alkdenk p.v. koepelen
Dakgot	zink, Vierende - blank zink
Dakgot (daghuif)	zink, Vierende - blank zink
Alkdenk p.v. koepelen	geintgeind in het dakvlak - zwart
P.v.-panen	

Renvoii bouwkuundig - Vrijstaande woningen

Wanden:

-  : Gibbo - dikte 70 mm
-  : HSB wand - dikte 95 mm
-  : gips 12,5 mm
-  : stijl- en regelwerk 34x70 mm
-  : gips 12,5 mm
-  : Gibbo - dikte 120 mm
-  : Kalkzandsteen - dikte 150 mm
-  : Woningsscheidingswand - dikte 300 mm (alleen geldig voor de 2^e kappers)
-  : kalkzandsteen 250 mm
-  : luchtsponwul 60 mm
-  : kalkzandsteen 120 mm
-  : Sponwul - dikte 355 mm
-  : metaalwiel 100 mm
-  : luchtsponwul 60 mm
-  : isolatie 95 mm
-  : kalkzandsteen 120 mm
-  : HSB wand gipsleerdag (garg) - dikte 231 mm
-  : extrem, verticaal 9 mm
-  : extrem, verticaal 9 mm
-  : regelwerk 32x44 mm
-  : stijl- en regelwerk 32x40 mm
-  : isolatie 58 mm
-  : multiplus 19 mm
-  : HSB wand ongelooerd (garg) - dikte 231 mm
-  : extrem, verticaal 9 mm
-  : regelwerk 32x44 mm
-  : stijl- en regelwerk 32x40 mm
-  : multiplus 18 mm

Renovoi algemene informatie:

- Hoofddraagstructuur minimaal 60 mm. brandwerend
- Verdereafbouw:
- verzanding over en natuurlijke toeloeier
- De invulling van de verzanding wordt door de toeloeier van versie lichte en de afvoer van binnenruimte moet voldoen aan NEN 1087, HR+ = beglazing L = 1,1W/m2.K
- De draasende delen v.v. HR++ + beglazing
- De draasende L v.v. en de afvoer van de draasende met goede dachende keerdichtingsprofielen (klasse II).
- toeloeieren volgens NEN 1088 en NEN 1070.
- beglazing afvoer - Rc = 1,50 m2.K/W
- buitenglazing - Rc = 1,50 m2.K/W
- dak - Rc = 1,50 m2.K/W
- alle spouwruimten v.v. koeltherm kspouwspaat
- Spouwruimten v.v. koeltherm kspouwspaat
- C.v. - warmwatervoorzienheid naar de beglazing
- i.o.m. het gasbedrijf
- Trap volgens NEN 3509.
- Wering van vuort buiten volgens NEN 2778.
- Wering van vuort binnen volgens NEN 2778
- Wateraansluiting volgens NEN 1006.
- Gasleidingen volgens NEN 1078.
- Elektrische installatie volgens NEN 1010.
- Bovenverloop volgens NEN 1078.
- Dilaaties - P.v. metselwerk muren naar de beglazing in overleg met de fabrikant.
- Inbraakwerende voorzetten conform Politiekeurmerk
- Al het hang- en voorzetten volgens NEN 5096 klasse 3. S'KNG ***
- Algemeen
- De nate ruimtes worden voorzien van tegels op wanden en vloeren
- Plafonds in de nate ruimtes worden voorzien van een afwerking die voldoet aan de eisen van de NEN 1088.
- Rookmelders volgens NEN 2555.
- Wering van geluid v.v. volgens NEN 5077.
- Wering van geluid v.v. luchtoefoortse - volgens NPNR 5072



alle maten in het werk te controleren!



Renovatie algemene informatie:

- Hoofddraagconstructie minimaal 60 cm. brandwerend
- Ventilatiesysteem:
 - mechanisch afvoer en natuurlijke toevoer
 - De inrichting van de voorziening voor de toevoer van verse lucht en de afvoer van binnenlucht moet voldoen aan NEN 1087.
- HR+ begreuzing $U = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- De draagende delen t.v.v. HR+ zijn begreuzig
- De draagende delen t.v.v. een dubbele aansluit met goede elastische kluisdichtheitsprofielen en slingers (klassieke dilataties)
- Isolatievloeren volgens NEN 1068 en NEN 1070,
 - begane grond vloer - R_c min 5,0 m² K/W
 - buitengevel - R_c = min 5,0 m² K/W
 - dak - R_c min 6,0 m² K/W
- Alle spouwruimtes v.v. koetroom Hf spouwplaat
- Het en ontvuchting + rookgasafvoer van het C.V. = warmteafstotende nader te bepalen i.o.m. het gasbedrijf.
- Trap volgens NEN 3509.
- Wering van vuur tussen vloeren NEN 2778.
- Wering van vuur binnen vloeren NEN 2778.
- Wateraansluiting volgens NEN 1078.
- Gasleidingen volgens NEN 1078.
- Elektrische installatie volgens NEN 1010.
- Brievenbussen volgens NEN 1770.
- Dilataties t.p.v. metselwerk muren nader te bepalen in overleg met de conform Politekniek
- Al met handgevoel volgens NEN 5096 klasse 3.SKG ***
- Algehele beperking van de kluisdichtheitsniveaus volgens NEN 2686.
- De natte ruimtes worden voorzien van tegels op vloeren en vloeren.
- De droge natte ruimtes worden voorzien van een afwerking die watervast is.
- Rookdoorkruisen volgens NEN 2555.
- Wering van geluid volgens NEN 5077.
- Het is niet toegestaan om een kluisdichtheitsniveau volgens NEN 5072
- Peling op = bovenkant afgezwakte begaande grondvloer



Renvoel kleuren en materialen - veldstapen woningen	
Gavel	- metseel - wijdstandte, stooftvoegen - bruinrijgs geneuoerd - Elment Oudt Classicis draags, verticaal genaeigt - zwartrijgs RI 8004
Koelrijm genaeigt	hardhout - zwartrijgs RI 7021
Koelrijm toe grevelbekleding	hardhout - zwartrijgs RI 8004
Deuren - ramsen	- hardhout - zwartrijgs RI 7021 p.v.p. metseel - hardhout - zwartrijgs RI 8004 p.v.p. grevelbekleding
Panelen	- Wue skakraam, uitvalshendel - GFL-P038 (40x1400) - Coloetel gepoederd - zwartrijgs RI 8004 - Western red oudt (WRO), bekleed - verticaal genaeigt
Begazring	Huvs - begazring
Vensterlootsters	- Brua toepaen 14 x14m = 14,3, versleed geveelsteel - Brua Finesse 14 x14m = 14,3, versleed geveelsteel
Waterlaten	- Kunststee donut, Buues v.o.g - Kunststee hoolte v.o.g
Helwek	metalen lantelen helwek, gepoederd - zwartrijgs RI 7021
Lufel	aluminium, gepoederd - zwartrijgs RI 8004
Dadebekleding	Kermische pan, vlak - antioet gepoederd
	telumetris - zwart
Helwekwaterhoor	zink, vlerkant - blank zink
Dagkoot	dagkoot, zint - blank zink, c. beugel - blank zink
Aluminium	aluminium dalm, gepoederd - zwartrijgs RI 8004
Moelsteel v.o.g. luggewel	metalen lantelen met vlerkant - blank zink
P.v.-panelen	geintegreed in het dakvlak - zwart

Renvooi bouwkundig - Vrijstaande woningen

Wanden:

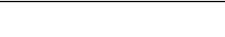
	Glaswanden - dikte 70 mm		
	HSH wand - dikte 85 mm		
	gips 12,5 mm		
	stijl en regelwerk 34x70 mm		
	gips 12,5 mm		
	Glaswanden - dikte 120 mm		
	Kalksandsteen - dikte 150 mm		
	Woningsscheidingswand - dikte 300 mm (altien gelijk voor de 2 ^e kappers)		
	Kalksandsteen 120 mm		
	luchtspeuw 60 mm		
	Kalksandsteen 120 mm		
	Stoepwaaier - dikte 365 mm		
	metselwerk 100 mm		
	luchtspeuw 40 mm		
	isolatie 50 mm		
	Kalksandsteen 120 mm		
	HSH wand ongelooiseld(garage) - dikte 231 mm		HSH wand ongelooiseld(garage) - dikte 231 mm
	beton, verloop 9 mm		beton, verloop 9 mm
	regelwerk 32x44 mm		regelwerk 32x44 mm
	regelwerk 32x44 mm		regelwerk 32x44 mm
	stijl en regelwerk 34x40 mm		stijl en regelwerk 34x40 mm
	isolatie 95 mm		multiplex 18 mm
	multiplex 18 mm		multiplex 18 mm

Vloeren:

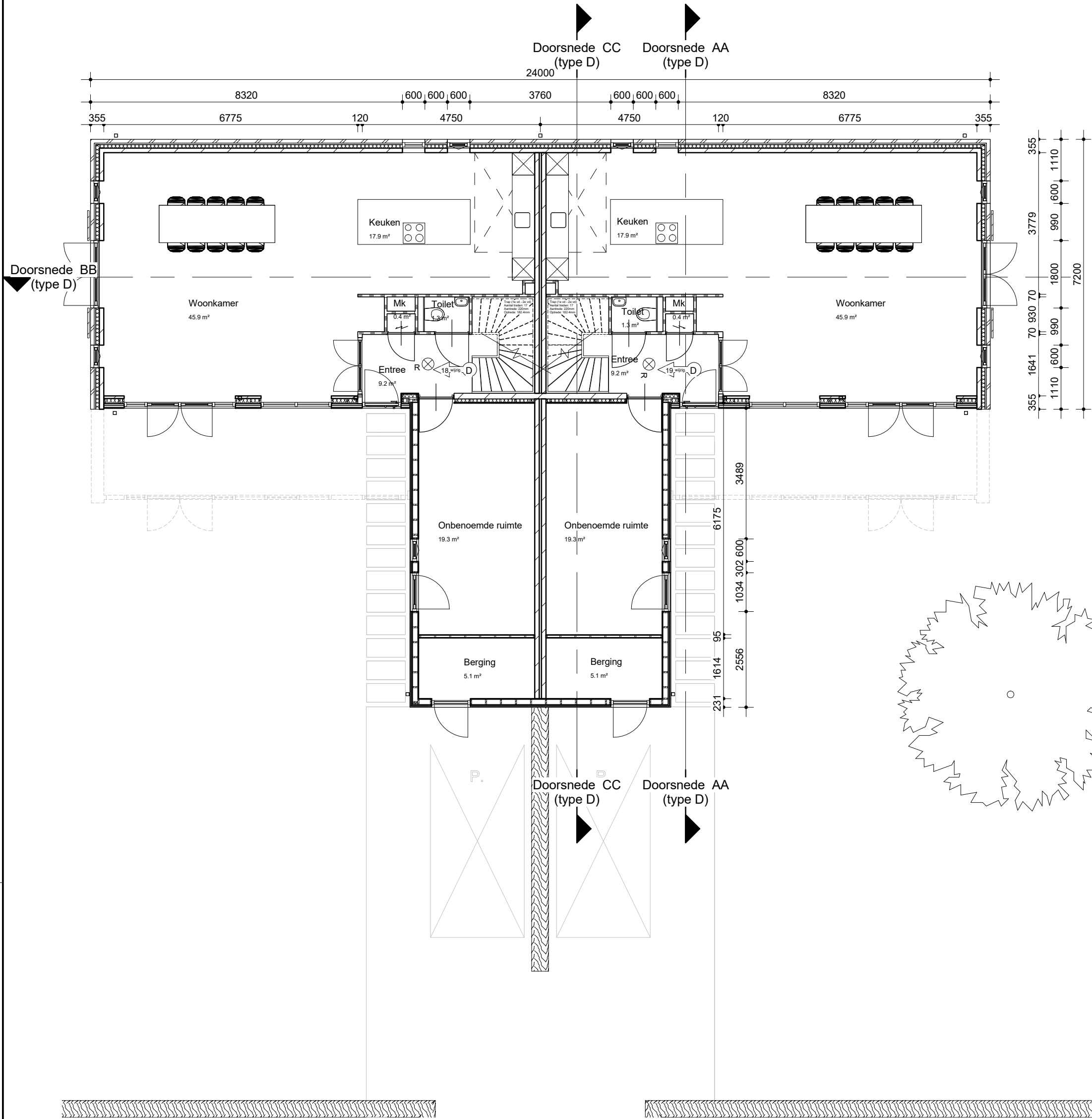
-  : Ribcassette vloer, volgens opgave constructeur - Begane grond vloer
- : Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 1e verdieplingsvloer
-  : Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 2e verdieplingsvloer

Situatie

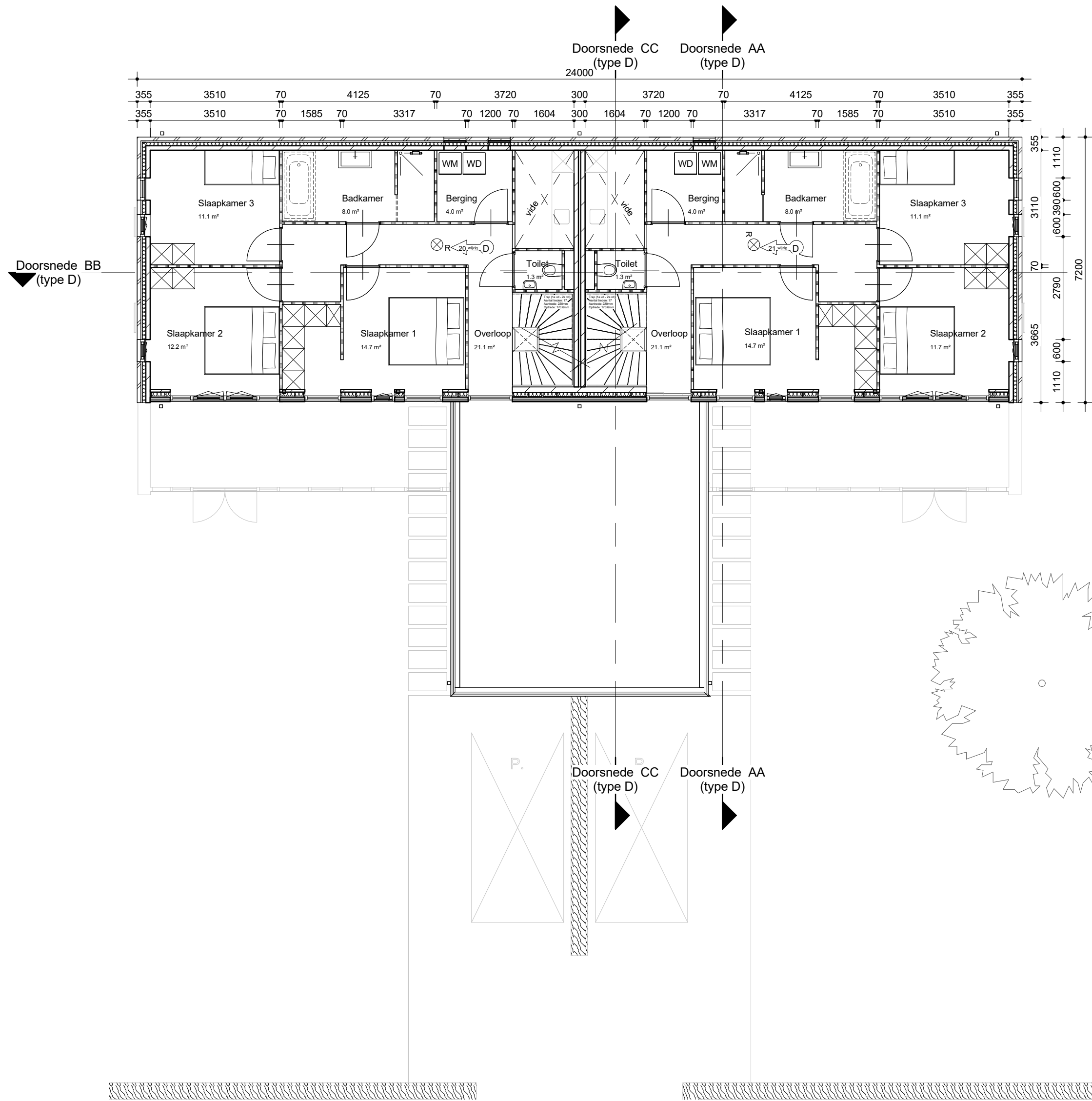
alle maten in het werk te controleren!

 architectuur & interieur	project:		opdrachgever:		projectnummer:	
	Helena's Hof Lijweg 1167-1169, te Hoofddorp Nieuwbouw woningen		Meer Vastgoed Postbusnummer 72h 1431 EX Assendelft		12166	
	tekening :		datum :		Overheid :	
	Woningtype B		14-12-2015		Bouwaanvraagtekening	
	schaal : 1:100 / 1:1000		wijzigingsdatum:			
tel: +31 (0) 172 50 30 80 info@enzoarchitecten.nl www.enzoarchitecten.nl		a: 12-02-2016 b: 20-04-2016 c: d: 19-05-2016		BA-72		
gemaakt : Stephanie Punt						

