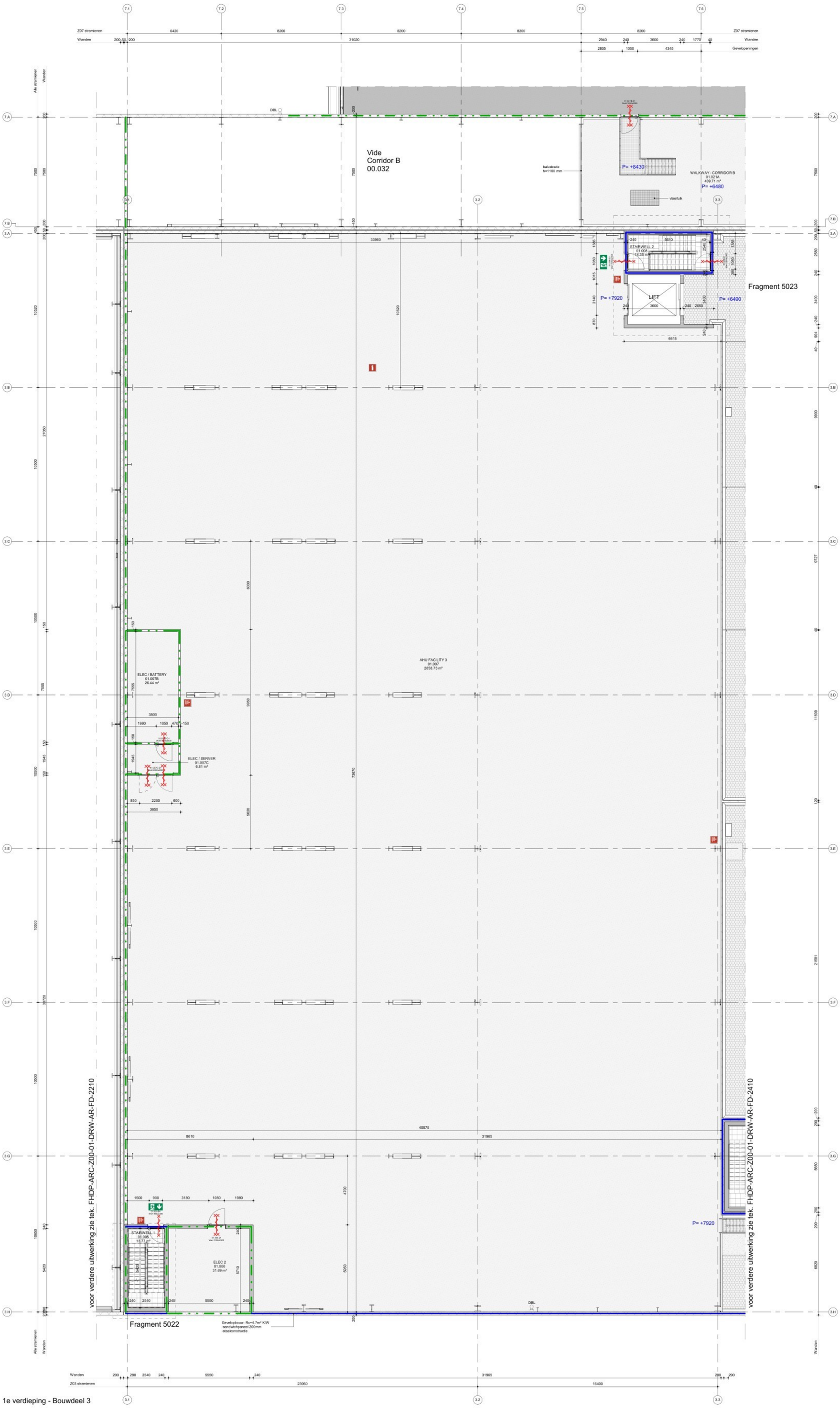


1e verdieping - Bouwdeel 3

1 : 100

Nr	Ruimtenaam	Oppervlakte	Volume
Level 3.01a			
01.009	MACHINE VOID CORRIDOR	375.38 m²	1220.28 m³
01.010	STAIRWELL 3	14.35 m²	69.11 m³
01.011	MCC + ELEC	155.25 m²	683.10 m³
01.012	COLD/DRY PROCESSING ROOM	665.60 m²	2793.71 m³
01.013	COLD/DRY PROCESSING VESTIBULE	278.45 m²	1222.36 m³
01.014	SPARE PARTS CAGE	295.28 m²	2349.29 m³
01.015	VACUUM PUMPS ROOM	36.13 m²	158.61 m³
01.016	INK STORAGE	11.76 m²	92.81 m³
01.017	SPARE PARTS CLERKS / OFFICE	75.61 m²	588.70 m³
01.018	EQUIPEMENT CAGE	225.43 m²	1755.23 m³
01.019	MAINTENANCE WORKSHOP	309.26 m²	2359.06 m³
01.020	INTERSTITIAL SPACE	734.93 m²	5619.87 m³
01.021A	WALKWAY - CORRIDOR B	409.71 m²	2327.17 m³
Level 3.01b			
01.005	STAIRWELL 1	13.77 m²	98.85 m³
01.006	ELEC 2	31.69 m²	226.10 m³
01.007	AHU FACILITY 3	2858.73 m²	18832.51 m³
01.007B	ELEC / BATTERY	26.44 m²	171.73 m³
01.007C	ELEC / SERVER	6.81 m²	44.75 m³
01.008	STAIRWELL 2	14.35 m²	66.17 m³
01.010A	VESTIBULE	9.35 m²	65.43 m³
01.021B	WALKWAY - CORRIDOR B	159.45 m²	695.53 m³
Level 3.R1			
03.001	STAIRWELL 1	13.77 m²	50.66 m³

