

Formuliertersie
2020.01

Aanvraaggegevens

Algemeen

Aanvraagnummer	6793689
Aanvraagnaam	dakkapel + doortrekken Kap Looyerslaan 60
Uw referentiecode	-
Ingediend op	22-06-2022
Soort procedure	Reguliere procedure
Projectomschrijving	Om de woning verder te verduurzamen willen we de kap aan de voorzijde doortrekken. hierdoor kunnen we een dikker isolatie pakket kwijt dan de isolatie welke nu op het balkon zit. ook is het balkon lek door slechte details. Daarnaast willen we aan zowel de voor als achterzijde een dakkapel maken. waarvan de achterzijde alleen een meldplicht heeft en de voorzijde vergunning plichtig is.
Opmerking	-
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
Kosten openbaar maken	Ja
Bijlagen die later komen	Is het nodig de constructieve veiligheid te waarborgen? wij maken dezelfde dakkapel aan de achterzijde vergunningsvrij.
Bijlagen n.v.t. of al bekend	Installaties nvt verandert niks aan Kwaliteitsverklaringen nvt Gezondheid nvt Bestemingsplan nvt Welstand nvt
Bevoegd gezag	
Naam:	Gemeente Katwijk
Bezoekadres:	Koningin Julianalaan 3 2224 EW KATWIJK ZH
Postadres:	Postbus 589 2220 AN KATWIJK ZH
Telefoonnummer:	0714065000
Faxnummer:	0714065065
E-mailadres:	info@katwijk.nl
Website:	www.katwijk.nl

Contactpersoon:

Team vergunningen

Bereikbaar op:

Ma. t/m Vr. 09.00 - 17.00 uur

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Aanvragergegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Overige veranderingen aan bestaande bouwwerken

- Bouwen

Bijlagen

Kosten



Locatie

1 Adres

Postcode	2223TH
Huisnummer	60
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Looyerslaan
Plaatsnaam	Katwijk
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☒ Nee



Bouwen

Overige veranderingen aan bestaande bouwwerken

1 Woonboten en drijvende objecten

Betreft het bouwwerk een drijvend object? ☐ Ja ☒ Nee

2 Woning

Gaat het om de bouw van één of meer woningen? ☐ Ja ☒ Nee

3 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing? ☐ Het wordt geheel vervangen ☒ Het wordt gedeeltelijk vervangen ☐ Het wordt nieuw geplaatst

Eventuele toelichting er wordt een nieuwe dakkapel gebouwd (met plat dak ipv schuin, welke ook iets groter is, de welstandseisen van 0,5m uit de zijkant van de kap wordt aangehouden, ook wordt het balkon aan de voorzijde weggehaald en de kap doorgetrokken, hierdoor is het mogelijk lekages weg te halen welke op de begane grond zitten en kan er een betere RC waarde behaald worden.

Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd? ☐ Ja ☒ Nee

4 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen? Hoofdgebouw

5 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoensgebonden bouwwerk? ☐ Ja ☒ Nee

Gaat het om een tijdelijk bouwwerk? ☐ Ja ☒ Nee

6 Gebruik

Waar gebruikt u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor? ☒ Wonen ☐ Overige gebruiksfuncties

Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken? ☒ Wonen ☐ Overige gebruiksfuncties

Wat wordt de gebruiksoppervlakte van de woning in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden? 160

Wat wordt de vloeroppervlakte van het verblijfsgebied van de woning in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

116

7 Uiterlijk bouwwerk/welstand

Beschrijf van de onderstaande onderdelen de materialen en kleuren die u voor het bouwwerk gebruikt. U mag het veld leeg laten als u materialen en kleuren in de bijlagen vermeldt

Onderdelen	Materiaal	Kleur
Gevels	Metselwerk	Zelfde steen als nu
- Plint gebouw	nvt	nvt
- Gevelbekleding	nvt	nvt
- Borstweringen	nvt	nvt
- Voegwerk	platvol	zelfde als nu
Kozijnen	Kunstof	Zwart
- Ramen	Kunstof	Zwart
- Deuren	Kunstof	nvt
- Luiken	nvt	nvt
Balkonhekken	nvt	nvt
Dakgoten en boeidelen	Zink	Zink
Dakbedekking	EPDM	Zwart

Vul hier overige onderdelen en bijbehorende materialen en kleuren in.

Velux dakramen zwart
bekleding dakkapel grijs

8 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan mondeling toelichten voor de welstandscommissie/stadsbouwmeester.

- ☐ Ja
☒ Nee

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
aanvraag_in_huidige_situatie_07-03-21_pdf	voorstel aanvraag in huidige situatie 07-03-21.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen	22-06-2022	In behandeling
206_-_Doorsnede_A_pdf	206 - Doorsnede A.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen	22-06-2022	In behandeling
604_-_Doorsnede_A_D-04_pdf	604 - Doorsnede A D04.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen	22-06-2022	In behandeling
605_-_Doorsnede_A_D-05_pdf	605 - Doorsnede A D05.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen	22-06-2022	In behandeling
606_-_Doorsnede_A_D-06_pdf	606 - Doorsnede A D06.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen	22-06-2022	In behandeling
607_-_Doorsnede_A_D-07_pdf	607 - Doorsnede A D07.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen	22-06-2022	In behandeling
608_-_Doorsnede_A_D-08_pdf	608 - Doorsnede A D08.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen	22-06-2022	In behandeling
looyerslaan_60_3D_0-5-03-212_pdf	looyerslaan 60 3D 05-03-212.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen	22-06-2022	In behandeling

Weigering omgevingsvergunning

Zaaknummer 2906426

1. Inleiding

Op 22 juni 2022 hebben wij uw aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen voor het doortrekken van het dak en het bouwen van dakkapellen op het perceel Looyerslaan 60 Katwijk.

De aanvraag betreft de volgende activiteiten:

- Bouwen (art. 2.1 lid 1a)
- Strijdig gebruik (art. 2.1 lid 1c)

2. Procedureel

2.1 Bevoegd gezag

Gelet op de projectomschrijving en op artikel 2.4 van de Wabo zijn wij in dit geval het bevoegde gezag om op de aanvraag te beslissen.

2.2 Ontvankelijkheid

Wij hebben de aanvraag getoetst aan de indieningsvereisten van de Regeling omgevingsrecht (Mor). Daarbij bleek dat de verstrekte gegevens en bescheiden onvoldoende waren om de aanvraag in behandeling te nemen. De aanvrager is daarop bij brief van 4 juli 2022 in de gelegenheid gesteld om aanvullende gegevens aan te leveren. Deze zijn op 13 oktober 2022 ontvangen. Hierdoor is de beslistermijn met 101 dagen opgeschort. De aanvraag en de latere aanvulling bevatten voldoende informatie voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is daarom ontvankelijk.

2.3 Voorbereidingsprocedure

Wij hebben dit besluit voorbereid overeenkomstig de reguliere voorbereidingsprocedure als bedoeld in paragraaf 3.2 van de Wabo.

3. Besluit

Gelet op artikel 2.1 van de Wabo besluiten wij de gevraagde omgevingsvergunning te weigeren.

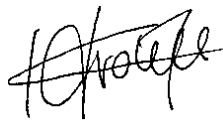
Wij weigeren de omgevingsvergunning overeenkomstig de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte stukken:

1. Aanvraagformulier omgevingsvergunning;
2. Bijlagen;

In de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlage zijn de op de activiteiten betrekking hebbende overwegingen opgenomen. Deze bijlage maakt deel uit van dit besluit.

Katwijk, 15 november 2022

Hoogachtend,
Namens burgemeester en wethouders van Katwijk,



mr. drs. C.M.C. Vrolijk
Clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving

Verweermogelijkheden

Het besluit treedt in werking met ingang van de dag na verzending.

Indien een belanghebbende zich met het besluit niet kan verenigen, kan binnen zes weken na de verzenddatum hiertegen bezwaar worden gemaakt bij het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Katwijk, postbus 589, 2220 AN Katwijk.

Het bezwaarschrift dient te voldoen aan een aantal voorschriften: het dient te worden ondertekend en bevat ten minste de naam en adres van de indiener, een dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar zich richt en de gronden van het bezwaar.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet. Ingeval van onverwijlde spoed kan een verzoek om voorlopige voorziening worden ingediend bij de voorzieningenrechter van de sector bestuursrecht van de rechtbank Den Haag, postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Een dergelijk verzoek dient vergezeld te gaan van een kopie van het bezwaarschrift.

Voor het indienen van een verzoek om voorlopige voorziening wordt een griffierecht geheven. Digitaal indienen van een verzoek om voorlopige voorziening is ook mogelijk via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. De indiener moet wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD).

BIJLAGE I

Het volgende onderdeel hoort bij en maakt deel uit van de omgevingsvergunning met zaaknummer 2906426, geweigerd op 15 november 2022 voor het doortrekken van het dak en het bouwen van dakkapellen op het perceel Looyerslaan 60 Katwijk.

Integraal advies

Conclusie integraal advies

Niet Akkoord. De motivering staat onder 'Ruimtelijke afweging'.

Onderstaand worden de volgende onderdelen toegelicht:

- ☐ gevraagde beslissing
- ☐ toetsingskaders
- ☐ samenvatting per vakdiscipline
- ☐ ruimtelijke afweging.

Gevraagde beslissing

- Het toestaan van een bouwhoogte van ca. 5,2m, daar waar 3m is toegestaan. Dit is een overschrijding van ca. 2,2m.
- De dakkapel of het dakvenster in het voor- of zijdakvlak – gekeerd naar de openbare weg - is groter dan volgens het bestemmingsplan is toegestaan.

Toetsingskaders

De gemeente Katwijk legt haar bestemmingen vast in een bestemmingsplan. Hiermee wordt de rechtszekerheid van alle burgers in Katwijk gewaarborgd. Wanneer het beoogde gebruik niet past binnen de bestemming, wordt onderzocht of het mogelijk is om dit gebruik toe te staan. Onder gebruik wordt ook bouwen begrepen. Het afwijken van het bestemmingsplan moet zijn gebaseerd op relevant beleid en richtlijnen. Dit beleid en deze richtlijnen vormen daarmee de toetsingskaders. Voor dit initiatief betreft het onderstaande toetsingskaders.

- ☐ Kruimelgevallen beleid.

Samenvattingen per vakdiscipline

Stedenbouwkundige aspecten

Het betreffende perceel is gelegen op de hoek Klappermansstraat en Looyerslaan. Dit gebied karakteriseert zich door een compositie van kleinschalige bebouwing van twee lagen met een kap, waarbij de bebouwing op diverse plekken een dakterras op de eerste verdieping heeft en/of een éénlaagse voorbouw met dakterras heeft en/of mee ontworpen bergingen op het voorerf. Hierdoor ontstaat een specifieke stedenbouwkundige geleding in de bouwblokken, welke is geborgd in de regels van het bestemmingsplan door middel van maximale goot- en bouwhoogten. In het voorliggende plan wordt gevraagd om de éénlaagse voorbouw met dakterras aan de voorzijde dicht te bouwen. Tevens wordt er gevraagd een dakkapel toe te staan, welke groter is dan toegestaan. Het dichtbouwen van het dakterras van de éénlaagse voorbouw wijkt te veel af en is niet passend binnen de bestaande stedenbouwkundige compositie en doet daarmee afbreuk aan de stedenbouwkundige compositie en geleding van de gevel. Dit heeft negatieve gevolgen voor de ruimtelijke kwaliteit en getuigt niet van een goede ruimtelijke ordening en tevens is er risico op precedentwerking.

De gemeente Katwijk stelt zich als doel de karakteristieke stedenbouwkundige uitstraling van een gebied te bewaren. Dit willen we bereiken door dakkapellen gekeerd naar de openbare weg ondergeschikt te houden aan het hoofdvolume. Bij de hoofdgebouwen mag daarom de oppervlakte van een hellend voor- dan wel zijdakvlak maximaal 25% worden doorbroken met dakkapellen en dakvensters. Ten aanzien van de gevraagde dakkapel wordt er vastgehouden aan de maximaal toelaatbare grootte van de dakkapel. Een grotere dakkapel of dakdoorbreking is te weinig ondergeschikt aan het hoofdvolume en niet passend bij de architectuur. Ook dit heeft negatieve gevolgen voor de ruimtelijke kwaliteit en getuigt niet van een goede ruimtelijke ordening en tevens is er risico op precedentwerking.

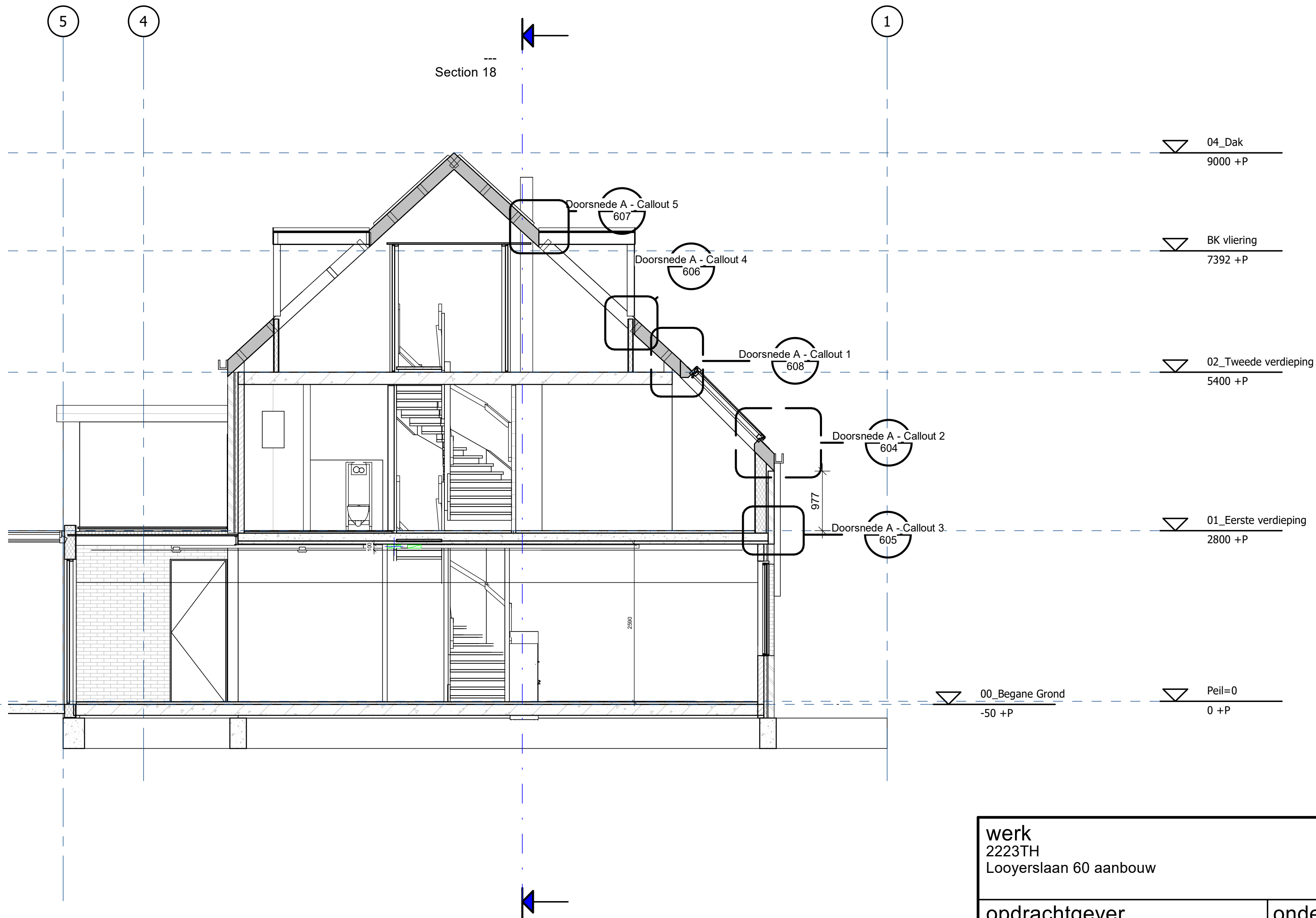
Gezien bovenstaande gaan wij stedenbouwkundig niet akkoord met het gevraagde.

Ruimtelijke beoordeling

Het betreffende perceel is gelegen op de hoek Klappermansstraat en Looyerslaan. Dit gebied karakteriseert zich door een compositie van kleinschalige bebouwing van twee lagen met een kap, waarbij de bebouwing op diverse plekken een dakterras op de eerste verdieping heeft en/of een éénlaagse voorbouw met dakterras heeft en/of mee ontworpen bergingen op het voorerf. Hierdoor ontstaat een specifieke stedenbouwkundige geleding in de bouwblokken, welke is geborgd in de regels van het bestemmingsplan door middel van maximale goot- en bouwhoogten. In het voorliggende plan wordt gevraagd om de éénlaagse voorbouw met dakterras aan de voorzijde dicht te bouwen. Tevens wordt er gevraagd een dakkapel toe te staan, welke groter is dan toegestaan. Het dichtbouwen van het dakterras van de éénlaagse voorbouw wijkt te veel af en is niet passend binnen de bestaande stedenbouwkundige compositie en doet daarmee afbreuk aan de stedenbouwkundige compositie en geleding van de gevel. Dit heeft negatieve gevolgen voor de ruimtelijke kwaliteit en getuigt niet van een goede ruimtelijke ordening en tevens is er risico op precedentwerking.

De gemeente Katwijk stelt zich als doel de karakteristieke stedenbouwkundige uitstraling van een gebied te bewaren. Dit willen we bereiken door dakkapellen gekeerd naar de openbare weg ondergeschikt te houden aan het hoofdvolume. Bij de hoofdgebouwen mag daarom de oppervlakte van een hellend voor- dan wel zijdakvlak maximaal 25% worden doorbroken met dakkapellen en dakvensters. Ten aanzien van de gevraagde dakkapel wordt er vastgehouden aan de maximaal toelaatbare grootte van de dakkapel. Een grotere dakkapel of dakdoorbreking is te weinig ondergeschikt aan het hoofdvolume en niet passend bij de architectuur. Ook dit heeft negatieve gevolgen voor de ruimtelijke kwaliteit en getuigt niet van een goede ruimtelijke ordening en tevens is er risico op precedentwerking.

Gezien bovenstaande gaan wij niet akkoord met het gevraagde. Er kan geen medewerking worden verleend aan uw initiatief.



