

Algemeen

Tekening uitsluitend bedoeld voor de aanvraag van een bouwvergunning
Alle maten controleren in het werk!
Alle beton-, hout- en staalconstructies volgens tekening
en berekening constructeur.
Eventuele detaillering aanpassen aan bestaande situatie.

- vluchtweegaanduiding conform NEN 6088 en conform de zichtbaarheidseisen, vlgs. de artikelen 5.2 tot en met 5.6 van NEN-EN 1838
- inrichting vluchtroute vlgs NEN 6068
- deuren in vluchtroutes vlgs. artikel 6.25 van het bouwbesluit.
- hemelwaterafvoer volgens NEN 3215
- de stroomvoorziening geschiedt vanuit een meterkast in de bestaande bebouwing
- elektrische installatie volgens NEN 1010 bij lage spanningen, en NEN-IEC 61936-1 en NEN-EN 50522, bij hoge spanning.
- gasinstallatie volgens NEN 2768
- CV-installatie volgens NEN 2757 en NEN 3028
- waterleiding volgens NEN 1006
- al het installatiewerk volgens BRL 6000.
- open stootvoegen uitvoeren met 1 stootvoegrooster
- de verkeers- en verblijfsruimte zijn voorzien van voldoende noodverlichting volgens artikelen 6.2 en 6.3 van het bouwbesluit
- de verlichtingssterkte van de noodverlichting voldoet aan artikel 6.3 lid 7 van het bouwbesluit
- de verlichtingsinstallatie als bedoeld in de artikelen 6.2 en 6.3 is aangesloten op een voorziening voor elektriciteit als bedoeld in artikel 6.8 van het bouwbesluit.
- Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidswering met een minimum van 20 dB.
- vochtwering volgens NEN 2690 en NEN 2778
- luchtverversing volgens NEN 1087
- spuisvoorziening volgens NEN 1087
- toevoer van verbrandingslicht en afvoer van rookgas volgens NEN 1087 en NEN 2757
- rookdoorlatendheid volgens NEN 2757 en de stromingsrichtings volgens NEN 1087 en NEN 2757
- alle trappen uitvoeren met een min. aanrede van 220mm en een max optrede van 188mm
- traphekken conform art. 2.18 Bouwbesluit
- bescherming tegen ratten en muizen voldoet aan de artikelen 3.68, 3.69 en 3.70 van het bouwbesluit

Renvooi

- = Brandslanghaspel met een lengte van 30 meter
- PS = Deur te openen door lichte druk of aangebrachte panieksluiting volgens NEN-E 1125.
- = Vluchtrouteaanduiding volgens NEN3011 welke voldoet aan de zichtbaarheidseisen bedoeld in artikel 5.2 tot en met 5.6 van NEN-EN 1838
- R = Optische rookmelder
- = Sirene sokkel 90dB adresseerbaar met isolator
- N.V. = Noodverlichting

Primaire en secundaire bluswatervoorzieningen

Er is een open geboorde put met een doorsnede van minimaal 25 cm gerealiseerd. Deze voorziening heeft een minimale capaciteit van 60 m³/uur. (Primaire) De secundaire bluswatervoorziening wordt gerealiseerd met een capaciteit van 90 m³/uur gedurende een onafgebroken levertijd van 4 uur. De aanleg en uitvoering van deze voorzieningen vinden plaats in overleg met de Brandweer Brabant-Zuidoost.

- Er wordt een (semi) verharde weg die een aslast van minimaal 10 ton kan dragen gerealiseerd zodat het eerste uitrukvoertuig veilig en verantwoord de achterzijde van de stallen kan bereiken waar ook de put is.

- Er wordt ter plaatse van de aangebrachte put een opstelplaats van minimaal 4x10m¹ gerealiseerd voor het betreffende brandweervoertuig. Deze opstelplaats kan een aslast van minimaal 10 ton verdragen.
- De aanleg en uitvoering van deze voorzieningen vinden plaats in overleg met de brandweer Brabant-Zuidoost.

Brandvoortplanting pijpsisolatie

1. pijpsisolatie die grenst aan de binnenlucht voldoet aan de brandklasse D1 rookklasse s2(L)

Brand en rookklasse elektra leidingen

1. elektrische leidingen die grenzen aan de binnenlucht voldoen aan de brandklasse Dca en rookklasse s2(ca)

Wateropname materialen:

De vloeren en de wanden (tot 1,20m¹ hoogte) in de sanitaire ruimte en (tot 2,10m¹ hoogte over een lengte van tenminste 3m¹) ter plaatse van een bad of een douche, mogen gemiddeld geen grotere wateropname (bepaald volgens NEN 2778) hebben dan 0,01 kg(m²*xs¹), hoger mogen de materialen (wanden en plafonds) gemiddeld geen grotere wateropname hebben dan 0,2 kg(m²*xs¹).

