

la riz-woning

- plattegronden
- gevels
- doorsneden
- principe details

project : la riz-woning

opdrachtgever : Riz bouw
Einsteinweg 37, IJsselstein

onderwerp : Definitief ontwerp
la riz-woning

projectarchitect : D. Jorissen

projectmanager :

getekend : JSm/AHo

schaal : n.v.t.

formaat : A3

datum : 17-06-2014

gewijzigd :

projectnr:
13522

tekeningnr:
D-100

Jorissen Simonetti architecten

Postbus 281
7000 AG Doetinchem
T 0314 - 34 15 12

Postbus 137
2300 AC Leiden
T 071 - 531 32 44

Postbus 1086
3600 BB Maarssen
T 0346 - 56 66 64

Postbus 203
7460 AE Rijssen
T 0548 - 51 88 88

www.jsagroep.nl

Postbus 194
8330 AD Steenwijk
T 0521 - 32 04 43



BOUWBESLUIT

HOOFDGEBRUIKSFUNCTIE(S)

- woonfunctie

BOUWFYSISCH EIGENSCHAPPEN UITWENDIGE SCHEIDINGSCONSTRUCTIE

- warmteweerstand uitwendige scheidingsconstructie minimaal $R_c \geq 3,5 \text{ m}^2\text{K/W}$
- vloeren: R_c conform EPC-berekening
- gevel: R_c conform EPC-berekening
- dak: R_c conform EPC-berekening
- beglazing, ramen, deuren, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructie onderdelen hebben conform NEN 1068 een U-waarde $\leq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
beglazing incl. omvatting U-waarde conform EPC berekening
deuren incl. omvatting U-waarde conform EPC berekening
- luchtdoorlatendheid uitwendige scheidingsconstructie
- luchtdoorlatendheid van gevelonderdelen overeenkomstig NEN 2686 en 3660/3661
- ventilatie van ruimten overeenkomstig NEN 1087
- ventilatie d.m.v. natuurlijke toevoer en mechanische afvoer

TRAPPEN

-Langs trapgat een hekwerk toepassen $h=1000+$ b.k. afwerkvloer en muurleuning type n.t.b.

BRANDVEILIGHEID

- brandwerendheid (m.b.t. bezwijken) van de hoofddraagconstructie: 60 minuten
- brandwerendheid (m.b.t. bezwijken) t.p.v. vluchtmogelijkheid: 30 minuten

SOCIALE VEILIGHEID

- Deuren, ramen, kozijnen in uitwendige scheidingsconstructies welke conform NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak bezitten een minimale weerstandsklasse voor inbraakwerendheid van 2

GELUIDWERING (eisen t.a.v. wanden incl aansluitdetails t.b.v. woonfunctie)

- Bescherming tegen geluid van buiten conform artikel 3.1 van het bouwbesluit
- Het geluidsniveau van installaties dient in een aangrenzend VG van een andere woonfunctie ten hoogste 30 dB(A) te bedragen bepaalt volgens NEN 5077.
- Tussen verblijfsruimten van dezelfde woonfunctie $l_{c0} = -20 \text{ dB}$, $l_{lu} = -20 \text{ dB}$.
- Tussen een besloten ruimte en een VG van een aangrenzende woonfunctie $l_{c0} = 0 \text{ dB}$, $l_{lu} = 0 \text{ dB}$, bepaalt conform NEN 5077.
- Tussen een VG en een VG van een aangrenzende woonfunctie $l_{c0} = +5 \text{ dB}$, $l_{lu} = 0 \text{ dB}$
- Tussen een besloten ruimte en een aangrenzende woonfunctie geen VG zijnde $l_{c0} = 0 \text{ dB}$, $l_{lu} = -5 \text{ dB}$, bepaalt conform NEN 5077.

RENVOOI

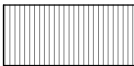
MATERIALEN (GEVELS)



gevelsteen, rode steen



gevelsteen, bruine steen



gevelsteen rollaag, bruine steen



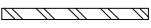
Alle buitenbeglazing twee-bladig thermisch isolerende beglazing met ventilatie-rooster



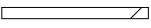
licht aansluitpunt

RENVOOI

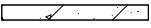
MATERIALEN



gevelsteen



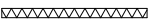
kalkzandsteen, dikte als op tekening aangegeven



prefab beton



lichte scheidingswand



isolatie, R_c conform EPC-berekening



houtskeletbouw, R_c conform EPC-berekening

SYMBOLEN



scheidingsconstructie, 60 min W.B.D.B.O.



rookmelder



meterruimte



hemelwaterafvoer



kruipluik



standleiding, schacht

INSTALLATIES



radiator



vloerverwarmings verdeler

ELECTRA



aansluitpunt: centraaldoos



aansluitpunt loos



stopcontacten enkel/dubbel



aansluiting thermostaat



schakelaar mechanische ventilatie



enkele schakelaar



hotel schakelaar



rookmelder



licht aansluitpunt (wand)

BIJSCHRIFTEN

wm

wasmachine

cv

stooktoestel

mv

mechanische ventilatiebox

hwa

hemelwaterafvoer

project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp	tekeningnr:	D-001
tek.: JSm/AHo	schaal: n.v.t.	d.d.: 17-06-2014	gew.:
form.: A3			

RENVOOI

Bouwbesluit

HOOFDGEBRUIKSFUNCTIE

1. Woonfunctie

HOOFDSTUK 2. TECHNISCHE BOUWVOORSCHRIFTEN UIT HET OOGPUNT VAN VEILIGHEID

Art. 2.10. Tijdsduur bezwijken

- Brandwerendheid (m.b.t. bezwijken) van de hoofddraagconstructie: 60 minuten.
- Brandwerendheid (m.b.t. bezwijken) van de bouwconstructie t.p.v. vluchtmogelijkheid: 30 minuten.

Art. 2.18. Hoogte

- Langs schalmgaten en vides een hekwerk toepassen h=1000mm + vloer.
- Een afscheiding ter plaatse van een al dan niet beweegbaar raam heeft een hoogte van ten minste 0,85 m, gemeten vanaf de vloer.
- Een afscheiding heeft een hoogte van ten minste 0,85 m, gemeten vanaf voorkant van tredevlakken of vanaf vloer hellingbaan.

Art. 2.19. Openingen

- Afscheidingen hebben geen openingen waardoor een bol kan passeren met een doorsnede groter dan 0,2 m.
- Een afscheiding als bedoeld in artikel 2.17 tot een hoogte van 0,7 m boven de vloer, de voorkant van de tredevlakken of de vloer van de hellingbaan geen openingen met een breedte groter dan 0,1 m.
- De horizontaal gemeten afstand tussen een vloer, een trap of een hellingbaan en een afscheiding is niet groter dan 0,05 m.
- De bovenregel van een afscheiding heeft geen onderbreking van meer dan 0,1 m.

Art. 2.34. Trapbordes

- Een trap sluit bij de bovenste trede, over de breedte van de trap, aan op een vloer met een oppervlakte van ten minste 0,8 m x 0,8 m.

Art. 2.35. Leuning

- Een trap voor het overbruggen van een hoogteverschil van meer dan 1 m en met een helling ter plaatse van de klimlijn groter dan 2:3 heeft aan ten minste een zijkant een leuning. De bovenkant van de leuning ligt, gemeten boven de voorkant van een tredevlak van de trap, op een hoogte van ten minste 0,8 m en ten hoogste 1 m.

Art. 2.83. Omvang

- Een brandcompartiment heeft een gebruiksoppervlakte die niet groter is dan 1000 m².
- Een brandcompartiment strekt zich uit over niet meer dan een perceel. Een gemeenschappelijk verblijfsgebied is eveneens toegestaan, indien dat verblijfsgebied een afzonderlijk brandcompartiment is.
- In een brandcompartiment liggen ten hoogste een woonfunctie en nevenfuncties daarvan.
- Een technische ruimte met een gebruiksoppervlakte van meer dan 50 m² of een technische ruimte waarin een of meer verbrandingstoestellen met een totale nominale belasting van meer dan 130 kW worden opgesteld, is een afzonderlijk brandcompartiment.

Art. 2.84. Weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag

- De volgens NEN 6068 bepaalde weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag van een brandcompartiment naar een ander brandcompartiment, naar een besloten ruimte waardoor een extra beschermde vluchtroute voert, naar een niet besloten veiligheidsvluchtroute en naar een liftschacht van een brandweerlift is ten minste 60 minuten. Er kan worden volstaan met 30 minuten indien:
 - a. de in het eerste lid bedoelde besloten ruimten op hetzelfde perceel liggen, en
 - b. in het gebouw geen vloer van een gebruiksgebied hoger ligt dan 7 m boven het meetniveau.
- Vrijstellingen tot 30 minuten gelden niet voor een ruimte waardoor een veiligheidsvluchtroute voert.

Art. 2.92. Ligging

- Een brandcompartiment is ingedeeld in een of meer subbrandcompartimenten of verkeersruimten waardoor een beschermde vluchtroute voert.
- Een beschermde vluchtroute ligt niet in een subbrandcompartiment.
- Een bedgebied ligt in een beschermd subbrandcompartiment.

Art. 2.93. Omvang

- Een beschermd subbrandcompartiment heeft een gebruiksoppervlakte van ten hoogste 100 m² (zorg met een GO > 500 m²) of 500 m² (andere woonfunctie). Een gezamenlijke verblijfsruimte een afzonderlijk beschermd subbrandcompartiment met een gebruiksoppervlakte van ten hoogste 500 m².

Art. 2.121. Loopafstand

- De loopafstand tussen een punt in een gebruiksgebied en ten minste een toegang van een trappenhuis is niet groter dan 75 m.
- De loopafstand tussen een punt in een gebruiksgebied en ten minste een lifttoegang van een brandweerlift is niet groter dan 120 m.

HOOFDSTUK 3. TECHNISCHE BOUWVOORSCHRIFTEN UIT HET OOGPUNT VAN GEZONDHEID

Art. 3.2. Geluid van buiten

- Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering met een minimum van 20 dB.

Art. 3.9. Zelfde perceel

- Een toilet met waterspoeling, een kraan, een mechanische voorziening voor luchtverversing, een warmwatertoestel, een installatie voor verhoging van waterdruk of een lift veroorzaakt in een niet-gemeenschappelijke verblijfsruimte van een aangrenzende op hetzelfde perceel gelegen woonfunctie een volgens NEN 5077 bepaald karakteristiek installatie-geluidsniveau van ten hoogste 30 dB.
- Een mechanische voorziening voor luchtverversing, warmteopwekking of warmteterugwinning veroorzaakt in een verblijfsgebied van de gebruiksfunctie een volgens NEN 5077 bepaald karakteristiek installatie-geluidsniveau van ten hoogste de in tabel 3.7 aangegeven waarde.

Art. 3.17. Verschillende gebruiksfuncties op hetzelfde perceel

- Het volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke lucht-geluidniveauverschil voor de geluidsoverdracht van een besloten ruimte naar een verblijfsgebied van een aangrenzende woonfunctie op hetzelfde perceel is niet kleiner dan 52 dB.
- Het volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke lucht-geluidniveauverschil voor de geluidsoverdracht van een besloten ruimte naar een niet in een verblijfsgebied gelegen besloten ruimte van een aangrenzende woonfunctie op hetzelfde perceel is niet kleiner dan 47 dB.

Art. 3.23. Wateropname

- Een scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0.01 kg/(m².s1/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m².s1/2).
- Voor een badruimte geldt het in het eerste lid gestelde voorschrift ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte.

Art. 3.29. Luchtverversing verblijfsgebied, verblijfsruimte, toiletruimte en badruimte

- Een verblijfsgebied en een verblijfsruimte heeft een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste de in tabel 3.28 aangegeven capaciteit per persoon.
- Onverminderd het eerste tot en met derde lid heeft een verblijfsgebied of een verblijfsruimte, met een opstelplaats voor een kooktoestel als bedoeld in artikel 4.38 een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 21 dm³/s.
- Een voorziening voor luchtverversing van een toiletruimte heeft een capaciteit van ten minste 7 dm³/s en van een badruimte van ten minste 14 dm³/s.

Art. 3.32. Luchtverversing overige ruimten

- Een ruimte met een opstelplaats voor een gasmeter heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 1 dm³/s per m² vloeroppervlakte van die ruimte, met een minimum van 2 dm³/s.
- Een schacht voor een lift heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 3,2 dm³/s per m² vloeroppervlakte van die liftschacht.
- Een opslagruimte voor huishoudelijk afval met een vloeroppervlakte van meer dan 1,5 m² heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 10 dm³/s per m² vloeroppervlakte van die ruimte.

HOOFDSTUK 4. TECHNISCHE VOORSCHRIFTEN UIT HET OOGPUNT VAN BRUIKBAARHEID

Art. 4.11. Afmetingen

- Een toiletruimte heeft een vloeroppervlakte van ten minste 0,9 m x 1,2 m.
- In afwijking van het eerste lid heeft een integraal toegankelijke toiletruimte een vloeroppervlakte van ten minste 1,65 m x 2,2 m.

Art. 4.19. Afmetingen

- Een badruimte als bedoeld in artikel 4.18 heeft een vloeroppervlakte van ten minste 1,6 m² en een breedte van ten minste 0,8 m.
- Een badruimte als bedoeld in artikel 4.18 die is samengevoegd met een toiletruimte als bedoeld in artikel 4.9 heeft een vloeroppervlakte van ten minste 2,2 m² en een breedte van ten minste 0,9 m.
- Een integraal toegankelijke badruimte heeft een vloeroppervlakte van ten minste 1,6 m x 1,8 m.
- Een integraal toegankelijke badruimte die is samengevoegd met een toiletruimte heeft een vloeroppervlakte van ten minste 2,2 m x 2,2 m.

Art. 4.23. Vrije doorgang verkeersroute

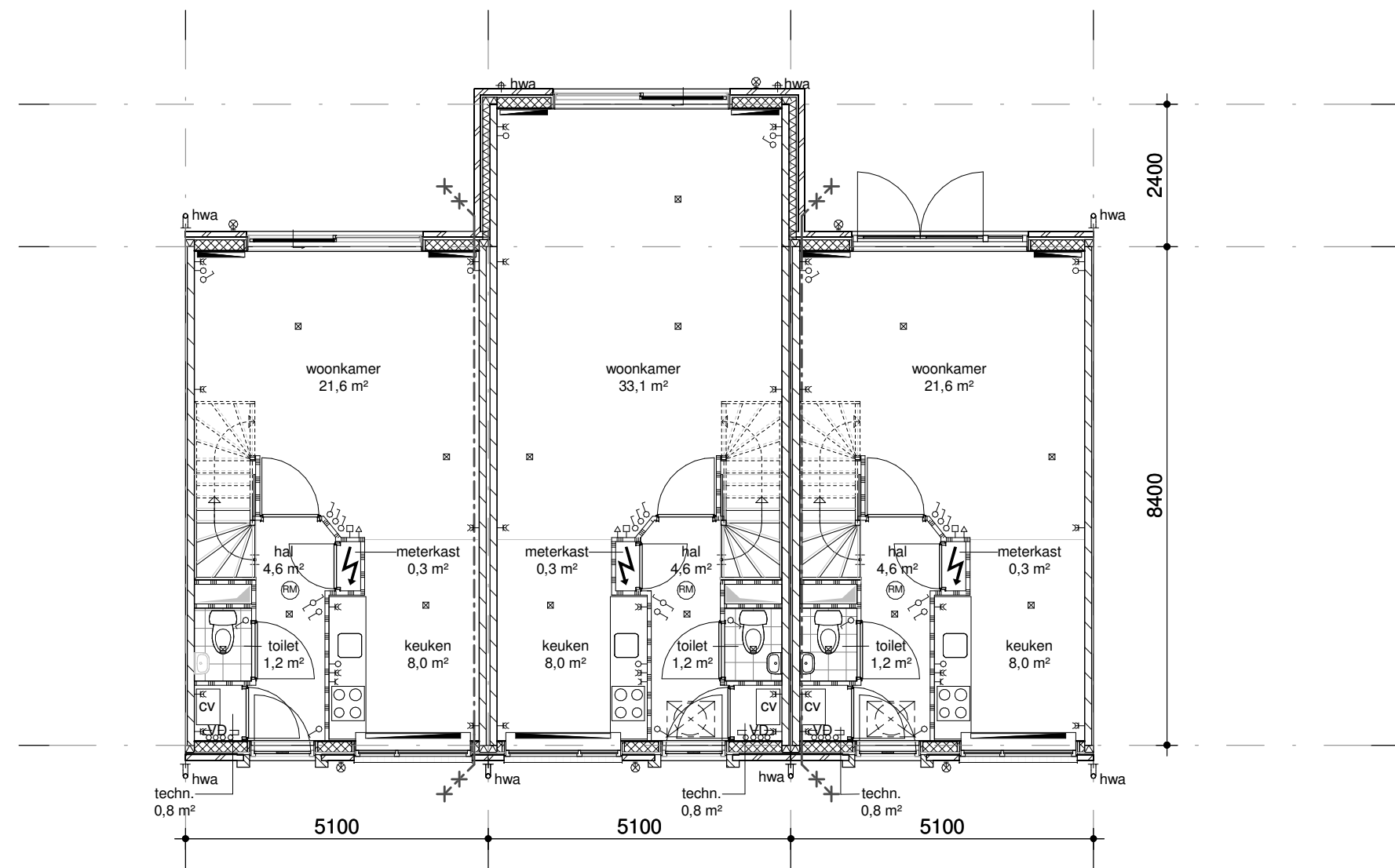
- Een verkeersroute die begint bij een doorgang als bedoeld in artikel 4.22, loopt door een ruimte met een vrije breedte van ten minste 0,85 m en ten minste de in tabel 4.21 aangegeven vrije hoogte. Dit geldt niet voor zover de verkeersroute over een trap voert.
- Indien de in het eerste lid bedoelde ruimte een gemeenschappelijke verkeersruimte is, is de vrije breedte ten minste 1,2 m. Dit geldt niet voor zover de verkeersroute over een trap voert.
- Een toegang van een woongebouw als bedoeld in artikel 4.27 ontsluit een gemeenschappelijke verkeersruimte die bij die toegang over een lengte van ten minste 1,5 m een vrije doorgang heeft met een breedte van ten minste 1,5 m.
- Aan een doorgang van een liftschacht grenst een ruimte met een vloeroppervlakte van ten minste 1,5 m x 1,5 m.
- In aanvulling op het tweede lid, heeft een gemeenschappelijke verkeersruimte, over een lengte van 1,5 m een vrije doorgang met een breedte van ten minste 1,5 m. Dit geldt niet indien een rolstoelgebruiker vanuit die verkeersruimte zonder te keren het aansluitende terrein kan bereiken.
- Indien de ruimte in een toegankelijkheidssector ligt, is de vrije breedte ten minste 1,2 m.

