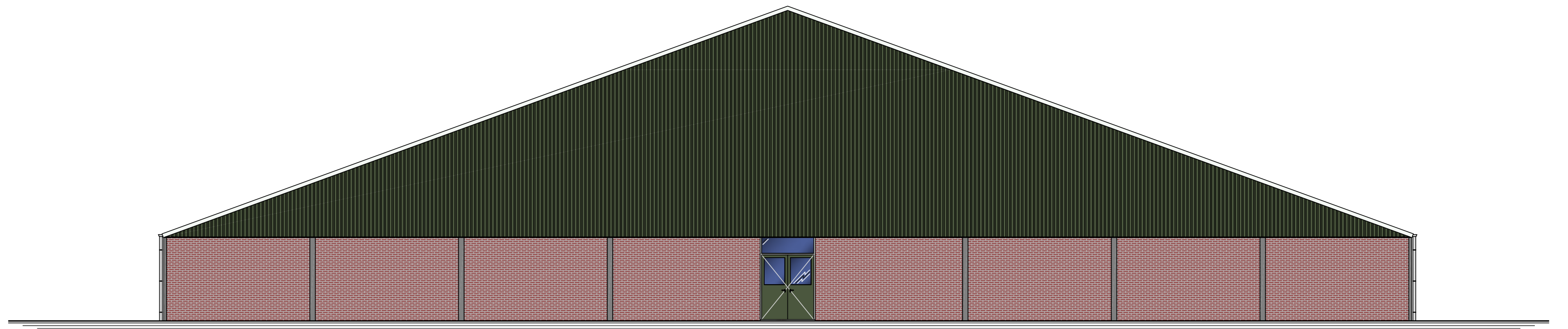
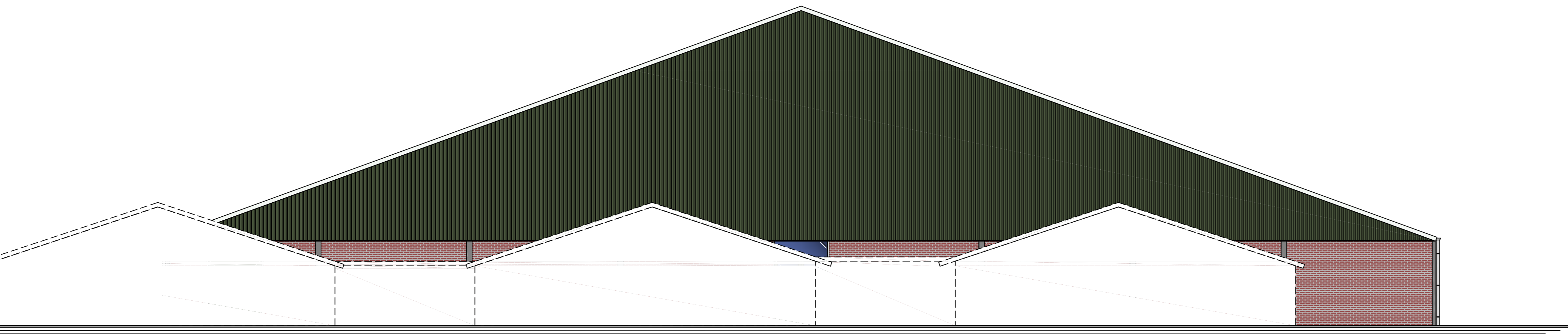


