

## Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 07/03/2023

Inspecteur: Bavo Poelvoorde

Mentor:

Installateur: Niels Steyaert

ID-label:

Klantreferentie:

B.T.W. nr.:-

Merk en type meettoestel: Metrel  
ET61557

Serienummer: 19120255

Datum verslag: 07/03/2023

### Plaats van het onderzoek

Straatnaam Ottergemsesteenweg  
Huisnummer 333  
Busnummer  
Postcode 9000  
Gemeente GENT  
Land België

### Eigenaar

Naam  
Straatnaam Ottergemsesteenweg  
Huisnummer 333  
Busnummer  
Postcode 9000  
Gemeente GENT  
Land België

### Installateur

Naam Niels Steyaert  
BTW nr. -  
Telefoonnummer 0474945333  
E-mail niels.steyaert@outlook.com

Type : woning

EAN : 541448820051625366

Teller Nr. : 1SAG3100222730

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



### Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Aantal borden: 1

Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 52,6 MΩ

OK

Gelijkvormigheidscontrole van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3.

Spanning: 3N400V

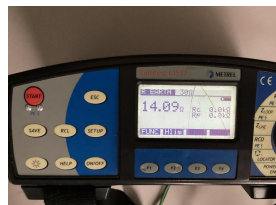
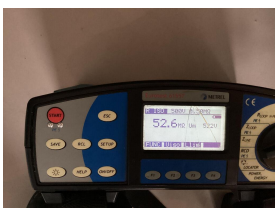
Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal kringen: 30

RE: 1 Ω

OK



### DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

ΔI (mA)

In (A)

In - andere (A)

I<sub>t</sub>

Type

Beveiligde kringen

Test

x 2,5

I $\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I $_{\Delta t}$	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	31	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	5	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	5	-	-

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm <sup>2</sup> )
1	C	6		2	1,5
1	C	10		2	1,5
2	C	16		2	1,5
5	C	16		2	2,5
19	C	20		2	2,5
2	C	25		4	4
Voeding bord buiten	C	25		4	4

<b>Visueel nazicht (algemeen)</b> OK	<b>Directe aanraking</b> OK	<b>Indirecte aanraking</b> OK
<b>Aansluitingen</b> OK	<b>schema in bijlage door Aceg vzw</b> NA	
<b>Equipotentiale verbindingen</b> niet van toepassing	<b>Doorsnede geleiders</b> OK	
<b>Continuïteit</b> OK	<b>Verlichting / toestellen</b> NVT	

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

**BESLUIT**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 7/3/2048
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

De inspecteur Bavo Poelvoorde



**Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.**

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

**Kwaliteit**

- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

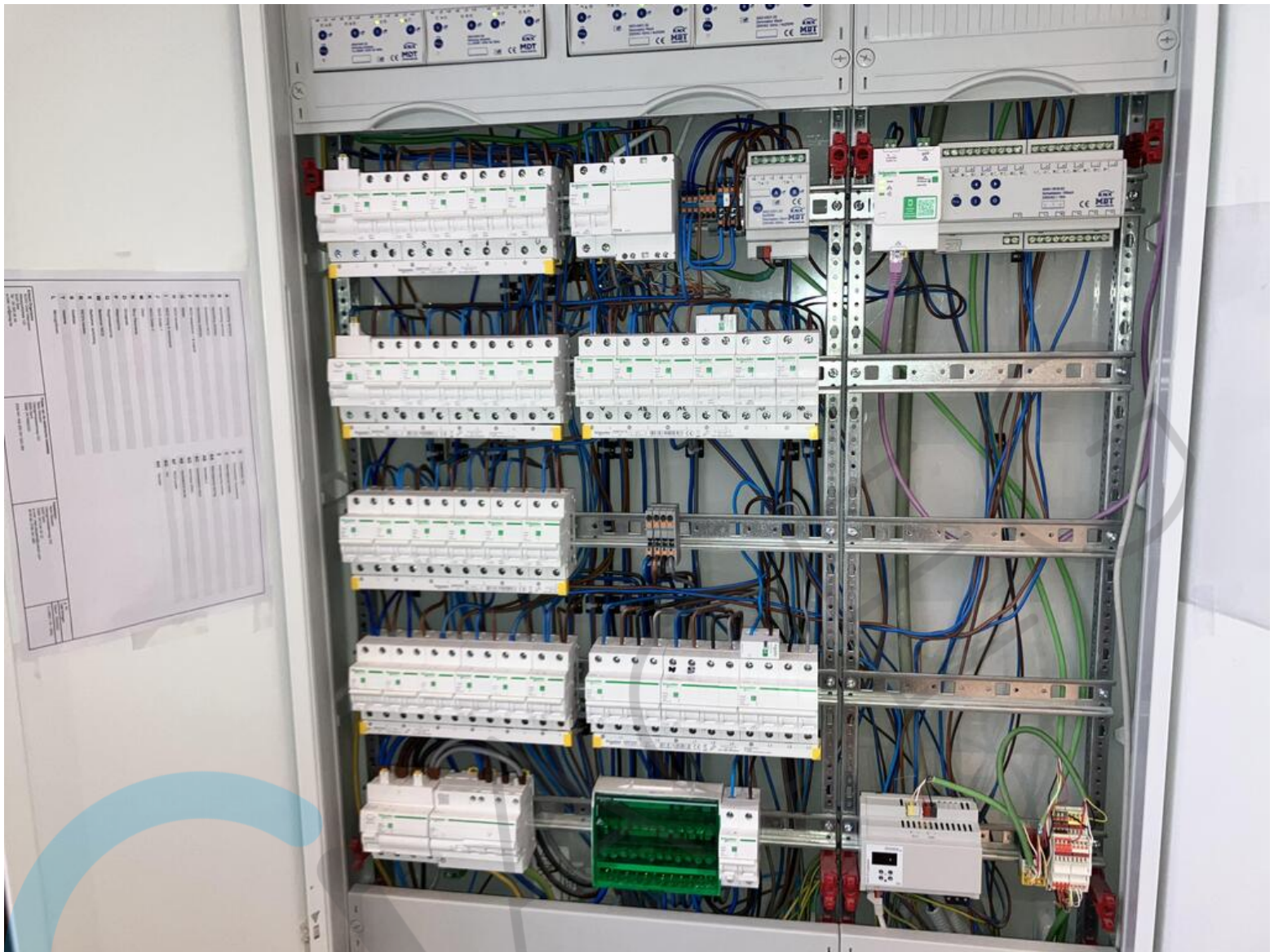
**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
--------	--------	--------	--------