ALGEMENE BEPALINGEN:

- Peil = bovenkant afgewerkte begane grondvloer = 0.00 = 12.850+NAP
- Maatvoering aangegeven in 'mm'.
- Peilmaten aangegeven in 'mm'.
- Alle aangegeven maten in het werk te controleren c.q. in te meten.
- Toegepaste materialen moeten voldoen aan het bouwbesluit.
- Brandpreventie, brandveiligheid en brandcompartimentering volgens Bouwbesluit en opgave brandtechnisch adviseur EFPC.
- Technische installaties E & W volgens tekeningen en berekeningen installatieadviseur Arcadis.
- Voor alle trappen geldt:
  - optrede = 180 mm
  - aantrede = 280 mm
  - hoogte handrail = 900 mm
  - hoogte balustrade = 1100 mm
  tenzij anders aangegeven
- BENG-berekeningen, daglicht, ventilatie, spui, akoestiek, etc. volgens Bouwbesluit en conform opgave bouwfysisch adviseur Arcadis.
- Beton-, staal- en/of houtconstructies volgens berekening constructeur Arcadis.
- Noodoverlaten conform NEN 6702 en volgens berekening constructeur Arcadis.
- Isoleren conform NEN 1068 en volgens opgave bouwfysisch adviseur Arcadis.
- Isoleren zoals aangegeven per constructieonderdeel conform NPR 5070.
- Geluidsbelasting en geluidswering volgens Bouwbesluit en conform opgave akoestisch adviseur Arcadis.
- Terreininrichting en afwerking (incl. parkeerplaatsen, fietsenstalling, etc.) volgens opgave van terreinadviseur Arcadis.
- Doorvalbeveiliging, algemeen en bij beglazing, conform veiligheidseisen Bouwbesluit en desbetreffende normering.
- Ramen en deuren op de begane grond volgens politiekeurmerk veilig wonen klasse 3, overige verdiepingen klasse 2.
- Rc-waarde: buitengevel: minimaal 4,7 m²K/W
  begane grondvloer: minimaal 3,7 m²K/W
  dak: minimaal 6,3 m²K/W
- U-waarde puien algemeen: Uraam = max. 1,2 W/m²K.
- Voor specifieke gegevens materialen zie kleur- en materiaalstaat.
- Voor alle genoemde normen zijn de laatste uitgegeven versies incl. wijzigingsbladen van toepassing.
- Voor bijbehorende bouwkundige documenten zie documentenlijst.

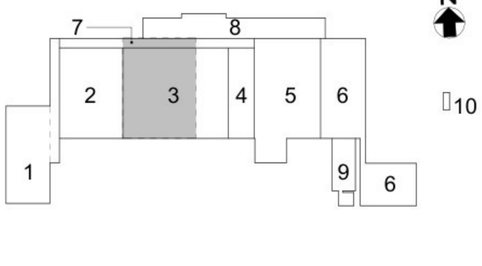
RENVOOI BOUWKUNDIG

- in het werk gestort beton, gewapend
- prefab beton
- metselwerk betonblokken
- geïsoleerde sandwichpanelen
- kalkzandsteen
- voorzetwand, gipskartonplaat op staal regelwerk
- vliesgevel
- doorsnede
- aanrijdbeveiliging
- deur markering (00.000 D1 WxH 1050 x 2300)
- raam markering (00.000 W1 WxH 2260 x 1360)
- metalen aanrijdbeveiliging, gecoat
- metalen aanrijdbeveiliging, RVS
- roostervloer
- roostervloer, dichtgelegd
- betonkolom
- stalen kolom
- stalen ligger

RENVOOI BRANDVEILIGHEID

- zelfsluitend
- 30 min. rookwerend
- 60 min. brandwerend.
- rookscheiding, weerstand tegen rookdoorgang (WRD) van 'Ra'
- brand-/rookscheiding 60 minuten brandwerend en weerstand tegen rookdoorgang (WRD) van 'Ra'
- brandslanghaspel
- draagbaar blustoestel
- aansluiting droge blusleiding
- pictogram 'vluchtweg uit'

PLANVIEW



0 1 2 3 4 5 [m]
SCHAAL 1:100

Versie	Omschrijving	Gecontroleerd	Vrijgegeven	Datum
1	Aanvraag omgevingsvergunning			11-03-2022
2	Aanvraag omgevingsvergunning			19-09-2022

Opdrachtgever

Contact

Projectbureau

ARCADIS
Piet Mondriaanlaan 26
Postbus 220
3800 AE AMERSFOORT
Tel +31 (0)88 426 1261
Fax +31 (0)88 426 1215
info@arcadis.nl
www.arcadis.com

Project

Contact
Onu

Fage Dairy Plant

Projectnummer : 30092886
Fase : Final Design

Beveiligingscategorie:
AS2 - Internal

Onderwerp : **Z00 Bouwdeel 3 en 7**
Plattegrond 1e verdieping
Aanvraag Omgevingsvergunning

Schaal : als aangegeven
Contractnummer : 30092886
Bladformaat : 841x1189mm
Blad : 2310
Status: Vrijgegeven

Tekeningnummer:
FHDP-ARC-Z00-01-DRW-AR-FD-2310

Versie: **2**

Docid: FHDP-ARC-Z00-ZZ-3DM-MR-XX-0002-A1