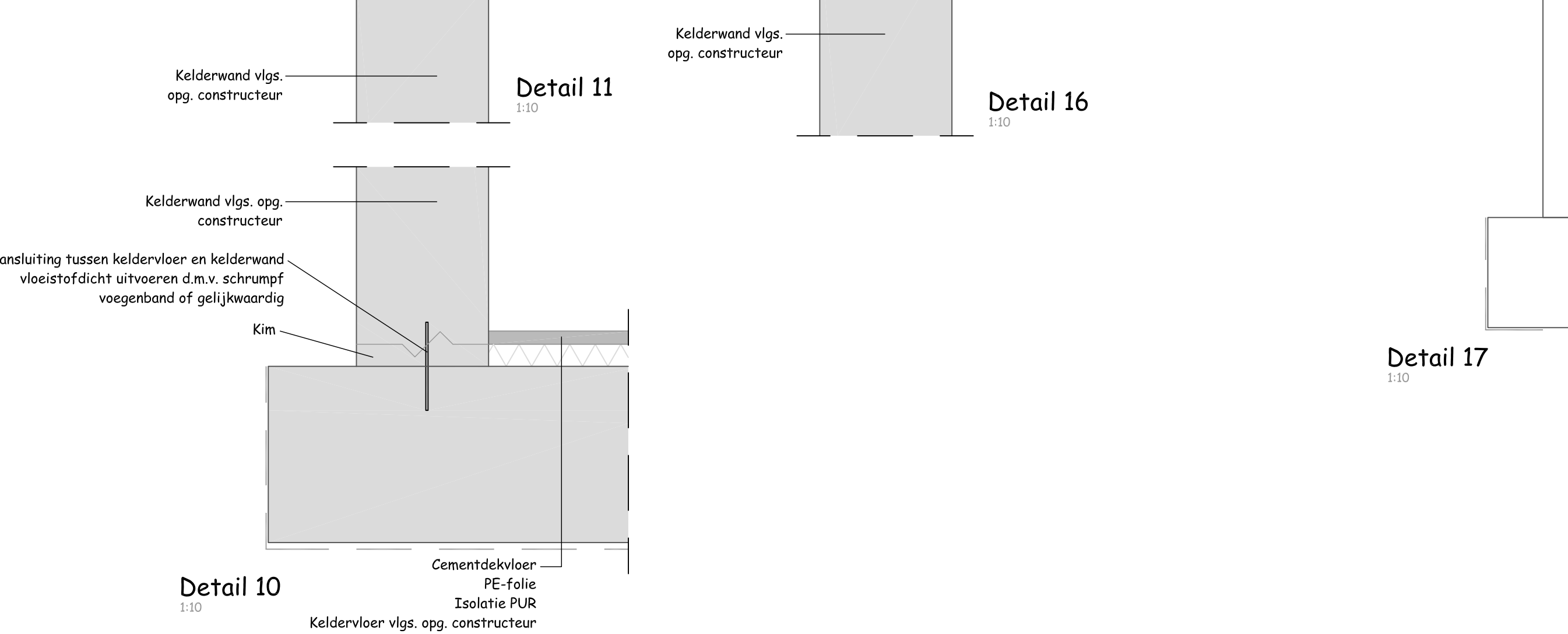
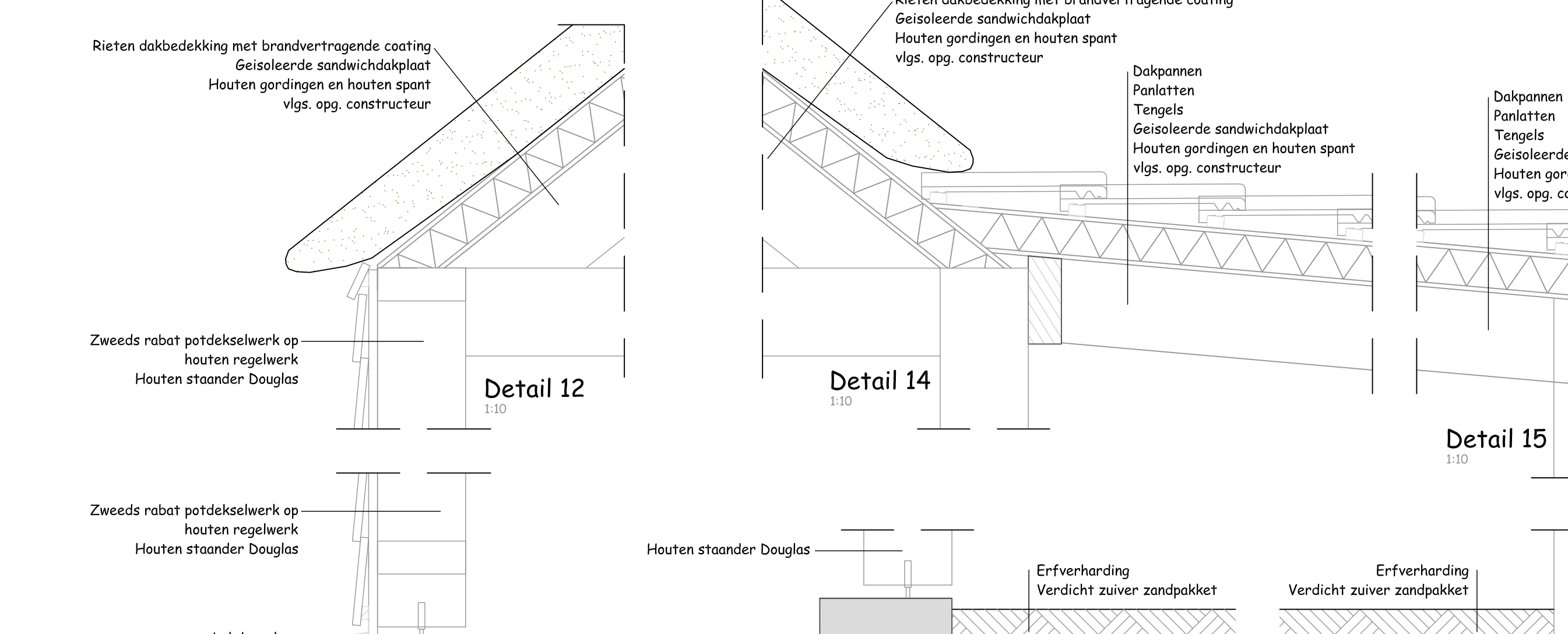
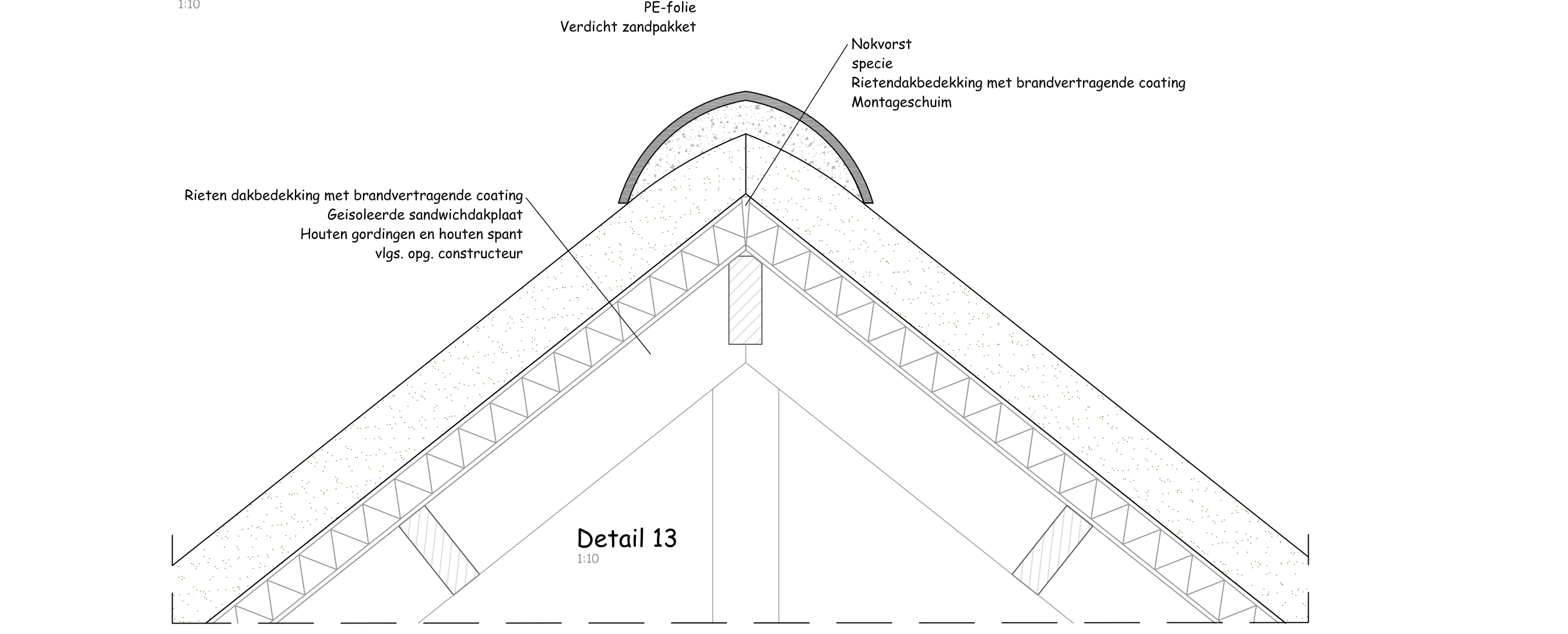
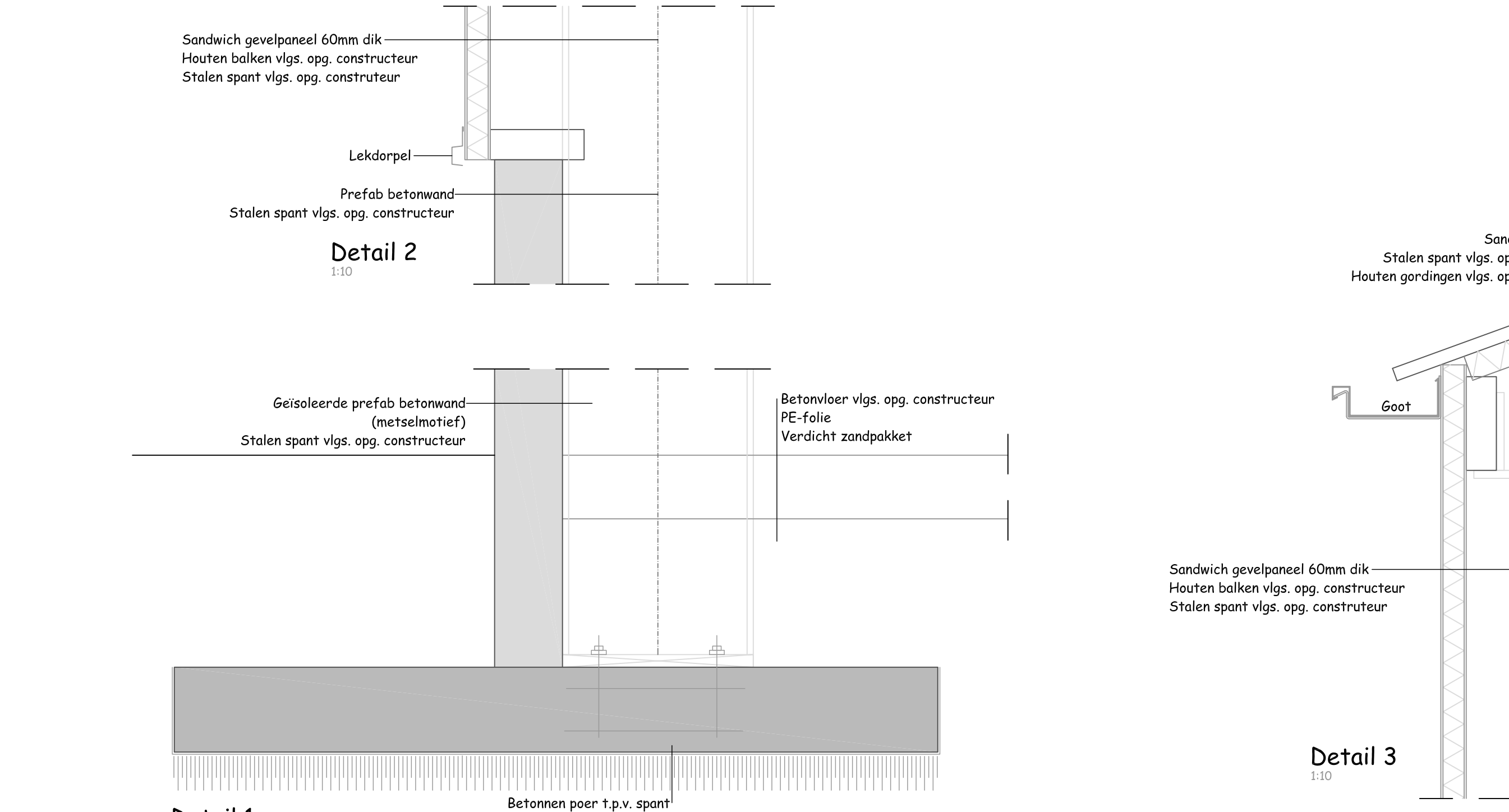
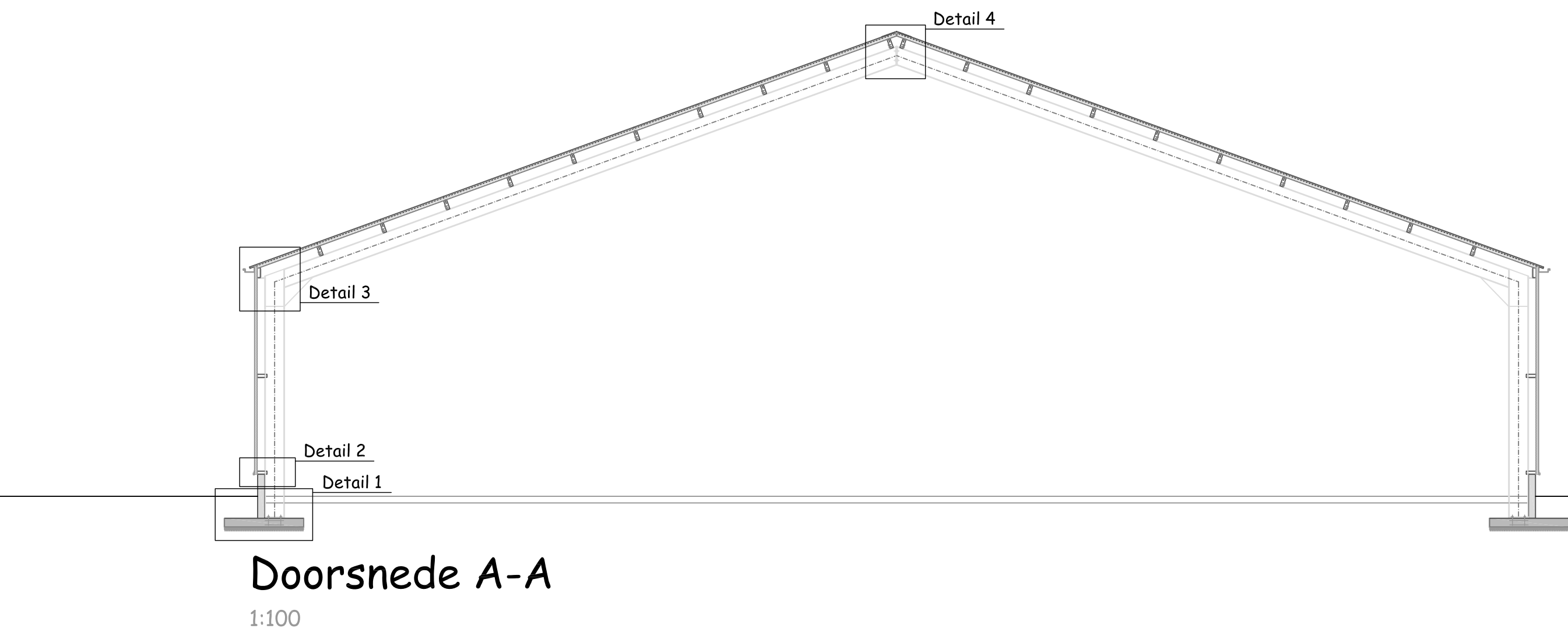
Beperking van luchtdoorlatendheid

Het totaal aan verblijfsgebieden, toilet ruimte en badruimte van een gebruiksfunctie is volgens NEN 1068 bepaalde luchtvolumestroom niet groter dan 0,2 m³/s



Overnemer: Opgenavergunning Bouwen (geoordeeld en getoetst)	Buchnummer: 03/09
Adres van de inrichting: Nieuwsteek 7 te Deurne	Schaal: 1:100/1:10
Aand van de inrichting: Agrarisch bedrijf	Betekend: A.R.
	Datum: 15-02-2023
Projectnummer: 1253008/001	

	BEDRIJFSONTWIKKELING MET DAADKRACHT Drieweg Advies BV Karpweg 10 5469 EX Keldronk (gemeente Mierde) Tel. 0413 21 61 25 Fax 0413 21 61 24 info@drieweg.com www.drieweg.com	
--	---	--