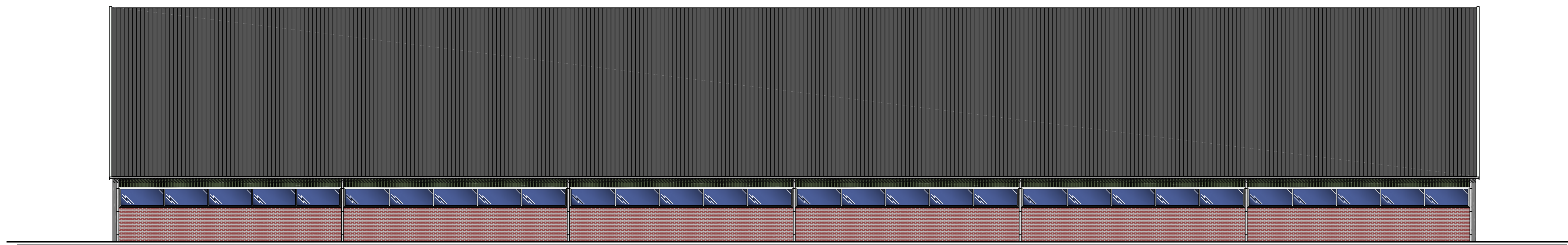
Voorgevel  
1:100



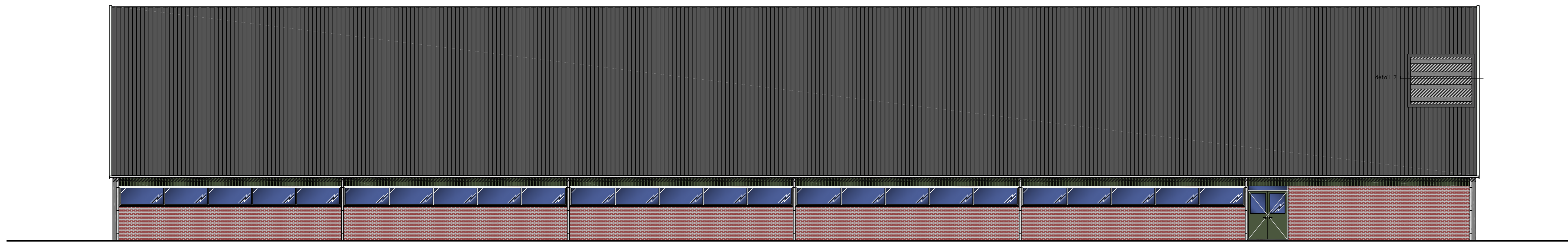
Achtergevel  
1:100



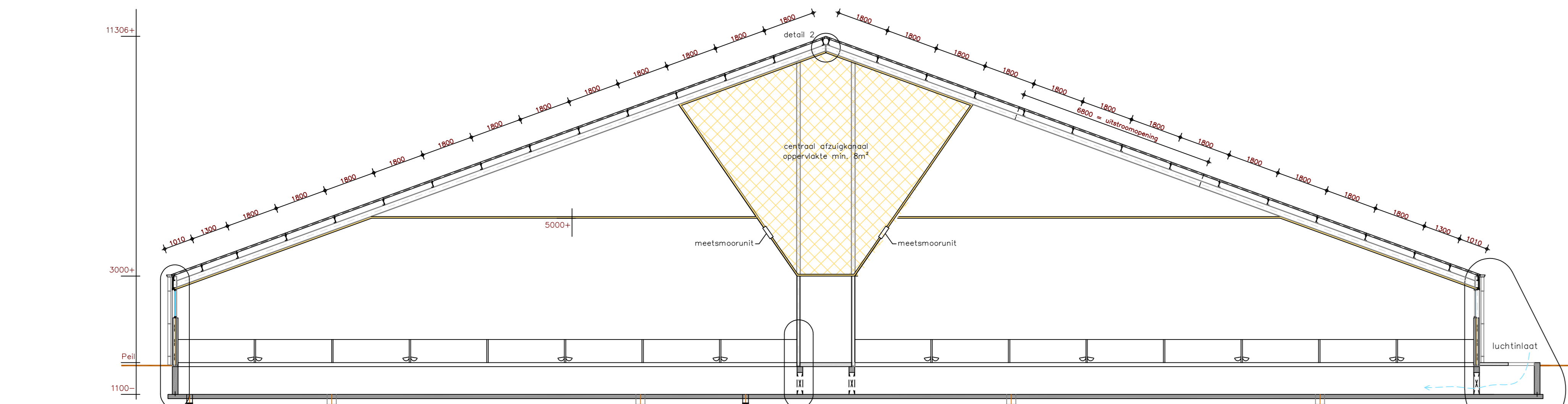
Voorgevel (zicht vanaf de straat)  
1:100



