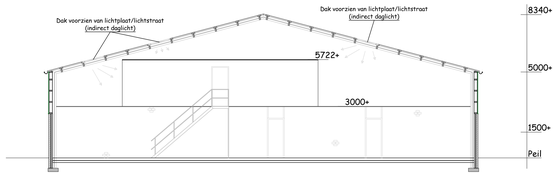
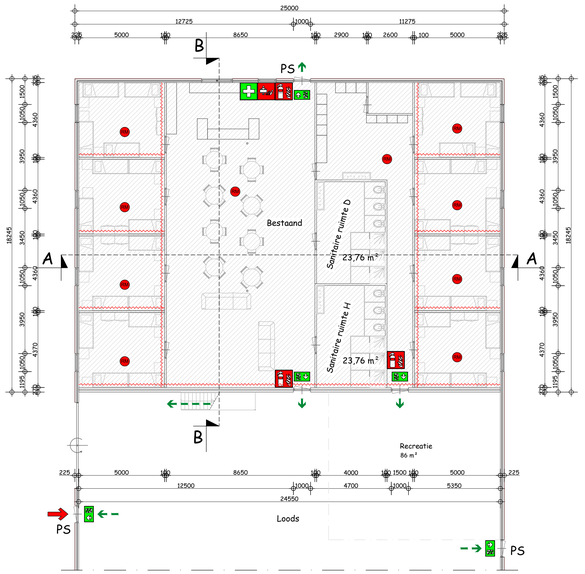