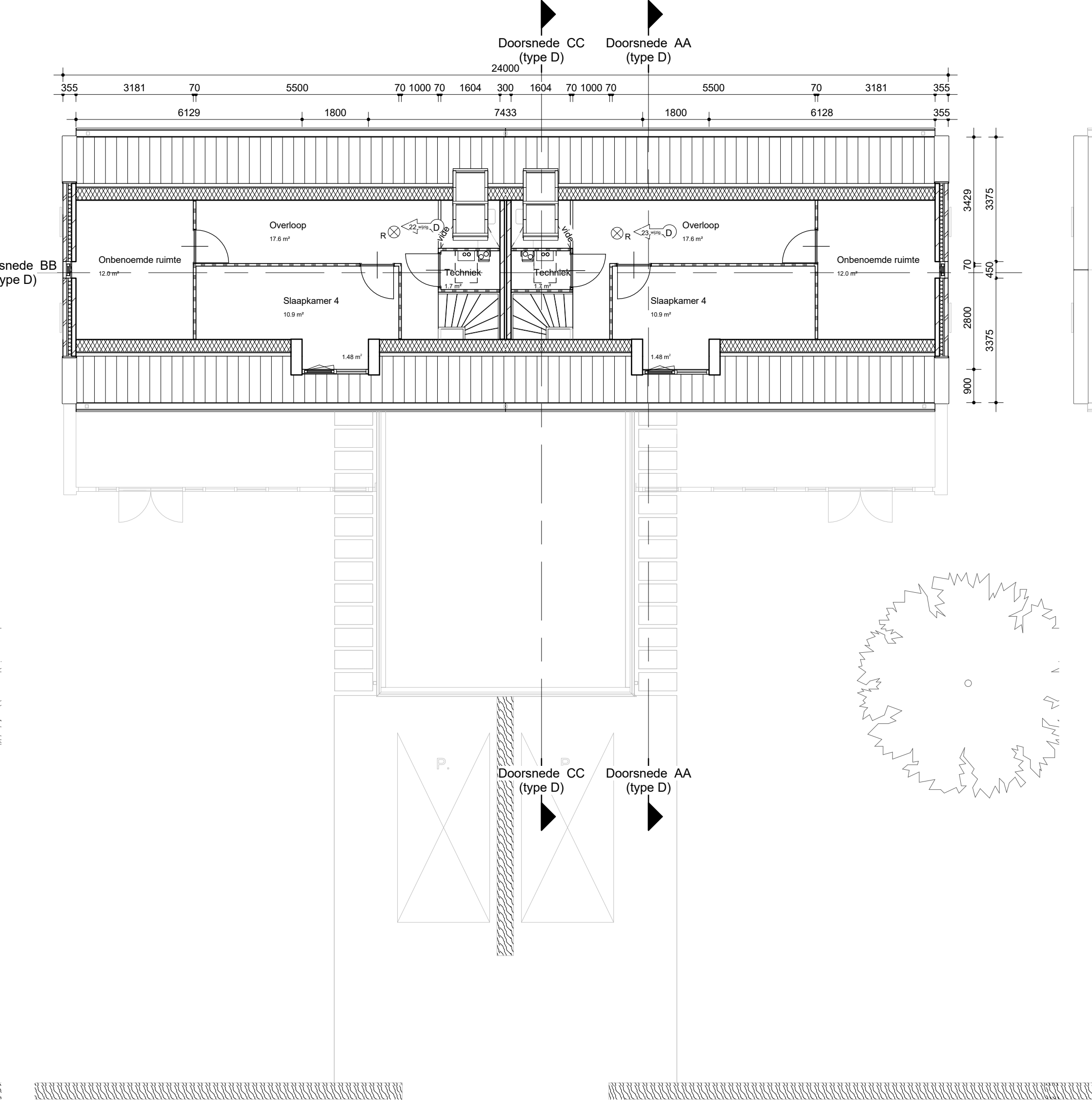
BA-72



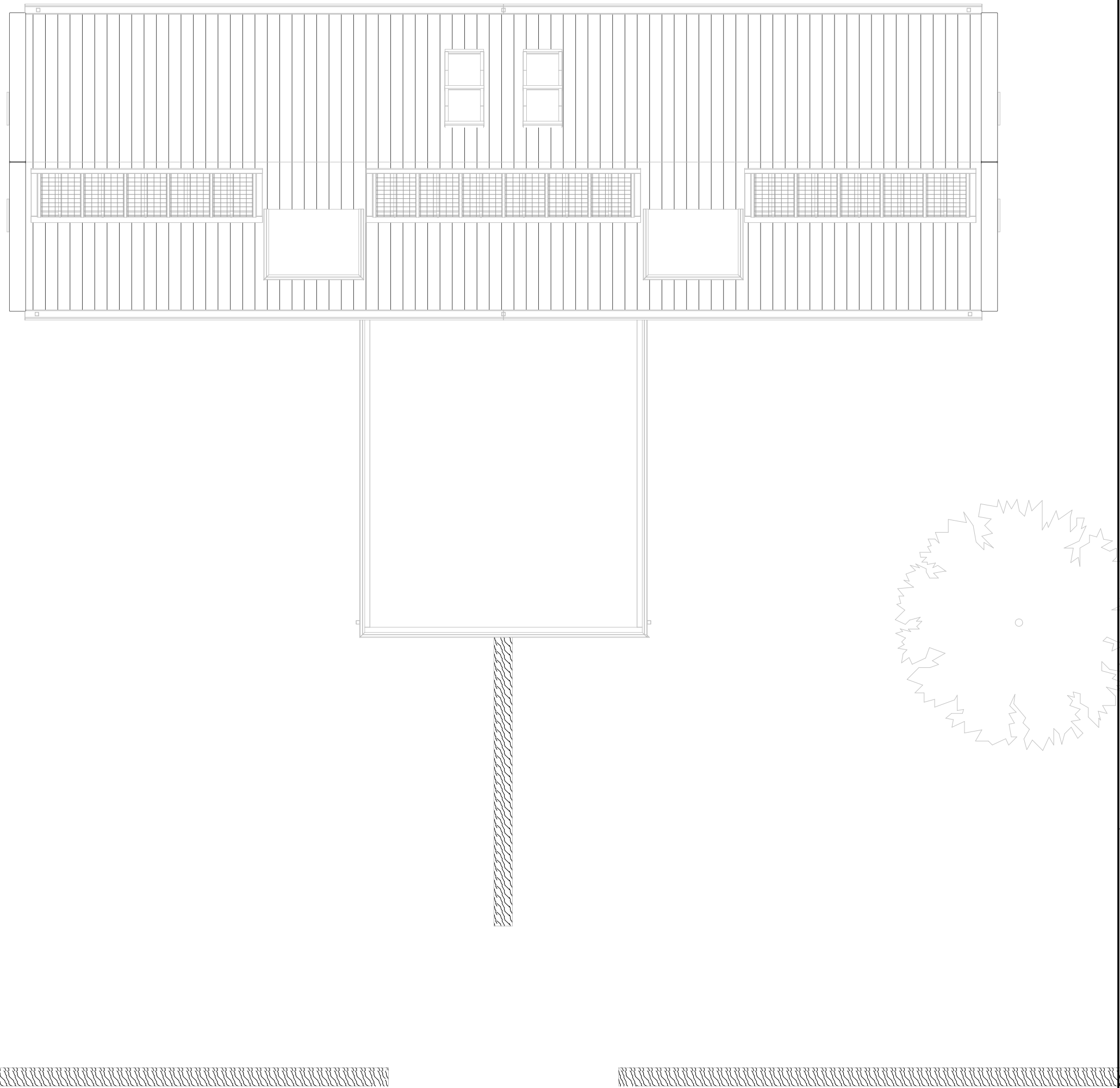
Plattegrond begane grond



Plattegrond eerste verdieping



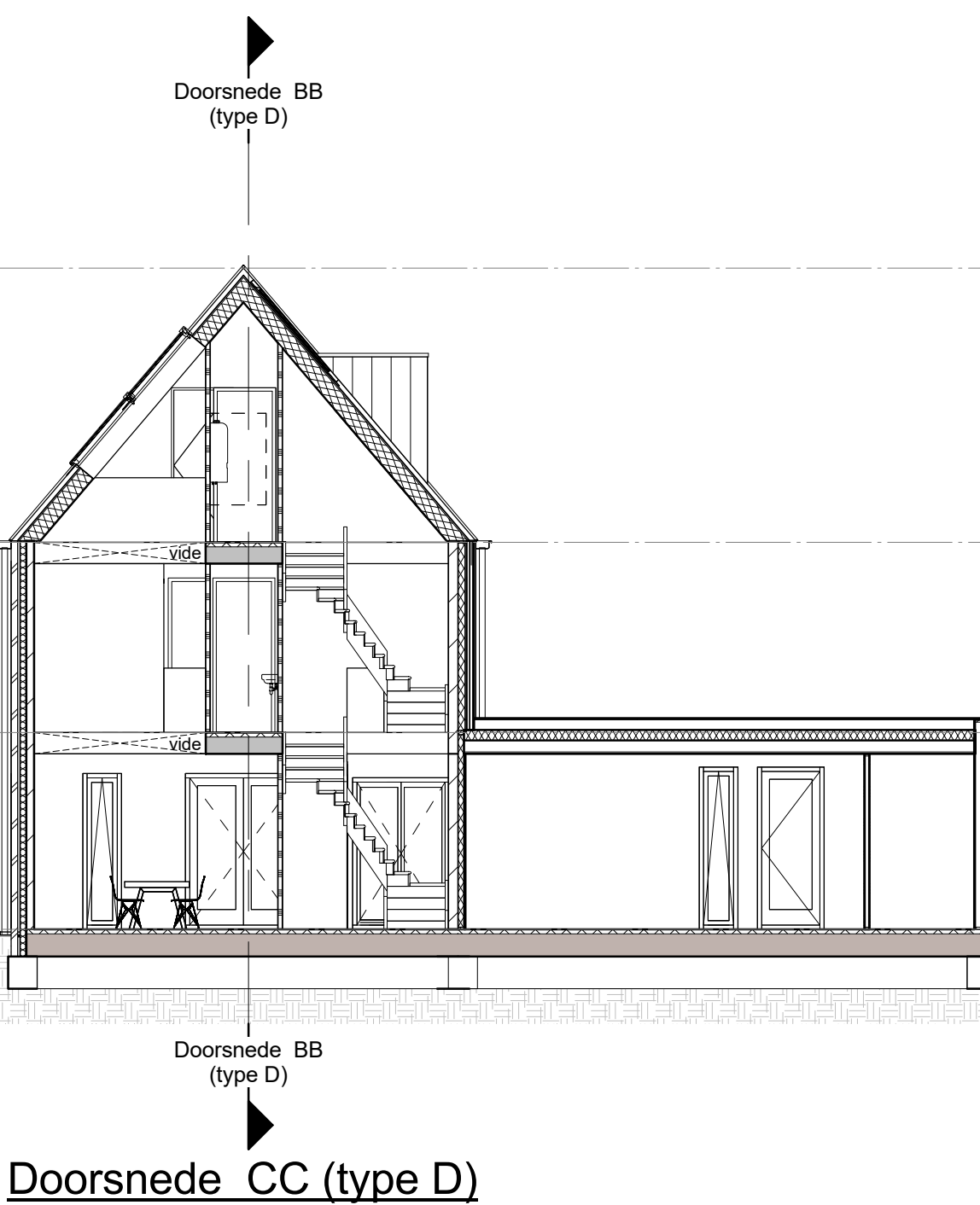
Plattegrond tweede verdieping



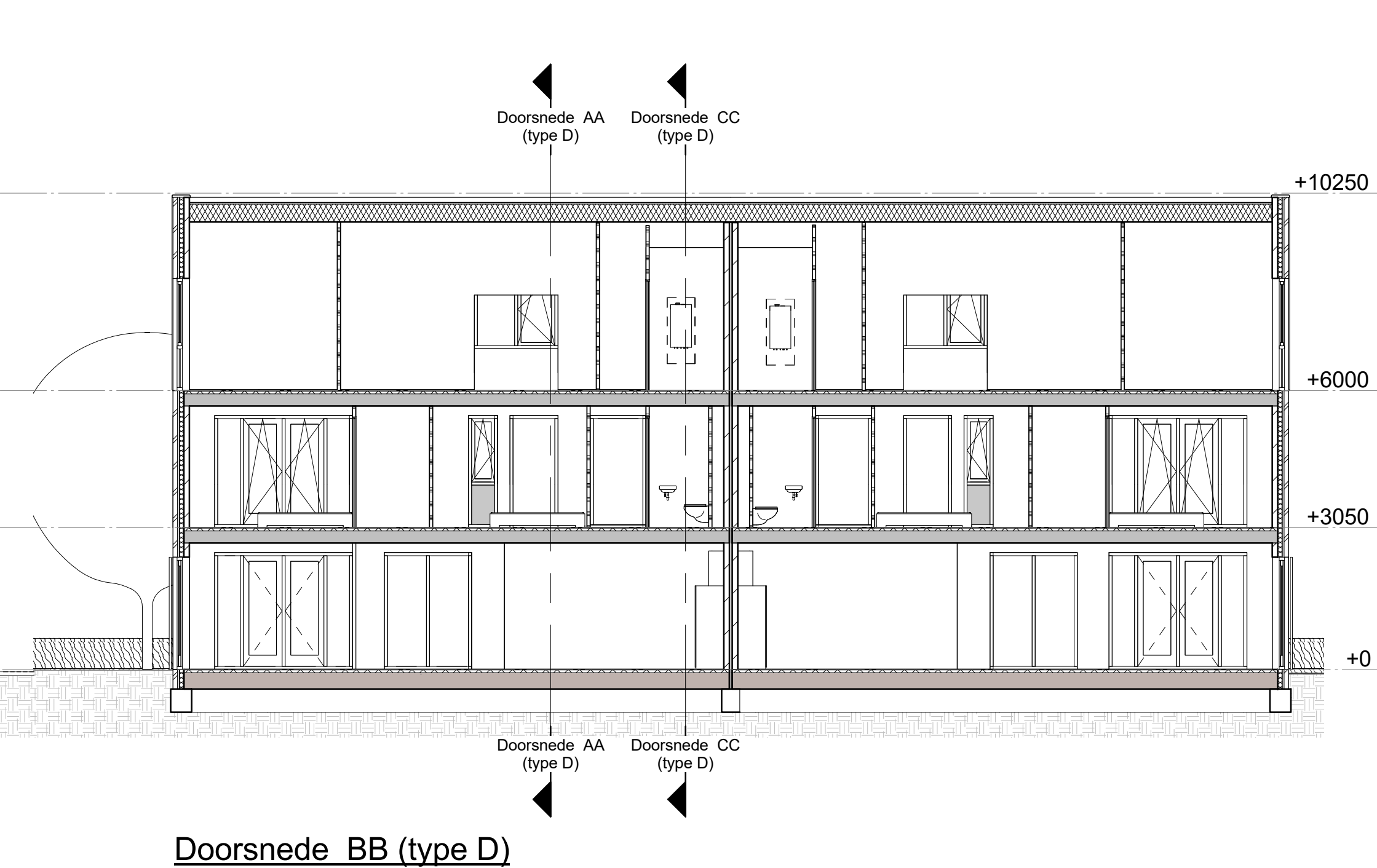
Dakaanzicht



Doorsnede AA (type D)



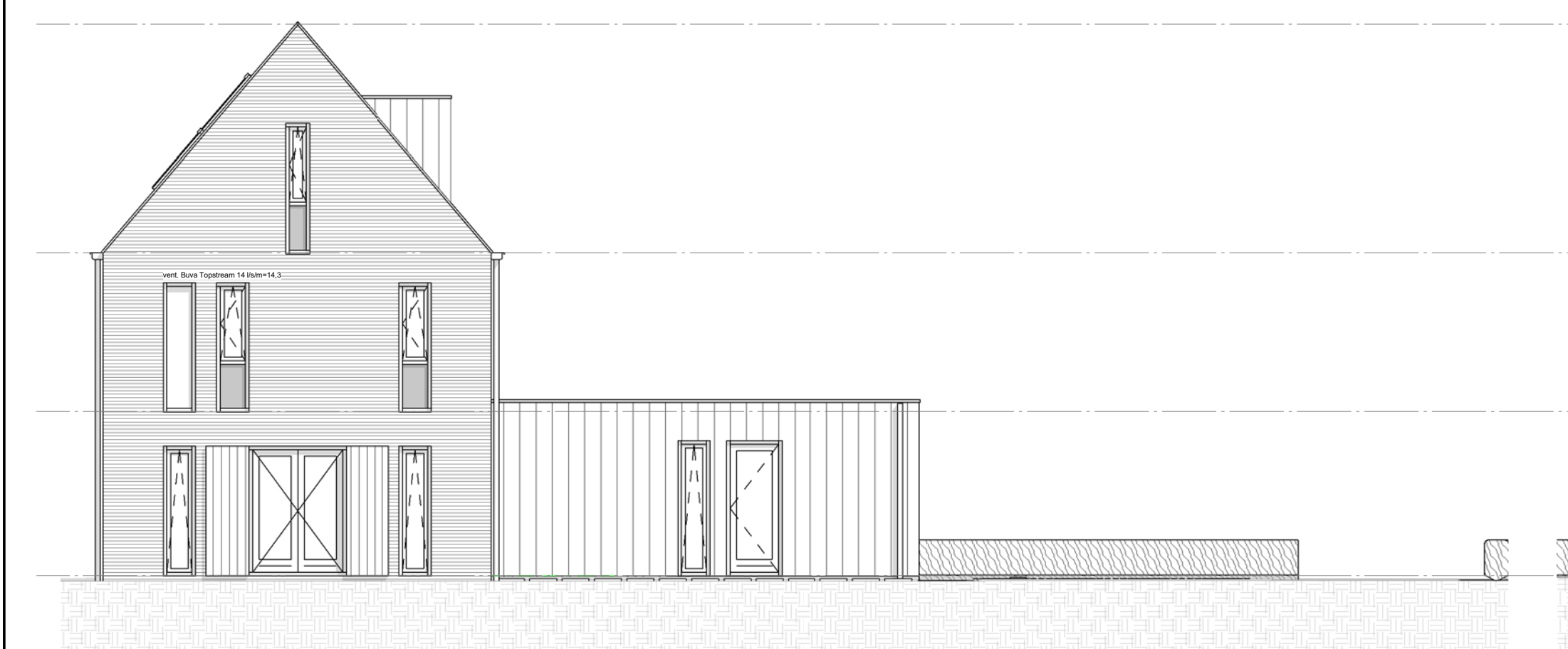
Doorsnede CC (type D)



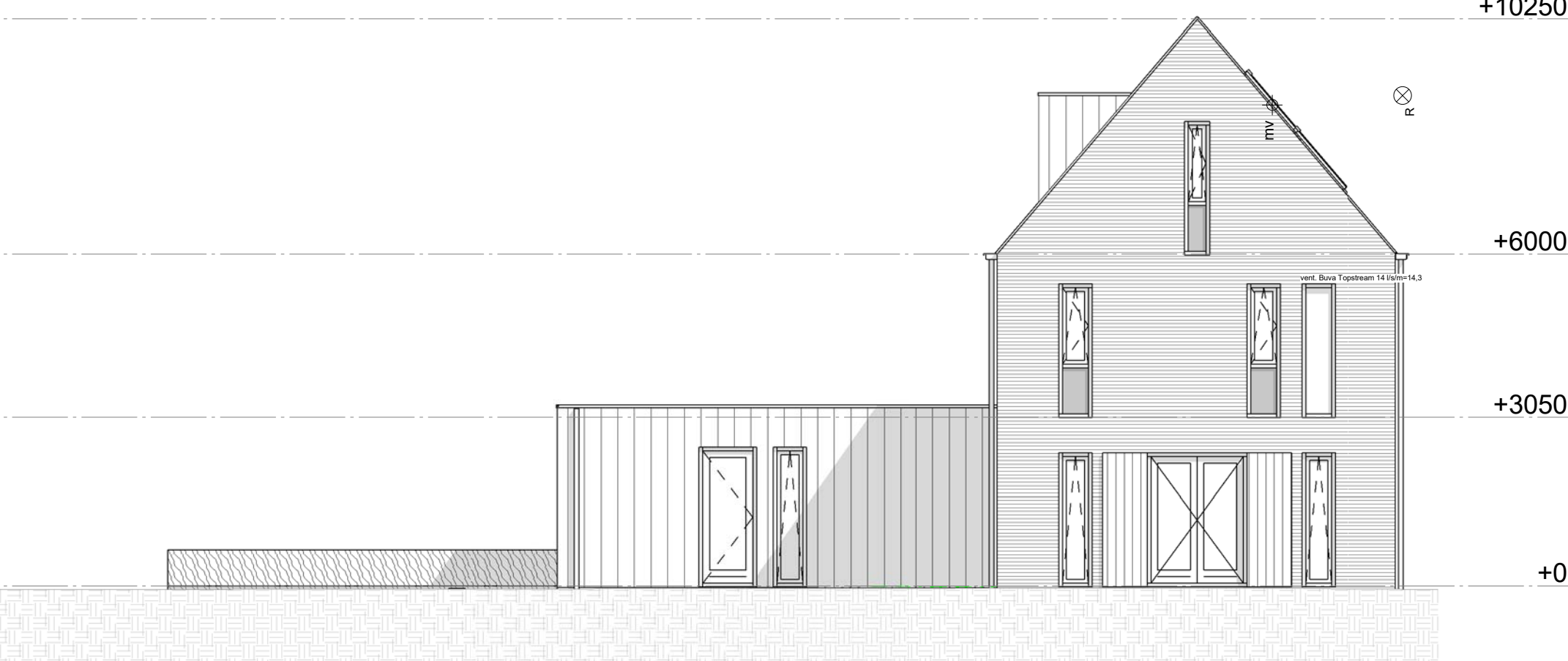
Doorsnede BB (type D)



Voorgevel (type D)



Linkerzijgevel (type D)



Achtergevel (type D)