project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp	tekeningnr:	D-002
Bouwbesluit			
tek.: JSm/AHo	schaal: n.v.t.	d.d.: 17-06-2014	gew.:
		form.: A3	

Jorissen Simonetti architecten
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk

E info@jsagroep.nl
I www.jsagroep.nl
T 0548 - 51 88 88





standaard

uitbreiding

optioneel

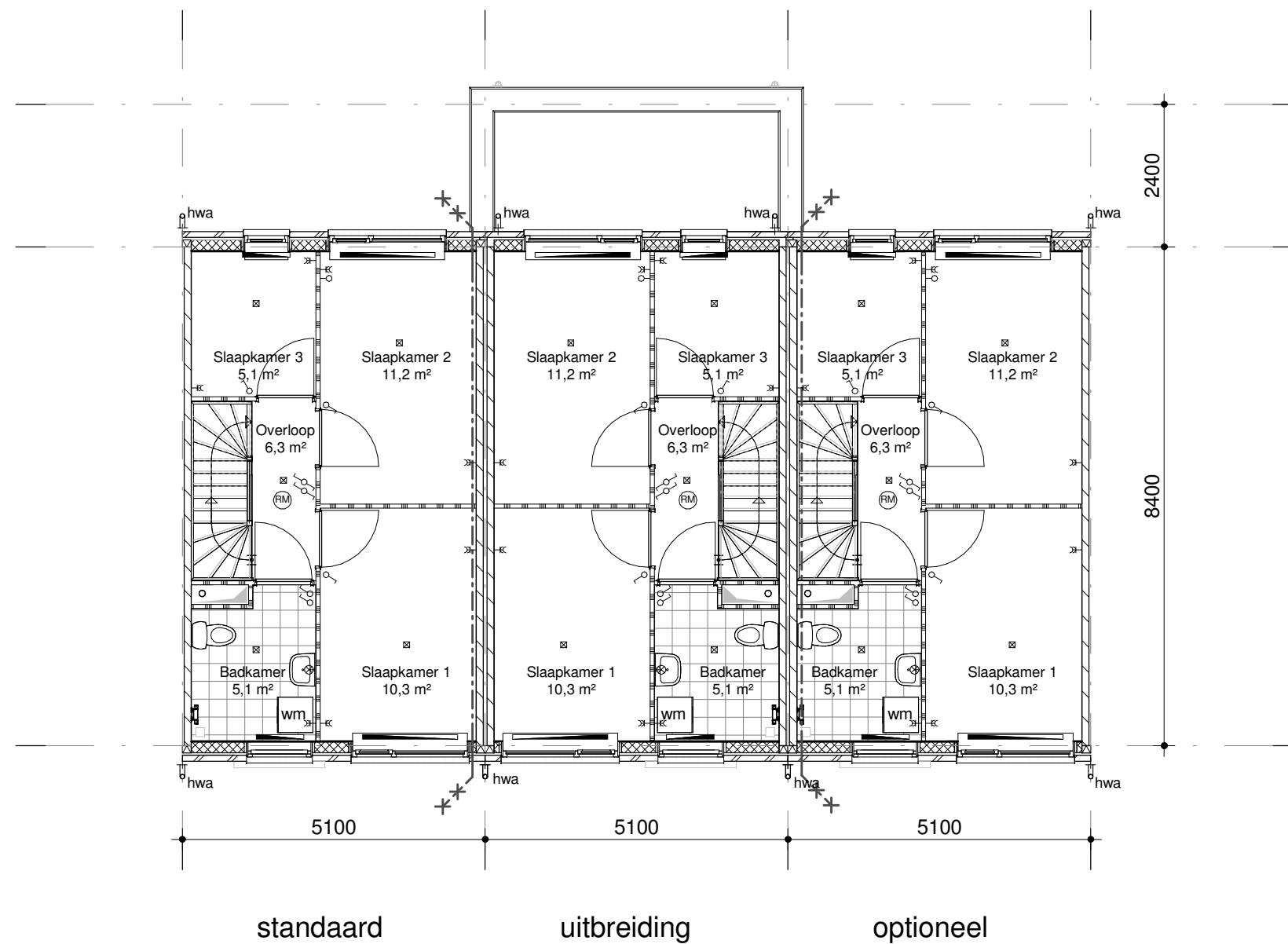
project : la riz-woning
 onderwerp : Definitief ontwerp
 Begane grond 5100

projectnr:
 13522
 tekeningnr:
 D-101

tek.: JSm/AHo | schaal: 1:100 | d.d.: 17-06-2014 | gew.: | form.: A3

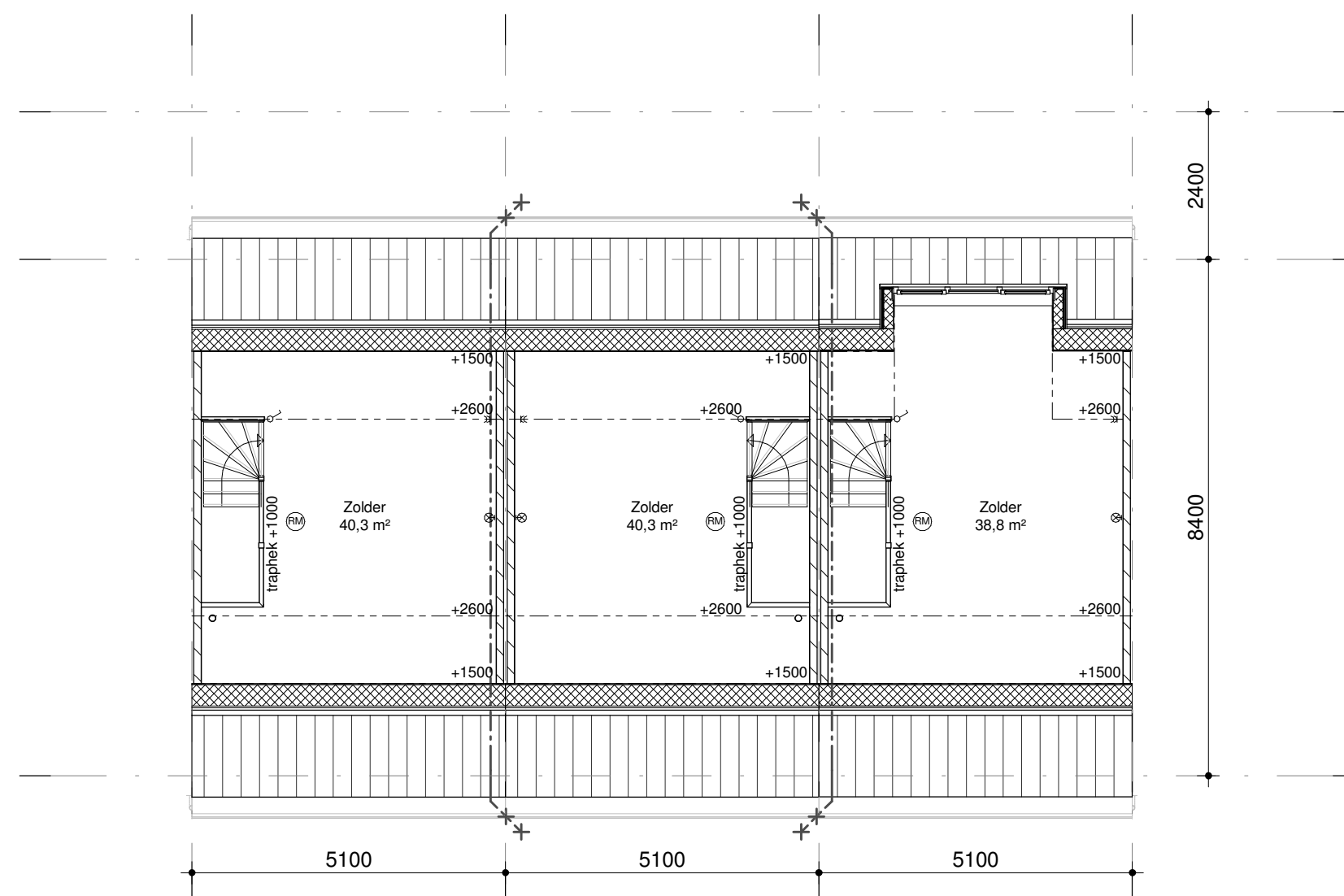
Jorissen Simonetti architecten
 Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk
 E info@jsagroep.nl
 I www.jsagroep.nl
 T 0548 - 51 88 88





project : la riz-woning				projectnr: 13522
onderwerp : Definitief ontwerp Verdieping 5100				tekeningnr: D-102
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:	form.: A3
Jorissen Simonetti architecten Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk				E info@jsagroep.nl I www.jsagroep.nl T 0548 - 51 88 88



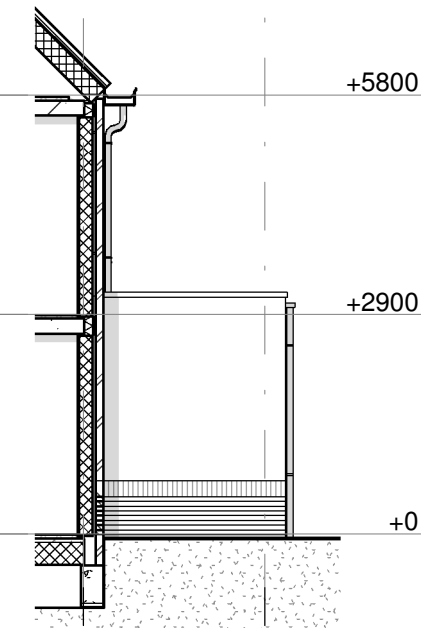
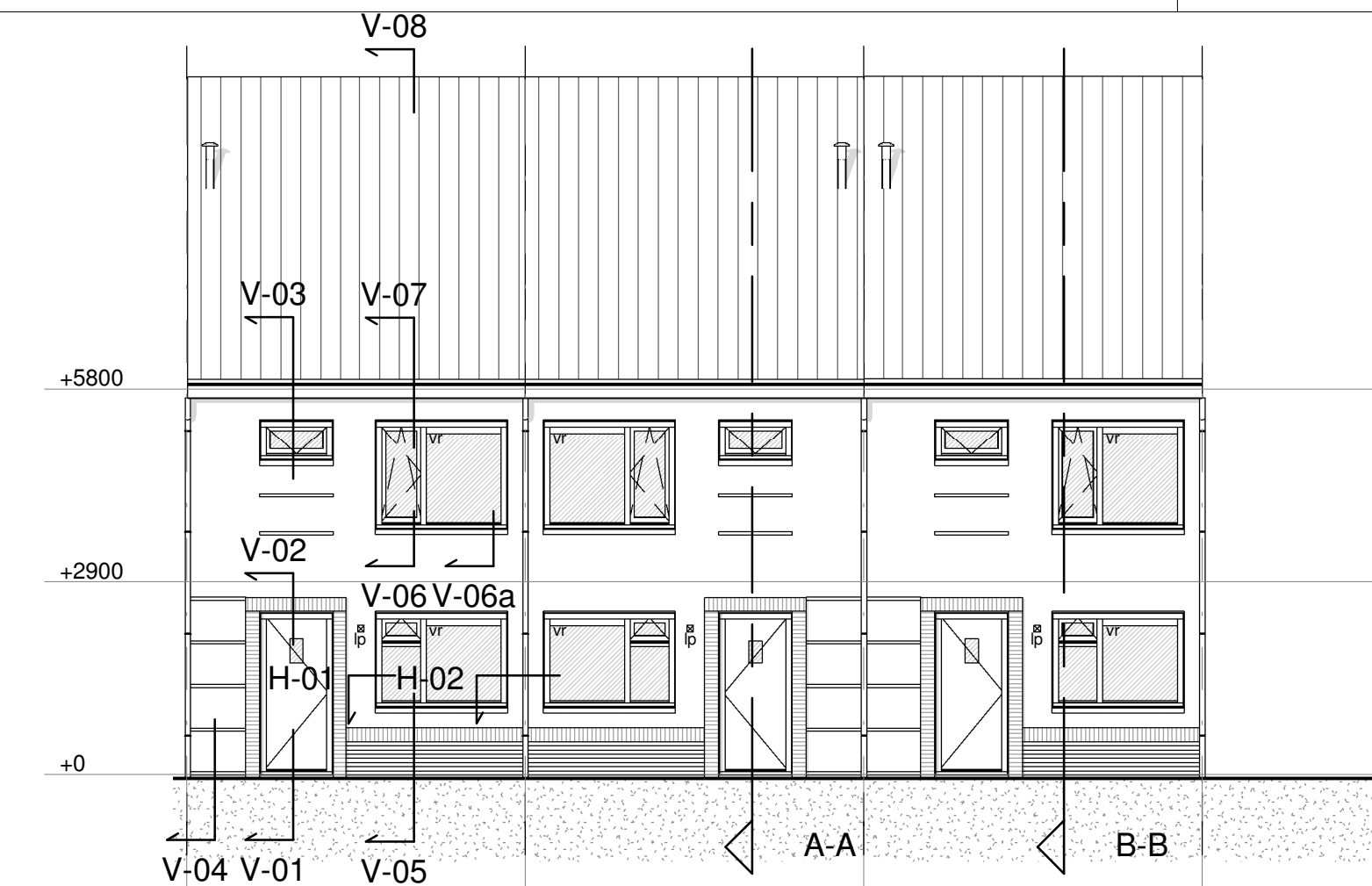