Behoort bij besluit van
burgemeester en wethouders
van de gemeente Katwijk

d.d. 15-11-2022
no. 2906426

Mij bekend, hoofd cluster
vergunningen, toezicht &
handhaving

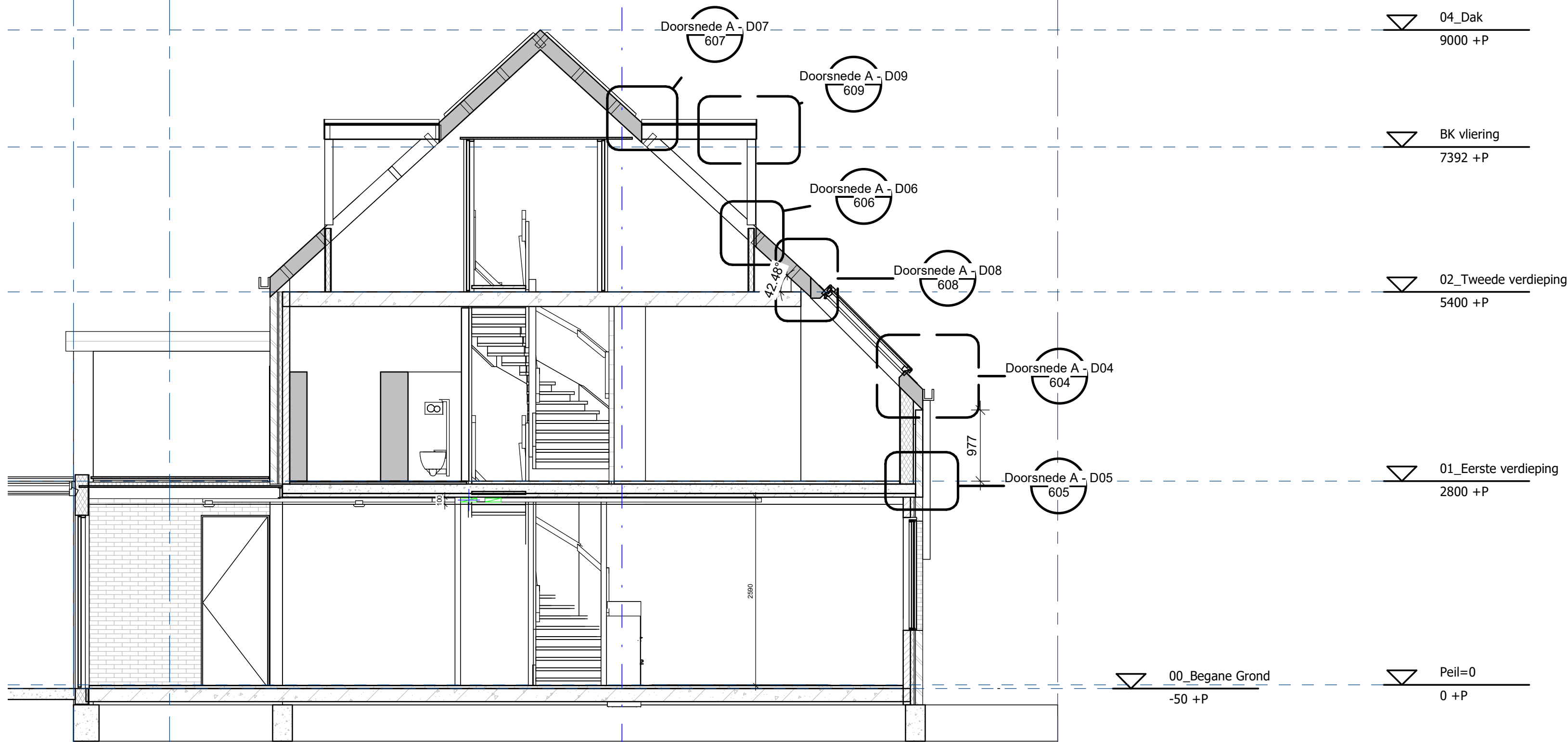
werk 2223TH Looyerslaan 60 aanbouw		bladnr 206	
opdrachtgever Fam. Looyerslaan 60 2223SX Katwijk		onderwerp Doorsnede A	
		schaal: 1 : 50	afmeting blad: <

5

4

1

Section 18



werk
2223TH
Looyerslaan 60 aanbouw

bladnr
206

opdrachtgever
Fam.
Looyerslaan 60
2223SX Katwijk

onderwerp
Doorsnede A

DE RAAD
BOUW BV.

schaal: 1 : 50 afmeting blad:

getekend door:
Author
Designer

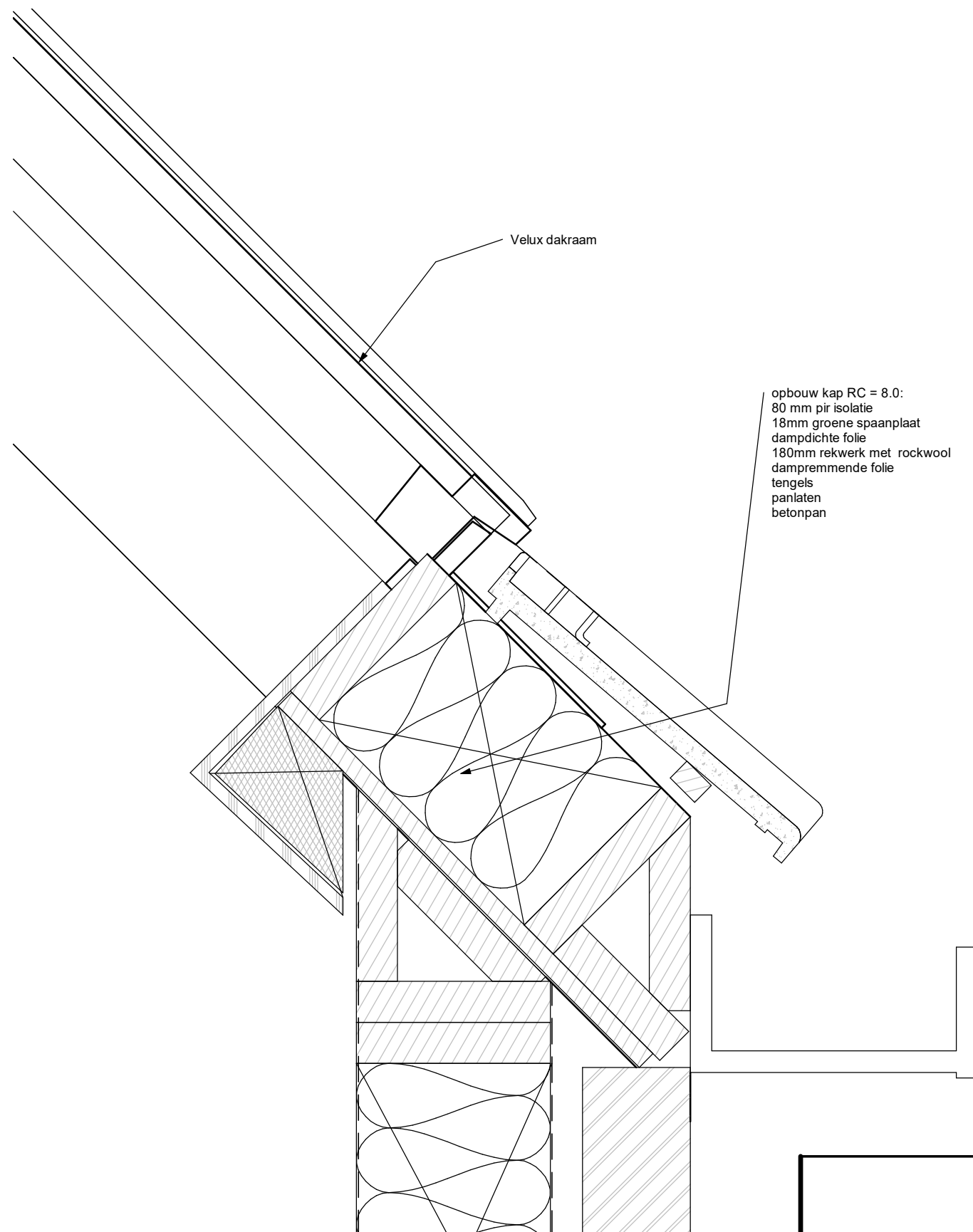
A2

datum:

bouwlaag / bouwdeel

discipline:

Bouwkundig

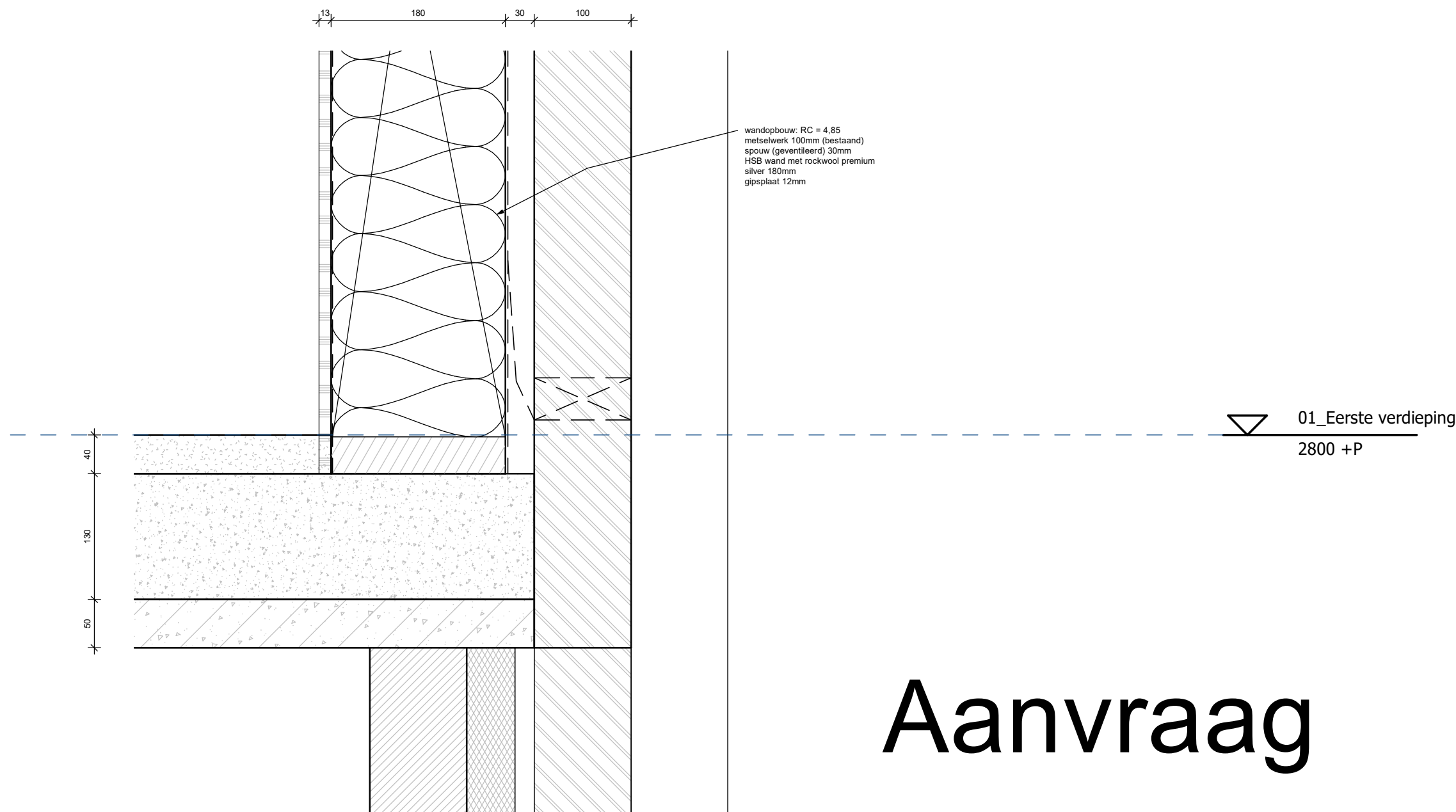


Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D04

Getekend door: Author - Designer	bouwlaag:	datum:	bladnr 604	schaal: 1 : 5	afm.: A3
-------------------------------------	-----------	--------	---------------	------------------	-------------

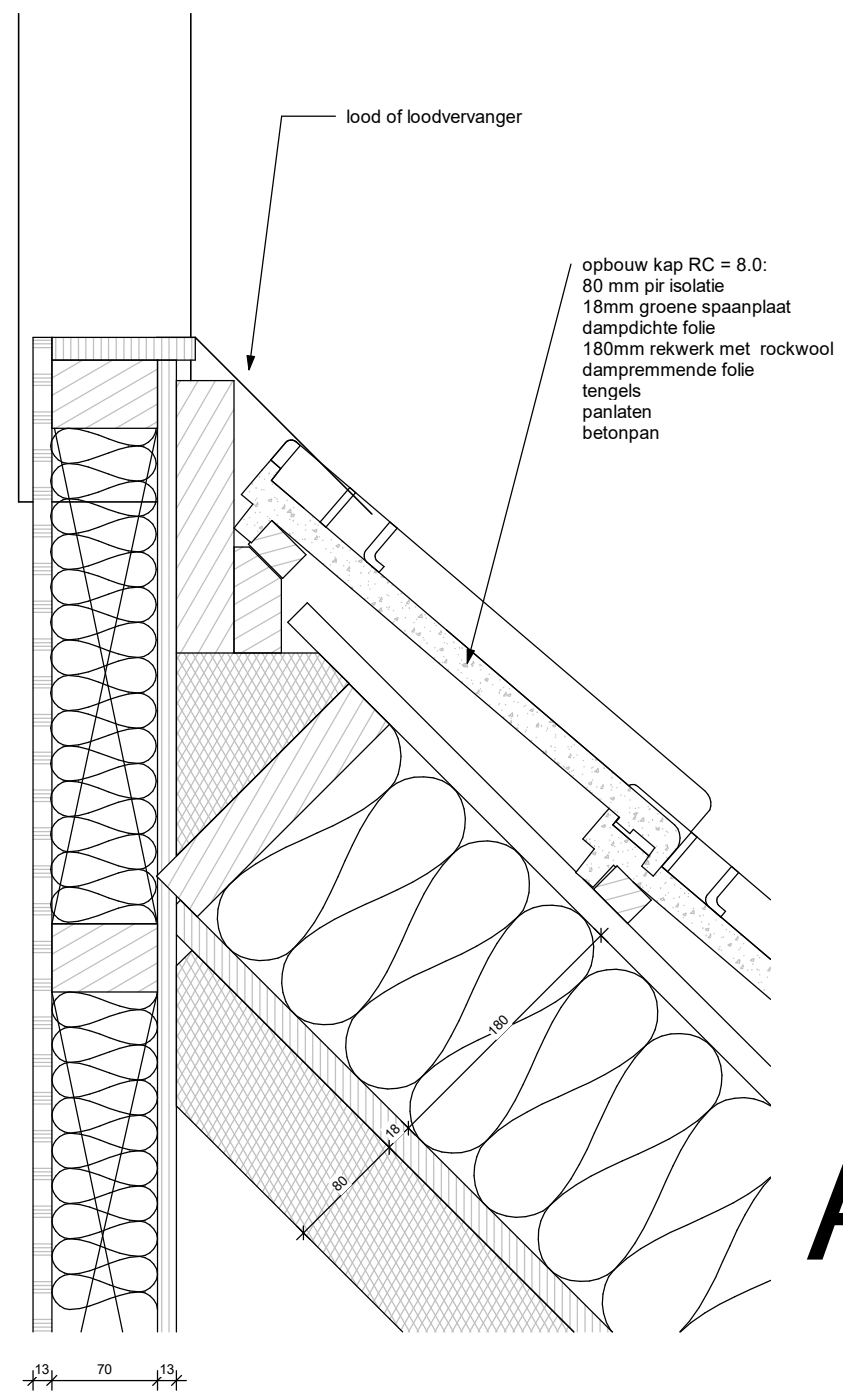


Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D05

Getekend door: Author - Designer	bouwlaag:	datum:	bladnr 605	schaal: 1 : 5	afm.: A3
-------------------------------------	-----------	--------	---------------	------------------	-------------

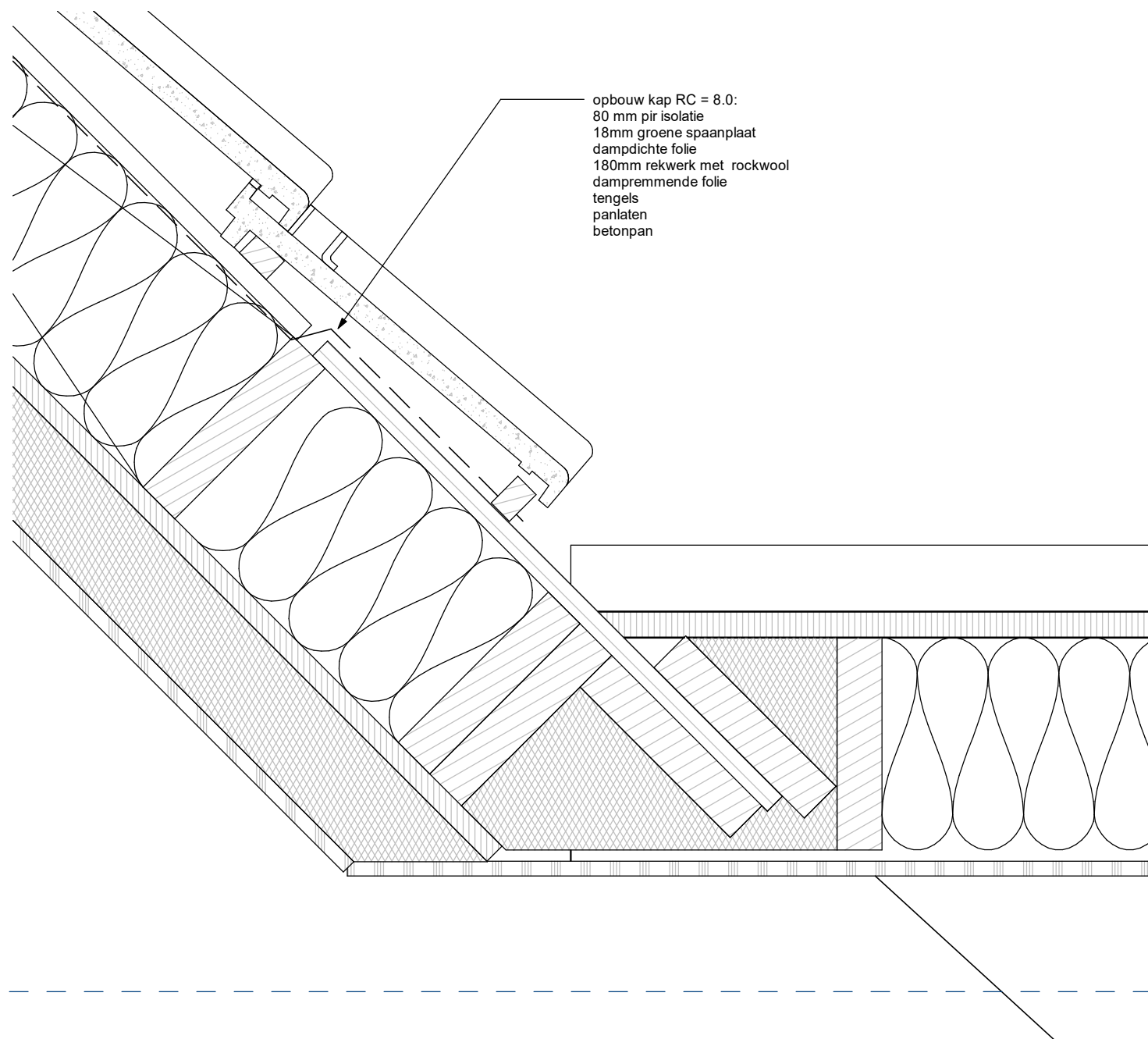


Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D06

Getekend door: Author - Designer	bouwlaag:	datum:	bladnr 606	schaal: 1 : 5	afm.: A3
-------------------------------------	-----------	--------	---------------	------------------	-------------