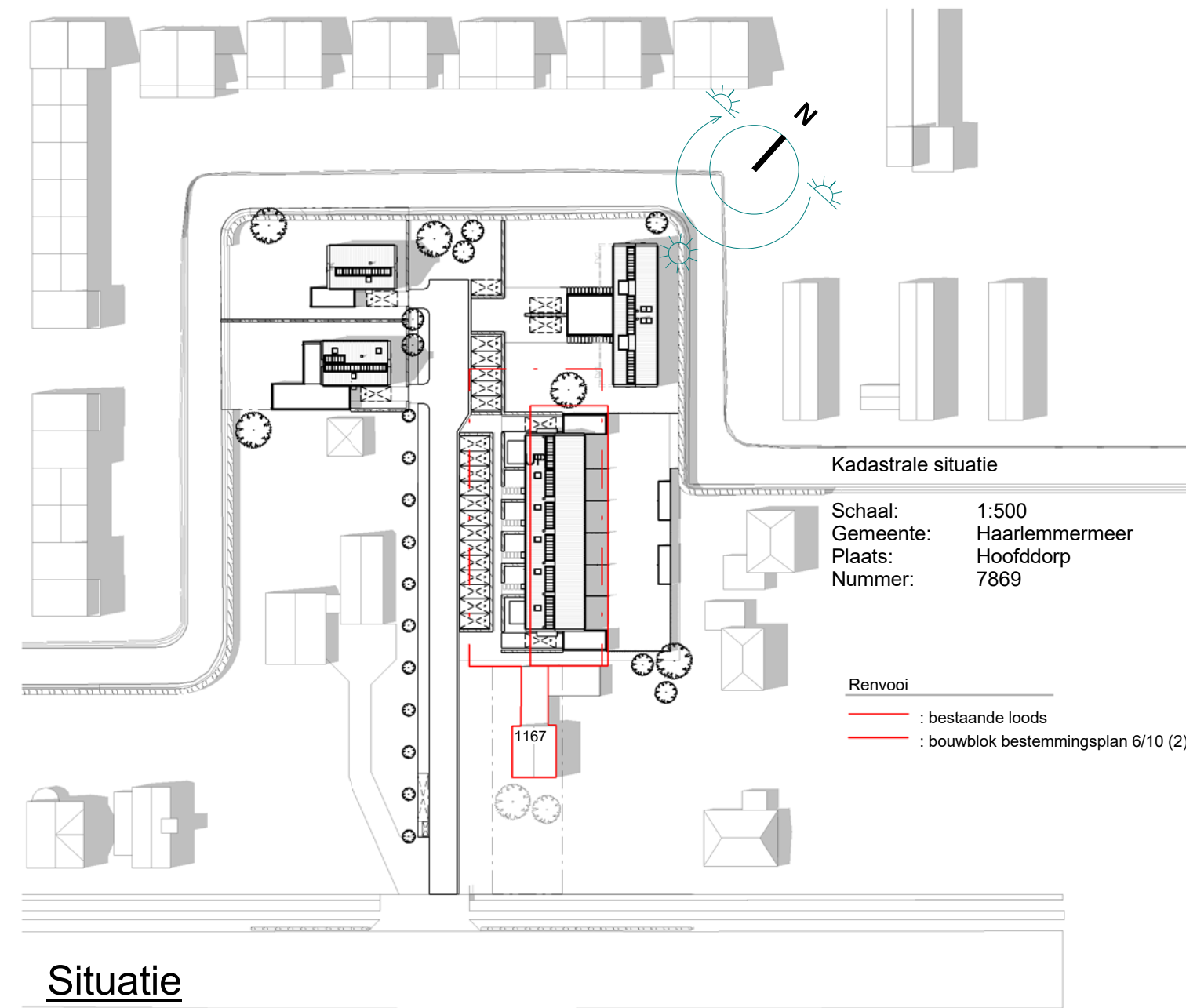
Woningtype D - ruimtes						
Woningtype	Level	Number	Name	bouwbesluit_functie	gebruiksfunctie	Area
03						
Woningtype D	00 begane grond	0.01	Entree	verkeersruimte	woonfunctie	9.20 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.02	Toilet	toilettruimte	woonfunctie	1.28 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.03	Mk	technische ruimte	woonfunctie	0.36 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.04	Woonkamer	verblijfsruimte	woonfunctie	45.92 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.05	Keuken	verblijfsruimte	woonfunctie	17.90 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.06	Onbenoemde ruimte	overige ruimte	woonfunctie	19.25 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.07	Berging	stallingsruimte	woonfunctie	5.13 m²
01 eerste verdieping						
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.01	Slaapkamer 1	verblijfsruimte	woonfunctie	14.69 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.02	Slaapkamer 2	verblijfsruimte	woonfunctie	11.71 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.03	Slaapkamer 3	verblijfsruimte	woonfunctie	11.10 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.04	Badkamer	badruimte	woonfunctie	8.00 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.05	Berging	opslagruimte	woonfunctie	3.97 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.06	Toilet	toilettruimte	woonfunctie	1.34 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.07	Overloop	verkeersruimte	woonfunctie	21.12 m²
02 tweede verdieping						
Woningtype D	02 tweede verdieping	2.01	Overloop	verkeersruimte	woonfunctie	17.58 m²
Woningtype D	02 tweede verdieping	2.02	Techniek	technische ruimte	woonfunctie	1.68 m²
Woningtype D	02 tweede verdieping	2.03	Slaapkamer 4	verblijfsruimte	woonfunctie	10.89 m²
Woningtype D	02 tweede verdieping	2.04	Onbenoemde ruimte	overige ruimte	woonfunctie	12.03 m²
04						
Woningtype D	00 begane grond	0.01	Entree	verkeersruimte	woonfunctie	9.20 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.02	Toilet	toilettruimte	woonfunctie	1.28 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.03	Mk	technische ruimte	woonfunctie	0.36 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.04	Woonkamer	verblijfsruimte	woonfunctie	45.92 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.05	Keuken	verblijfsruimte	woonfunctie	17.90 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.06	Onbenoemde ruimte	overige ruimte	woonfunctie	19.25 m²
Woningtype D	00 begane grond	0.07	Berging	stallingsruimte	woonfunctie	5.13 m²
01 eerste verdieping						
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.01	Slaapkamer 1	verblijfsruimte	woonfunctie	14.69 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.02	Slaapkamer 2	verblijfsruimte	woonfunctie	11.71 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.03	Slaapkamer 3	verblijfsruimte	woonfunctie	11.10 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.04	Badkamer	badruimte	woonfunctie	8.00 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.05	Berging	opslagruimte	woonfunctie	3.97 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.06	Toilet	toilettruimte	woonfunctie	1.34 m²
Woningtype D	01 eerste verdieping	1.07	Overloop	verkeersruimte	woonfunctie	21.12 m²
02 tweede verdieping						
Woningtype D	02 tweede verdieping	2.01	Overloop	verkeersruimte	woonfunctie	17.58 m²
Woningtype D	02 tweede verdieping	2.02	Techniek	technische ruimte	woonfunctie	1.68 m²
Woningtype D	02 tweede verdieping	2.03	Slaapkamer 4	verblijfsruimte	woonfunctie	10.89 m²
Woningtype D	02 tweede verdieping	2.04	Onbenoemde ruimte	overige ruimte	woonfunctie	12.03 m²

Renvooi kleuren en materialen - Vrijstaande woningen	
Gevel	- metselwerk - witverband, stoevoegplaat - bruinrijg geanueerd - Western red cedar (WRC), behandeld - verticaal genageld - Element Cedral Classic slidings, verticaal genageld - zwartgrijs RAL 9004
Kozijnen t.p.v. metselwerk	- hardhout - zwartgrijs RAL 7021
Kozijnen t.p.v. gevelbekleding	- hardhout - zwartgrijs RAL 9004
Deuren - ramen	- hardhout - zwartgrijs RAL 7021 t.p.v. metselwerk - hardhout - zwartgrijs RAL 9004 t.p.v. gevelbekleding - Velux dakraam, uitzetuimelvenster GPL-PK08 (940x1400) - Colorbet glaspaneel - zwartgrijs RAL 7021 - Western red cedar (WRC), behandeld - verticaal genageld - HR++ beglazing - Bura Topstream 14 l/s/m = 14.3, verdelk gevelrooster - Bura Fibrearm 14 l/s/m = 13.9, glasrooster - kunststeen droplet, Buvev o.g. - kunststeen holonite o.g.
Panelen	- HSB wand geleend (garage) - dikte 231 mm - etenit, verticaal 9 mm
Beglazing	- HR++ beglazing - Bura Topstream 14 l/s/m = 14.3, verdelk gevelrooster - Bura Fibrearm 14 l/s/m = 13.9, glasrooster - kunststeen droplet, Buvev o.g. - kunststeen holonite o.g.
Ventilatoers	- HSB wand geleend (garage) - dikte 231 mm - etenit, verticaal 9 mm
Waterslagen	- HSB wand geleend (garage) - dikte 231 mm - etenit, verticaal 9 mm
Hekwerk	- HSB wand geleend (garage) - dikte 231 mm - etenit, verticaal 9 mm
Luid	- HSB wand geleend (garage) - dikte 231 mm - etenit, verticaal 9 mm
Dakbedekking	- keramische pan, vlak - antiraciel gegengeboed - bituminox - grijs - zink, verankerd - blank zink - bakgoot, zink zetwerk i.c.m. beugel - blank zink
Hemelwaterafvoer	- aluminium dakrimp, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 7021 - aluminium, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 7021
Dakgoot	- aluminium dakrimp, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 7021 - aluminium, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 7021
Dakrand (saagbouw)	- aluminium dakrimp, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 7021 - aluminium, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 7021
Afdekkers t.p.v. kopgevels	- zinken zetwerk met verankerd goot t.d. waterdichtings - blank zink - geïntegreerd in het daktak - zwart
PV-panelen	- geïntegreerd in het daktak - zwart

Renvooi bouwkundig - Vrijstaande woningen	
Wanden:	- Gbbo - dikte 70 mm - HSB wand - dikte 95 mm - gips 12.5 mm - sfp en regelwerk 34x70 mm - gips 12.5 mm - Gbbo - dikte 120 mm - kalkzandsteen - dikte 150 mm - kalkzandsteen 120 mm - luchtsponw 60 mm - kalkzandsteen 120 mm - Spouwmuur - dikte 395 mm - metselwerk 100 mm - luchtsponw 40 mm - isolatie 95 mm - kalkzandsteen 120 mm - HSB wand geleend (garage) - dikte 231 mm - etenit, verticaal 9 mm - regelwerk 32x44 mm - regelwerk 32x44 mm - sfp en regelwerk 34x140 mm - isolatie 95 mm - multiplex 18 mm
Vloeren:	- Ribcassette vloer, volgens opgave constructeur - Begane grond vloer - Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 1e verdiepingvloer - Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 2e verdiepingvloer

Renvooi algemene informatie:

- Hoofddraagconstructie minimaal 60 min. brandwerend
- Ventilatiestroom:
 - mechanisch afvoer en natuurlijke toevoer
 - De inritting van de voorziening voor de toevoer van verse lucht en de afvoer van binnenlucht moet voldoen aan NEN 1087.
 - HR++ beglazing U = 1,1W/m².K.
 - De draaiende delen t.v.v. HR++ beglazing
 - De draaiende delen t.v.v. een dubbele afdichting met goede elastische kierdichtingsprofielen en strippen (klasse II).
- Isolatieeisen volgens NEN 1068 en NEN 1070.
- * begane grond vloer - Rc = min. 5,0 m².K/W
- * buitengevel - Rc = min. 5,0 m².K/W
- * dak - Rc = min. 6,0 m².K/W
- Alle spouwmuur t.v.v. koelltherm k8 spouwplaat
- Be- en ontluchting + rookgasafvoer van het C.V. - warmteafvoer nader te bepalen i.o.m. het gasbedrijf.
- Trap volgens NEN 3509.
- Wering van vocht buiten volgens NEN 2778.
- Wering van vocht binnen volgens NEN 2778.
- Waterinstallatie volgens NEN 1006.
- Gasleidingen volgens NEN 1078.
- Elektrische installatie volgens NEN 1010.
- Brievenbus volgens NEN 1770.
- Distalies t.p.v. metselwerk muren nader te bepalen in overleg met de fabrikant.
- Intraakwerendheid conform Politiekeuwerk
- Al het hang- en sluitwerk volgens NEN 5096 klasse 3.8KG ***
- Algehele beperking van de luchtdoorslagendheid volgens NEN 2686.
- De ruimte ruimtes worden voorzien van tegels op wanden en vloeren.
- Plafonds in de ruimte ruimtes worden voorzien van een afwerking die waterbest is.
- Rookmelders volgens NEN 2555.
- Wering van geluid volgens NEN 5077.
- Wering van geluid t.v.v. luchtvoersystemen - volgens NPR 5072
- Peil = 0 = bovenkant afgewerkte begane grondvloer



Situatie

alle maten in het werk te controleren!

ENZO
architectuur & interieur

project:

Helena's Hof
Looij 1167-1169, te Hoofddorp
Nieuwbouw woningen

tekening:

14-12-2015

schaal:

1:100 / 1:1000

format:

A0

gemaakt:

Stefhanie Punt

opdrachtgever:

Meer Vastgoed
Stammeeweg 72n
1431 EX Aalsmeer

datum:

14-12-2015

opsteller:

12168

Bouwaanvraagtekeningen

tekening:

14-12-2015

schaal:

1:100 / 1:1000

format:

A0

gemaakt:

Stefhanie Punt

opdrachtgever:

Meer Vastgoed
Stammeeweg 72n
1431 EX Aalsmeer

datum:

14-12-2015

opsteller:

12168

Bouwaanvraagtekeningen

tekening:

14-12-2015

schaal:

1:100 / 1:1000

format:

A0

gemaakt:

Stefhanie Punt

opdrachtgever:

Meer Vastgoed
Stammeeweg 72n
1431 EX Aalsmeer

datum:

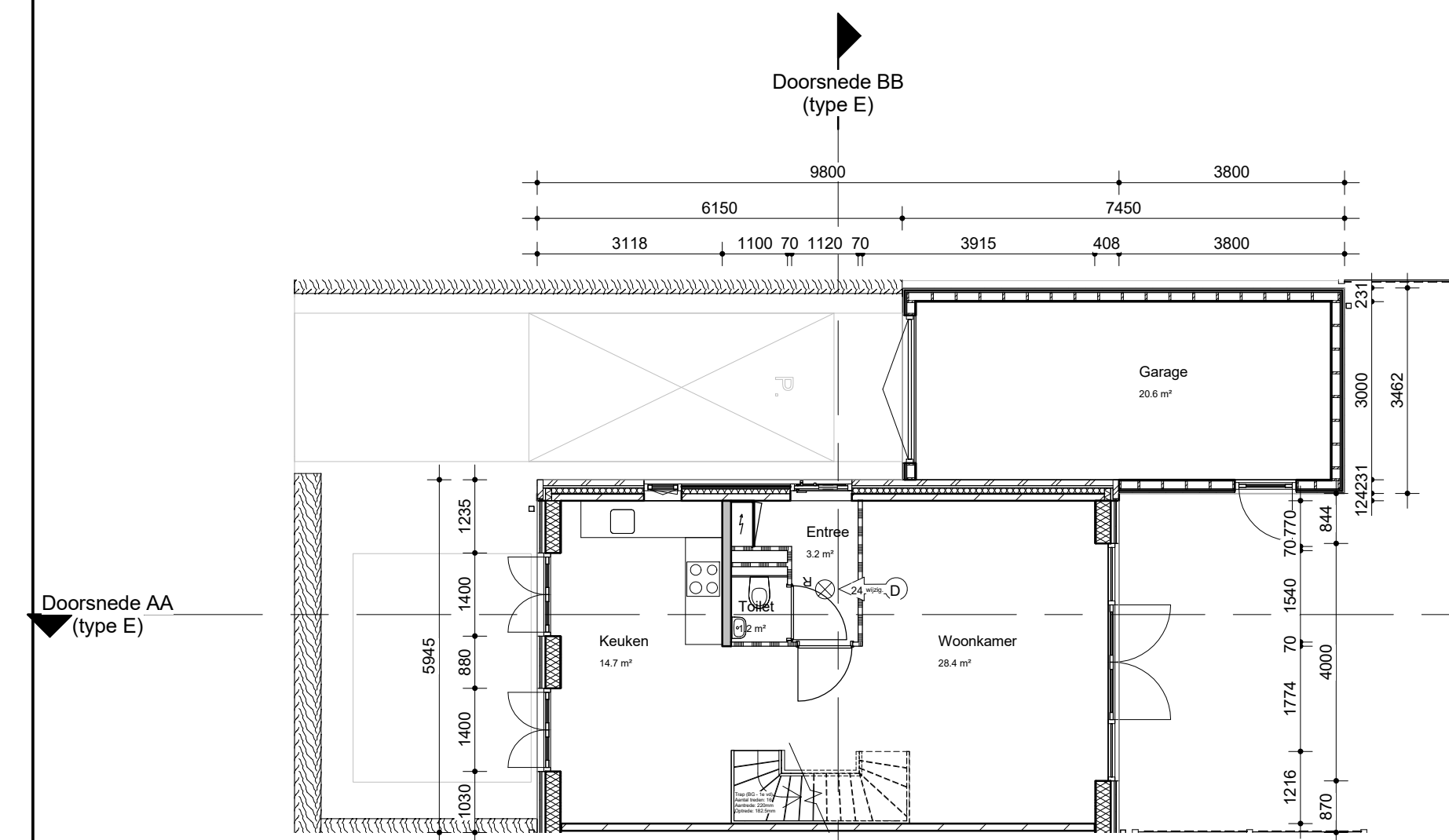
14-12-2015

opsteller:

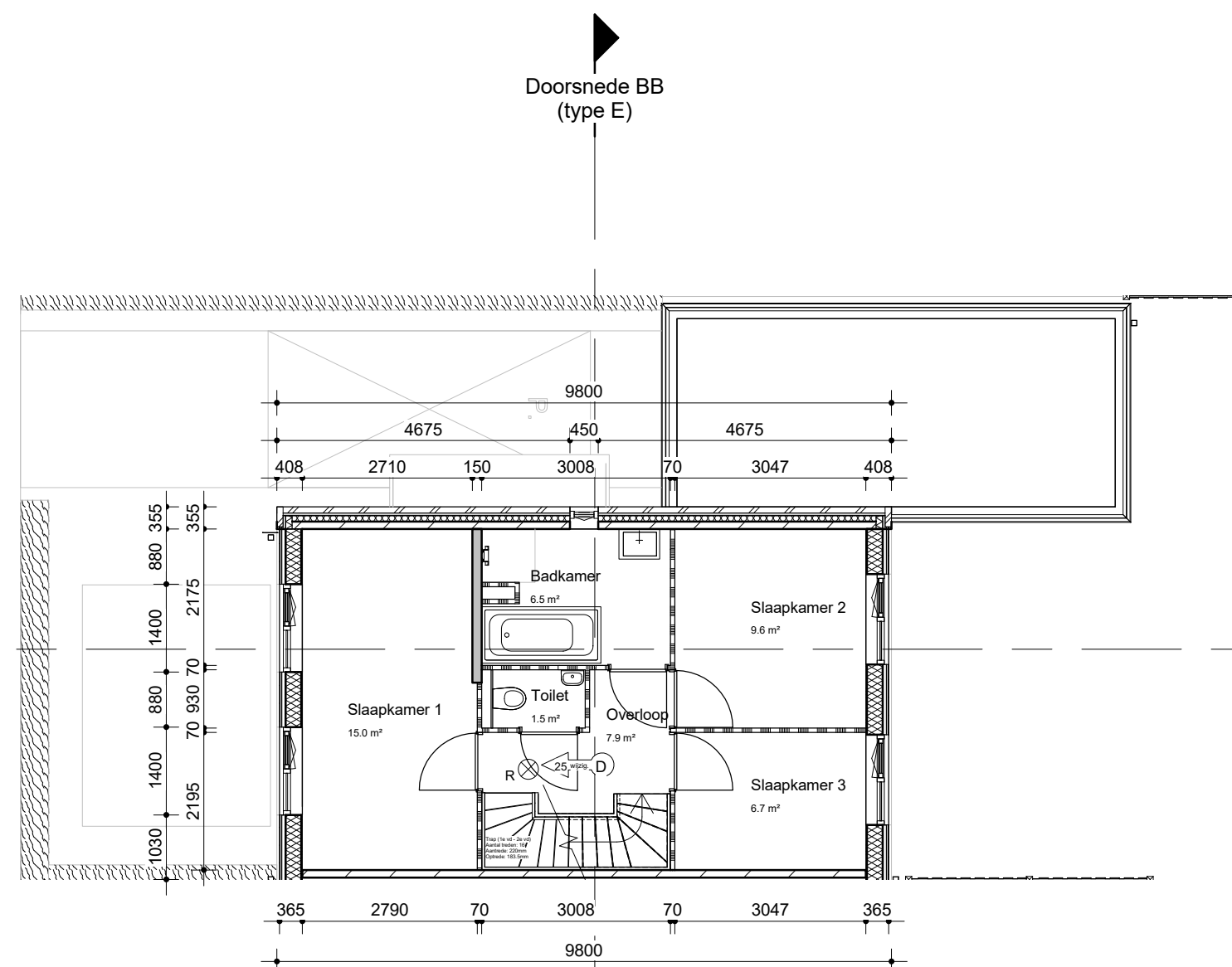
12168

Bouwaanvraagtekeningen

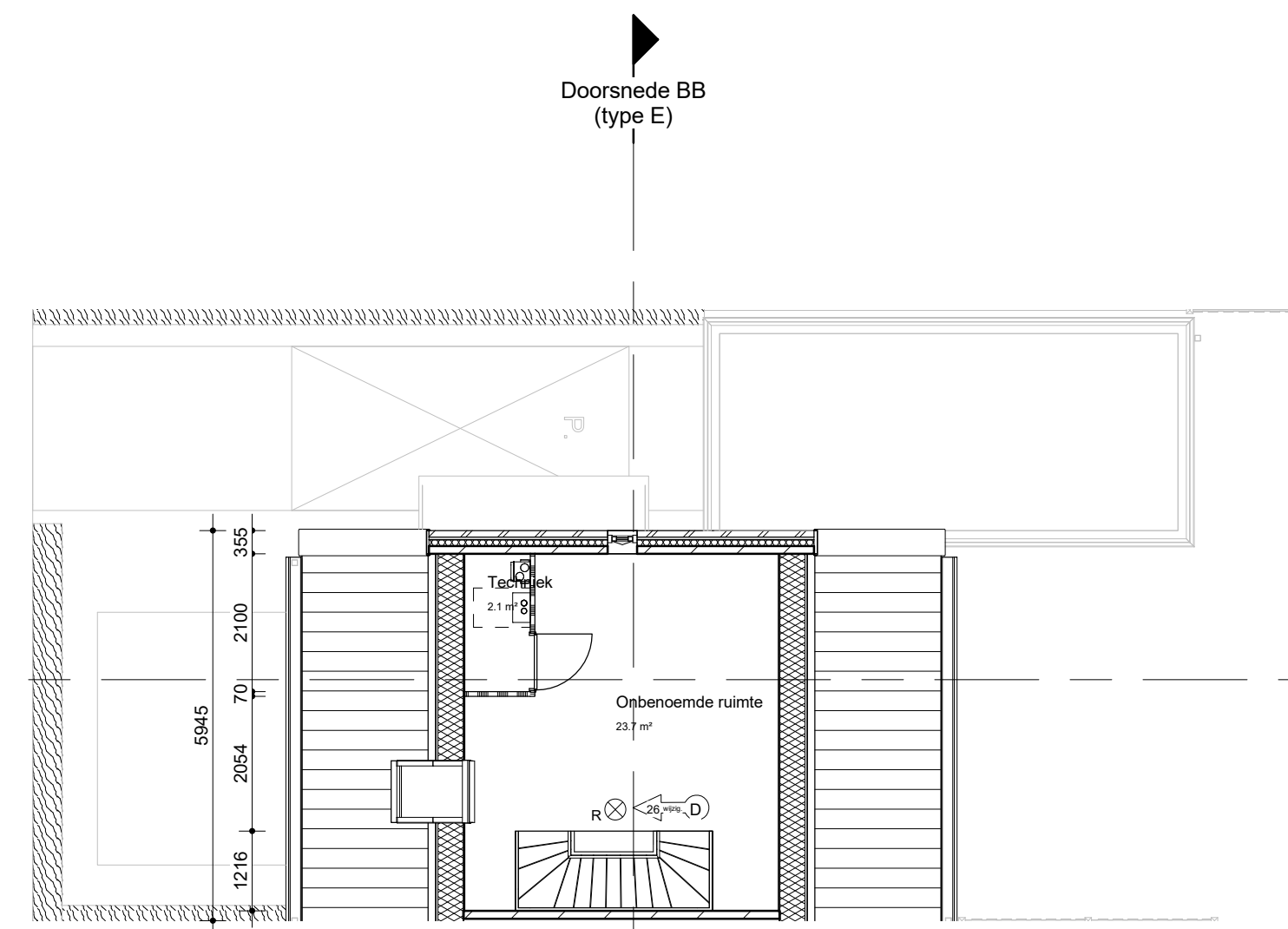
BA-73



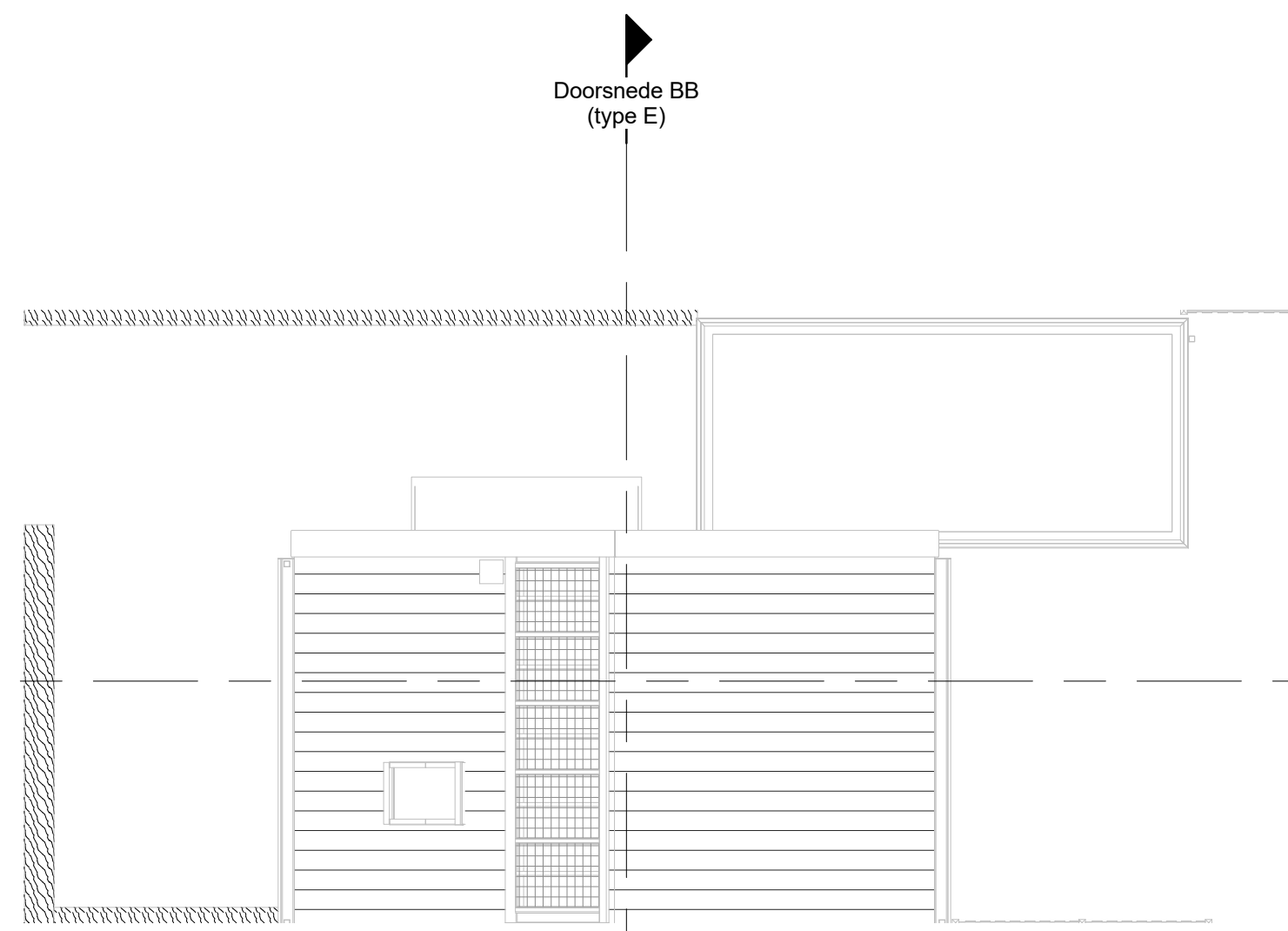
Begane grond



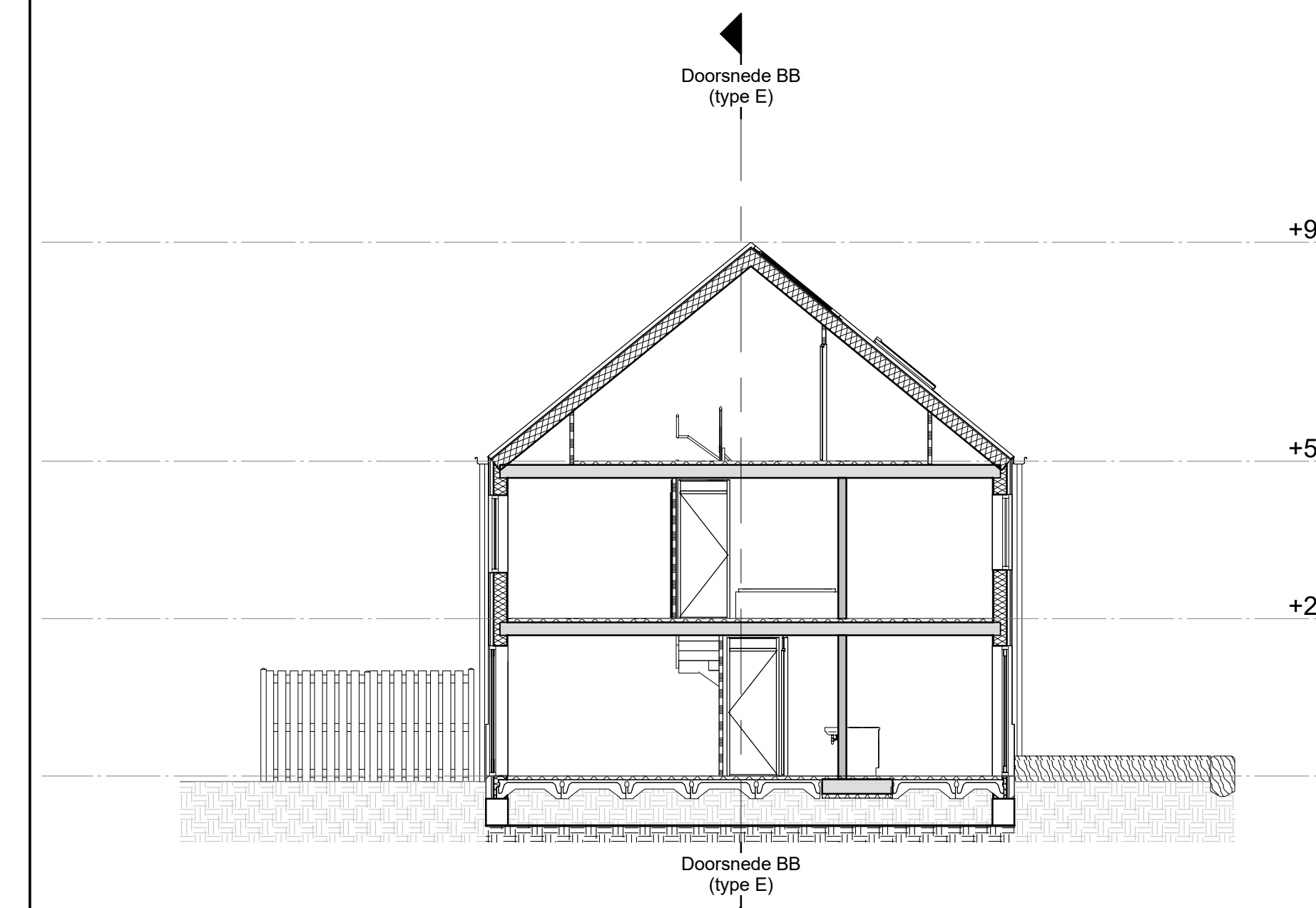
Eerste verdieping



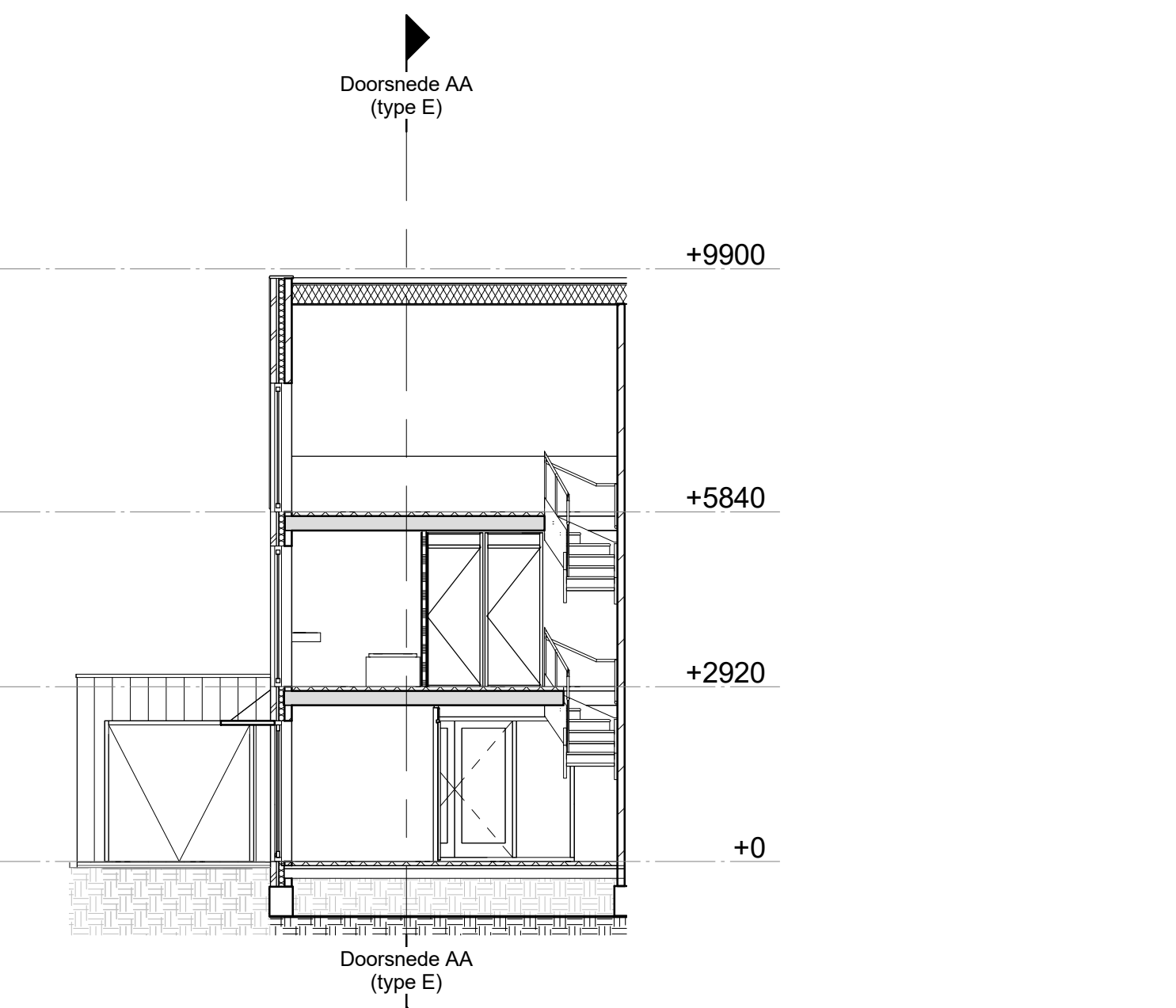
Tweede verdieping



Derde verdieping



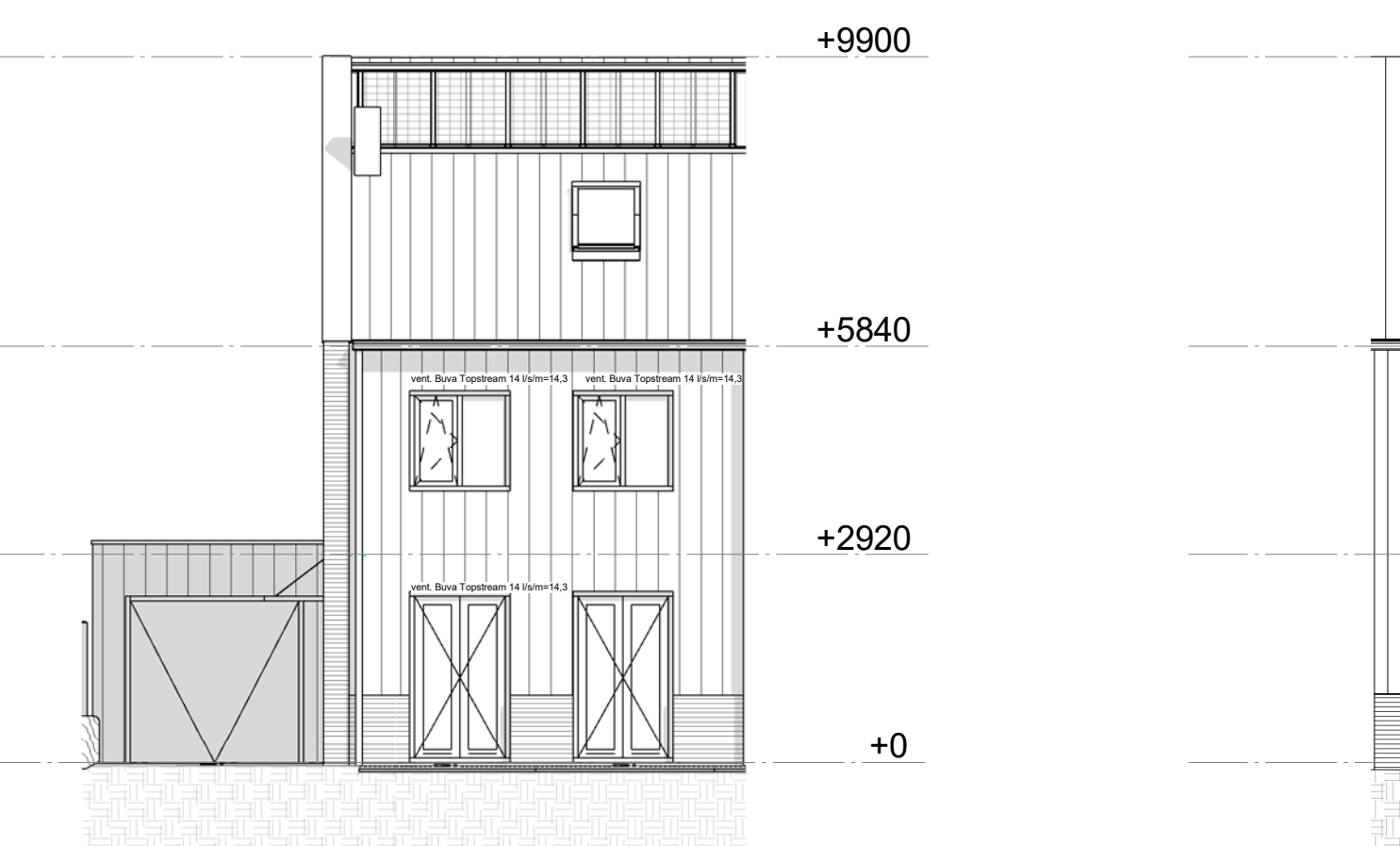
Doorsnede AA (type E)



Doorsnede BB (type E)



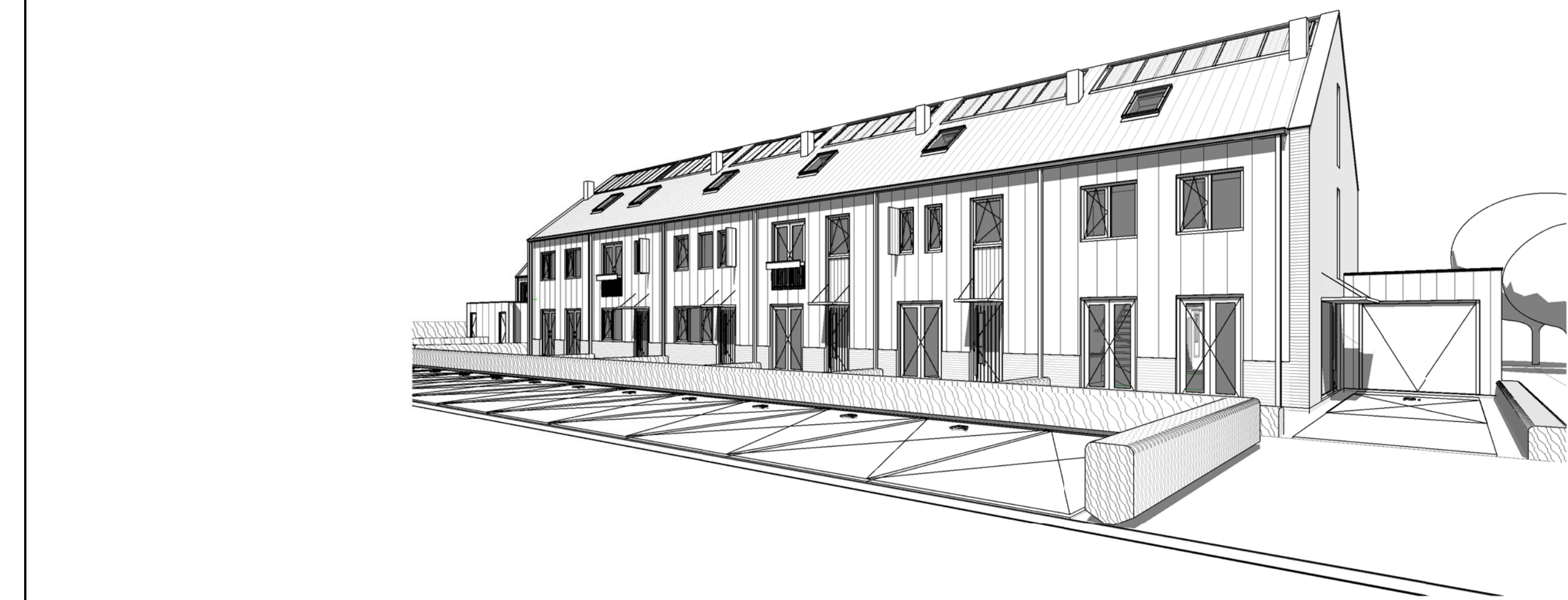
Linkerzijgevel (type E)



Voorgevel (type E)



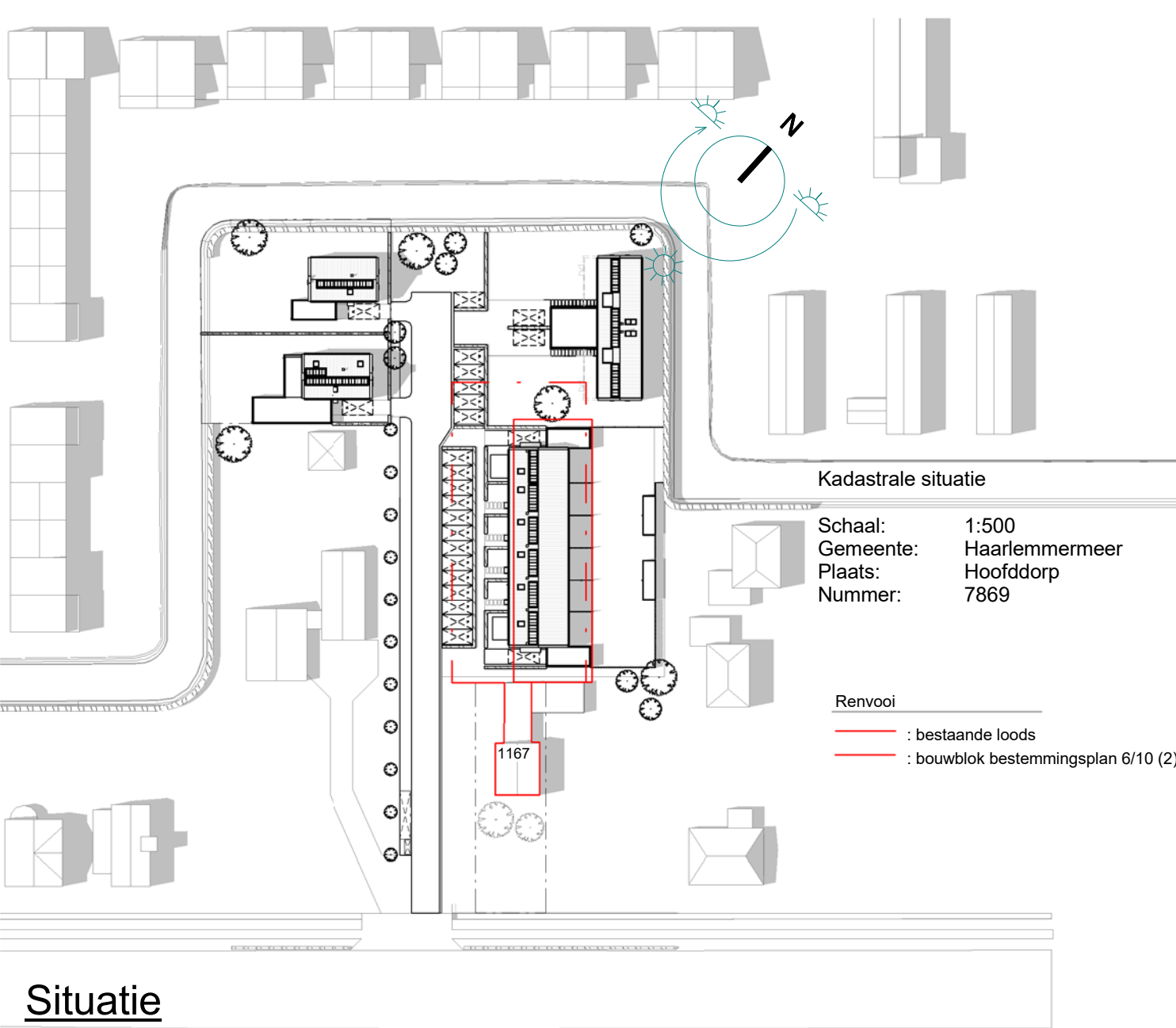
Achtergevel (type E)