standaard

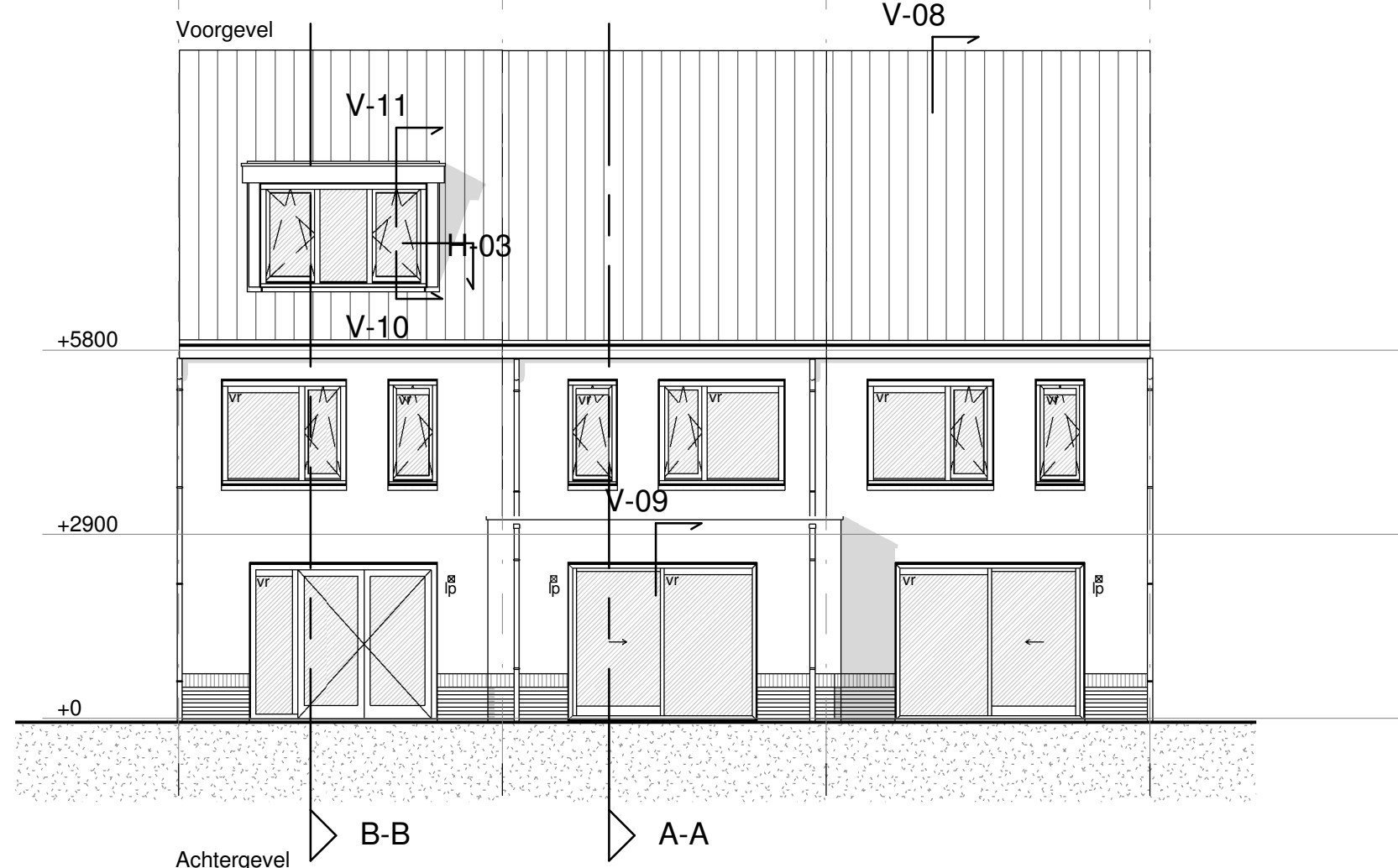
uitbreiding

optioneel





Linkerzijgevel, uitbouw



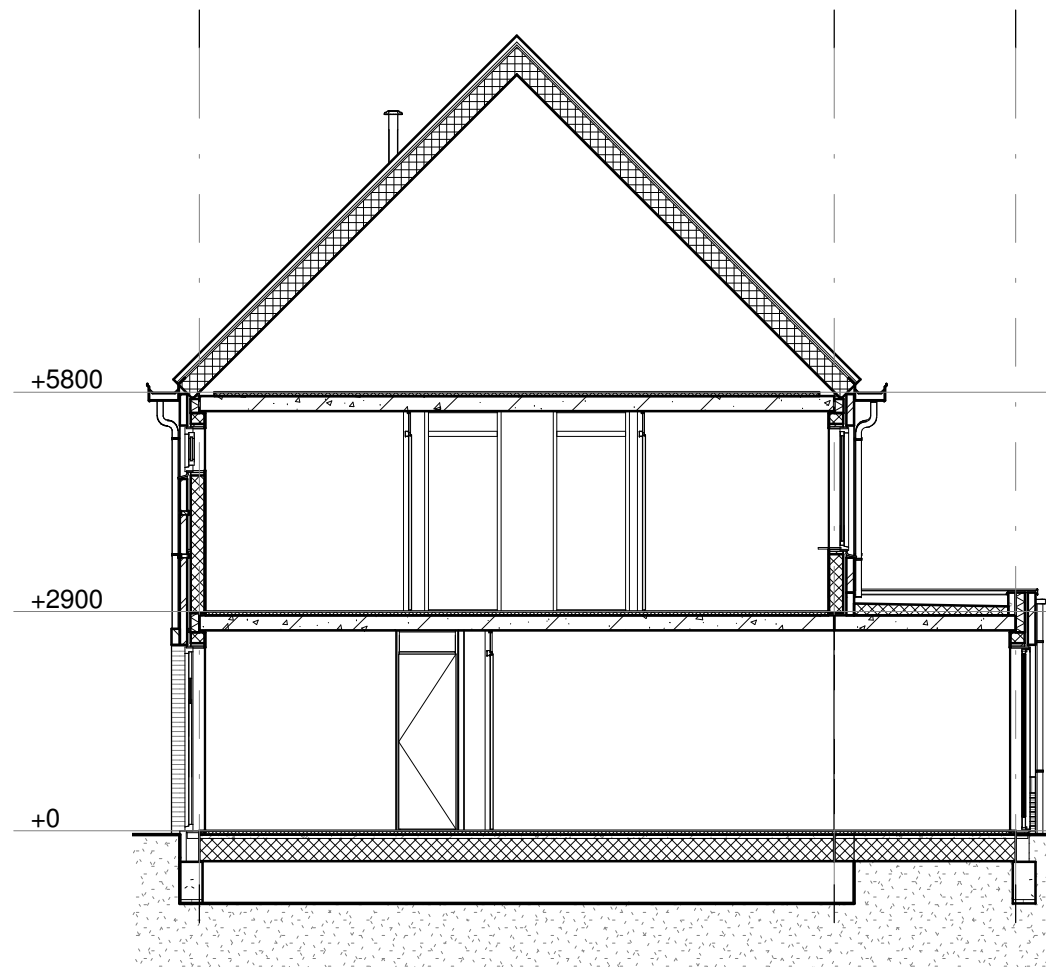
Achtergevel

project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp Gevels 5100	tekeningnr:	D-104
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:
			form.: A3

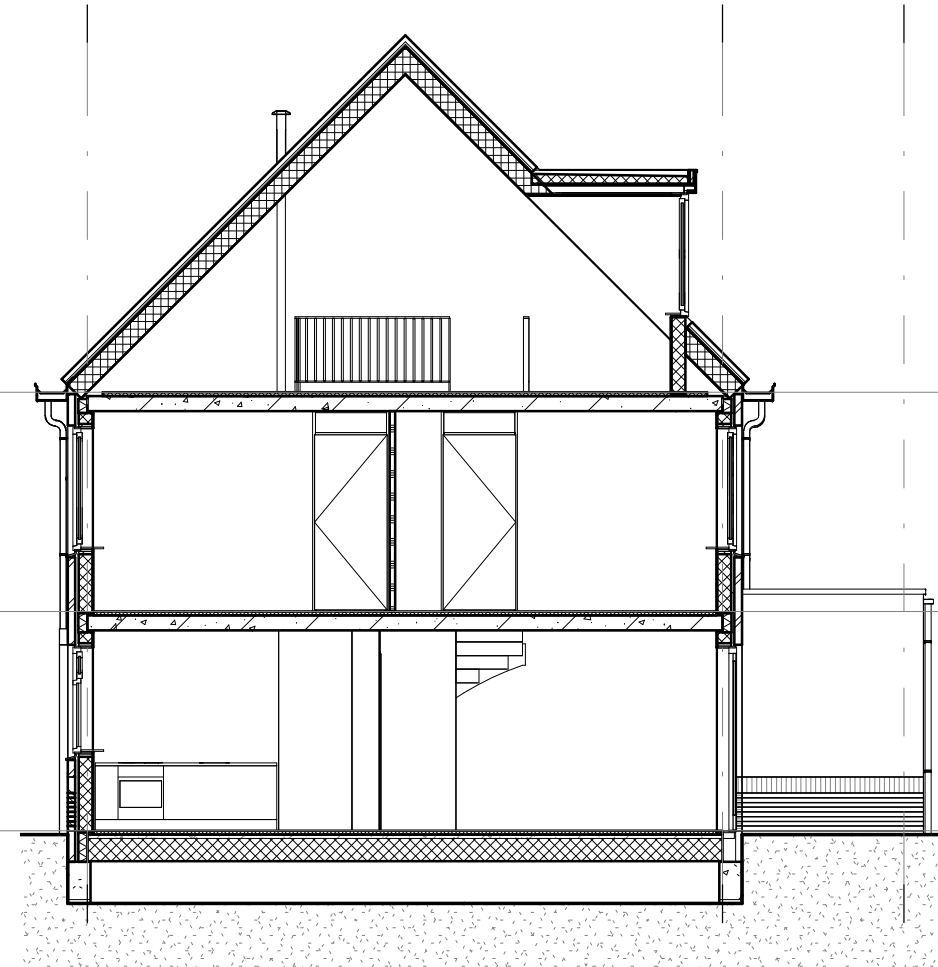
Jorissen Simonetti architecten
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk

E info@jsagroep.nl
I www.jsagroep.nl
T 0548 - 51 88 88



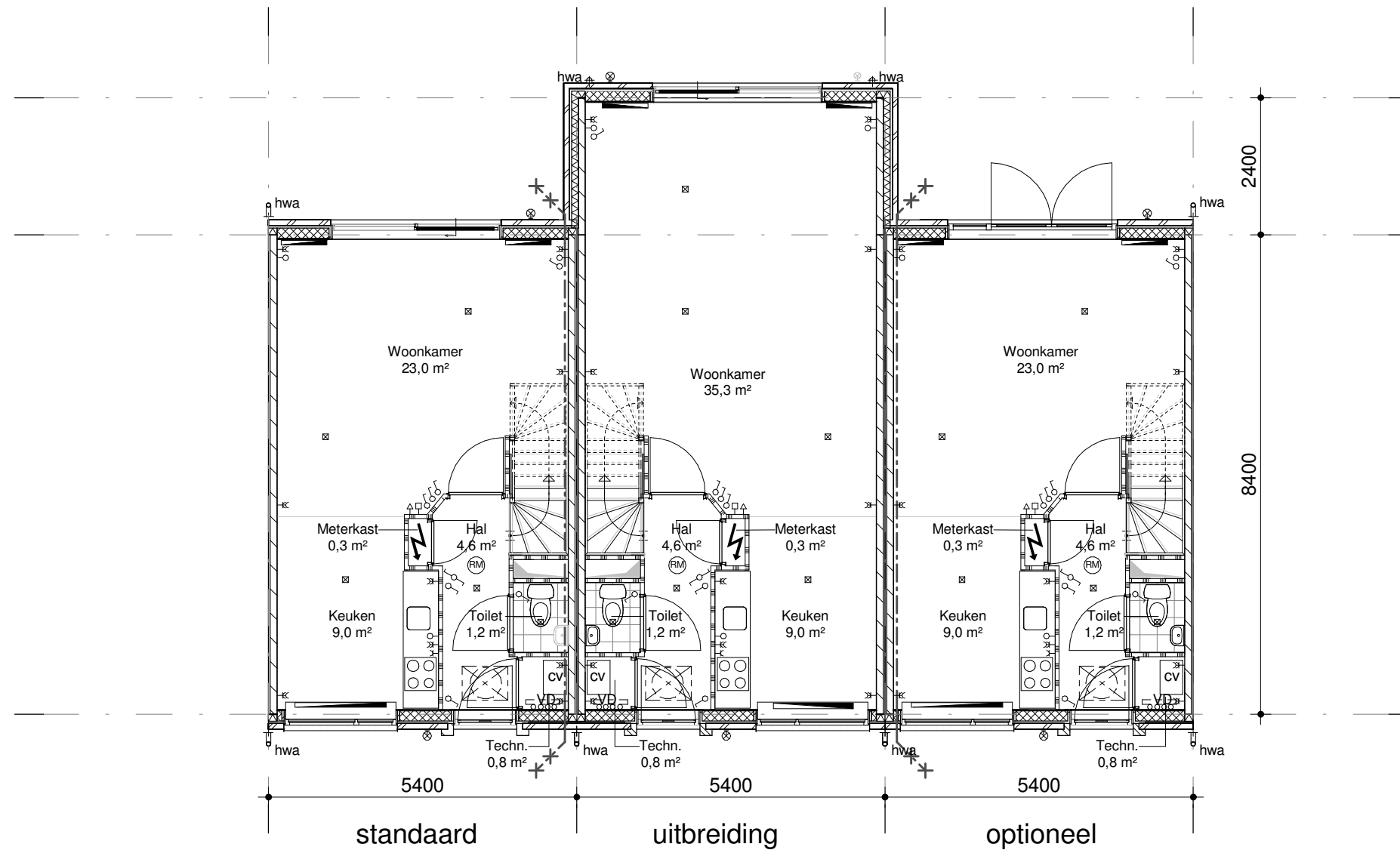


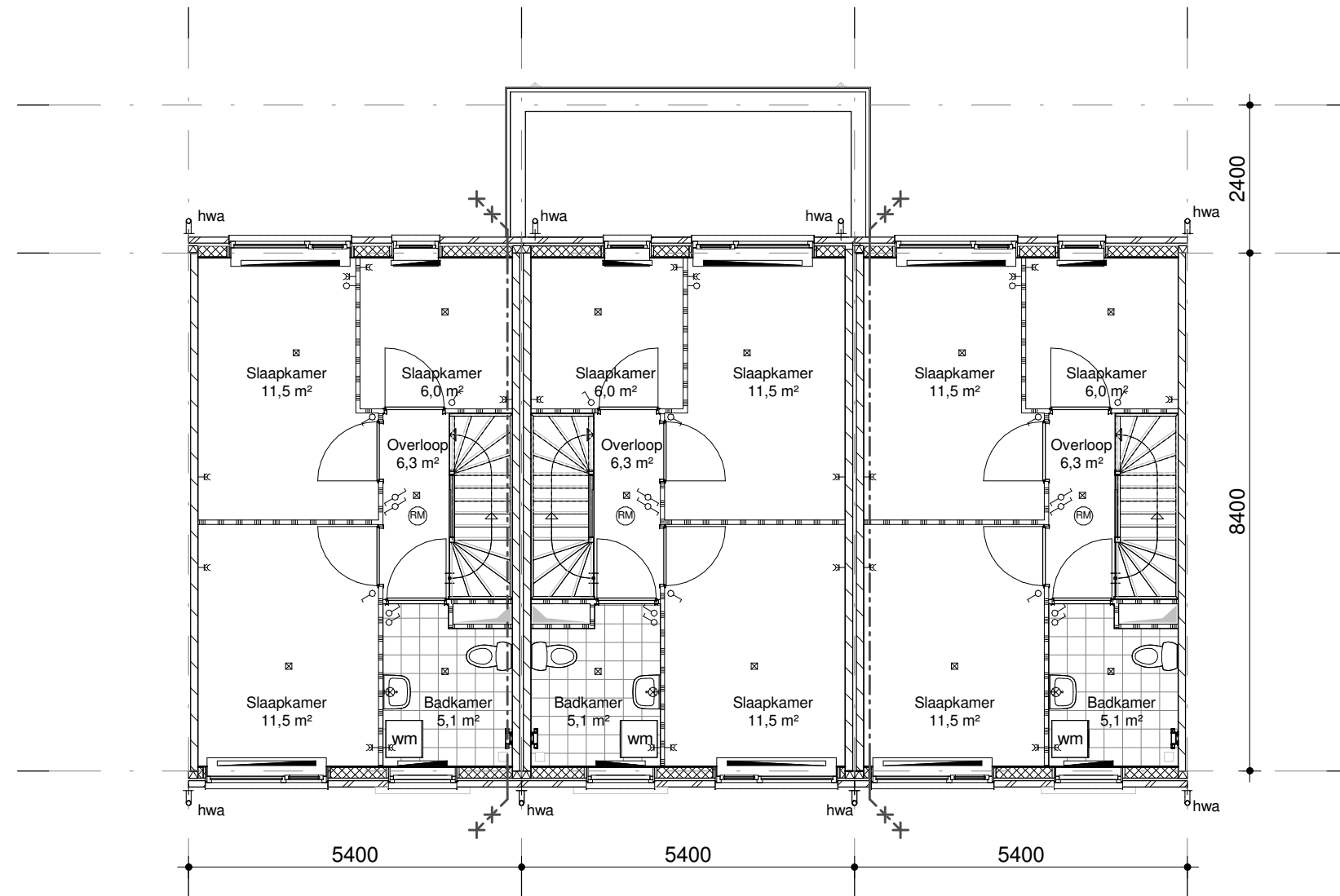
Doorsnede A-A



Doorsnede B-B

project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp Doorsnede 5100	tekeningnr:	D-105
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:
Jorissen Simonetti architecten Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk		E info@jsagroep.nl I www.jsagroep.nl T 0548 - 51 88 88	
		form.: A3	





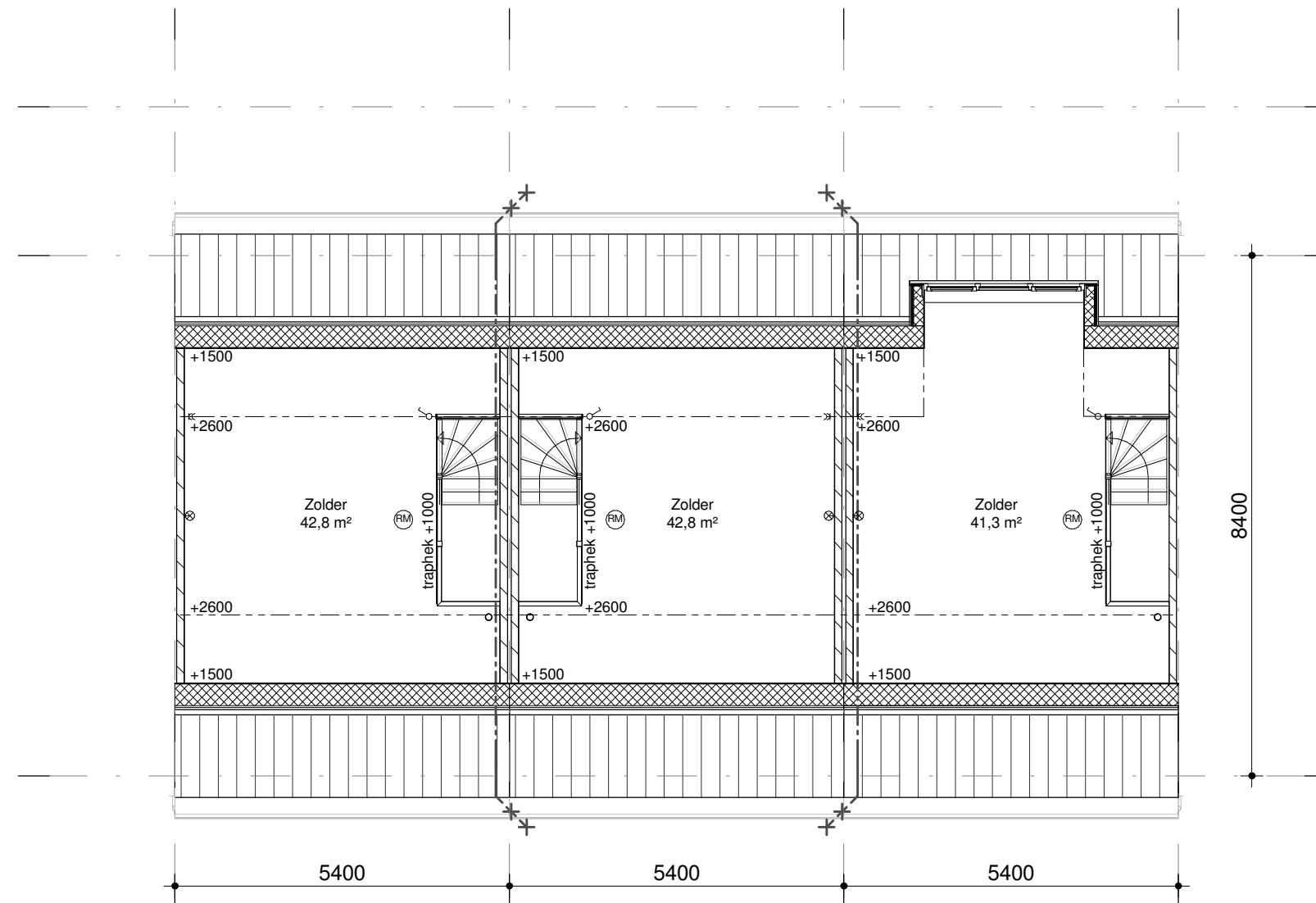
standaard

uitbreiding

optioneel

project : la riz-woning				projectnr: 13522
onderwerp : Definitief ontwerp Verdieping 5400				tekeningnr: D-202
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:	form.: A3
Jorissen Simonetti architecten Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk				E info@jsagroep.nl I www.jsagroep.nl T 0548 - 51 88 88



