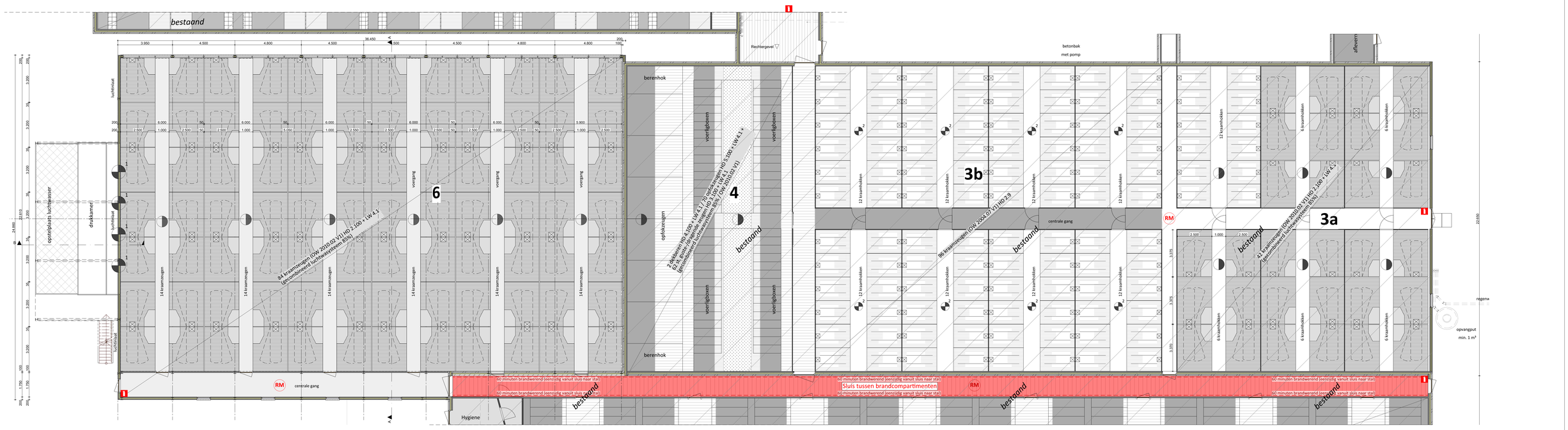


Plattegrond

Brandweer renvooi

BEPERKING VAN HET ONTWIKKELEN VAN BRAND EN ROOK

BINNENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de binnenlucht voldoet tenminste aan brandklasse B en aan rookklasse s2 druppelklasse d0, alle bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

BUITENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructiedeel 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 VLAK:
Voor de bovenzijde van een personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht geldt rookklasse s1 fl en brandklasse D fl, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

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

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

INFRARODDPANELEN:
In de biggenverblijven geen warmtelampen (niet toegestaan in biggenverblijven conform NEN 6060 bijlage J), als gelijkwaardigheid gebruik maken van (brandveilige) infrarooddpanelen.

Ontvluchten

Alle deuren van de stal en reeds aanwezige bebouwing kunnen van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels e.d. ten alle tijd geopend worden.

Brandveiligheidsinstallaties

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

RM *Ruimte voorzien van rookmelders*

Algemeen

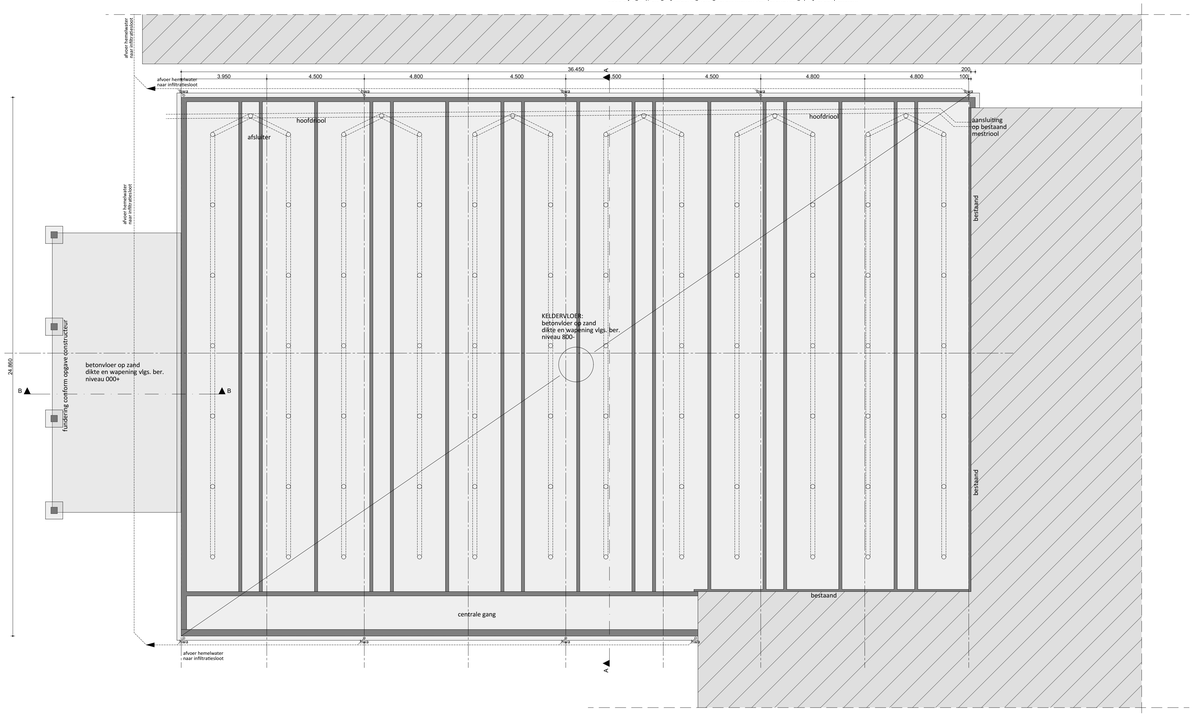
Breetting minder dan 1 persoon per 30 m2
Gebruiksfunctie: lichte industrie

