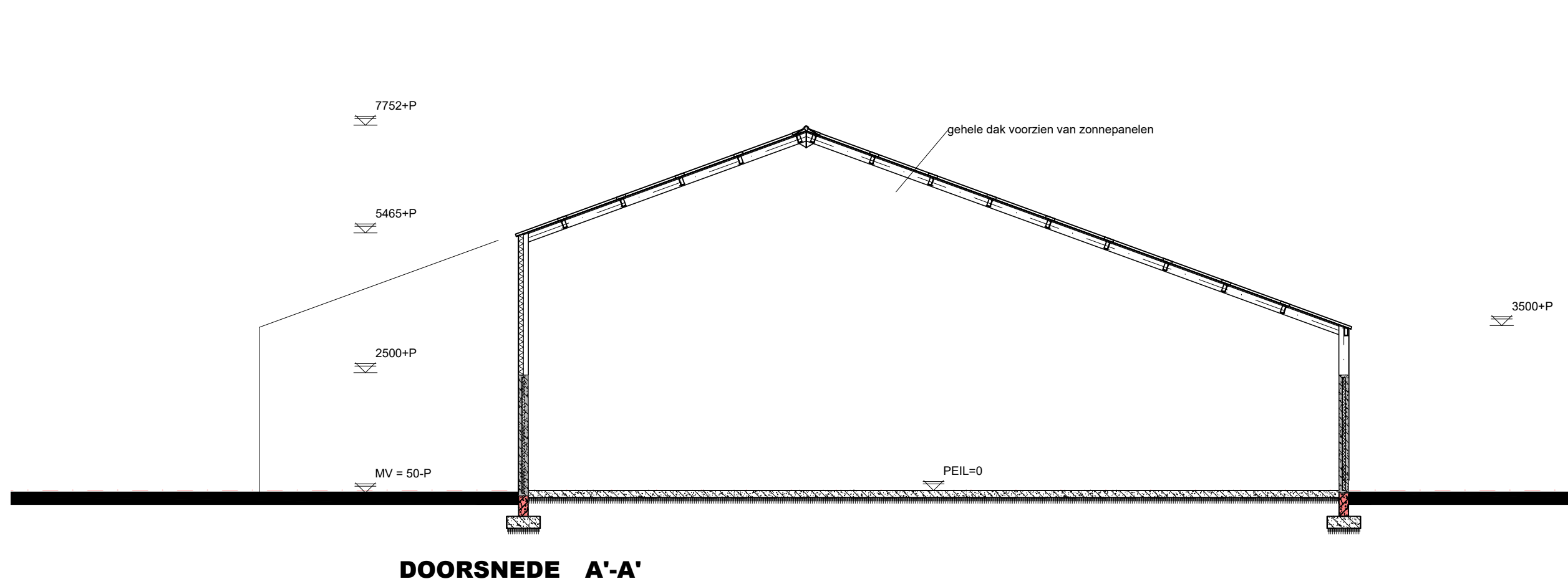
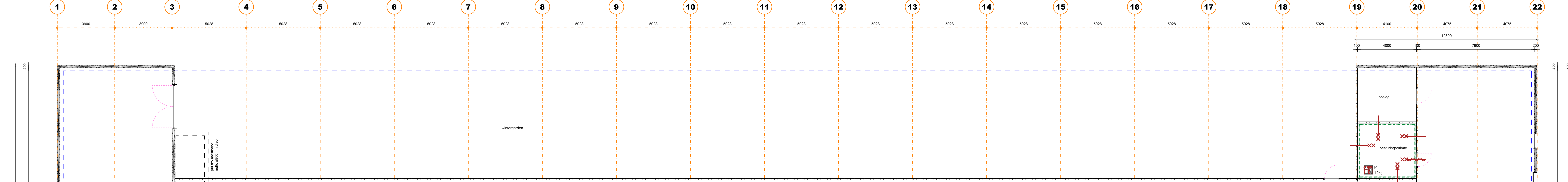
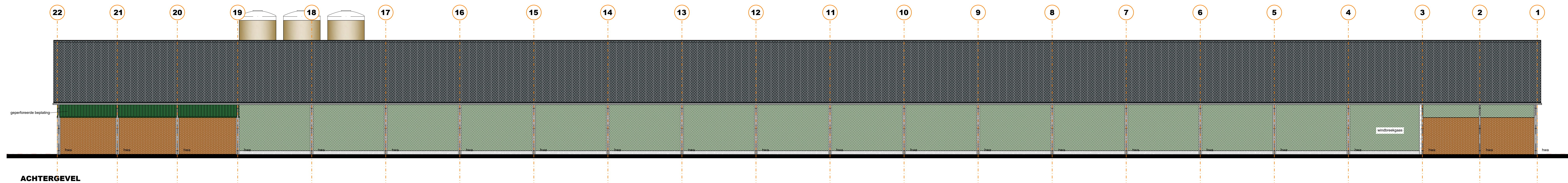