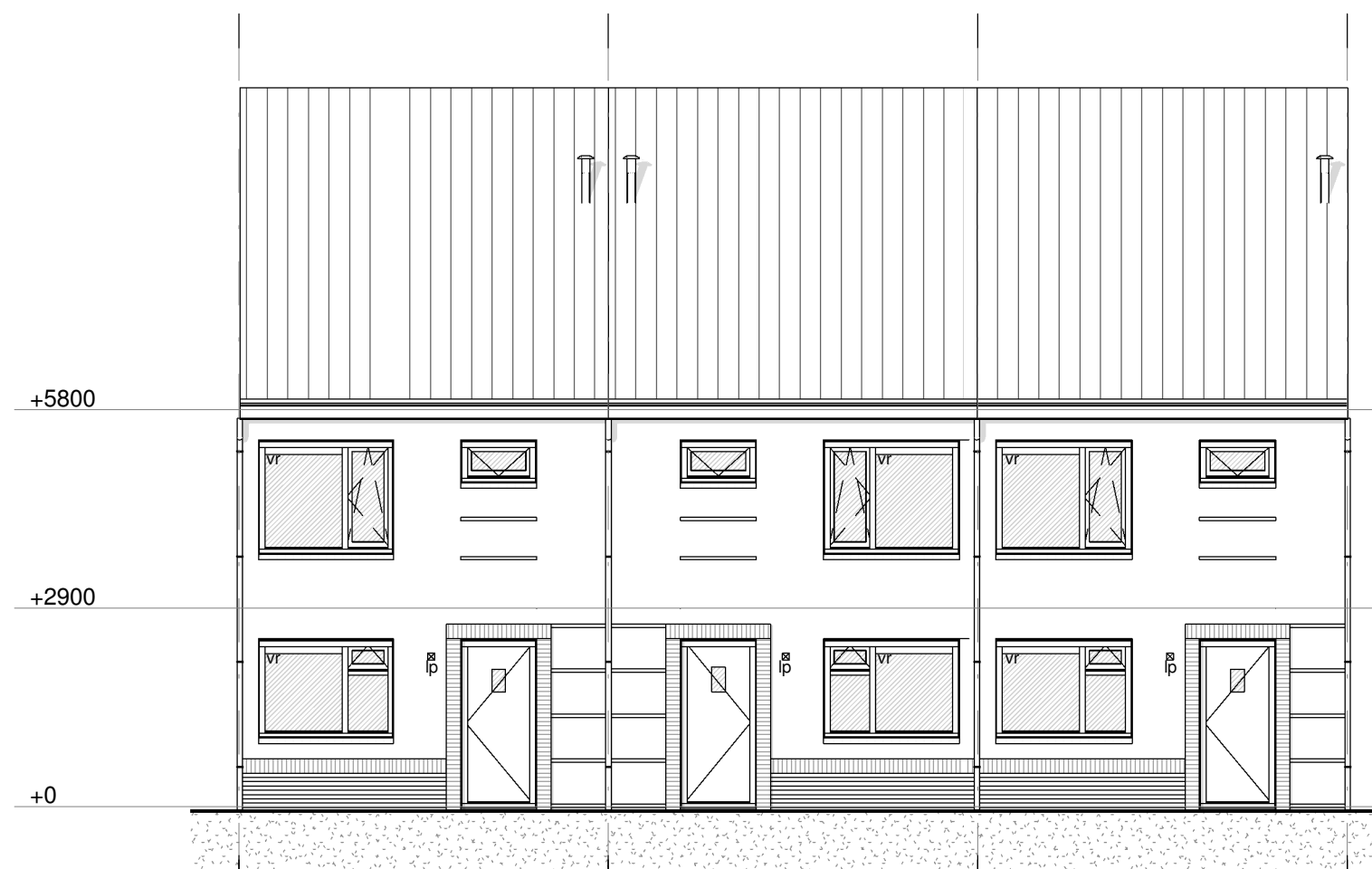


standaard

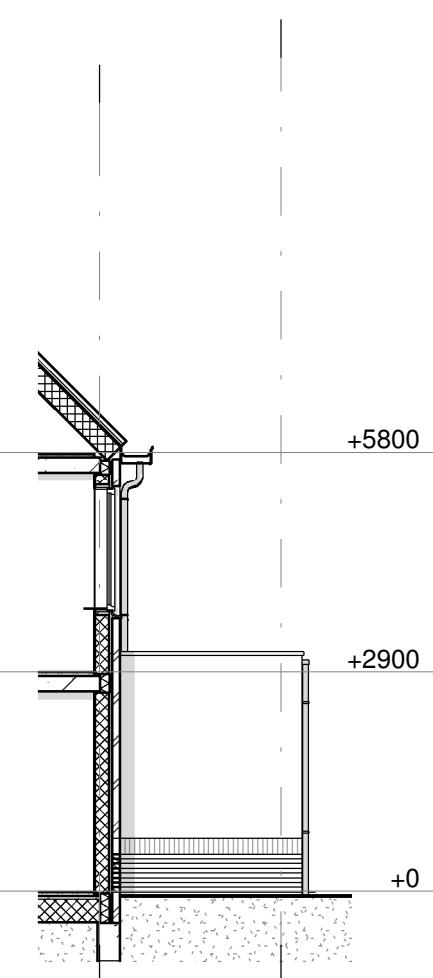
standaard

optioneel

project : la riz-woning				projectnr: 13522
onderwerp : Definitief ontwerp Zolder 5400				tekeningnr: D-203
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:	form.: A3
Jorissen Simonetti architecten			E info@jsagroep.nl I www.jsagroep.nl T 0548 - 51 88 88	
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk				



Voorgevel



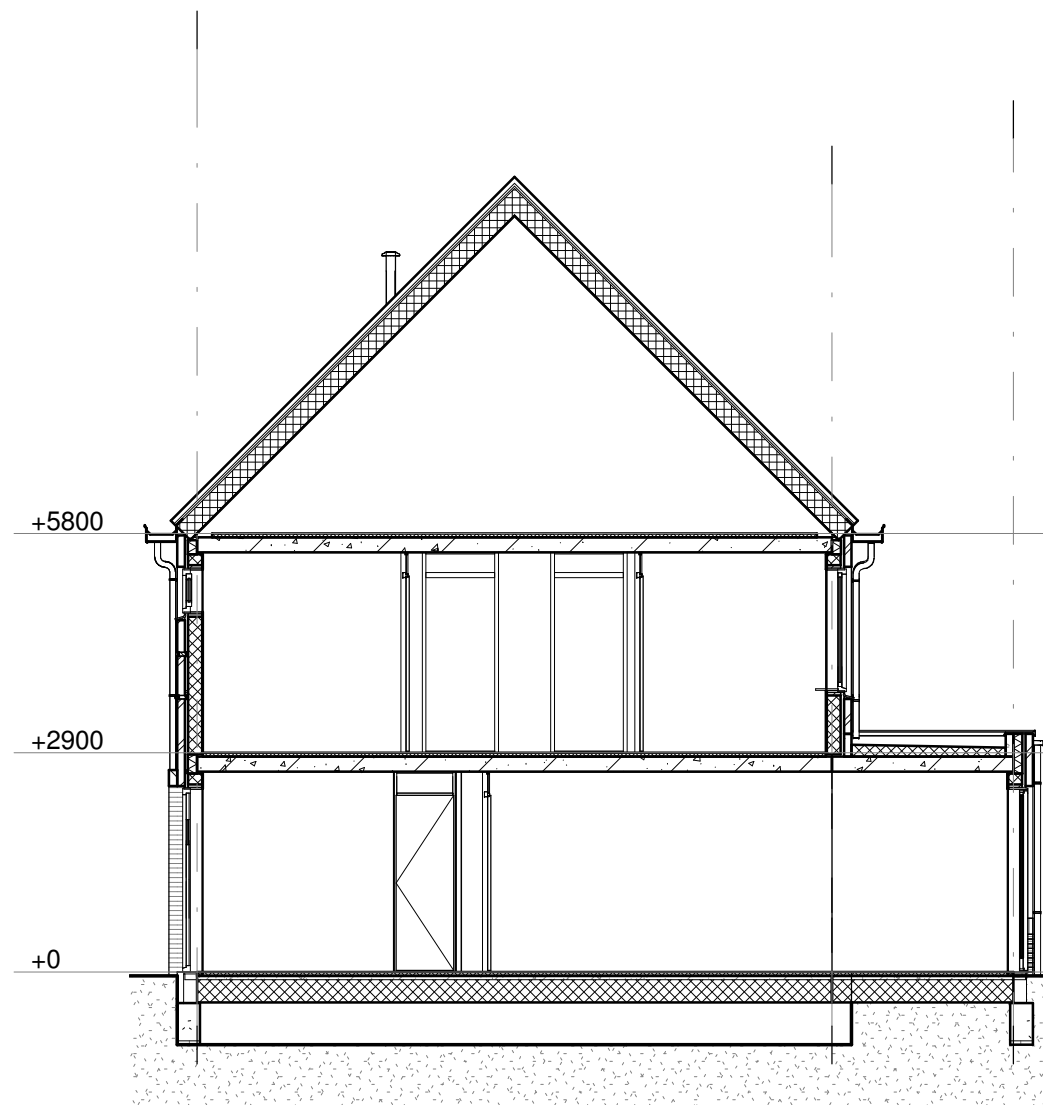
Linkergevel, uitbouw



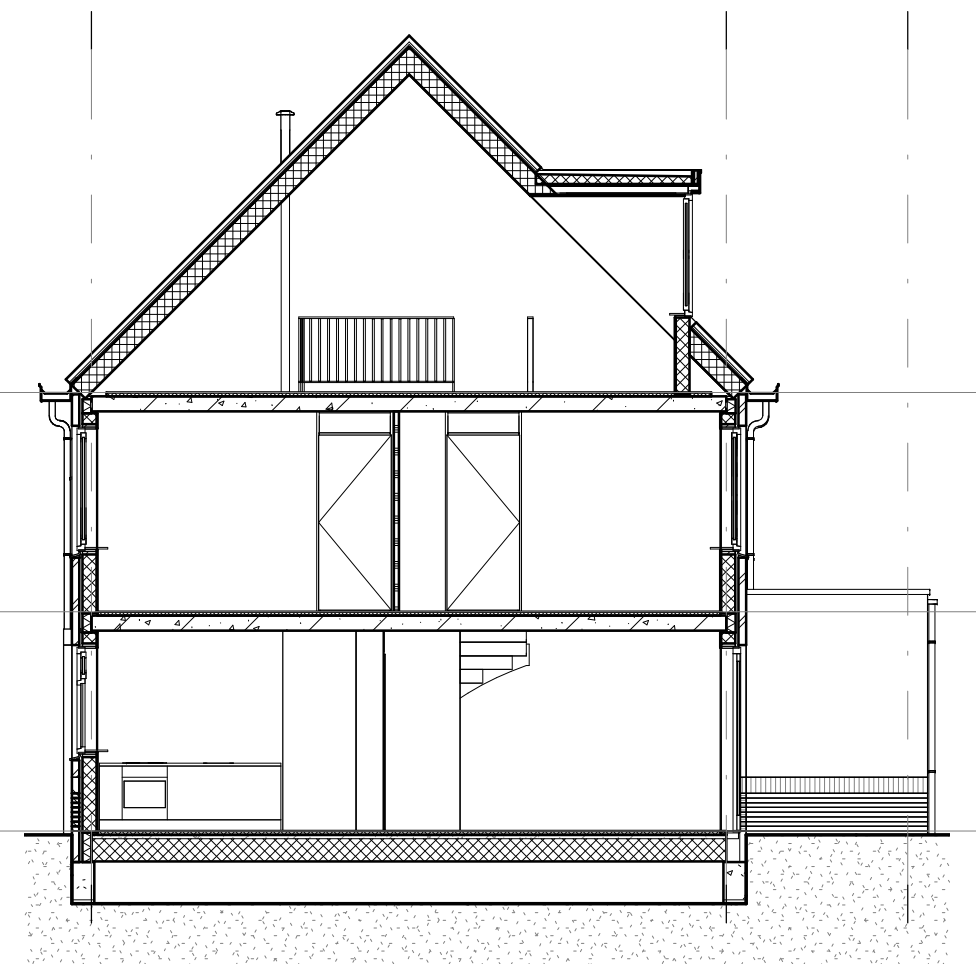
Achtergevel

project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp	tekeningnr:	D-204
	Gevens 5400		
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:
			form.: A3





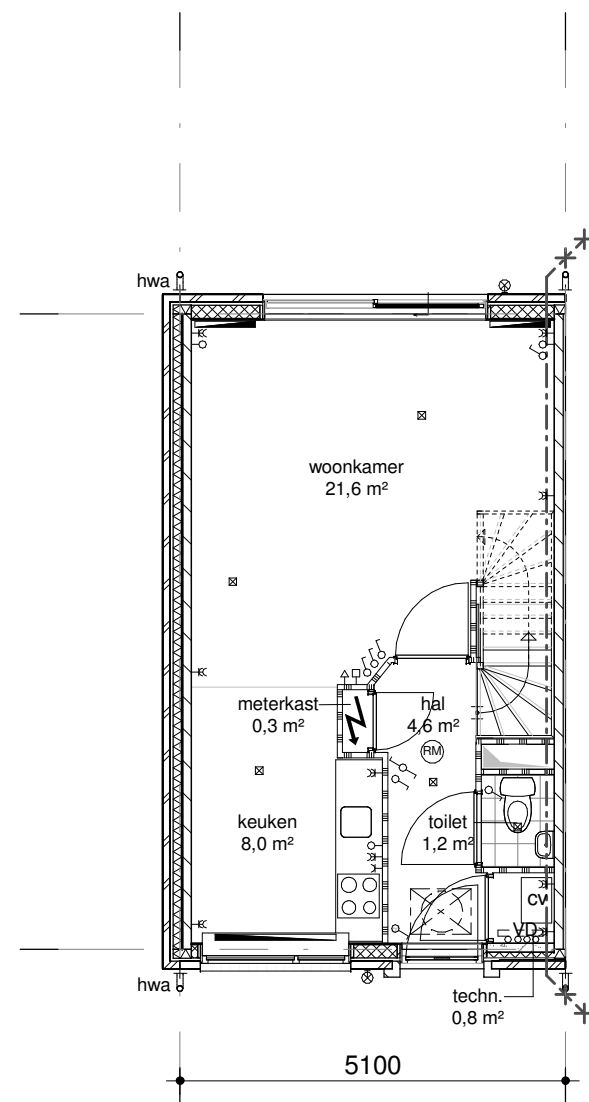
Doorsnede A-A



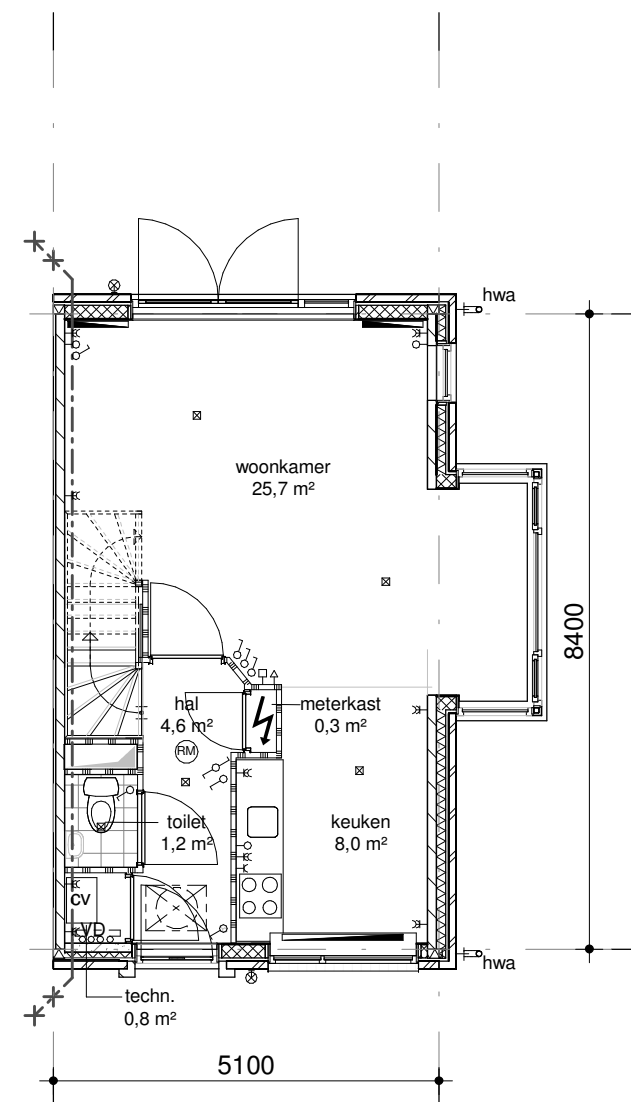
Doorsnede B-B

project : la riz-woning				projectnr: 13522
onderwerp : Definitief ontwerp Doorsnede 5400				tekeningnr: D-205
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:	form.: A3
Jorissen Simonetti architecten Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk				E info@jsagroep.nl I www.jsagroep.nl T 0548 - 51 88 88



