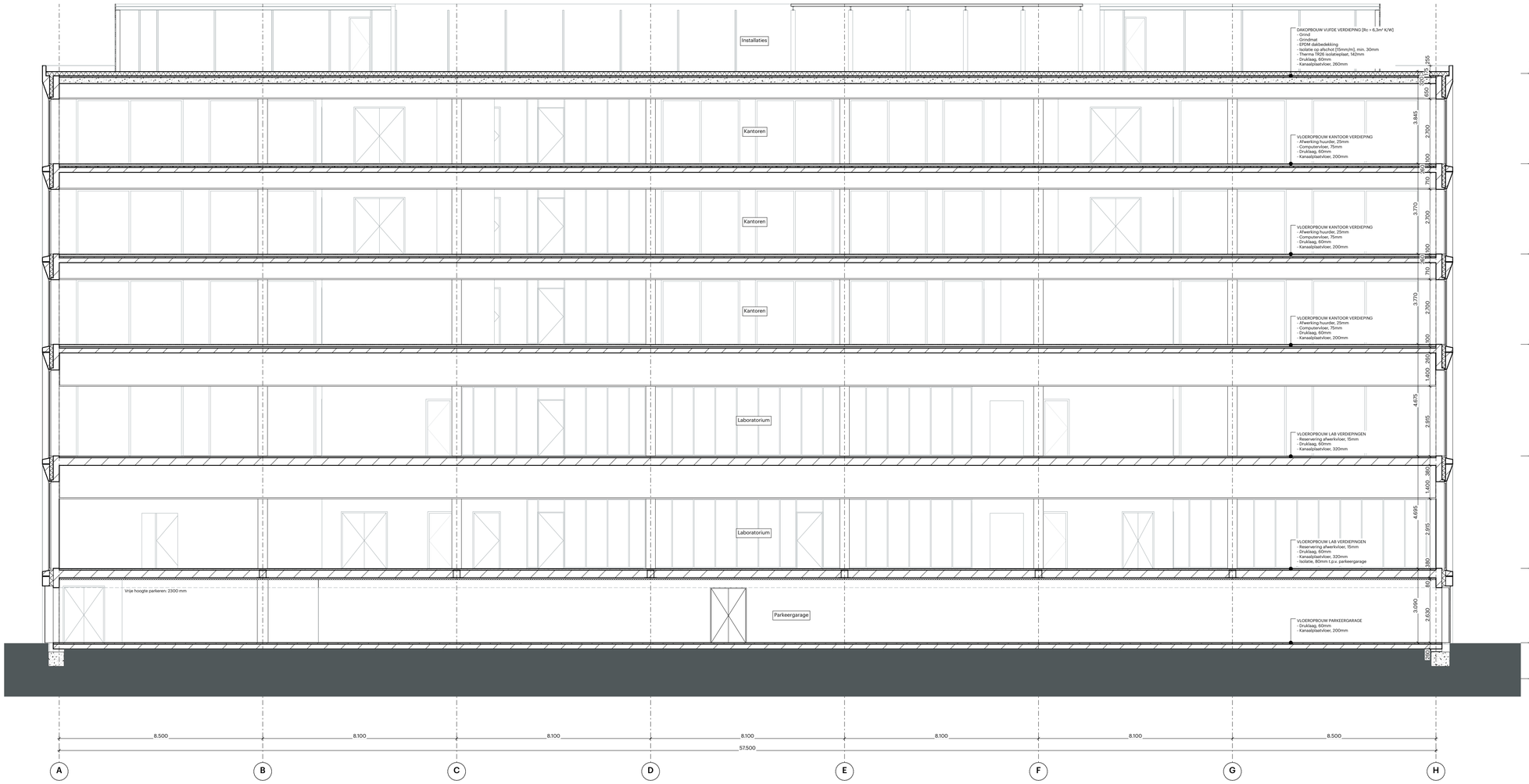


Algemeen:
- PEIL=0, PEIL t.o.v. 0,8+ NAP
Alle maten in het werk te controleren

Bouwfysica conform rapport:
- DGMR: 23-04-2021
Brandwerende voorzieningen conform rapport:
- DGMR: 23-04-2021
Constructie conform berekeningen en tekeningen constructeur:
- Van Rossum: 23-04-2021
Installaties conform berekeningen en tekeningen installateur:
- DVP Smart Concepts en Roodenburg: 23-04-2021