Brandvoortplanting beloopbaar vlak

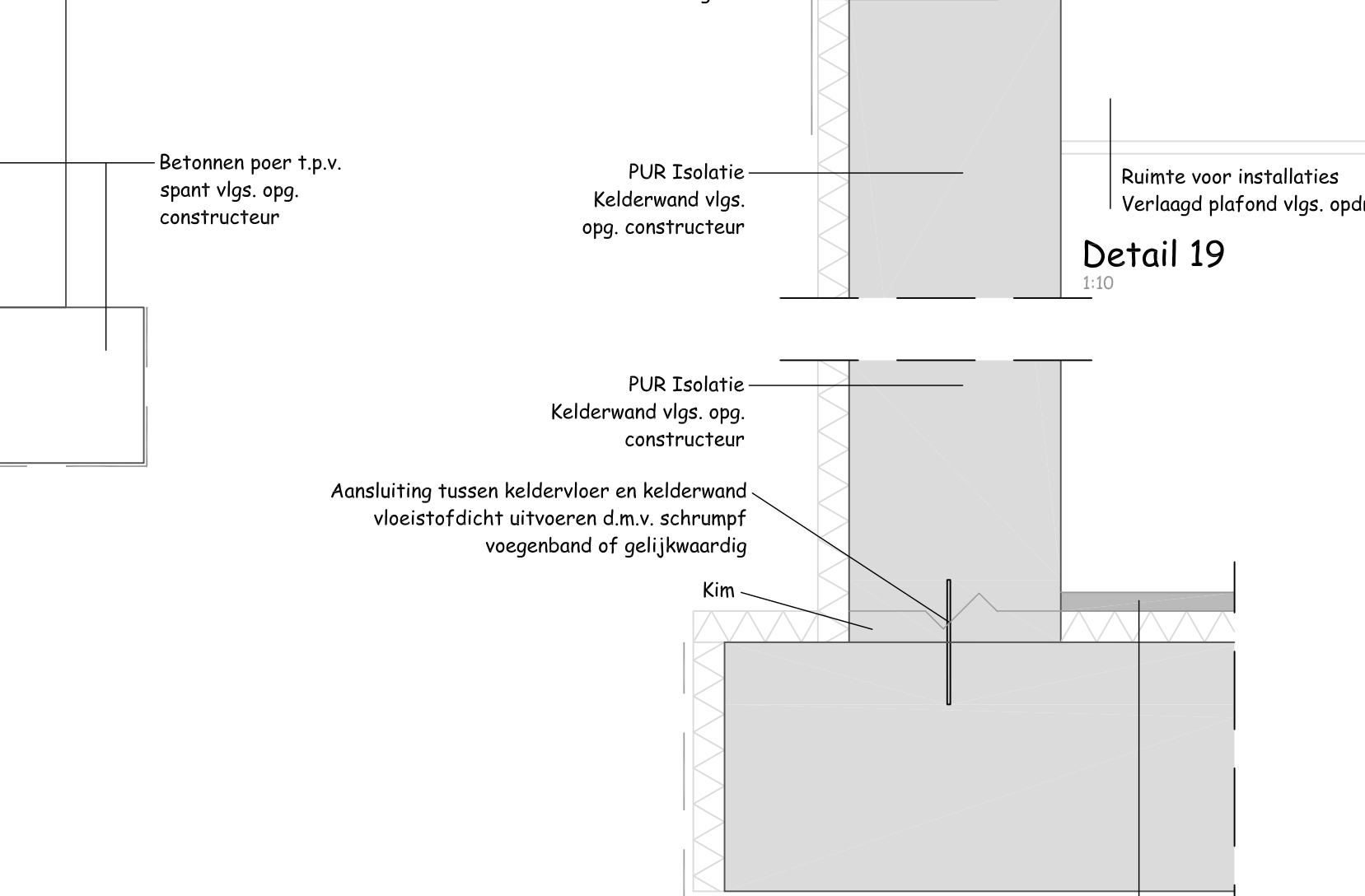
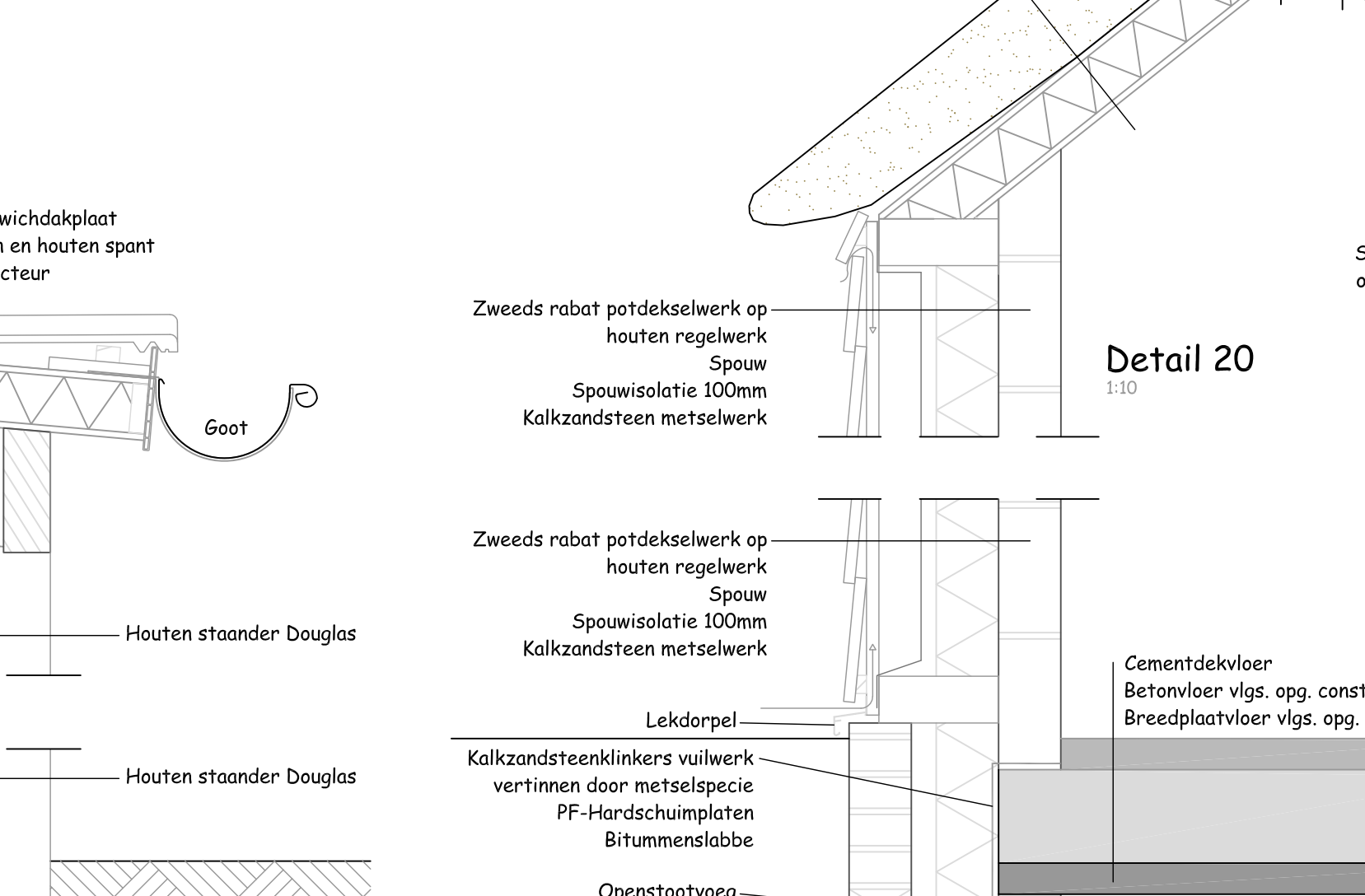
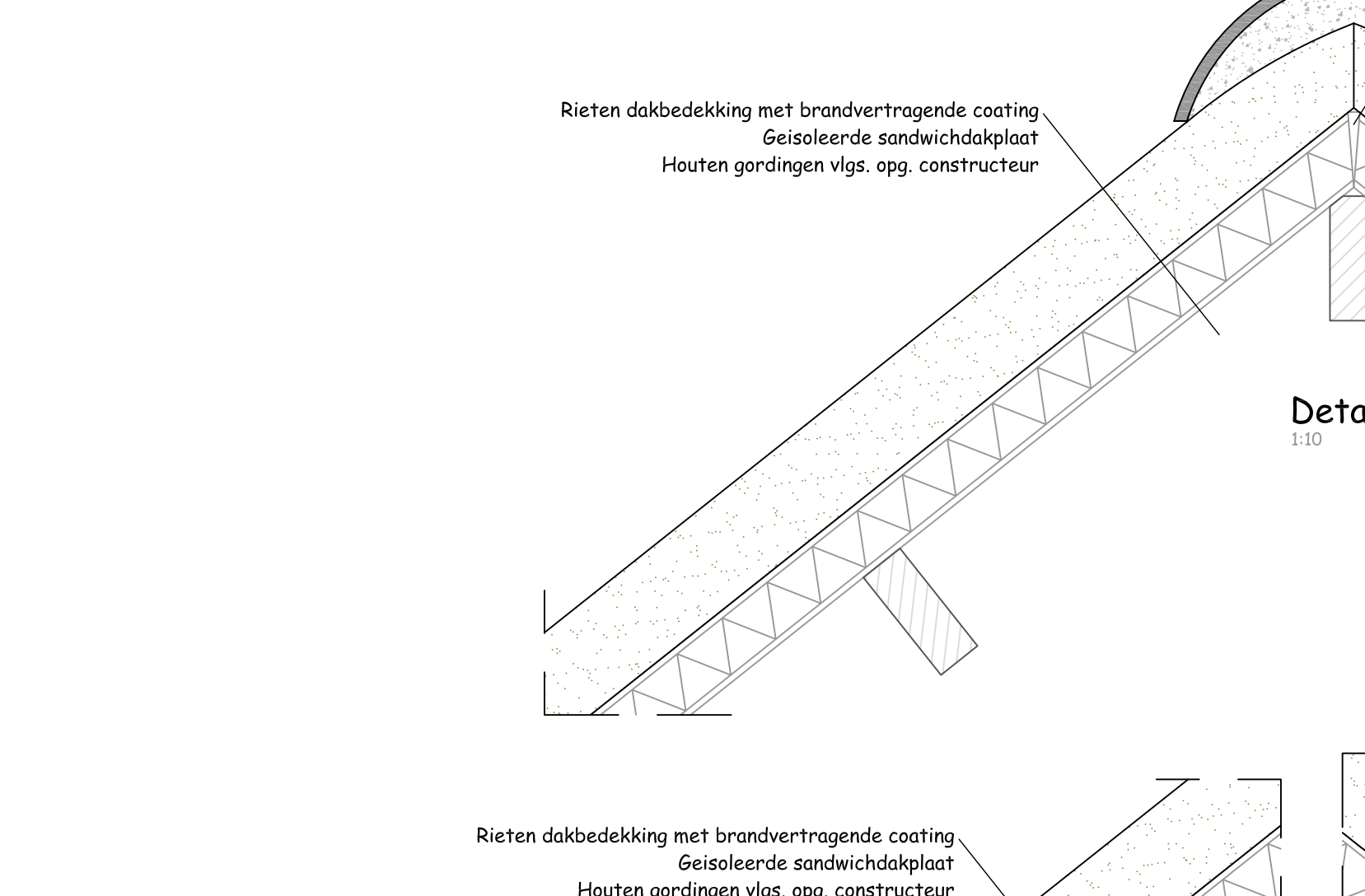
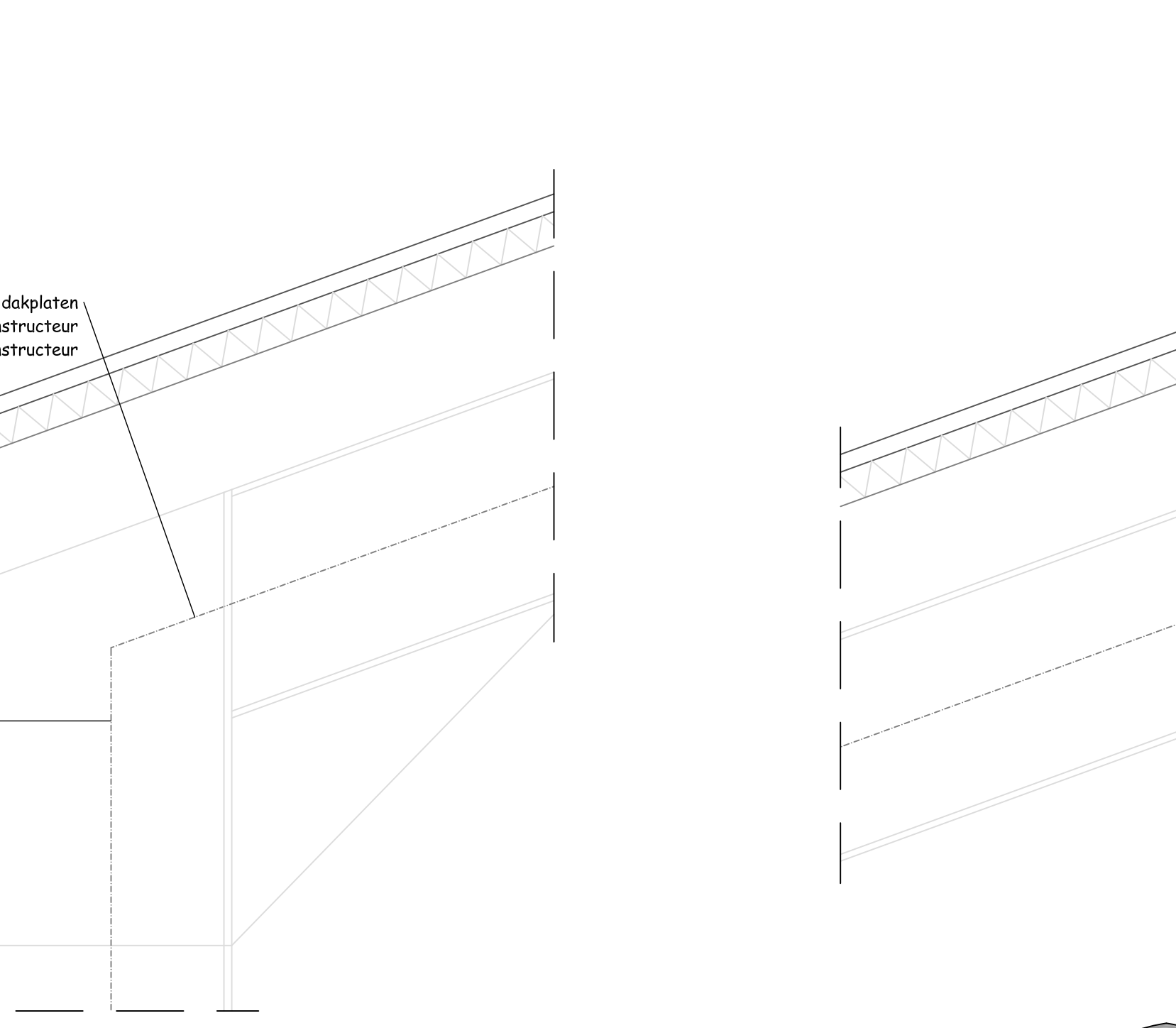
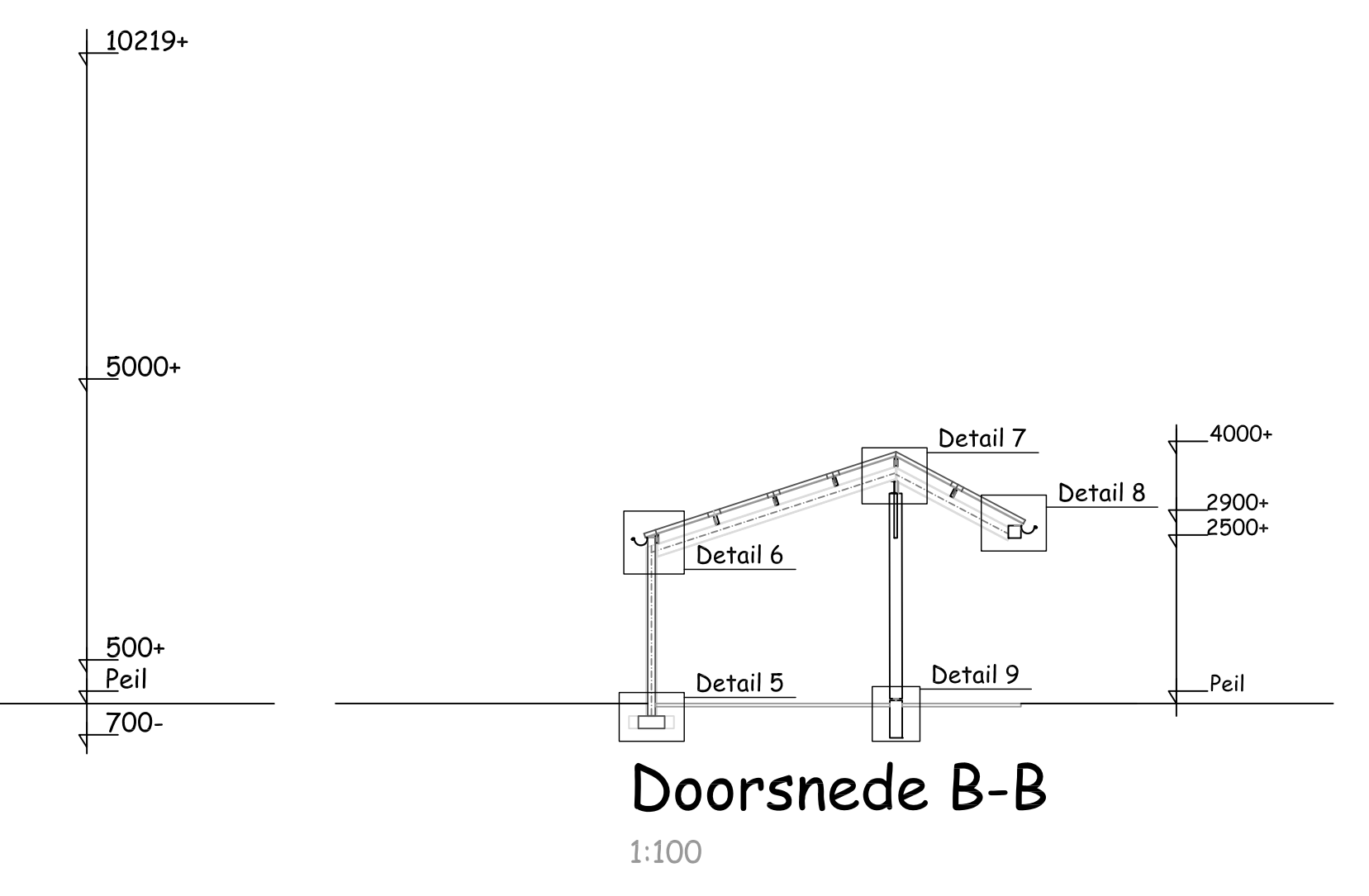
1. In afwijking van artikel 2.67 van het bouwbesluit geldt voor de bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingsbaan die grenst aan de binnenlucht voldoet aan rookklasse s1f1 en de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse Df1, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