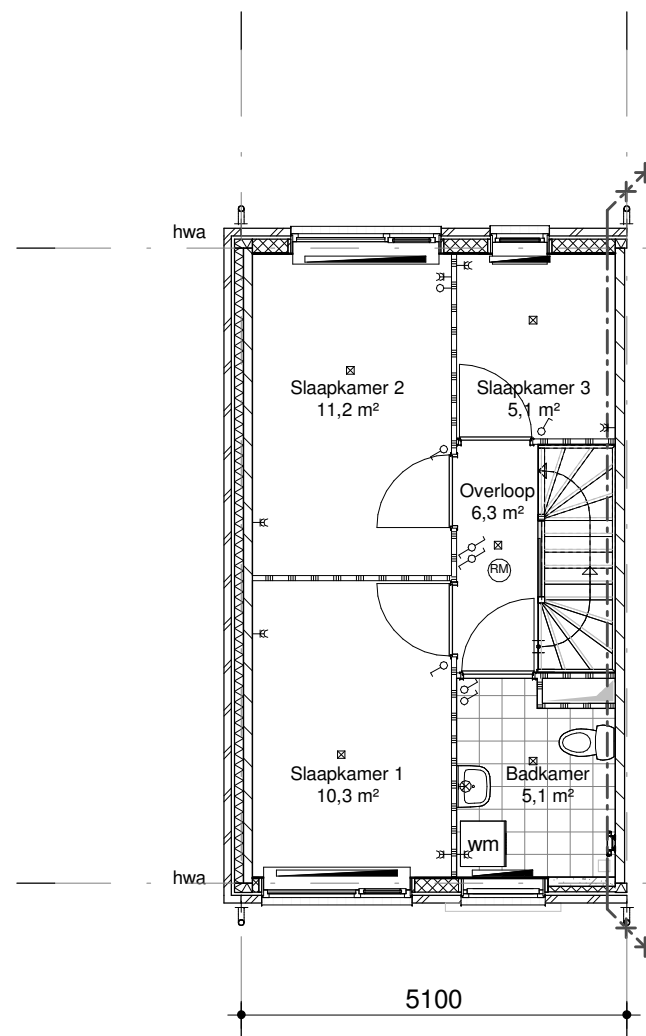


standaard eindwoning

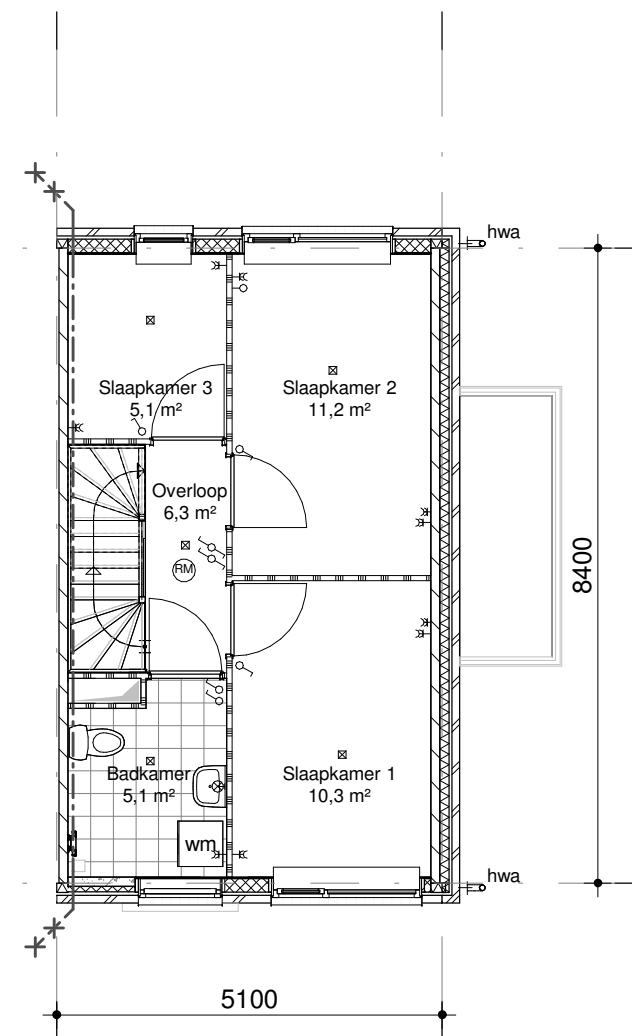


eindwoning met erker

project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp	tekeningnr:	D-301
	Begane grond 5100 eindgevel		
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:
Jorissen Simonetti architecten Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk			
E info@jsagroep.nl I www.jsagroep.nl T 0548 - 51 88 88			form.: A3 



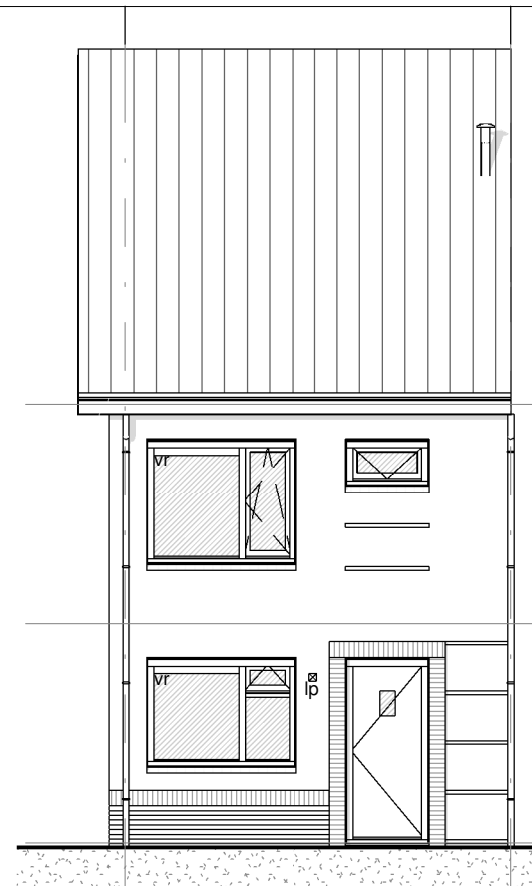
eindwoning standaard



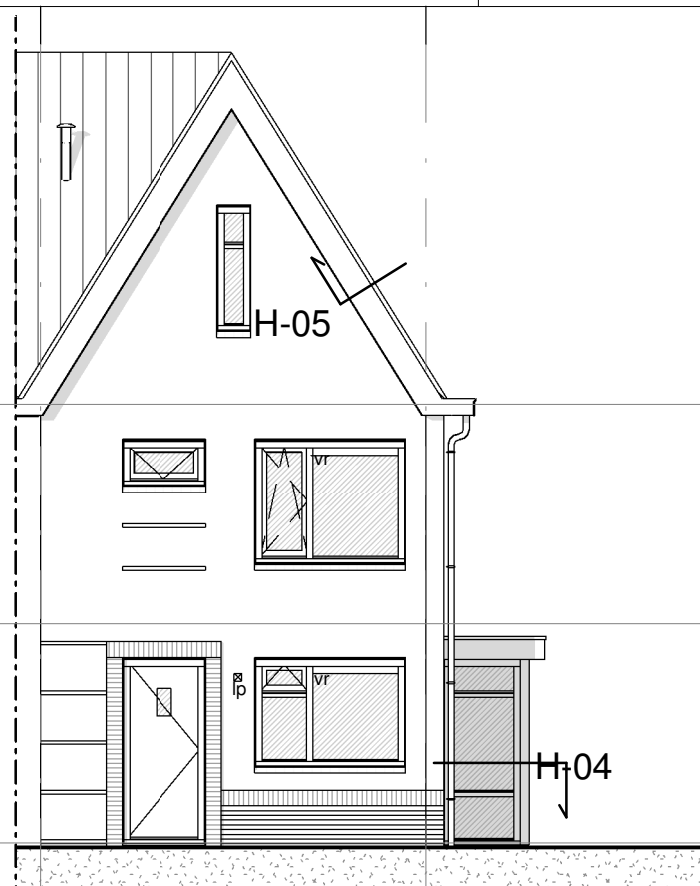
eindwoning + erker

project : la riz-woning				projectnr: 13522
onderwerp : Definitief ontwerp Verdieping 5100 eindgevel				tekeningnr: D-302
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:100	d.d.: 17-06-2014	gew.:	form.: A3
Jorissen Simonetti architecten Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk				E info@jsagroep.nl I www.jsagroep.nl T 0548 - 51 88 88