Renvooi kleuren en materialen - Rijtjeswoningen	
Gewel	: metselwerk - wildverband, stoevoegloos - bruin/grijs gemaansceerd : Element Cedral Classic sdings, verticaal genageld - zwartgrijs RAL 9004 : LiniWood Cleartech, halfhout rabat - bruin, genageld
Kozijnen	: kunststof - wit RAL 9010
Deuren -/ ramen	: kunststof - wit RAL 9010 : hardhout - wit RAL 9010 (voordeur) : Velux dakraam, uitzichtinmetenier CPL-PPK08 (940x1400) : Western red cedar (WRC), behandeld - verticaal genageld
Panelen	: HR++ beglazing
Beglazing	: Buva Topstream 14 (10m = 14,3, verdelst gewelroost : kunststeen dorpel, Boxex o.g. t.p.v. metselwerk
Ventilatiecroosters	: aluminium - in kleur gepoedercoat - zwartgrijs RAL 9004 : l.p.v. overgang metselwerk/gevelbekleding
Waterslagen	: metalen lamellen helwerk, gepoedercoat - wit RAL 9010
Helwerk	: staal zetwerk, gepoedercoat - wit RAL 9010
Plantenbak	: aluminium, gepoedercoat - wit RAL 9010
Lufel	: keramische pan, vlak - antraciet geelgebeerd
Dakbedekking	: bitumineus - grijs
Heimelwaterafvoer	: zink, vierkant - blank zink
Dalgot	: haalgot, zink zetwerk l.c.m. haugel - blank zink
Dakrand (laagbouw)	: aluminium dakrim, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 9004
Afdekker l.p.v. kopgevels	: zinken zetwerk met verholen goot incl. waterdingers - blank zink
PV-panelen	: geïntegreerd in het dakvlak - zwart

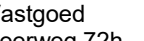
Renvooi bouwkundig - Rijtjeswoningen

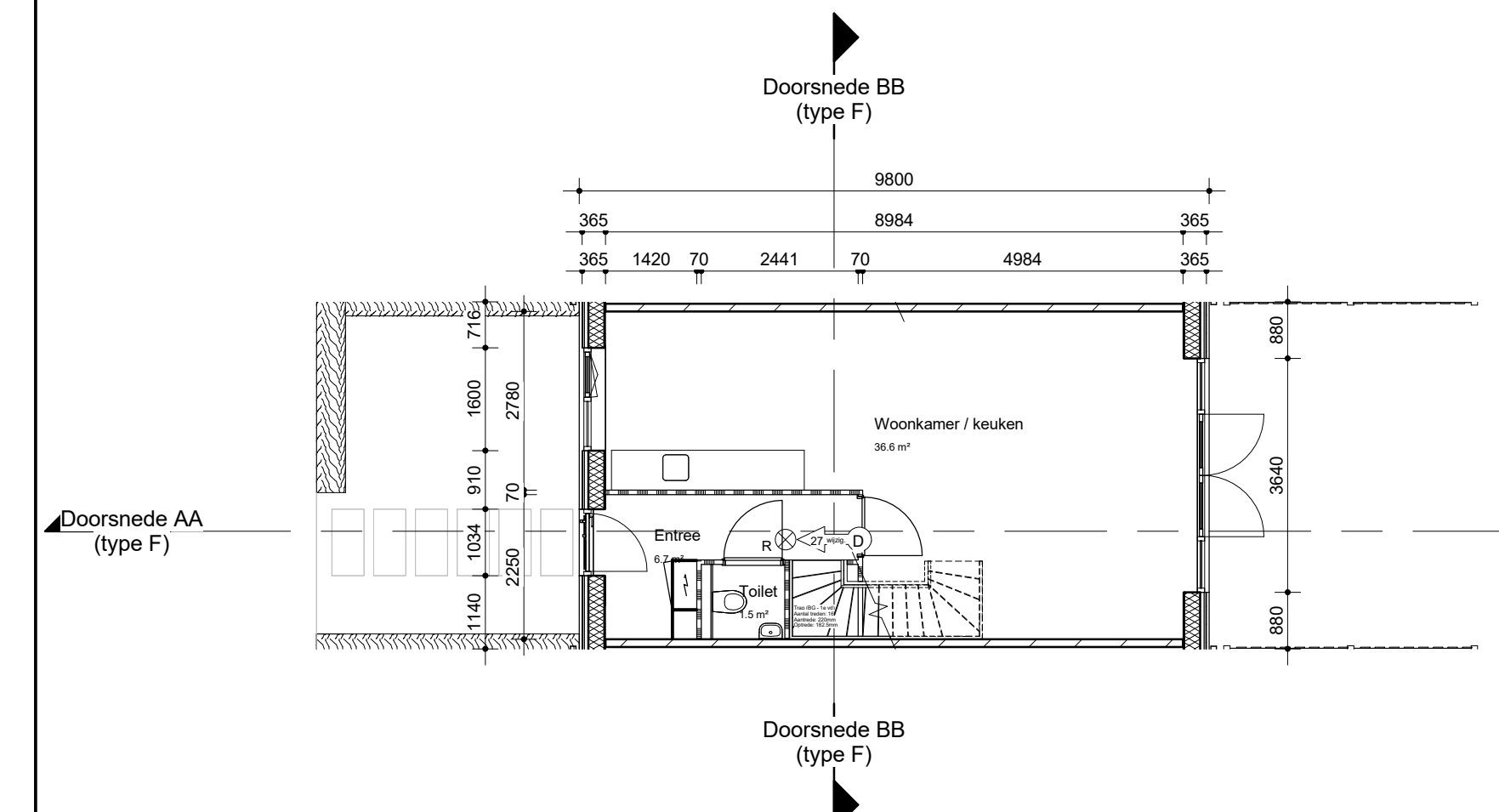
Wanden:	
—	: Gbbo - dikte 70 mm
—	: Prefab beton - dikte 150 mm
—	: Woningsscheidewand - dikte 300 mm
—	: kalkzandsteen 120 mm
—	: luchtopbouw 40 mm
—	: kalkzandsteen 120 mm
—	: Spouwmuur - dikte 355 mm
—	: metselwerk 100 mm
—	: luchtopbouw 40 mm
—	: isolatie 50 mm
—	: kalkzandsteen 120 mm
—	: HSB wand - dikte 365 mm
—	: remsit, verticaal 5 mm
—	: regelwerk (horizontaal) 28x32 mm
—	: regelwerk (verticaal) 28x32 mm
—	: stijf- en regelwerk 38x250 mm
—	: isolatie 250 mm
—	: rigidur 18 mm
—	: HSB wand + metselwerk - dikte 408 mm
—	: metselwerk 100 mm
—	: luchtopbouw 40 mm
—	: stijf- en regelwerk 38x250 mm
—	: isolatie 250 mm
—	: rigidur 18 mm
—	: HSB wand ongesoleerd (garage) - dikte 231 mm
—	: element, verticaal 9 mm
—	: regelwerk 32x44 mm
—	: stijf- en regelwerk 32x44 mm
—	: stijf- en regelwerk 34x40 mm
—	: multiplex 18 mm
—	: HSB wand ongesoleerd (berging) - dikte 102 mm
—	: halfhout rabat 18 mm
—	: regelwerk 18x28 mm
—	: spouwplaat 8 mm
—	: stijf- en regelwerk 34x58 mm
—	: rigidur 18 mm
Vloeren:	
—	: Ribcassette vloer, vloeren opgave constructeur - Begane grond vloer
—	: Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 1e verdiepingvloer
—	: Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 2e verdiepingvloer



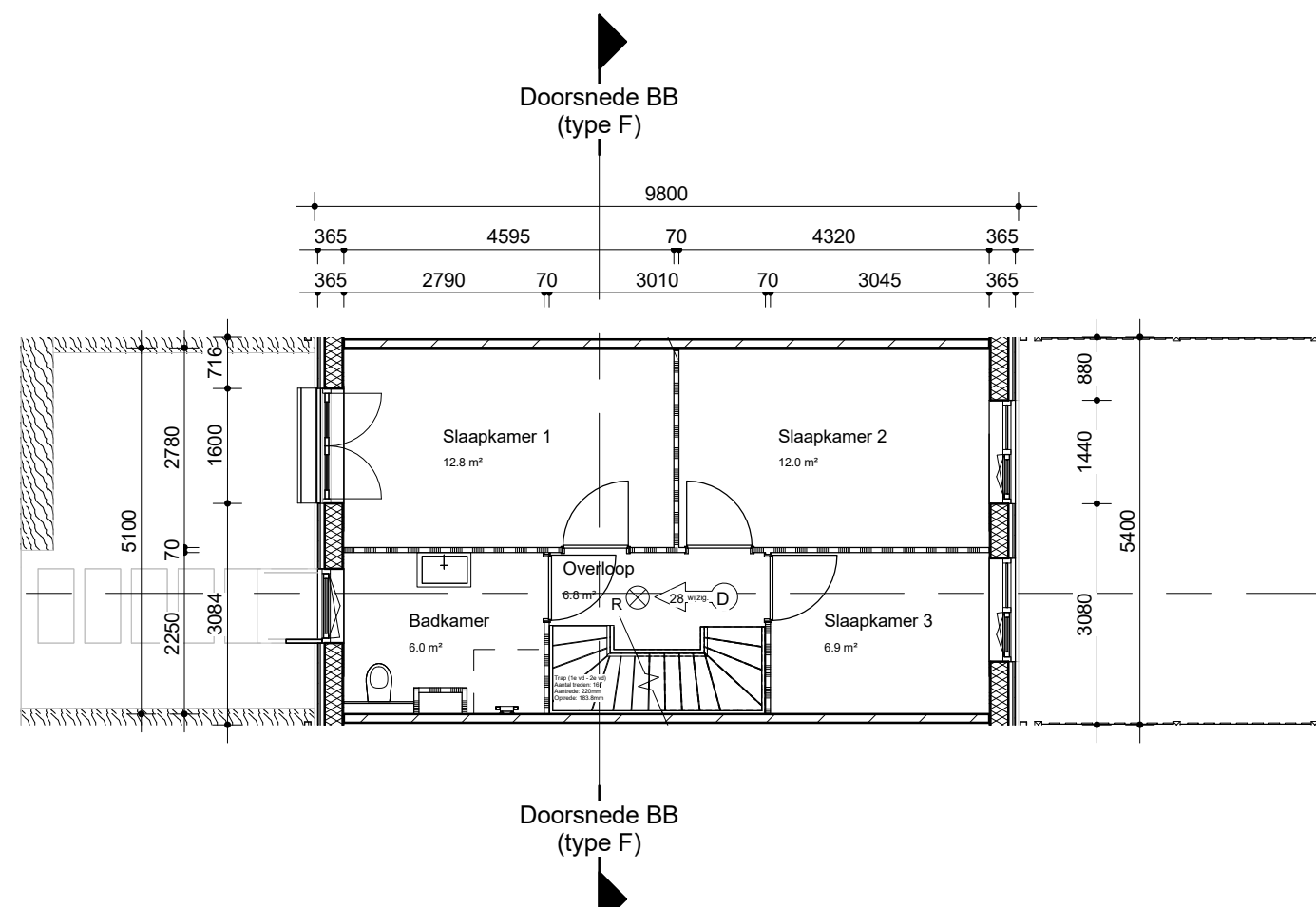
Situatie

alle maten in het werk te controleren!

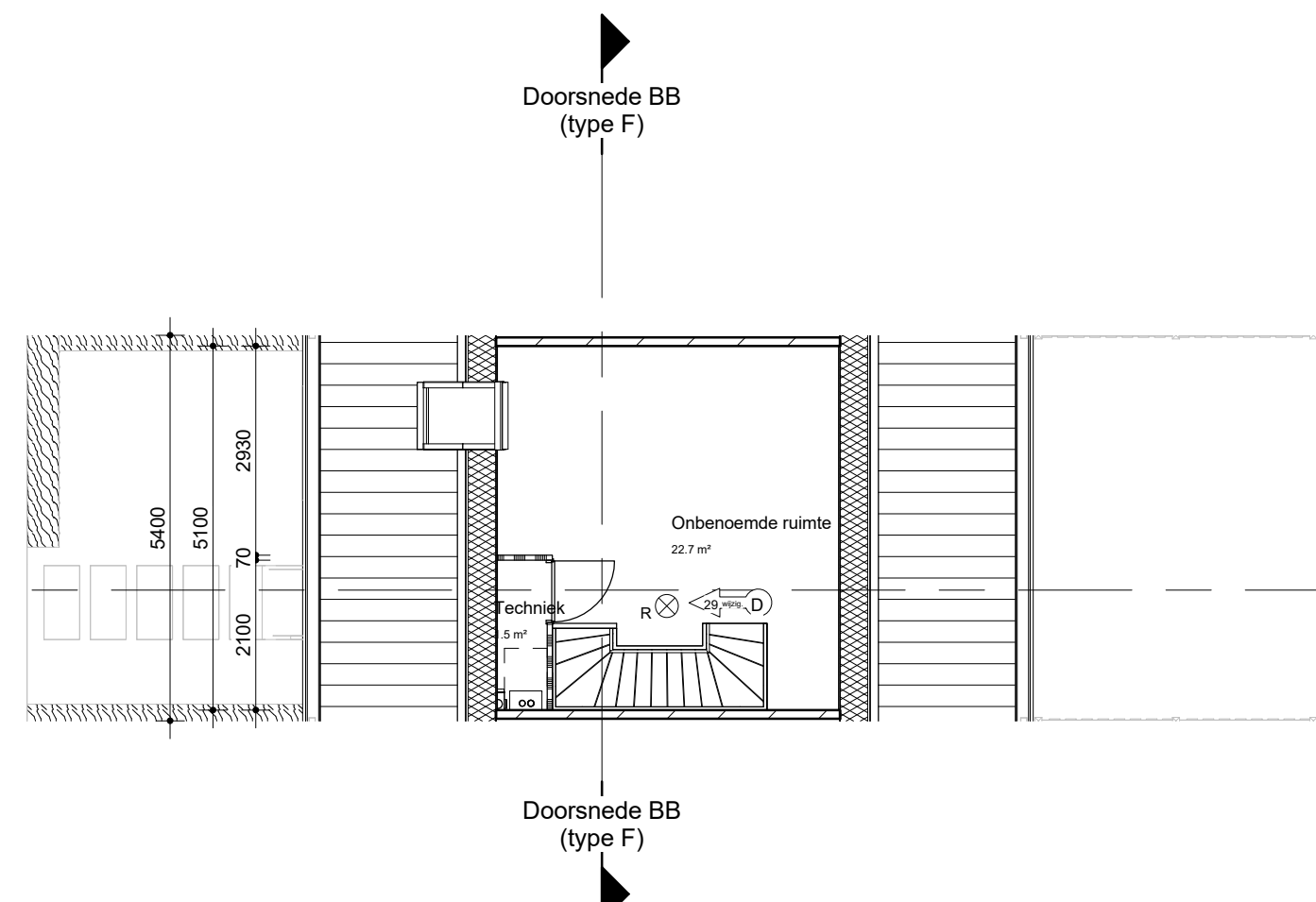
					
Helen's Hof Looij 1167-1169, te Hoofddorp Nieuwboer woningen		Meer Vastgoed Stamweg 72n 1431 EX Aalsmeer			
tekening:		datum:		Onderdeel:	
Woningtype E		14-12-2015		Bouwaanvraagtekeningen	
tekening:		schaal:		wijzigingsdatum:	
1:100 / 1:1000		1:100 / 1:1000		a: 12-02-2016	
				b: 20-04-2016	
				c: 19-05-2016	
				d: 19-05-2016	
				e: 19-05-2016	
				f: 19-05-2016	
				g: 19-05-2016	
				h: 19-05-2016	
				i: 19-05-2016	
				j: 19-05-2016	
				k: 19-05-2016	
				l: 19-05-2016	
				m: 19-05-2016	
				n: 19-05-2016	
				o: 19-05-2016	
				p: 19-05-2016	
				q: 19-05-2016	
				r: 19-05-2016	
				s: 19-05-2016	
				t: 19-05-2016	
				u: 19-05-2016	
				v: 19-05-2016	
				w: 19-05-2016	
				x: 19-05-2016	
				y: 19-05-2016	
				z: 19-05-2016	
				aa: 19-05-2016	
				ab: 19-05-2016	
				ac: 19-05-2016	
				ad: 19-05-2016	
				ae: 19-05-2016	
				af: 19-05-2016	
				ag: 19-05-2016	
				ah: 19-05-2016	
				ai: 19-05-2016	
				aj: 19-05-2016	
				ak: 19-05-2016	
				al: 19-05-2016	
				am: 19-05-2016	
				an: 19-05-2016	
				ao: 19-05-2016	
				ap: 19-05-2016	
				aq: 19-05-2016	
				ar: 19-05-2016	
				as: 19-05-2016	
				at: 19-05-2016	
				au: 19-05-2016	
				av: 19-05-2016	
				aw: 19-05-2016	
				ax: 19-05-2016	
				ay: 19-05-2016	
				az: 19-05-2016	
				ba: 19-05-2016	
				bb: 19-05-2016	
				bc: 19-05-2016	
				bd: 19-05-2016	
				be: 19-05-2016	
				bf: 19-05-2016	
				bg: 19-05-2016	
				bh: 19-05-2016	
				bi: 19-05-2016	
				bj: 19-05-2016	
				bk: 19-05-2016	
				bl: 19-05-2016	
				bm: 19-05-2016	
				bn: 19-05-2016	
				bo: 19-05-2016	
				bp: 19-05-2016	
				bq: 19-05-2016	
				br: 19-05-2016	
				bs: 19-05-2016	
				bt: 19-05-2016	
				bu: 19-05-2016	
				bv: 19-05-2016	
				bw: 19-05-2016	
				bx: 19-05-2016	
				by: 19-05-2016	
				bz: 19-05-2016	
				ca: 19-05-2016	
				cb: 19-05-2016	
				cc: 19-05-2016	
				cd: 19-05-2016	
				ce: 19-05-2016	
				cf: 19-05-2016	
				cg: 19-05-2016	
				ch: 19-05-2016	
				ci: 19-05-2016	
				cj: 19-05-2016	
				ck: 19-05-2016	
				cl: 19-05-2016	
				cm: 19-05-2016	
				cn: 19-05-2016	
				co: 19-05-2016	
				cp: 19-05-2016	
				cq: 19-05-2016	
				cr: 19-05-2016	
				cs: 19-05-2016	
				ct: 19-05-2016	



