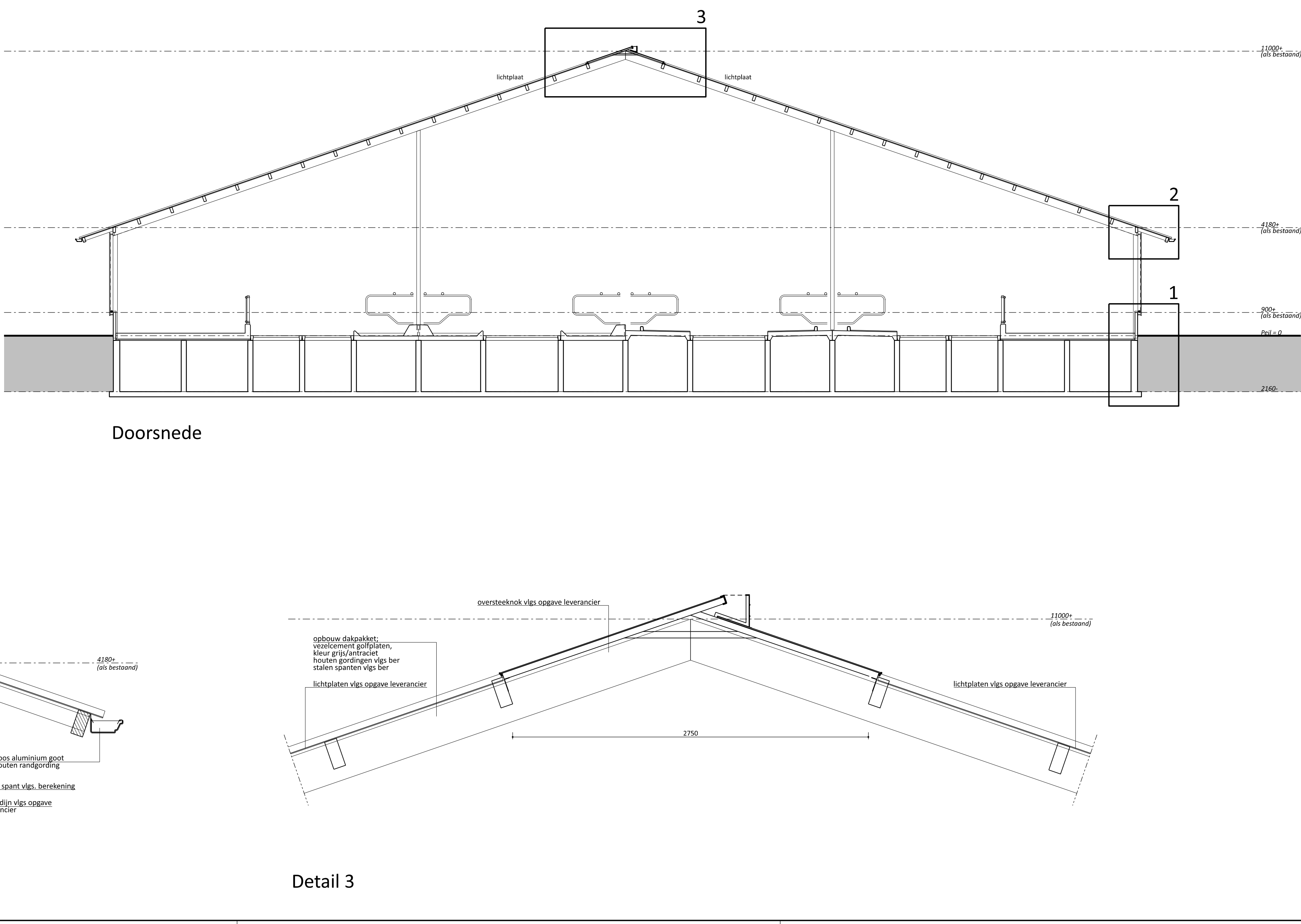
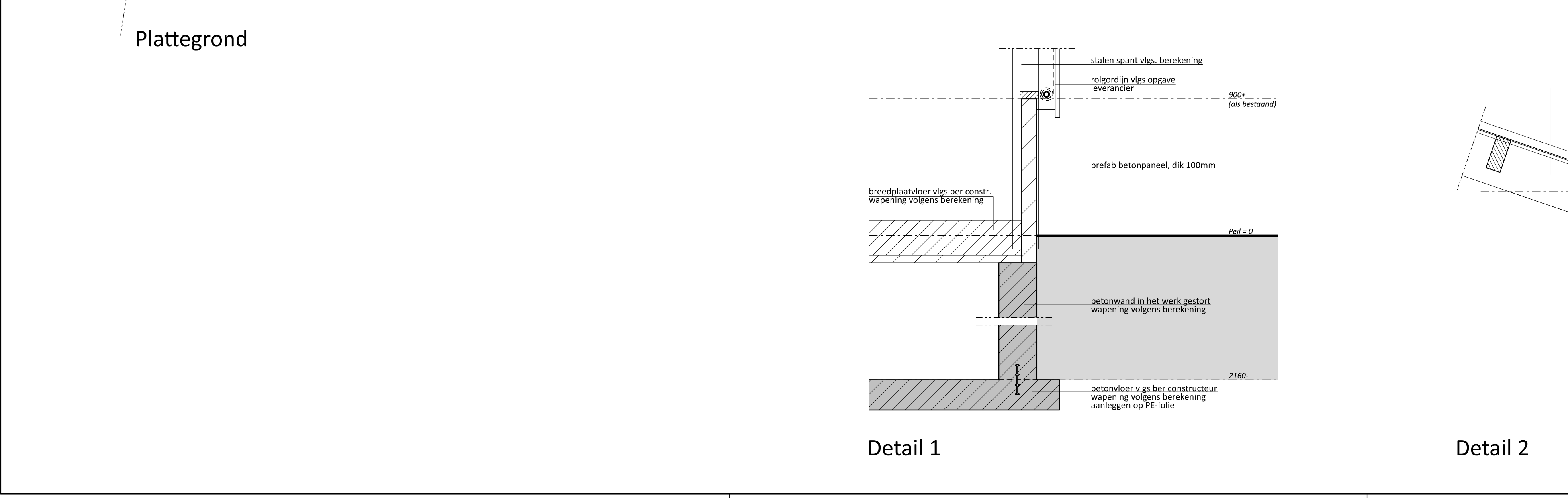