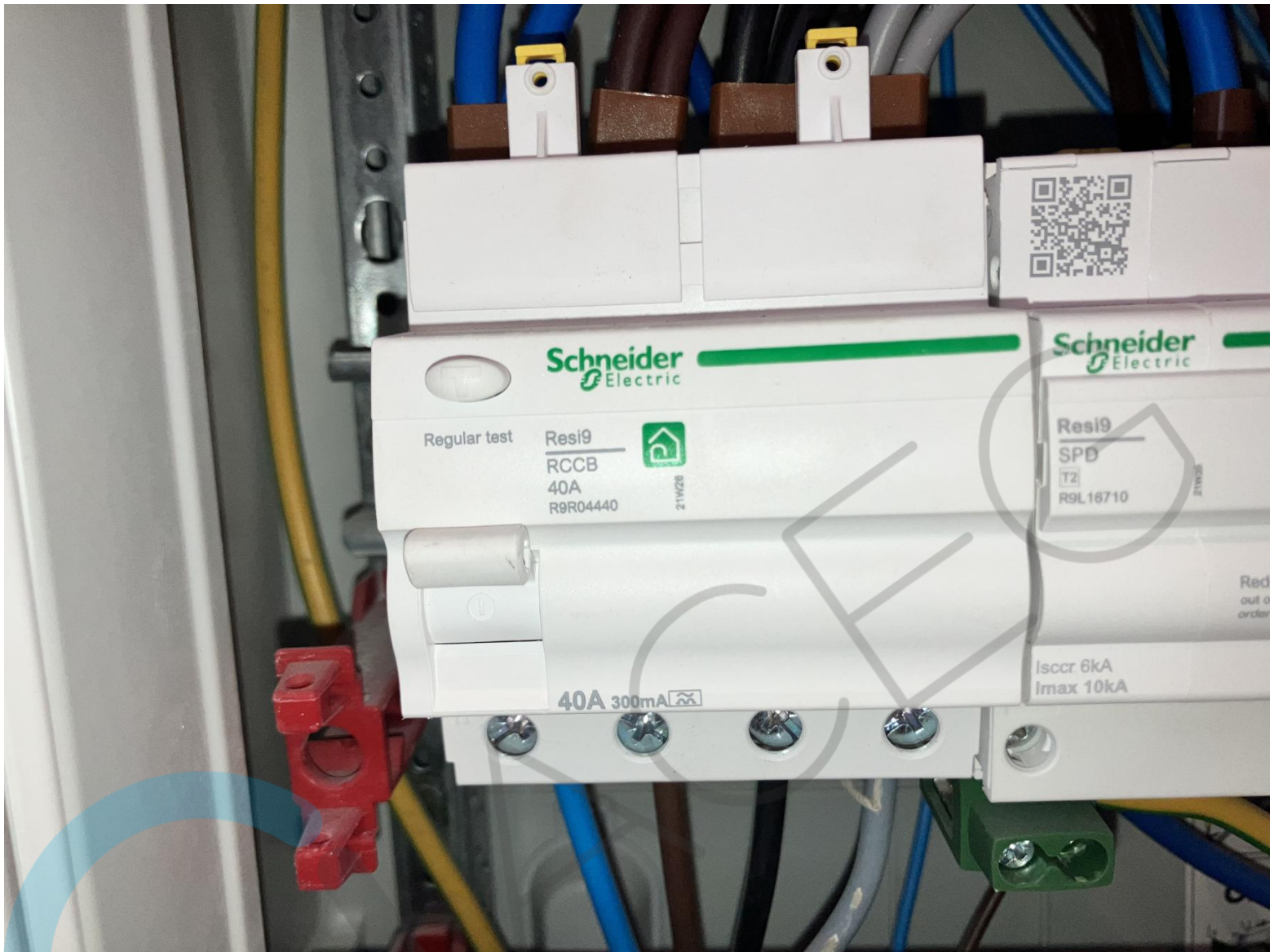
**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