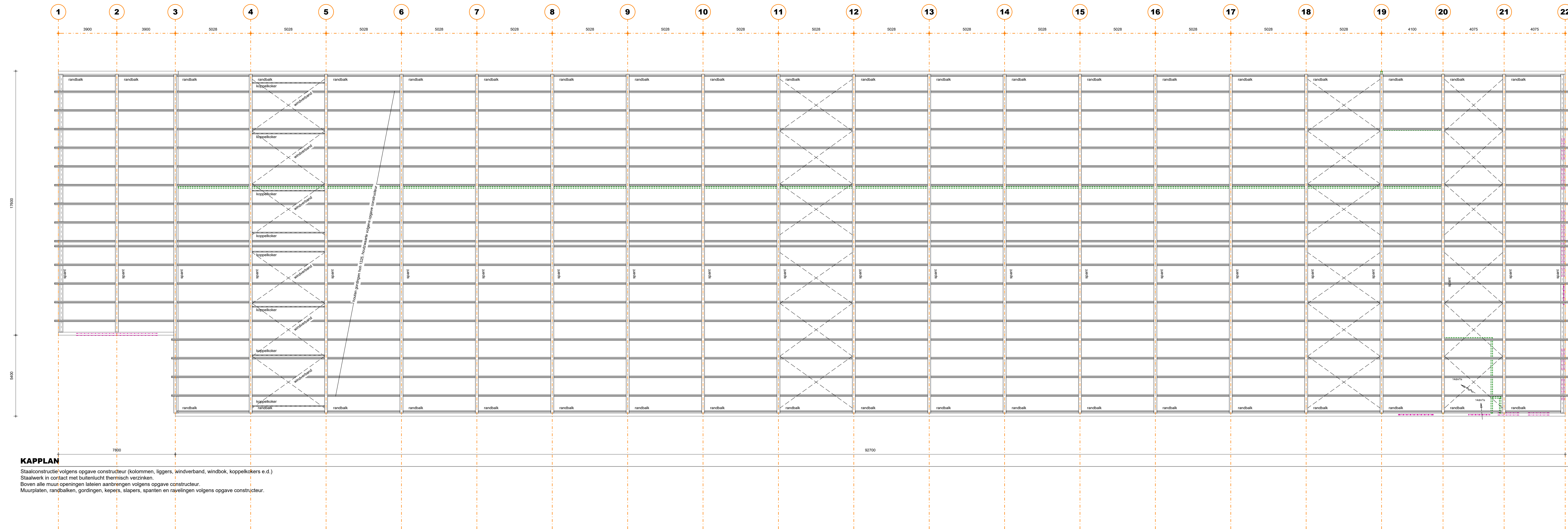


* = Afkortingen uit bovenstaande reenvoel welke niet gebruikt zijn niet van toepassing.