Bouwbesluit 2012:
- Trappen voldoen aan Art. 2.33 t/m 2.36 (zie hieronder)
- Vrije doorgang voldoen aan Art. 4.22:23
- Afscheidingen van vloer, trap en hellingbaan voldoen aan Art. 2.18 t/m 2.20
- Detaillering van gebouw voldoet aan Afdeling 3.17 (Bescherming tegen ongedierte), Art 3.114 t.m 3.116
- Electrische installatie conform NEN 1010 voor laagspanning
- Electrische installatie conform NEN-EN-IEC 61936-1 en NEN-EN 50522 voor hoogspanning
- Gasinstallatie conform NEN 1078
- Drinkwatervoorziening conform NEN 1006
- Warmwatervoorziening conform NEN 1006
- Afvoervoorziening voor afvalwater conform NEN 3215
- Vluchtroutesaanduiding conform NEN 6088 en art. 5.2 t/m 5.6 van NEN-EN 1838
- Aanduiding blusmiddelen conform NEN 3011
- Scheidingsconstructies van sanitaire ruimten waterdicht conform NEN 2778
- Volumestromen en thermisch comfort ventilatievoorzieningen conform NEN 1087
- Deur meterkasten voorzien van rooster
- Luchttoevoer en rookgasafvoer stooktoestel conform NEN 2757
- Rc-waarden conform details

Minimale eisen trappen trappen (dimensionering cf. tekening):

leuningen:	800 tot 1000+ tov. voorkant trede
balustrade:	min.1000+ vloerpeil (hoogte tov. naastgelegen vloer < 13 m.)
	min.1200+ vloerpeil (hoogte tov. naastgelegen vloer > 13 m.)
	tussenruimte spijlen max. 100 mm
	geen opstapmogelijkheid tussen 200 tot 700+ vloerpeil
bordes:	min. 800x800
hoogte:	max. 4000 mm zonder tussenbordes

	Kantoorfunctie	Andere gebruiksfunctie/noodtrap	
aantrede:	min. 185 mm	aantrede:	min. 185 mm
optrede:	max. 210 mm	optrede:	max. 210 mm
breedte:	min. 850 mm	breedte:	min. 850 mm

Renvooien

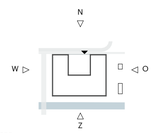
Brand
- 60 — 60 min WBDBO
- 30 — 30 min WBDBO
- 30 min zelfsluitend
- 60 min zelfsluitend
- BWP brandweerpaneel
- NP nevenpaneel
- NV noodverlichting
- BH brandslanghaspel, 30m
- B droge blusleiding
- sleutelbuis of -kluis
- brandweer ingang
- vluchtwegaanduiding, voorzien van transparantverlichting

Wanden
- 21 100mm_alu-sp_[100]
- 21 150mm_iso-gp_[125-25]
- 21 235mm_alu-vzw_[235]
- 21 320mm_alu-sp_[350]
- 21 320mm_iso_kzst[120_200]
- 21 370mm_iso_beton[120_250]
- 22 Vliesgevel interieur
- ALG - BUITEN
- ALG - GLAS
- KZ 100
- KZ 120
- KZ 150
- Steen - Kalkzandsteen

Vloeren
- 23 380mm_betdrukl_[320-60]
- 23 260mm_betdrukl_[200-60]
- 23 320mm_betdrukl_[260-60]
- 23 527mm_staalplt-iso-drain-filter-substr_[200-142-50-15-120]
- 23 360mm_iso-betdrukl_[100-200-60]
- ALG - BINNEN
- 23 275mm_betdrukl_[200-75]
- ALG - GLAS
- Beton C
- 23 527mm_staalplt-iso-iso-sp-sp-ht_[200-142-75-80-30]

WijzID	Wijziging

POWERHOUSE



N

Adres
Emmy Noetherweg, [nummer n.t.b.]
Leiden, Nederland
Kadastraal nr: 4606

Afmeting
3859 m²

Project
1910 Janssen Bioscience Leiden

Opdrachtgever
RED COMPANY

Fase
Omgevingsvergunning

Status
DEFINITIEF

Formaat

Schaal
1:100

Datum
23-04-2021

Revisie Datum
-

Onderwerp
Doorsnede A-A

OV.201

Algemeen:
- PEIL=0, PEIL t.o.v. 0,8+ NAP
Alle maten in het werk te controleren

Bouwfysica conform rapport:
- DGMR: 23-04-2021
Brandwerende voorzieningen conform rapport:
- DGMR: 23-04-2021
Constructie conform berekeningen en tekeningen constructeur:
- Van Rossum: 23-04-2021
Installaties conform berekeningen en tekeningen installateur:
- DVP Smart Concepts en Roodenburg: 23-04-2021

