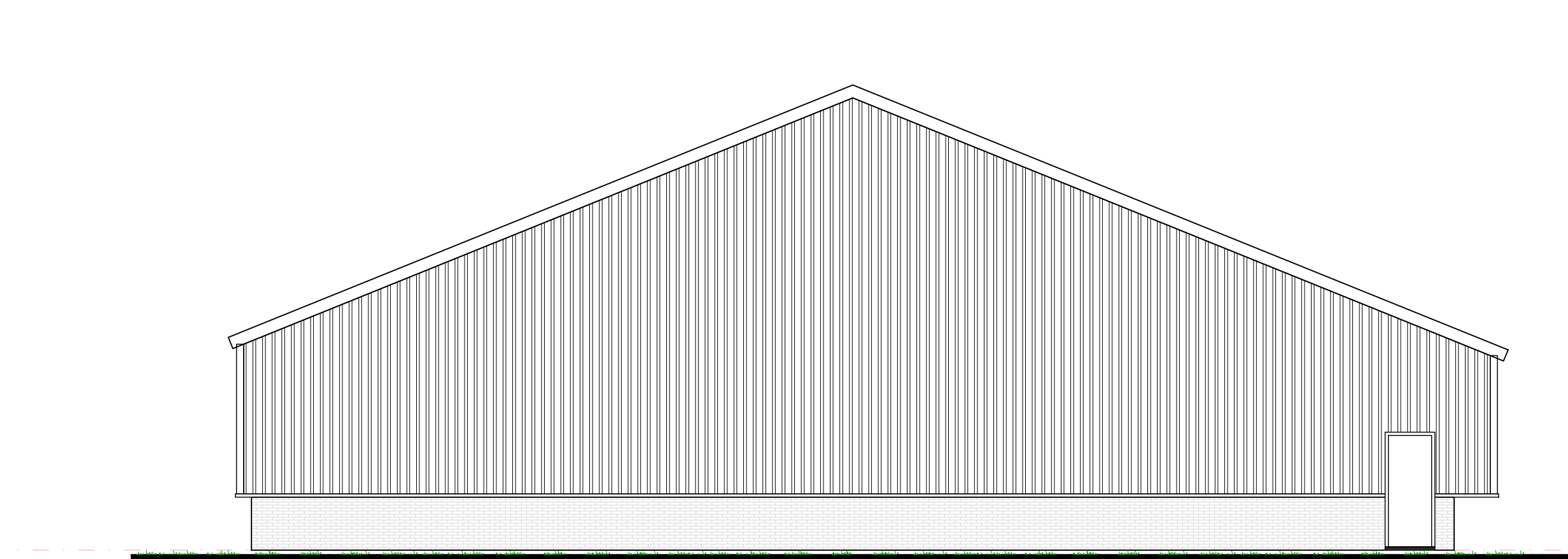
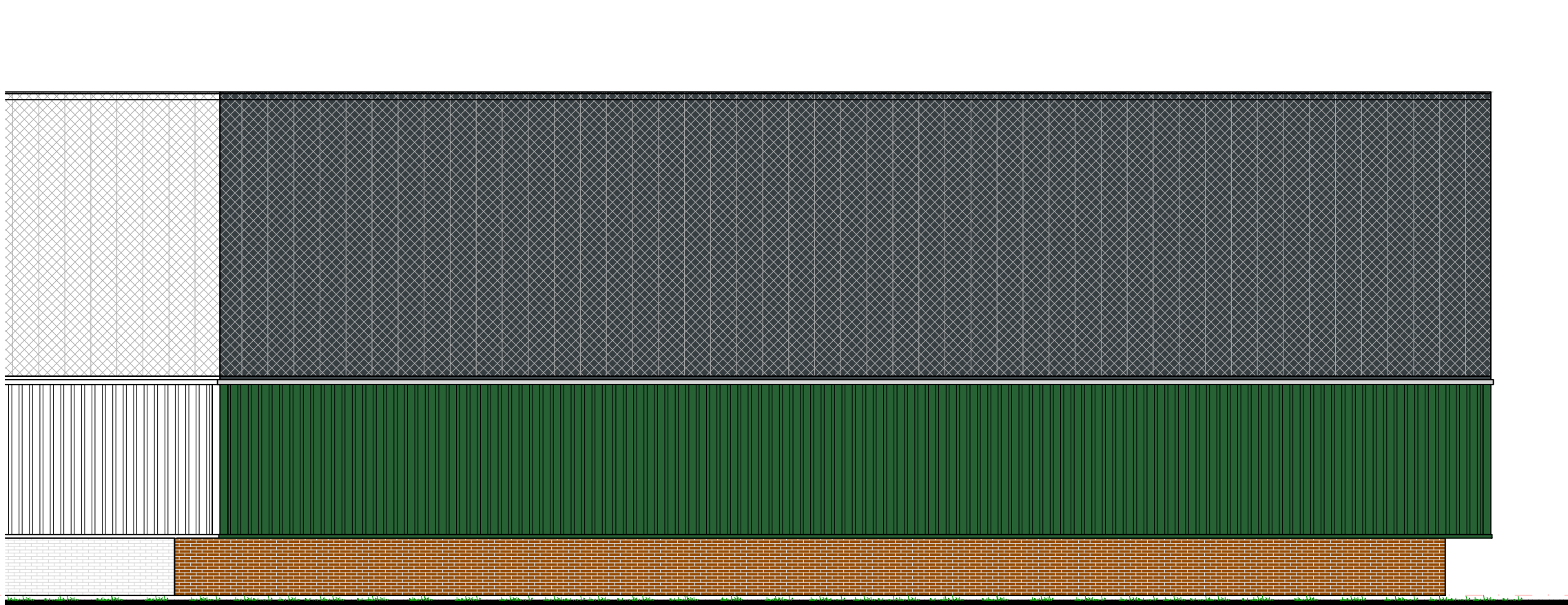