2. In afwijking van artikel 2.68 van het bouwbesluit geldt voor een bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingsbaan die grenst aan de binnenlucht de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Brandvoortplanting dakoppervlak

1. De bovenzijde van een dak van een bouwwerk is, bepaald volgens NEN 6063, niet brandgevaarlijk. Dit geldt niet indien het bouwwerk geen voor personen bestemde vloer heeft die hoger ligt dan 5m boven het meerniveau en de brandgevaarlijke delen van het dak ten minste 15m vanaf de perceelsgrens liggen.

2. Het eerste lid geldt niet voor een bouwwerk met een gebruiksoverlappende van ten hoogste 50m².



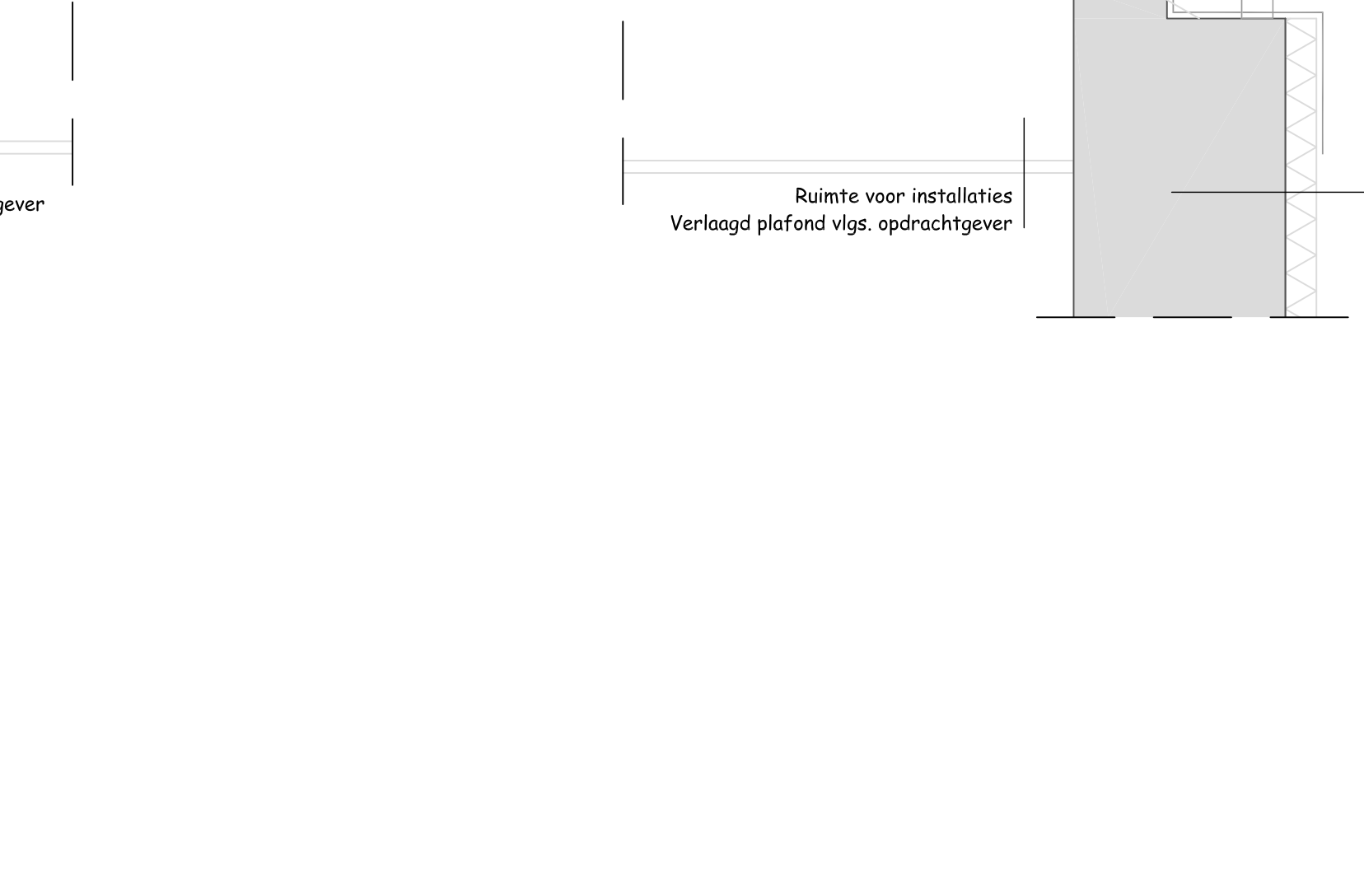
