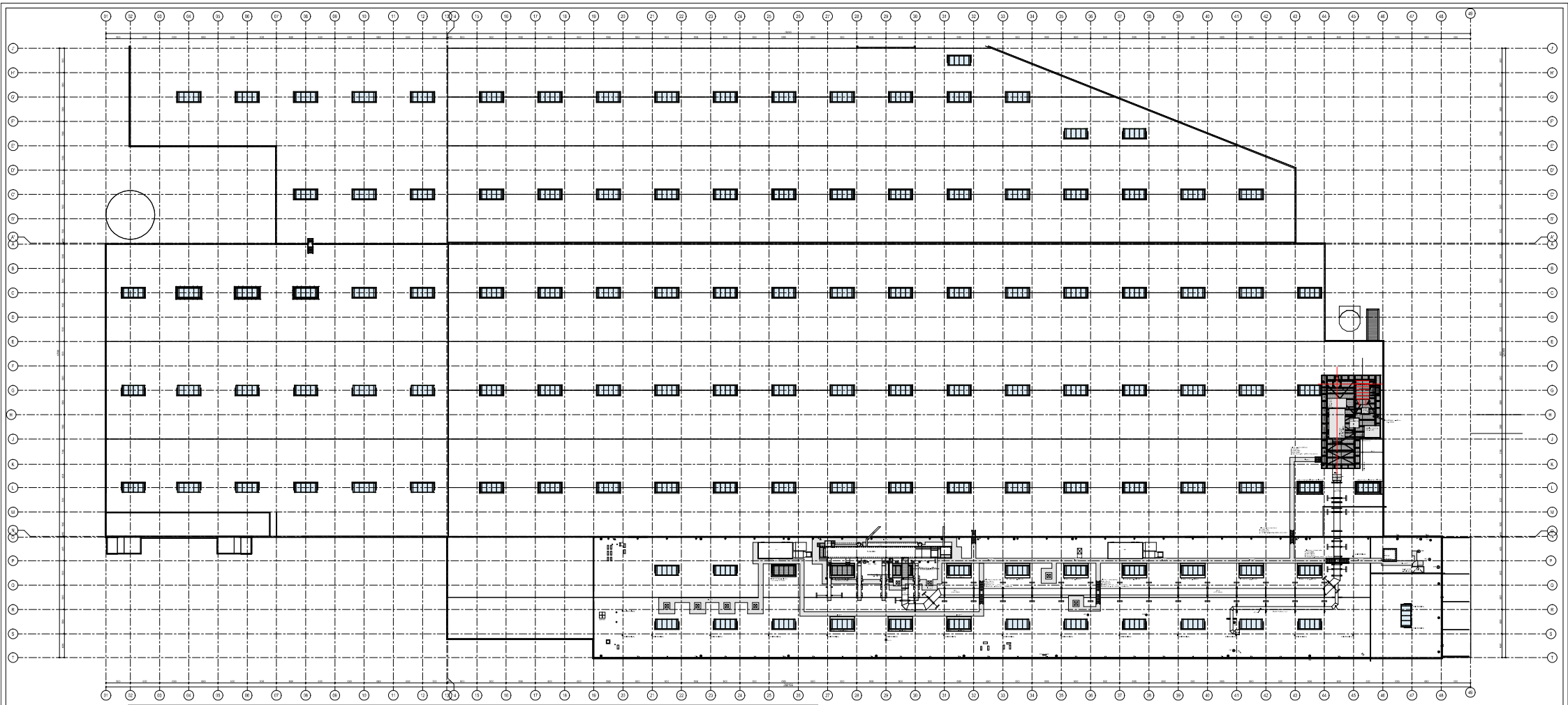

Algemeen

Brand- en rookveiligheid

- De zijde van constructiescheidingen die grenzen aan de brandcellen dienen te voldoen aan brandklasse D en aan rookklasse s2 (welke bepaald volgens NEN-EN 13501-1+A1).
- De zijde van constructiescheidingen die grenzen aan de hoofdvluchtdienen te voldoen aan brandklasse D, rookklasse s2 en druppelklasse d0 (welke bepaald volgens NEN-EN 13501-1+A1).
- De zijde van constructiescheidingen die grenzen aan de vluchtroutecorridor(s) dienen te voldoen aan brandklasse D, rookklasse s2 en druppelklasse d0 (welke bepaald volgens NEN-EN 13501-1+A1).
- De bevestiging van diverse, liggend en hellingsituaties die grenzen aan de binnen- en buitenzijde dienen te voldoen aan brandklasse B-s1,d0 en aan rookklasse s1 (bepaald volgens de NEN-EN 13501-1+A1).
- Alle toegepaste materialen dienen Q_v (overdrachtswaarde materialen) aan de in de NTR-ATA 1000 (- remmende invloed op voertuigen) te voldoen.

Bouwkundig

- Bestaande gebouw, dikte 155mm
- Bestaande prefab wand, dikte 150mm
- Bestaande stalen constructiewand scheidingswand, dikte 100mm
- Staalconstructie o.v. kolommen aanrijbeveiliging

Trappen:

Stalen trap o.v. gemoederde treden
- Optrede: 200 mm
- Aantrede: 200 en 185 mm
- Aantal optreden: 14 en 15 stuks
- Aanlooplijn trap o.v. 4 treden
- Leuningbalustrade: h=900mm - voorzijde traden
- Minimum vrije doorloopbreedte trap: 80 mm
- Brandwerendheid: EI₃₀ tot/met h 1000 mm + deur met brandwerend, sluitmiddel NEN 3311

Rennoo brandweer

- rookvrije trappenhuizen o.v. rookafdeling