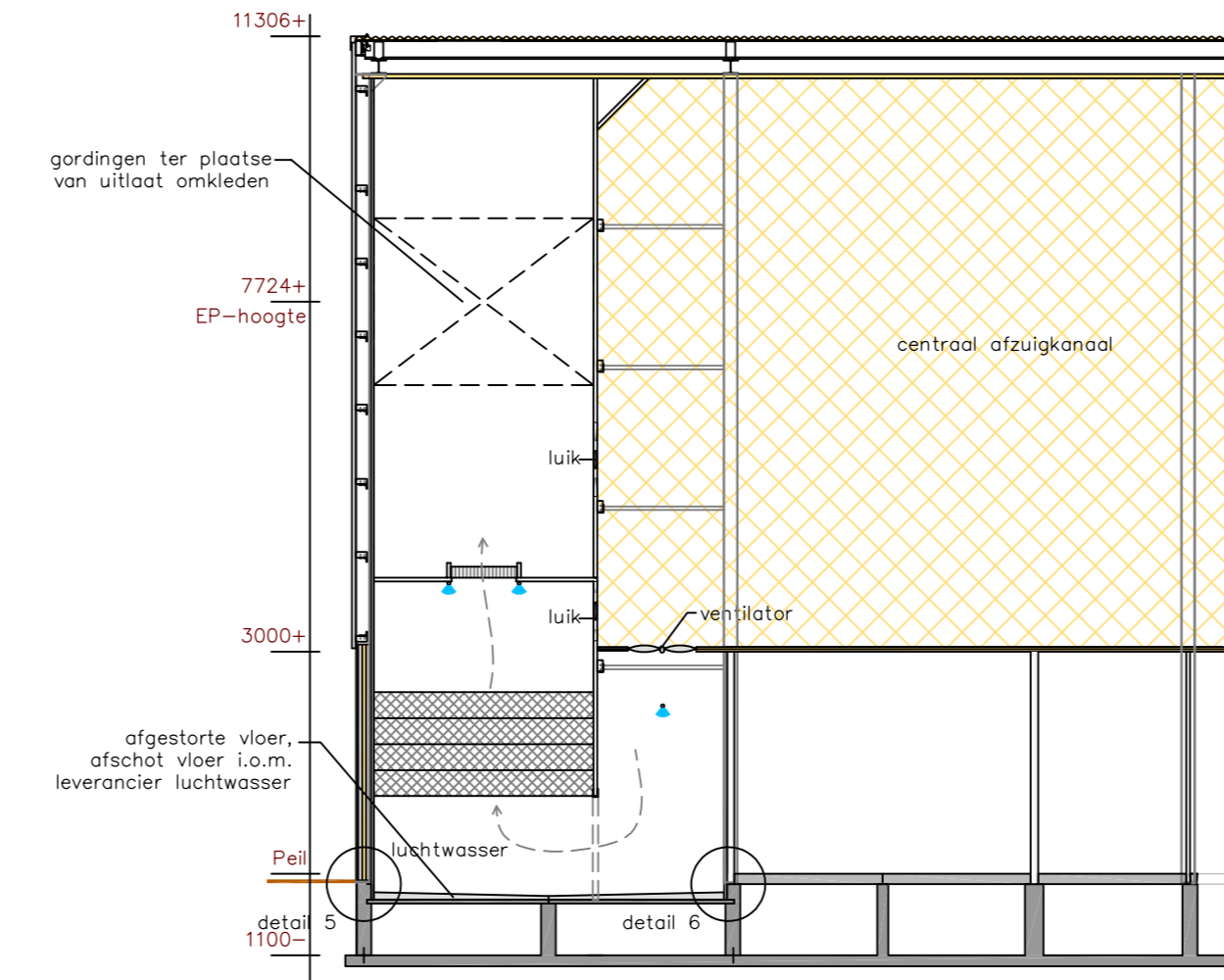
Rechter zijgevel  
1:100



Linker zijgevel  
1:100



Doorsnede A-A  
1:100



Doorsnede B-B  
1:100

**Voorwaarden brandveiligheid**

**Materiaalgebruik:**

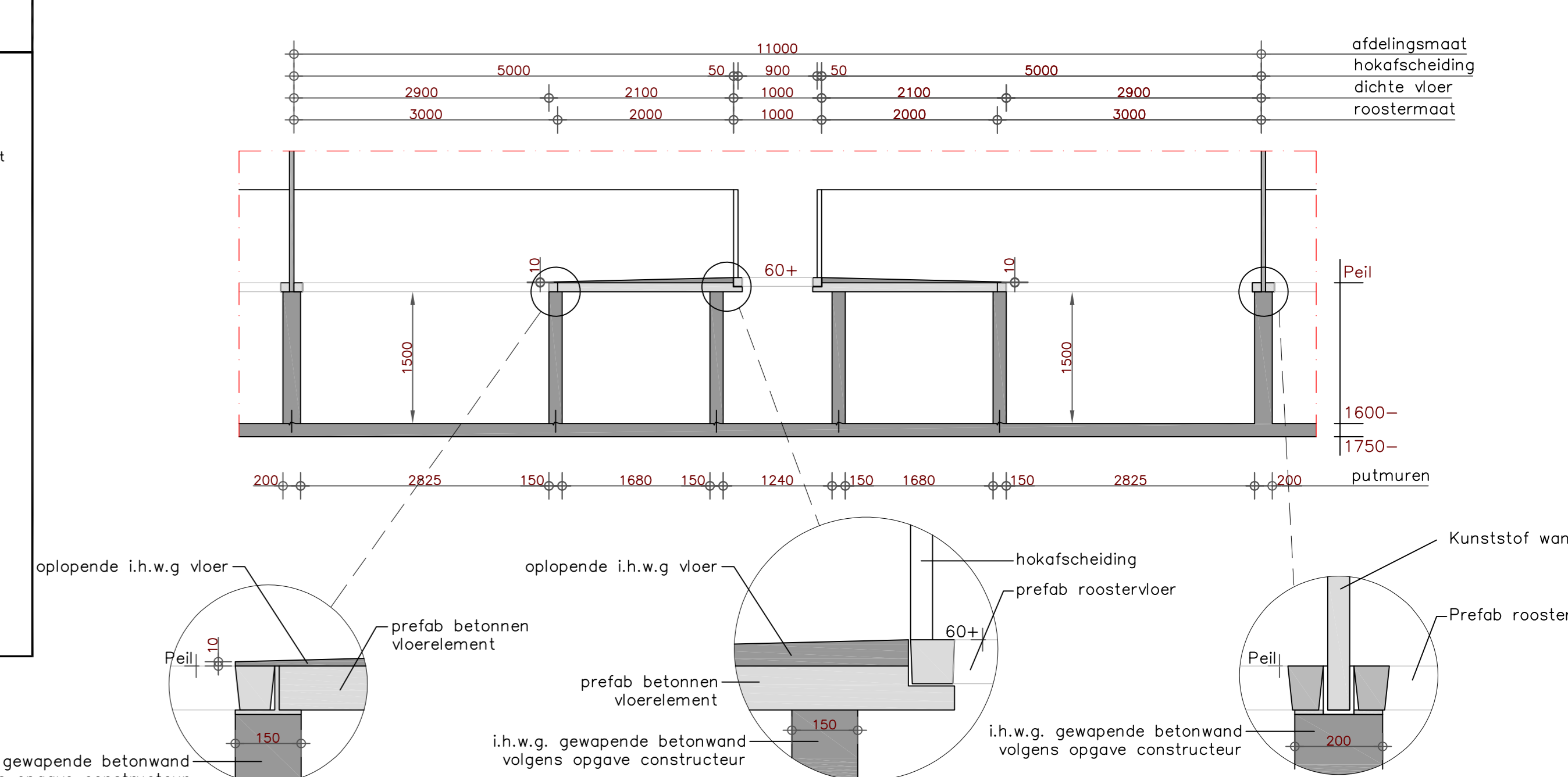
- Een zijde van een dak en/of een gevel die grenst aan de binnenruimte moet voldoen aan brandklasse B, rookklasse s2 en druppelvorming d0 bepaald volgens NEN-EN 13501-1+A1. Op ten hoogste 5 % van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van de NEN 6060-veestaf is deze eis niet van toepassing.
- Een zijde van het dak die grenst aan de buitenruimte moet voldoen aan de kwalificatie niet brandgevaarlijk bepaald volgens NEN 6063.
- Een zijde van de gevel die grenst aan de buitenruimte moet voldoen aan brandklasse D bepaald volgens NEN 13501-1+A1. Op ten hoogste 5 % van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van de NEN 6060-veestaf is deze eis niet van toepassing.
- Een zijde van een constructieve vloer die grenst aan de binnenruimte moet voldoen aan brandklasse Bfl en rookklasse s1fl bepaald volgens NEN-EN 13501-1. Op ten hoogste 5 % van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van de NEN 6060-veestaf is deze eis niet van toepassing.

