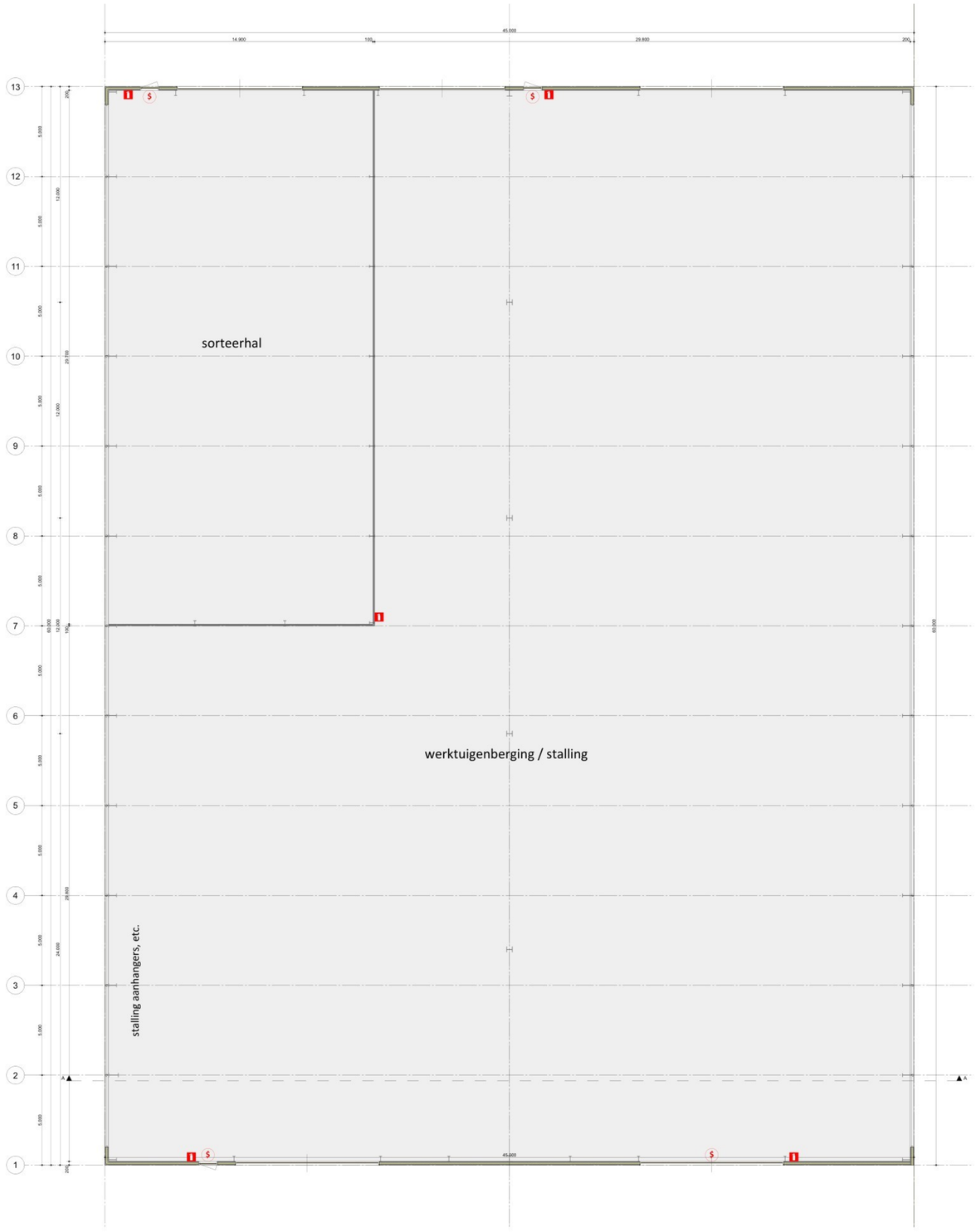
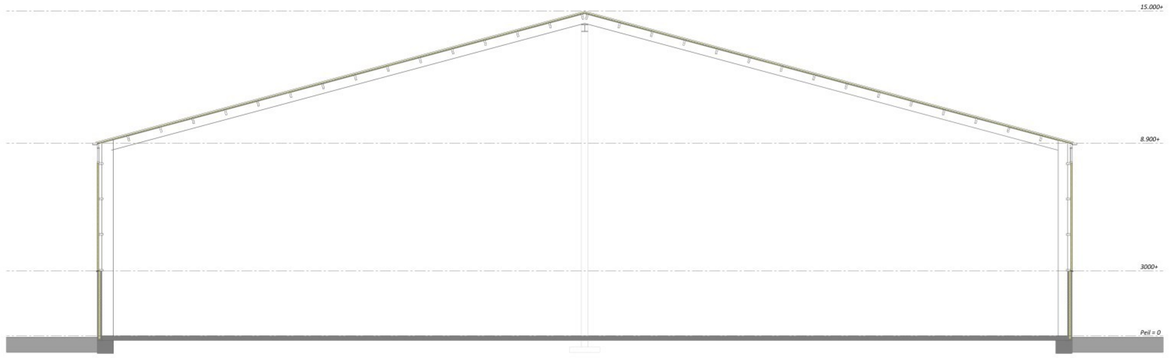
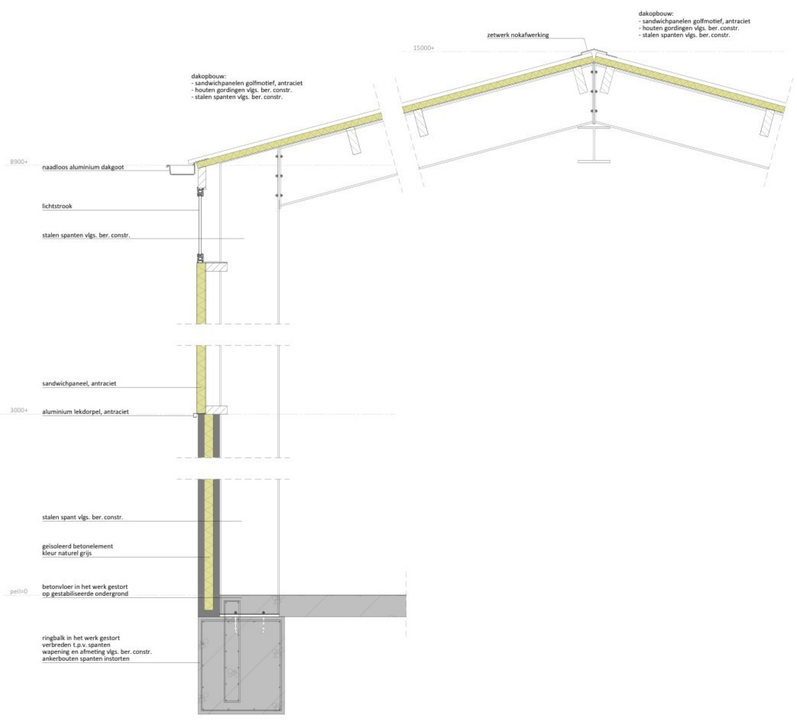


