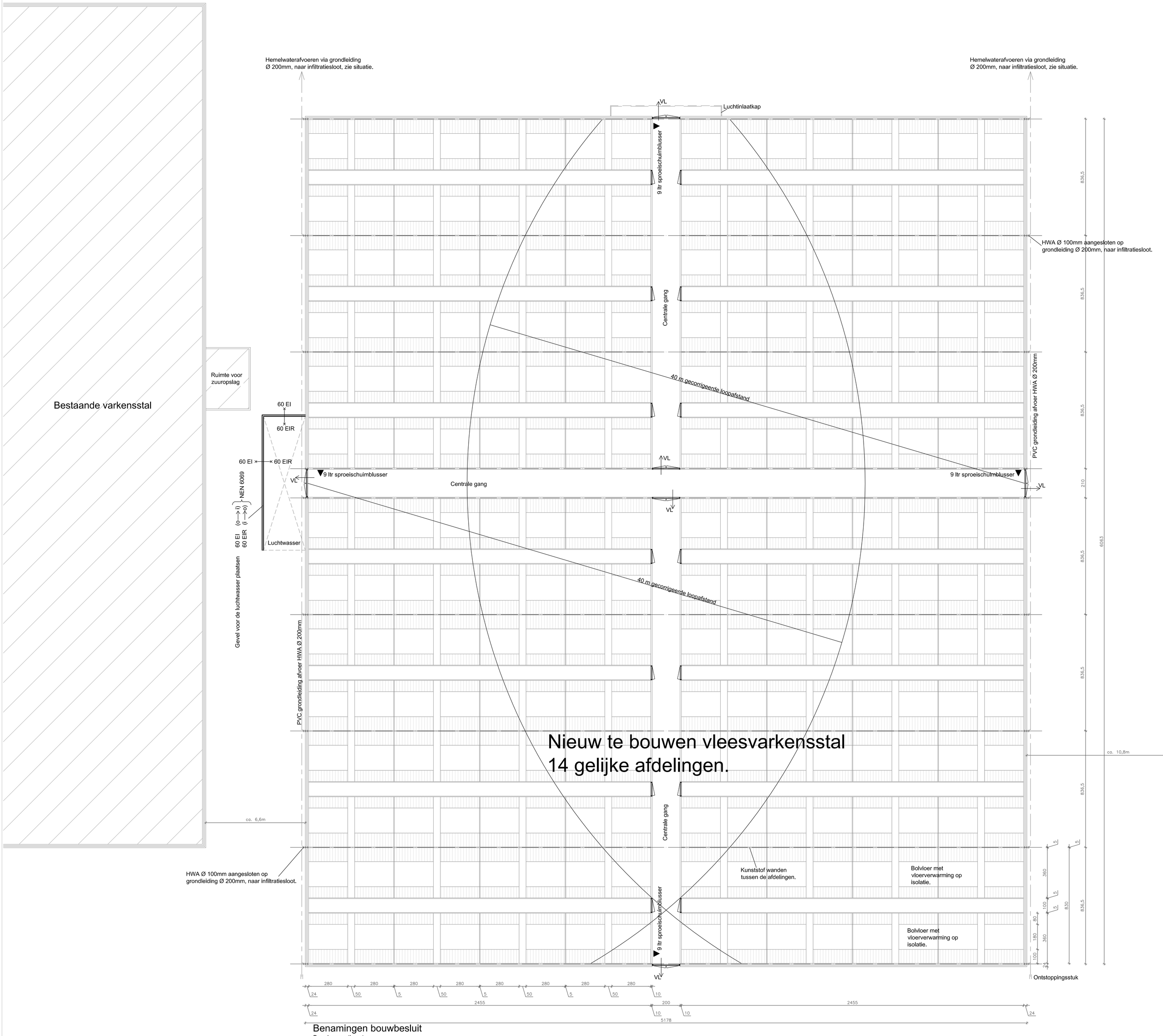


1.1 Materiaalgebruik

Voorwaarden aan het materiaalgebruik zijn:

- Een zijde van een dak en/of een gevel die grenst aan de binnenlucht moet voldoen aan brandklasse B, rookklasse s2 en druppelvorming d0 bepaald volgens NEN-EN 13501-1+A1.
- Een zijde van de gevel die grenst aan de buitenlucht moet voldoen aan brandklasse D bepaald volgens NEN-EN 13501-1+A1.
- Een zijde van een constructieve vloer die grenst aan de binnenlucht moet voldoen aan brandklasse Bfl en rookklasse s1fl bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Op ten hoogste 5 % van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van de NEN 6060-veestal is deze eis niet van toepassing.

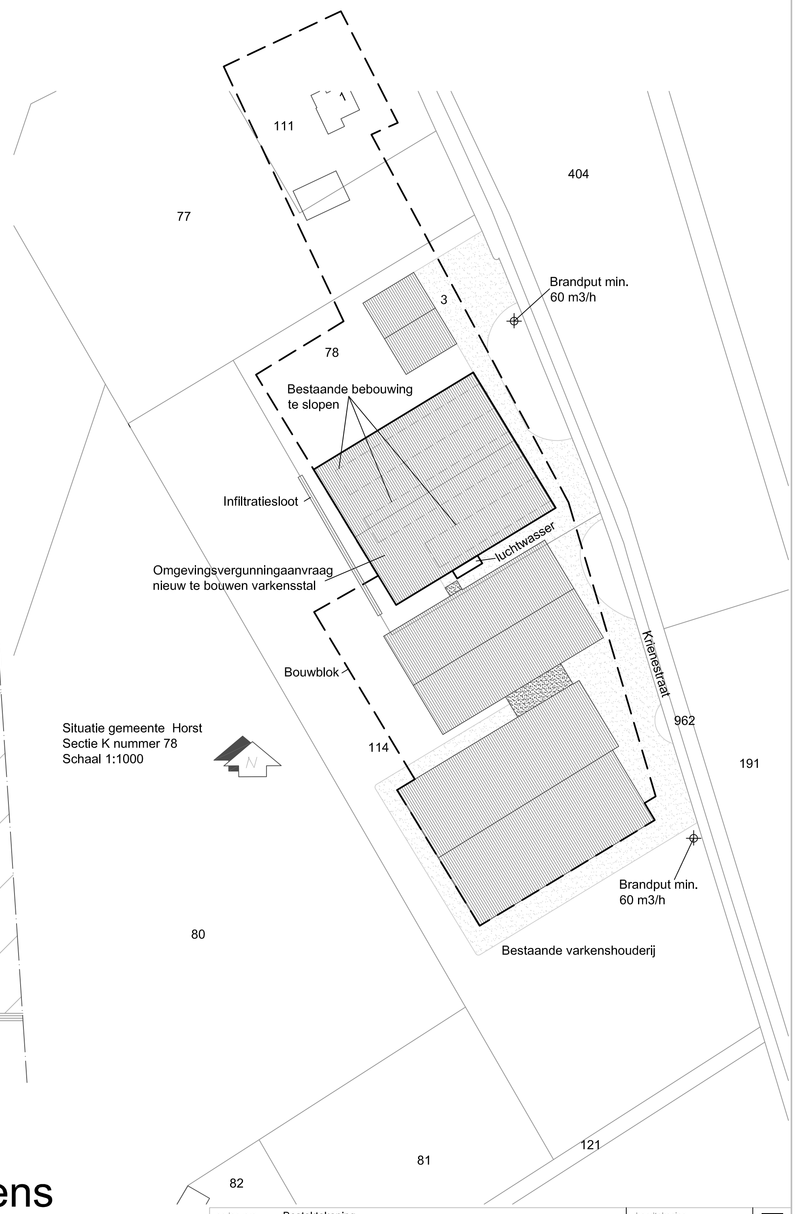
- Een zijde van het dak die grenst aan de buitenlucht moet voldoen aan de kwalificatie 'niet brandgevaarlijk' bepaald volgens NEN 8063.