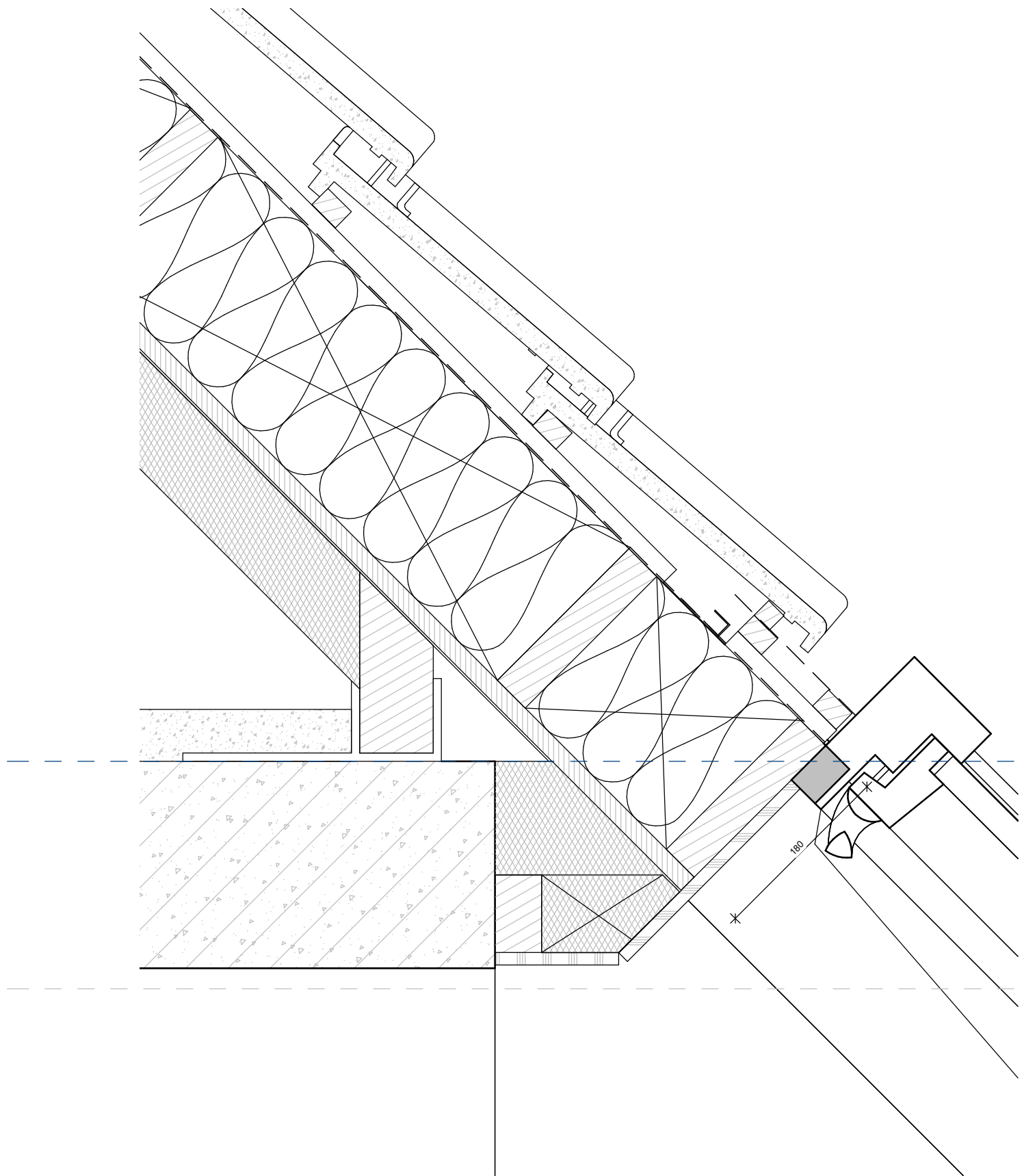
Aanvraag

▽ BK vloering
7392 +P



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D07

Getekend door: Author - Designer	bouwlaag:	datum:	bladnr 607	schaal: 1 : 5	afm.: A3
-------------------------------------	-----------	--------	---------------	------------------	-------------



▽ 02_Tweede verdieping
5400 +P

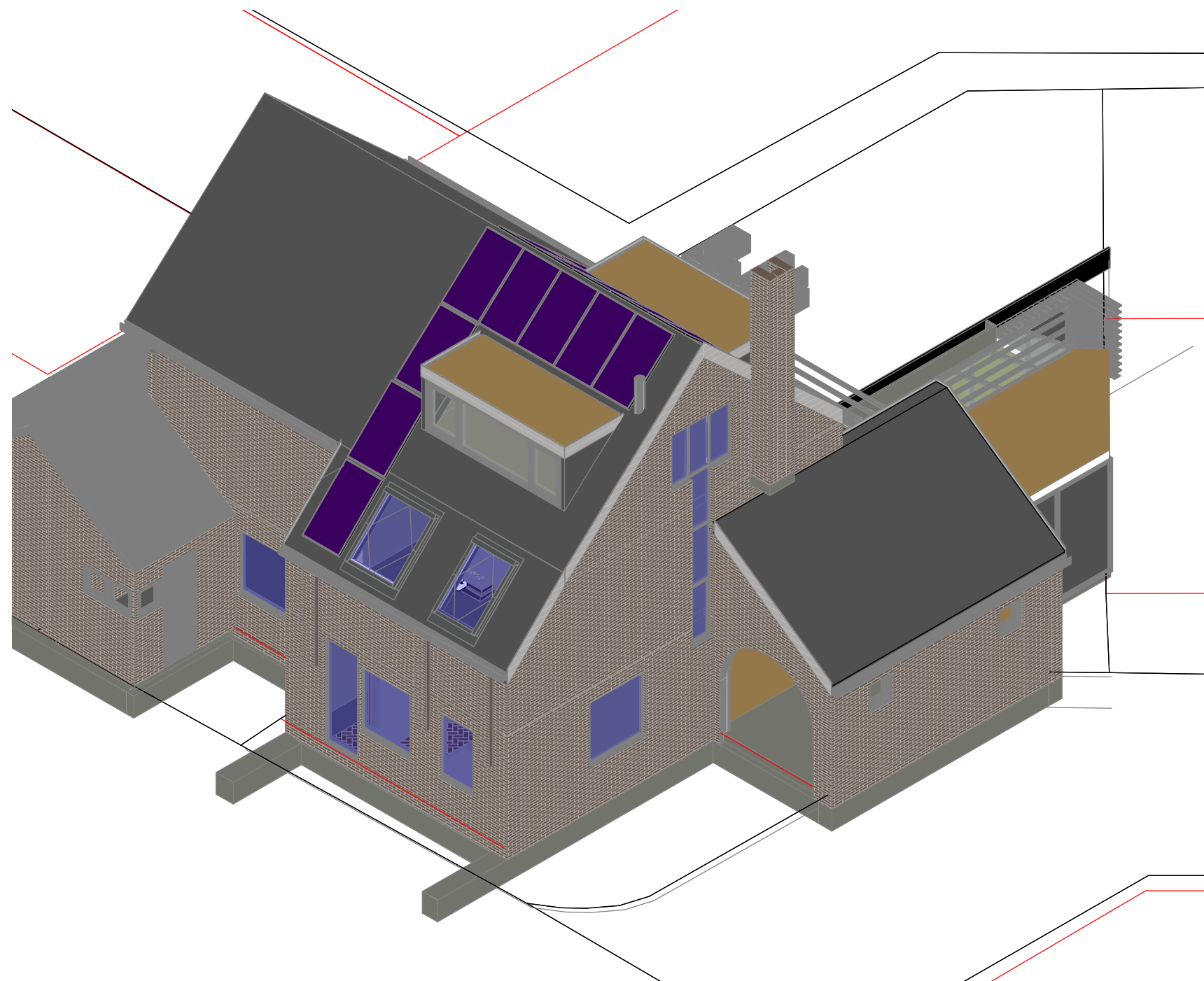
▽ 02_OK 2e verdieping
5180 +P

Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D08

Getekend door: Author - Designer	bouwlaag:	datum:	bladnr 608	schaal: 1 : 5	afm.: A3
-------------------------------------	-----------	--------	---------------	------------------	-------------



Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
3d Impressie

Getekend door:
Author - Designer

bouwlaag:

datum:

bladnr
901

schaal:

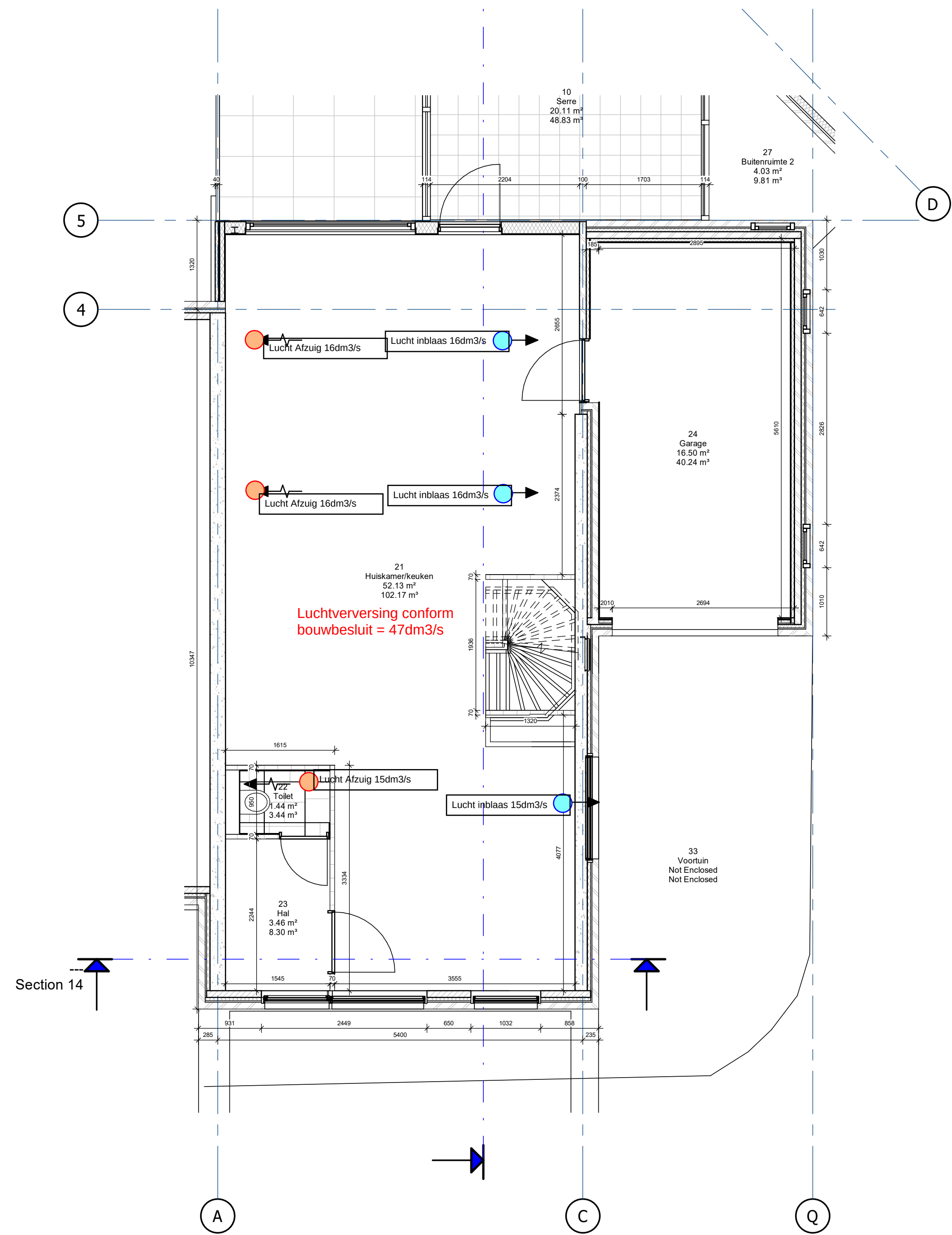
afm.:
A3



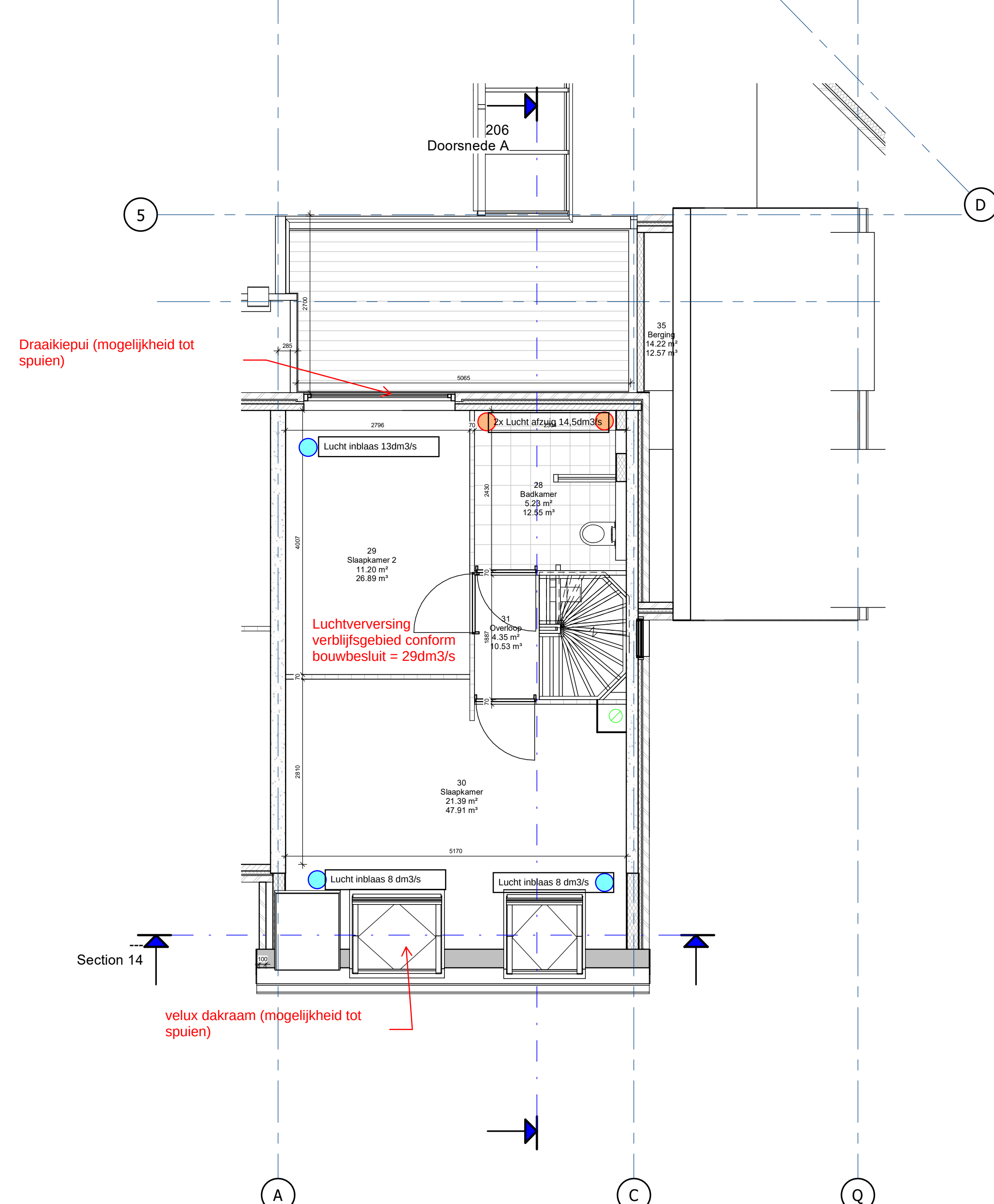
nieuwe dakkapel + plat dak en
opschuiven tbv zonnepanelen

Kap hier doortrekken en 2x dakraam
maken.