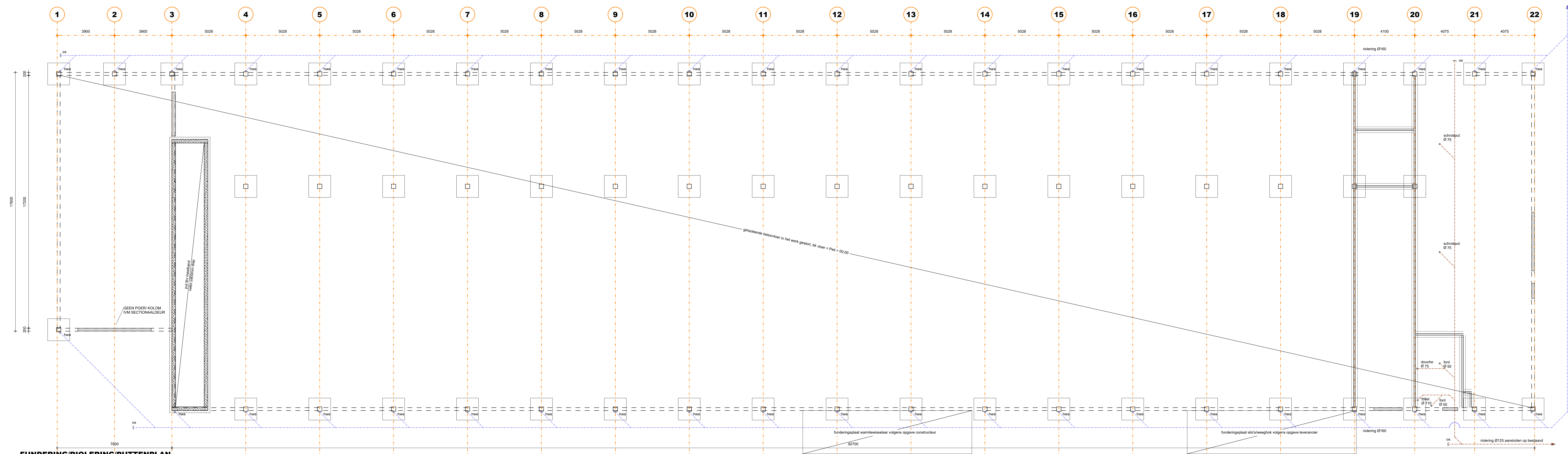


blad 01	Plattegrond(en), gevels, doorsnede en situatie.
blad 02	Funderings- en rioleringsplan, kapplan en principe-details