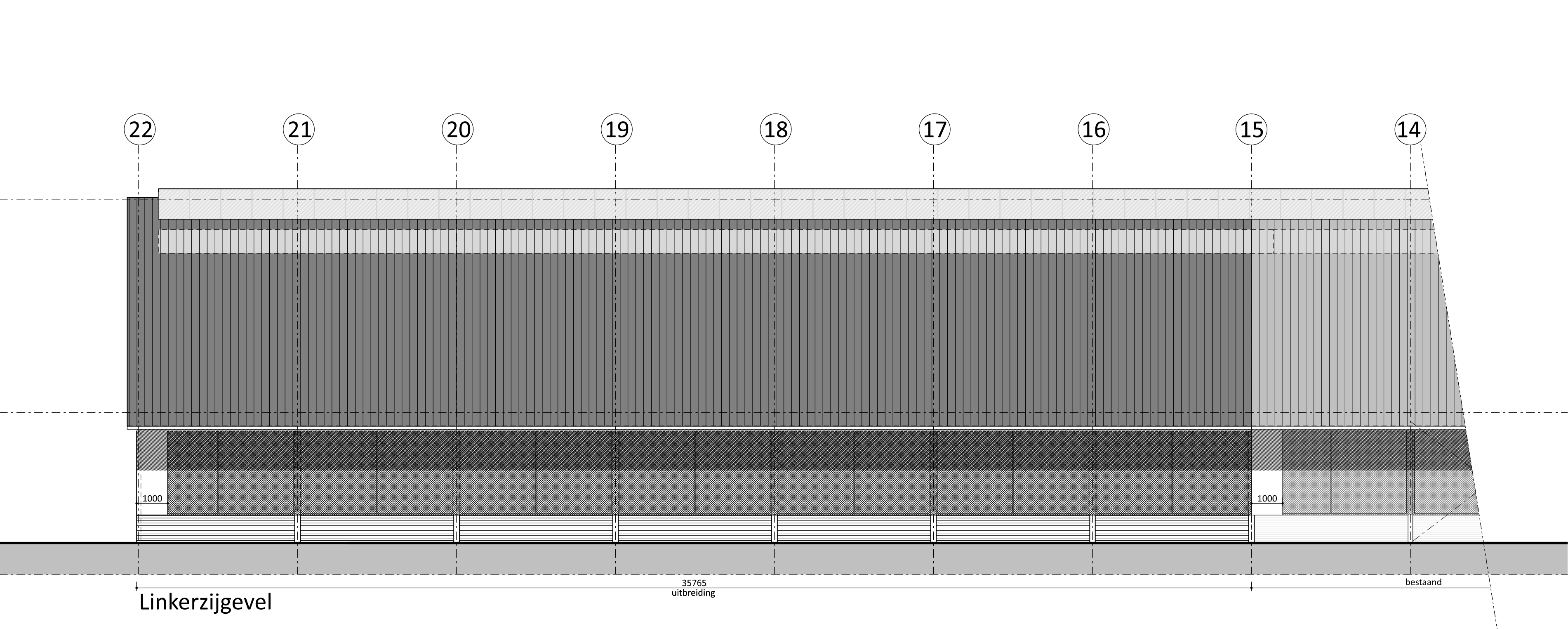