VLUCHTROUTE AANDUIDINGEN

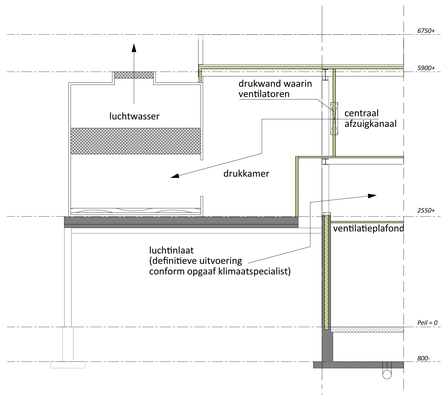
Het betreffende voorschrift (artikel 6.24 van het Bouwbesluit 2012) wordt voor lichte industriefuncties niet aangewezen. Vluchtroute aanduiding is niet noodzakelijk.

BRANDDETECTIE

Detectiesysteem uit maatregelpakket B toepassen! Bijv. klimaatinstallaties voorzien van een alarm op temperatuurstijging, aangevuld met thermische detectie in dierverblijven en in de verkeersruimten/ centrale gang. Bij alarm automatische doormelding naar GSM én buiten de stal luid alarm.

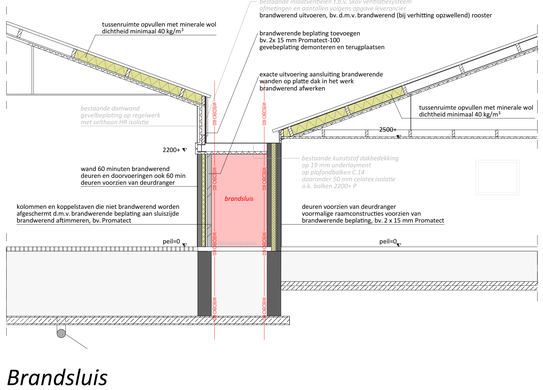


Puttenplan



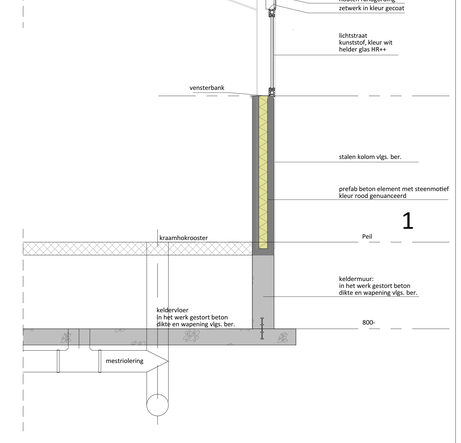
Doorsnede B-B

Schaal 1:50



Brandsluis

Schaal 1:50



Principedetails

Schaal 1:20



Van Westreenen Adviseurs
Scherpenzeelseweg 11
7241 CX Lochem
T: (0544) 37 42 91
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Vanssenveldseweg 65d
7331 JA Apeldoorn
T: (0544) 37 37 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9A
7651 KE Tubbergen
T: (0544) 37 37 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
Bedrijfsontwikkeling varkenshouderij

OPDRACHTGEVER:

Vanssenveldseweg 65d te Apeldoorn

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A0
DATUM: 26-10-2024
WIJZIGING: ~~08-10-2025~~

ONDERDEEL:
Plattegrond, doorsnede B-B, puttenplan & principedetails
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

PROJECTNUMMER:
2024BO-Ensink
Blad 2 van 2