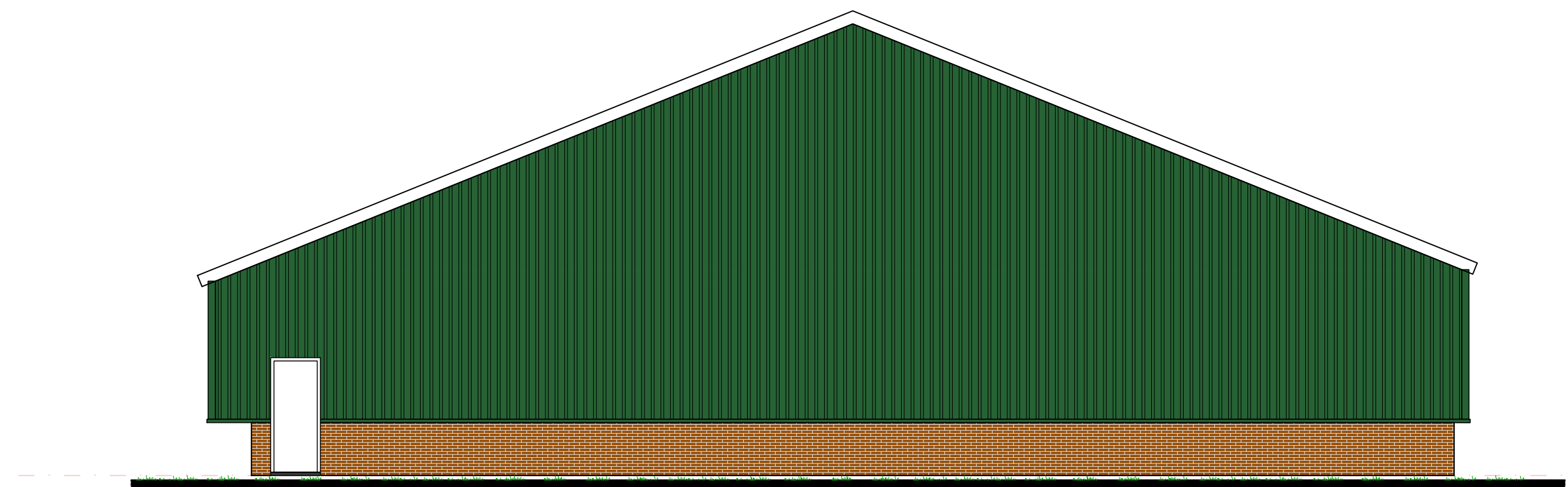


VOORGEVEL

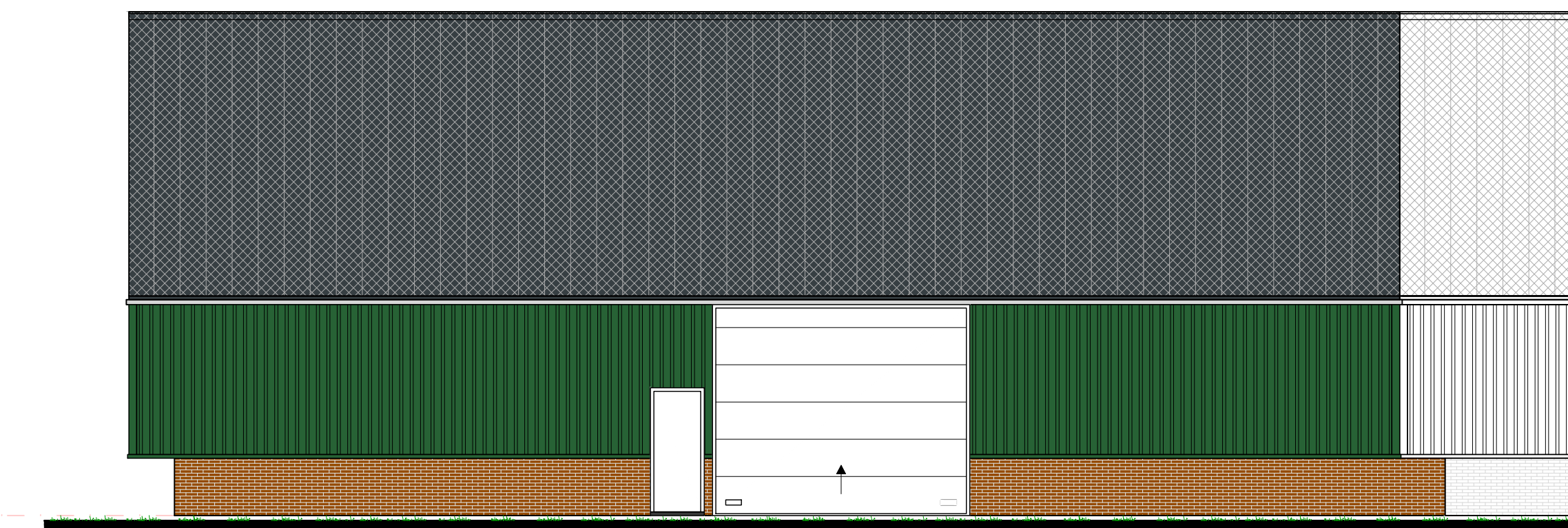
bestaand, ongewijzigd



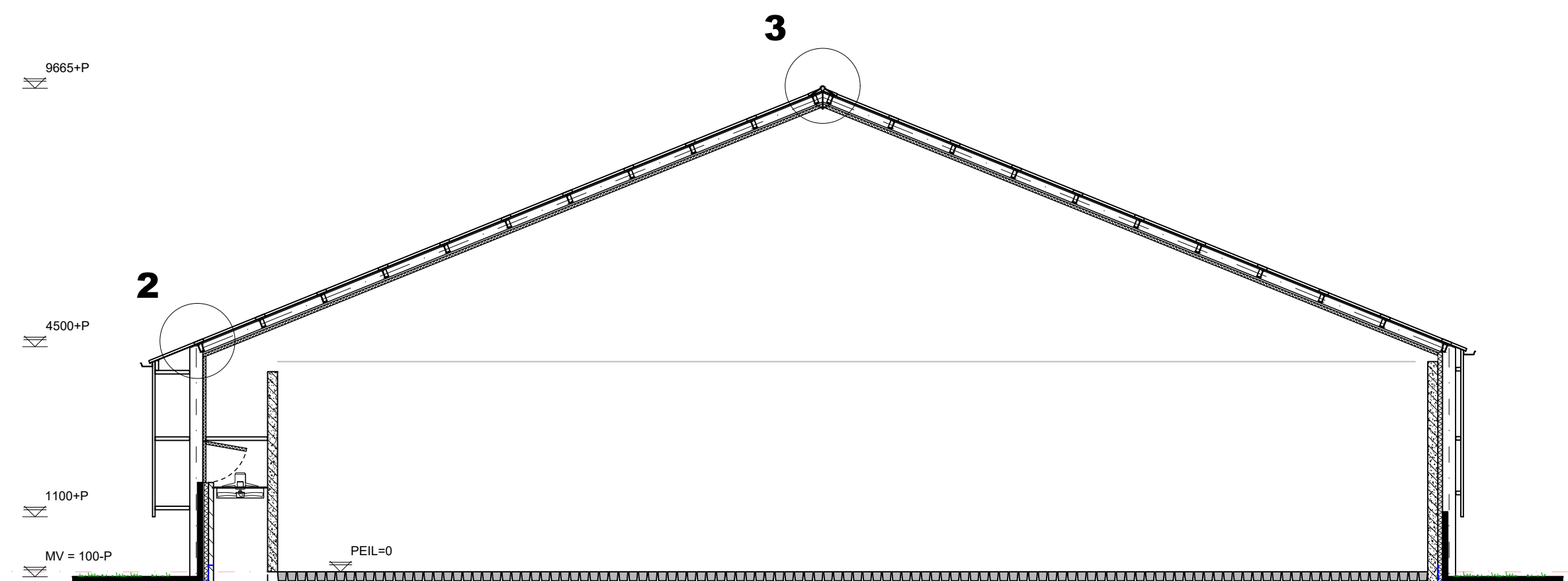
RECHTER ZIJGEVEL



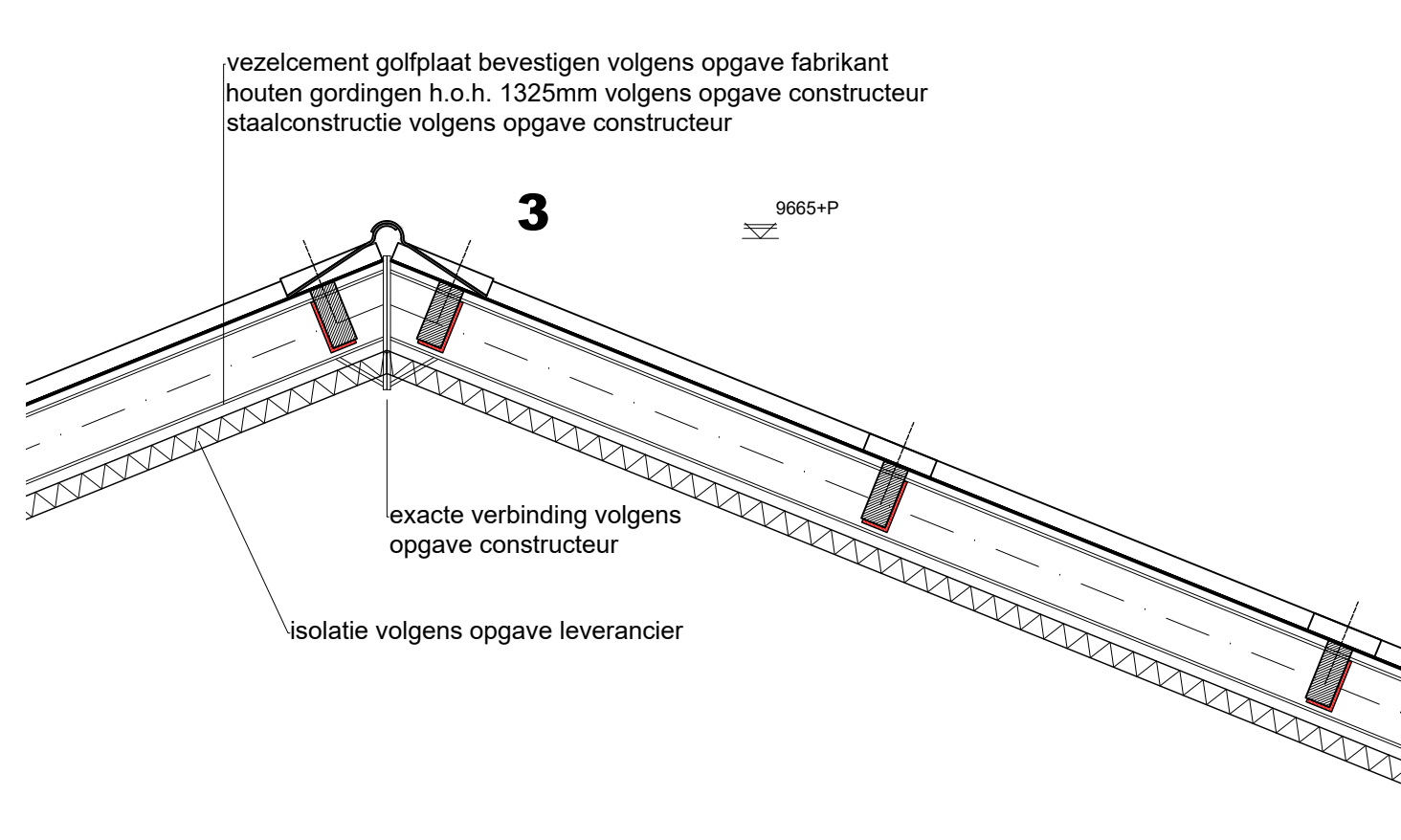
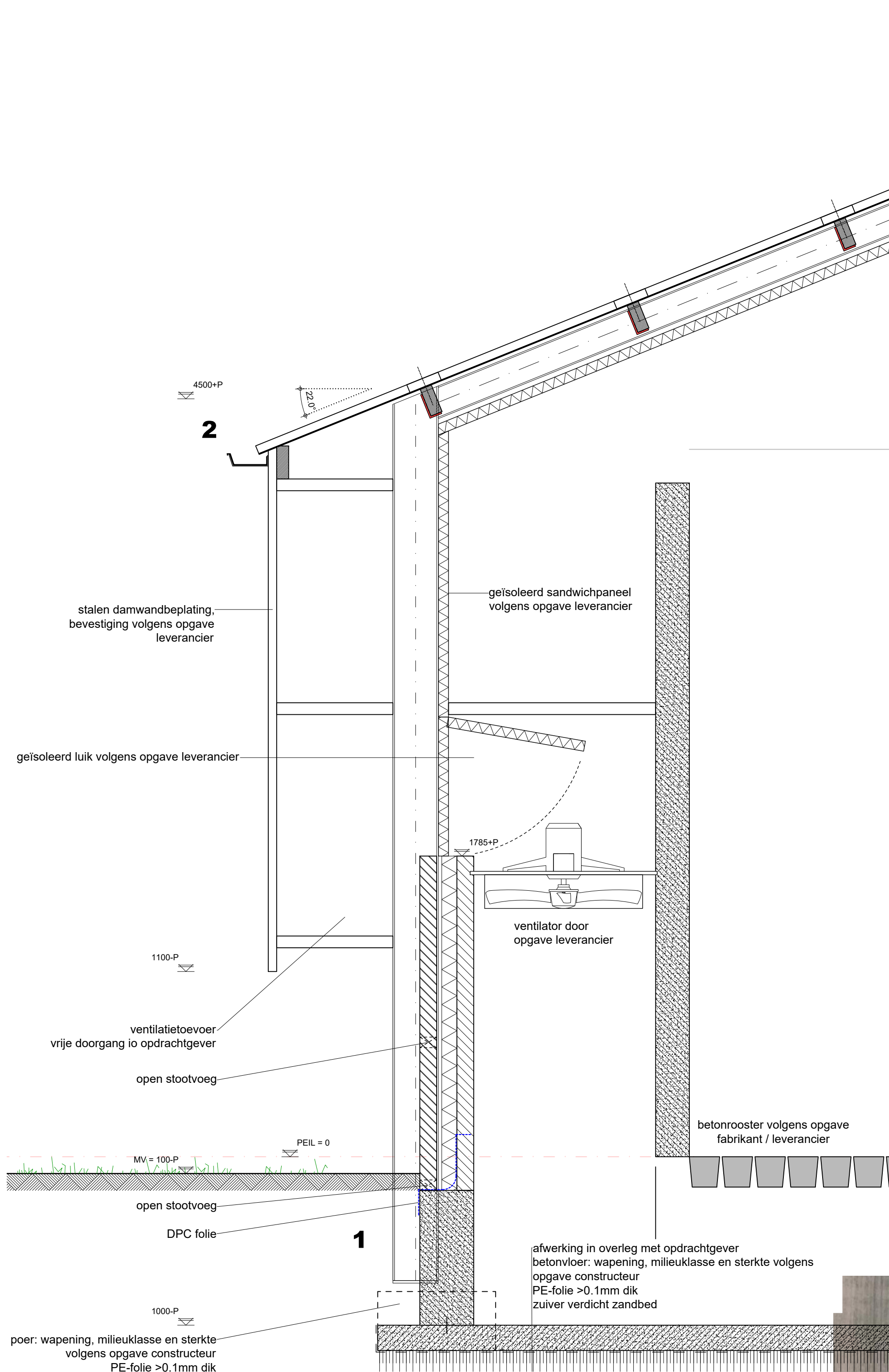
ACHTERGEVEL



LINKER ZIJGEVEL



DOORSNEDE A-A



ALGEMEEN BOUWBESLUIT 2012 Lichte industrie

Warmtebestand uiterste scheidingen (Rc) volgens NEN 1068 met een minimale grenswaarde volgens bouwbesluit artikel 5.3.

Alle gevelopeningen ten behoeve van ventilatie en spouwafwatering mogen niet breder zijn dan 10mm.

Open stootvoegen voorzien van kunststof stootvoegroesters.

Lagenmaat nader te bepalen, afhankelijk van steenmaat.

Trap - opritde kleiner of gelijk aan 210mm, aanritde gruter of gelijk aan 155mm. Minimum breedte van de trap 800mm met een minimum vrije hoogte boven een trap van 2300mm volgens bouwbesluit art. 2.33.