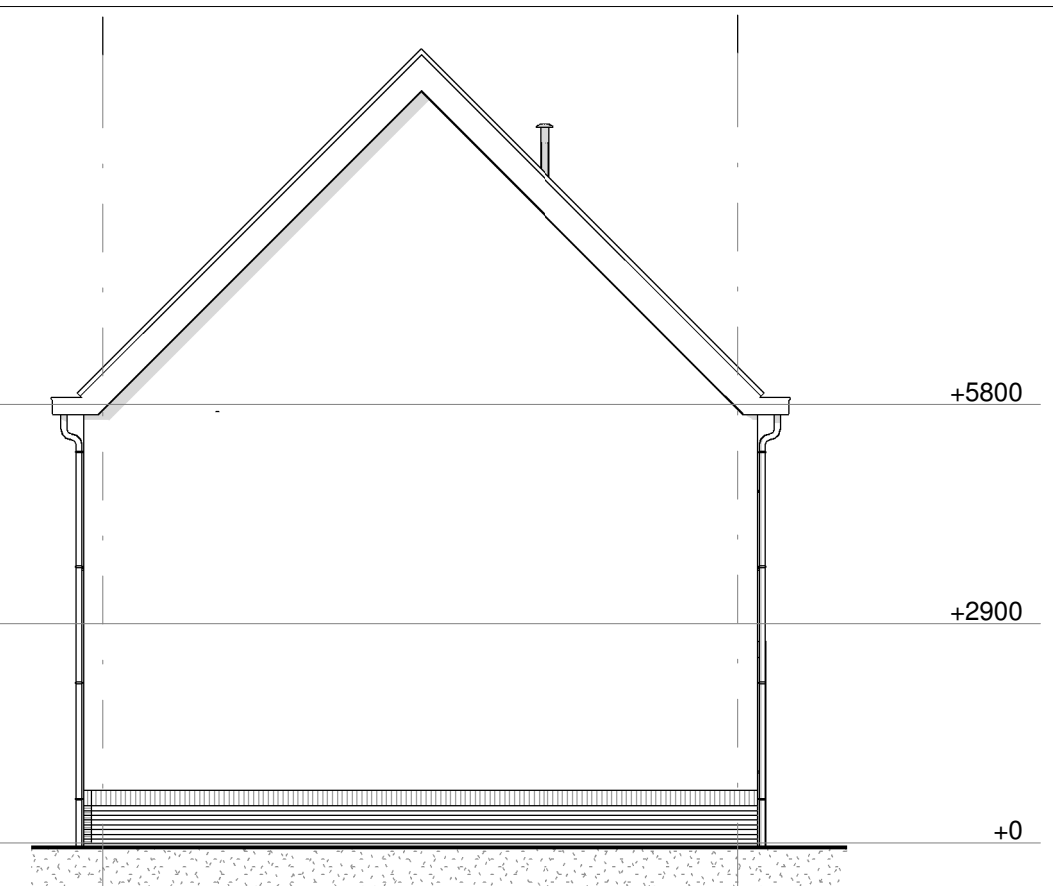




Voorgevel



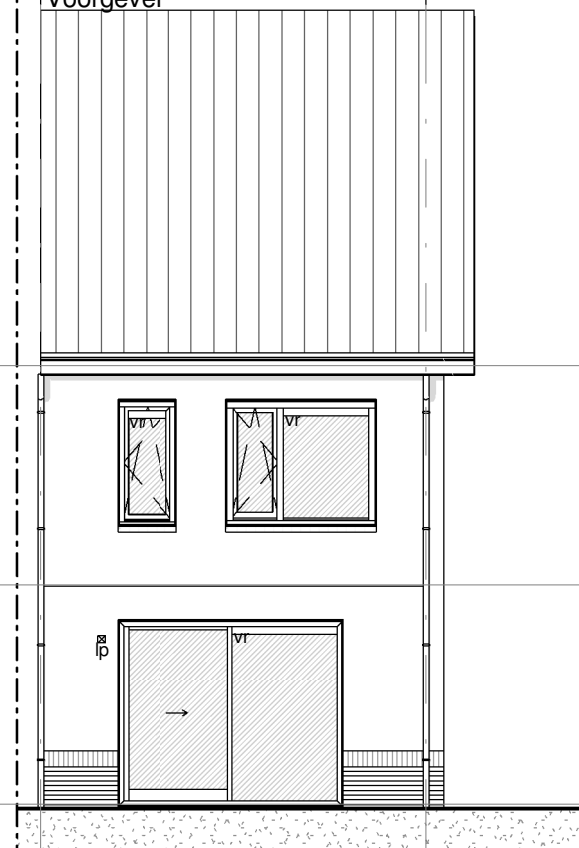
Voorgevel



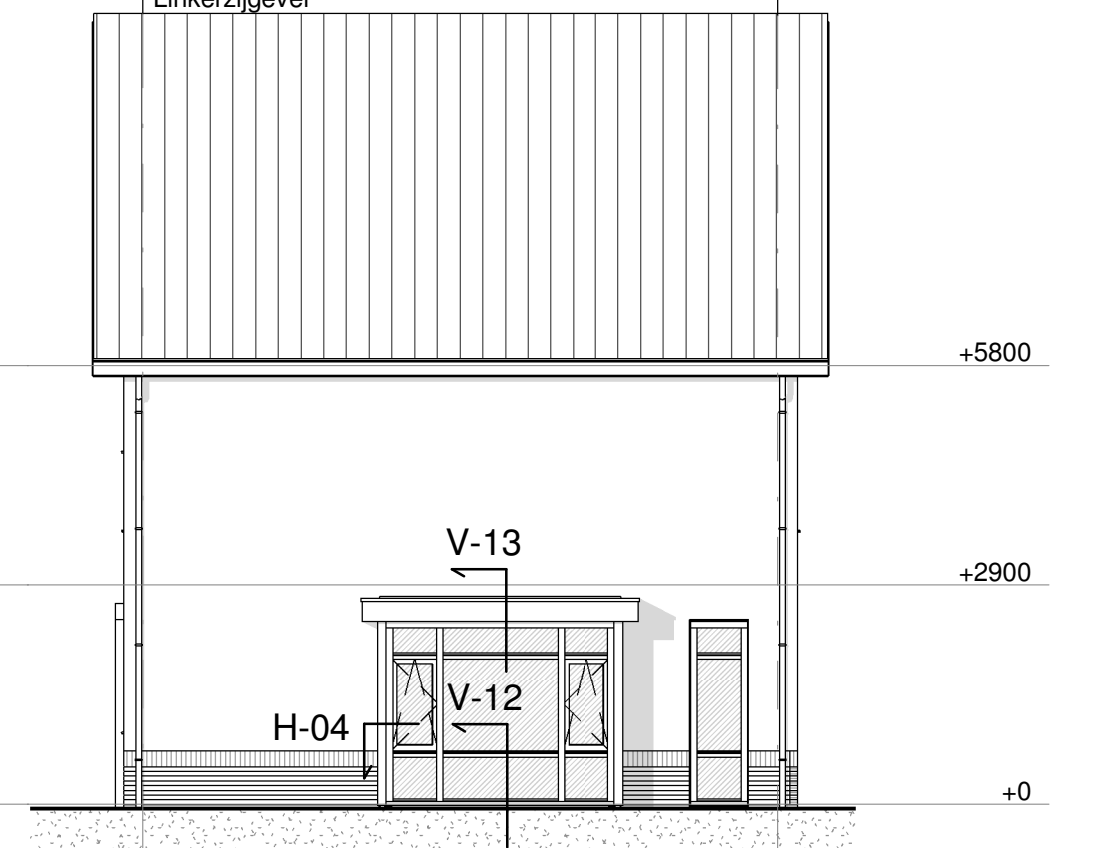
Linkerzijgevel



Achtergevel



Achtergevel



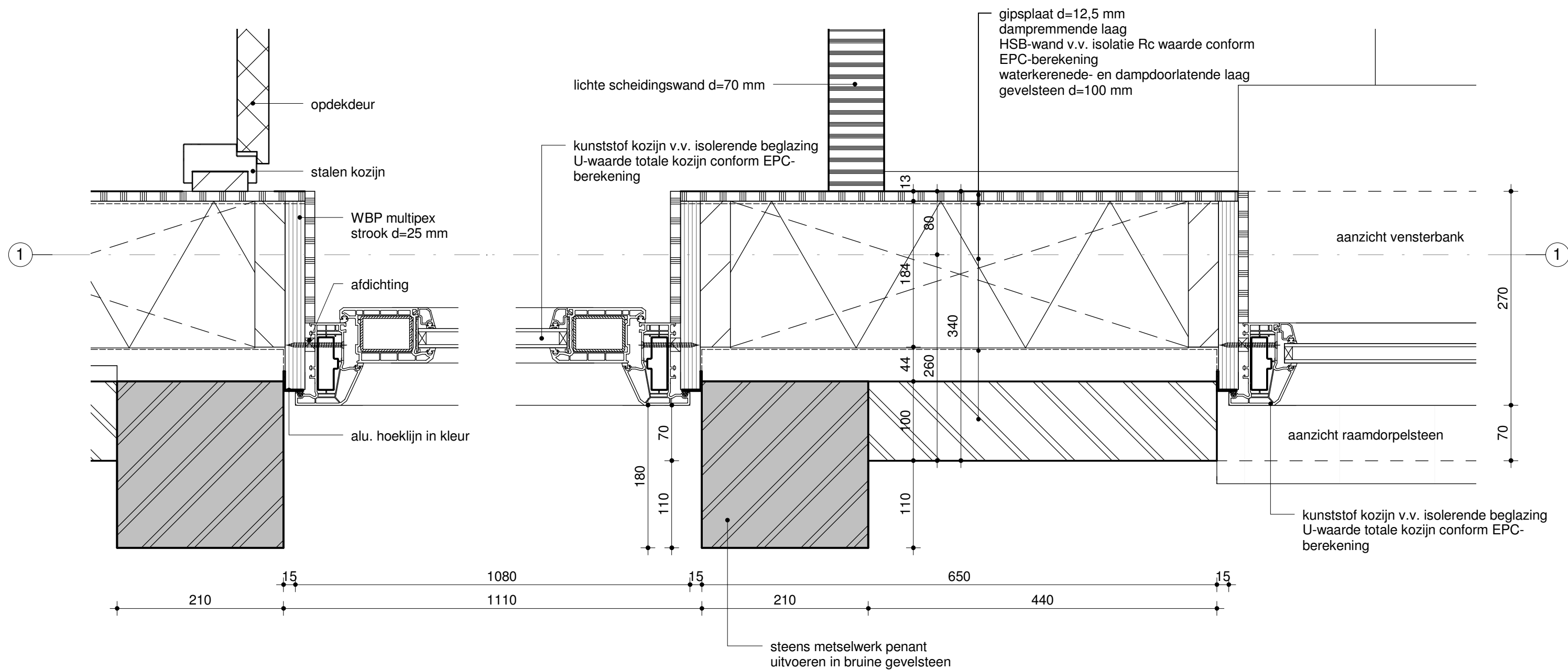
Rechterzijgevel

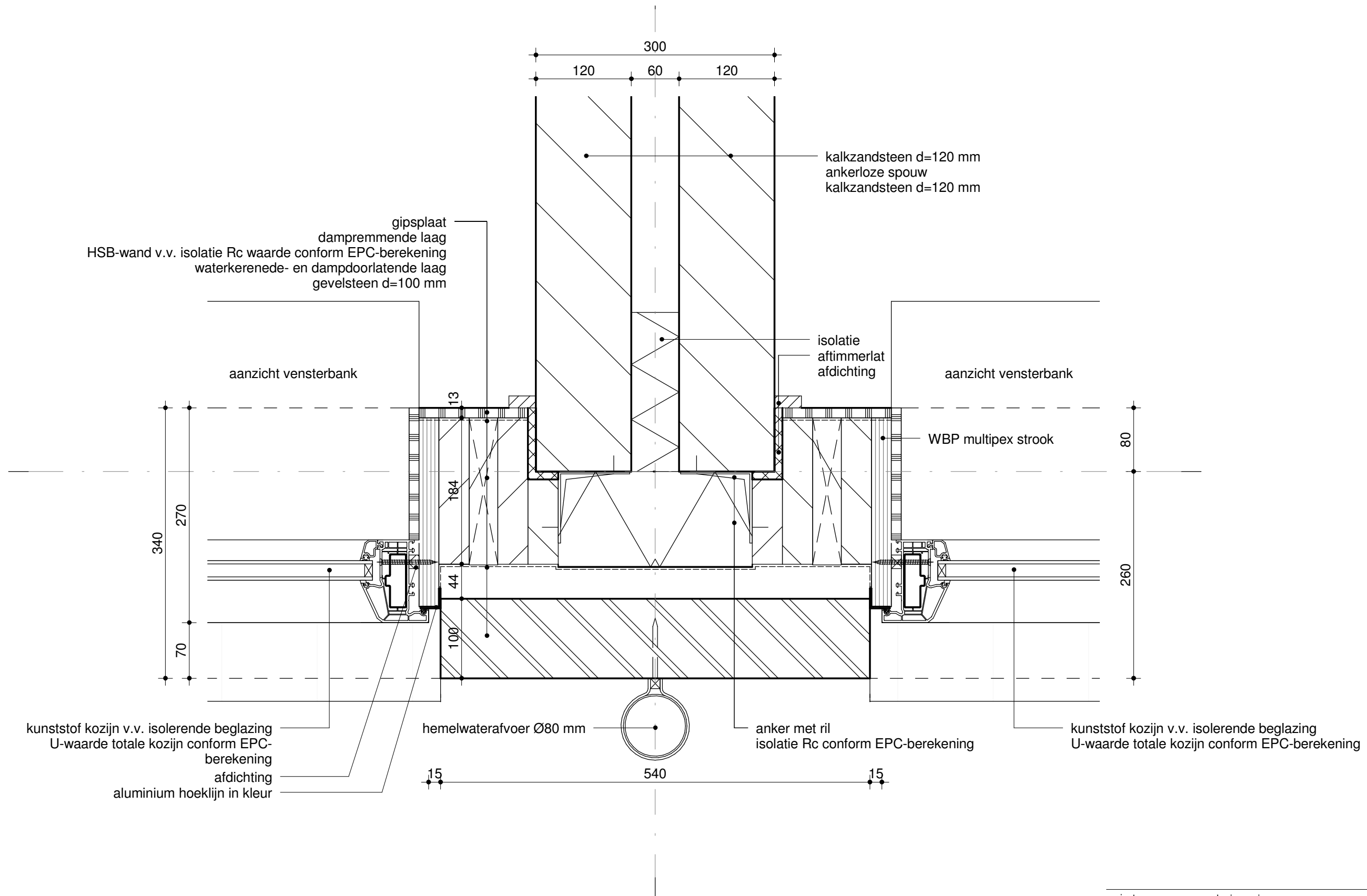
project : la riz-woning
onderwerp : Definitief ontwerp
Gevels 5100 eindgevel

tek.: JSm/AHo schaal: 1:100 d.d.: 17-06-2014 gew.: projectnr: 13522
tekeningnr: D-304 form.: A3

Jorissen Simonetti architecten
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk
E info@jsagroep.nl
I www.jsagroep.nl
T 0548 - 51 88 88

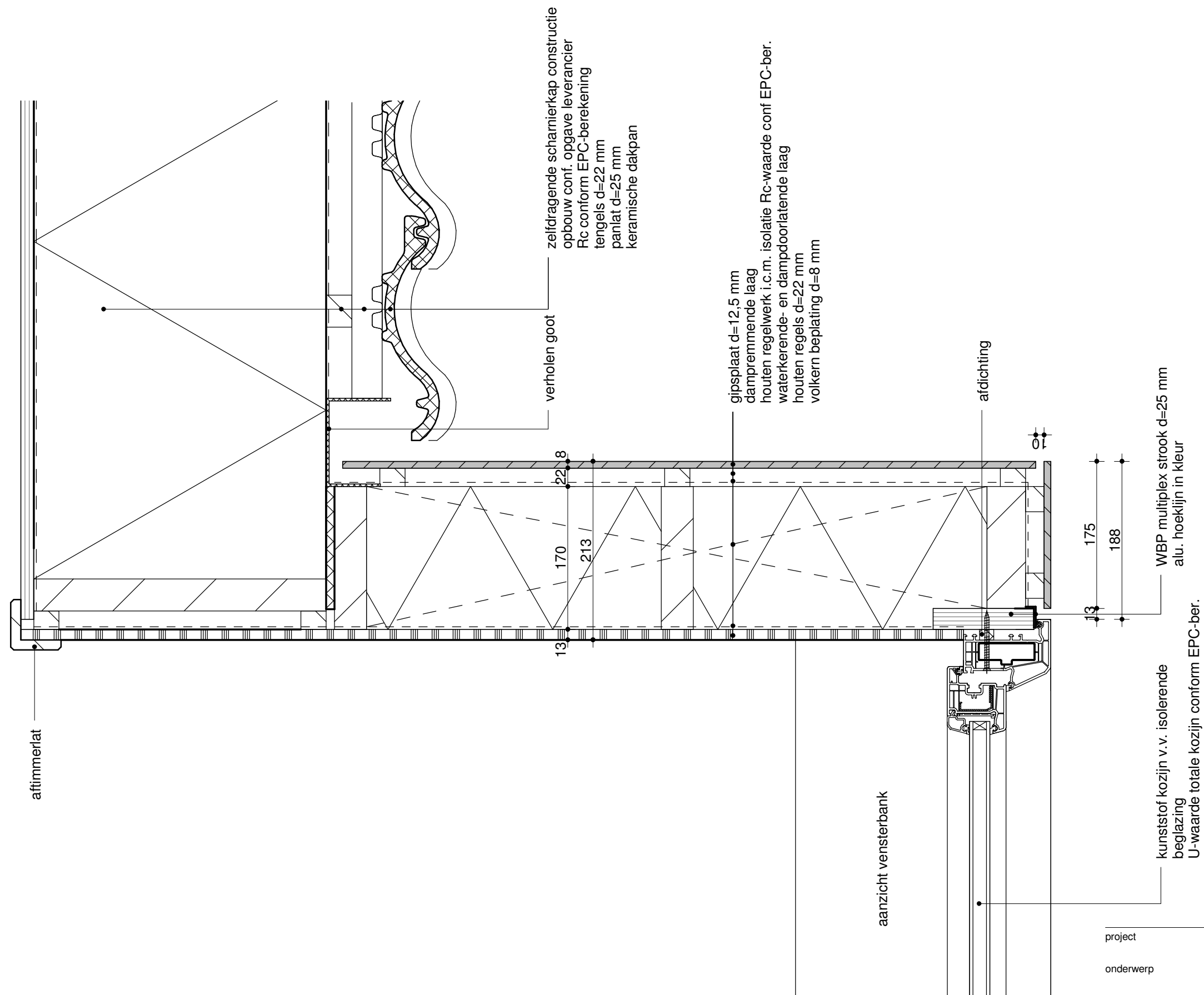


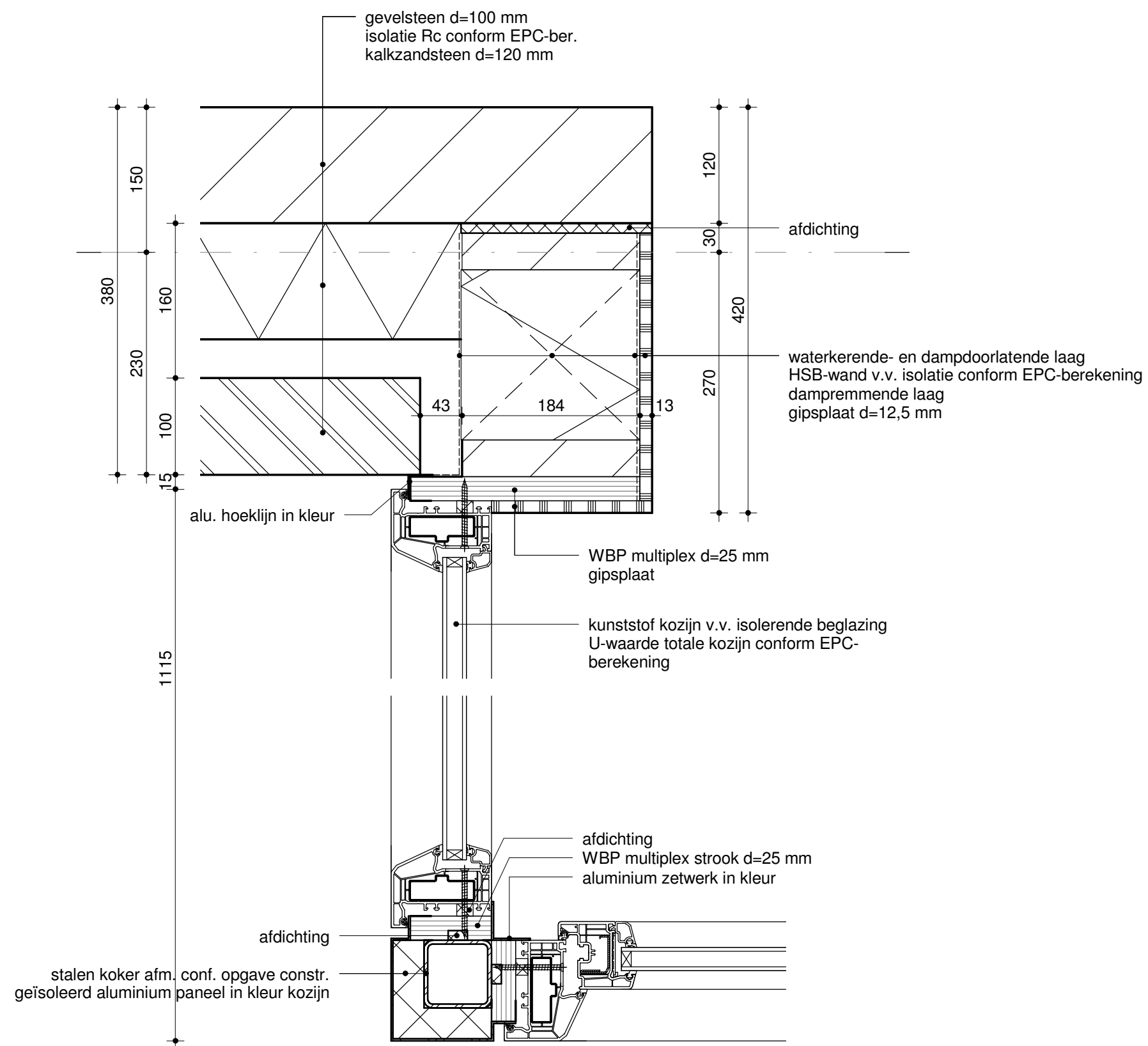




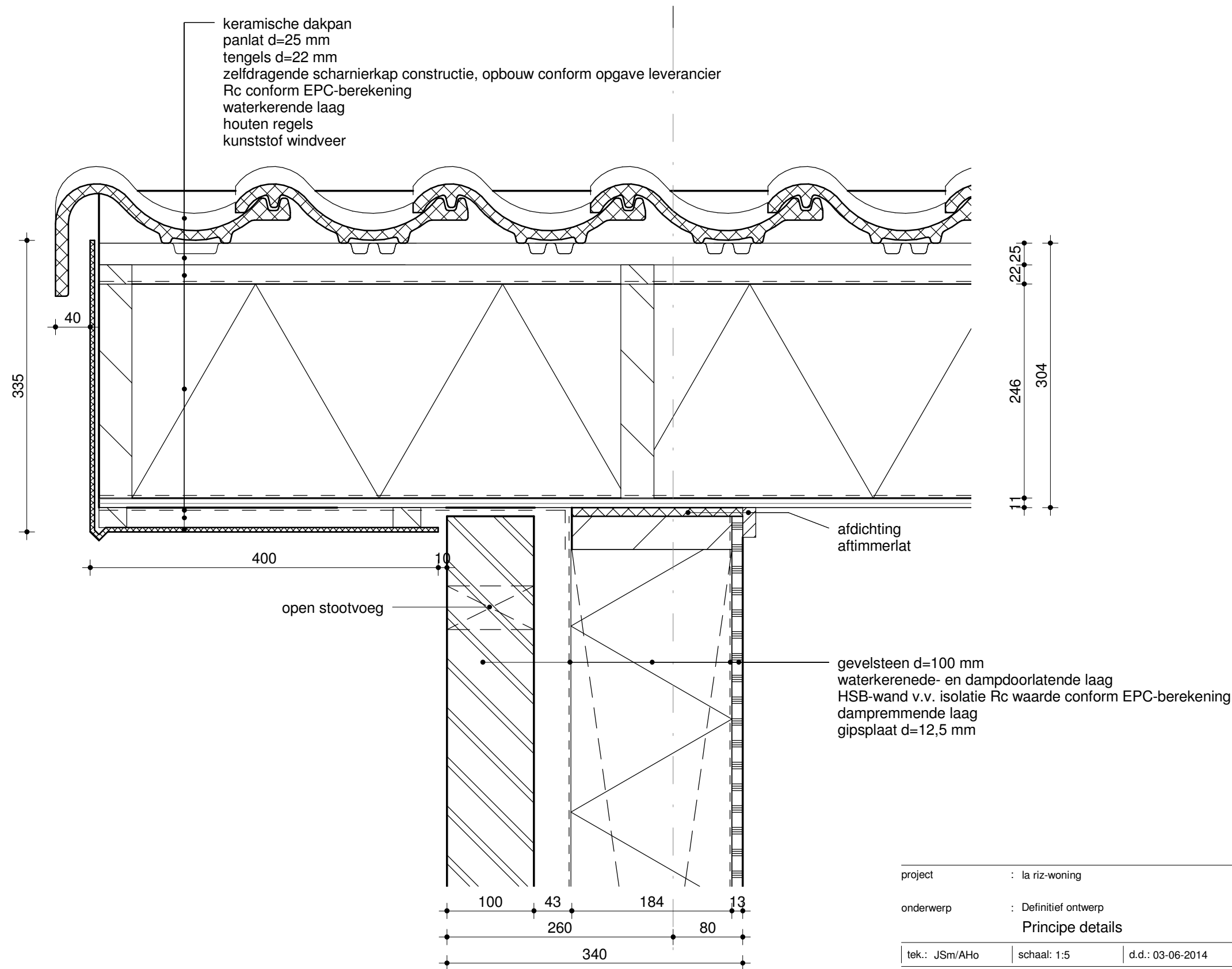
project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp Principe details	tekeningnr:	H-02
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:5	d.d.: 03-06-2014	gew.:
Jorissen Simonetti architecten			
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk			
E info@jsagroep.nl I www.jsagroep.nl T 0548 - 51 88 88			







