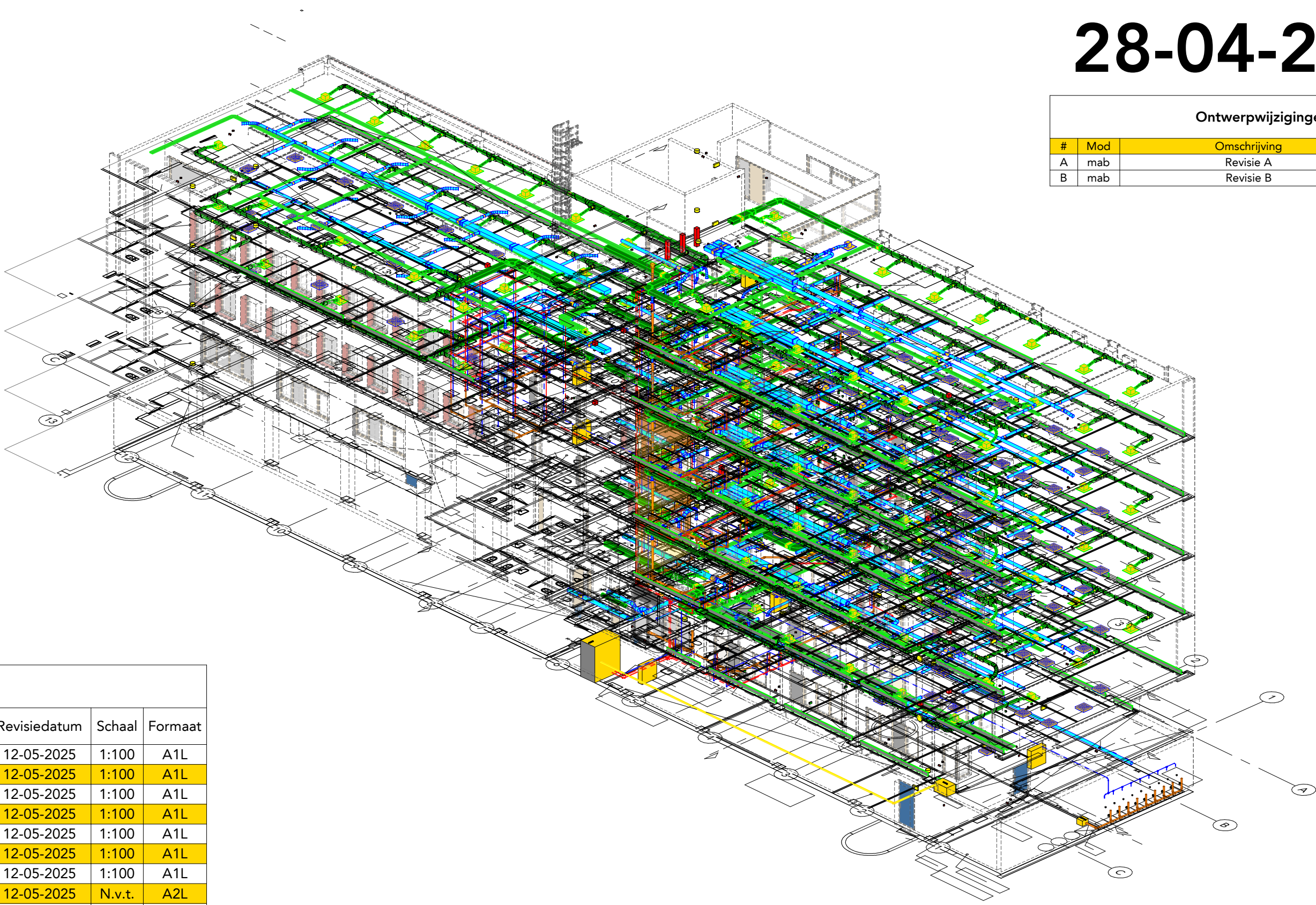


Projectgegevens:

Projectnaam: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Project Adres: Schuttersveld 6-36, Leiden
Opdrachtgever: Gemeente Leiden
Modelleur: W+D
Fase: DO