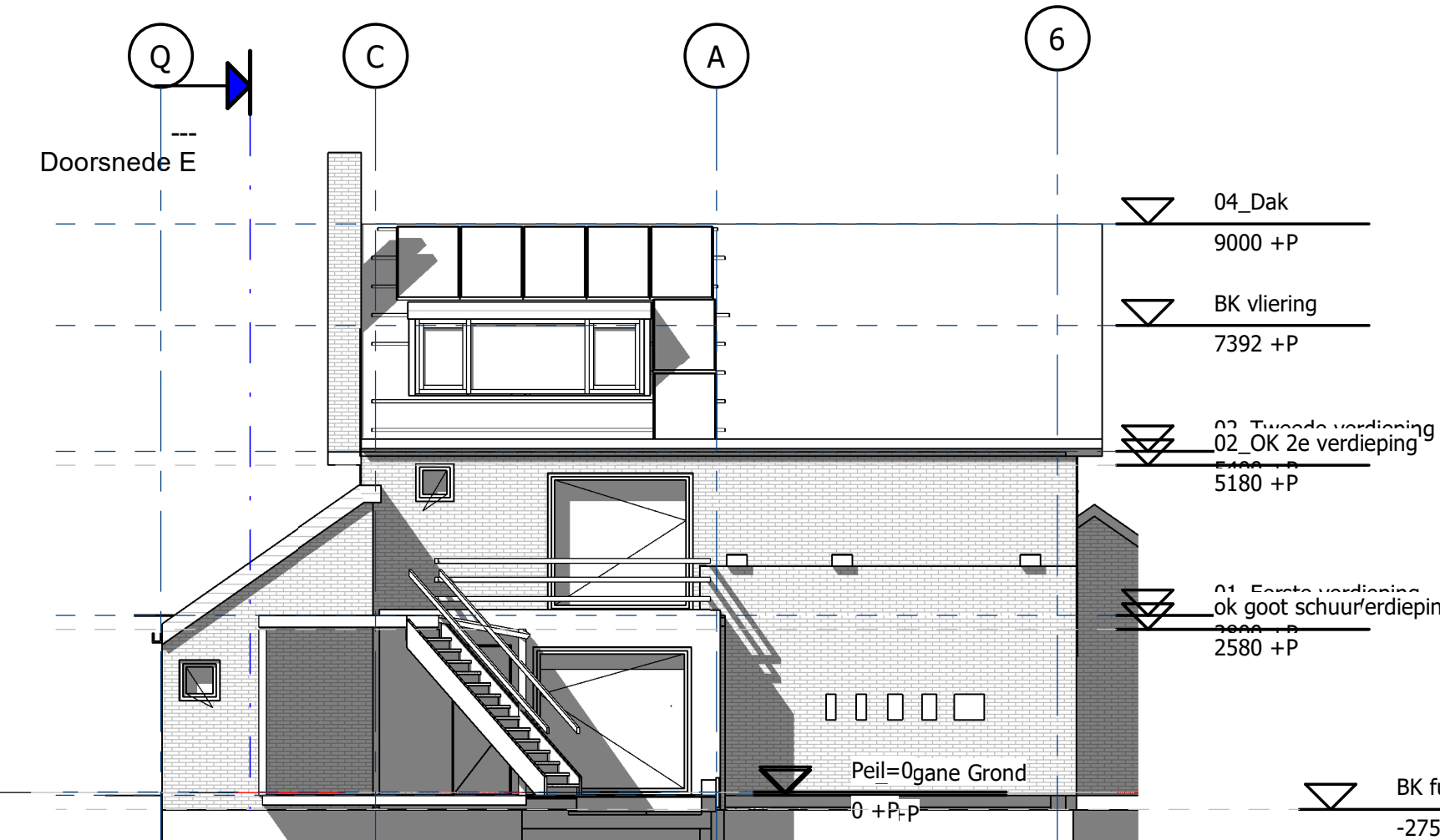
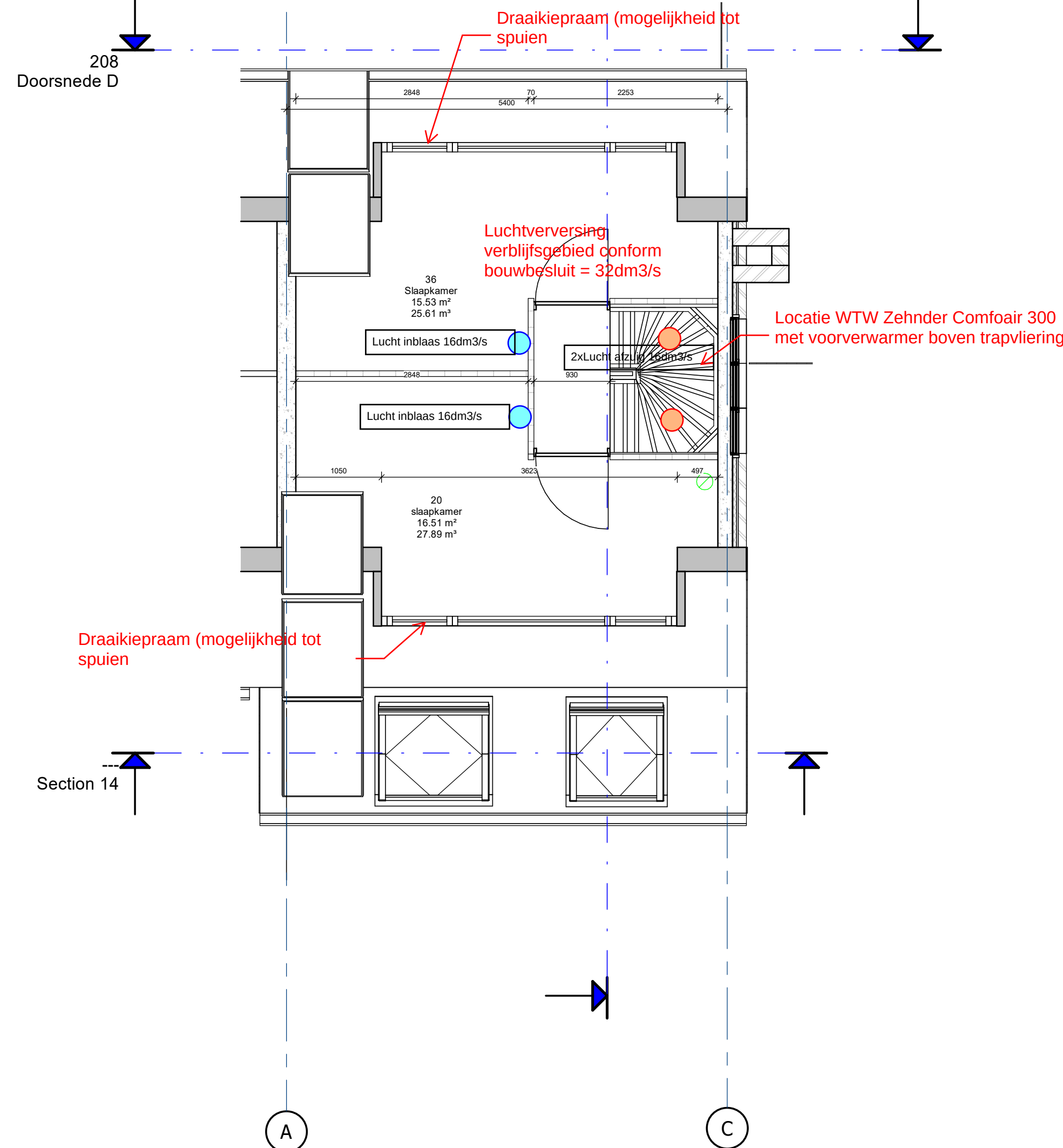
1 00 begane grond aanvraag vergunning
schaal 1:50



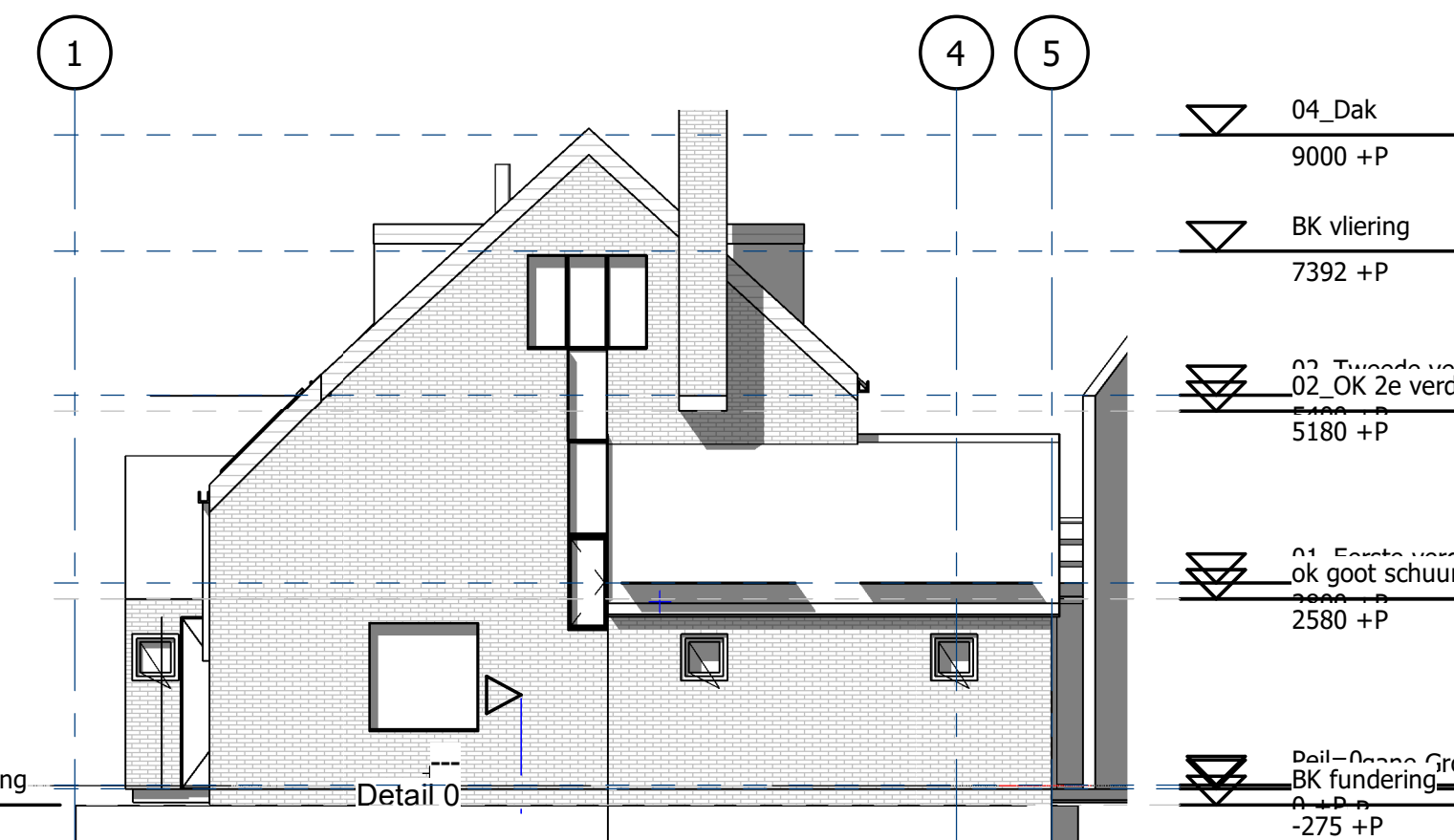
2 01_Eerste verdieping aanvraag vergunning
schaal 1:50



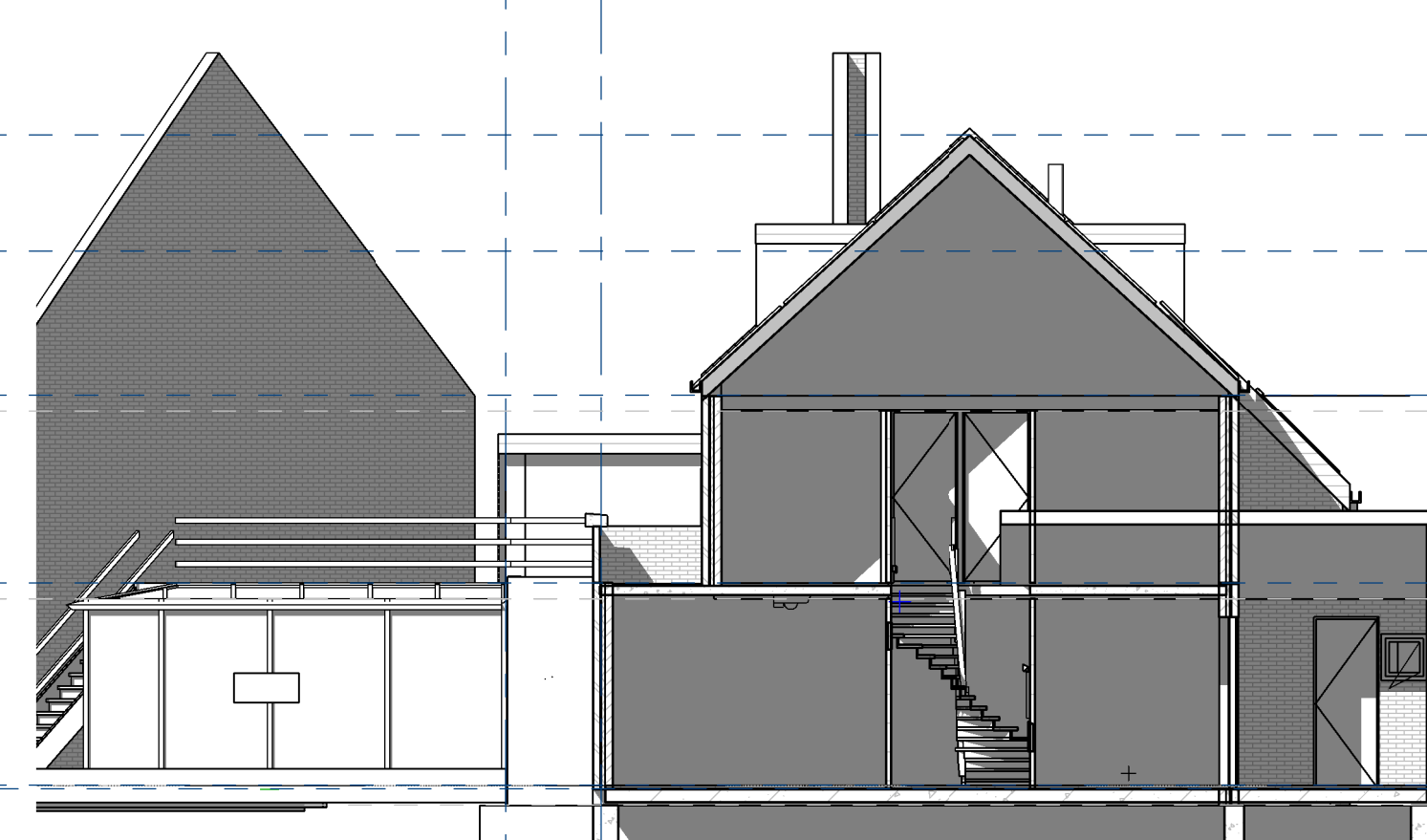
3 02_Tweede verdieping aanvraag vergunning
schaal 1:50



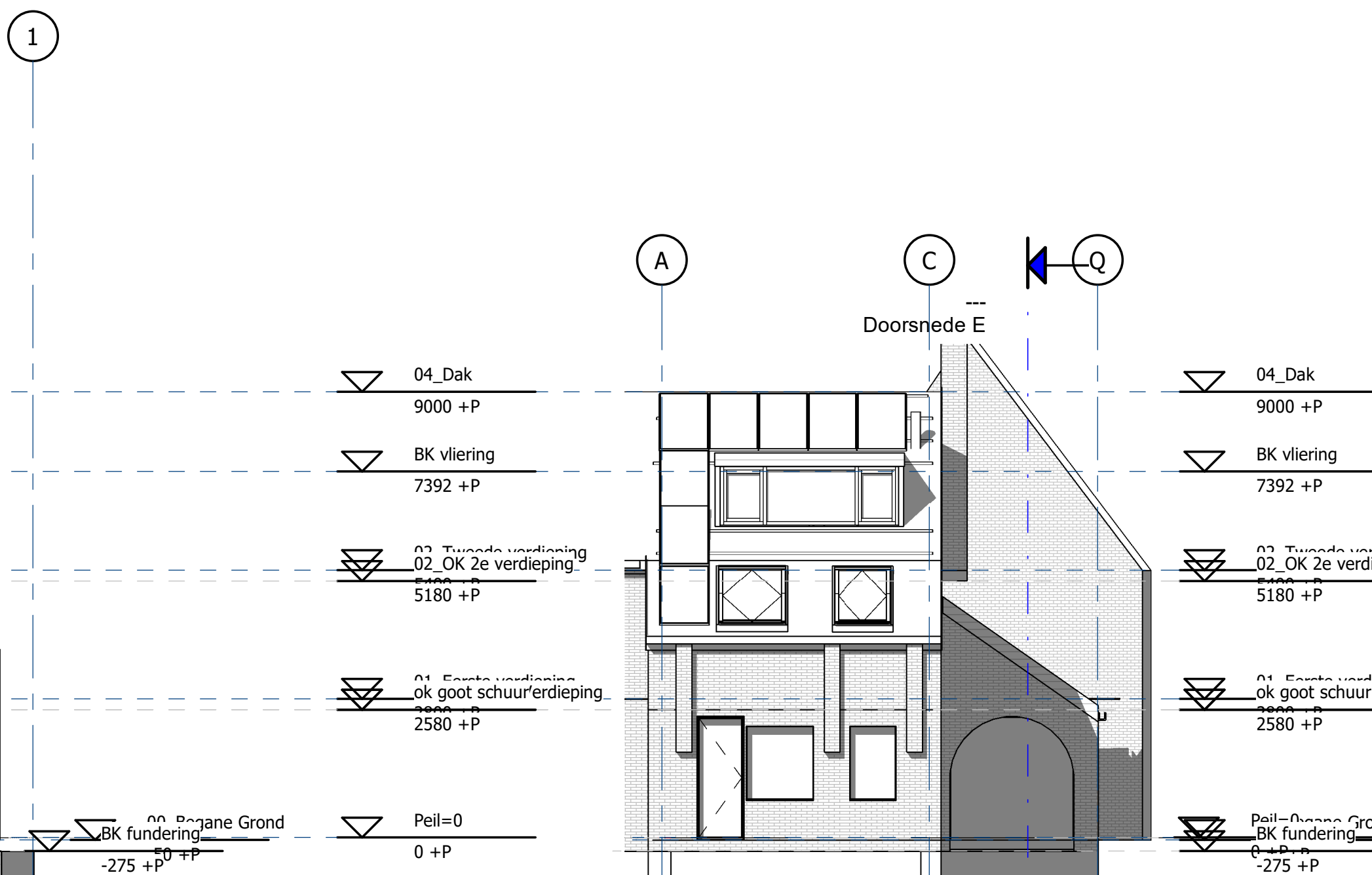
10 Westzijde (achtergevel) Aanvraag vergunning
schaal 1:100