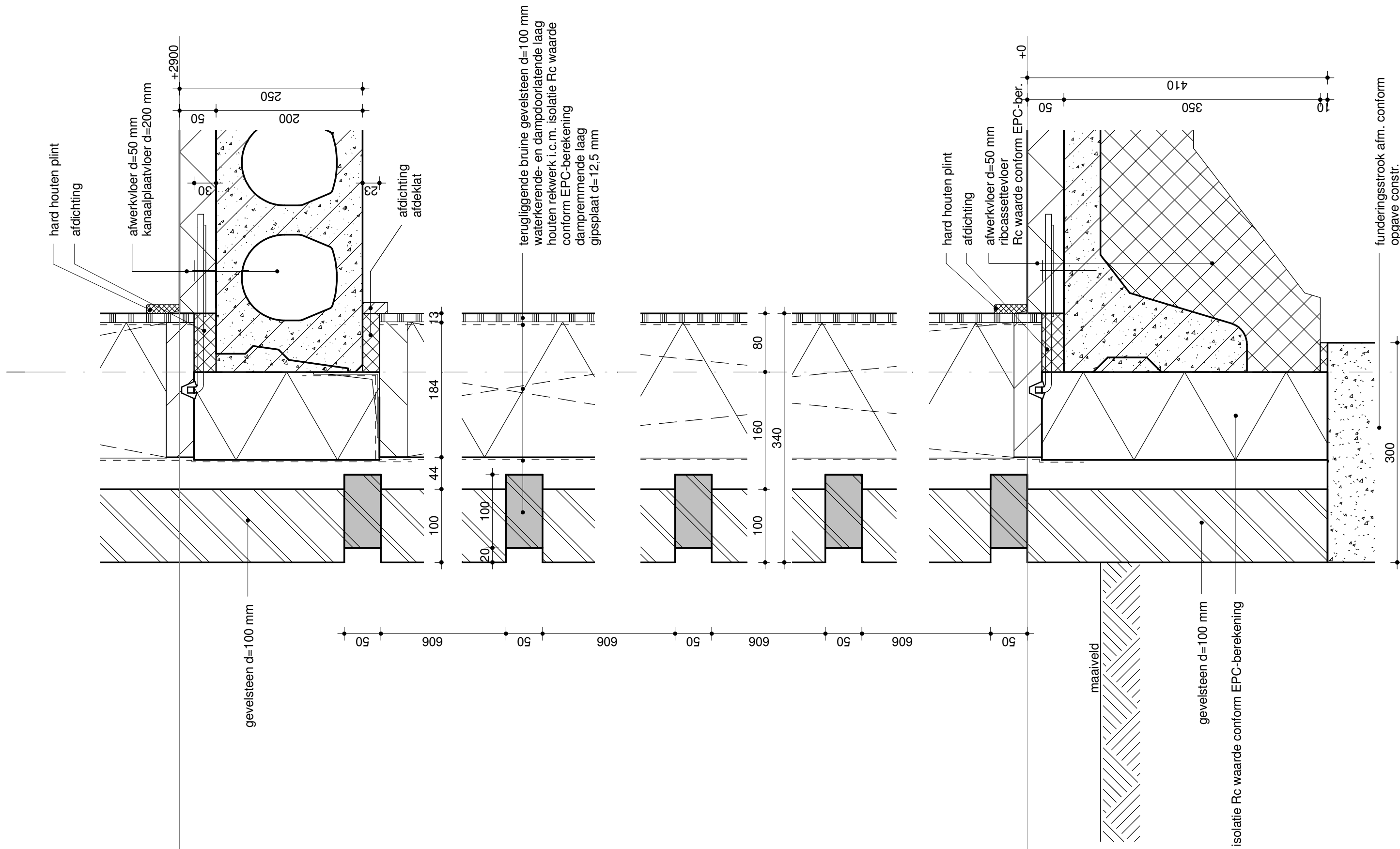
project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp	tekeningnr:	H-04
	Principe details		
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:5	d.d.: 03-06-2014	gew.:
			form.: A3
Jorissen Simonetti architecten		E info@jsagroep.nl	
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk		I www.jsagroep.nl	
		T 0548 - 51 88 88	

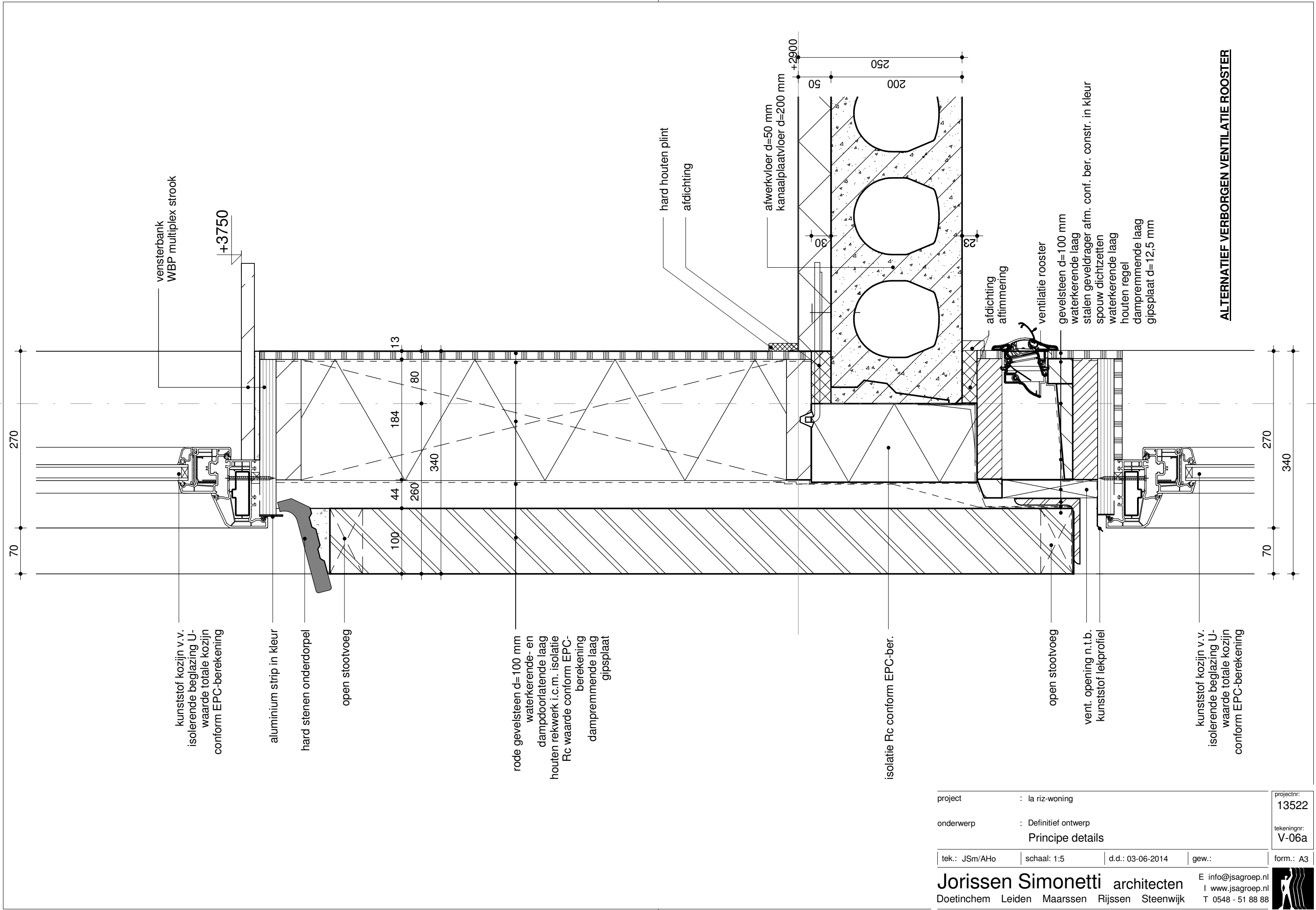


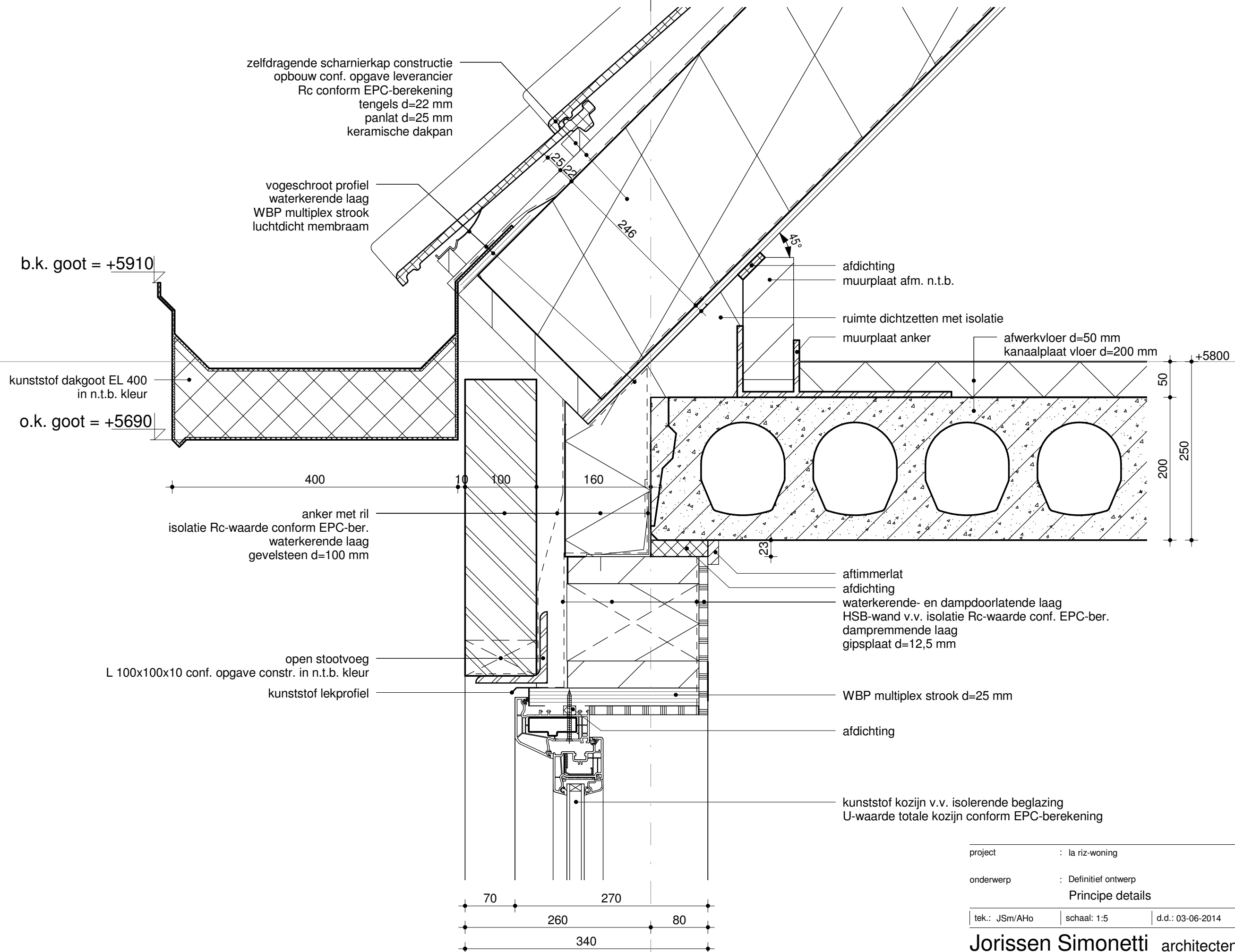
project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp	tekeningnr:	H-05
Principe details			
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:5	d.d.: 03-06-2014	gew.:
Jorissen Simonetti architecten		E info@jsagroep.nl	
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk		I www.jsagroep.nl	
		T 0548 - 51 88 88	