Installatietekeningen voor DO

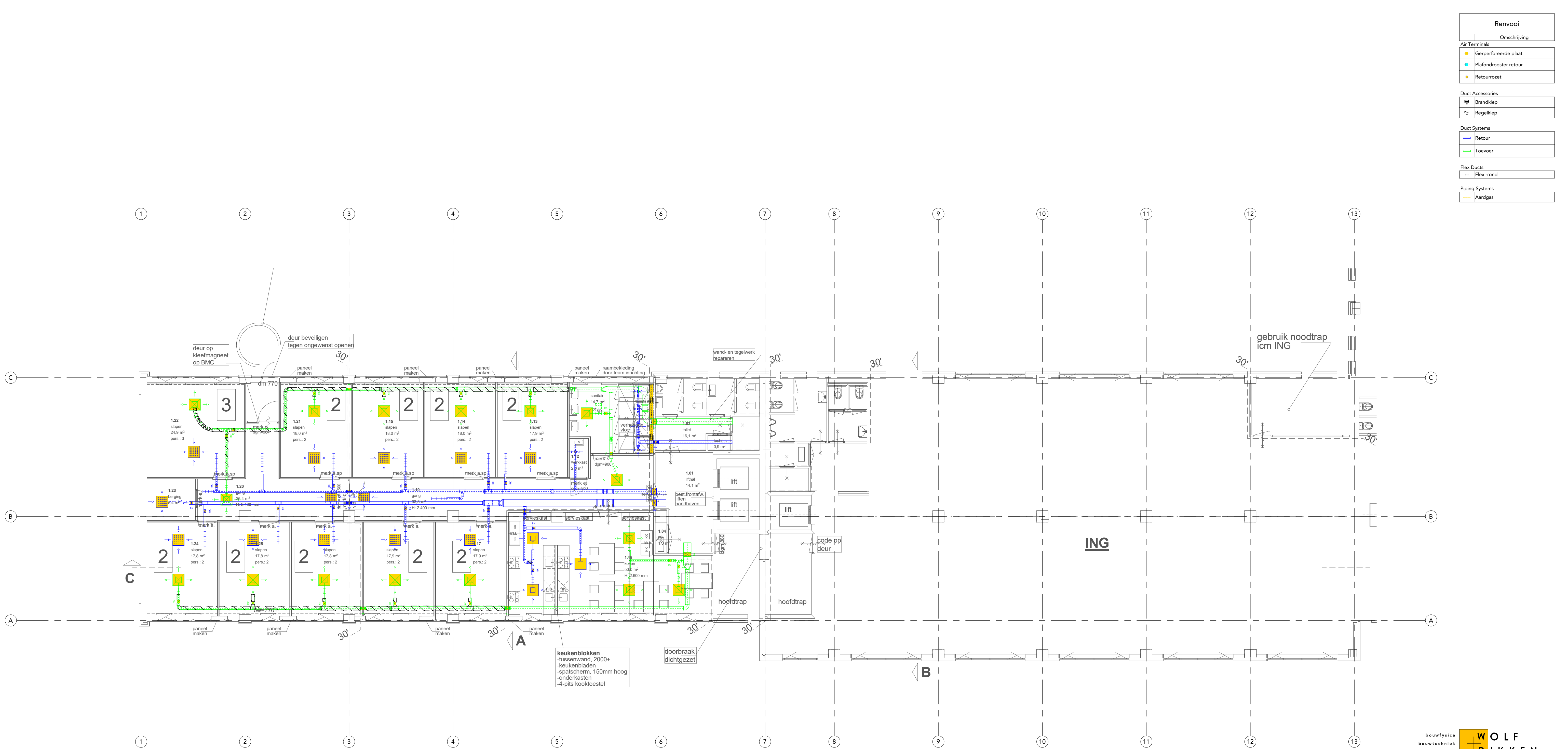
Datum:
28-04-2025



Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025

Tekeningenlijst								
Tekeningnummer	Verdieping	Onderwerp	Fase	Datum	Huidige Revisie	Revisiedatum	Schaal	Formaat
49-PLG-0-00	Werktuigbouwkundige installaties	Begane grond	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
49-PLG-0-01	Werktuigbouwkundige installaties	1e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
49-PLG-0-02	Werktuigbouwkundige installaties	2e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
49-PLG-0-03	Werktuigbouwkundige installaties	3e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
49-PLG-0-04	Werktuigbouwkundige installaties	4e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
49-PLG-0-05	Werktuigbouwkundige installaties	5e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
49-PLG-0-K1	Werktuigbouwkundige installaties	Kelder	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
49-SCH-0-01	Principeschema	Luchtbehandeling	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	N.v.t.	A2L
49-SCH-0-02	Principeschema	Tapwater	DO	28-04-2025	A	07-05-2025	N.v.t.	A3L
51-PLG-0-00	Afvoer- en waterinstallaties	Begane grond	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
51-PLG-0-01	Afvoer- en waterinstallaties	1e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
51-PLG-0-02	Afvoer- en waterinstallaties	2e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
51-PLG-0-03	Afvoer- en waterinstallaties	3e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
51-PLG-0-04	Afvoer- en waterinstallaties	4e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
51-PLG-0-05	Afvoer- en waterinstallaties	5e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
51-PLG-0-K1	Afvoer- en waterinstallaties	Kelder	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-PLG-0-00	Elektrotechnische installaties	Begane grond	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-PLG-0-01	Elektrotechnische installaties	1e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-PLG-0-02	Elektrotechnische installaties	2e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-PLG-0-03	Elektrotechnische installaties	3e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-PLG-0-04	Elektrotechnische installaties	4e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-PLG-0-05	Elektrotechnische installaties	5e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-PLG-0-06	Elektrotechnische installaties	6e Verdieping	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-PLG-0-K1	Elektrotechnische installaties	Kelder	DO	28-04-2025	B	12-05-2025	1:100	A1L
70-SCH-0-01	Principeschema	Blokschema hoofdvoedingen/Installatieschema HKL	DO	28-04-2025			N.v.t.	A1L





Renvooi	
	Omschrijving
Air Terminals	
	Gerperforeerde plaat
	Piafandrooster retour
	Retourrozet
Duct Accessories	
	Brandklep
	Regelklep
Duct Systems	
	Retour
	Toevoer
Flex Ducts	
	Flex -rond
Piping Systems	
	Aardgas



Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Fase
DO

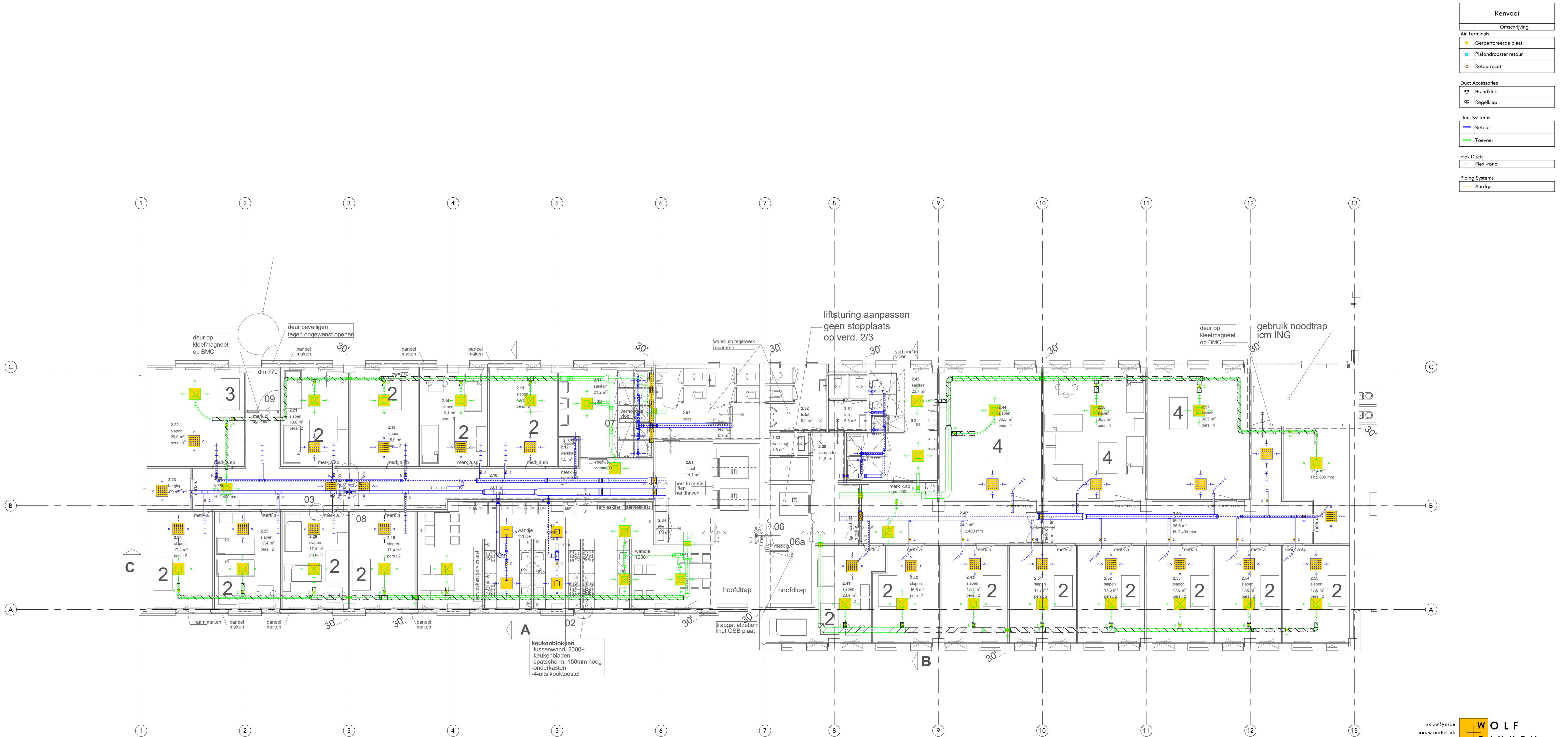
Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Werktuigbouwkundige installaties
1e Verdieping