8 Noordzijde (zijgevel) Aanvraag vergunning
schaal 1:100



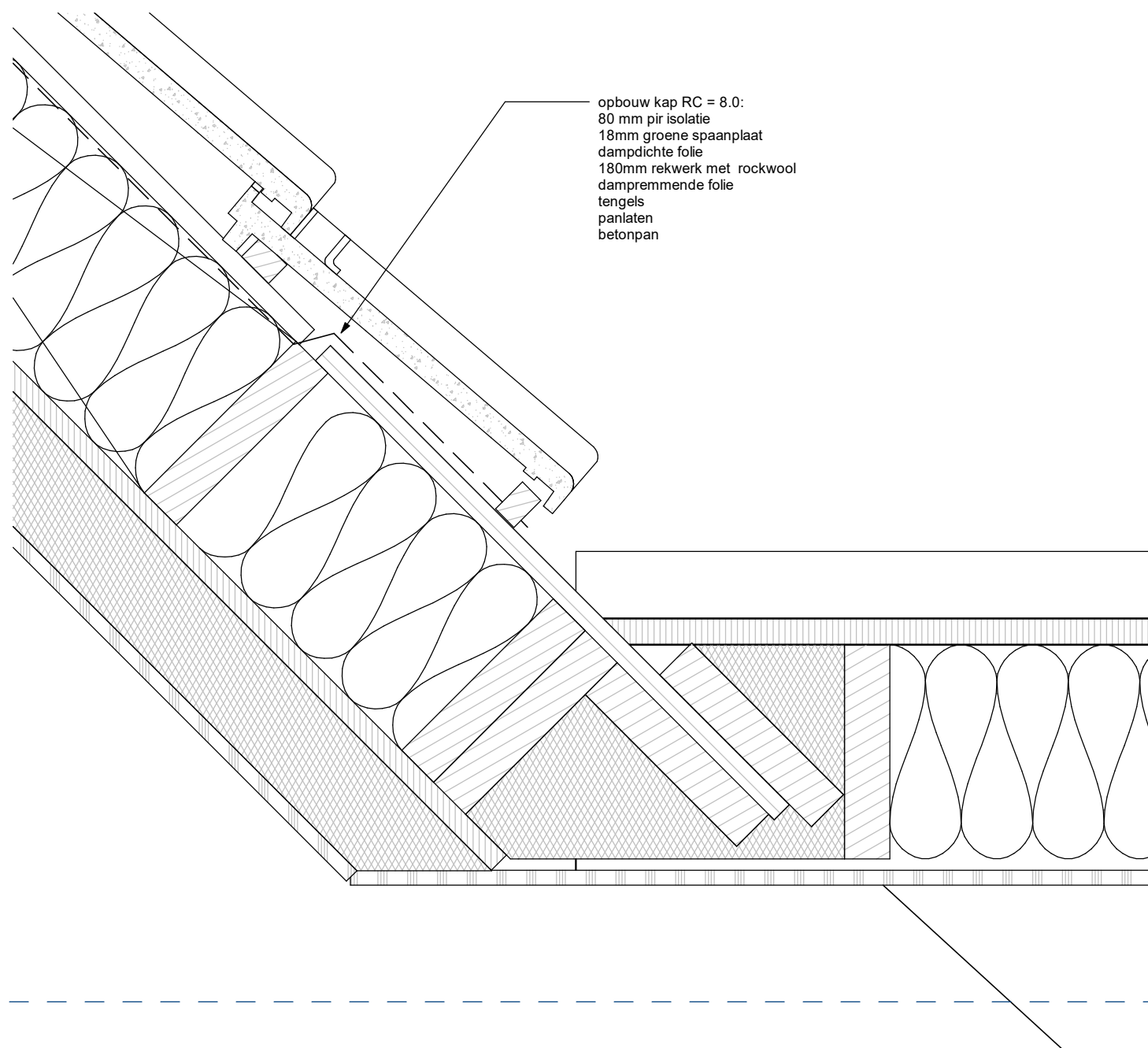
11 Zuidzijde (zijgevel andere woning) Aanvraag vergunning
schaal 1:100



9 Oostzijde (voorgevel) Aanvraag vergunning
schaal 1:100

Aanvraag

werk 2223TH Looyerslaan 60 aanbouw		bladnr 101
opdrachtgever Fam. Looyerslaan 60 2223SX Katwijk		onderwerp Aanvraag kap voorzijde doortrekken
		schaal: als indicated
		getekend door: A0
		datum:
		discipline: Bouwkunde



Aanvraag

▽ BK vloering
7392 +P



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D07

Getekend door:

bouwlaag:

datum:

06-10-2022

bladnr

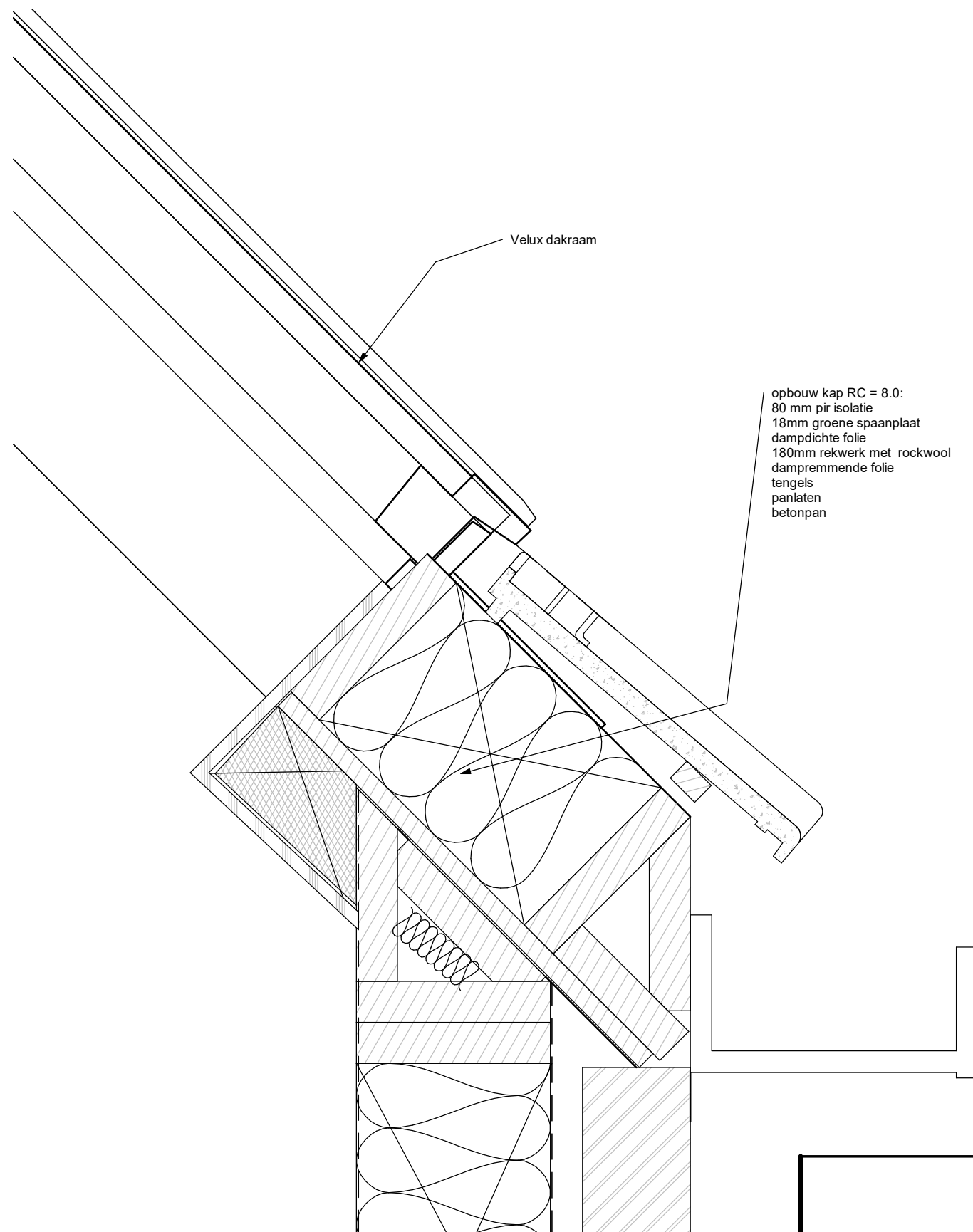
607

schaal:

1 : 5

afm.:

A3



Aanvraag

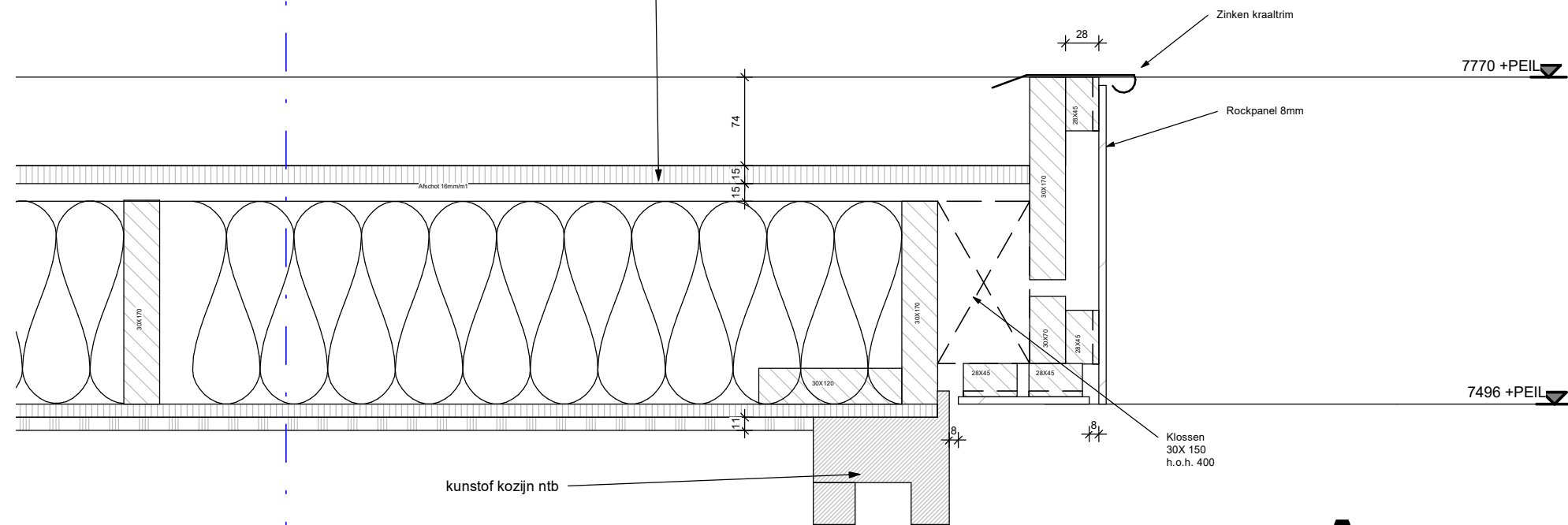


Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D04

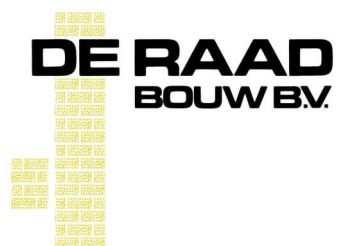
Getekend door:	bouwlaag:	datum: 06-10-2022	bladnr 604	schaal: 1 : 5	afm.: A3
----------------	-----------	----------------------	---------------	------------------	-------------

Doorsnede G

Opbouw dakkapel kap (RC = 4,5)
Dakbedekking EPDM
underlayment 18mm
balklaag 30X170 h.o.h 610 + rockwool
11 mm spaanplaat
gipsplaat afwerking



Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D09

Getekend door:

bouwlaag:

datum:

06-10-2022

bladnr

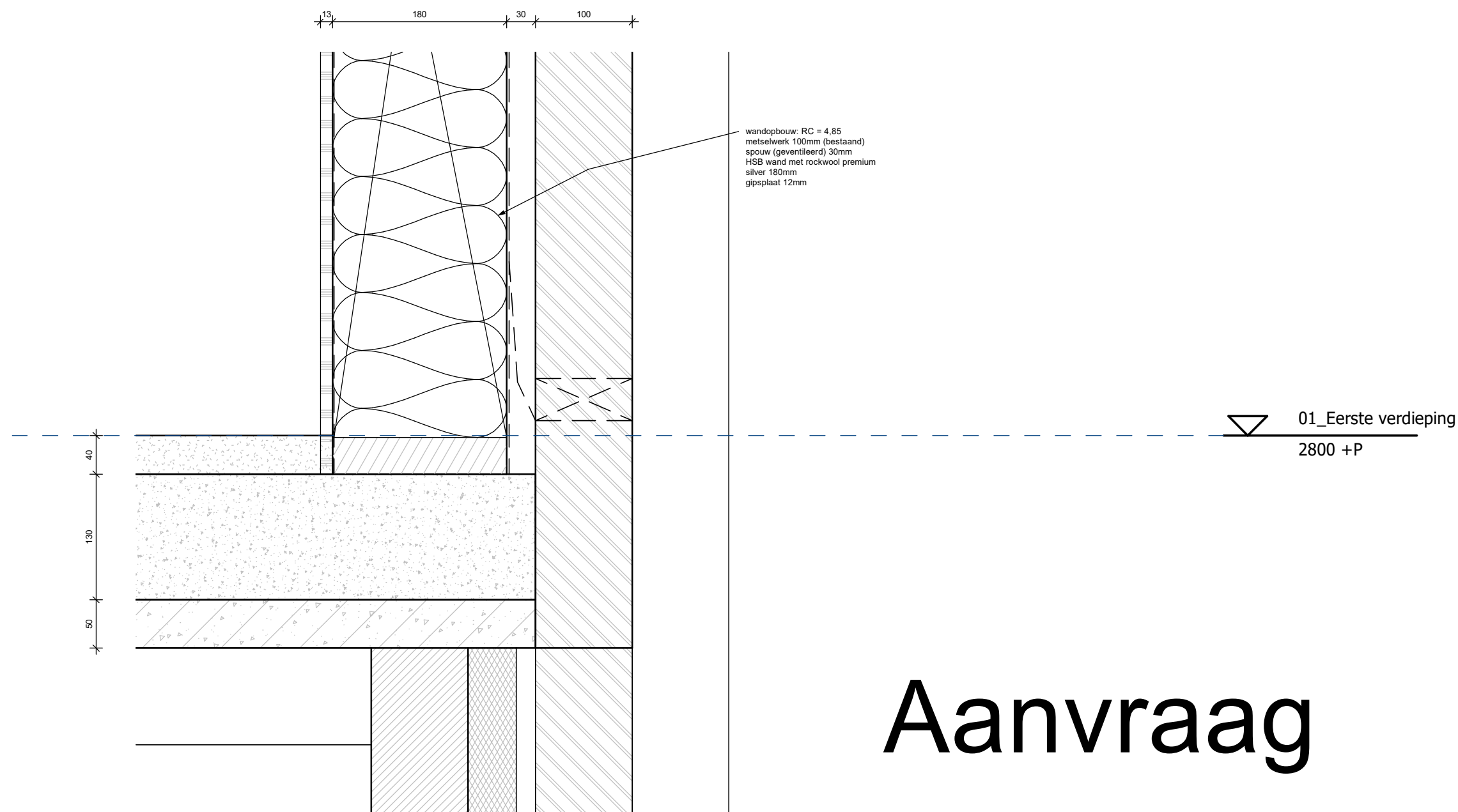
609

schaal:

1 : 5

afm.:

A3



Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D05

Getekend door:	bouwlaag:	datum: 06-10-2022	bladnr 605	schaal: 1 : 5	afm.: A3
----------------	-----------	----------------------	---------------	------------------	-------------

7770 +PEIL

opbouw zijwang (bu - bi) Rc = 4,5m2k/W
8mm rockpannel
45mm ventilatie regels
dampopen folie
houten regelwerk +145mm Rockwool
Dampdichte folie
11 mm underlayment plaat
11mm gipsplaat

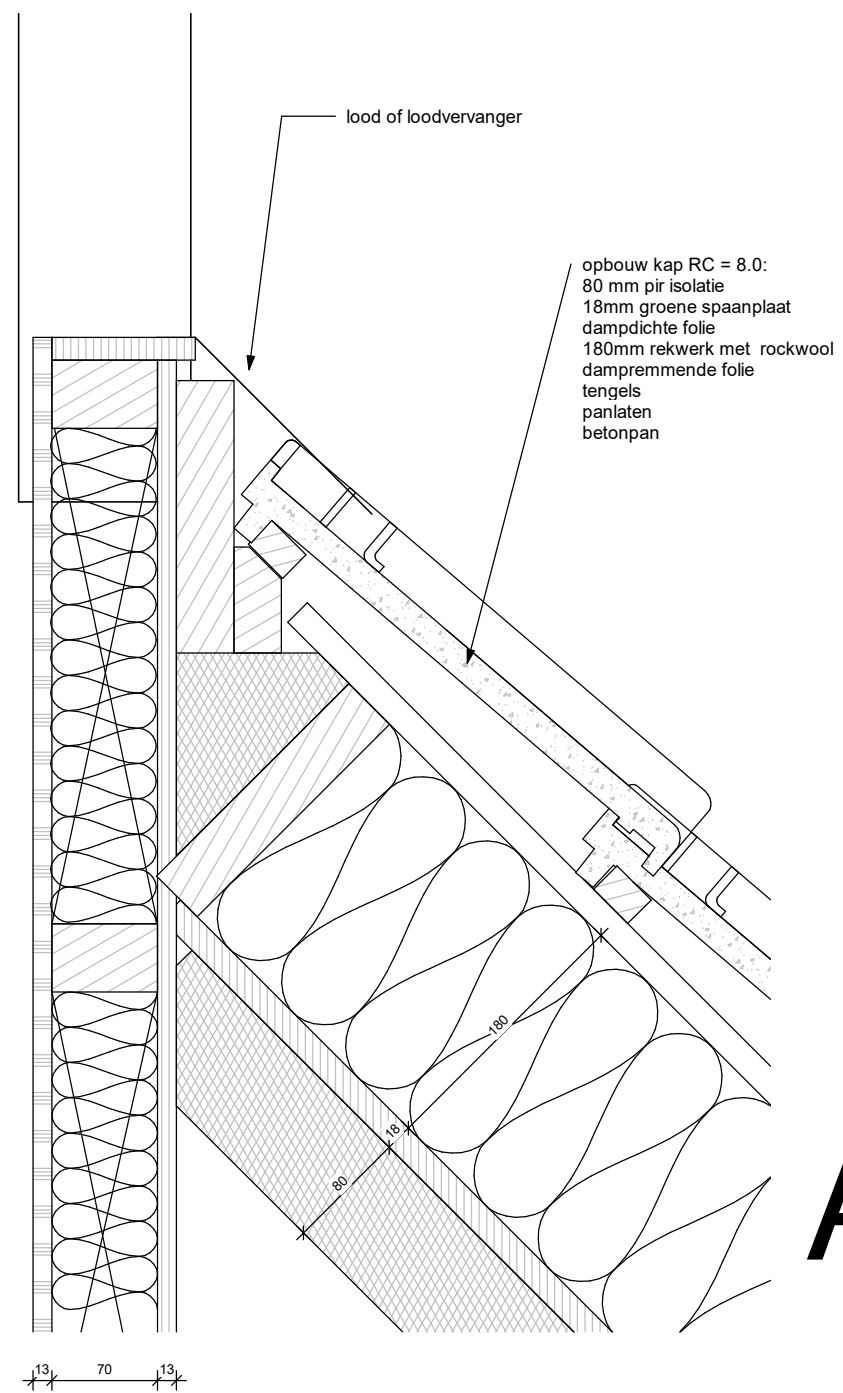
nedsale verhuilde goot

Aanvraag

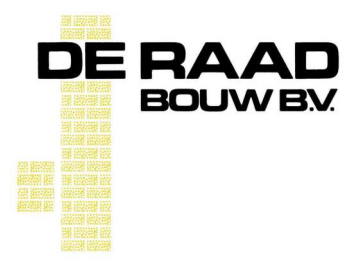


Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede G D10

Getekend door:	bouwlaag:	datum: 6-10-2022	bladnr 610	schaal: 1 : 5	afm.: A3
----------------	-----------	---------------------	---------------	------------------	-------------