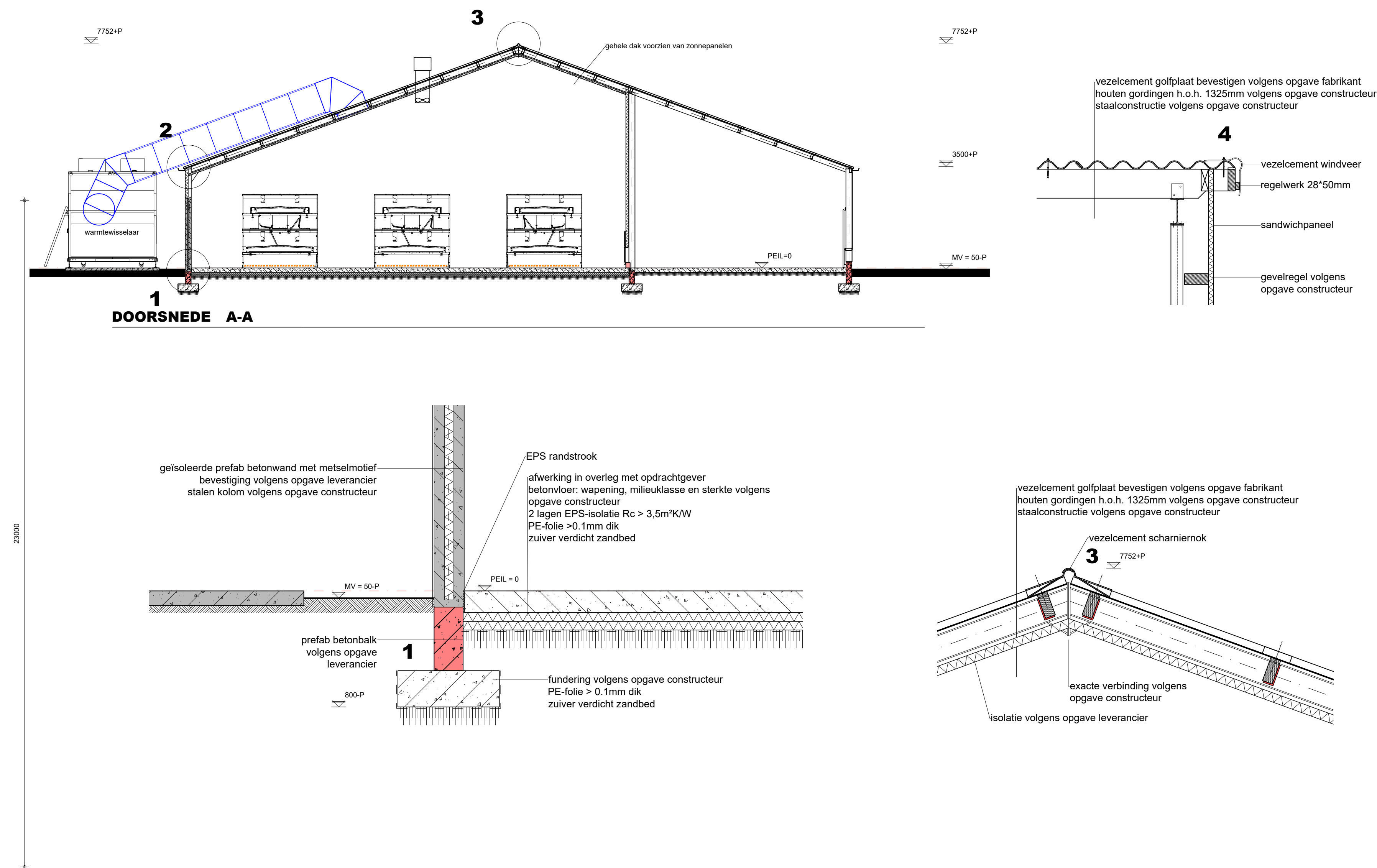
Project	Plan voor het realiseren van een pluimveestal	Cont. pers. Tekenaar	BS
Projectlocatie	Pseudekopweg 20 0744PZ Deurne	Proj. nr. Bld. Schaaf. Formaat	190074-003-002 1:1 1:100/1000
Onderdeel	Bestektekening	Datum Gewijngd	04-09-2021
 ROBA advies Onderdeel van email		Heuvelstraat 12 57015 RH Deurne T 0493-242133 E info@roba-advies.nl	



KAPPLAN
Staalconstructie volgens opgave constructeur (kolommen, liggers, windverband, windbok, koppelsokers e.d.)
Staalwerk in contact met buitenlucht thermisch verzinken.
Boven alle muur openingen laten aanbrengen volgens opgave constructeur.
Muurplaten, randbalken, gordingen, kopers, slapers, spanen en afzettingen volgens opgave constructeur.



FUNDERING/ROLERING/PUTTENPLAN
Fundering poelen volgens opgave constructeur.
Wapening betonconstructies volgens opgave constructeur.
Betonvloeren volgens opgave constructeur.
Staalconstructie volgens opgave constructeur.
Staalwerk in contact met buitenlucht thermisch verzinken.
Rolering aansluiten op bestaand.
Rolering van PVC/KMO-keur wanddikte 3.2mm.
Hemelwaterafvoeren volgens opgave installateur.
Hemelwaterafvoeren te voorzien van ontsluitingsmogelijkheid.
Hemelwaterafvoer volgens gemeentelijk roleringsplan GRP.
6m² vloer / 100m² BVO = 6m² x (226m² BVO / 100m²) = 136m² (hemelwater kan wegzijgen op naastgelegen eigen terrein)



ALGEMEEN BOUWBESLUIT 2012 Lichte industrie

Wamseweerstand uitwendige scheidingenconstructies(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 stroomwegen voorzien van kunststof afvalopvangsleuven.
Lagenmaat nader te bepalen, afhankelijk van steenmaat.

Trap : opbrede kleiner of gelijk aan 210mm, aanrede groter of gelijk aan 185mm. Minimum breedte van de trap 800mm met een minimum vrije hoogte boven een trap van 2500mm volgens bouwbesluit art. 2.33.