**Heesters, luchtventilators en andere verwarmingsinstallaties:**

- ze worden op een stabiele, vaste en brandvrije ondergrond opgesteld die voldoet aan brandklasse A2 of beter zoals bedoeld in NEN 13501-1+A1;
- ze worden jaarlijks onderhouden door een erkend installateur.

**Elektra, algemene maatregelen:**

- 1 x per 5 jaar periodieke keuring volgens NTA 8220 (inbegrepen een thermografisch onderzoek van de installaties);
- elektrische installatie worden aangebracht op een onbrandbare ondergrond die voldoet aan brandklasse A2 of beter zoals bedoeld in NEN-EN 13501-1+A1. De onbrandbare plaat is rondom minimaal 10 mm groter dan de technische installatie;
- kabels van de installatie worden gelegd in draadputten tegen ongedierte en er is een verplichting tot afsluiten contract voor ongediertebestrijding;
- verlichting wordt op onbrandbare ondergrond aangebracht die voldoet aan brandklasse A2 of beter volgens NEN-EN 13501-1+A1. De onbrandbare plaat is rondom minimaal 10 mm groter dan de verlichtingsinstallaties;
- elektromotoren zijn beveiligd tegen overbelasting;
- werkzaamheden worden zoveel mogelijk uitgevoerd in een werkplaats die gelegen is in een ander brandcompartiment;
- opnemen van een rookverbod in en rondom de stal;
- bewustwording van brandrisico's.



Doorsnede C-C  
1:50

ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK !

**Legenda bouwkundig**

- = mstafoerbuis
- = ventilator
- = meetventilator
- = ontstoppingsstuk
- = meterkast volgens NEN 2768

**Legenda veiligheid**

- = deur voorzien van paniekslot. Deur dient ten allen tijde in één handeling van binnenuit te openen te zijn zonder gebruik te maken van een sleutel of ander losse voorwerpen.
- = schuimblusser (inhoud 9 ltr.)
- = zelfsluitende en 60 min. brandwerende deur
- = brandwerende scheidingswand WDBO 60 min. conform NEN 6080 + rookdoorgang voldoet aan criterium Sa conform NEN 6075
- = vluchtwegaanduiding conform NEN 6088
- = (nood)uitgang conform NEN 6088
- = oogdouche
- = nooddouche
- = open vuur verboden
- = bijtende stoffen

**Algemeen**

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

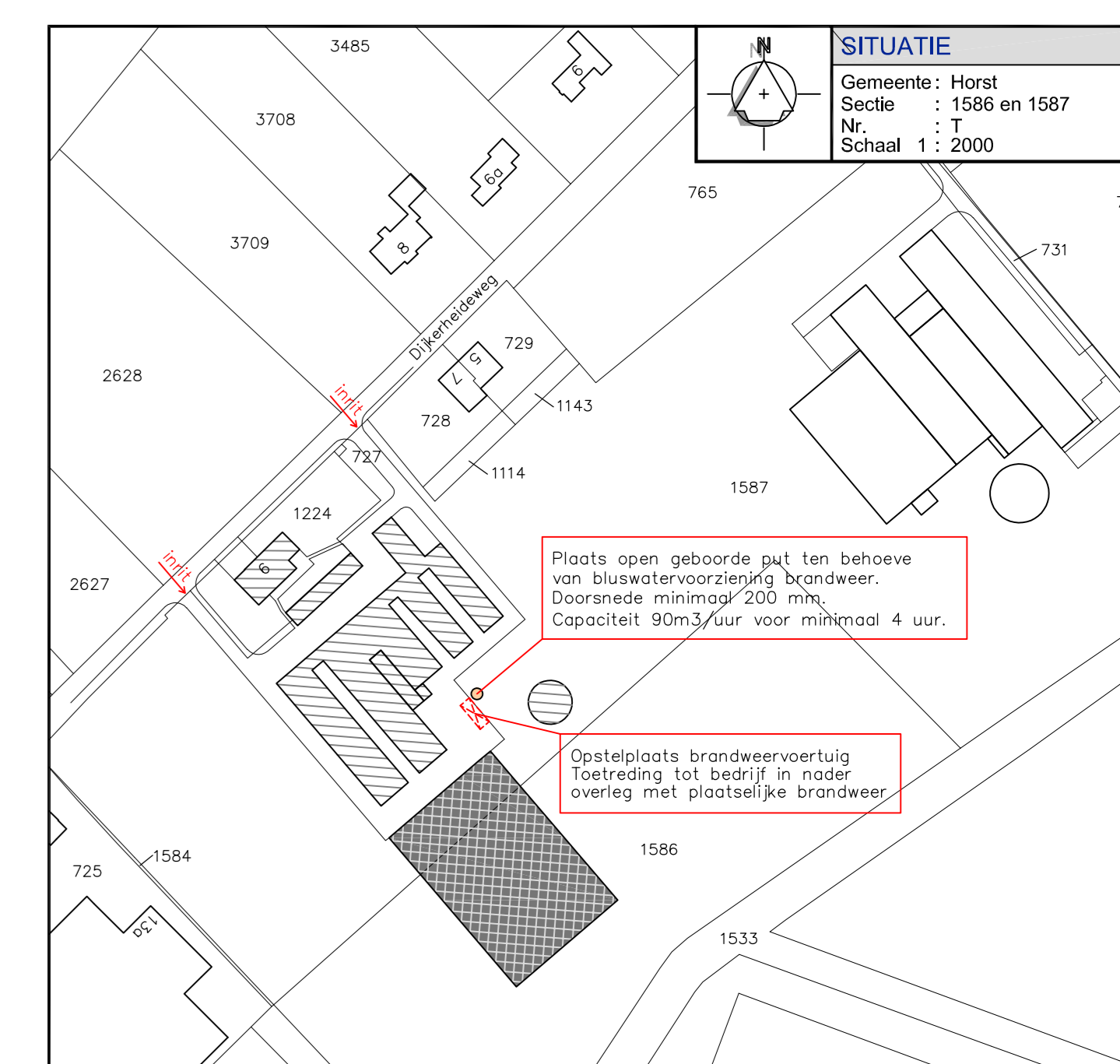
Putten in overeenstemming met de Bouwtechnische Richtlijnen Vestbasissen (B.R.M.) en Handleiding Bouwtechnische Richtlijnen Vestbasissen (H.B.R.M.). Eventuele detaillering aanpassen aan bestaande situatie.