Afscheiding van vloer, trap en hellingbaan volgens bouwbesluit afd. 2.3, art 2.17.

Leuningen volgens bouwbesluit art. 2.35.

Inden constructie onderdelen verwijderd of aangepast worden kunnen scheuren door zettingen ontstaan.

Wandafwerking sanitaire ruimten volgens NEN 2778 (waterafstotende laag isolatie (regelwerk) min. 1,20m hoog, waterafstotende laag badkamerdouches (regelwerk) min. 2,10m hoog) volgens bouwbesluit art. 3.23.

Leidingen (voeren), mantaalbuizen volgens NEN 2768 (gasmeter aanwezig) (bouwbesluit art. 6.9).

Mekermaten uitvoeren volgens NEN 2768 (bouwbesluit art. 4.47).

Rolring uitvoeren volgens voorschriften gemeente en NEN 3215 (bouwbesluit afd. 6.4 & art. 6.16).

Vochtwerende voorzieningen volgens NEN 2778 en NPR 2652.

Geluidsisolatie volgens NEN 5077 en NPR 5072.

Brandveiligheid volgens NEN 6063, 6068, 6082 en 1594.

Ventilatie verblijfsgebieden en sanitaire ruimten middels gebalanceerd ventilatiesysteem met warmte- en koude terugwinning volgens NEN 1067.

Plaats en diameter van de aan- en afvoerspunten volgens opgaafberekening installatiefabrikant. Toe- en afvoer verbrandingslucht volgens NEN 2757.

Technische installaties.

Elektra aansluiten op distributienet nutsbedrijf, binnen-installatie volgens NEN1010 en voorschriften nutsbedrijf.

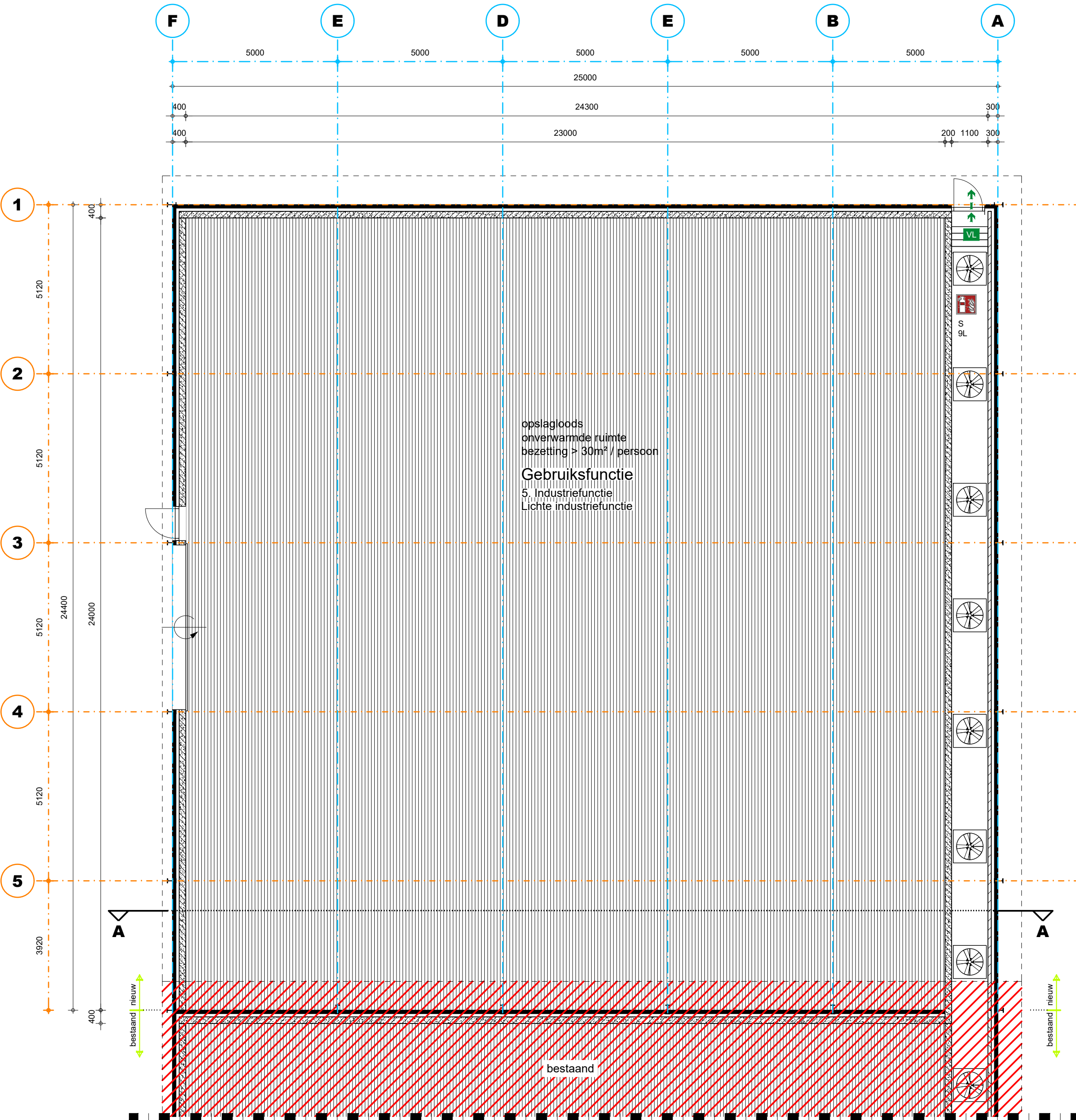
Gas aansluiten op distributienet nutsbedrijf, binnen-installatie volgens NEN 1078 (nieuwe bouw) of NEN 8078 (bestaande bouw) en voorschriften nutsbedrijf.