Bouwbesluit 2012:
- Trappen voldoen aan Art. 2.33 t/m 2.36 (zie hieronder)
- Vrije doorgang voldoen aan Art. 4.22:23
- Afscheidingen van vloer, trap en hellingbaan voldoen aan Art. 2.18 t/m 2.20
- Detaillering van gebouw voldoet aan Afdeling 3.17 (Bescherming tegen ongedierte), Art 3.114 t.m 3.116
- Electrische installatie conform NEN 1010 voor laagspanning
- Electrische installatie conform NEN-EN-IEC 61936-1 en NEN-EN 50522 voor hoogspanning
- Gasinstallatie conform NEN 1078
- Drinkwatervoorziening conform NEN 1006
- Warmwatervoorziening conform NEN 1006
- Afvoervoorziening voor afvalwater conform NEN 3215
- Vluchtrouteaanduiding conform NEN 6088 en art. 5.2 t/m 5.6 van NEN-EN 1838
- Aanduiding blusmiddelen conform NEN 3011
- Scheidingsconstructies van sanitaire ruimten waterdicht conform NEN 2778
- Volumestromen en thermisch comfort ventilatievoorzieningen conform NEN 1087
- Deur meterkasten voorzien van rooster
- Luchttoevoer en rookgasafvoer stooktoestel conform NEN 2757
- Rc-waarden conform details

Minimale eisen trappen trappen (dimensionering cf. tekening):

leuningen:	800 tot 1000+ tov. voorkant trede
balustrade:	min.1000+ vloerpeil (hoogte tov. naastgelegen vloer < 13 m.)
	min.1200+ vloerpeil (hoogte tov. naastgelegen vloer > 13 m.)
	tussenruimte spijlen max. 100 mm
	geen opstapmogelijkheid tussen 200 tot 700+ vloerpeil
bordes:	min. 800x800
hoogte:	max. 4000 mm zonder tussenbordes

	Kantoorfunctie	Andere gebruiksfunctie/noodtrap	
aantrede:	min. 185 mm	aantrede:	min. 185 mm
optrede:	max. 210 mm	optrede:	max. 210 mm
breedte:	min. 850 mm	breedte:	min. 850 mm

Renvooien

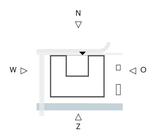
Brand
- 60 min WBDBO
- 30 min WBDBO
- 30 min zelfsluitend
- 60 min zelfsluitend
- brandweerpaneel
- nevenpaneel
- noodverlichting
- brandslanghaspel, 30m
- droge blusleiding
- sleutelbuis of -kluis
- brandweer ingang
- vluchtwegaanduiding, voorzien van transparantverlichting

Wanden
- 21 100mm_alu-sp_[100]
- 21 150mm_iso-gp_[125-25]
- 21 235mm_alu-vzw_[235]
- 21 320mm_alu-sp_[350]
- 21 320mm_iso_kzst[120_200]
- 21 370mm_iso_beton[120_250]
- 22 Vliesgevel interieur
- ALG - BUITEN
- ALG - GLAS
- KZ 100
- KZ 120
- KZ 150
- Steen - Kalkzandsteen

Vloeren
- 23 380mm_betdrukl_[320-60]
- 23 260mm_betdrukl_[200-60]
- 23 320mm_betdrukl_[260-60]
- 23 527mm_staalplt-isodrain-filtersubstr_[200-142-50-15-120]
- 23 360mm_iso-betdrukl_[100-200-60]
- ALG - BINNEN
- 23 275mm_betdrukl_[200-75]
- ALG - GLAS
- Beton C
- 23 527mm_staalplt-isoiso-sp-sp-ht_[200-142-75-80-30]

WijzID	Wijziging

POWERHOUSE



N

Adres
Emmy Noetherweg, [nummer n.t.b.]
Leiden, Nederland
Kadastraal nr: 4606

Afmeting
3859 m²

Project
1910 Janssen Bioscience Leiden

Opdrachtgever
RED COMPANY

Fase
Omgevingsvergunning

Status
DEFINITIEF

Formaat

Schaal
1:100

Datum
23-04-2021

Revisie Datum
-

Onderwerp
Doorsnede B-B

OV.202

Algemeen:
- PEIL=0, PEIL t.o.v. 0,8+ NAP
Alle maten in het werk te controleren

Bouwfysica conform rapport:
- DGMR: 23-04-2021
Brandwerende voorzieningen conform rapport:
- DGMR: 23-04-2021
Constructie conform berekeningen en tekeningen constructeur:
- Van Rossum: 23-04-2021
Installaties conform berekeningen en tekeningen installateur:
- DVP Smart Concepts en Roodenburg: 23-04-2021