Installatie Emissie arm systeem volgens de voorschriften behorende bij chemisch luchtwassysteem 95% reducerend. Riolering-systeem volgens opgave leverancier.

- vluchtwegaanduiding conform NEN-EN-ISO 7010
- hemelwaterafvoer volgens NEN 3215
- elektrische installatie volgens NEN 1010 + aanvullingen
- af het installatiewerk volgens BRL 6001.
- alle binnendeuren welke zich op een vluchtweg bevinden, dienen niet afsluitbaar uitgevoerd te worden.
- alle materialen die in contact komen met water zijn behandeld tegen uitlozing.

**Materialen:**

Onderwerp:	Soort materiaal:	Kleur:
Dubbele deur	Multiplex (d=40mm)	Groen
Deurkozijnen	Hout	Wit
Ramen	Kunststof (glas: thermopane)	Wit
Buitenwand	Prefab betonelement met steenstrips	Rood
Buitenwand	Stalen damwand beplating	Groen
Buitenwand	Metselwerk baksteen	Rood
Voegwerk	Cement	Licht grijs
Dak	Sandwich beplating (golfprofiel)	Antraciet
Windveer	Stalen beplating	Wit
Dakgoot/h.w.a.	Aluminium/PVC	Oranje



**Bladnummers**

- Blad 01/05 = Geveleanzichten, doorsneden en details vleesverkensstal en situatieschets
- Blad 02/05 = Plattegrond vleesverkensstal
- Blad 03/05 = Puttenplan vleesverkensstal
- Blad 04/05 = Kopplan vleesverkensstal
- Blad 05/05 = Details vleesverkensstal

**Geling Advies**

Onderwerp: Tekening behorende bij de Omgevingsvergunning Bouwen voor het oprichten van een vleesverkensstal  
 Locatie: Dijkwerkdijkweg 9 te Horst  
 Schaal: 1:100  
 Datum: 13-09-2016  
 Formaat: A0  
 Tekenaar: J.v.C.  
 Wijkreguleerder: 22-01-2019/L.C.  
 Projectnummer: 17480M102B  
 Bladnummer: 01/05

Postbus 12 • tel. 0493 - 59 75 00 • Bezoekadres: Burg. Wijfvelaan 1 te De Rips  
 5845 ZG Sint Anthonis • fax. 0493 - 59 75 09 • www.gelingsadvies.nl