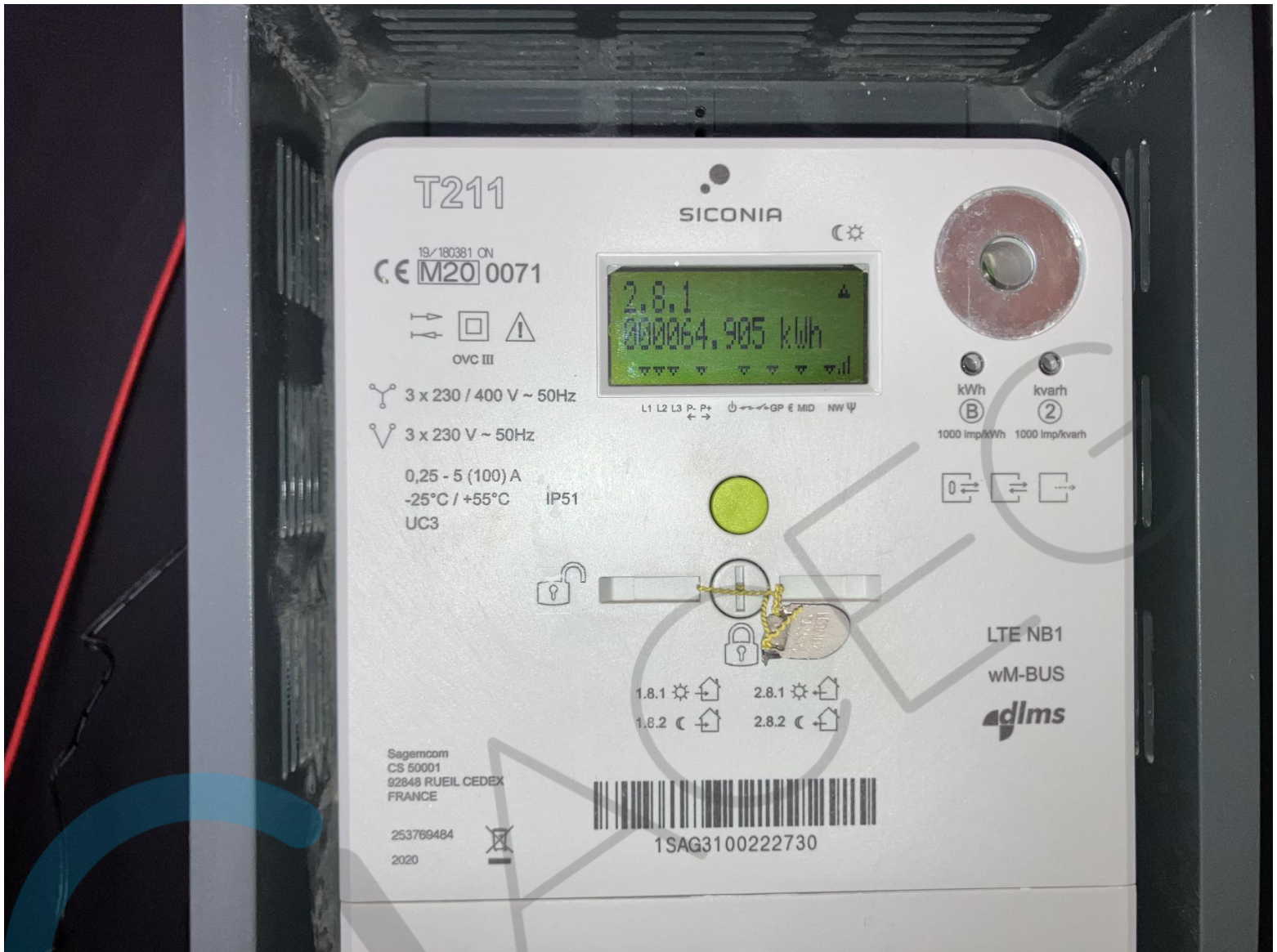
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 7/3/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