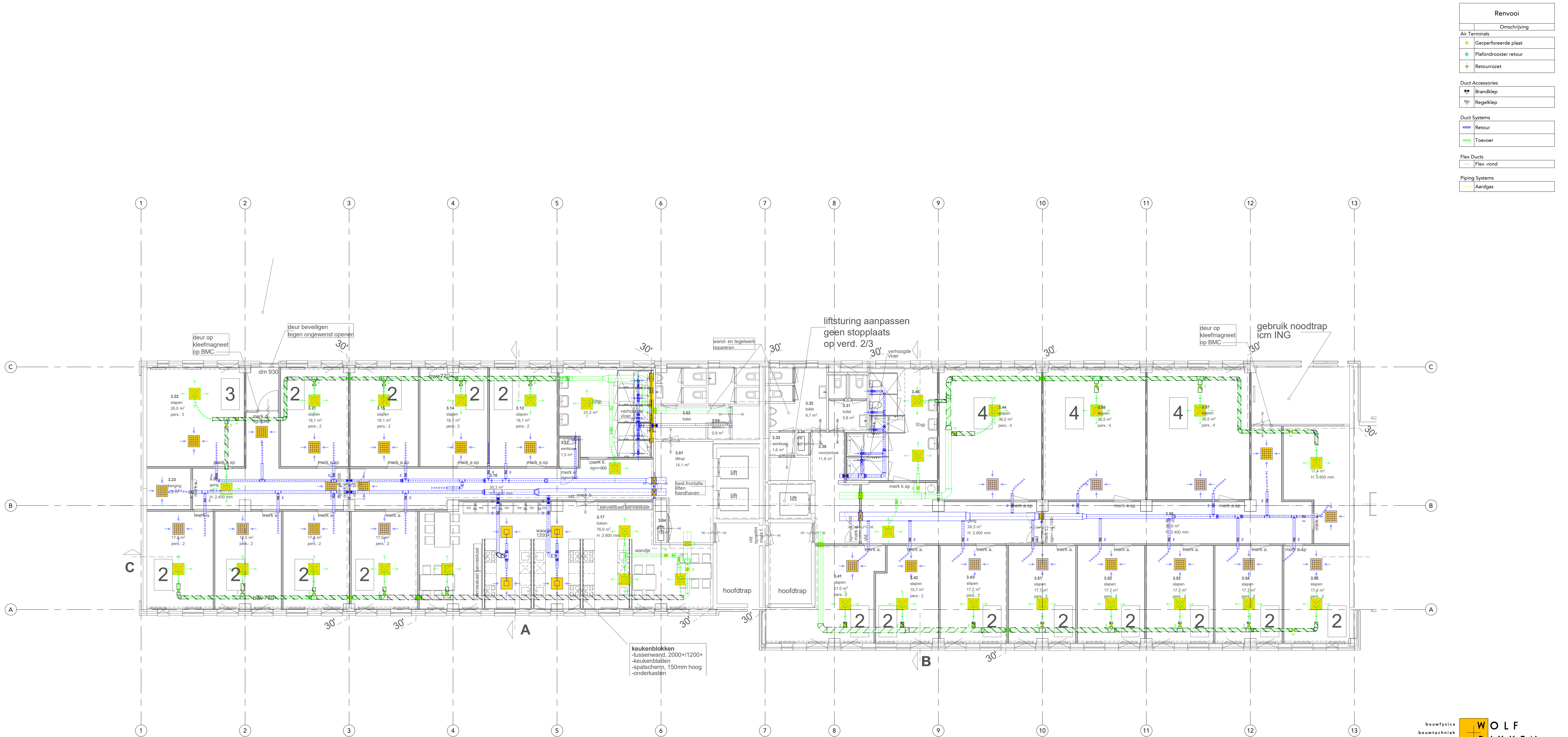
Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 49-PLG-0-01
Datum: 28-04-2025
Schaa: 1:100
Formaat: A1L
Getekend: sho

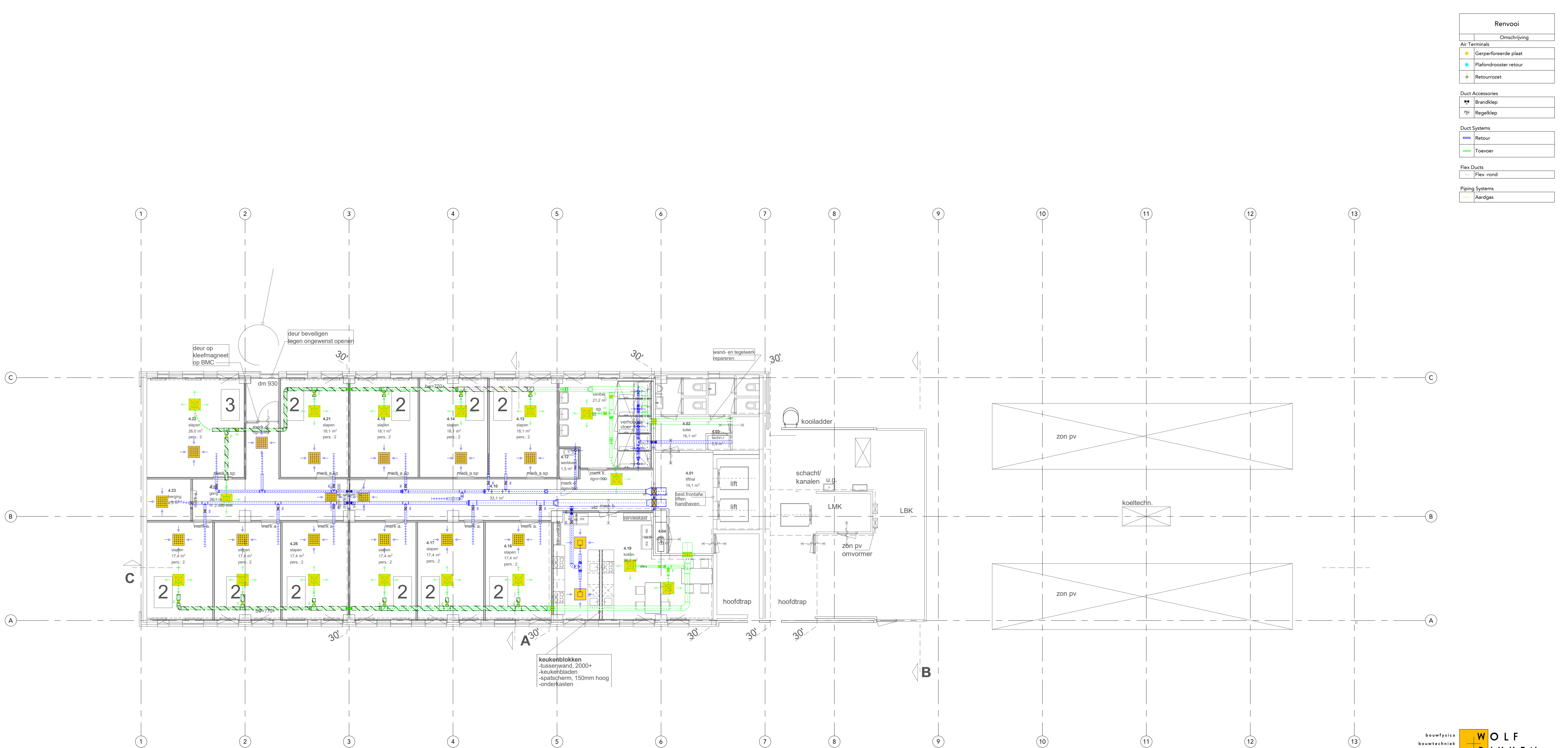
Linkgegevens
No Revisi/EC Link
DO-1e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025

Ontwerpwiizigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025







Renvooi	
Omschrijving	
Air Terminals	
■	Gerperforeerde plaat
■	Plafondrooster retour
●	Retourrozet
Duct Accessories	
■	Brandklep
■	Regelklep
Duct Systems	
■	Retour
■	Toevoer
Flex Ducts	
■	Flex -rond
Piping Systems	
■	Aardgas



Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Fase
DO

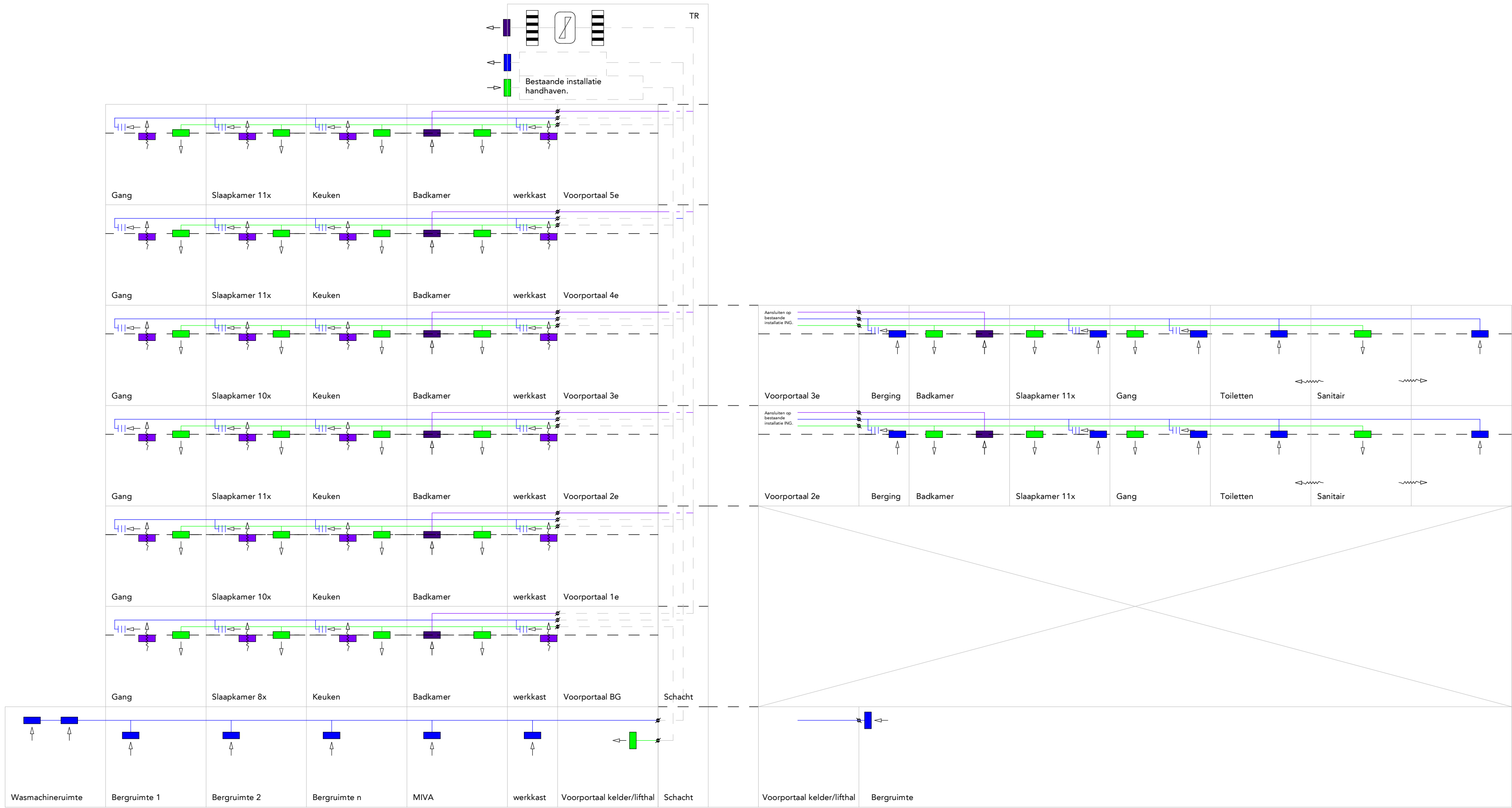
Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Werktuigbouwkundige installaties
5e Verdieping

Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 49-PLG-0-05
Datum: 28-04-2025
Schaa: 1:100
Formaat: A1L
Getekend: sho

Linkgegevens
No Revisi/EC Link
DO-5e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Fase
DO

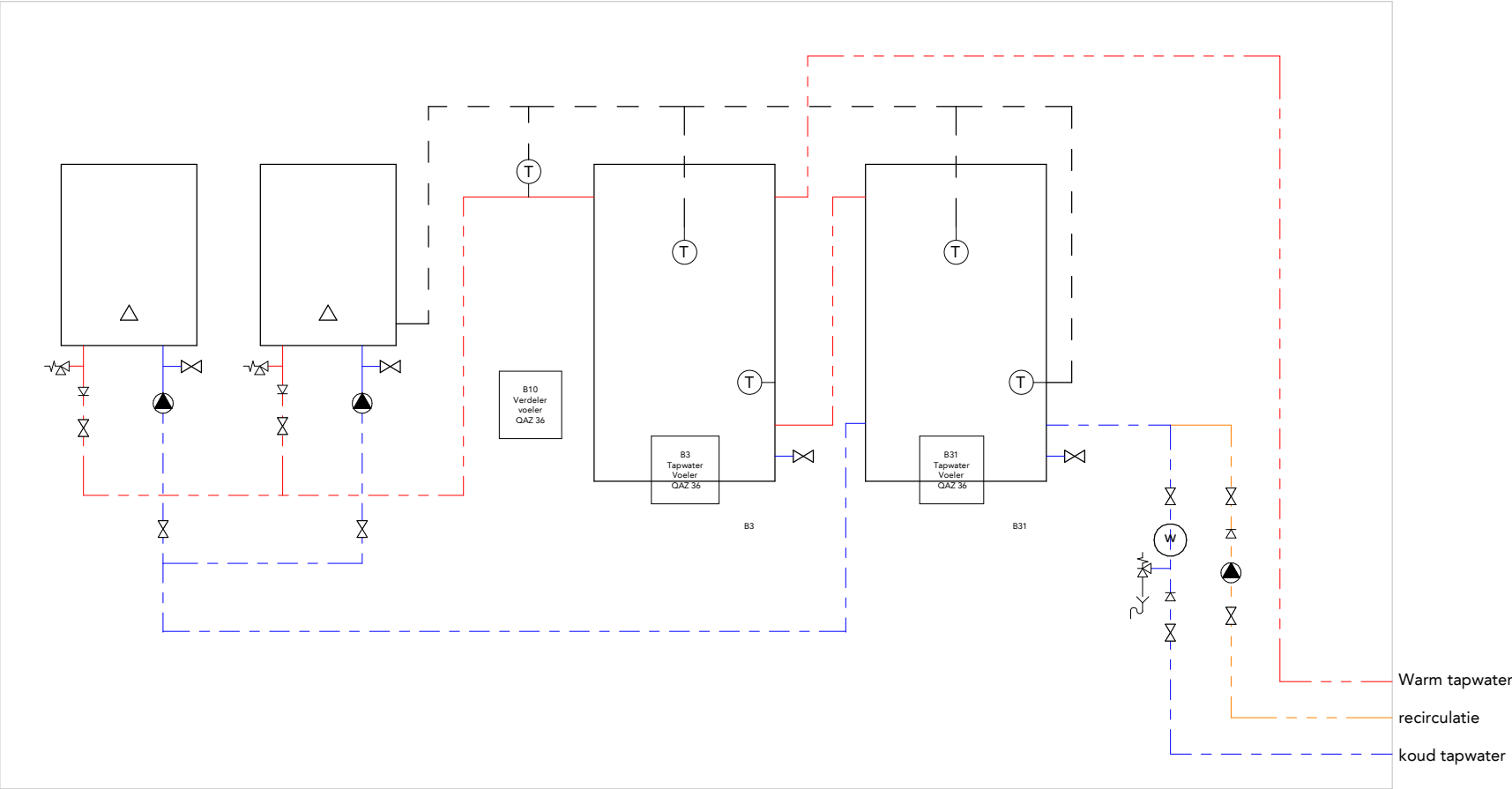
Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Principeschema
Luchtbehandeling

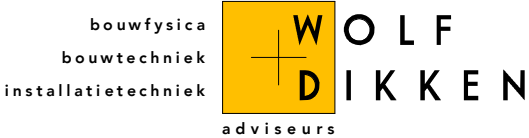
Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 49-SCH-0-01
Datum: 28-04-2025
Schaal: N.v.t.
Formaat: A2L
Getekend: sho

Linkgegevens
No Revit/IFC Link

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



- Let op!**
- De diameters van de gezamenlijk leidingen tussen de ketels en voorraadvat, dienen minimaal dezelfde afmetingen te krijgen als de aansluitingen van het voorraadvat met een maximale lengte weerstand van 10 mtr. Ketel aansluitingen dezelfde diameter als de ketel.
 - De tapwatervoeler B3 (inschakel) en B31 (uitschakel) kunnen afhankelijk van het systeem op verschillende plaatsen in de voorraadvaten worden gemonteerd.



Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Fase
DO

Opdrachtgever
Gemeente Leiden

Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Principeschema
Tapwater

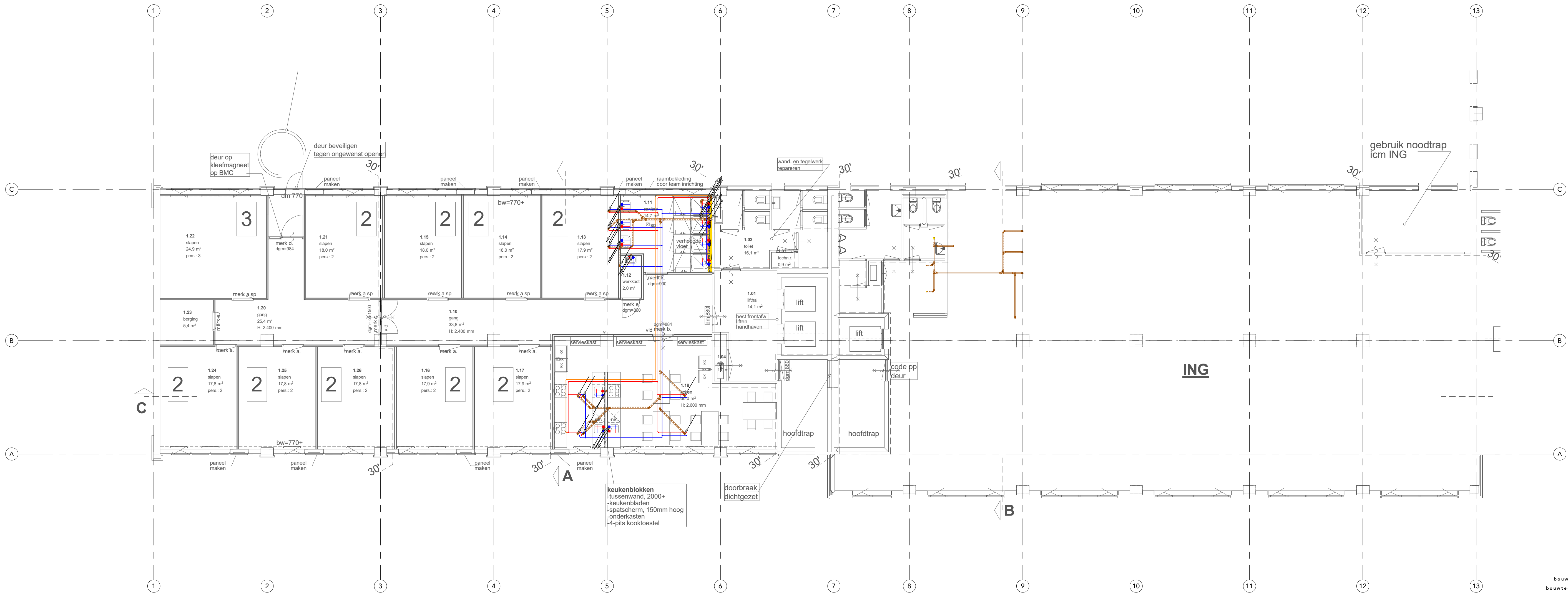
Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 49-SCH-0-02
Datum: 28-04-2025
Schaal: N.v.t.
Formaat: A3L
Getekend: sho

Linkgegevens
No Revit/IFC Link

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025



Renvooi	
Omschrijving	
Piping Systems	
----	Koud tapwater
----	Vuilwater afvoer
----	Warm tapwater
----	Warm tapwatercirculatieleiding
Plumbing Fixtures	
↑↓	KW-WW-tappunt



Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Fase
DO

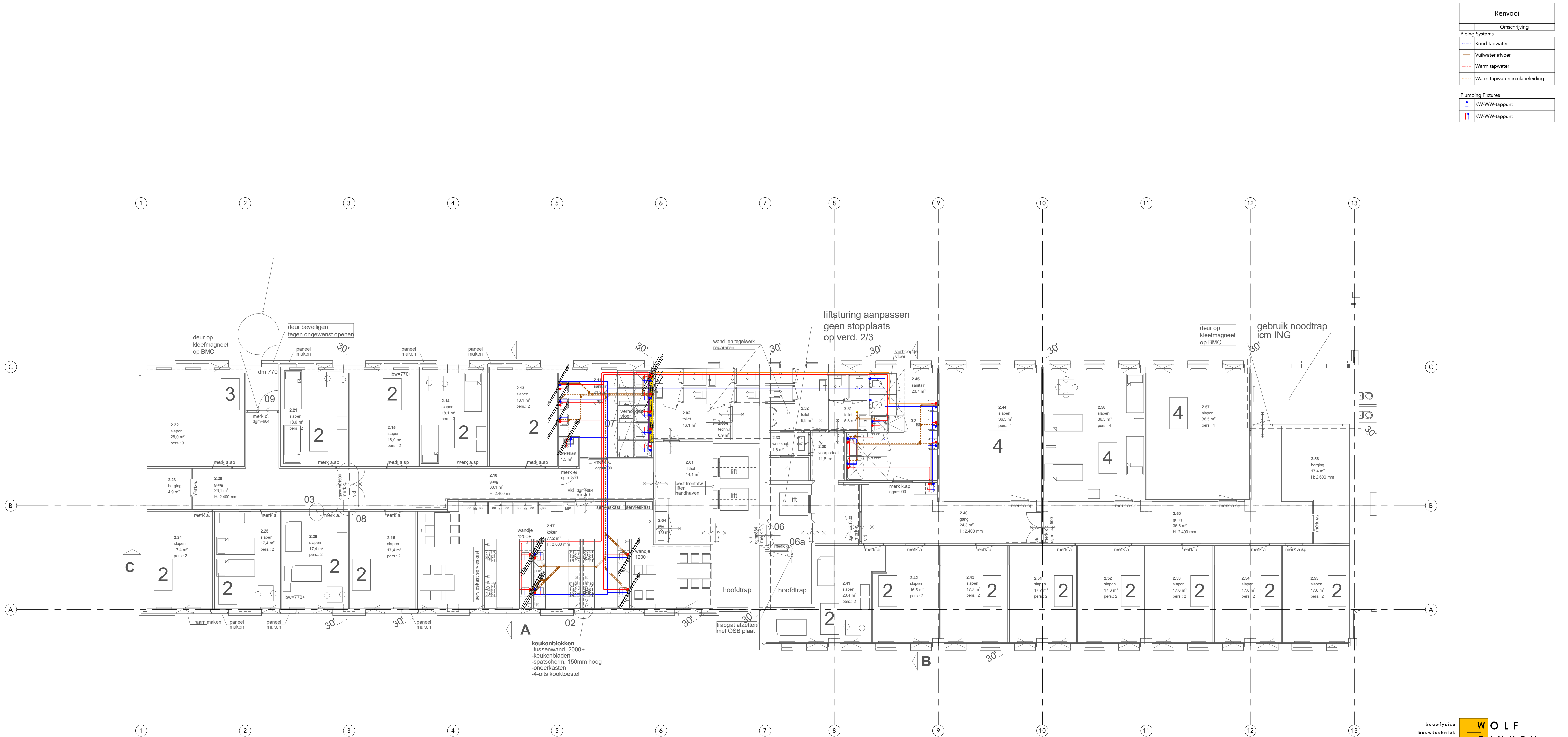
Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Afvoer- en waterinstallaties
1e Verdieping