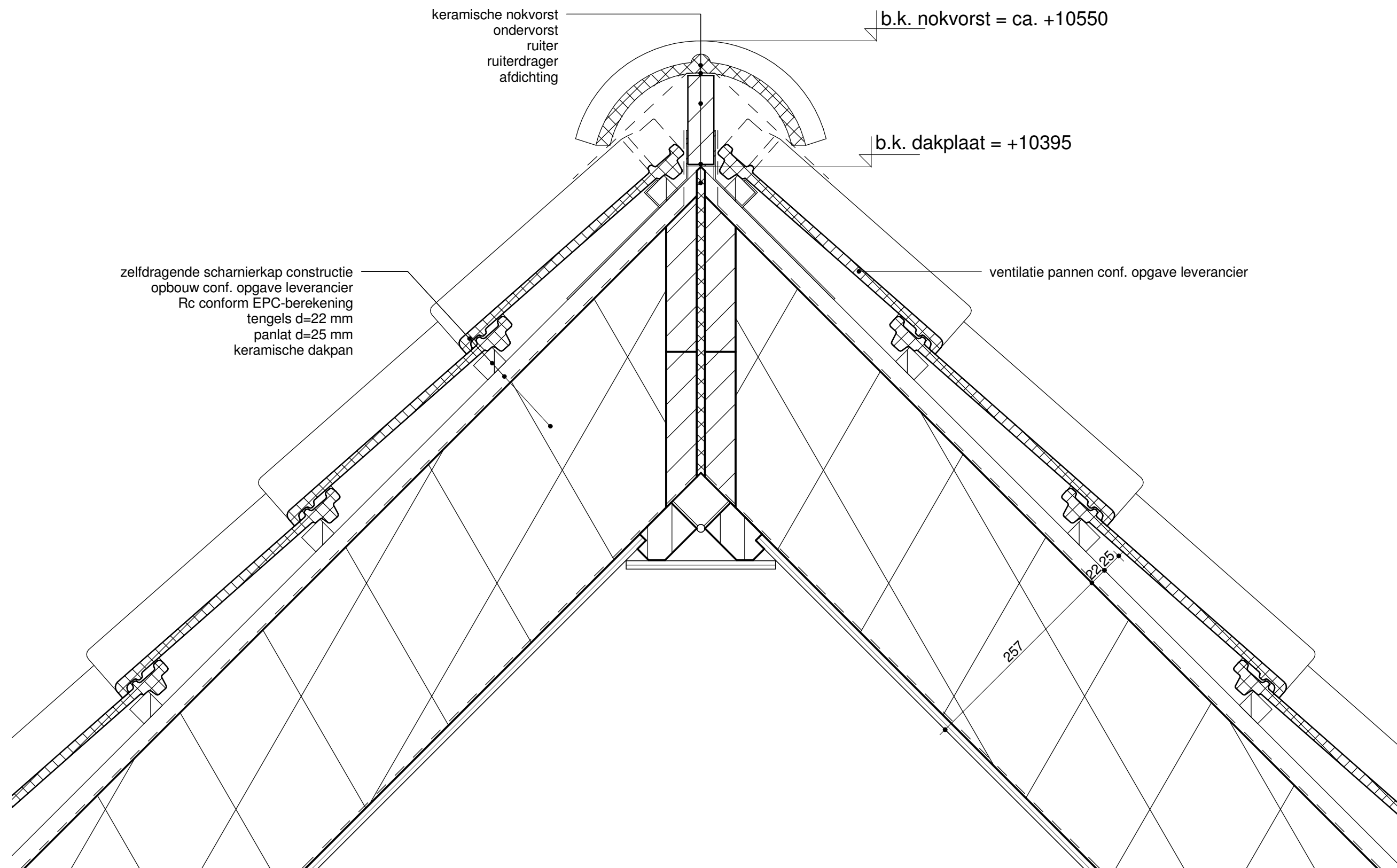












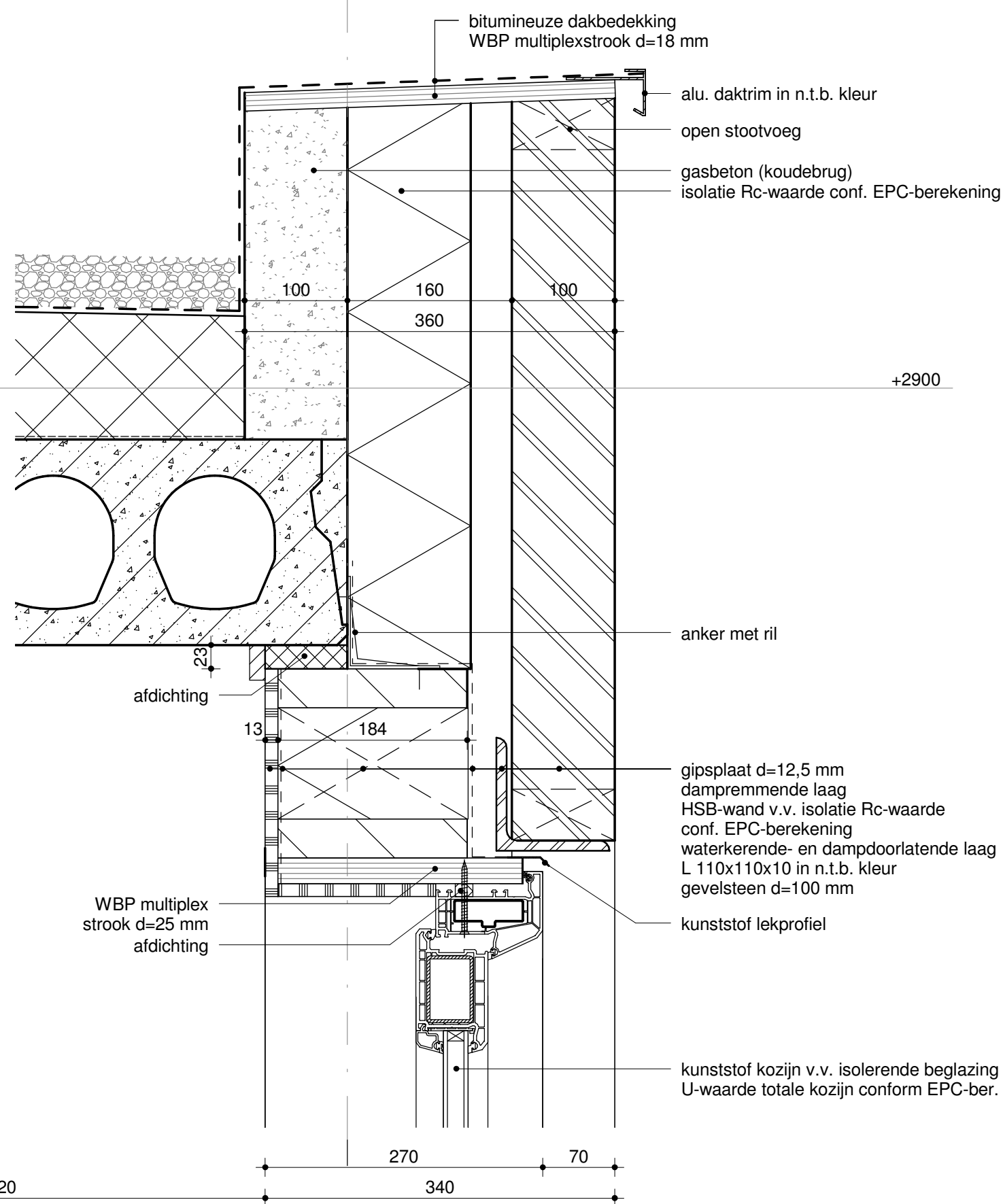
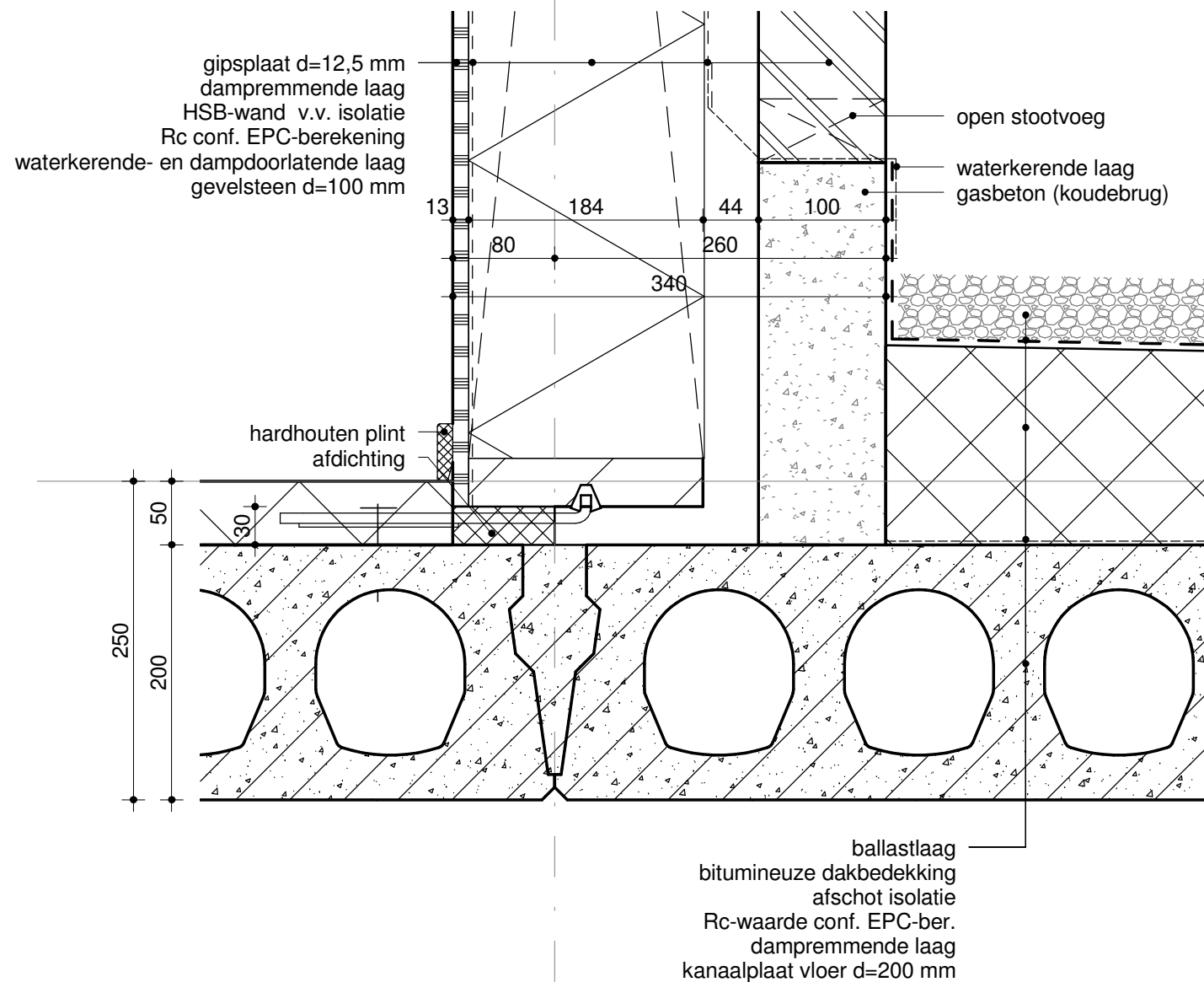
project		: la riz-woning		projectnr: 13522
onderwerp		: Definitief ontwerp		tekeningnr: V-08
Principe details				
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:5	d.d.: 03-06-2014	gew.:	form.: A3

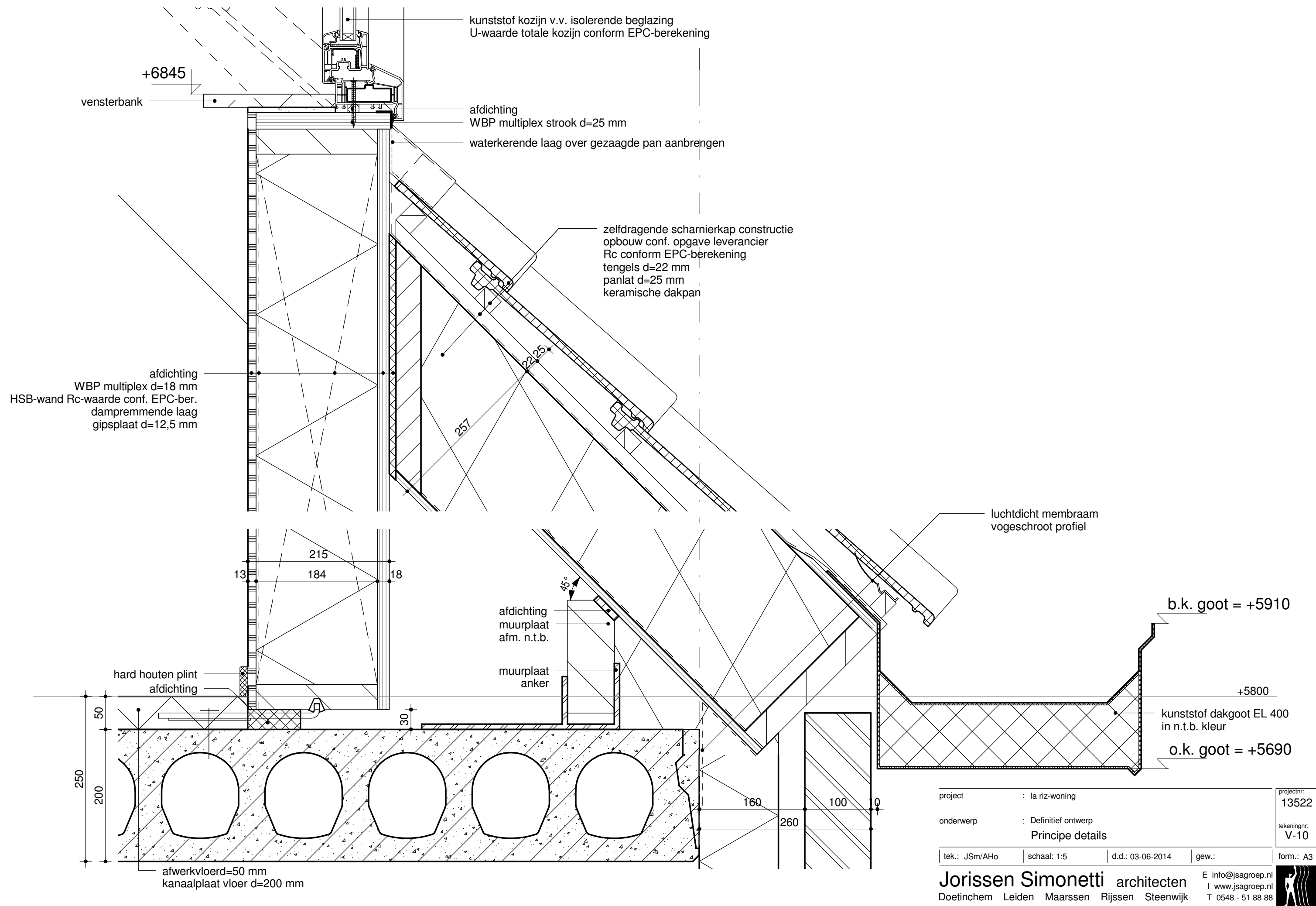
Jorissen Simonetti architecten

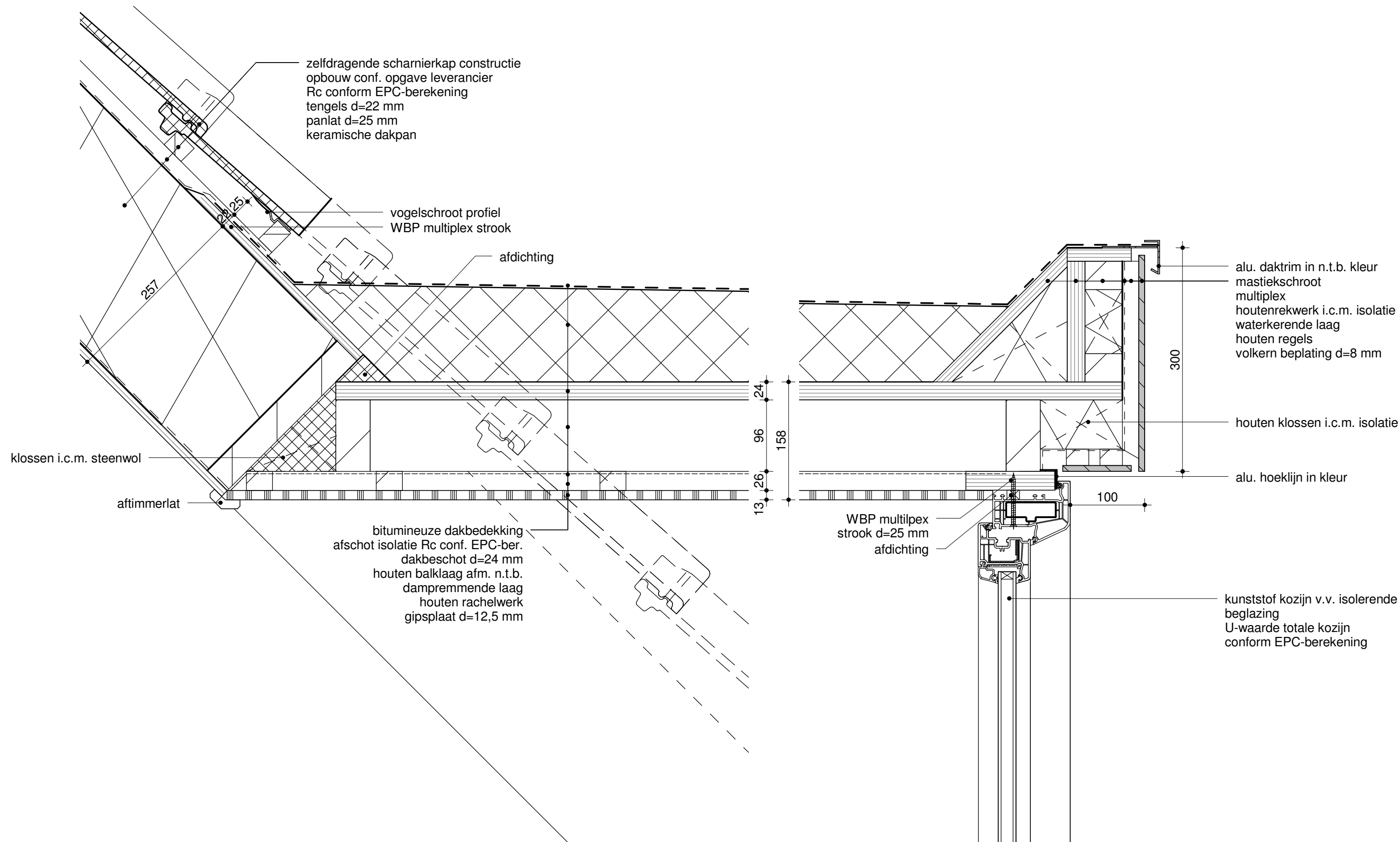
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk

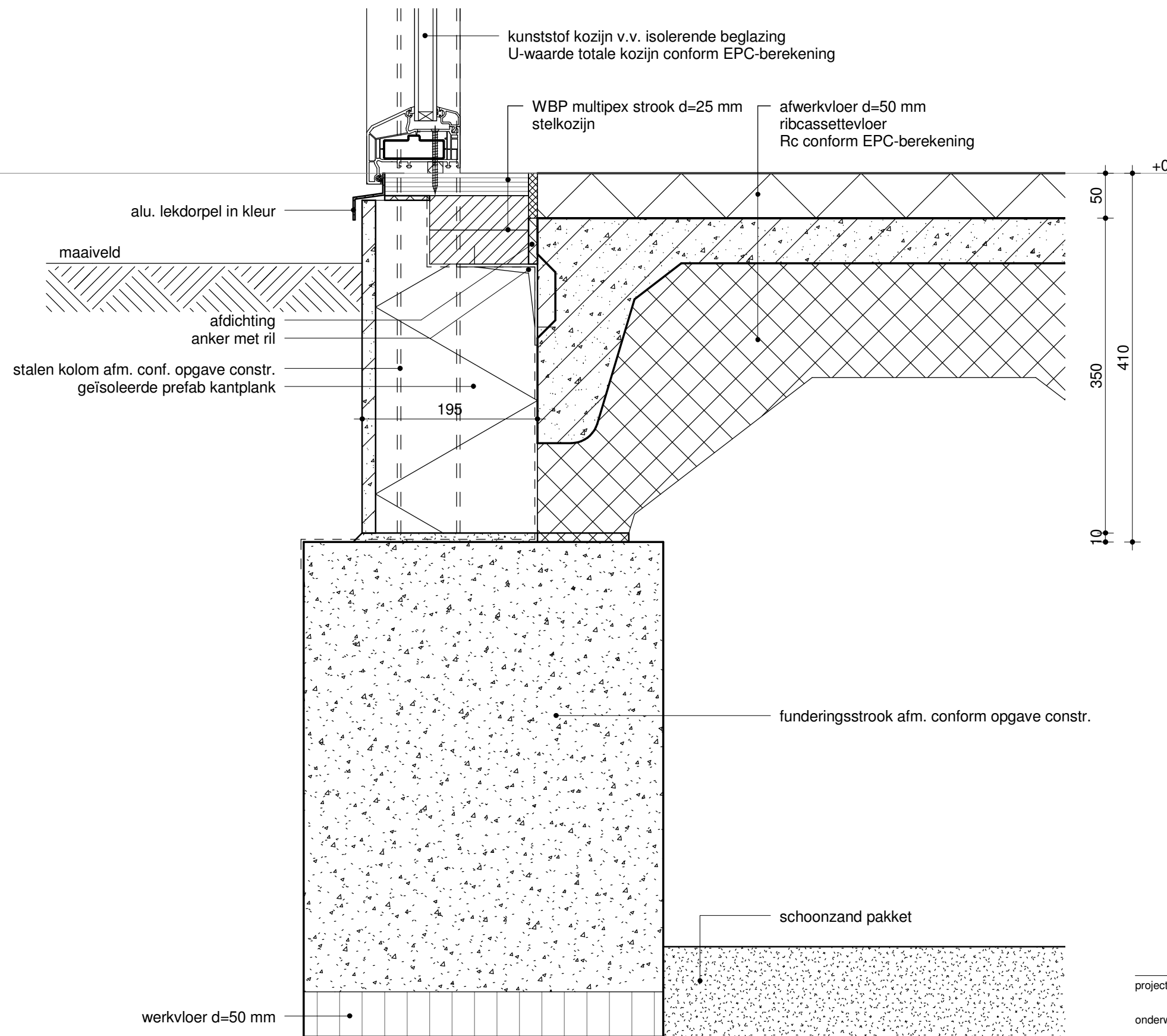
E info@jsagroep.nl
I www.jsagroep.nl
T 0548 - 51 88 88











project	: la riz-woning	projectnr:	13522
onderwerp	: Definitief ontwerp Principe details	tekeningnr:	V-12
tek.: JSm/AHo	schaal: 1:5	d.d.: 03-06-2014	gew.:
Jorissen Simonetti architecten			E info@jsagroep.nl
Doetinchem Leiden Maarssen Rijssen Steenwijk			I www.jsagroep.nl
			T 0548 - 51 88 88