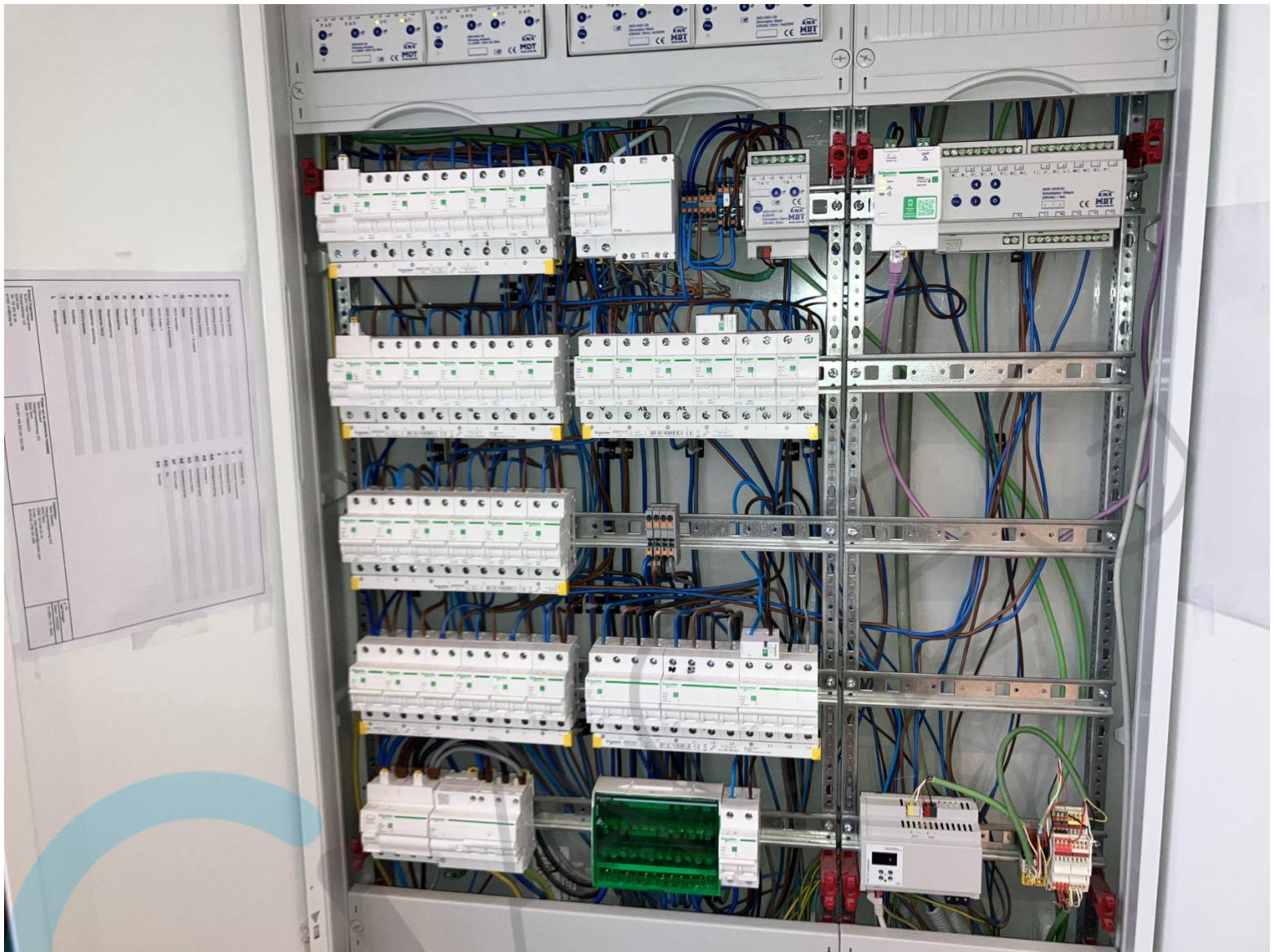










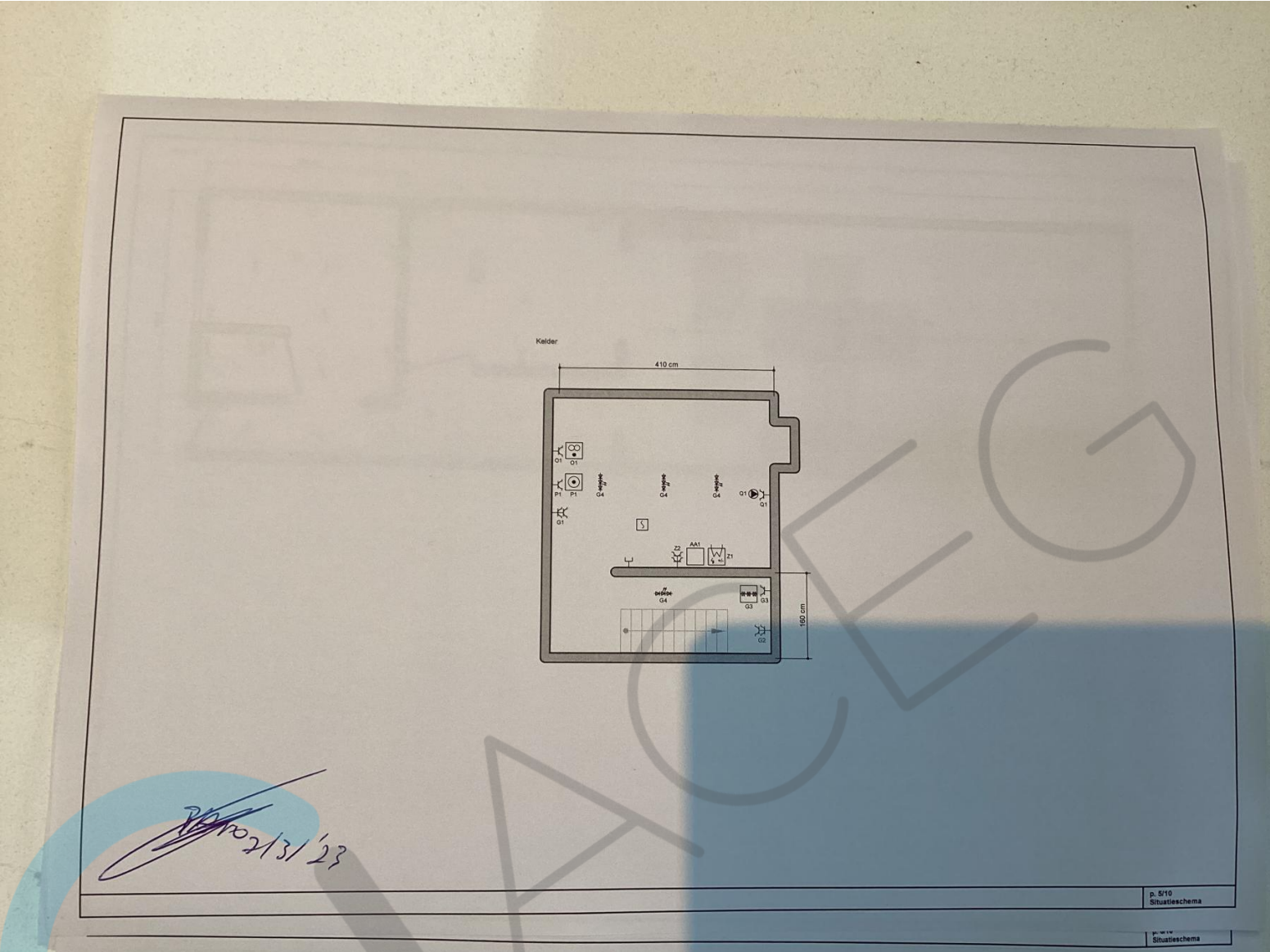




HuisNr: 333  
ean: 541 448 820 051 625 366

**fluvius.**  
Alle info  
[www.fluvius.be](http://www.fluvius.be)  
Gasgeur?  
0800 65 0 65  
Onderbreking of defect?  
078 35 35 00