Water: aansluiten op distributienet nutsbedrijf, binnen-installatie volgens NEN 1008 en voorschriften nutsbedrijf.

CV-installatie volgens voorschrift nutsbedrijven en fabrikant.

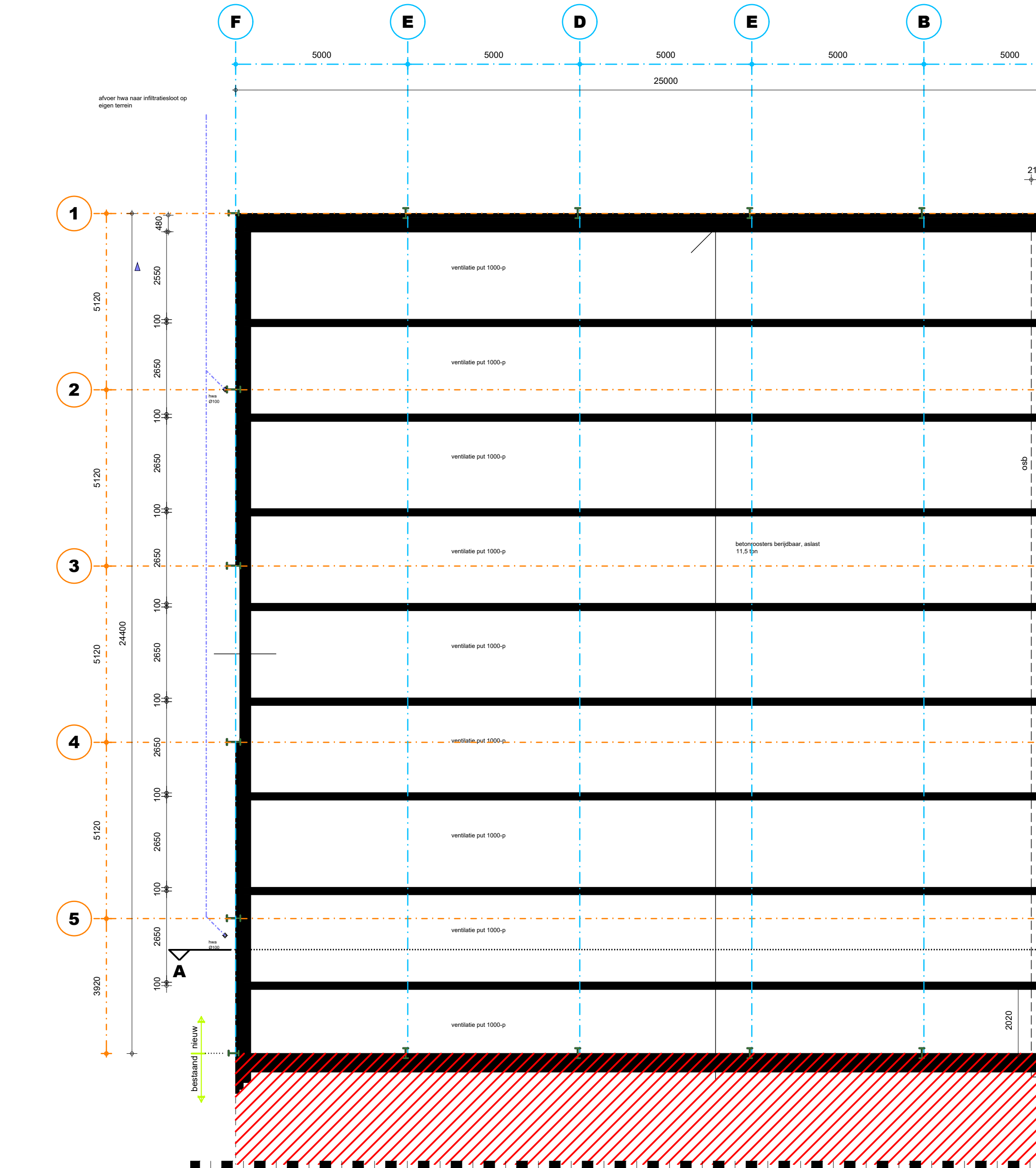
MATERIALEN EN KLEUREN

bouwdeel	materiaal	kleur
borstwering	metselewerk baksteen waalformaat	rood
gevelbekleding	stalen damwand	donker groen
deurkozijnen	kunststof	wit
deuren	kunststof	wit
bedrijfsdeuren	sandwichpaneel	wit
dakbedekking	vezelcement	antraciet
boordboord overstek	stalen windveer	antraciet
goten	pvc	grijs
hwal's	pvc	grijs



PLATTEGROND

SCHUIN GEARCEERDE GEDEELTE = BESTAAND



FUNDERING/RIOLERING/PUTTENPLAN

SCHUIN GEARCEERDE GEDEELTE = BESTAAND

Fundering volgens opgaaf constructeur.

Wandafwerking op bestaand volgens opgaaf constructeur.

Wapening betonconstructies volgens opgaaf constructeur.

Purwanden gestort beton, exacte plaats en aantal spantingen in put i.o.m. opdrachtgever (aangegeven waardetaken zijn minimale maten exacte dikten volgens constructeur).

Staalconstructie volgens opgaaf constructeur.