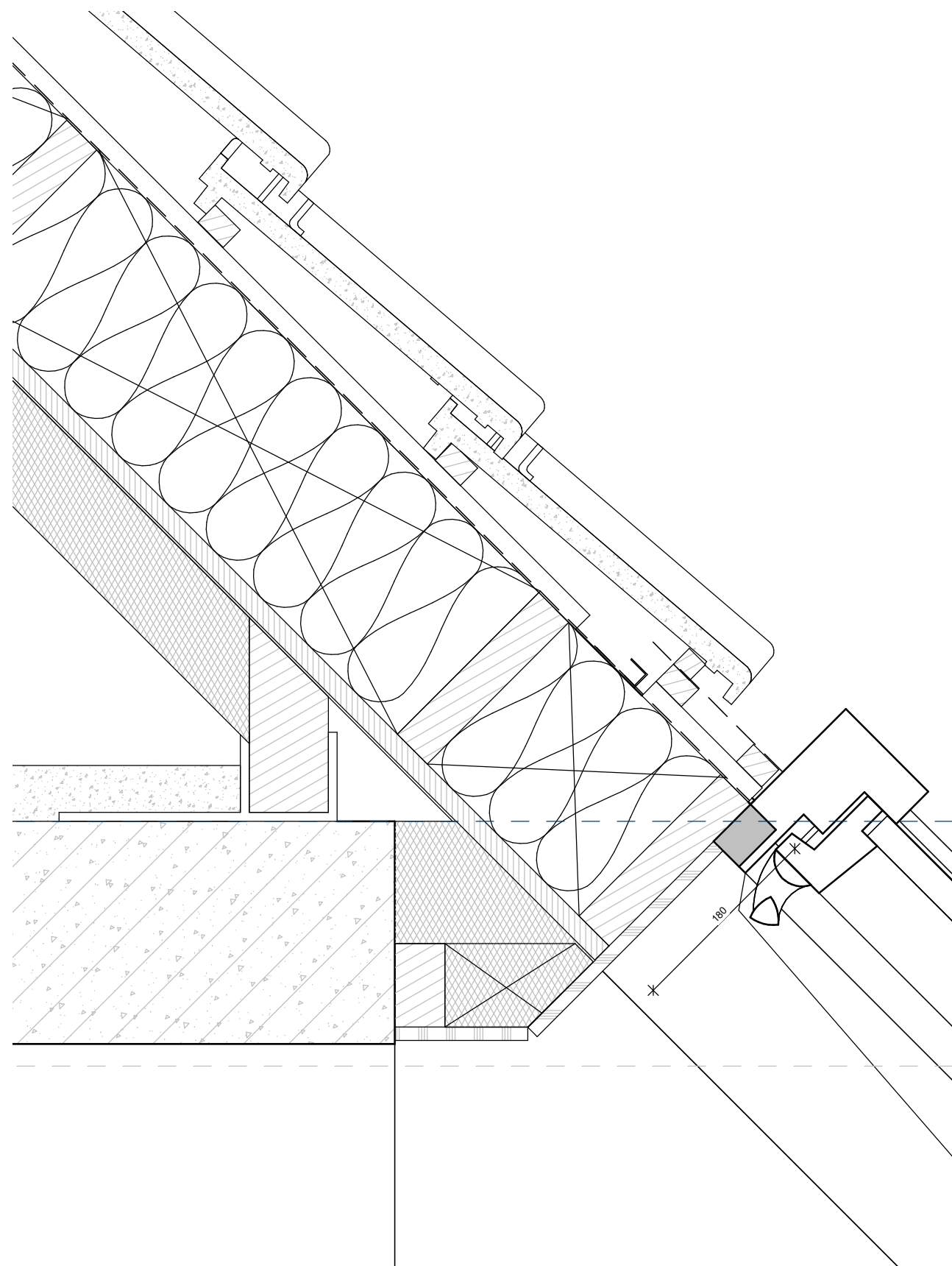


Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D06

Getekend door:	bouwlaag:	datum: 06-10-2022	bladnr 606	schaal: 1 : 5	afm.: A3
----------------	-----------	----------------------	---------------	------------------	-------------



▽ 02_Tweede verdieping
5400 +P

▽ 02_OK 2e verdieping
5180 +P

Aanvraag



Werk
2223TH Looyerslaan 60
aanbouw
onderdeel
Doorsnede A D08

Getekend door:	bouwlaag:	datum: 06-10-2022	bladnr 608	schaal: 1 : 5	afm.: A3
----------------	-----------	----------------------	---------------	------------------	-------------

Voor extreem robuuste Metal Stud wanden



Gyproc HABITO® gipsplaten zijn ideaal voor het maken van zeer robuuste Metal Stud scheidingswanden en voorzetwanden met een glad en strak resultaat. De HABITO® plaat heeft een [draagkracht](#) van maar liefst 30 kg per schroef en pluggen zijn niet nodig. HABITO® heeft een massieve beleving (klinkt en voelt robuust), is [stootbestendig](#) en [geluidsisolerend](#). De HABITO® gipsplaat is ook ideaal toe te passen om inbraakwerende wanden (WK 2, 3 en 4) mee te maken.

Voordelen

- zeer robuust, Brinell hardheid: >40
- 30 kg ophangen aan 1 schroef
- goede geluidsisolerende en brandwerende eigenschappen
- geschikt voor het maken van [Inbraakwerende wanden \(WK2, 3, 4\)](#)

Beschrijving

	HABITO® gipsplaten bestaan uit een dichte kern van gips met extra glasvezels en een ommanteling van gerecycled karton. De platen hebben afgeschuinde kanten (AK). De HABITO® systemen hebben van nature een zeer hoge brandwerendheid en geluidsisolatie.
Kleur van de plaat	• Voorzijde: grijs • Rugzijde: bruin

Technische data

Normering		
Type	NEN EN 520:2009	gipskartonplaat type DFIR DFIR: gipskartonplaat
Reactie bij brand	NEN EN 520:2009	A2-s1, d0

Saint-Gobain Gyproc Nederland
Postbus 73, 4130 EB Vianen
Gyproc Helpdesk: 0347-325 165
E-mail: helpdesk@gyproc.nl

www.gyproc.nl

29/09/2022

Vorm, afmetingen en stapeling

Plaattype	Kantvorm	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Stapeling
	 AK *	15	1200	2500	
HABITO AK (DFIR)	 AK *	12,5	600	2600	48
			1200	2600	40
				2800	40
				3000	40
Tolerantie	NEN EN 520:2009	± 0.5	+0/-4	+0/-5	

* De kopse kanten van de AK-platen zijn gesneden (SK).

Gewicht

Oppervlakte- gewicht (Streefwaarde)	dikte 12,5 mm	12,00 kg/m ²
	dikte 15 mm	12,80 kg/m ²

Sterkte

		Dikte (mm)	Langs (N)	Dwars (N)
Breuksterkte	NEN EN 520:2009	12,5	>725	>300
		15	>725	>300

Thermische eigenschappen

Thermische geleidbaarheid λ	NEN EN 520:2009	0,25 W/(m.K)
-------------------------------------	-----------------	--------------

Bijkomende informatie

Voorzorgmaatregelen

niet geschikt voor langdurige blootstelling aan temperaturen hoger dan 50°C

- HABITO® platen worden bevestigd op een frame van Metal Stud of PlaGyp met HABITO® schroeven.
- De naden tussen de platen dienen te worden afgewerkt met Gyproc wapeningsband, JointFiller en JointFinisher.
- Leg de HABITO® platen horizontaal op schragen indien deze op maat gemaakt moeten worden.
- Wij adviseren om stroken <50cm te zagen i.p.v. te snijden.

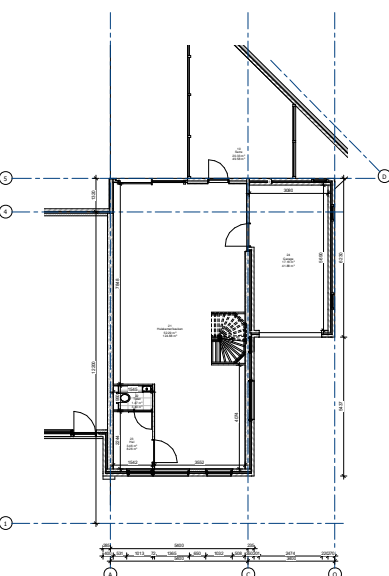
De aangegeven cijferwaarden en tabellen zijn louter ter indicatie en werden verkregen volgens de controle-criteria van Gyproc. Ze kunnen variëren in functie van de verwerkingsmethode, de omgevingsfactoren en de ondergrond.



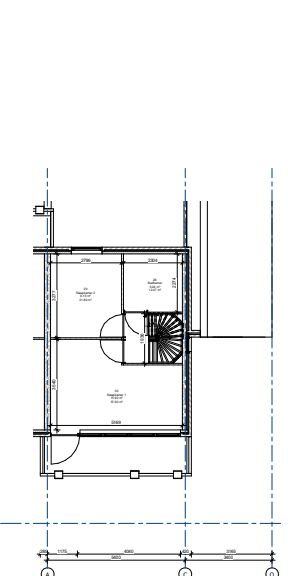
Saint-Gobain Gyproc Nederland

Postbus 73
4130 EB Vianen
Gyproc Helpdesk: 0347-325 165
Fax: 0347-325 125
E-mail: info@gyproc.nl
www.gyproc.nl

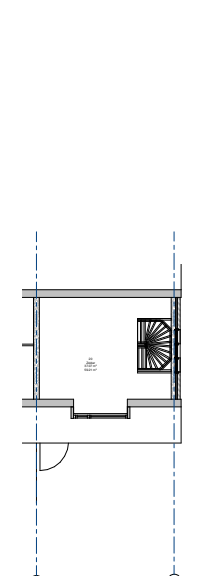
29/09/2022



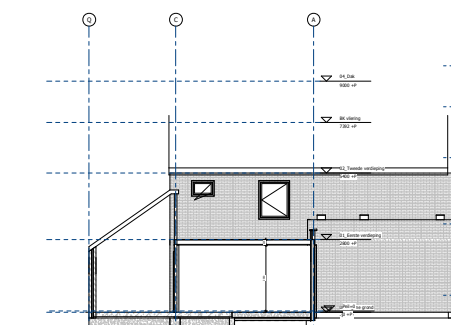
1 00 begane grond aanvraag vergunning
schaal 1:50



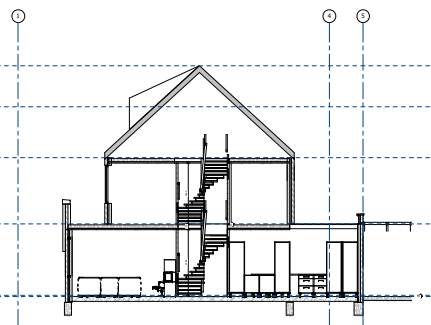
2 01_Eerste verdieping aanvraag vergunning
schaal 1:50



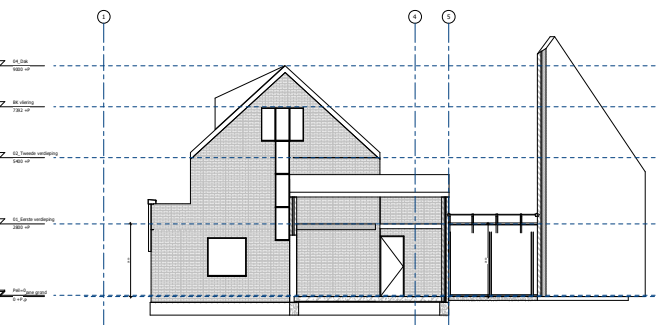
3 02_Tweede verdieping aanvraag vergunning
schaal 1:50



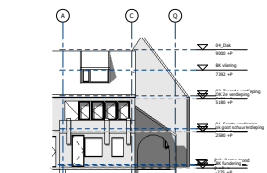
4 Doorsnede A
schaal 1:50



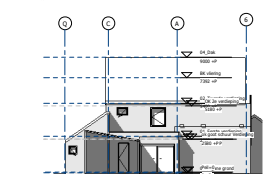
6 Doorsnede C
schaal 1:50



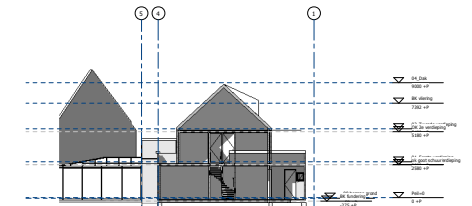
5 Doorsnede B
schaal 1:50



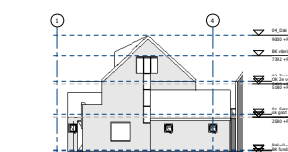
9 Oostzijde (voorgevel) Aanvraag vergunning
schaal 1:50



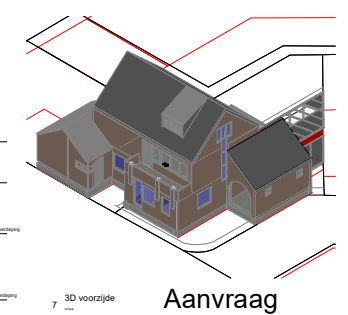
10 Westzijde (achtergevel) Aanvraag vergunning
schaal 1:50