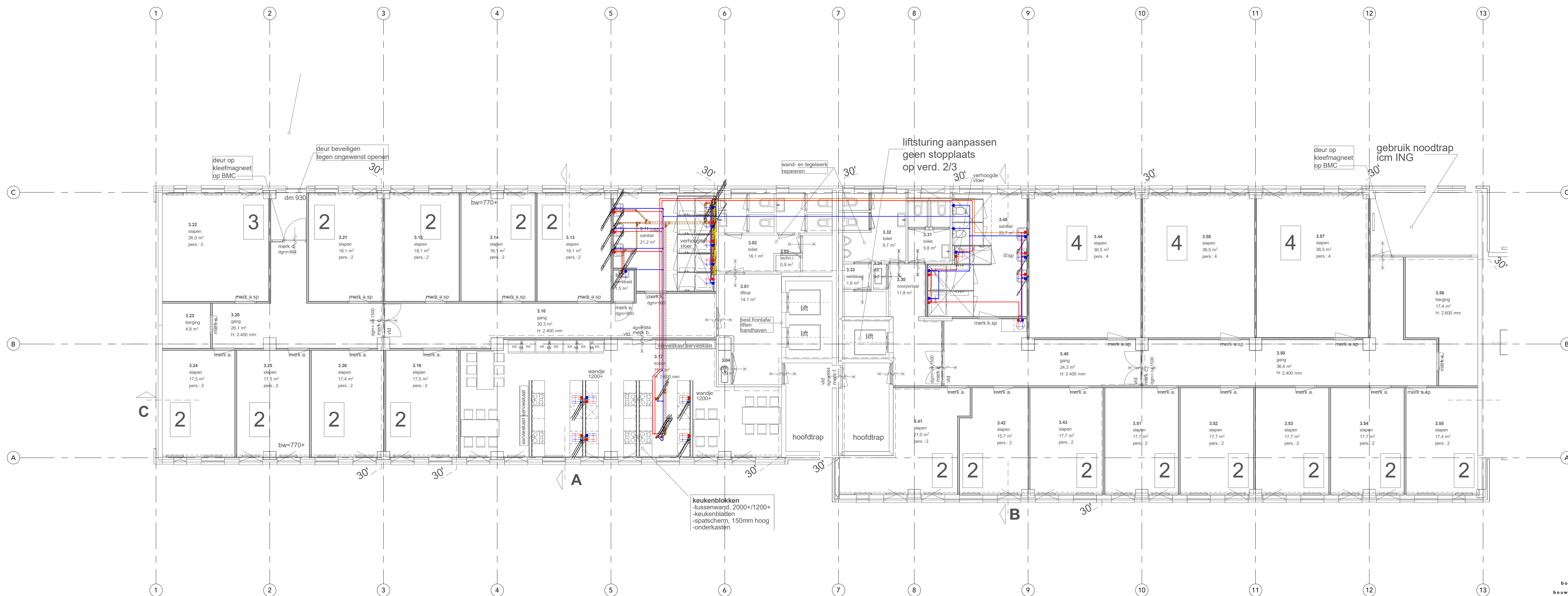
Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 51-PLG-0-01
Datum: 28-04-2025
Schaal: 1:100
Formaat: A1L
Getekend: mab

Linkgegevens
No Revisie/EC Link
DO-1e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Renvooi	
	Omschrijving
Piping Systems	
	Koud tapwater
	Vuilwater afvoer
	Warm tapwater
	Warm tapwatercirculatieleiding
Plumbing Fixtures	
	KW-WW-tappunt
	KW-WW-tappunt



Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten

Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Afvoer- en waterinstallaties
3e Verdieping

Tekeninggegevens	Linkgegevens
Tek. Nr.: 51-PLG-0-03	No Rev'd/JFC Link
Datum: 28-04-2025	DO-3e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025
Schaal: 1:100	
Formaat: A1L	
Getekend: mab	

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
R	mab	Revisie B	12-05-2025

Renvooi	
Omschrijving	
Piping Systems	
-----	Koud tapwater
-----	Vuilwater afvoer
-----	Warm tapwater
-----	Warm tapwatercirculatieleiding
Plumbing Fixtures	
↑↓	KW-WW-tappunt



Ontwerp wijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Fase
DO

Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Afvoer- en waterinstallaties
5e Verdieping

Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 51-PLG-0-05
Datum: 28-04-2025
Schaal: 1:100
Formaat: A1L
Getekend: mab

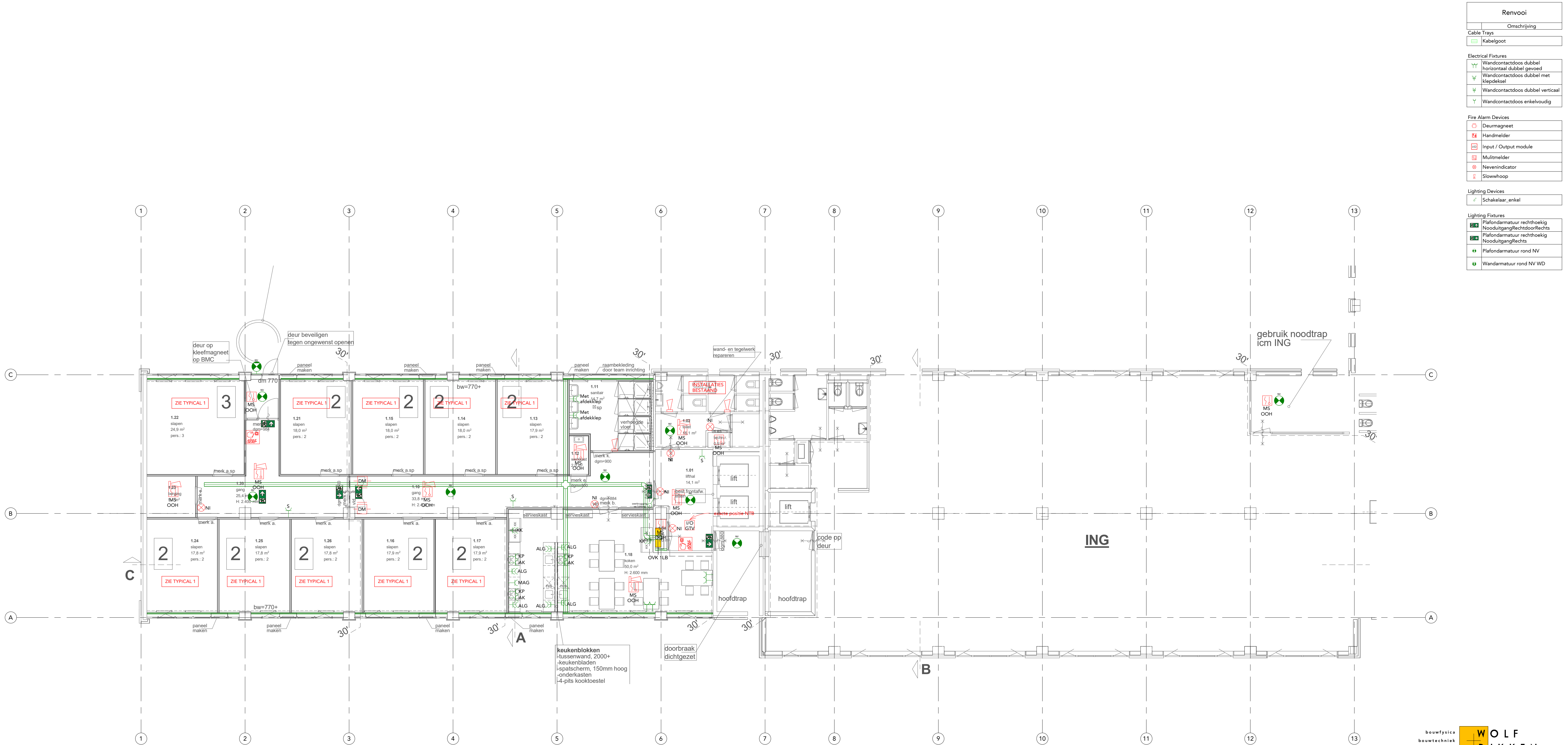
Linkgegevens
No Revisie/EC Link
DO-5e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Renvooi	
	Omschrijving
Cable Trays	
	Kabelgoot
Electrical Fixtures	
	Wandcontactdoos dubbel horizontaal dubbel gevoed
	Wandcontactdoos dubbel met klepdeksel
	Wandcontactdoos dubbel verticaal
	Wandcontactdoos enkelvoudig
Fire Alarm Devices	
	Brandmeldcentrale
	Deurmagneet
	Fitslicht
	Handmelder
	Input / Output module
	Multimelder
	Nevenindicator
	Slowhoop
Lighting Devices	
	Schakelaar enkel dimmer
	Schakelaar enkel
Lighting Fixtures	
	Plafondarmatuur rechthoekig NooduitgangRechtsdoorRechts
	Plafondarmatuur rond
	Plafondarmatuur rond NV
Nurse Call Devices	
	MVA afstel
	MVA oproep trekschakelaar
	MVA signalering