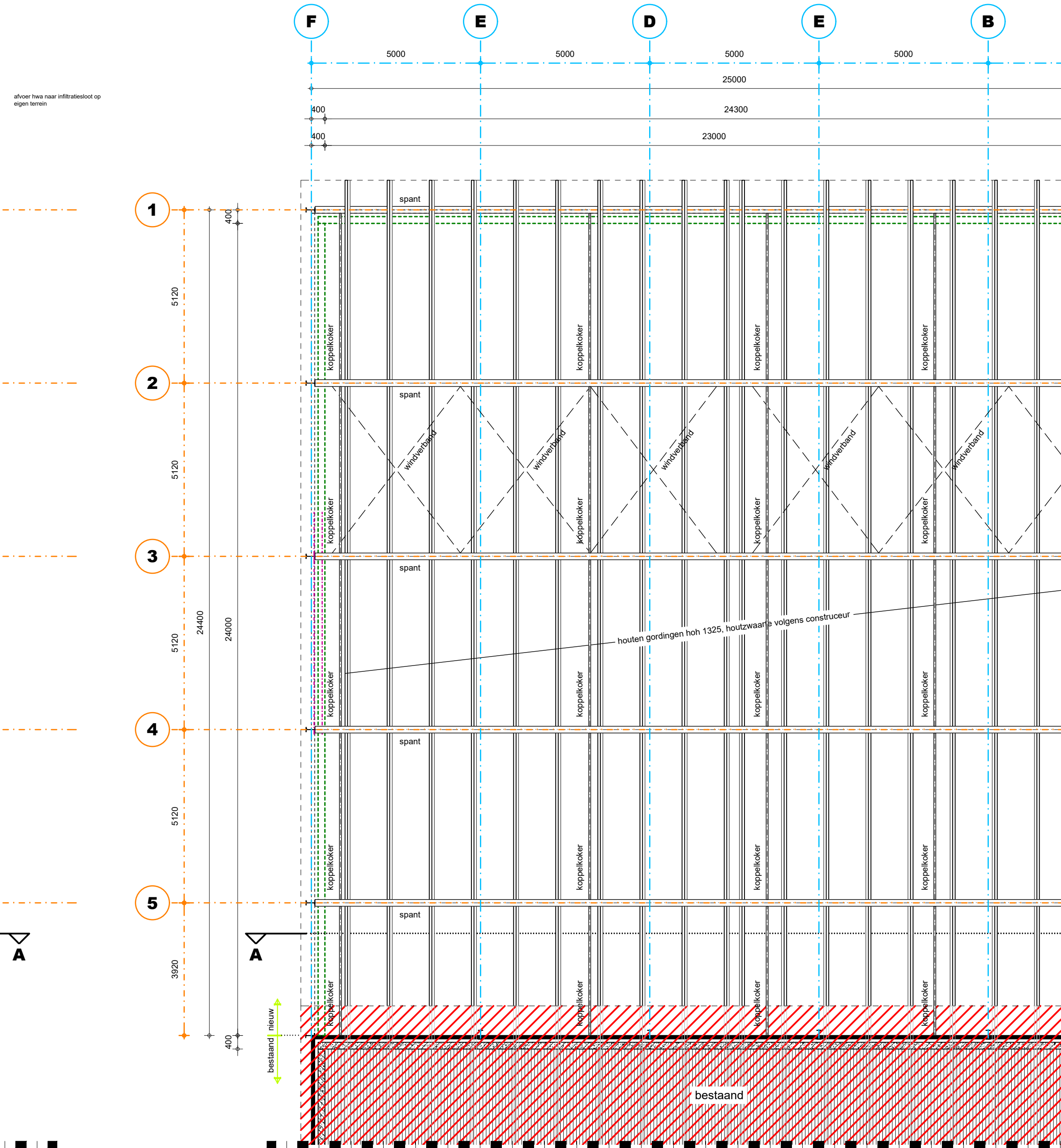
Staalwerk in contact met buitenlucht thermisch verzinken.

Rolring van PVC-KOMO-kleur, wereldwijd 3.2mm.

Hemelwaterafvoeren volgens opgaaf installateur.

Hemelwaterafvoeren te voorzien van ontstoppingsmogelijkheid.

Afvoer hemelwater volgens GRP, 6m³ 100m² extra verhard opp. 588m² 100m² x 6m³ = 35m³ naar infiltratiezone.



KAPPLAN

SCHUIN GEARCEERDE GEDEELTE = BESTAAND

Staalconstructie volgens opgaaf constructeur (kolommen, liggers, windverband, windbok, koppelkokers e.d.).

Staalwerk in contact met buitenlucht thermisch verzinken.

Alschot plaatdik 20mm naar hwal's, overstort, zuiver volgens opgaaf constructeur.

Boven alle muur openingen laten aanbrengen volgens opgaaf constructeur.

Muurplaten, randbalken, gordingen, kopers, sippers, spanten en ravelingen volgens opgaaf constructeur.

VOORZIENINGEN BRANDVEILIGHEID

vluchtdoor richting
in openen zonder toezicht (brandveiligheidsplan)

brandbusser
Niet van vermelding en vermelding van inhoud in Liter

Beperking ontkleeting van brand en rook

De constructieonderdelen grenzend aan de buitenlucht dienen te voldoen aan brandklasse D overeenkomstig NEN 13501-1.

Constructieonderdelen, uitgezonderd deuren, ramen en kozijnen, hoger gelegen dan 13 meter boven meervleedniveau dienen afsluitend hierop te voldoen aan brandklasse B.

De constructieonderdelen grenzend aan de binnenlucht dienen te voldoen aan brand- en rookklasse D-S2, overeenkomstig NEN 13501-1.

Aanvullend hierbij dient de bovenzijde van een vloer, een trap of een hellingbaan te worden uitgevoerd met een brand- en rookklasse D1-s11 overeenkomstig NEN 13501-1.

Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor volgens de artikelen 2.67 tot en met 2.69 een eis geldt, is de eis niet van toepassing.