1.1 Maatregelpakket A voor rundveestal, varkensstal en pluimveestal

Dit maatregelpakket omvat de volgende maatregelen:

a) 1 x per 5 jaar periodieke keuring volgens NTA 8220 (inbegrepen een thermografisch onderzoek van de installaties);
b) elektrische installatie worden aangebracht op een onbrandbare ondergrond die voldoet aan
c) brandklasse A2 of beter zoals bedoeld in NEN-EN 13501-1+A1. De onbrandbare plaat is rondom minimaal 10 mm groter dan de technische installatie;
d) kabels van de installatie worden geleegd in draadgoten tegen ongedierte en er is een verplichting tot afsluiten contract voor ongedierte-bestrijding;
e) verlichting wordt op onbrandbare ondergrond aangebracht die voldoet aan brandklasse A2 of beter volgens NEN-EN 13501-1+A1. De onbrandbare plaat is rondom minimaal 10 mm groter dan de verlichtingsinstallaties;
f) elektromotoren zijn beveiligd tegen overbelasting;
g) werkzaamheden worden zoveel mogelijk uitgevoerd in een werkplaats die gelegen is in een ander brandcompartiment;
h) opnemen van een rookverbod in en rondom de stal;
i) bewustwording van brandrisico's.

OPMERKING Onder bewustwording van brandrisico's wordt verstaan dat de ondernemer kan aantonen dat hij zich meer dan gemiddeld bewust is van veiligheidsrisico's en handelt volgens dit bewustzijn. De ondernemer zou dit bijvoorbeeld kunnen aantonen door zijn opleiding of curriculum op het gebied van brandpreventie en door periodieke brandveiligheidscursussen met de medewerkers van het bedrijf waarin aandacht is voor instructie en oefening (protocol en praktijk).Wanneer de ondernemer deze maatregel als onderdeel van de oplossing indient bij het bevoegd gezag, zal/zeer de inspiling enen goedkeuring verleend moeten worden door de brandweer. Bovendien behoort de frequentie van het toezichtarrangement ineerbij deze maatregel is toegepast door het bevoegd gezag met een interval van 1 x per jaar te worden vastgesteld. Het toezichtarrangement behoort te worden uitgevoerd volgens b.3. NEN 8060 inclemming van het bevoegd gezag is verkrijt



Benamingen bouwbesluit

Brandcompartiment:
Het geheel te zien als één brand-rookcompartiment:
Gebruiksopp. = verblijfsgebied = 3106 m².
Heeft geen eis van een brandslanghaspel vlgs. art. 6.28.
Heeft geen eis van een BMI / OAI vlgs. art. 6.20.

Lichte industrie functie bezetting > 30 m²/persoon.
Bedrijfsmatig Houden Van Dieren (BHVD).
Nader in te delen gebruiksgebied < 40m gecorrigeerde loopafstand.

Voor volledig brandverhaal zie rapport Bureau Veldweg 7741 N01

Kapplan, putten/poeren/funderingsplan, spanten e.d. volgens tekening en berekening constructeur, achteraf aan te leveren na vergunningverlening doch voor start bouw.

onderwerp	Bestektekening	tekening	BLAD 01
project	Nieuw te bouwen varkensstal		
opdrachtgever	Mts. van Dijck - Ewals Peelweg 39, 5813 AD Ysselsteyn Tel: 06-53725149 Email: favandijck@erkensict.nl	schaal : 1 : 100 datum 10 april 2019 gewijzigd 7 juni 2019	
inrichting	Krienestraat 3, 5866 CP Swolgen		
ontwerper	N.A.M. van de Ligt Jacob Poelsweg 35 5966 RA America 077-464 1562	vandeligtadvies BOUWKUNDIG | BRANDSTABIL | TRAINE	
email	info@vandeligtadvies.nl		