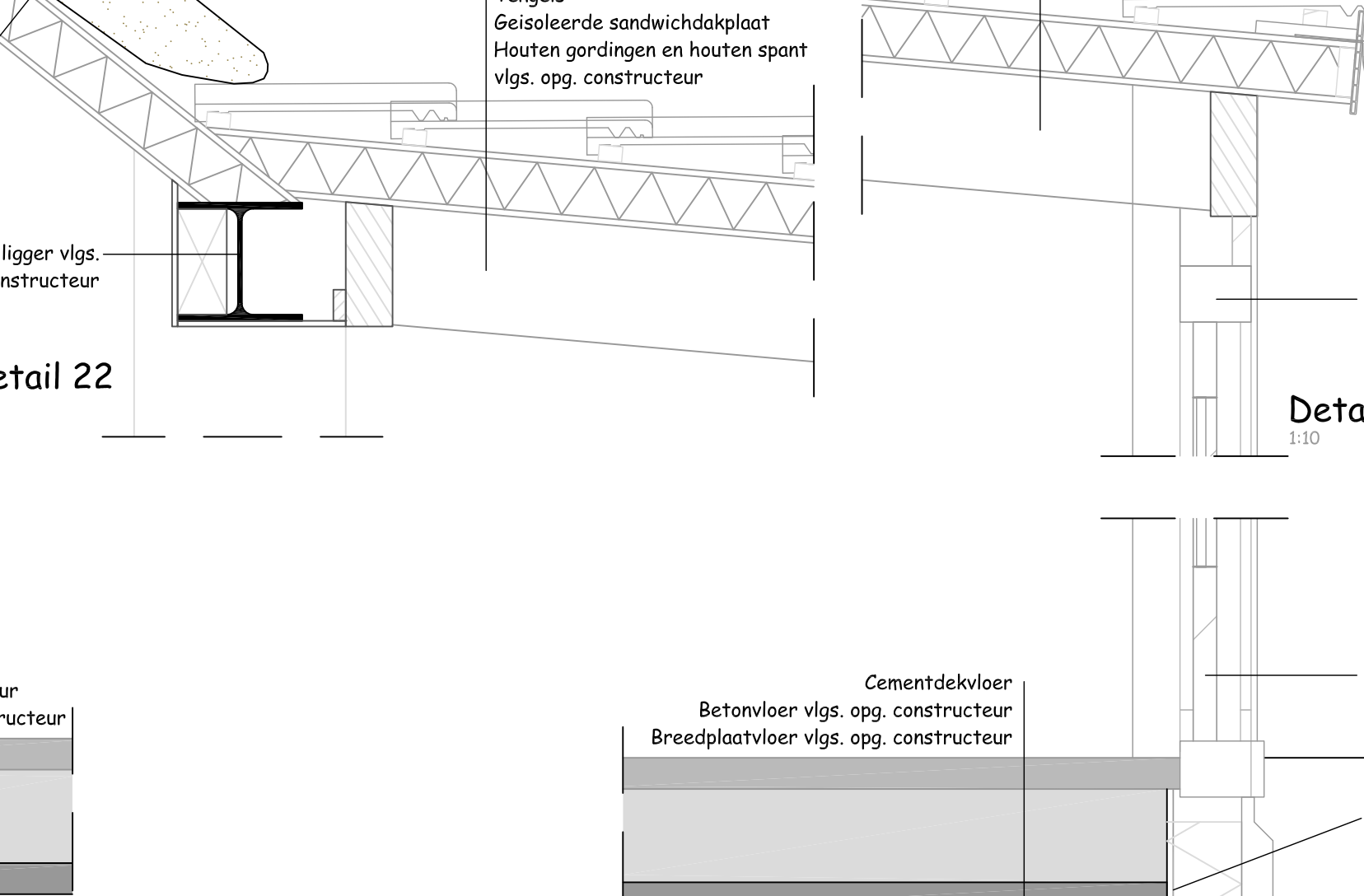
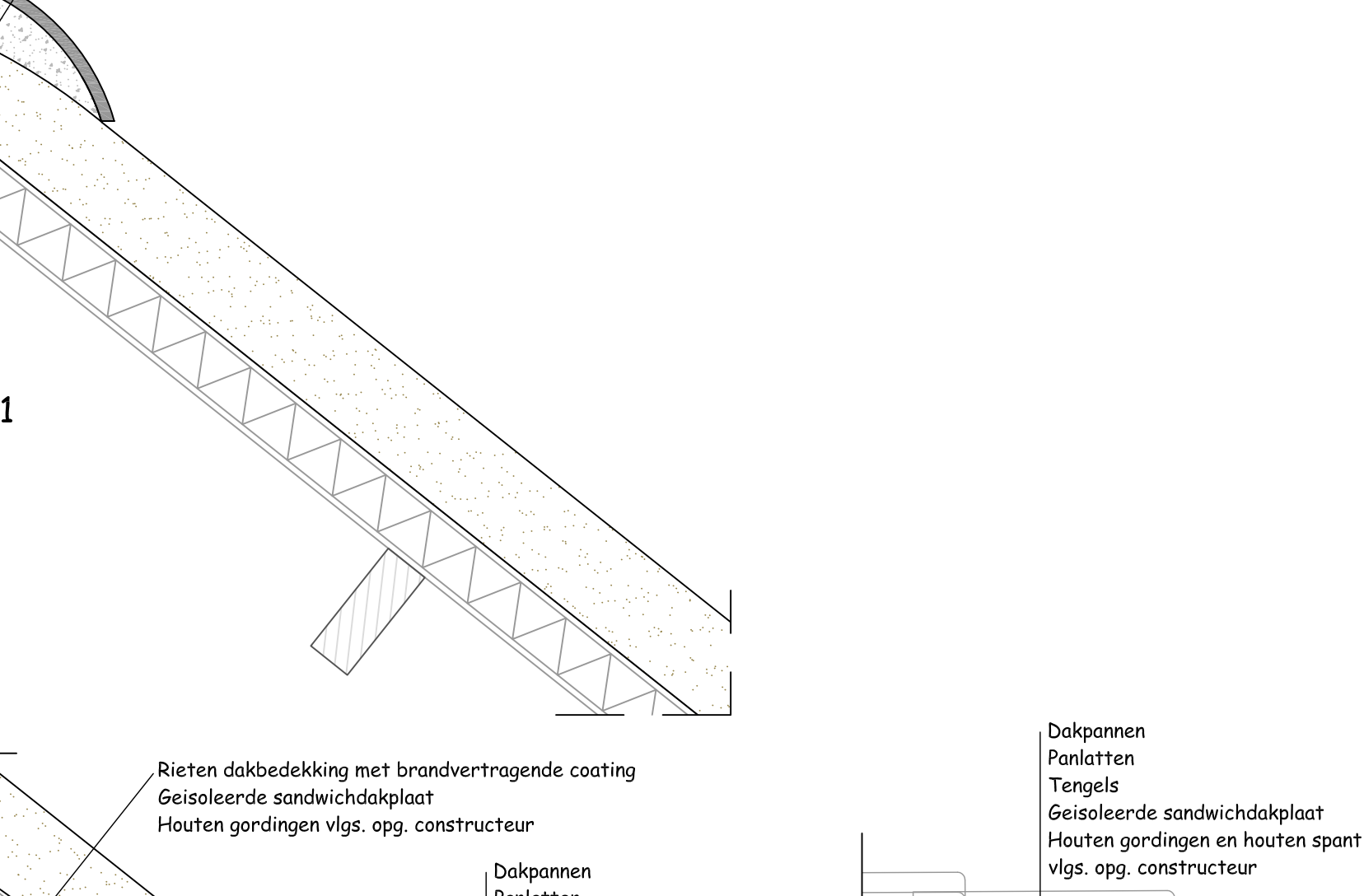
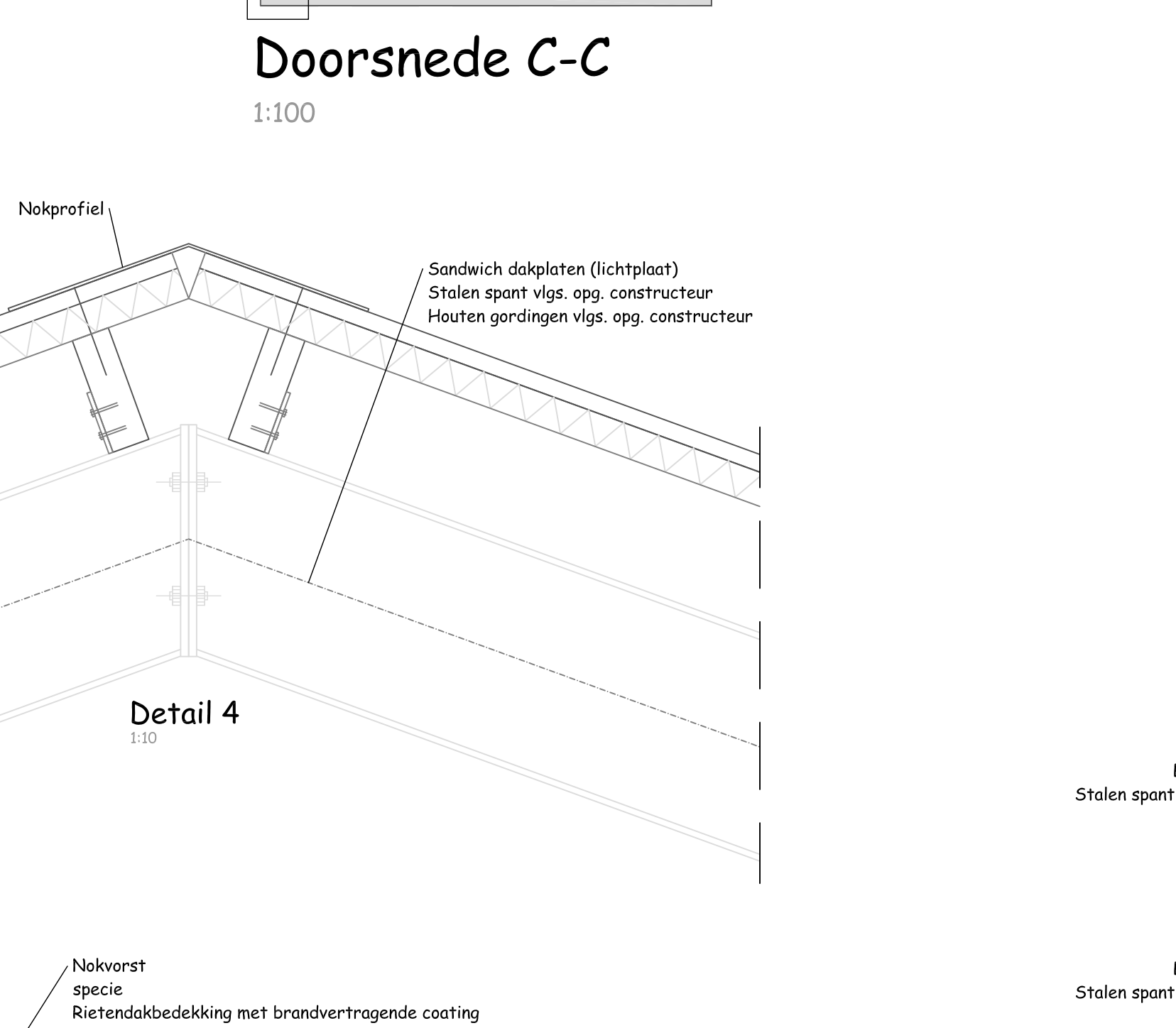
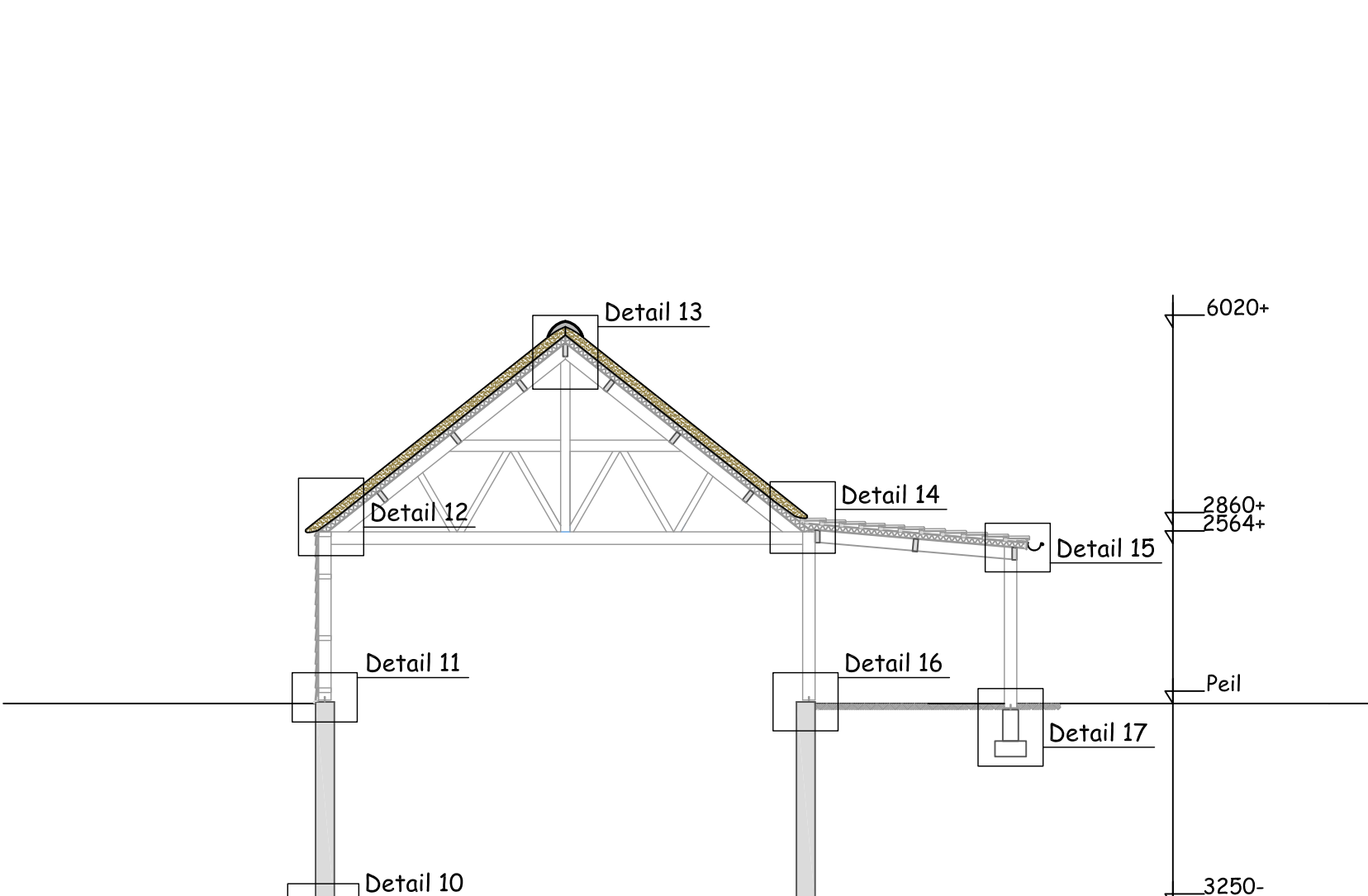
Brandvoortplanting buitenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de buitenlucht, waarvan de vloer ten minste 5 m boven meerniveau ligt, voldoet vanaf het aansluitende terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 m aan de tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Brand en rookklasse binnenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse D en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1

2. in afwijking van het eerste lid, geldt de eis aan de rookklasse uitsluitend bij een beschermde vluchtroute.