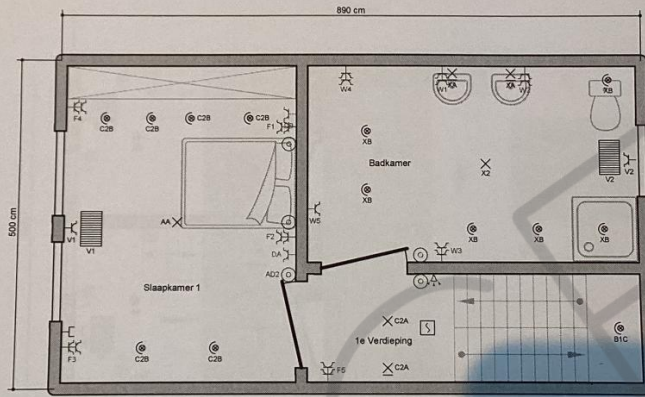
Teco  
-230V  
In=32A  
LS-F32/3N



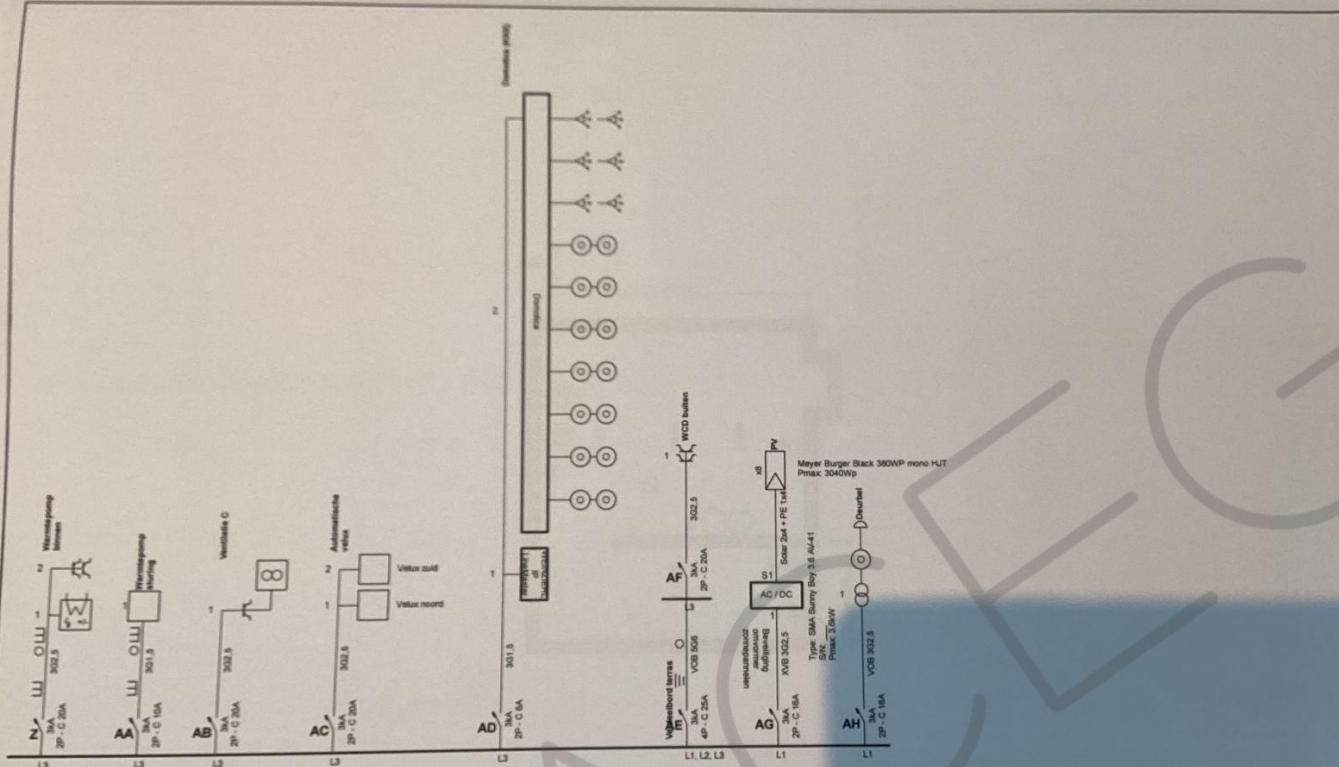
*Handwritten signature and date: 2/13/23*

p. 2/10  
Situatieschema

p. 2/10  
Situatieschema



*Handwritten signature*  
7/3/27



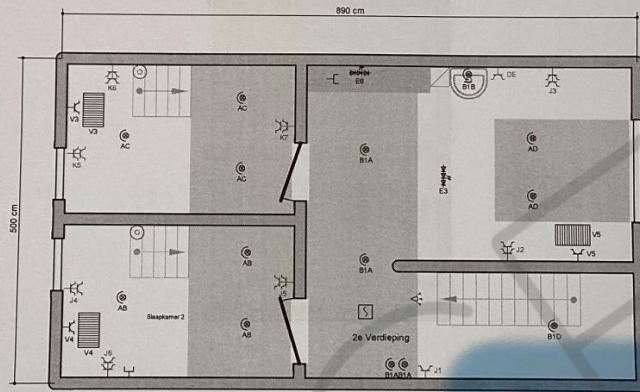
Erkend Organisme  
 ACEIO Oost-Vlaanderen  
 Weapoorstraat 120  
 8240 Zale  
 Tel.: 09 395 06 94  
 e-mail: ovl@acog.be