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Renvooi	Omschrijving
Cable Trays	Kabelgoot
Electrical Fixtures	Wandcontactdoos dubbel horizontaal dubbel gevoed Wandcontactdoos dubbel met klepdeksel Wandcontactdoos dubbel verticaal Wandcontactdoos enkelvoudig
Fire Alarm Devices	Deurmagneet Handmelder Input / Output module Multimelder Nevenindicator Slowwhoop
Lighting Devices	Schakelaar_enkel
Lighting Fixtures	Plafondarmatuur rechthoekig NooduitgangRechtdoorRechts Plafondarmatuur rechthoekig NooduitgangRechts Plafondarmatuur rond NV Wandarmatuur rond NV WD

Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Opdrachtgever
Gemeente Leiden

Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Elektrotechnische installaties
1e Verdieping

Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 70-PLG-0-01
Datum: 28-04-2025
Schaal: 1:100
Formaat: A1L
Getekend: ebr

Linkgegevens
No Revisi/EC Link
DO-1e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Renvooi	
	Omschrijving
Cable Trays	
	Kabelgoot
Electrical Fixtures	
	Wandcontactdoos dubbel
	Wandcontactdoos dubbel gevend
	Wandcontactdoos dubbel met klepdeksel
	Wandcontactdoos dubbel verticaal
	Wandcontactdoos enkelvoudig
Fire Alarm Devices	
	Deurmagneet
	Handmelder
	Multimelder
	Nevenindicator
	Slowhoop
Lighting Devices	
	Schakelaar_enkel
Lighting Fixtures	
	Plafondarmatuur rechthoekig
	NooduitgangLinks
	Plafondarmatuur rechthoekig NooduitgangRechts
	Plafondarmatuur rechthoekig NooduitgangRechts
	Plafondarmatuur rechthoekig NooduitgangRechts
	Plafondarmatuur rond NV
	Wandarmatuur rond NV WD

Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Fase
DO

Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

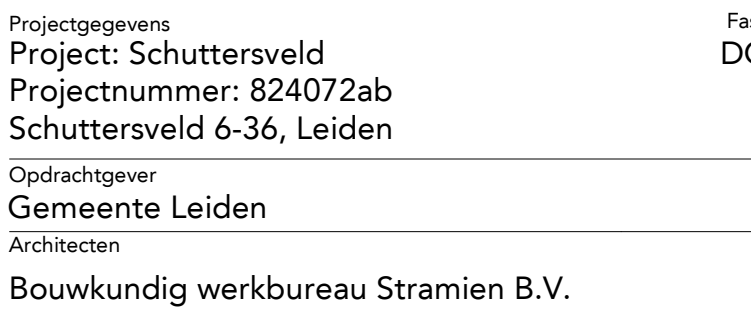
Onderwerp
Elektrotechnische installaties
2e Verdieping

Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 70-PLG-0-02
Datum: 28-04-2025
Schaal: 1:100
Formaat: A1L
Getekend: ebr

Linkgegevens
No Revit/IFC Link
DO-2e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025

Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025

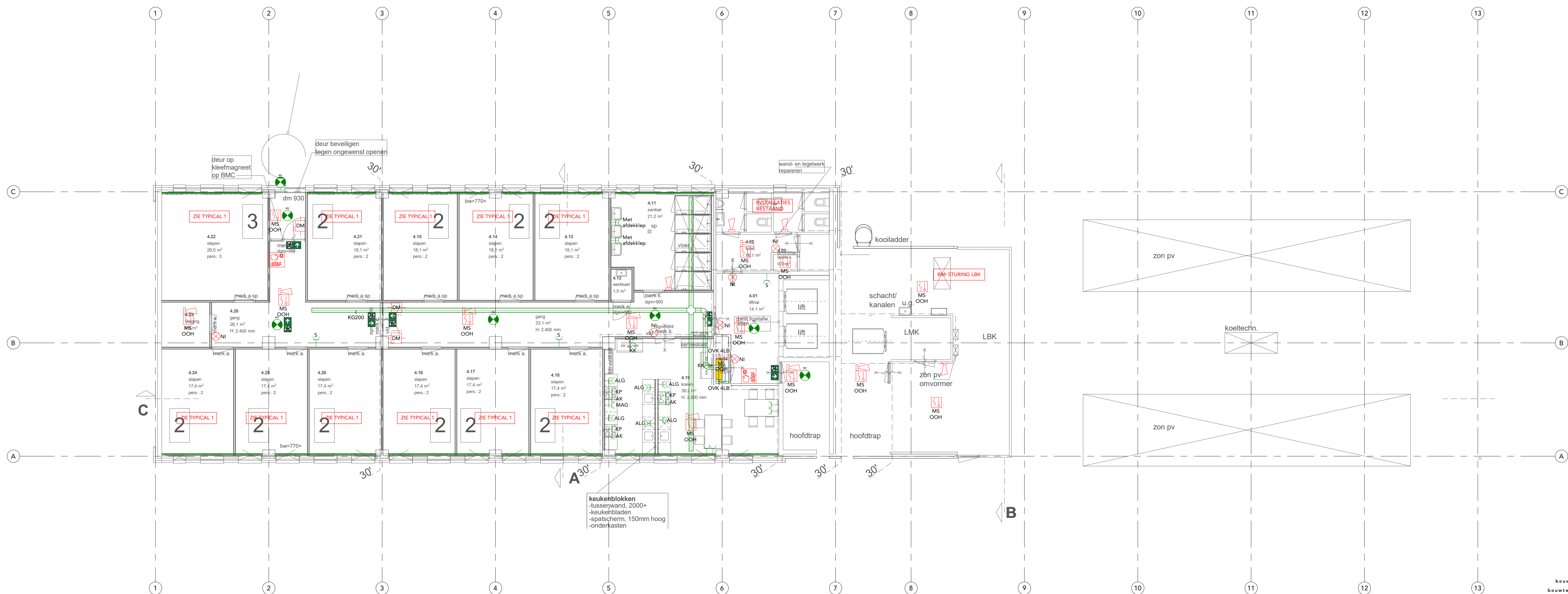
WOLF
D I K K E N
adviseurs



Tekeninggegevens	Linkgegevens
Tek. Nr.: 70-PLG-0-03	No Revit/IFC L
Datum: 28-04-2025	DO-3e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025
Schaal: 1:100	
Formaat: A1L	
Getekend: ebr	

Plein 4 + 2291 CC Wateringen
T 0174 285900 + E info@wolfdikken.nl + W www.wolfdikken.nl

Renvooi	
	Omschrijving
Table	Trays
	Kabelgoot
Electrical Fixtures	
	Wandcontactdoos dubbel horizontaal dubbel gevond
	Wandcontactdoos dubbel met klepdeksel
	Wandcontactdoos dubbel verticaal
	Wandcontactdoos enkelvoudig
Fire Alarm Devices	
	Deurmagneet
	Handmelder
	Multimelder
	Nevenindicator
	Slowhoop
Lighting Devices	
	Schakelaar_enkel
Lighting Fixtures	
	Piafondarmatuur rechthoekig NoordtoelangsRechts
	Piafondarmatuur rechthoekig NoordtoelangsRechts
	Piafondarmatuur rond NV
	Wandarmatuur rond NV WD



Projectgegevens	Fase
Project: Schuttersveld	DO
Projectnummer: 824072ab	
Schuttersveld 6-36, Leiden	

Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Elektrotechnische installaties
4e Verdieping