Een elektrische leiding die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D(ca) en rookklasse s2(ca) bepaald volgens NEN-EN 13501-1-6.

Pijpleiding die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D11 en rookklasse s2(L) bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D waartoe vanaf het aansluitend terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 meter en vanaf 13 meter voldoet aan brandklasse D volgens NEN-EN 13501-1.

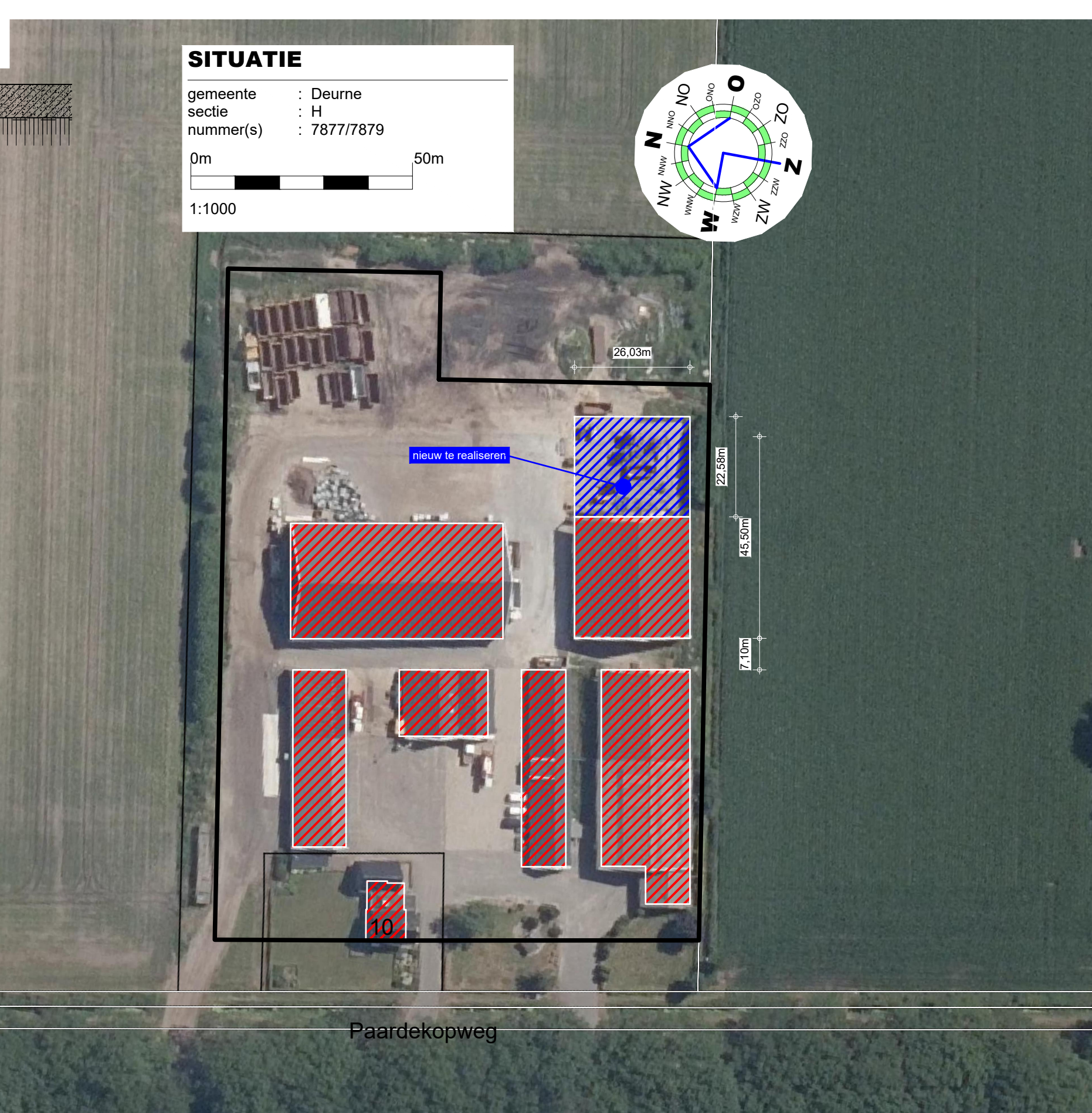
In afwijking hierop voldoet een deur, een raam, een kozijn en een daaraan gelijk te stellen constructieonderdeel aan brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Een elektrische leiding die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D(ca) volgens NEN-EN 13501-1-6.

Pijpleiding die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D11 bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

De weestand tegen rookdoorgang van een subbrandcompartiment naar een ander subbrandcompartiment of een beschermde vluchtroute is Ra, bepaald volgens NEN 6075.

De in deze situatie met van toepassing omdat de verschillende gebouwen met aan elkaar grenzen en derhalve



BEOORDELING BRANDVEILIGHEID

Verloft rapport 9065901 opsteller

TEKENING BEHORENDE BIJ AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNNING ACTIVITEIT BOW

Alle maten en aantallen vooraf in het werk te controleren!

constructie van fundering, vloeren, pefab elementen, staal- en houtconstructies volgens opgaaf constructeur en/of fabrikant/leverancier

disposities in metselwerk volgens opgaaf leverancier/fabrikant.

blad 01 Plattegrond(en), gevels, doorsnede, situatie, Funderings- en roeringplan, kapplan, principe-details, Bouwbesluit en brandveiligheid.

Project	Plan voor het realiseren van een bewaarsloot	Cont. pers. Tekenaar	
Projectlocatie	Paardekopweg 10a	Proj.nr.	210021-002-001
		Stad	1/1
		Schaal	1:20/100/1000
Onderdeel	Bestektekoning		