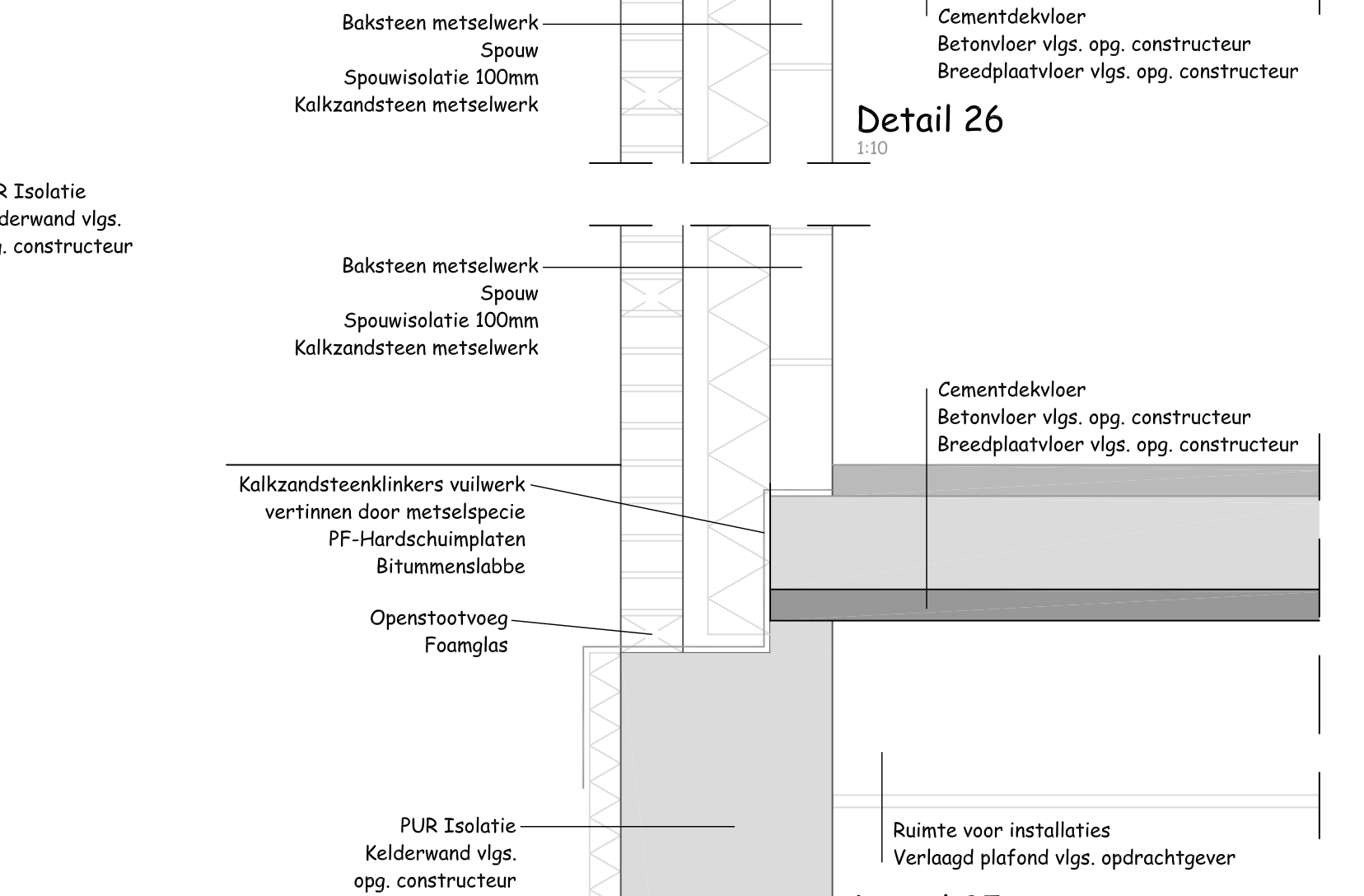
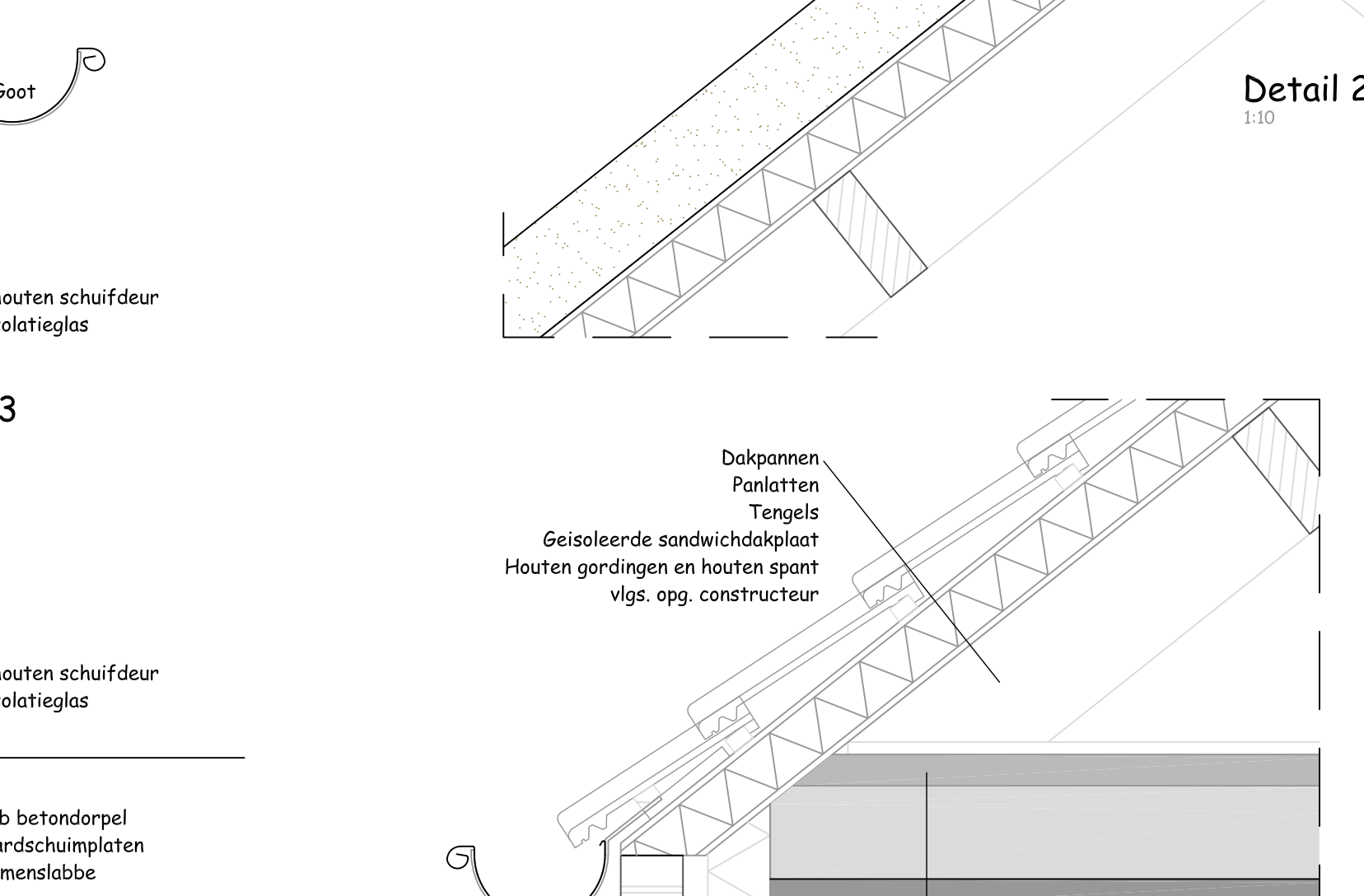
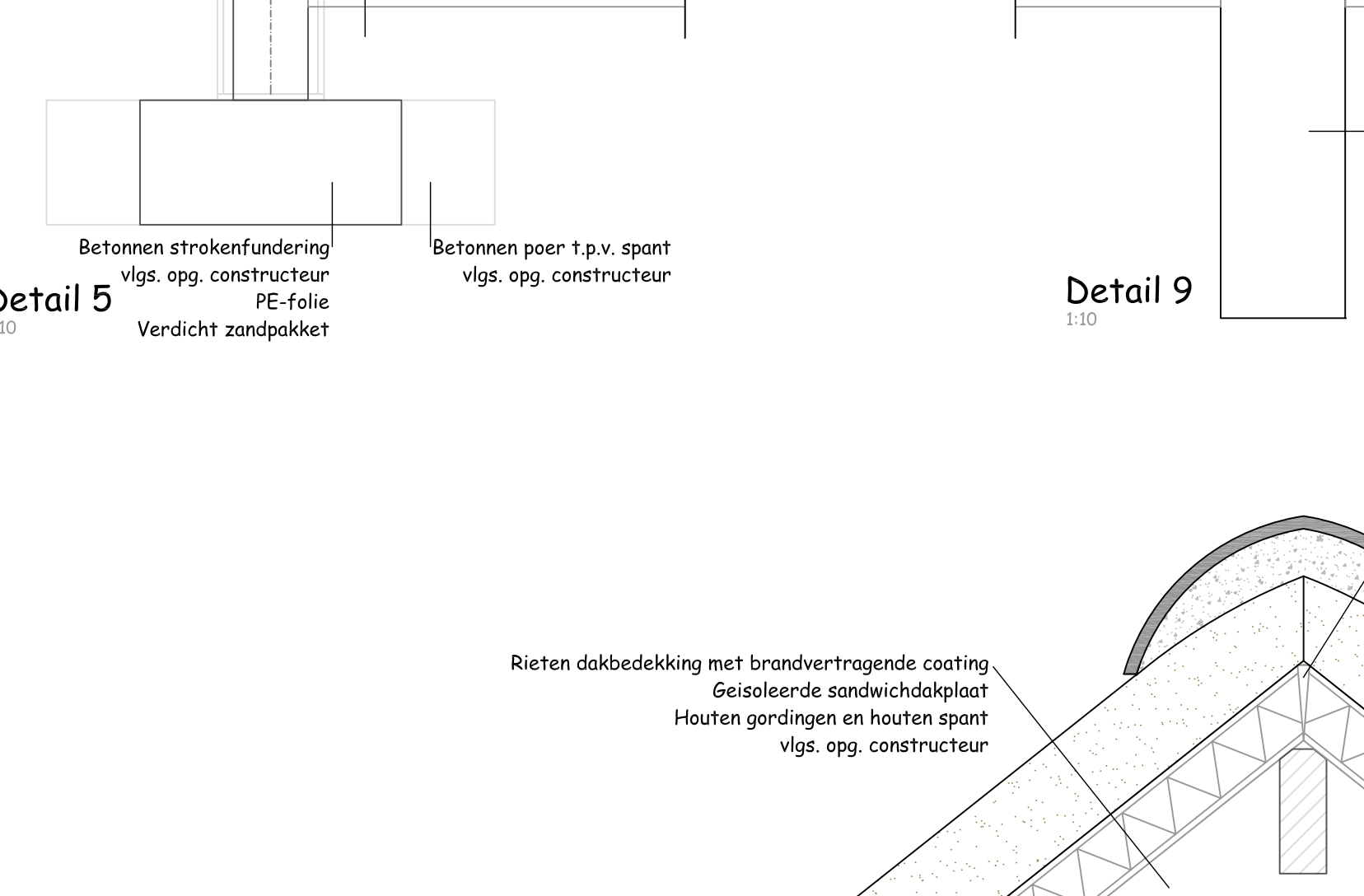
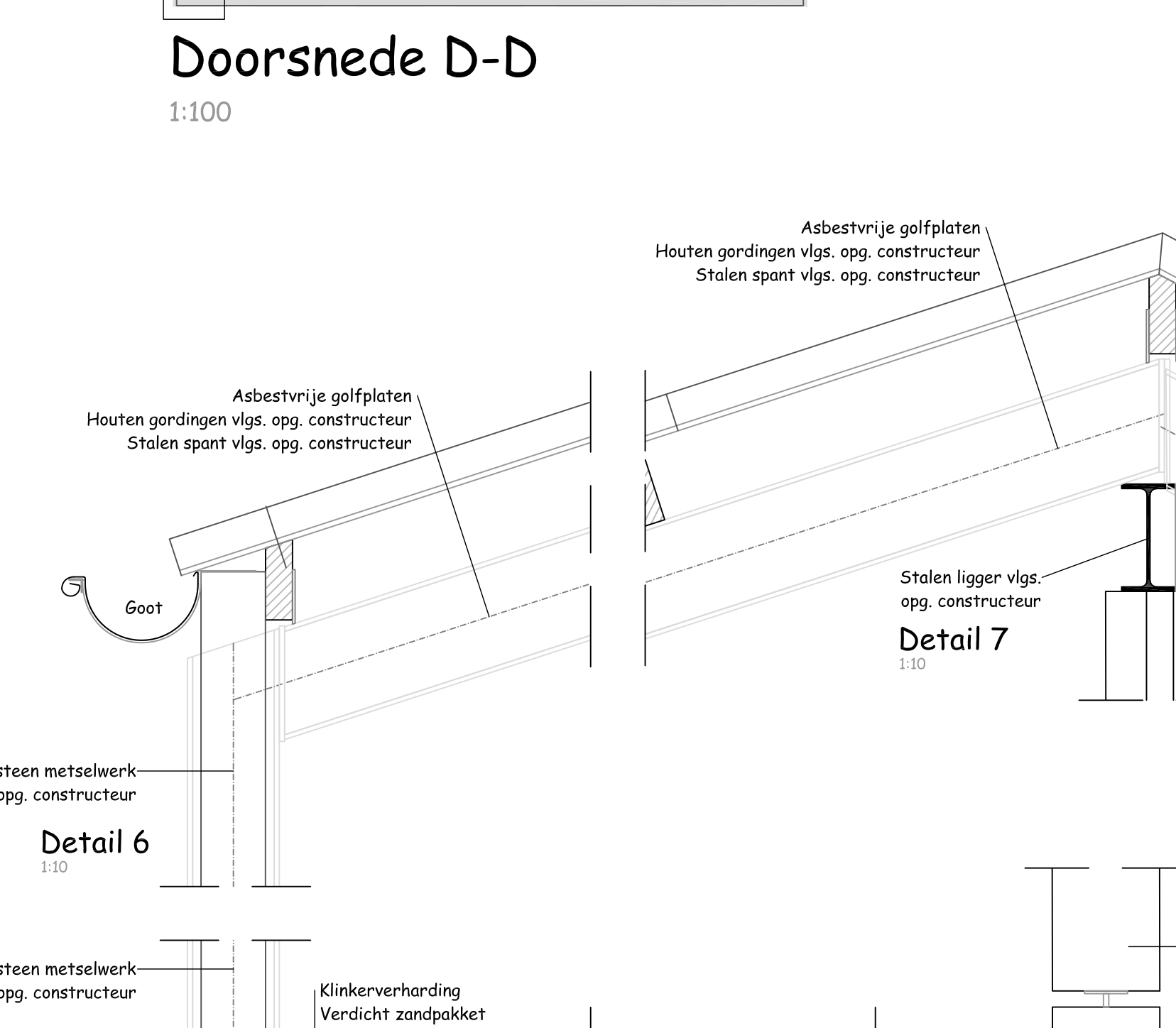
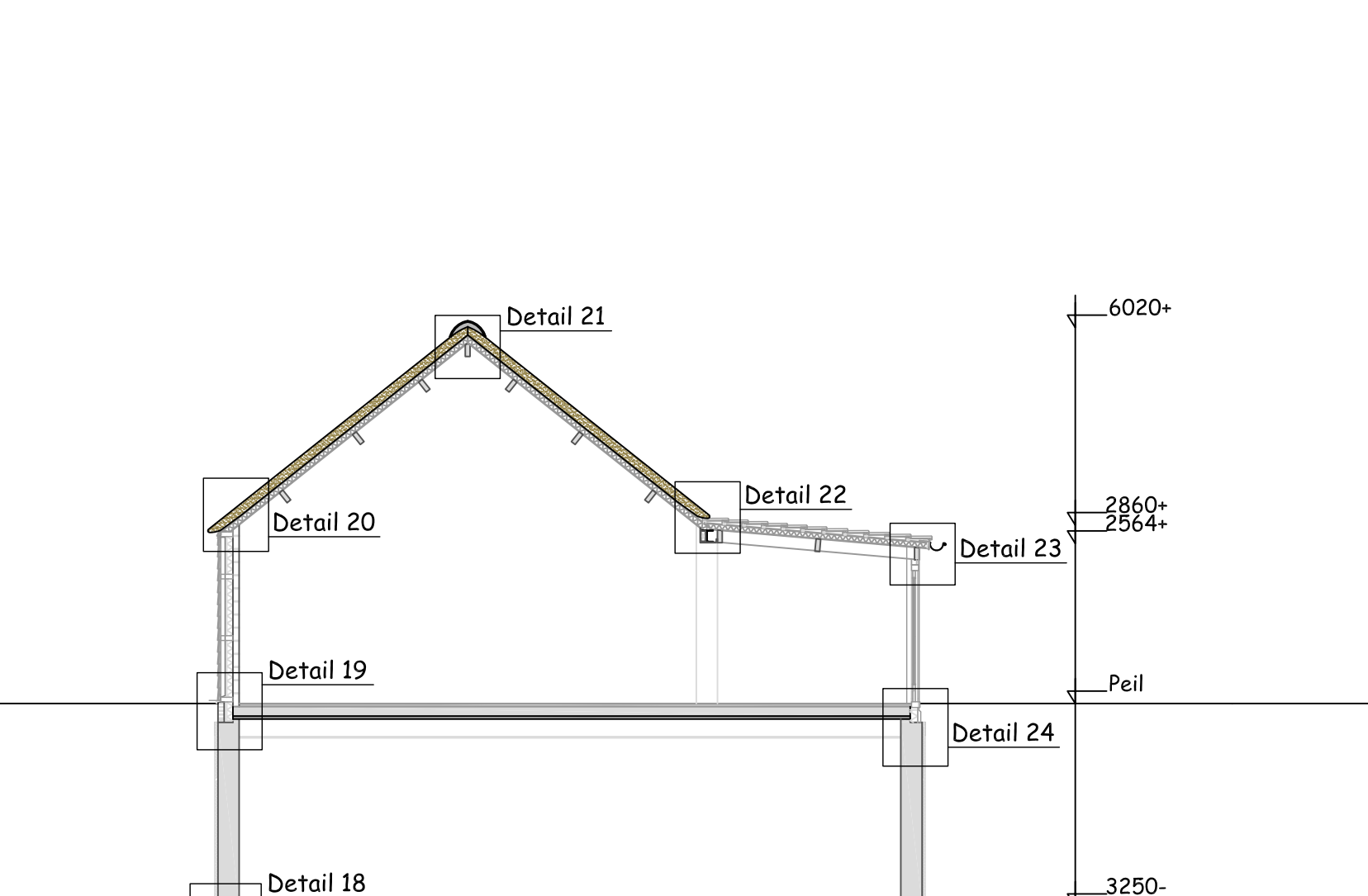
Brandvoortplanting buitenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de buitenlucht, waarvan de vloer ten minste 5 m boven meerniveau ligt, voldoet vanaf het aansluitende terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 m aan de tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Brand en rookklasse binnenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse D en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1