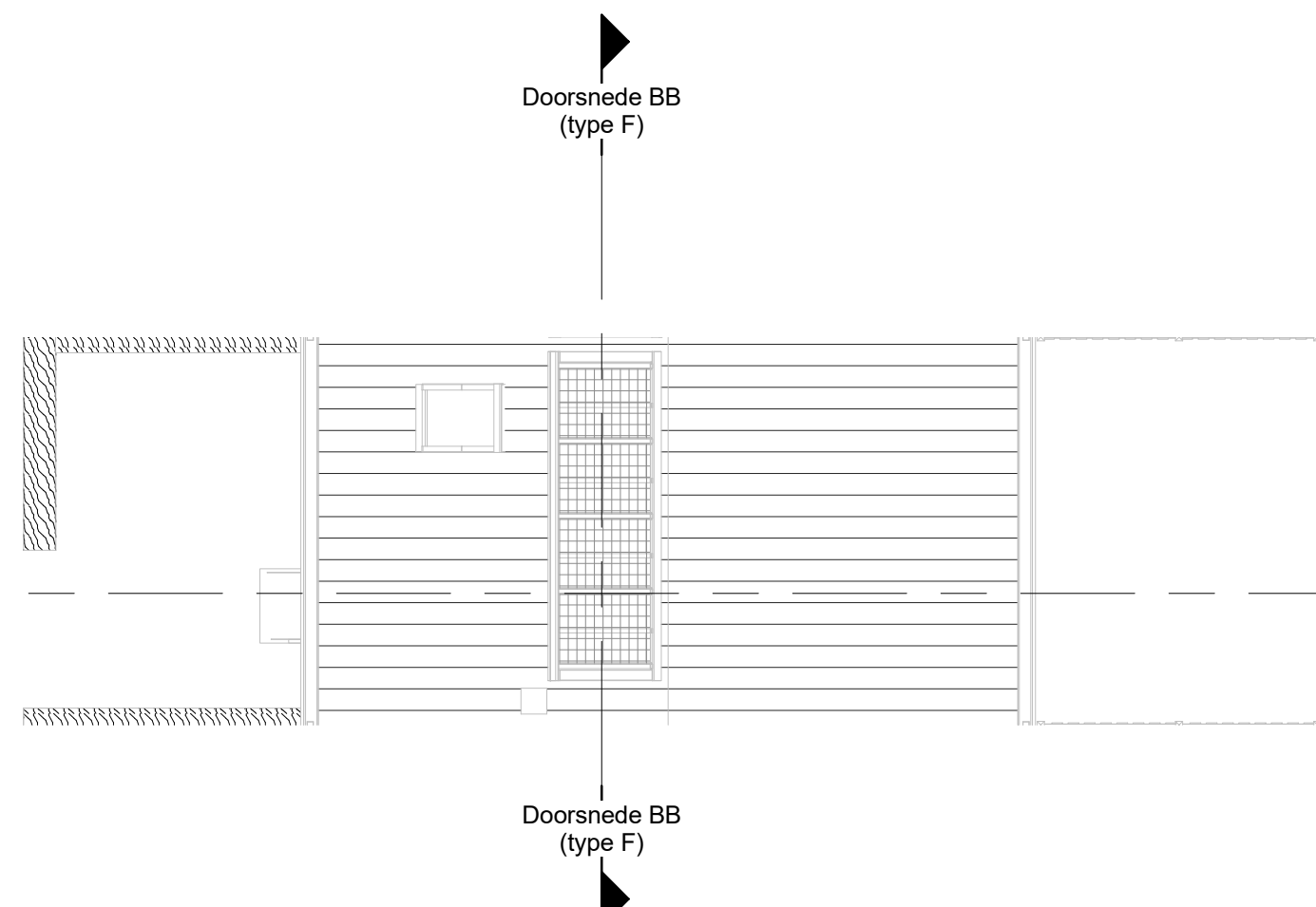
Begane grond



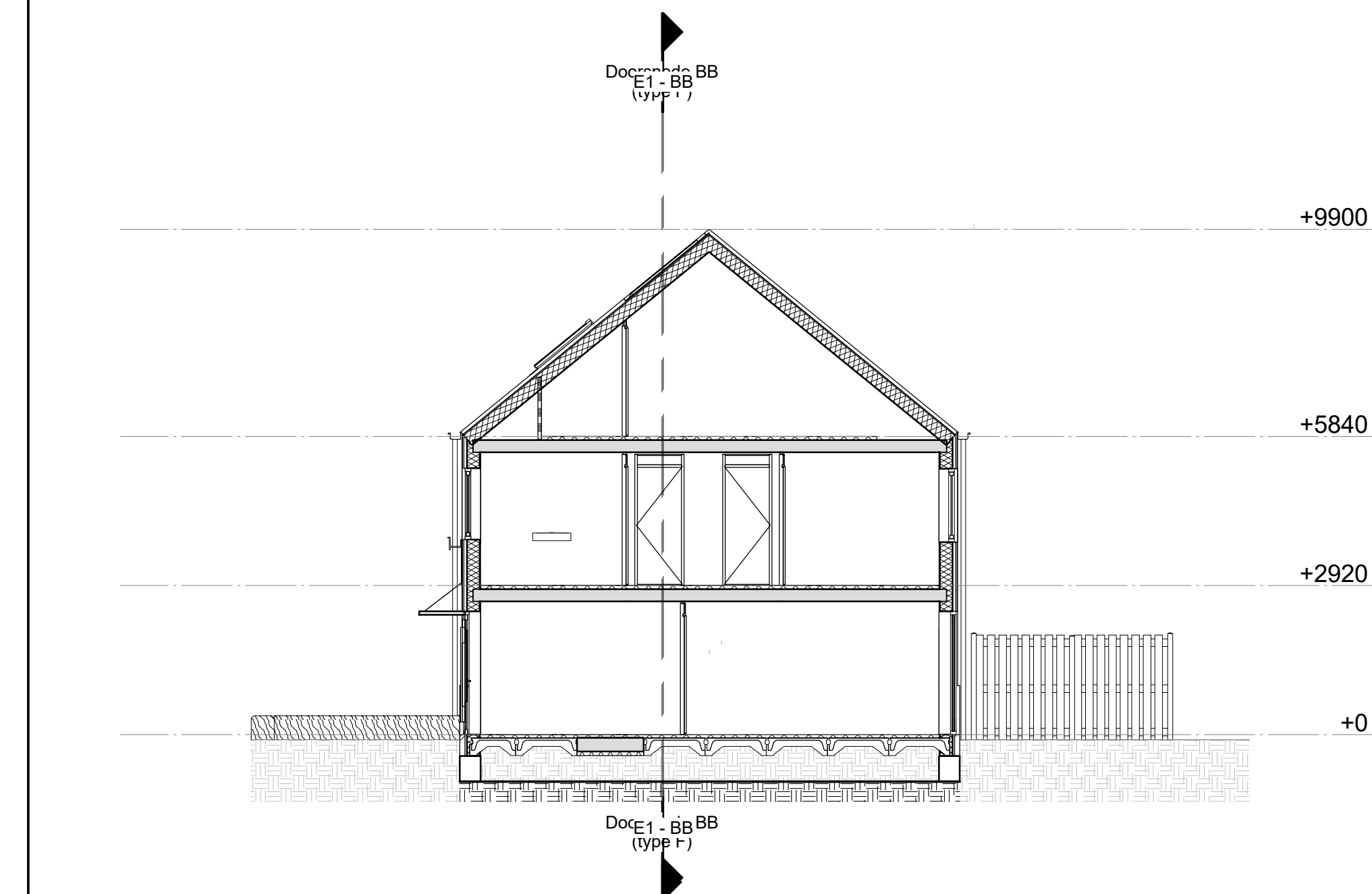
Eerste verdieping



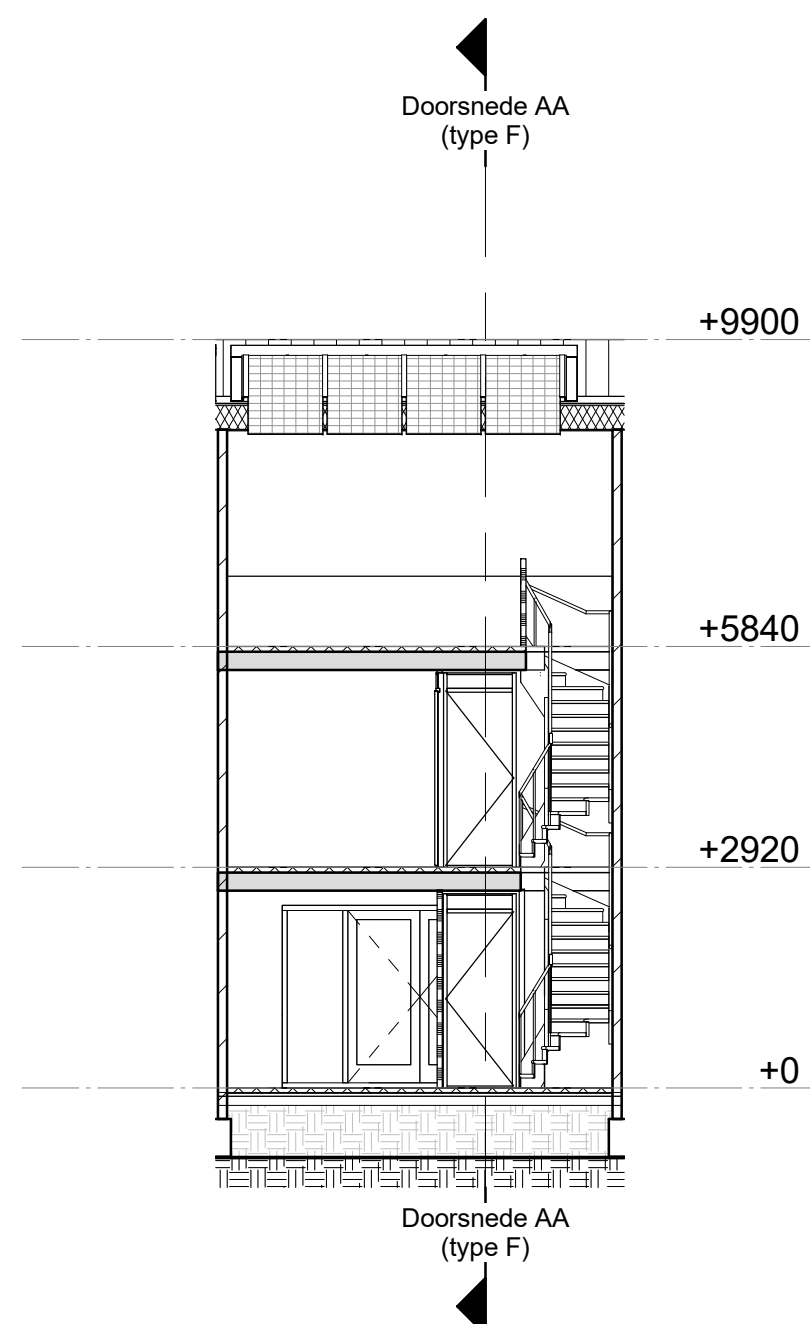
Tweede verdieping



Derde verdieping



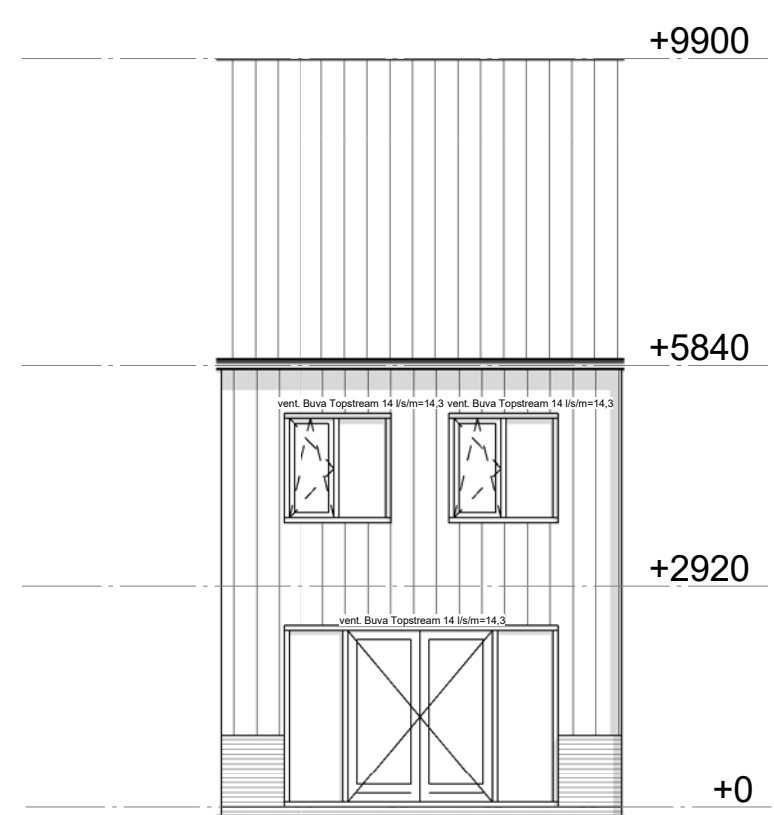
Doorsnede AA (type F)



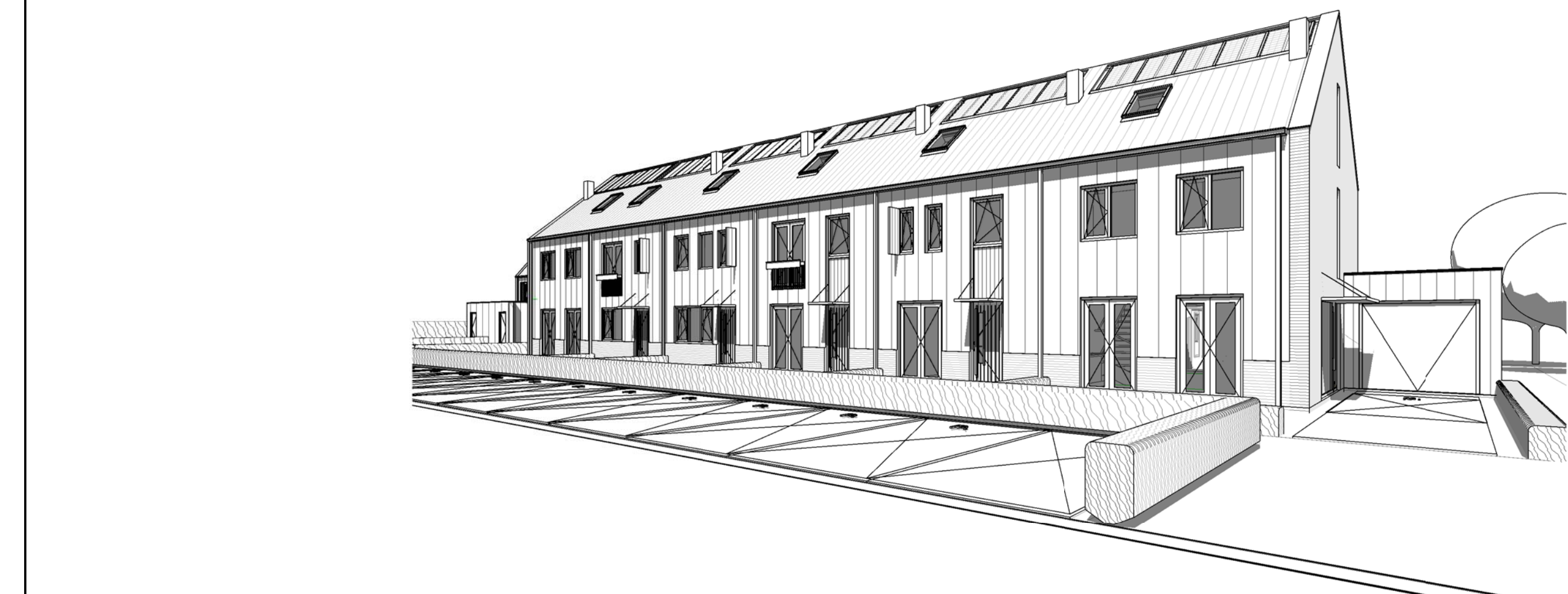
Doorsnede BB (type F)



Voorgevel (type F)



Achtergevel (type F)



Woningtype F - ruimtes						
Woningtype	Level	Number	Name	bouwbesluit_functie	gebruiksfunctie	Area
Woningtype F	Not Placed	2.02	Slaapkamer 4	verblijfsruimte	woonfunctie	Not Placed
Woningtype F	00 begane grond	0.01	Entree	verkeersruimte	woonfunctie	6.69 m²
Woningtype F	00 begane grond	0.02	Toilet	toilettruimte	woonfunctie	1.52 m²
Woningtype F	00 begane grond	0.03	Woonkamer / keuken	verblijfsruimte	woonfunctie	36.57 m²
Woningtype F	00 begane grond	0.04	Bergring	stallingsruimte	woonfunctie	5.99 m²
Woningtype F	01 eerste verdieping	1.01	Slaapkamer 1	verblijfsruimte	woonfunctie	12.77 m²
Woningtype F	01 eerste verdieping	1.02	Slaapkamer 2	verblijfsruimte	woonfunctie	12.01 m²
Woningtype F	01 eerste verdieping	1.03	Slaapkamer 3	verblijfsruimte	woonfunctie	6.85 m²
Woningtype F	01 eerste verdieping	1.04	Badkamer	badruimte	woonfunctie	6.00 m²
Woningtype F	01 eerste verdieping	1.05	Overloop	verkeersruimte	woonfunctie	6.77 m²
Woningtype F	02 tweede verdieping	2.01	Onbenoemde ruimte	verblijfsruimte	woonfunctie	22.70 m²
Woningtype F	02 tweede verdieping	2.03	Techniek	technische ruimte	woonfunctie	1.47 m²

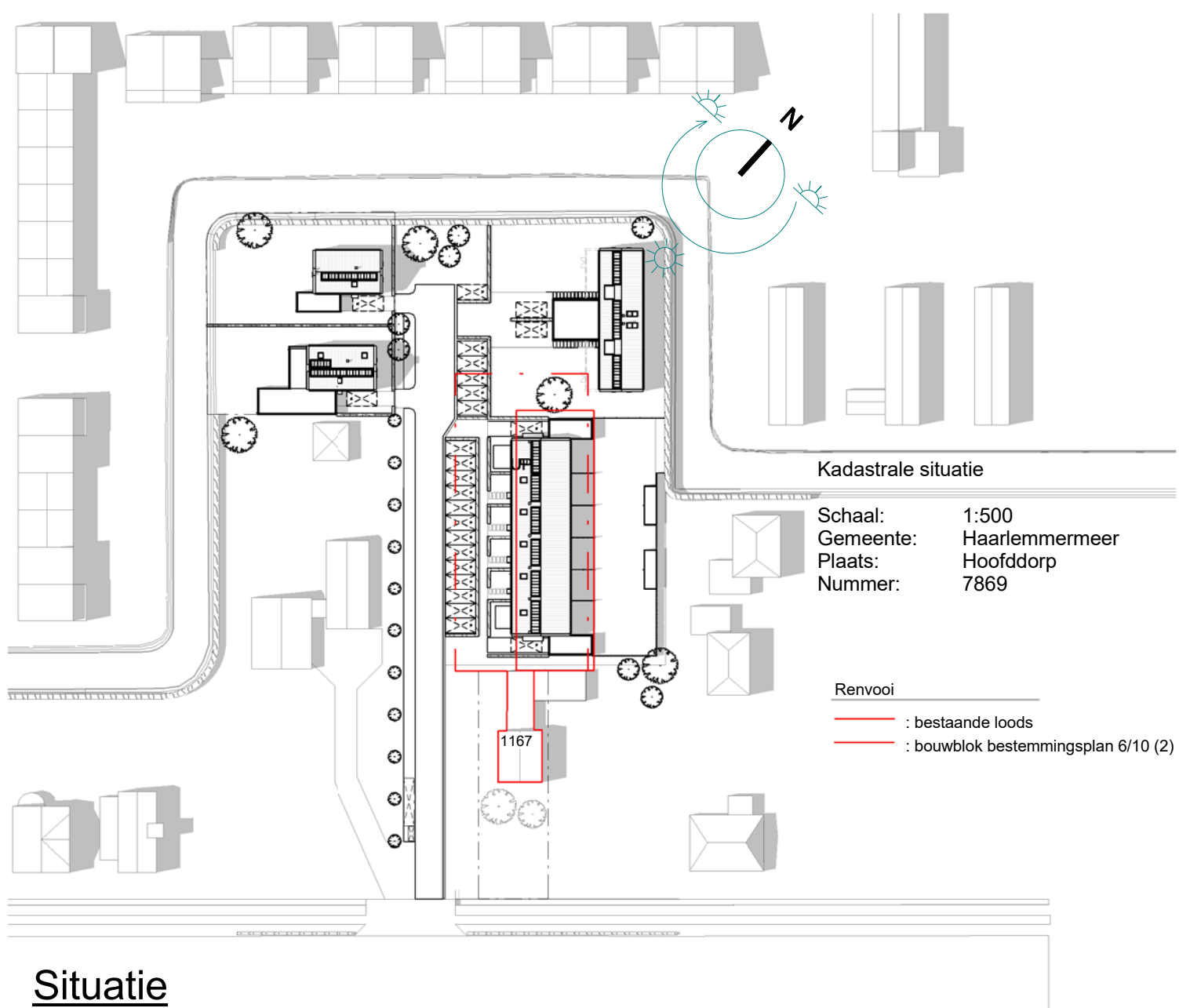
- Renvooi algemene informatie:
- Hoofdraagconstructie minimaal 60 min. brandwerend
 - Ventilatiesysteem:
 - mechanisch afvoer en natuurlijke toevoer
 - De inritting van de voorziening voor de toevoer van verse lucht en de afvoer van binnenlucht moet voldoen aan NEN 1087.
 - HR++ beglazing U = 1,1W/m².K.
 - De draaiende delen t.v.v. HR++ beglazing
 - De draaiende delen t.v.v. een dubbele afdichting met goede elastische kierdichtingsprofielen en strippen (klasse II).
 - Isolatieeisen volgens NEN 1068 en NEN 1070.
 - *begane grond vloer - Rc = min. 5,0 m².K/W
 - *buitengevel - Rc = min. 5,0 m².K/W
 - *dak - Rc = min. 6,0 m².K/W
 - Alle spouwmuur t.v.v. koeltherm k8 spouwplaat
 - Be- en ontluchting + rookgasafvoer van het C.V. - warmwaterinstallatie nader te bepalen i.o.m. het gasbedrijf.
 - Trap volgens NEN 3509.
 - Wering van vocht buiten volgens NEN 2778.
 - Wering van vocht binnen volgens NEN 2778.
 - Waterinstallatie volgens NEN 1006.
 - Gasleidingen volgens NEN 1078.
 - Elektrische installatie volgens NEN 1010.
 - Brievenbus volgens NEN 1770.
 - Distalies t.p.v. metselwerk muur nader te bepalen in overleg met de fabrikant.
 - Inbraakwerendheid conform Politiekeurmerk
 - Al het hang- en sluitwerk volgens NEN 5096 klasse 3.SKG ***
 - Algehele beperking van de luchtdoorslagendheid volgens NEN 2086.
 - De natte ruimtes worden voorzien van tegels op wanden en vloeren.
 - Plafonds in de natte ruimtes worden voorzien van een afwerking die waterbest is.
 - Rookmelders volgens NEN 2555.
 - Wering van geluid volgens NEN 5077.
 - Wering van geluid t.b.v. luchtafvoersystemen - volgens NPR 5072