- brandmeldsysteem: 30 mtr. (NEN 2535) Bij een volgens tekening, uitmaken van een overal en pictogram volgens NEN 3011, (brandmeldpaneel) aanduiden op de meest voorkomende plaats, van de het handmatig aan te geven melding, (CEN/Pr en een oogarbeidshoek van 1.2m/2.0m) bij gebruikte patroon van 2 brandalarmdrukknoppen.
- PB — persklikbediening, dienen dienen geregeld te kunnen worden, zonder dat hiertoe gebruik gemaakt moet worden van een sleutel.
- AKM — sleutelkoppen van noodverlichting - 1 bij elk tot 4 aansprekpunten
- pictogram/bewegingsbasis: inhoud 0 lt. voorden en pictogram volgens NEN 3011.

Algemeen:

- Het bouwwerk is, algemene begane grondvloer
- We op tekening aangegeven installaties en instituut, installaties uitvoeren volgens opgave installateur.
- Alle ruimten dienen van transparante en rookafdichting overeenkomstig NEN 6068, - NEN/EN 1634 deel 1, 60 (for C) en NEN 1010.
- De rookvrije trappenhuizen dienen binnen 15 seconden na het afvallen van de noodstroom voor gedurende tenminste een minuten een temperatuur van 15 oC en een relatieve vochtigheid van 1 tot de het Koninkrijk te handhaven.
- Alle bouwwerkelementen en installaties overeenkomstig de huidige NEN en Bouwbesluit uitvormen Bouwbesluit 2012.
- Alle ruimten dienen in het werk gezamenlijk te worden.

project	Nieuwbouw constructie voor dakinstallatie aan de Wellesleyberg 1-3 te Hunsel
opdrachtgever	IKO Industrie B.V.
onderwerp	Dak plattegrond
ontwerp	Den Hollander BOUWADVIES EN ONTWERP
adres	Kerkring 17 4791 HG Klundert Tel. 0168-401264 Email Internet:
	4791 HG Klundert 4760 AL Raamsdonk info@denhollander.nl www.denhollander.nl
datum	02-05-2023
tekening datum	15-05-2023
schaal	1:200
tekening	BOUWAANVRAAG
nummer	DH22-193
blad	F311 F