*Handwritten signature and date: 2/3/23*

Plaats van de elektrische installatie  
 Niels Steyaert  
 Otergemsesteenweg 333  
 9000 Gent  
 GSM: 0474945333  
 EAN 541 448 620 051 625 386

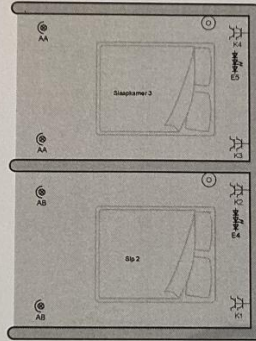
Installateur  
 Niels Steyaert  
 Otergemsesteenweg 333  
 9000 Gent  
 GSM: 0474 94 53 33  
 e-mail: niels.steyaert@outlook.com  
 BTW BE 0768.341.845

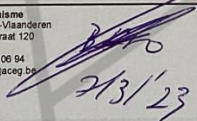
p. 4/10
Eindradschema
Datum: 7/03/2023
3 x 400V + N - 50Hz

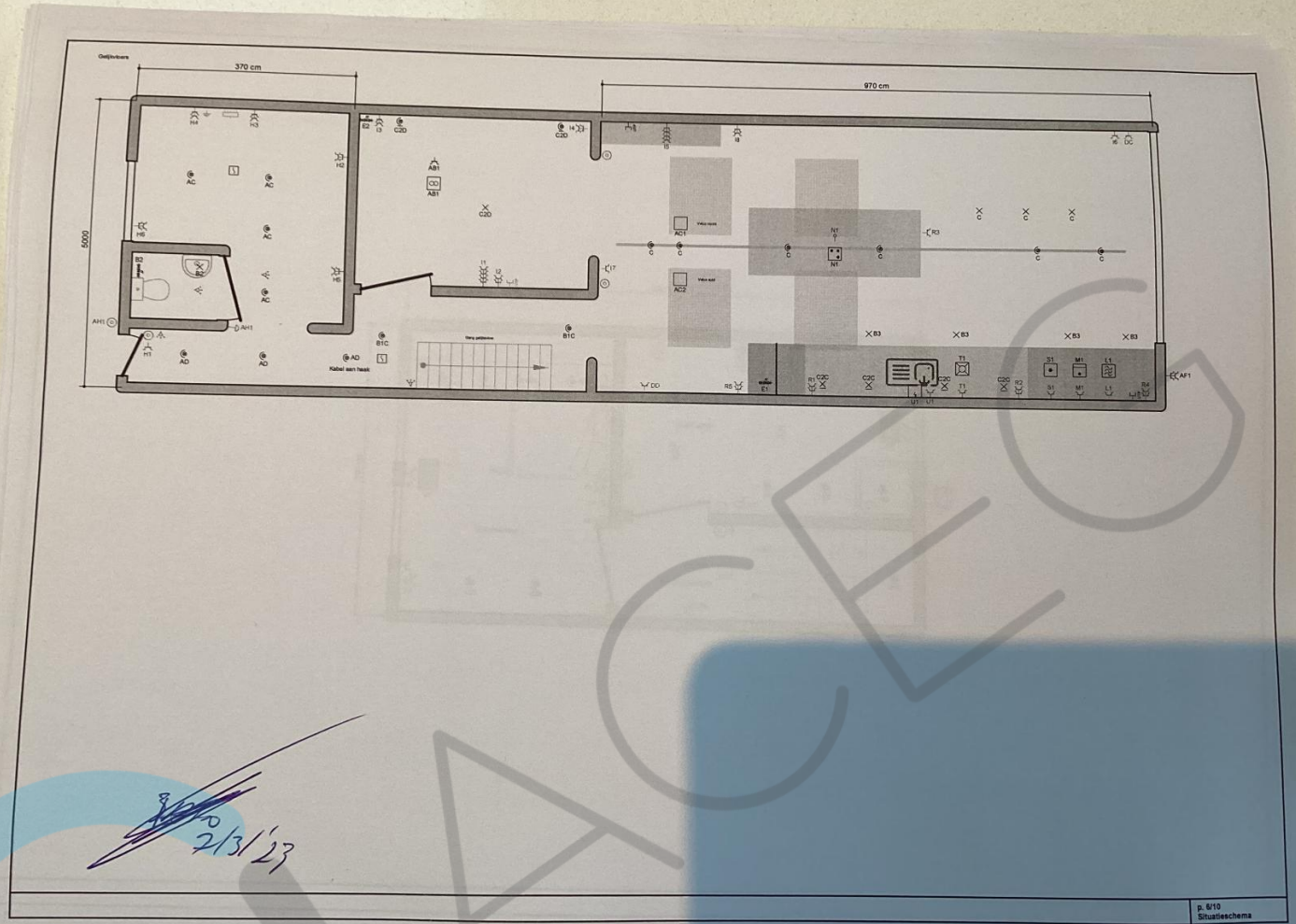


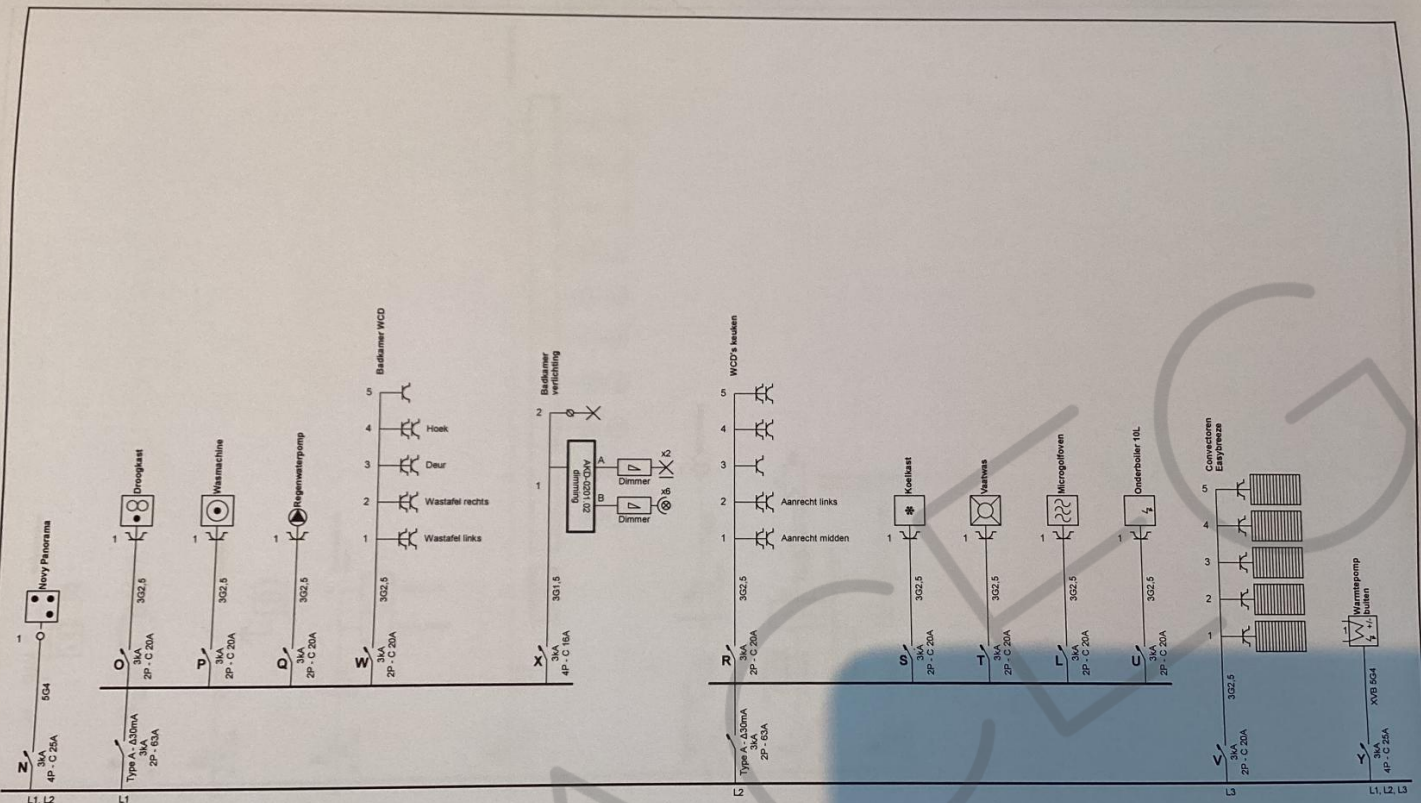