Peil = 0 = bovenkant afgewerkte begane grondvloer

- Renvooi kleuren en materialen - Rijtjeswoningen
- Gewel :
- metselwerk - wildverband, stoevoegloos - bruin/grijs genaarsceerd
 - Element Cedra Classic sidings, verticaal genageld - zwartgrijs RAL 9004
 - LiniWood Cleartech, halfhout rabat - bruin, genageld
- Kozijnen :
- kunststof - wit RAL 9010
- Deuren - / ramen :
- hardhout - wit RAL 9010 (voordeur)
 - Velux dakraam, uitzichtinvalenster GPL-PPK08 (940x1400)
 - Western red cedar (WRC), behandeld - verticaal genageld
- Panelen :
- HR++ beglazing
 - Buva Topstream 14 (b/h = 14,3, verdelst gevelrooster
- Beglazing :
- kunststeen dorpel, Boxex o.g. t.p.v. metselwerk
- Verlissersroosters :
- aluminium - in kleur gepoedercoat - zwartgrijs RAL 9004
- Waterslagen :
- t.p.v. overgang metselwerk/gevelbekleding
- Helwerk :
- metalen lamellen helwerk, gepoedercoat - wit RAL 9010
- Plantenbak :
- staal zetwerk, gepoedercoat - wit RAL 9010
- Lutef :
- aluminium, gepoedercoat - wit RAL 9010
- Dakbedekking :
- keramische pan, vlak - entree/afgehangen
- Hemelwaterafvoer :
- zink, vierkant - blank zink
- Dalgot :
- haalgot, zink zetwerk t.c.m. beugel - blank zink
- Dakrand (laagbouw) :
- aluminium daktrim, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 9004
- Afdekker t.p.v. koppelvloer :
- zinken zetwerk met verholen goot incl. waterdriers - blank zink
- PV-panelen :
- geïntegreerd in het dakvlak - zwart

Renvooi bouwkundig - Rijtjeswoningen

- Wanden :
- Gbbo - dikte 70 mm
 - Prefab beton - dikte 150 mm
 - Woningsscheidewand - dikte 300 mm
 - kalkzandsteen 120 mm
 - luchtopbouw 40 mm
 - kalkzandsteen 120 mm
 - Spouwmuur - dikte 355 mm
 - metselwerk 100 mm
 - luchtopbouw 40 mm
 - isolatie 50 mm
 - kalkzandsteen 120 mm
 - HSB wand - dikte 365 mm
 - erenit, verticaal 9 mm
 - regelwerk (horizontaal) 28x32 mm
 - regelwerk (verticaal) 28x32 mm
 - stijf- en regelwerk 38x250 mm
 - isolatie 250 mm
 - rigidur 18 mm
 - HSB wand - metselwerk - dikte 408 mm
 - metselwerk 100 mm
 - luchtopbouw 40 mm
 - stijf- en regelwerk 38x250 mm
 - isolatie 250 mm
 - rigidur 18 mm
 - HSB wand ongesoleerd (garage) - dikte 231 mm
 - erenit, verticaal 9 mm
 - regelwerk 32x44 mm
 - regelwerk 32x44 mm
 - stijf- en regelwerk 34x40 mm
 - multiplex 18 mm
 - HSB wand ongesoleerd (berging) - dikte 102 mm
 - haalrut rabat 18 mm
 - regelwerk 18x28 mm
 - spaauplaat 8 mm
 - stijf- en regelwerk 34x50 mm
- Vloeren :
- Ribcassette vloer, vloeren opgave constructeur - Begane grond vloer
 - Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 1e verdiepingvloer
 - Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 2e verdiepingvloer



Situatie

alle maten in het werk te controleren!

ENZO
architectuur & interieur

project:
Helen's Hof
Looij 1167-1169, te Hoofddorp
Nieuwbuur woningen

tekening:
Woningtype F

tekeningdatum:
a: 12-02-2016
b: 20-04-2016
c: 19-05-2016

info@enzoarchitecten.nl
www.enzoarchitecten.nl

opdrachtgever:
Meer Vastgoed
Stammeeweg 72n
1431 EX Aalsmeer

datum:
14-12-2015

oprichting:
1:100 / 1:1000

formaat:
A0

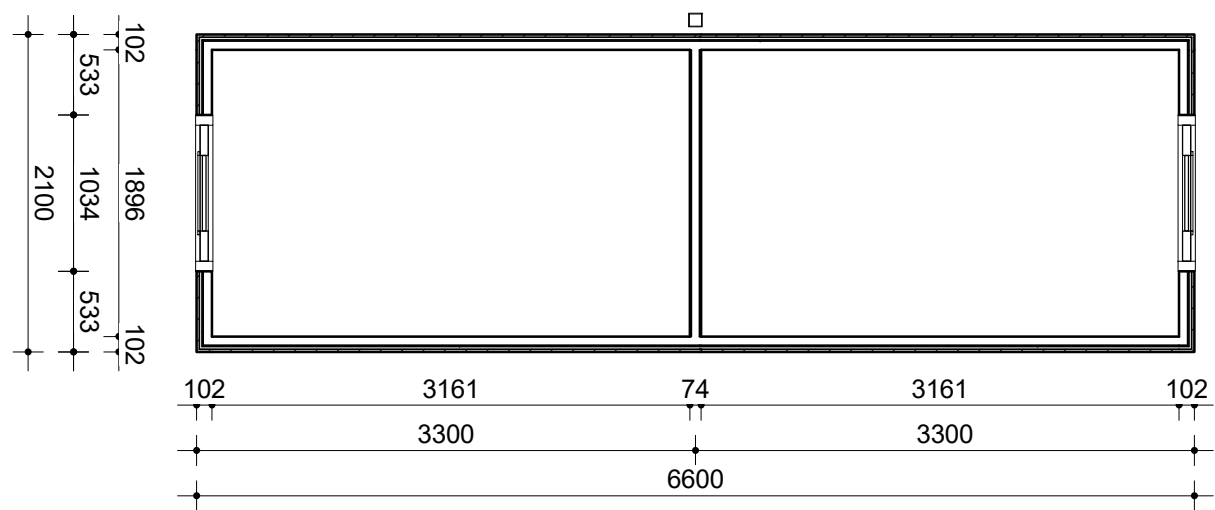
getekend:
Stefhanie Punt

projectnummer:
12168

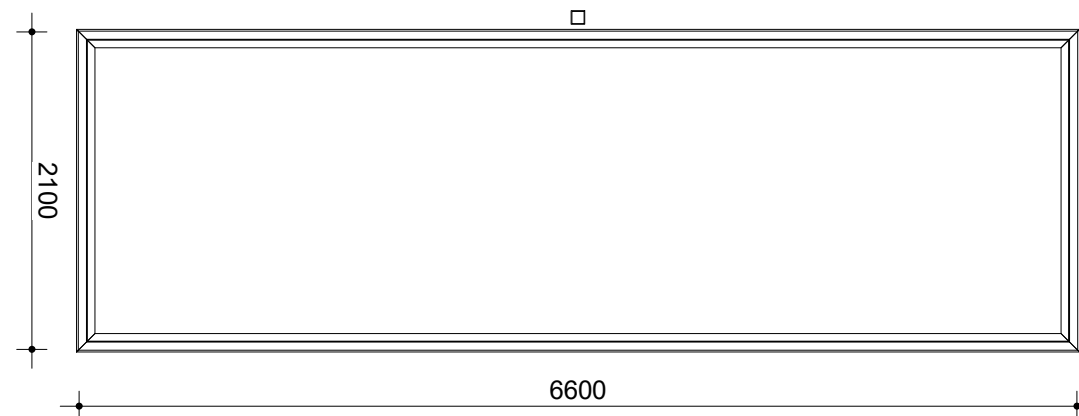
Onderdeel:
Bouwaanvraagtekeningen

BA-75

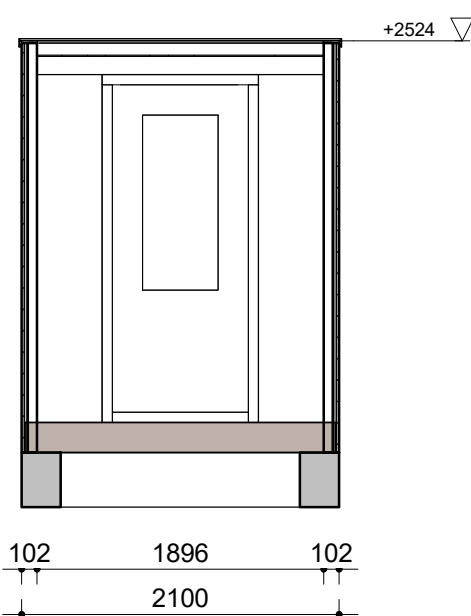
Woningtype F - Berging (dubbel)



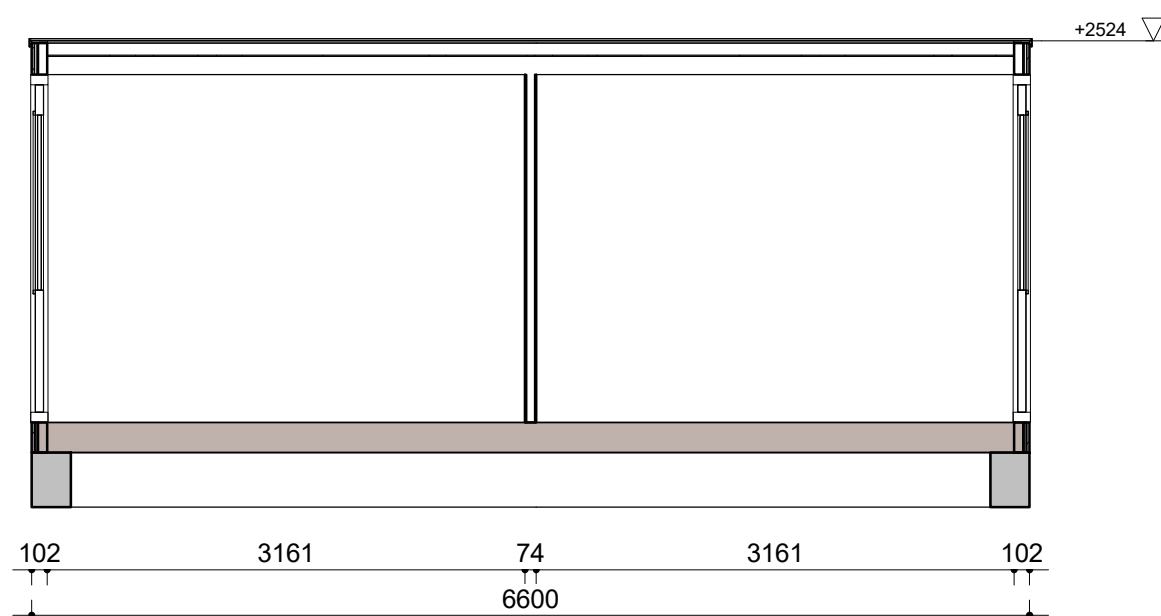
Plattegrond



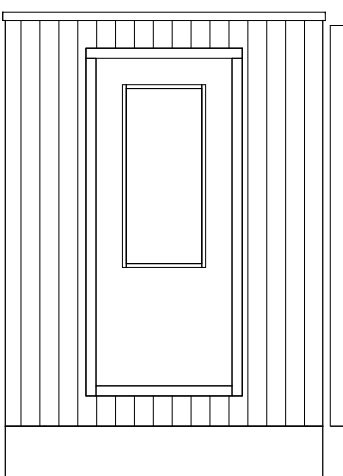
Dakoverzicht



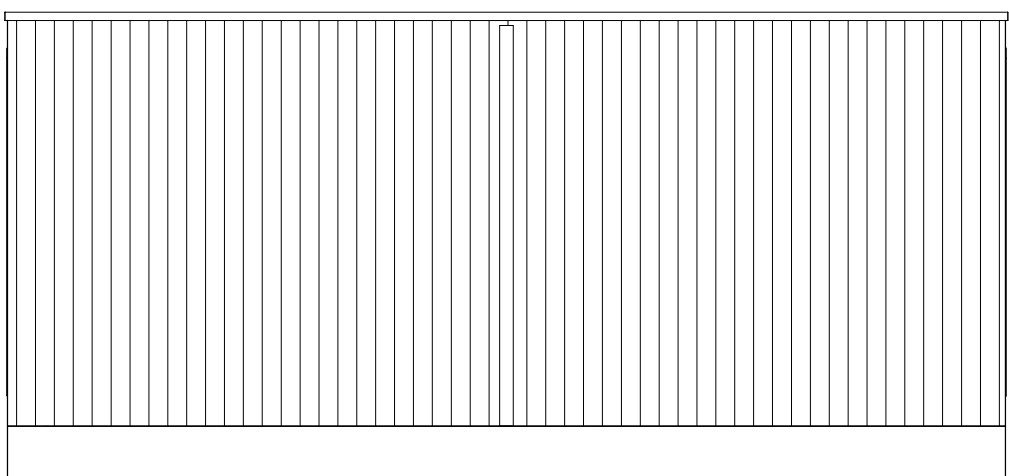
Doorsnede AA



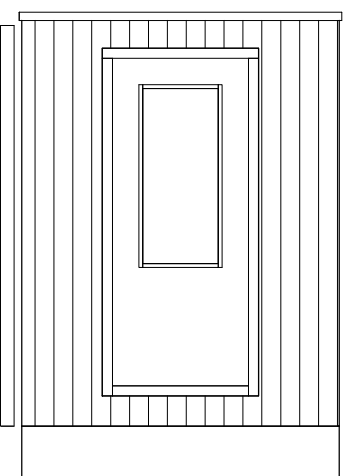
Doorsnede BB



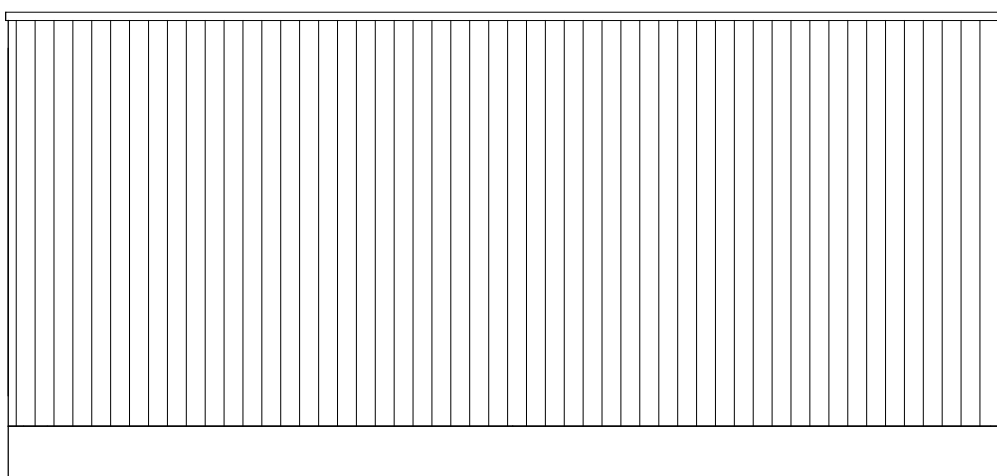
Linker zij aanzicht



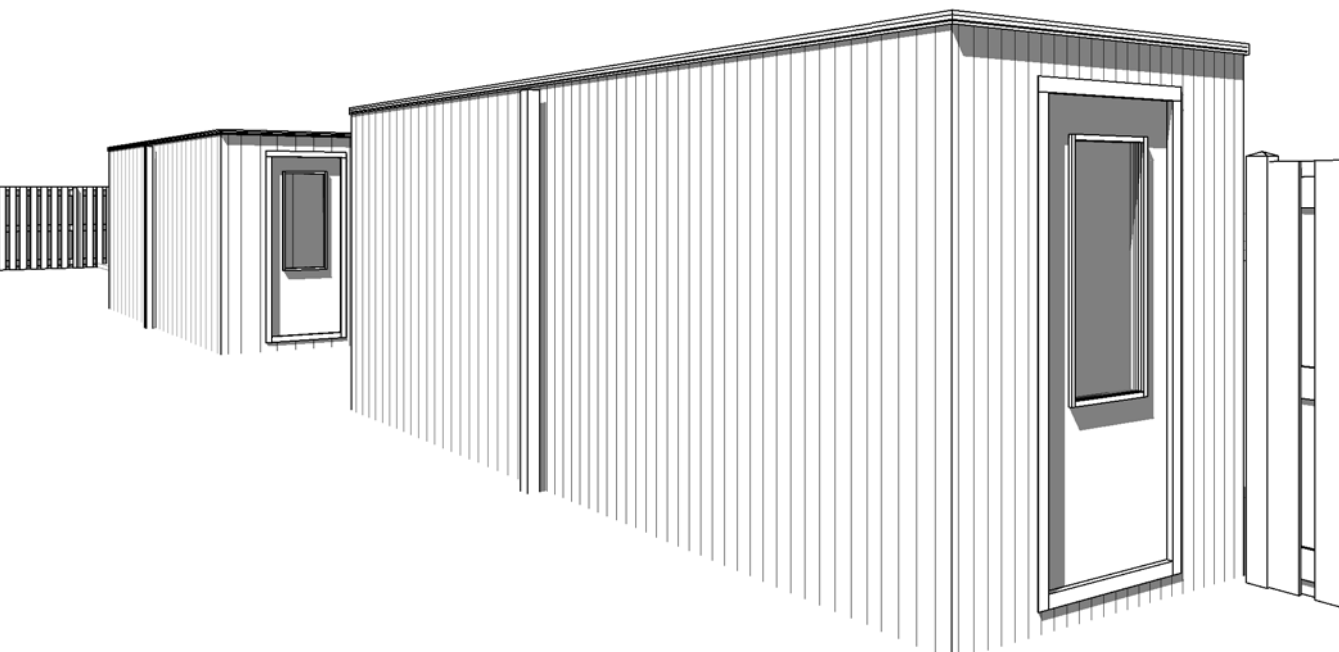
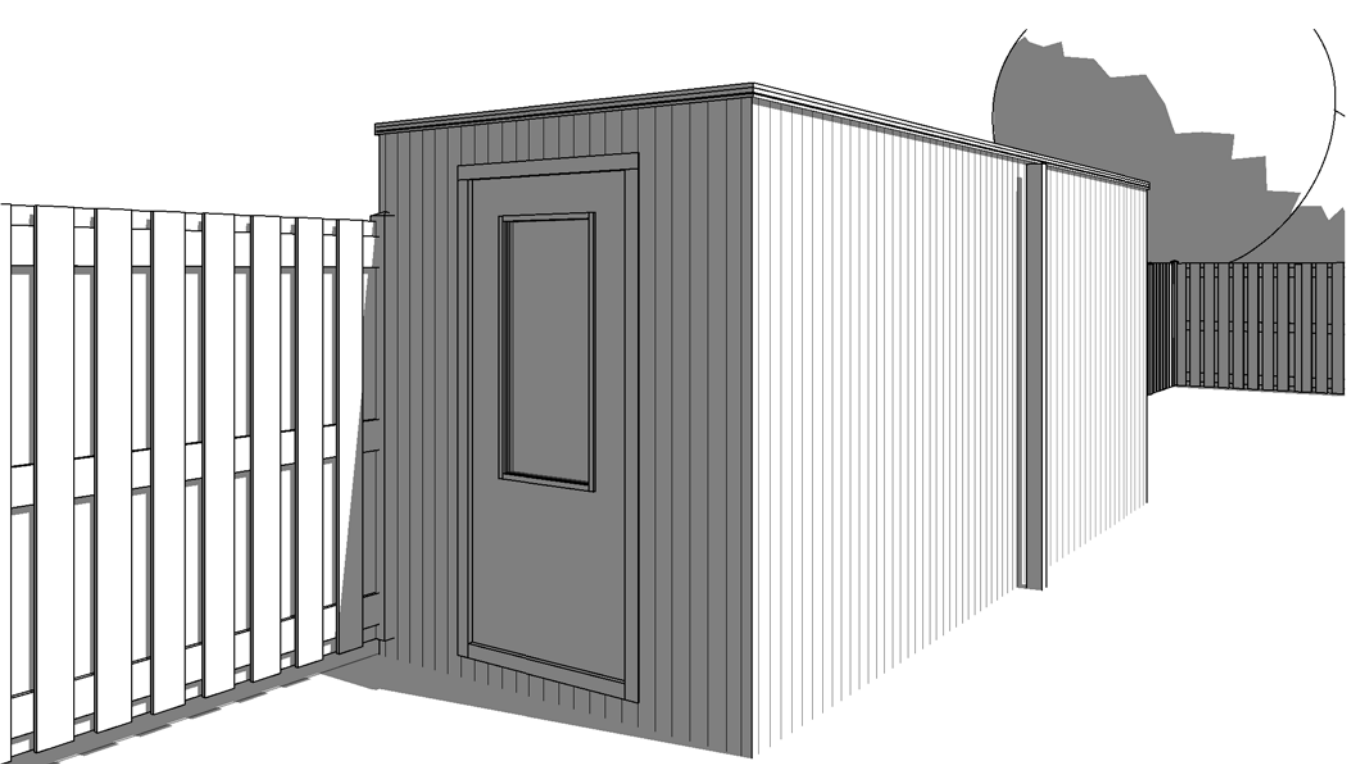
Vooraanzicht