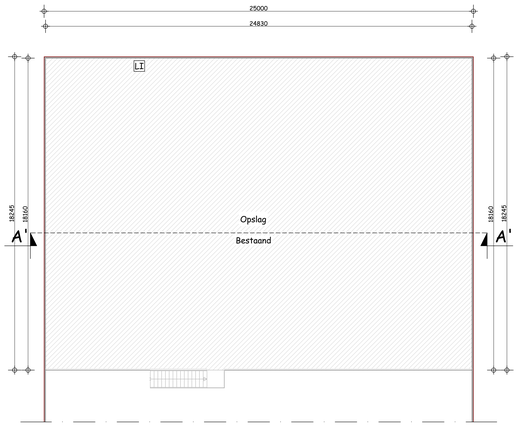
Aanzicht (binnen in loods)
1:100

Linkeraanzicht (binnen in loods)
1:100

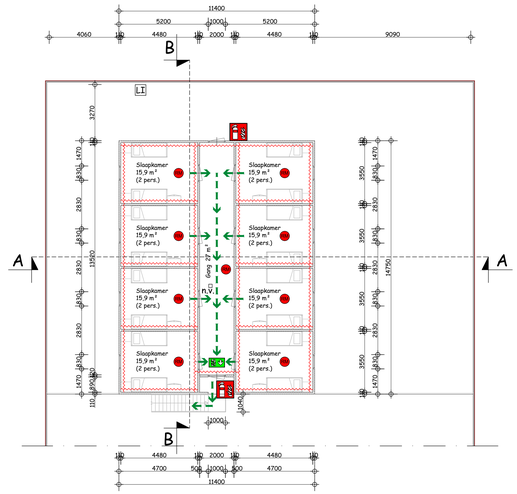
Rechteraanzicht (binnen in loods)
1:100



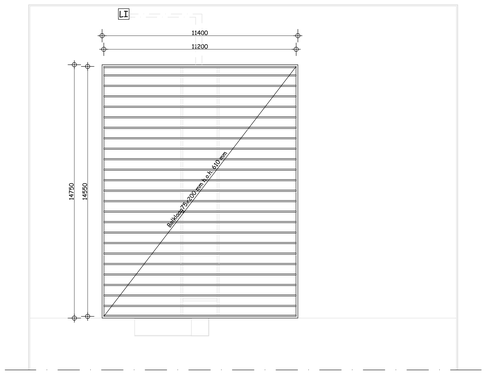
Beganegrond (bestaand)
1:100



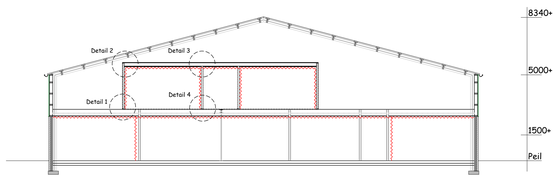
1e Verdieping (bestaand)
1:100



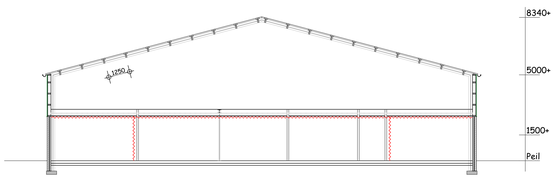
1e Verdieping (gewenst)
1:100



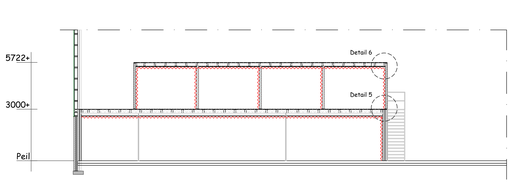
Kapplan
1:100



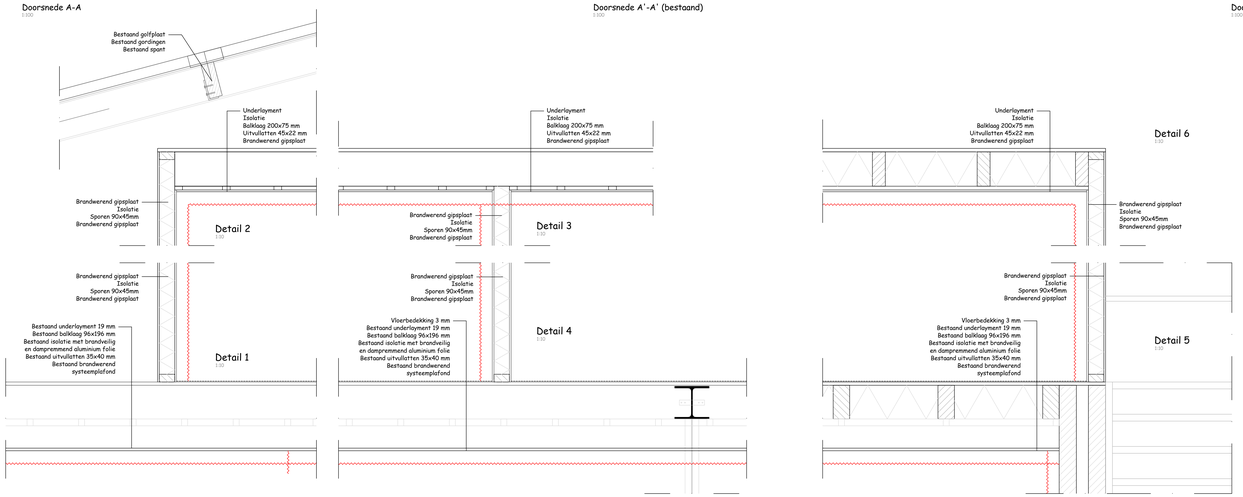
Doorsnede A-A
1:100



Doorsnede A'-A' (bestaand)
1:100



Doorsnede B-B
1:100



SNF Normenset

2.7. Op locaties met bestemming 'wonen' heeft elke verblijfsruimte minimaal 0,5 m2 daglichtoppervlakte voor direct of indirect daglicht.
Op locaties met bestemming 'logies' heeft elke verblijfsruimte, de keuken, ofwel directe daglichttoetreding ofwel 0,5 m2 daglichtoppervlakte voor direct of indirect daglicht.

Het gebouw is voorzien van 2 lichtstraten welke totaal 95 m² bedraagt en 4 lichtplaten met een totaal oppervalkte van 5,3 m²
Het nieuwe bouwwerk heeft per verblijfsruimte een ruitmaat van 0,61 m².

Algemeen

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

- vluchtwegaanduiding conform NEN 3011 en conform de zichtbaarheidseisen, vlgs. de artikelen 5.2 tot en met 5.6 van NEN-EN 1838
- inrichting vluchtroute vlgs NEN 6068
- deuren in vluchtroutes vlgs. artikel 6.25 van het bouwbesluit
- elektrische installatie volgens NEN 1010 bij lage spanningen, en NEN-EN-IEC 61936-1 en NEN-EN 50522, bij hoge spanning
- waterleiding volgens NEN 1006
- al het installatiewerk volgens BRL 6000
- de stroomvoorziening geschiedt vanuit een meterkast in de bestaande bebouwing
- de verkeers- en verblijfsruimte zijn voorzien van voldoende noodverlichting volgens atikelen 6.2 en 6.3 van het bouwbesluit
- de verlichtingssterkte van de noodverlichting voldoet aan artikel 6.3 lid 7 van het bouwbesluit
- de verlichtingsinstallatie als bedoeld in de artikelen 6.2 en 6.3 is aangesloten op een voorziening voor elektriciteit als bedoeld in artikel 6.8 van het bouwbesluit
- weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) volgens NEN 6068 en NEN 6090
- Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidswering met een minimum van 20 dB.
- vochtwering volgens NEN 2690 en NEN 2778
- Luchtverversing volgens NEN 1087
- alle trappen uitvoeren met een min. aantrede van 185mm en een max optrede van 210mm
- traphekken conform art. 2.18 Bouwbesluit
- bescherming tegen ratten en muizen voldoet aan de artikelen 3.68, 3.69 en 3.70 van het bouwbesluit

Renvooi

- = Draagbare blustoestel (sproeischuimblusser) 6kg.
- = Blusdeken (minimaal 1m x 1m)
- = Rookmelders gekoppeld vlgs. NEN 2555
- = Brandscheiding met een weerstand tegen branddoorslag van tenminste 30 minuten conform NEN 6069
- = Nooduitgang vlgs. NEN 3011
- = Brandweeringang
- PS = Deur te openen door lichte druk of aangebrachte panieksluiting vlgs. NEN-E 1125
- = Vluchtroute
- n.v. = Noodverlichting
- LT = Luchtinstallatie

Beperking van luchtdoorlatendheid

Het totaal aan verblijfsgebieden, toiletruimte en badruimte van een gebruiksfunctie is volgens NEN 1068 bepaalde luchtvolumestroom niet groter dan 0,2 m³/s

Ballustrade

-minimaal 1m hoog
-openingen maximaal 0,1m breed
-geen opstapmogelijkheid tussen 0,2m en 0,7m boven de vloer

Warmtedoorgangscoëfficiënt

Ramen, deuren, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructie onderdelen, gelegen in een scheidingsconstructie hebben een volgens NEN 1068 bepaalde warmtedoorgangscoëfficiënt van ten hoogte 1,65 W/m²k.