Afscherming van vloer, trap en hellingbaan volgens bouwbesluit afd. 2.3, art. 2.17
Leuningen volgens bouwbesluit art. 2.35

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

Wandafwerking sanitaire ruimten volgens NEN 2778 (waterafstotende laag toel (tegels) min. 1.20m hoog, waterafstotende laag badkamer/toilet (tegels) min. 2.10m hoog volgens bouwbesluit art. 3.23
Leidingdoorvoeren, mantelbuizen volgens NEN 2768 (spanseter aanwag) (bouwbesluit art. 5.0)
Metersruimte uitvoeren volgens NEN 2768 (bouwbesluit art. 4.67)

Rolering uitvoeren volgens voorschriften gemeente en NEN 3215 (bouwbesluit afd. 6.4 & art. 6.18)

Vochtwerende voorzieningen volgens NEN 2778 en NPR 2652.
Geluidsisolatie volgens NEN 5077 en NPR 5072.
Brandveiligheid volgens NEN 6083, 6085, 6087 en 1594.

Ventilatie verblijfsgebieden en sanitaire ruimten middels gebalanceerd ventilatiesysteem met warmteterugwinning volgens NEN 1087.
Plaats en diameter van de aan- en afvoerpunten volgens opgave/berekening installateur/fabrikant.
Toe- en afvoer verbrandingslucht volgens NEN 2757.

Technische installaties:
Elektra: aansluiten op distributienet nutsbedrijf, binnen-installatie volgens NEN 1010 en voorschriften nutsbedrijf.
Gas: aansluiten op distributienet nutsbedrijf, binnen-installatie volgens NEN 1078 (nieuwbouw) of NEN 8076 (bestaande bouw) en voorschriften nutsbedrijf.
Water: aansluiten op distributienet nutsbedrijf, binnen-installatie volgens NEN 1006 en voorschriften nutsbedrijf.
CV-installatie volgens voorschrift nutsbedrijven en fabrikant.

MATERIELEN EN KLEUREN

bouwdetail	materiaal	kleur
gevels	prefab beton met metselmotief	rood
gevelbekleding	sandwichpaneel stalen damwand	donker groen
deuren	kunststof	wit
bedrijfsdeuren	sandwichpaneel	donker groen
ramen	kunststof	wit
dakbedekking	sandwichpaneel	antraciet
boordboord overdek	stalen windveer	antraciet
goten	aluminium	grijs
hwd's	pvc	grijs

VOORZIENINGEN BRANDVEILIGHEID

symbool	omschrijving
	60 minuten brandwerend
	60 minuten brandwerend & zelfsluitend
	vluchtdoor' richting in openen zonder twee hulpdraderspleuven
	brandwaartegang
	brandblusser
	Meer-tag-vermelding en vermelding van inhoud in Liens
	openbare put t.b.v. bluswater
	opstelplaats brandweervoertuig
	WBDO 60 minuten
	Brandcompartiment

* = Afschortingen uit bovenstaande rennooi welke niet gebruikt zijn niet van toepassing.

De deuren mogen uitsluitend zijn gesloten door een doelmattige sluit-inrichting, waarbij de deur, vanaf de zijde van welke men de deur bij het ontvuchten van het gebouw nadert, openbaarlijk over de minimaal vastgestelde breedte te kan worden geopend zonder dat hierbij gebruik moet worden gemaakt van een sleutel of ander los voorwerp.