Rechter zij aanzicht



Achter aanzicht



Renvooi kleuren en materialen - Rijtjeswoningen

Gewel	: metselwerk - wildverband, stoevoegloos - bruin/grijs gesuoneerd
	: Element Cedra Classic sidings, verticaal genageld - zwartgrijs RAL 9004
	: LiniWood Clearchoice, halfhout rabat - bruin, genageld
Kozijnen	: kunststof - wit RAL 9010
Deuren -/ ramen	: kunststof - wit RAL 9010
	: hardhout - wit RAL 9010 (voordeur)
	: Vleux dakraam, uitzichtinmetenier GPL-PK08 (940x1400)
Panelen	: Western red cedar (WRC), behandeld - verticaal genageld
Beglazing	: HR++ beglazing
Ventilatorroosters	: Buva Topstream 14 (ohn = 14,3, verdelkt grevelrooster
Waterslagen	: kunststeen dorpel, Buva o.g. t.p.v. metselwerk
	: aluminium - in kleur gepoedercoat - zwartgrijs RAL 9004
	: t.p.v. overgang metselwerk/gevelbekleding
Hekwerk	: metalen lamellen hekwerk, gepoedercoat - wit RAL 9010
Plantenbak	: staal zetwerk, gepoedercoat - wit RAL 9010
Lufel	: aluminium, gepoedercoat - wit RAL 9010
Dakbedekking	: keramische pan, vlak - antraciet geïngobeerd
Heimewaterafvoer	: zink, vierkant - blank zink
Dalgot	: haalgot, zink zetwerk t.c.m. beugel - blank zink
Dakrand (laagbouw)	: aluminium dakrim, gepoedercoat - zwartgrijs RAL 9004
Afdekker t.p.v. koppevels	: zinken zetwerk met verholen goot incl. waterdringers - blank zink
PV-panelen	: geïntegreerd in het dakvlak - zwart

Renvooi bouwkundig - Rijtjeswoningen

Wanden:

	: Gibco - dikte 70 mm		: Prelab beton - dikte 150 mm
	: Woningsscheidewand - dikte 300 mm		: Kalkzandsteen 120 mm
	: Luchtopbouw 60 mm		: Kalkzandsteen 120 mm
	: Spouwmuur - dikte 355 mm		: Metselwerk 100 mm
	: Metselwerk 100 mm		: Luchtopbouw 40 mm
	: Isolatie 50 mm		: Kalkzandsteen 120 mm
	: HSB wand - dikte 365 mm		: reerit, verticaal 9 mm
	: reerit, verticaal 9 mm		: egelwerk 32x44 mm
	: egelwerk 32x44 mm		: sijf- en regelwerk 38x250 mm
	: sijf- en regelwerk 38x250 mm		: isolatie 250 mm
	: isolatie 250 mm		: rigidur 18 mm
	: HSB wand + metselwerk - dikte 408 mm		: HSB wand + metselwerk (berging) - dikte 102 mm
	: metselwerk 100 mm		: halfhout rabat 18 mm
	: Luchtopbouw 40 mm		: egelwerk 18x28 mm
	: sijf- en regelwerk 38x250 mm		: sijf- en regelwerk 38x250 mm
	: isolatie 250 mm		: rigidur 18 mm

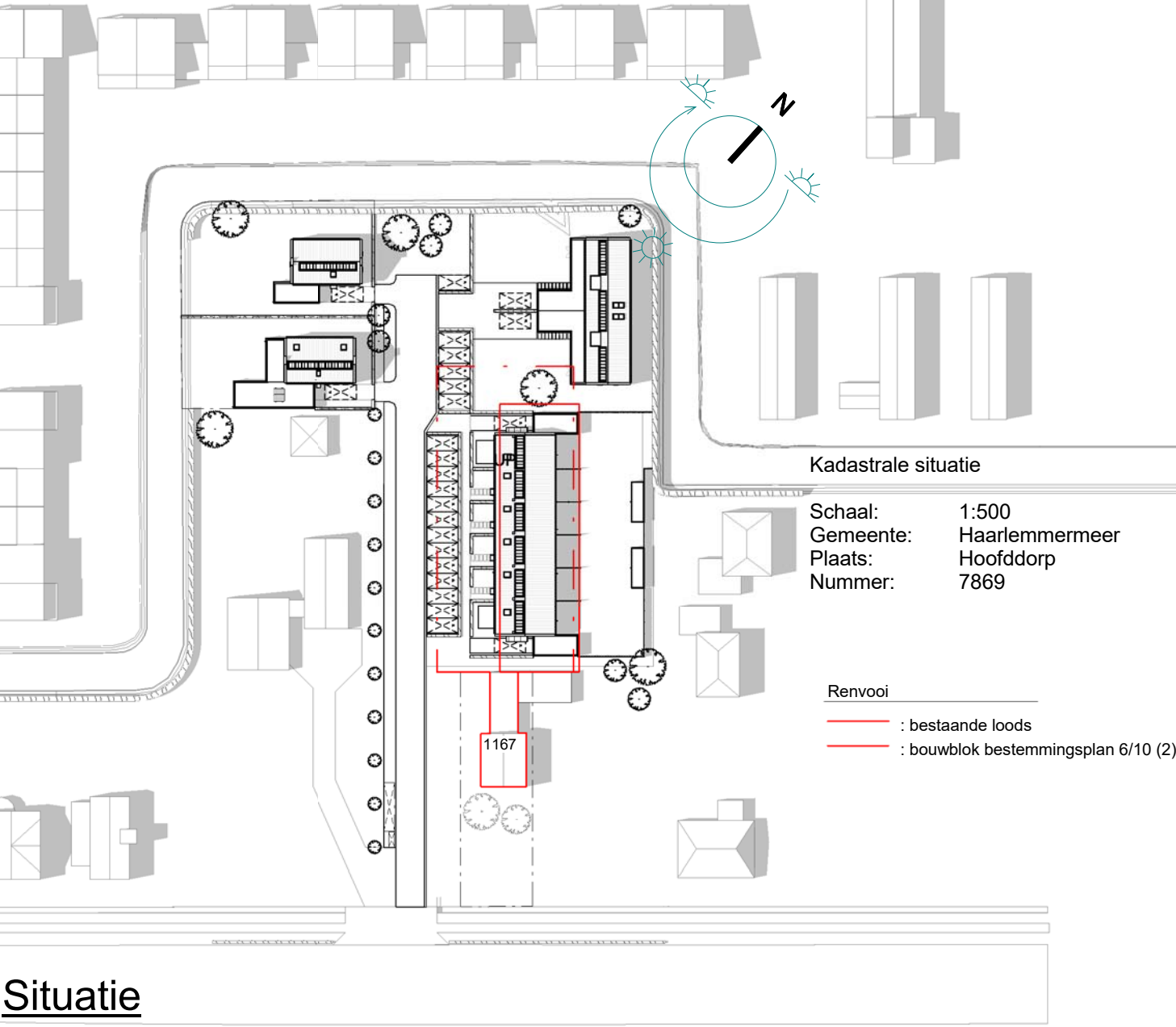
Vloeren:

	: Ribcassette vloer, volgens opgave constructeur - Begane grond vloer
	: Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 1e verdiepingvloer
	: Breedplaatvloer, beton volgens opgave constructeur - 2e verdiepingvloer

Renvooi algemene informatie:

- Hoofddraagconstructie minimaal 60 min. brandwerend
- Ventilatiesysteem:
 - mechanisch afvoer en natuurlijke toevoer
 - De inritting van de voorziening voor de toevoer van verse lucht en de afvoer van binnenlucht moet voldoen aan NEN 1087.
 - HR++ beglazing U = 1,1W/m²K.
 - De draaiende delen t.v.v. een dubbele afdichting met goede elastische kierdichtingsprofielen en strippen (klasse II).
- Isolatieeisen volgens NEN 1068 en NEN 1070.
- * begane grond vloer - Rc = min. 5,0 m²K/W
- * buitengevel - Rc = min. 5,0 m²K/W
- * dak - Rc = min. 6,0 m²K/W
- Alle spouwmuur t.v.v. koeltherm k8 spouwplaat
- Be- en ontluchting + rookgasafvoer van het C.V. - warmwaterinstallatie nader te bepalen i.o.m. het gasbedrijf.
- Trap volgens NEN 3509.
- Wering van vocht buiten volgens NEN 2778.
- Wering van vocht binnen volgens NEN 2778.
- Waterinstallatie volgens NEN 1006.
- Gasleidingen volgens NEN 1078.
- Elektrische installatie volgens NEN 1010.
- Brievenbus volgens NEN 1770.
- Distalies t.p.v. metselwerk muur nader te bepalen in overleg met de fabrikant.
- Inbraakwerendheid conform Politiekeurmerk
- Al het hang- en sluitwerk volgens NEN 5096 klasse 3.SKG ***
- Algehele beperking van de luchtdichtheid volgens NEN 2986.
- De natte ruimtes worden voorzien van tegels op wanden en vloeren.
- Plafonds in de natte ruimtes worden voorzien van een afwerking die waterbest is.
- Rookmelders volgens NEN 2555.
- Wering van geluid volgens NEN 5077.
- Wering van geluid t.v.v. luchtvoersystemen - volgens NPR 5072

Peil = 0 = bovenkant afgewerkte begane grondvloer



alle maten in het werk te controleren!

project:
Helen's Hof
Weg 1167-1169, te Hoofddorp
Nieuwboorwoningen

tekening:
Woningtype E & F - Bergingen

tekeningdatum:
14-12-2015

tekening:
a: 1:100 / 1:1000
b: A0
c: A0
d: A0

getekend:
Stefhanie Punt

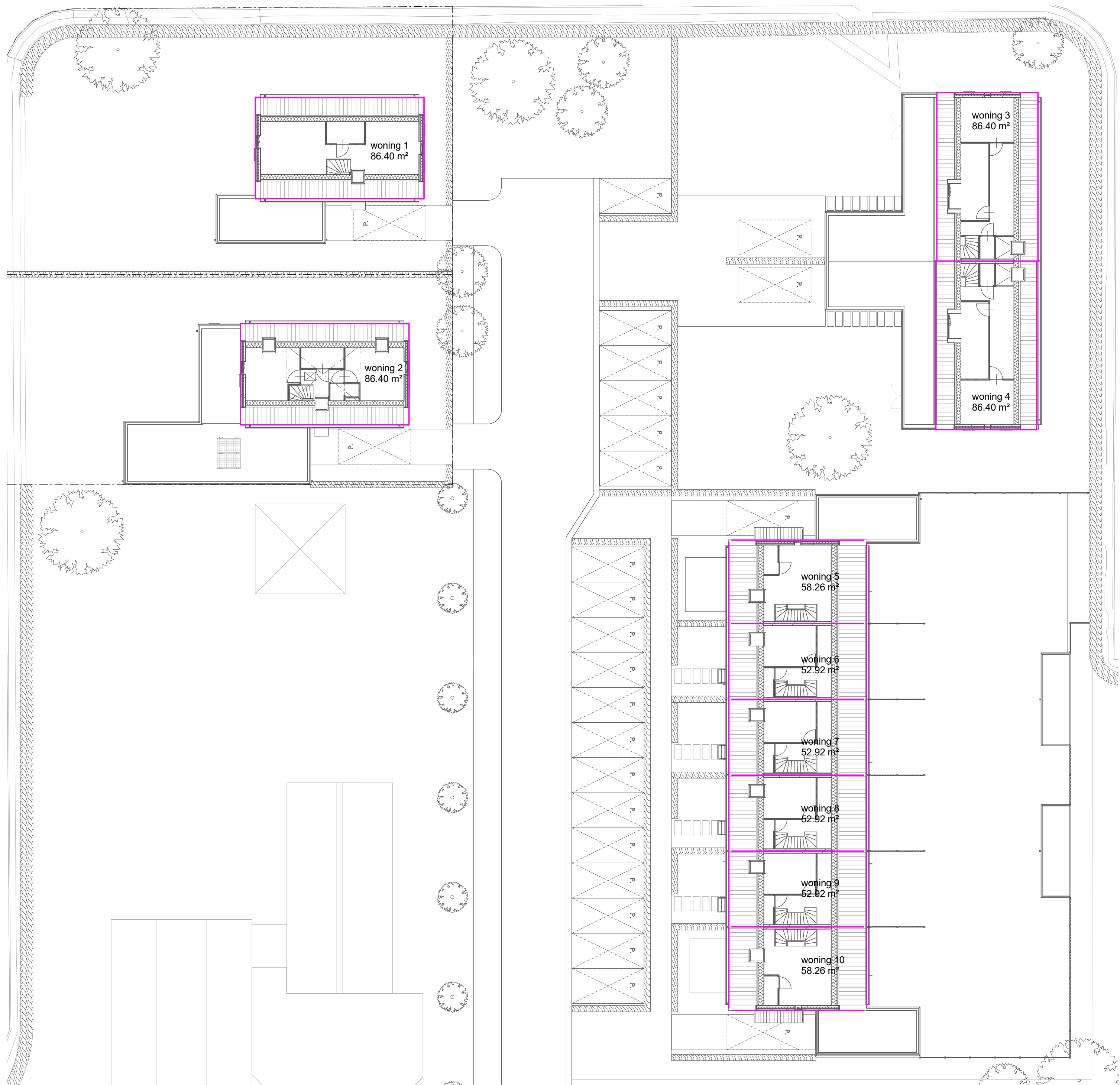
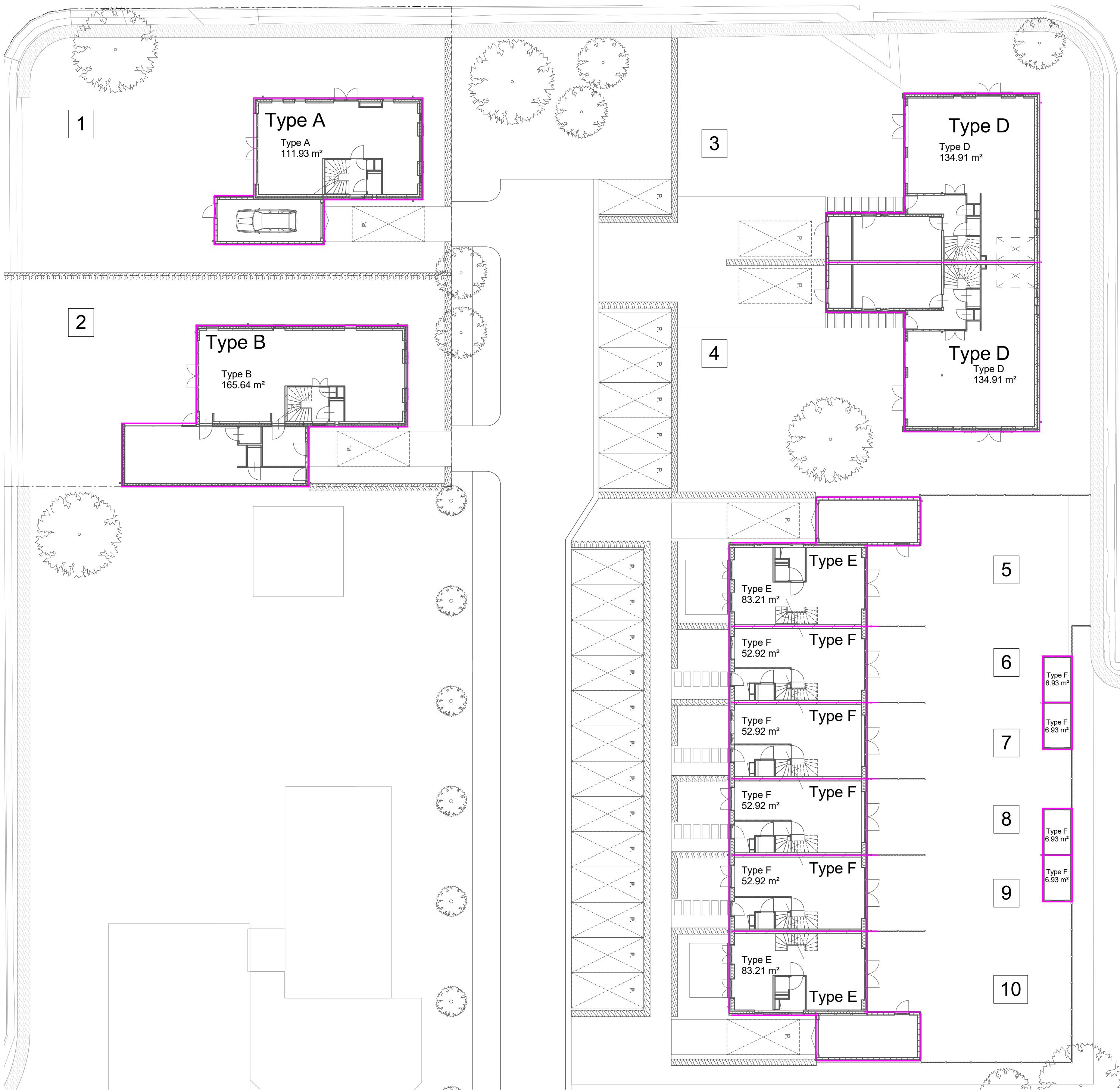
opdrachtgever:
Meer Vastgoed
Stammeeweg 72n
1431 EX Aalsmeer

datum:
14-12-2015

opdracht:
Bouwaanvraagtekeningen

projectnummer:
12168

onderdeel:
Bouwaanvraagtekeningen



Begane grond - BVO

Tweede verdieping - BVO



Eerste verdieping - BVO

BVO woningen				
Kavelnr.	Name	Level	Opp. BVO	Area Type
01	Type A	00 begane grond	111.93 m²	Gross Building Area
01	woning 1	01 eerste verdieping	86.40 m²	Gross Building Area
01	woning 1	02 tweede verdieping	86.40 m²	Gross Building Area
02	Type B	00 begane grond	165.64 m²	Gross Building Area
02	woning 2	01 eerste verdieping	86.40 m²	Gross Building Area
02	woning 2	02 tweede verdieping	86.40 m²	Gross Building Area
03	Type D	00 begane grond	134.91 m²	Gross Building Area
03	woning 3	01 eerste verdieping	86.40 m²	Gross Building Area
03	woning 3	02 tweede verdieping	86.40 m²	Gross Building Area
04	Type D	00 begane grond	134.91 m²	Gross Building Area
04	woning 4	01 eerste verdieping	86.40 m²	Gross Building Area
04	woning 4	02 tweede verdieping	86.40 m²	Gross Building Area
05	Type E	00 begane grond	83.21 m²	Gross Building Area
05	woning 5	01 eerste verdieping	58.26 m²	Gross Building Area
05	woning 5	02 tweede verdieping	58.26 m²	Gross Building Area
06	Type F	00 begane grond	52.92 m²	Gross Building Area
06	woning 6	01 eerste verdieping	52.92 m²	Gross Building Area
06	woning 6	02 tweede verdieping	52.92 m²	Gross Building Area
07	Type F	00 begane grond	52.92 m²	Gross Building Area
07	woning 7	01 eerste verdieping	52.92 m²	Gross Building Area
07	woning 7	02 tweede verdieping	52.92 m²	Gross Building Area
08	Type F	00 begane grond	52.92 m²	Gross Building Area
08	woning 8	01 eerste verdieping	52.92 m²	Gross Building Area
08	woning 8	02 tweede verdieping	52.92 m²	Gross Building Area
09	Type F	00 begane grond	52.92 m²	Gross Building Area
09	woning 9	01 eerste verdieping	52.92 m²	Gross Building Area
09	woning 9	02 tweede verdieping	52.92 m²	Gross Building Area
10	Type E	00 begane grond	83.21 m²	Gross Building Area
10	woning 10	01 eerste verdieping	58.26 m²	Gross Building Area
10	woning 10	02 tweede verdieping	58.26 m²	Gross Building Area
totaal:			2300.80 m²	

Bruto inhoud	
Inhoud	Area Type

totaal : 6244.34 m3

Bebouwd oppervlak

Kavelnr.	Name	Bebouwd opp.
01	Type A	111.93 m²
02	Type B	165.64 m²
03	Type D	134.91 m²
04	Type D	134.91 m²
05	Type E	83.21 m²
06	Type F	52.92 m²
06	Type F	52.92 m²
07	Type F	52.92 m²
07	Type F	52.92 m²
08	Type F	52.92 m²
08	Type F	52.92 m²
09	Type F	52.92 m²
09	Type F	52.92 m²
10	Type E	83.21 m²
10	Type E	83.21 m²
totaal:		993.20 m²

alle maten in het werk te controleren!