2. in afwijking van het eerste lid, geldt de eis aan de rookklasse uitsluitend bij een beschermde vluchtroute.



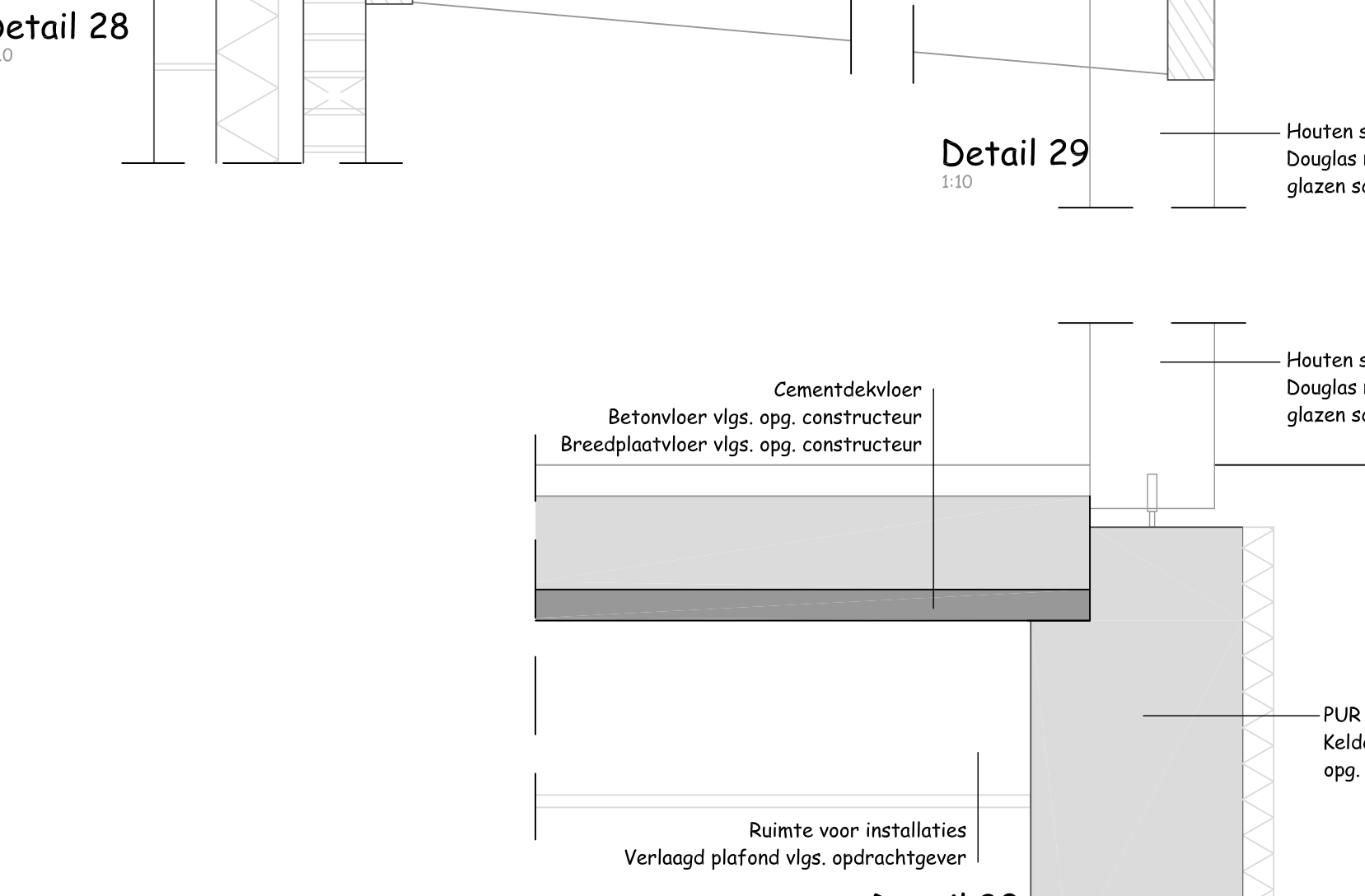
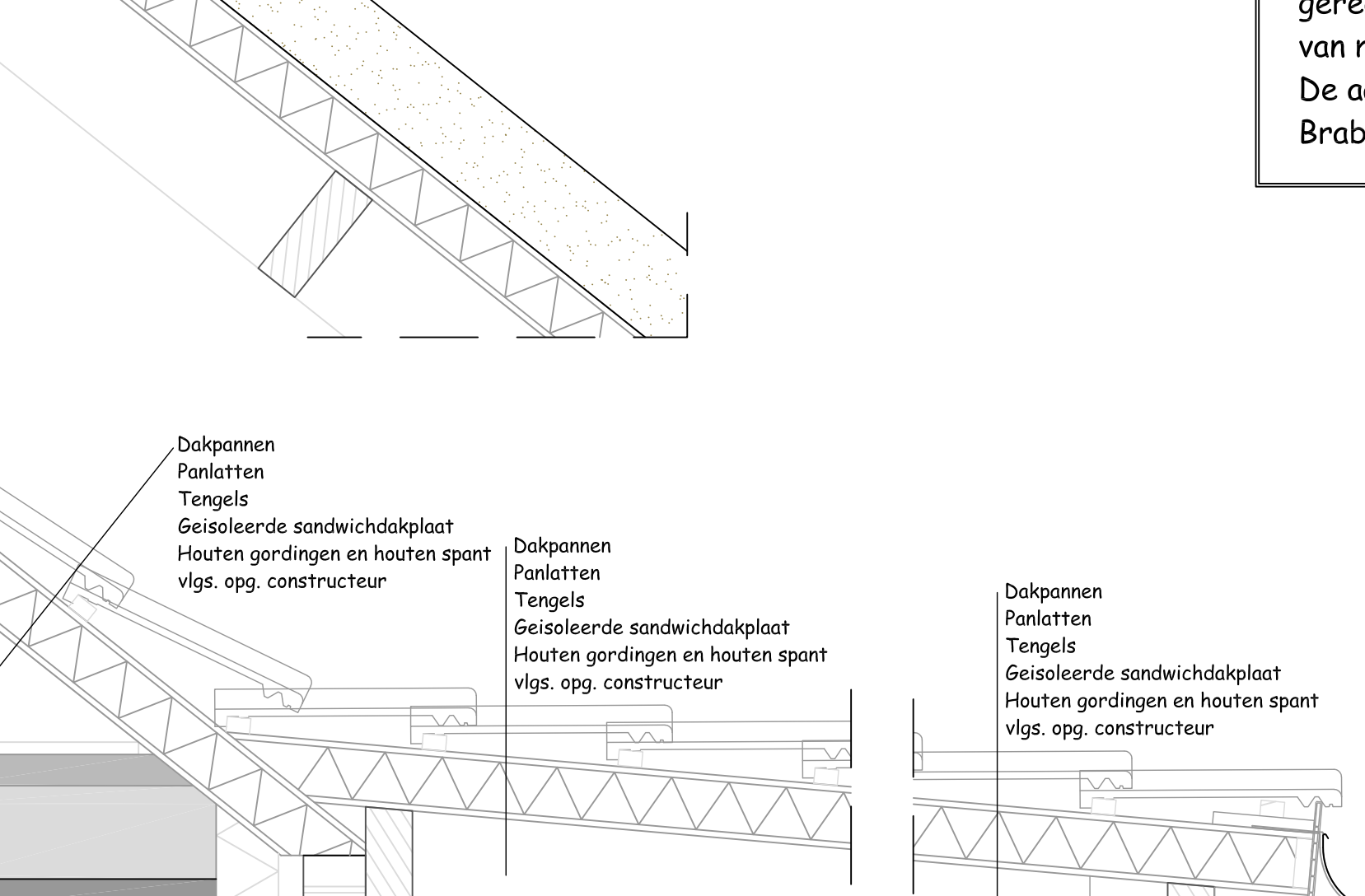
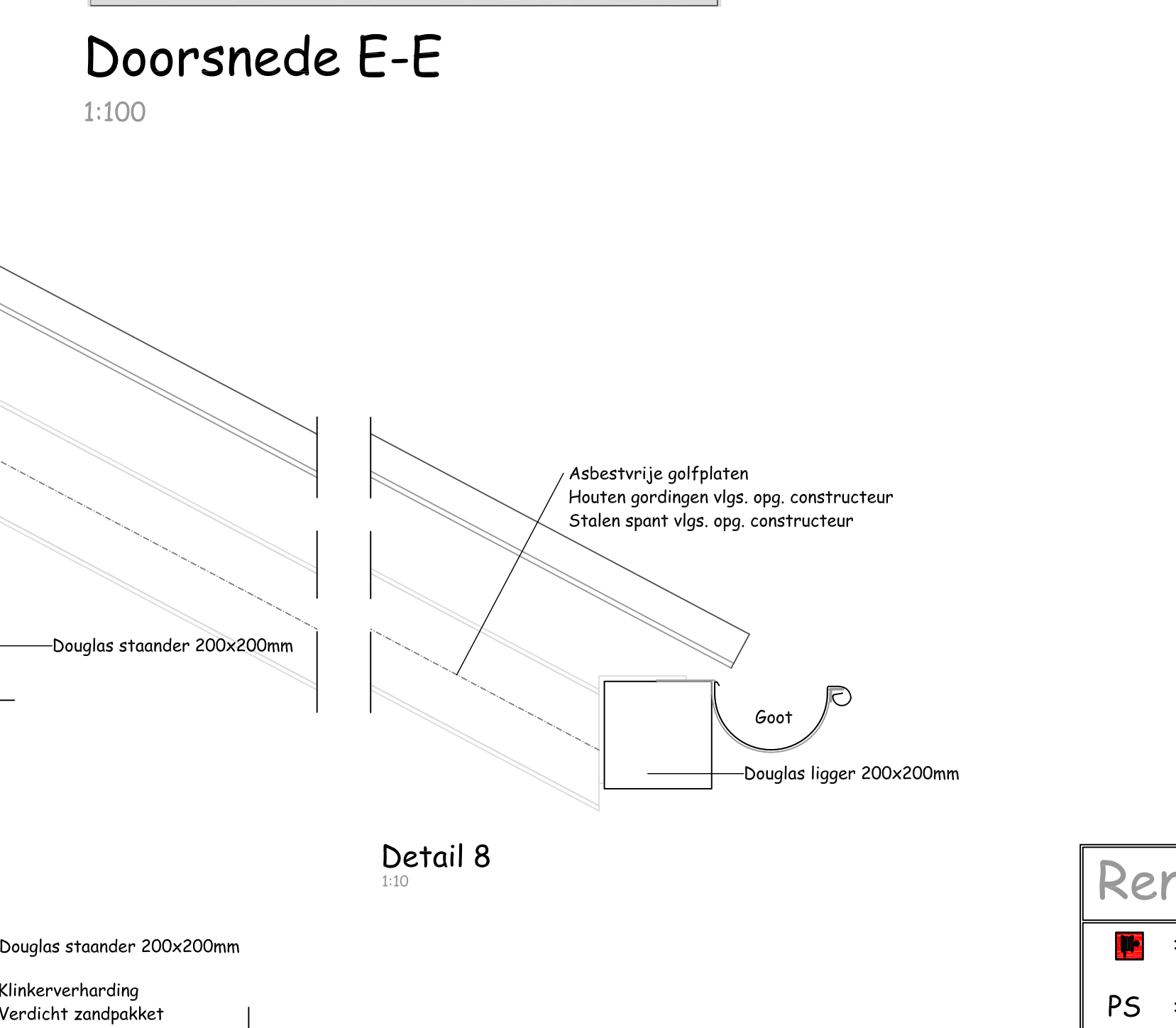
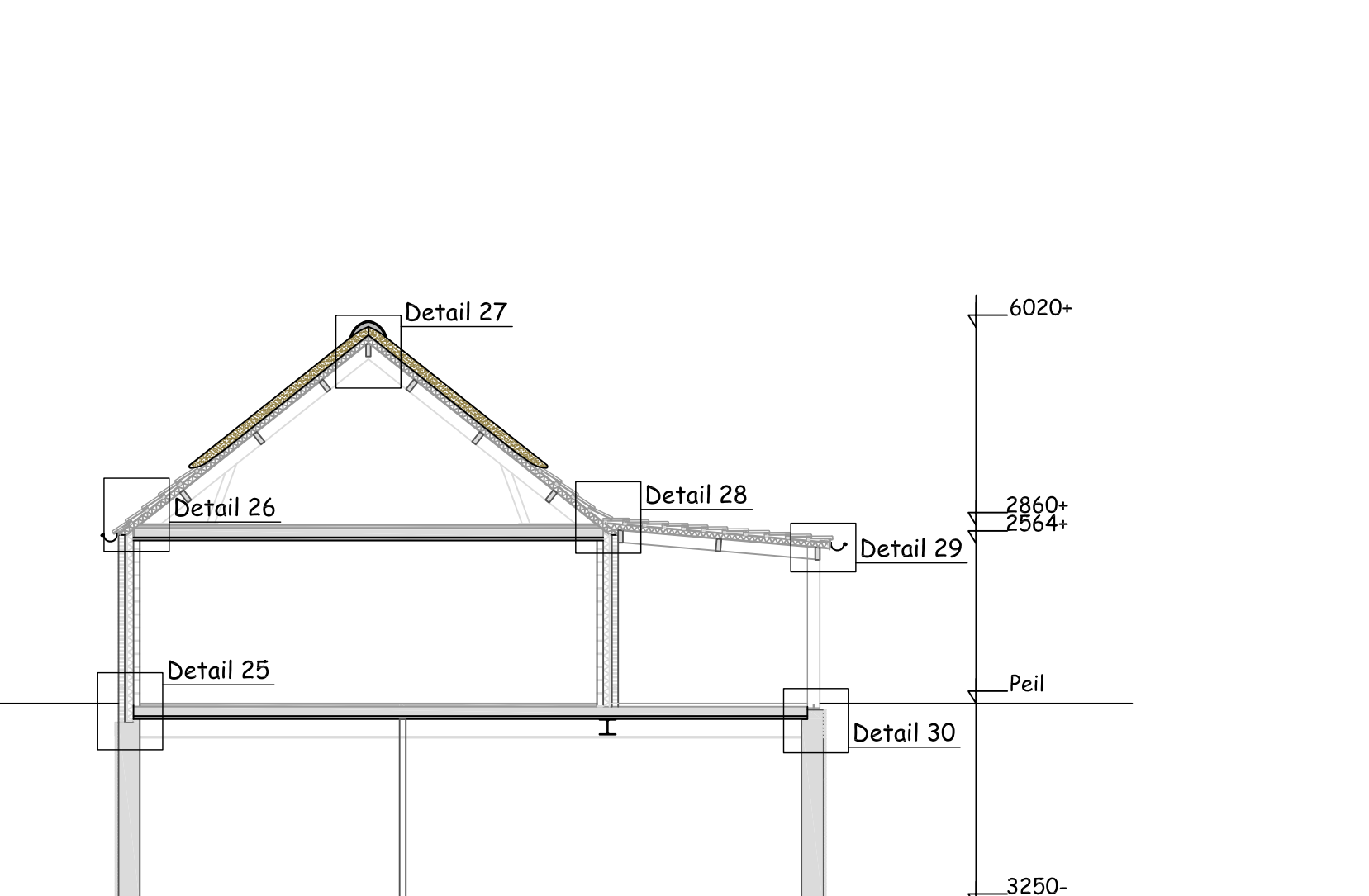
Brandvoortplanting buitenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de buitenlucht, waarvan de vloer ten minste 5 m boven meerniveau ligt, voldoet vanaf het aansluitende terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 m aan de tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Brand en rookklasse binnenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse D en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1

2. in afwijking van het eerste lid, geldt de eis aan de rookklasse uitsluitend bij een beschermde vluchtroute.



Brandvoortplanting buitenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de buitenlucht, waarvan de vloer ten minste 5 m boven meerniveau ligt, voldoet vanaf het aansluitende terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 m aan de tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Brand en rookklasse binnenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse D en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1

2. in afwijking van het eerste lid, geldt de eis aan de rookklasse uitsluitend bij een beschermde vluchtroute.

	BEDRIJFSONTWIKKELING MET DAADKRACHT Drieweg Advies BV Karpweg 10 5469 EX Keldronk (gemeente Mierde) Tel. 0413 21 61 25 Fax 0413 21 61 24 info@drieweg.com www.drieweg.com	
--	---	--