*Handwritten signature and date: 2/13/23*

p. 8/10  
Situatieschema

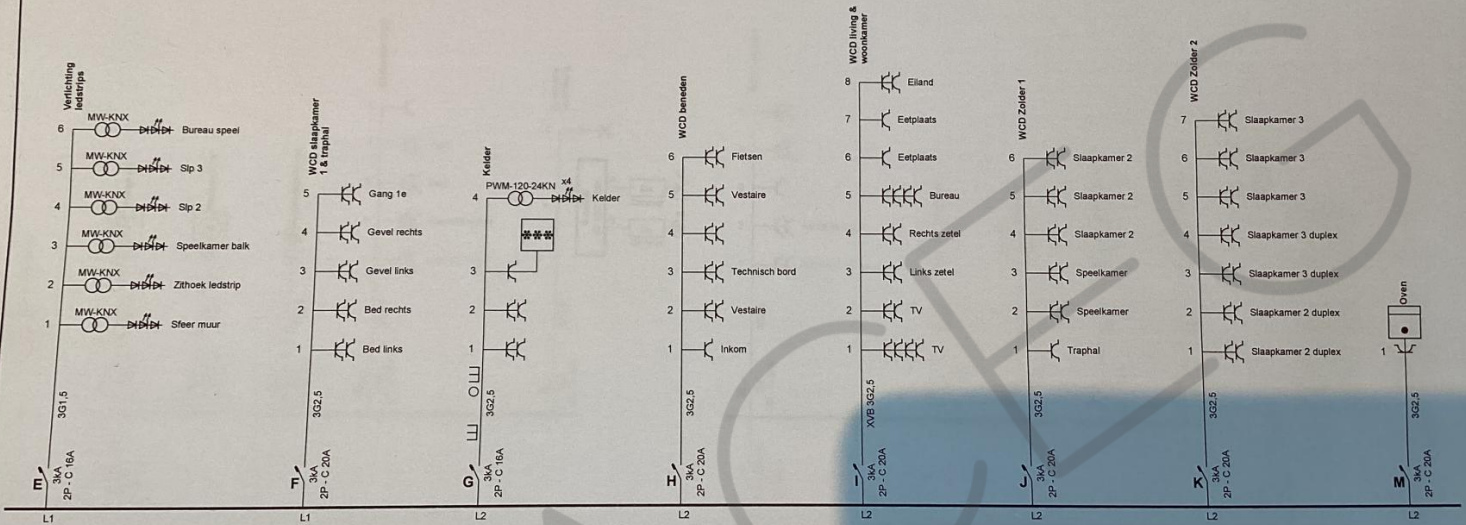


<b>Erkend Organisme</b> ACEG Oost-Vlaanderen Wiezepeelstraat 120 9240 Zele Tel.: 09 395 06 94 e-mail: ovi@aceg.be		<b>Plaats van de elektrische installatie</b> Niels Steyaert Ottengemesteenweg 333 9000 Gent GSM: 0474945333 EAN 541 448 820 051 625 388	<b>Installateur</b> Niels Steyaert Ottengemesteenweg 333 9000 Gent GSM: 0474 94 53 33 e-mail: niels.steyaert@outlook.com BTW BE 0768 341 849	<b>p. 9/10</b>
				<b>Situatieschema</b> Datum: 7/03/2023 3 x 400V • N - 50Hz