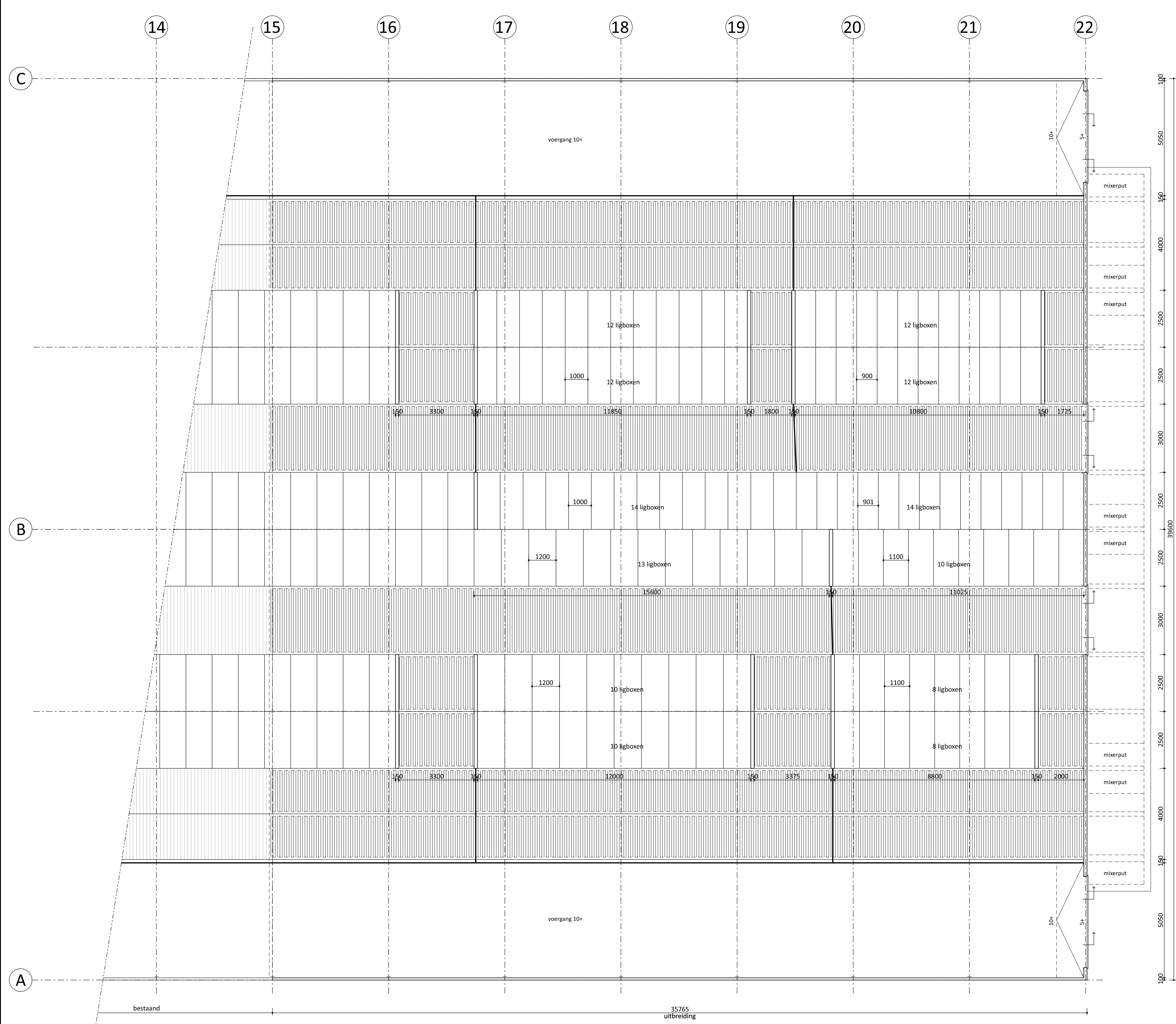
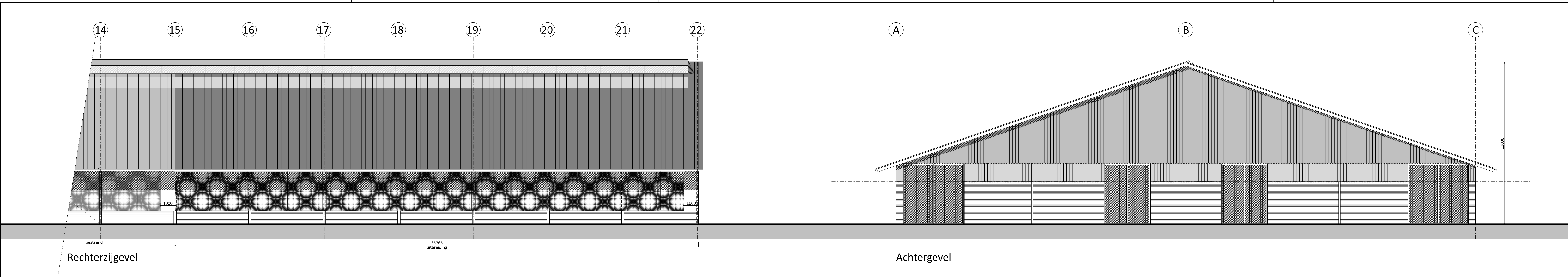