Thermische eigenschappen

- Bij het gedeeltelijk vernieuwen of veranderen of het vergroten van een bouwwerk waarbij wordt uitgegaan van het rechtens verkregen niveau voor zover dat niveau voor de warmteweerstand niet lager is dan 1,4 m2-K/W.
- In afwijking van het eerste lid geldt bij het vernieuwen of vervangen van isolatielagen een warmteweerstand van ten minste 2,6m².K/W voor een vloer, 1,4 m².K/W voor een gevel en 2,1m².K/W voor een dak, bepaald volgens NTA 8800 en bij het vernieuwen of vervangen van ramen, deuren en kozijnen een warmtedoorgangscoëfficiënt van ten hoogste 2,2W/m².K, bepaald volgens NTA 8800. Indien het rechtens verkregen niveau een betere energieprestatie heeft, dan geldt het rechtens verkregen niveau.

Brandvoortplanting dakoppervlak

1. De bovenzijde van een dak van een bouwwerk is, beplaald volgens NEN 6063, niet brandgevaarlijk. Dit geldt niet indien het bouwwerk geen voor personen bestemde vloer heeft die hoger ligt dan 5m boven het meetniveau en de brandgevaarlijke delen van het dak ten minste 15m vanaf de perceelsgrens liggen.
2. Het eerste lid geldt niet voor een bouwwerk met een gebruiksoppervlakte van ten hoogste 50m².

Brandvoortplanting buitenoppervlak

1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
3. De buitengevels zijn van baksteenpaneel, damwand en voldoen aan brandklasse C, bepaald volgens (NEN-EN 13501-1).
5. Een deur, raam, kozijn of daarmee gelijk te stellen constructieonderdeel voldoet ten minste aan brandklasse D bepaald volgens (NEN-EN 13501-1).

Brand en rookklasse binnenoppervlak

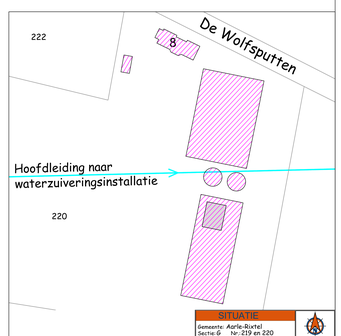
1. Een zijde van een constructie onderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 van het bouwbesluit aangegeven brandklasse B en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1
2. in afwijking van het eerste lid, geldt de eis aan de rookklasse uitsluitend bij een beschermde vluchtroute.

Brandvoortplanting beloopbaar vlak

1. In afwijking van artikel 2.67 van het bouwbesluit geldt voor de bovenzijde van een voor personen bestemde vloer, een trap en een hellingsbaan die grenst aan de binnenlucht rookklasse sTfl en de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse Dfl, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
2. In afwijking van artikel 2.68 van het bouwbesluit geldt voor een bovenzijde voor personen bestemde vloer, een trap en een hellingsbaan die grenst aan de buitenlucht de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Materialenstaat:

Onderwerp:	Soort materiaal:	Afmeting:	Kleur:
Deuren	Hout	1000x2315mm	Wit
Kozijnen	Hout	variabel	Wit
Kozijnen	Kunststof	750x850mm	Wit
Ramen	Kunststof(glas: thermopane)	variabel	Wit
Buitenwand	Gips	variabel	Grijs
Fundering	Underlayment	----	Bruin
Dak	Underlayment	----	Bruin
Trap	Staal	----	Donker blauw
Leuning/balustrade	Staal	----	Donker blauw



DRIEWEG ADVIES

Onderwerp: Omgevingsvergunning Bouwen
Adres van de verrichting: De Wolfsputten 8 te Aarle-Rixtel
Aard van de verrichting: Tuinbouwbedrijf
Bedrijfsgegevens: Tuindersbedrijf van Gennip Coolen B.V. De Wolfsputten 8 5735 SB Te Aarle-Rixtel
Projectnummer: 104308V02
Bladnummer: 01/02
Schaal: 1:100/1:10
Getekend: A.M.
Datum: 14-03-2023
Rev.01-2023/A.M.

BEDRIJFSONTWIKKELING MET DAADKRACHT
Drieweg Advies BV ▮ Kampweg 10 ▮ 5469 EK Keldonk (gemeente Veghel)
Tel. 0413 21 61 25 ▮ Fax 0413 21 61 24 ▮ info@drieweg.com ▮ www.drieweg.com