Plattegrond



Doorsnede



Principedetails

Legenda

Onderdeel	materiaal	kleur	brandklasse
Gevels	prefab betonelementen	grijs	A1
Gevelbekleding	sandwichpanelen	antraciet	B-s1, d0 / A1
Lichtstrook	meerwandig polycarbonaat	transparant	B-s1, d0
Loopdeuren	aluminium/ kunststof	antraciet	B
Overheaddeuren	sandwich met lichtstraat	antraciet	B-s2, d0
Windveren	gezet plaatstaal, gecoat	wit	A1
Dakbedekking	sandwichpanelen golfmotief	antraciet	B-s2, d0

Brandweerrenvooi

Sterkte bij brand
Brandcompartiment = subbrandcompartiment
Er is geen sprake van de aanwezigheid van een vloer met een verblijfsgebied hoger dan 5 meter gelegen boven meetniveau. Er geldt derhalve geen brandwerendheidseis tegen bezwijken voor de bouwconstructie.

Ontvluchten
Alle deuren kunnen van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels e.d. ten alle tijd geopend worden.
In het BBL wordt aangegeven dat vluchtroute aanduiding niet noodzakelijk is bij lichte industriefunctie.

Beperking van het ontwikkelen van brand en rook
Binnenoppervlak:
Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D en rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

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

Beloopbaar vlak:
Voor de bovenzijde van een voor personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht geldt minimaal brandklasse Dfl en rookklasse s1fl, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Elektrische leidingen en pijpisolatie:
In afwijking van het eerder gestelde geldt voor een elektrische leiding die grenst aan de binnenlucht dat deze voldoet aan brandklasse D (ca) en rookklasse s2 (ca), beide bepaald volgens NEN-EN 13501-6.
In afwijking van het eerder gestelde geldt voor een elektrische leiding die grenst aan de buitenlucht dat deze voldoet aan brandklasse D (ca), bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

In afwijking van het eerder gestelde geldt voor pijpisolatie die grenst aan de binnenlucht dat deze voldoet aan brandklasse D1 en rookklasse s2 (L), beide bepaald volgens NEN 13501-1.
In afwijking van het eerder gestelde geldt voor pijpisolatie die grenst aan de buitenlucht dat deze voldoet aan brandklasse D1, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Vrijgesteld:
Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor de hierboven gestelde brandklasse geldt, is die eis niet van toepassing.
Op ten hoogste 10% van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor de hierboven gestelde rookklasse geldt, is die eis niet van toepassing.

Dakoppervlak:
De bovenzijde van een dak mag niet brandgevaarlijk zijn, bepaald volgens NEN 6063.

Brandcompartiment

Brandcompartiment = subbrandcompartiment
Gehele gebouw wordt 1 brandcompartiment (maatregelenpakket I van NEN 6060)

Gebruiksoppervlak: 2.658 m²
Lichte industriefunctie
Bezetting: < 1 persoon per 30 m² GO

Legenda toegepaste symbolen

$ *deur van binnenuit zonder losse voorwerpen (zoals sleutels/tags e.d.) te openen. Een automatisch werkende deur mag het vluchten in de vluchtroute niet belemmeren.*

draagbaar blustoestel (bijvoorbeeld schuimblusser met ten minste 6 liter inhoud)

Van Westreenen Adviseurs
Scheepersmeerweg 11
3772 MD Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Vianenseweg 65d
3231 LK Lichtenvoorde
T: (0544) 37 37 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Hazenweg 7b
7651 RT Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT: Bedrijfsontwikkeling
OPDRACHTGEVER: [redacted]
LOCATIE: Blauwhand 1, 1a, 1b te laren
ONDERDEEL: Maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV/MS
FORMAAT: A0
DATUM: 04-12-2023
WIJZIGING: 24-10-2024
PROJECTNUMMER: 2023BO-Sturris
Blad 2 van 4