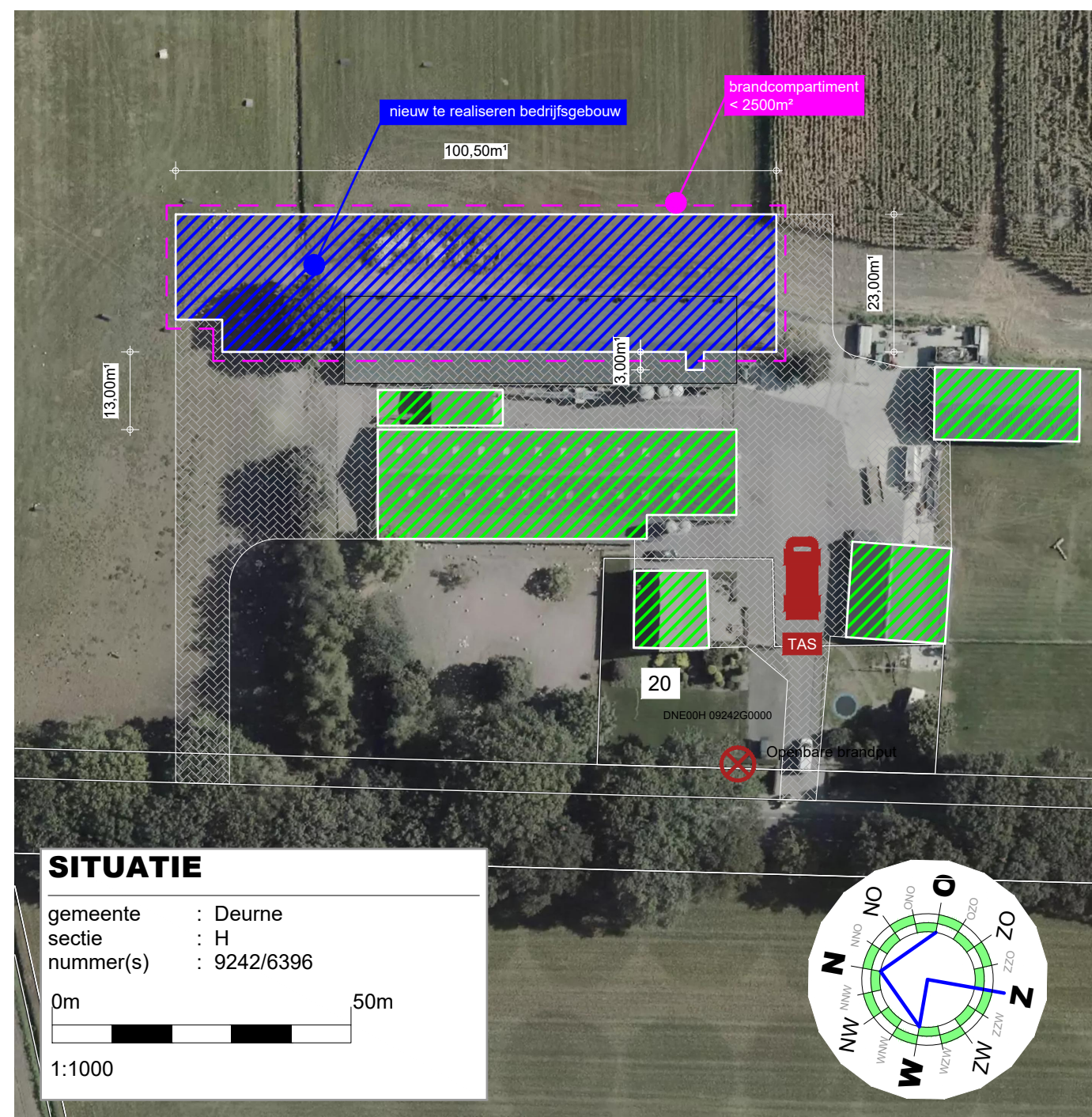
Brandvoorzieningen en rookdichtheid van constructieonderdelen

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse B en aan rookklasse D, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D en aan rookklasse D, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D en aan rookklasse D, beide bepaald volgens NEN-EN 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.



TEKENING BEHORENDE BIJ AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNNING ACTIVITEIT BOW

Alle maten en aantallen vooraf in het werk te controleren!
constructie van fundering, vloeren, prefab elementen, staal- en houtconstructies volgens opgave constructeur en/of fabrikant/leverancier.
distaltes in metselwerk volgens opgave leverancier/fabrikant.

blad 01 : Plattegrond(en), gevels, doorsnede en situatie.
blad 02 : Funderings- en roleringsplan, kapplan en principe-details.

Project	Plan voor het realiseren van een pumpeestal	Cont. pers. Tekenaar	BS PB
Projectlocatie	Paardegeweg 20 5754RZ Deurne	Proj.nr. Blad Schaal Formaat	190074-003-002 1/1 1:100/1000
Onderdeel	Bestektekening	Datum Geplagd	04-08-2021
	Heuvelstraat 12 5751 HN Deurne T 0493-242133 F www.robadvies.nl E info@roba-advies.nl		
			© ROBA ADVIES