Legenda materialen en kleuren		
Onderdeel:	Materiaal:	Kleur:
plint	prefab betonelement v.v. baksteenmotief	rood
gevelbekleding	damwandbepijplating	groen
deuren	kunststof/aluminium	groen
dakbedekking	vezelcement golfplaten	antraciet/grijs
windveren/dekstukken	geprofileerd staalplaat	wit

Renvooi brandveiligheid (BB 2012)

Doelstelling
Alle deuren kunnen van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels e.d. ten alle tijde geopend worden.

Brandveiligheidsinstallaties
- nooduitgang
- vluchtwegafsluiting, deur welke van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels e.d. te allen tijde geopend kan worden (bijv. middels boogslot).

Brandveiligheidsinstallaties
- Rookmelder conform NEN 2555

Brandveiligheidsinstallaties
- Sprinkelmultisensor
- plaats en aantal i.o.m. plaatselijke brandweer.

Brandveiligheidsinstallaties
- plaats en aantal i.o.m. plaatselijke brandweer.

Brand- en rookcompartmentatie
- brandcompartment met een weerstand tegen branddoorgang en brandoverval (WBDO) van ten minste 30 minuten
- deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorgang en brandoverval (WBDO) van ten minste 30 minuten, tevens is de deur zelfsluitend en heeft een aanslag in het kozijn van 25 mm.
- 60 minuten brandweerstand volgens NEN 6063. Dit geldt ook voor de wanden en voor de vloeren.

Algemeen
- Brandcompartment = subbrandcompartment
- Gebruiksfunctie: industrielfunctie

BEPERKING VAN HET ONTWIKKELEN VAN BRAND EN ROOK

BINNENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructie die grenst aan de binnenuit voldoet tenminste aan brandklasse B en aan rookklasse L2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

BUITENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructie die grenst aan de buitenlucht voldoet tenminste aan brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1. Deze eis is niet van toepassing op de bovenzijde van een dak.