11 Zuidzijde (zijgevel andere woning) Aanvraag vergunning
schaal 1:50



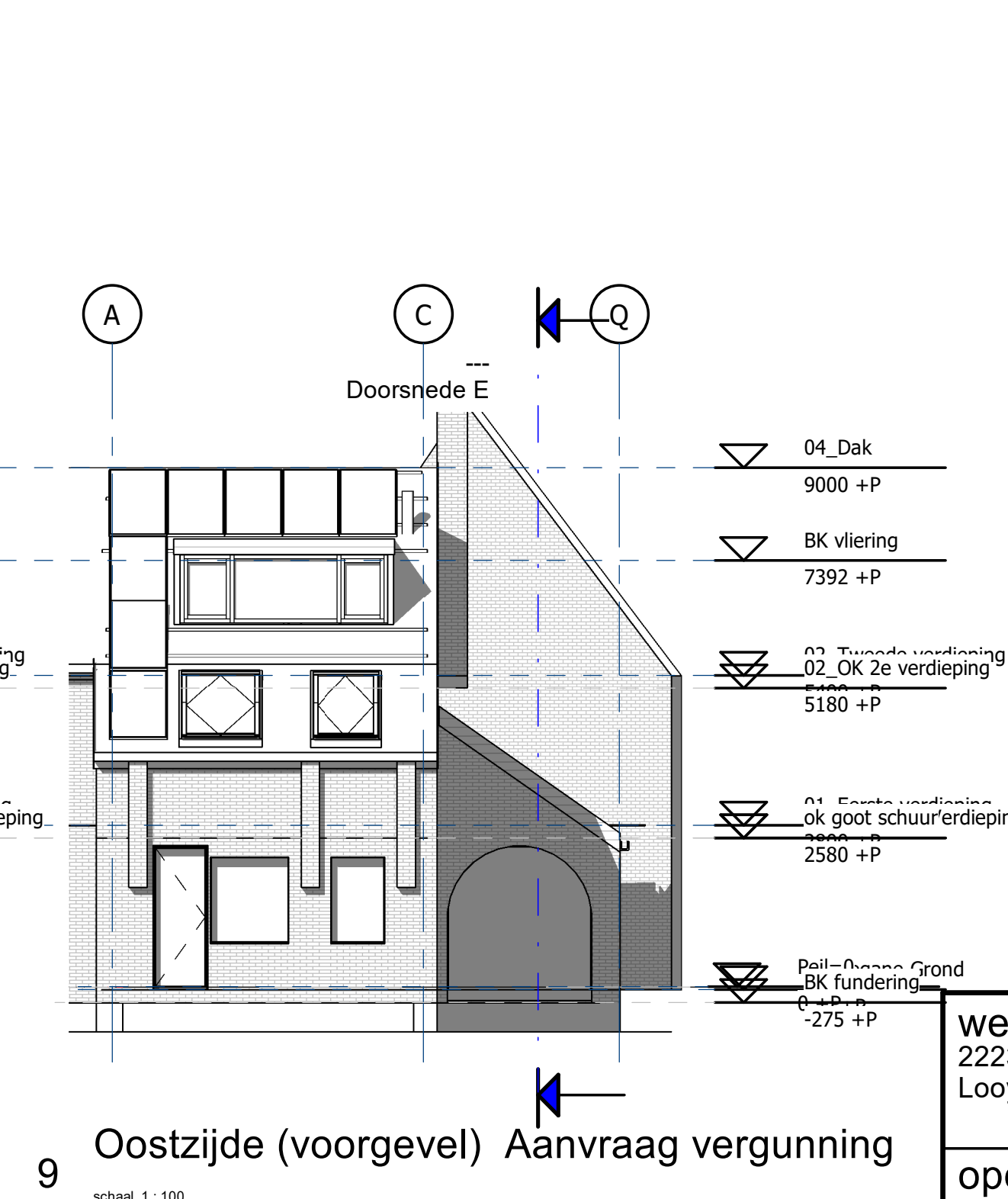
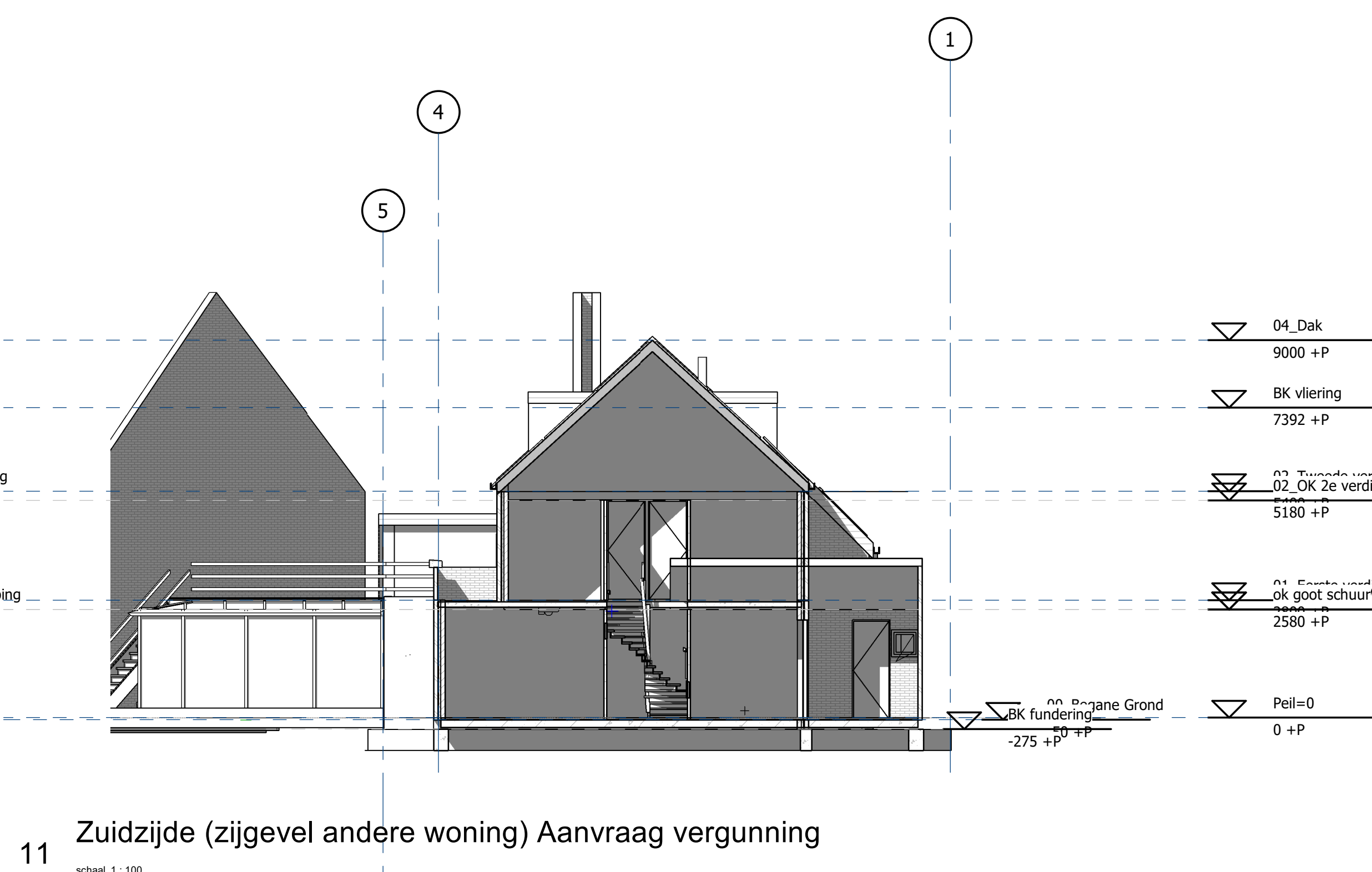
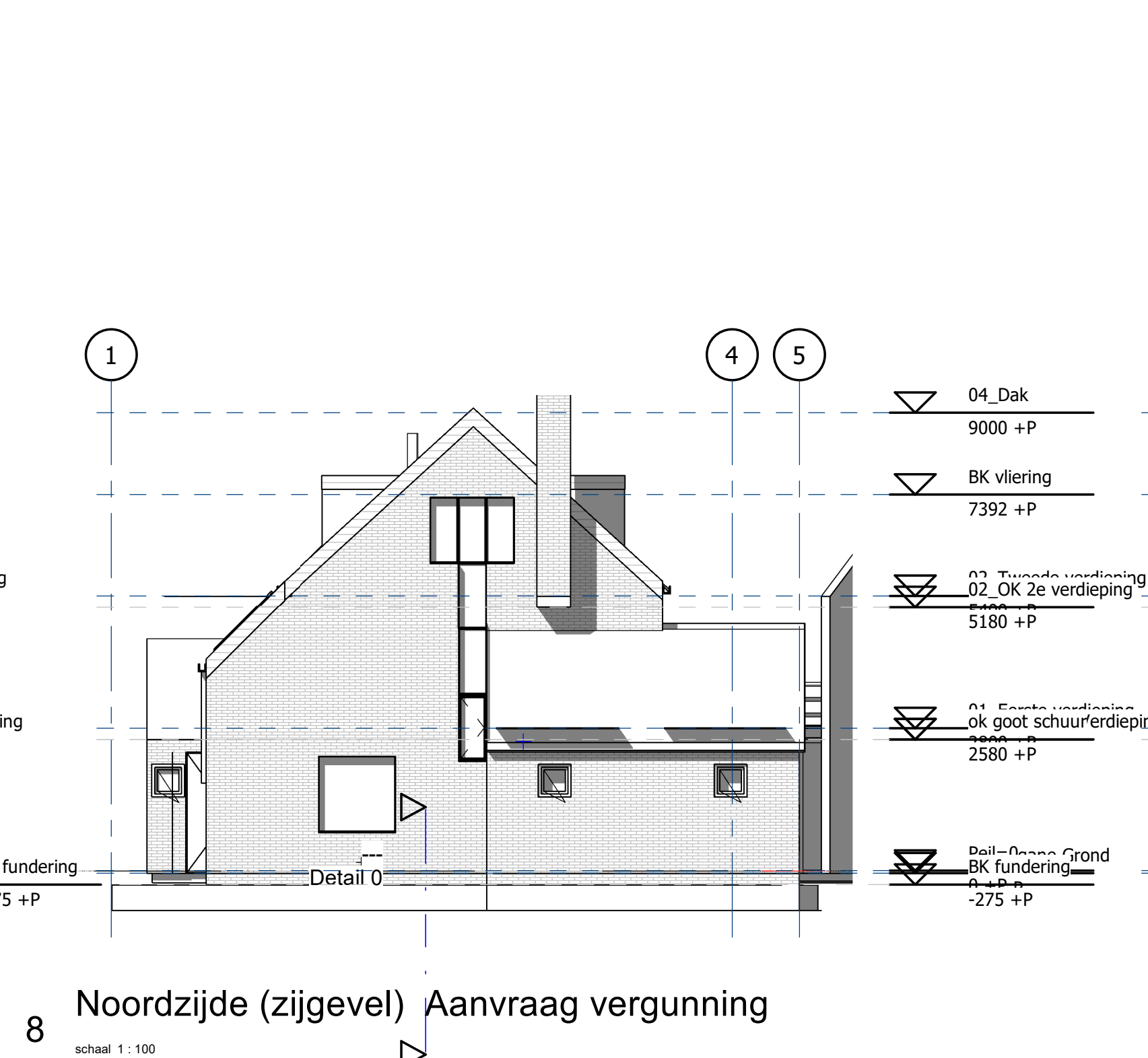
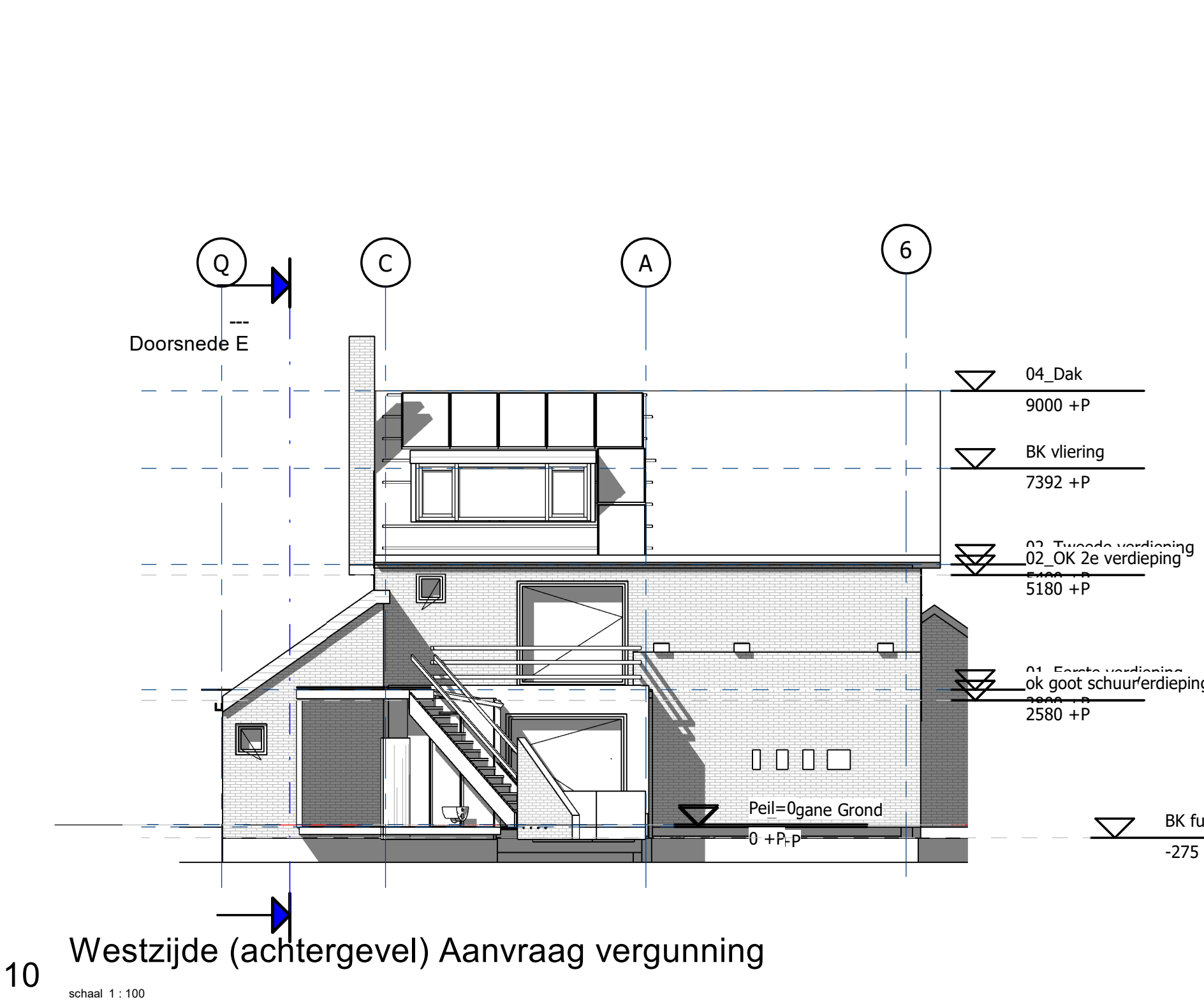
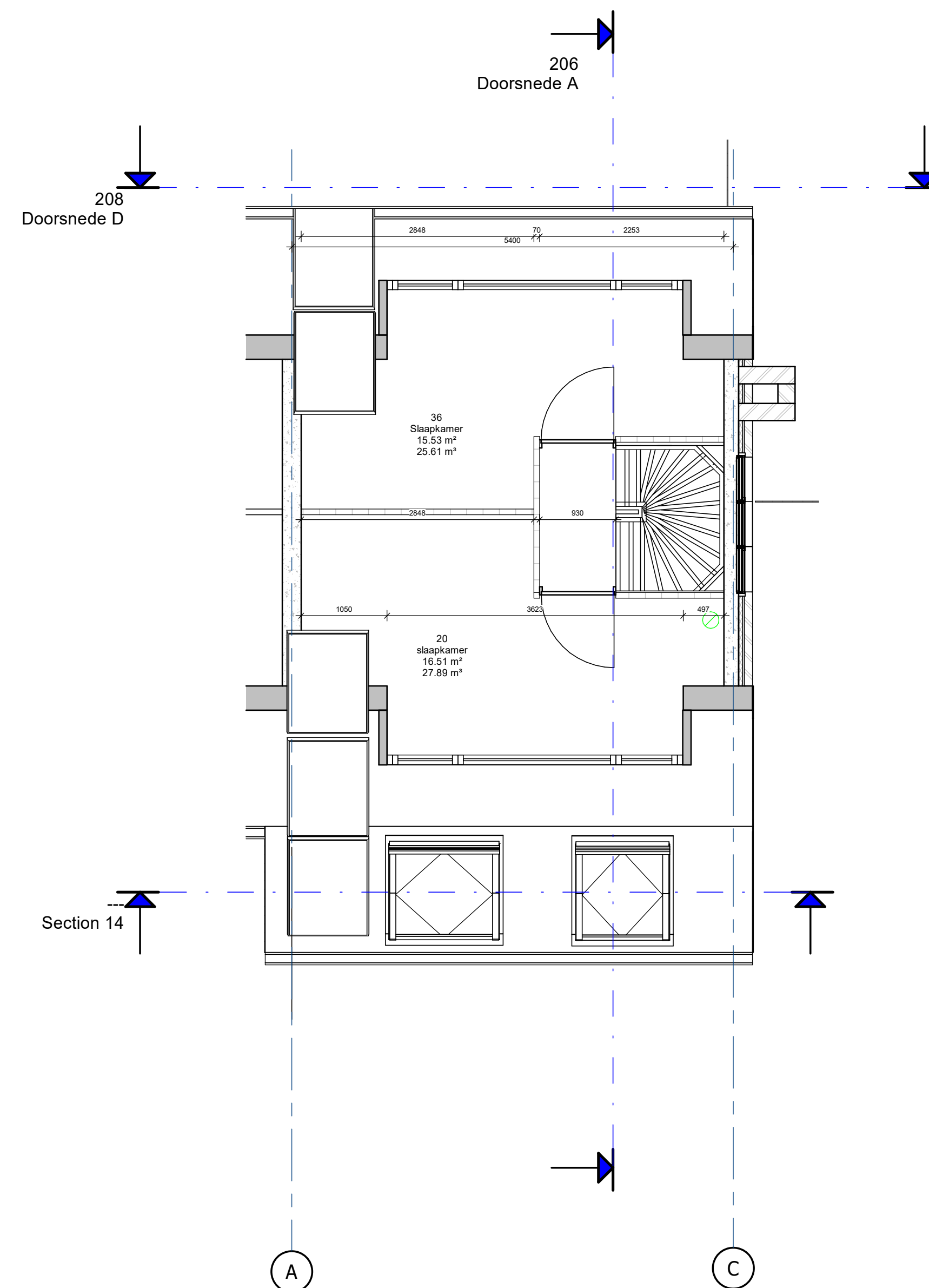
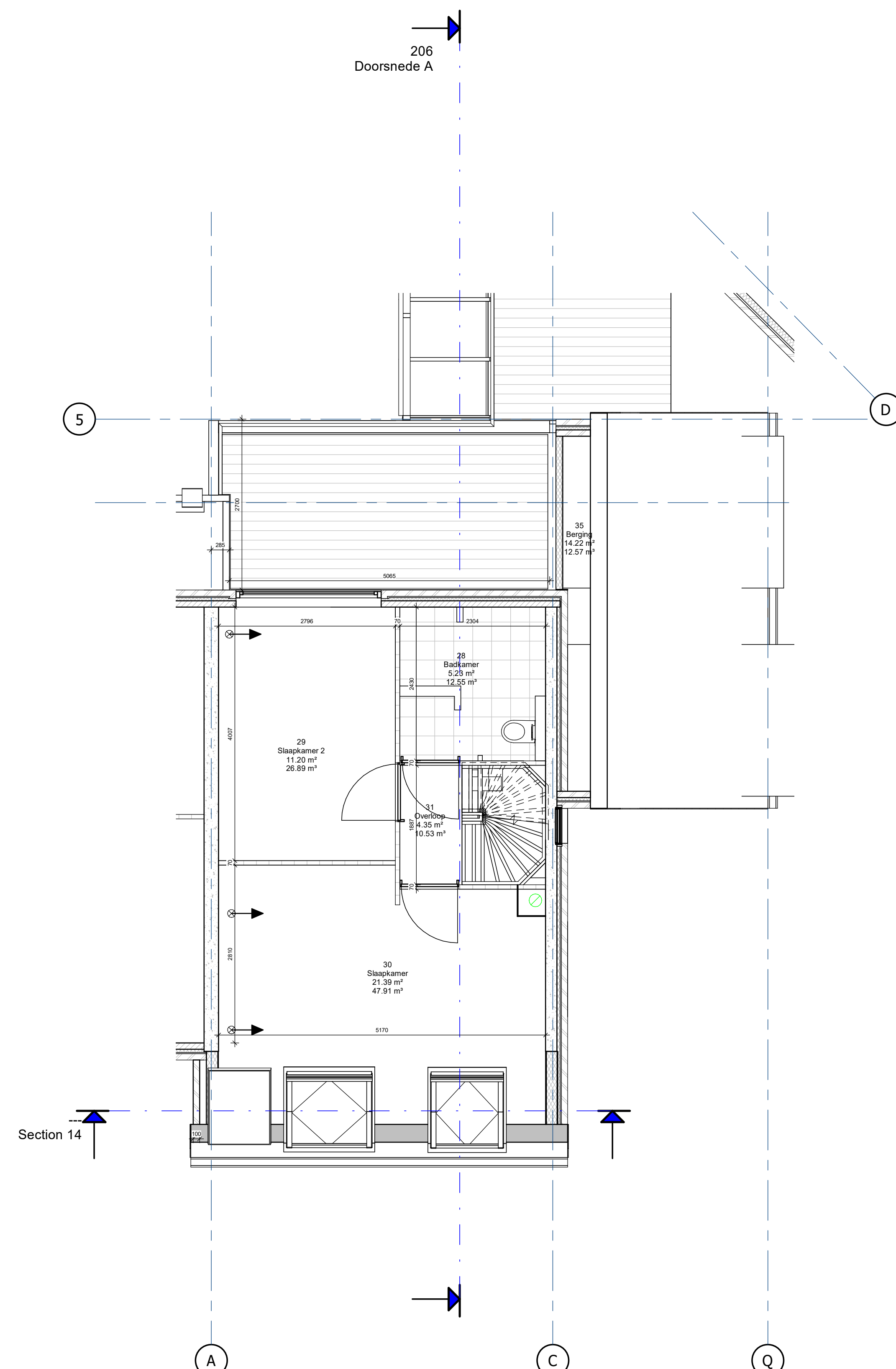
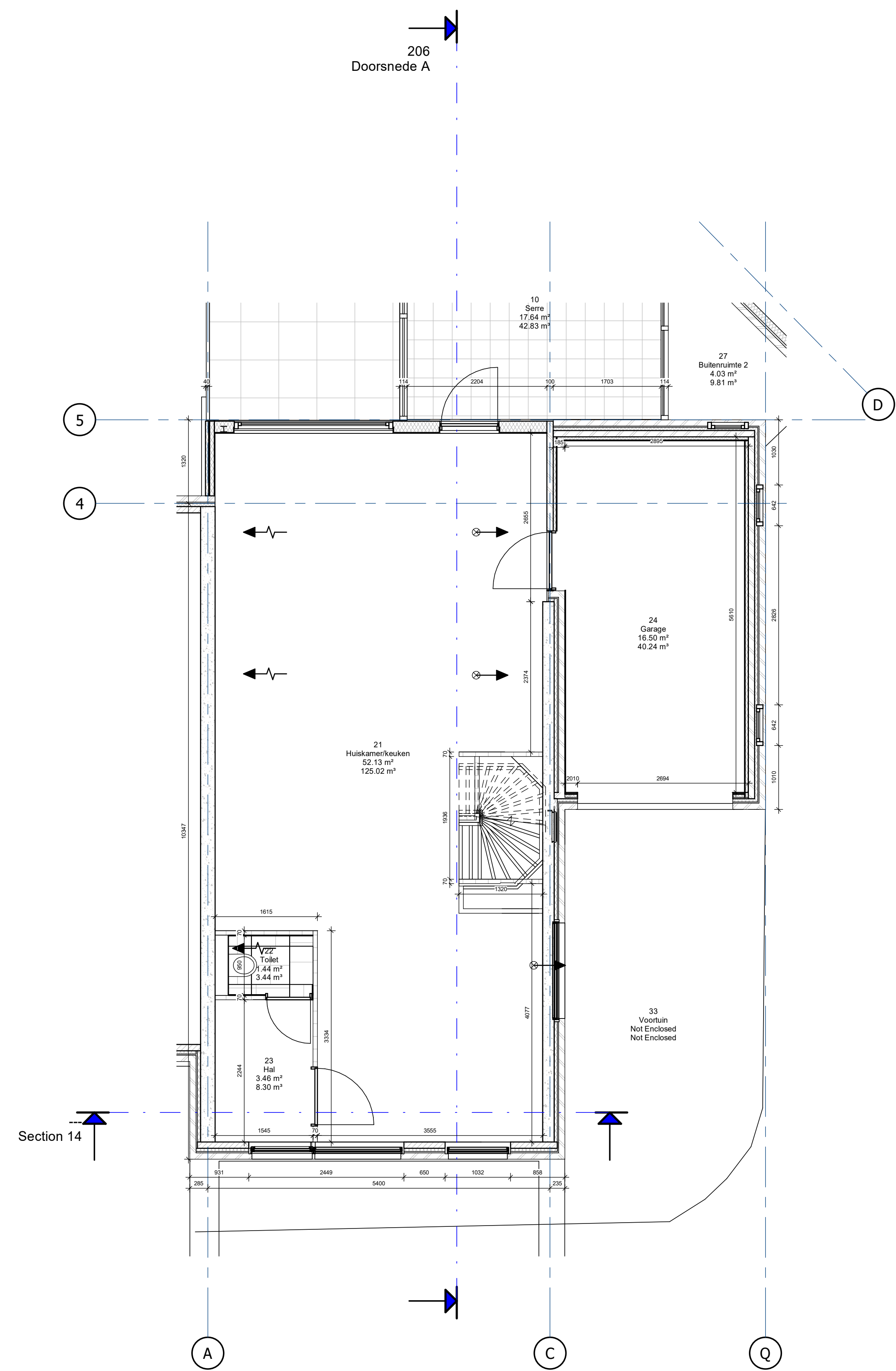
8 Noordzijde (zijgevel) Aanvraag vergunning
schaal 1:50