Bouwbesluit 2012:
- Trappen voldoen aan Art. 2.33 t/m 2.36 (zie hieronder)
- Vrije doorgang voldoen aan Art. 4.22:23
- Afscheidingen van vloer, trap en hellingbaan voldoen aan Art. 2.18 t/m 2.20
- Detaillering van gebouw voldoet aan Afdeling 3.17 (Bescherming tegen ongedierte), Art 3.114 t.m 3.116
- Electrische installatie conform NEN 1010 voor laagspanning
- Electrische installatie conform NEN-EN-IEC 61936-1 en NEN-EN 50522 voor hoogspanning
- Gasinstallatie conform NEN 1078
- Drinkwatervoorziening conform NEN 1006
- Warmwatervoorziening conform NEN 1006
- Afvoervoorziening voor afvalwater conform NEN 3215
- Vluchtrouteaanduiding conform NEN 6088 en art. 5.2 t/m 5.6 van NEN-EN 1838
- Aanduiding blusmiddelen conform NEN 3011
- Scheidingsconstructies van sanitaire ruimten waterdicht conform NEN 2778
- Volumestromen en thermisch comfort ventilatievoorzieningen conform NEN 1087
- Deur meterkasten voorzien van rooster
- Luchttoevoer en rookgasafvoer stooktoestel conform NEN 2757
- Rc-waarden conform details

Minimale eisen trappen trappen (dimensionering cf. tekening):

leuningen:	800 tot 1000+ tov. voorkant trede
balustrade:	min.1000+ vloerpeil (hoogte tov. naastgelegen vloer < 13 m.)
	min.1200+ vloerpeil (hoogte tov. naastgelegen vloer > 13 m.)
	tussenruimte spijlen max. 100 mm
	geen opstapmoegelijkheid tussen 200 tot 700+ vloerpeil
bordes:	min. 800x800
hoogte:	max. 4000 mm zonder tussenbordes

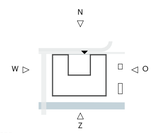
	Kantoorfunctie		Andere gebruiksfunctie/noodtrap
aantrede:	min. 185 mm	aantrede:	min. 185 mm
optrede:	max. 210 mm	optrede:	max. 210 mm
breedte:	min. 850 mm	breedte:	min. 850 mm

Renvooien

Brand		Wanden		Vloeren	
— · — · — 60 —	60 min WBDBO		21 100mm_alu-sp_[100]		23 380mm_bet-druk_[320-60]
— · — · — 30 —	30 min WBDBO		21 150mm_iso-gp_[125-25]		23 260mm_bet-druk_[200-60]
	30 min zelfsluitend		21 235mm_alu-vzw_[235]		23 320mm_bet-druk_[260-60]
	60 min zelfsluitend		21 320mm_iso-sp_[350]		23 527mm_staalplt-iso-drain-filter-substr_[200-142-50-15-120]
DAP	brandweerpaneel		21 320mm_iso_kzst[120_200]		23 360mm_iso-bet-druk_[100-200-60]
NP	nevenpaneel		21 370mm_iso_beton[120_250]		ALG - BINNEN
NV	noodverlichting		22 Vliesgevel interieur		23 275mm_bet-druk_[200-75]
BH	brandslanghaspel, 30m		ALG - BUITEN		ALG - GLAS
B	droge blusleiding		ALG - GLAS		Beton C
	sleutelbuis of -kluis		KZ 100		23 527mm_staalplt-iso-iso-sp-sp-ht_[200-142-75-80-30]
	brandweer ingang		KZ 120		
	vluchtwegaanduiding, voorzien van transparantverlichting		KZ 150		
			Steen - Kalkzandsteen		

WijzID	Wijziging

POWERHOUSE



N

Adres
Emmy Noetherweg, [nummer n.t.b.]
Leiden, Nederland
Kadastraal nr: 4606

Afmeting
3859 m²

Project
1910 Janssen Bioscience Leiden

Opdrachtgever
RED COMPANY

Fase
Omgevingsvergunning

Status
DEFINITIEF

Formaat

Schaal
1:100

Datum
23-04-2021

Revisie Datum
-

Onderwerp
Doorsnede C-C

OV.203