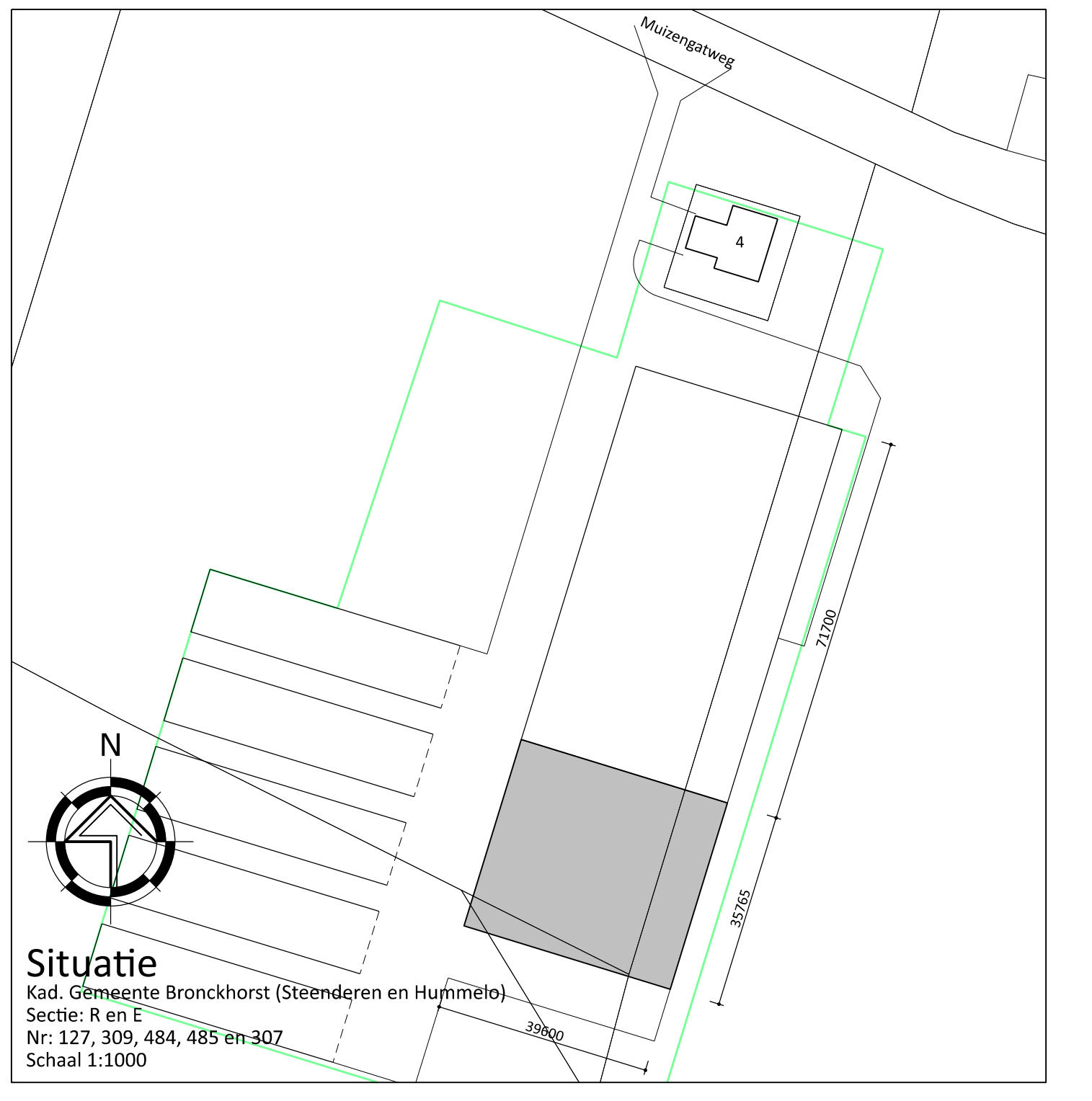
BELOOPBAAR VLAAK:
Voor de bovenzijde van een personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenuit geldt rookklasse L1 en brandklasse D1, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

VRIJGESTELD:
Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructie delen van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor de hiertoe gemaakte rookklasse en brandklasse geldt, is die eis niet van toepassing.

DAAROPPERVLAK:
De bovenzijde van een dak van een gebouw, bepaald volgens NEN 6063, niet brandveilig. Dit geldt niet indien het gebouw geen voor personen bestemde vloer heeft die hoger ligt dan 5 m boven mezzaniveau, en de brandgevaarlijke delen van het dak tenminste 15 m vanaf de perceelsgrens liggen. Indien het perceel waarop het gebouw ligt, grenst aan een openbare weg, openbaar water, openbaar groen, of aan perceel dat niet bestemd voor bebouwing of voor een sportruimte, een kampeerterrein of opslag van brandgevaarlijke stoffen of van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen wordt die afstand aangehouden tot het hart van de weg, de water, de groen of dat perceel.

Lichte industrielfunctie (2pers)

Het verblijven van personen is structureel minder dan twee uur per (werk-)dag en van ondergeschikte rol.



Van Westreenen Adviseurs		
PROJECT:	Ontbreiding stal	SCHAAL: 1:100
OPDRACHTGEVER:	VDF Regelijk Toldijk	GETEKEND: EK
Muzeringatweg 4	7227 DN, Toldijk	FORMAAT: 1300x841
LOCATIE:	Muzeringatweg 4 te Toldijk	DATUM: 15/02/2018
WUZZING:		
ONDERDEEL:	Schetsontwerp	PROJECTNUMMER: 201709-80-Regelijk
Maten voor uitvoering in het werk controleren		Blad 1