7 3D voorzijde
schaal 1:50

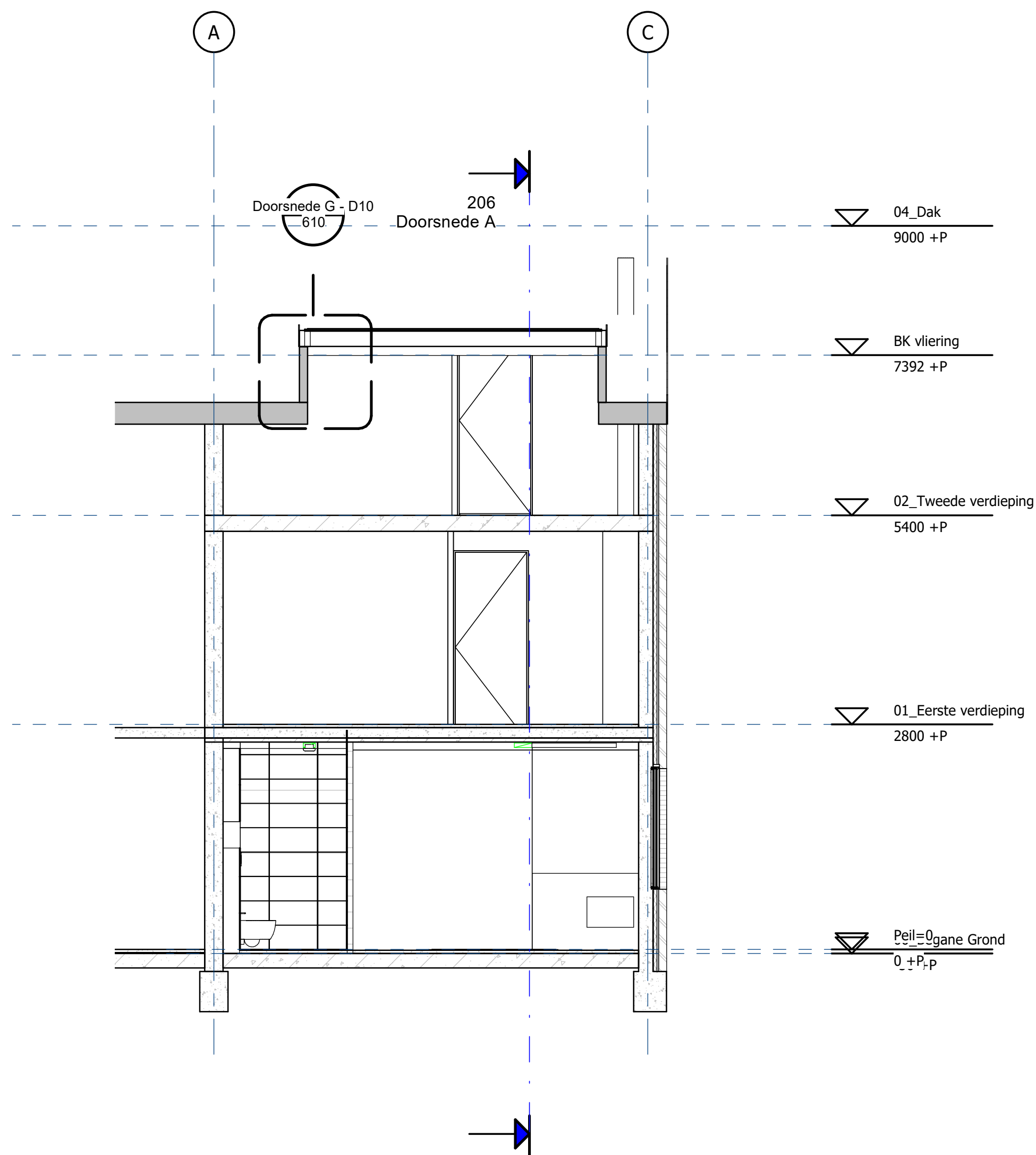
Aanvraag

Werk: 2202TH Langevliet 60 huidige situatie	bladnr 6
opdrachtgever Fijn Kraaijenhovestraat 1 2202SK Katwijk	onderwerp aanvraag dakkapel en doorlaten kap
DE RAAD BOLKWIJW	A0+



Aanvraag

werk 2223TH Looyerslaan 60 aanbouw		bladnr 101	
opdrachtgever Fam. Looyerslaan 60 2223SX Katwijk		onderwerp Aanvraag kap voorzijde doortrekken	
		schaf: / is indicated	afmeting blad:
		getekend door:	A0
		datum:	
		bouwtag / bouwdef	Aanbouw B
		discipline:	Bouwtechniek



Aanvraag

werk 2223TH Looyerslaan 60 aanbouw		bladnr 210	
opdrachtgever Fam. Looyerslaan 60 2223SX Katwijk		onderwerp Doorsnede G	
		schaal: 1 : 50	afmeting blad: A2
		getekend door:	
		datum:	
		bouwlaag / bouwdeel	
		discipline:	
		Bouwkundig	



Daglicht calculator

Samenvatting en resultaten

Verblijfsruimte	Oppervlak [m ²]	Eis bouwbesluit Aeq [m ²]	Berekend Aeq [m ²]	Bouwbesluit, NEN 2057;2011	Daglichtambitie
Slaapkamer	13,00	0,50	2,92	Ja	Nee

Ruimte: Slaapkamer

Oppervlakte [m²]: 13,00

Raam: Velux ggl 1600X1140

Raamtype: SK10 Kozijn: 1140 mm x 1600 mm
 Hellingshoek dak [°]: 42
 Dikte dakpakket [m]: 0,30
 Hoogte onderkant kozijn [m]: 1,40
 Belemmeringshoek [°]: 20
 Belemmeringsfactor: 0.98

Raam: VELUX ggl 1600X1340

Raamtype: UK10 Kozijn: 1340 mm x 1600 mm
 Hellingshoek dak [°]: 42
 Dikte dakpakket [m]: 0,30
 Hoogte onderkant kozijn [m]: 1,40
 Belemmeringshoek [°]: 20
 Belemmeringsfactor: 0.98

Deze ruimte voldoet **wel** aan de eis voor een verblijfsgebied vanuit het Bouwbesluit.

Deze ruimte voldoet **niet** aan de comforteis.

Samenvatting onderzoeksrapportage Efectis Brandwerende K-vision Kozijnen

Efectis Rapportage K-vision Kozijnen

K-vision kozijnen worden sinds 2006 als eerste in de kunststof kozijnen branche succesvol getest op brandwerendheid door Efectis (voorheen TNO). De brandtesten zijn uitgevoerd volgens de EN (Europese Normering).

De resultaten van de reeks brandtesten zijn opgenomen in dit Efectis rapport. Het Efectis Rapport biedt duidelijkheid aan de architect, bouwbedrijven en woningcorporaties en de brandweer. Op basis van het Efectis rapport zijn al diverse projecten met brandwerende K-vision kozijnen gemaakt.

De Efectis Rapportage bevat een overzicht van:

- De afzonderlijke testresultaten met rapportagegegevens.
- De geteste K-vision kozijn elementen incl. afmetingen + Egtis deur.
- De toegestane profieltypen.

Wat u moet weten over de testresultaten:

- Geldig voor 99% van de Nederlandse gevelelementen
- Behaalde klasse EW en EI 30, EW en EI 45 en EW 70 (zie figuur z.o.z)
- Geldig voor K-vision Trend, Step, Classic, en Cube
- Geldig van binnen naar buiten en vice versa
- In alle vertrouwde kleurmogelijkheden
- Aanpassingen niet zichtbaar aan de buitenzijde
- Een K-vision Kozijn is niet standaard brandwerend



Hoe gaat het in zijn werk?

1. Ontwerpfase

Het element dat u wilt toepassen komt soms niet exact overeen met de elementen die door Efectis beproefd zijn. Ditzelfde is het geval bij aluminium en houten kozijnen.

2. De Efectis Rapportage overleggen aan de brandweer

U kunt het Efectis rapport opvragen en overleggen aan de brandweer.

3. Goedkeuring door brandweer

De brandweer beoordeelt op verzoek van bouw- en woningtoezicht de aanvragen voor bouwvergunningen. Op basis van de gevelelementen die opgenomen zijn in het Efectis rapport verleent de brandweer goedkeuring voor het toe te passen element.

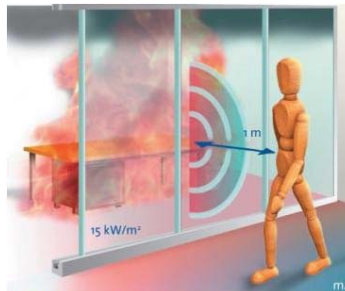
Type classificaties

Onderstaand een weergave van de verschillende classificaties en de daarbij behorende criteria.



E-Classificatie:

Brandstabiel en rookwering



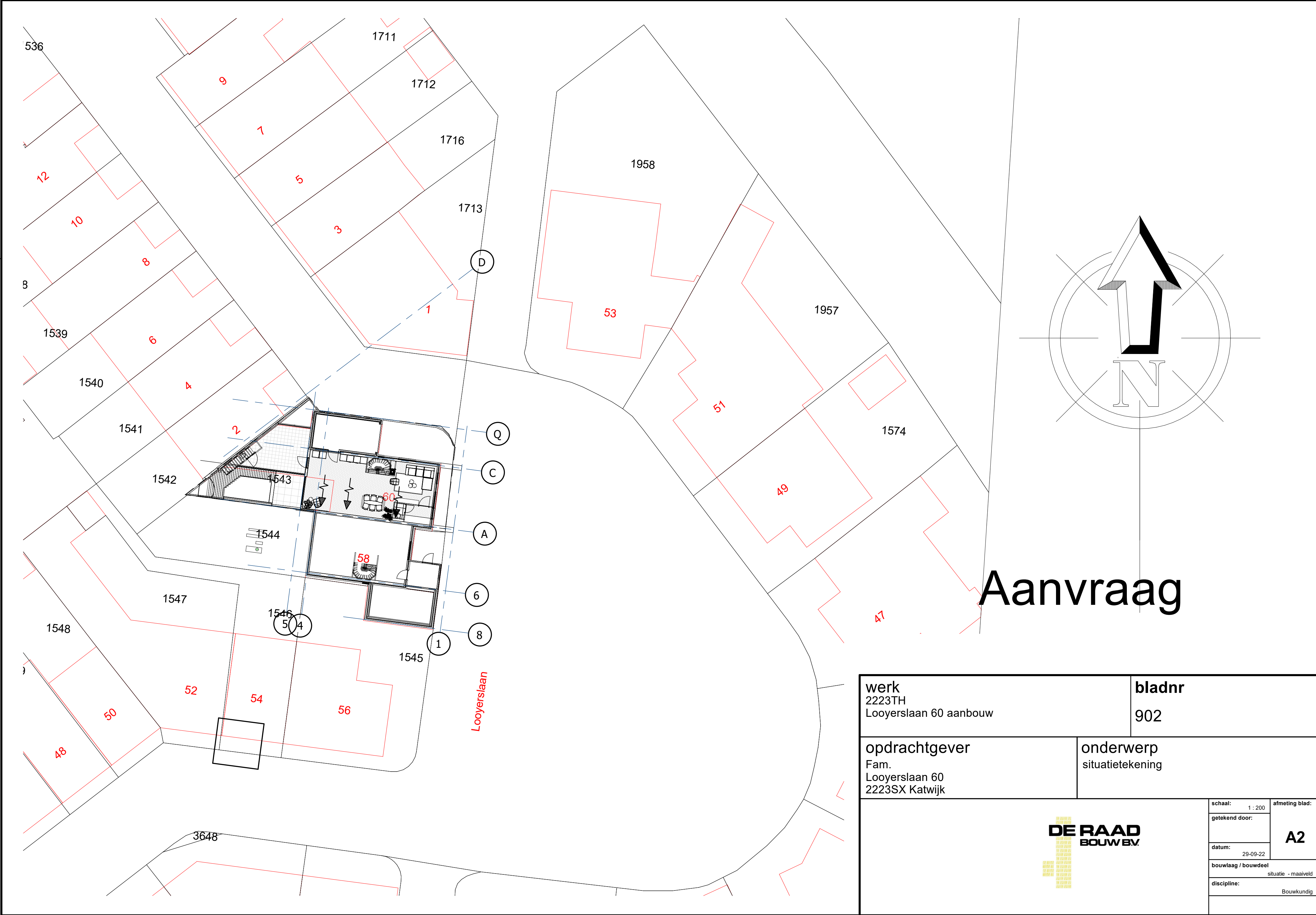
EW-Classificatie:

Brandstabiel en
stralingsbeperking
($< 15 \text{ kW/m}^2$)



EI-Classificatie :

Brandstabiel en temperatuur-
isolatie (140°C gemiddeld over
de totale oppervlakte en 180°C
op een bepaald punt)



werk 2223TH Looyerslaan 60 aanbouw		bladnr 902	
opdrachtgever Fam. Looyerslaan 60 2223SX Katwijk		onderwerp situatietekening	
		schaal: 1 : 200	afmeting blad:
		getekend door:	A2
		datum: 29-09-22	
		bouwlaag / bouwdeel	situatie - maaiveld
		discipline:	Bouwkundig