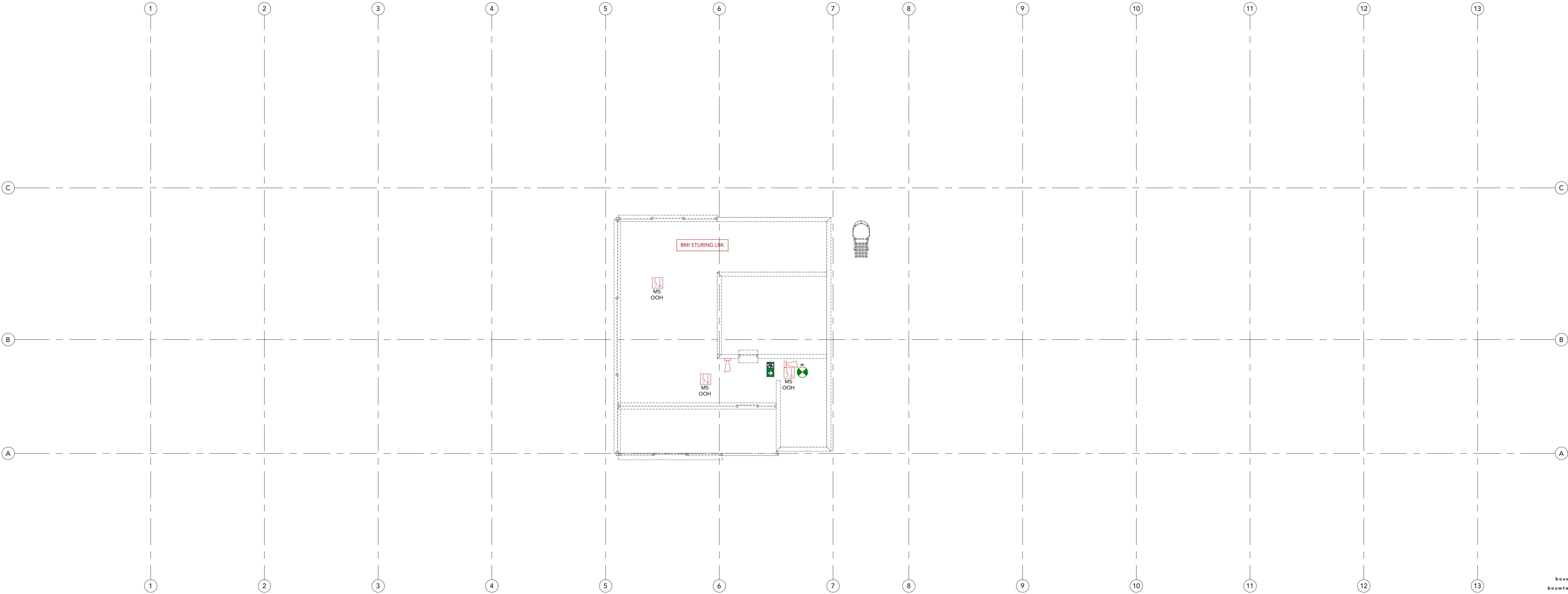
Tekeninggegevens	Linkgegevens
Tek. Nr.: 70-PLG-0-04	No Revit/IFC Link
Datum: 28-04-2025	DO-4e verdieping_2025-04-18.dwg d.d. 18-04-2025
Schaal: 1:100	
Formaat: A1L	
Getekend: ebr	

Ontwerprijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025

Renvooi	
	Omschrijving
Fire Alarm Devices	
	Multimelder
	Slowwhoop
Lighting Fixtures	
	Plafondarmatuur rechthoekig NooduitgangRechts
	Plafondarmatuur rond NV



Projectgegevens
Project: Schuttersveld
Projectnummer: 824072ab
Schuttersveld 6-36, Leiden

Fase
DO

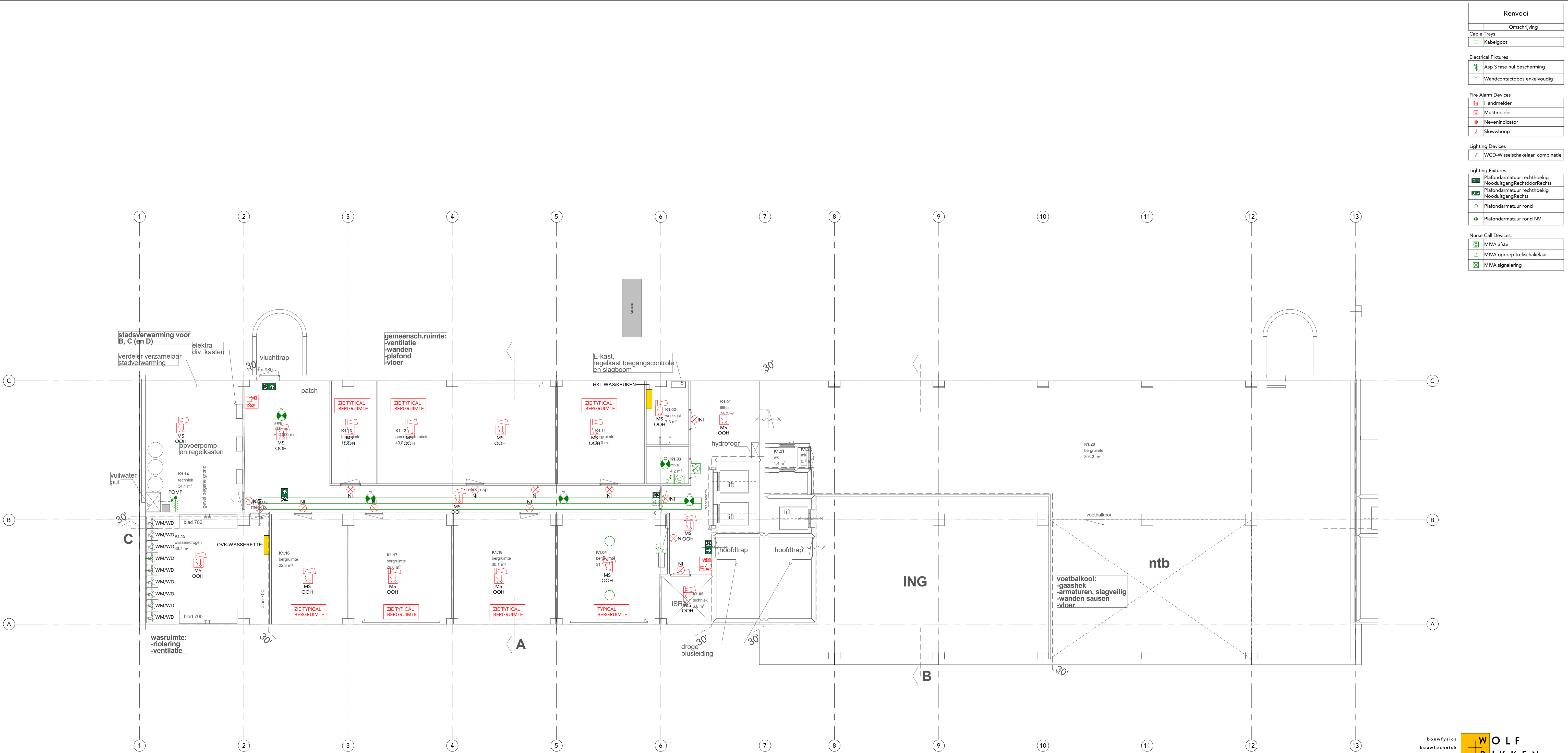
Opdrachtgever
Gemeente Leiden
Architecten
Bouwkundig werkbureau Stramien B.V.

Onderwerp
Elektrotechnische installaties
6e Verdieping

Tekeninggegevens
Tek. Nr.: 70-PLG-0-06
Datum: 28-04-2025
Schaal: 1:100
Formaat: A1L
Getekend: ebr

Linkgegevens
No Revit/IFC Link d.d. 18-04-2025

Ontwerp wijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025



Ontwerpwijzigingen			
#	Mod	Omschrijving	Datum
A	mab	Revisie A	07-05-2025
B	mab	Revisie B	12-05-2025