<p>Erkend Organisme ACEG Oost-Vlaanderen Weezenstraat 120 9240 Zele Tel.: 09 395 06 94 e-mail: ov@aceg.be</p> <p><i>21/3/23</i></p>	<p>Plaats van de elektrische installatie Niels Steyaert Ottengemesteeweg 333 9000 Gent GSM: 0474945333 EAN 541 448 820 051 825 368</p>	<p>Installateur Niels Steyaert Ottengemesteeweg 333 9000 Gent GSM: 0474 94 53 33 e-mail: niels.steyaert@outlook.com BTW BE 0768.341.849</p>	<p>p. 3/10 Eendradschema Datum: 7/03/2023 3 x 400V + N = 50Hz</p>
---	--	---	---



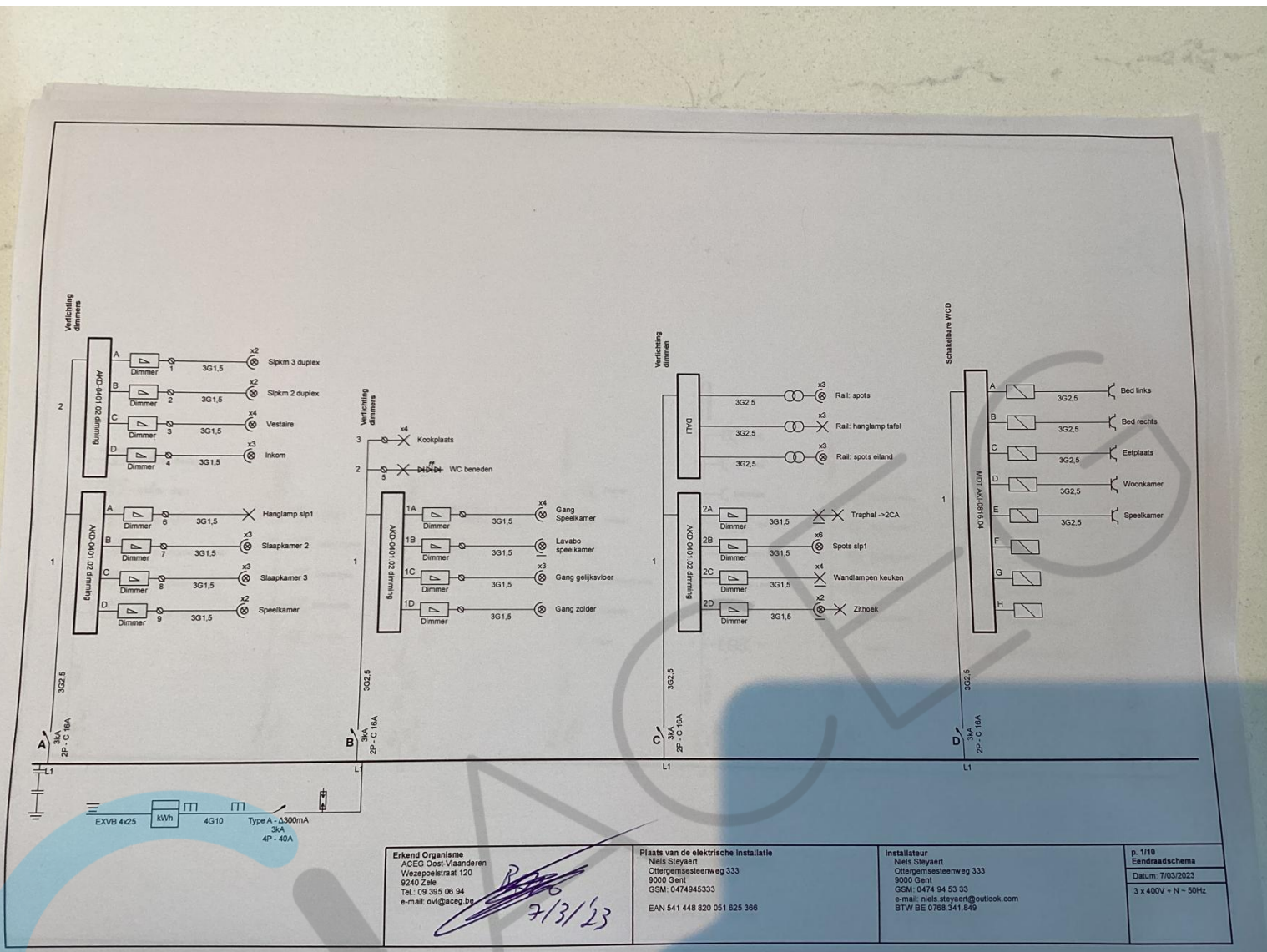
Erkend Organisme  
ACEG Oost-Vlaanderen  
Wesepelstraat 120  
9240 Zele  
Tel.: 09 395 06 94  
e-mail: ov@aceg.be

*Bojo*  
7/3/23

Plaats van de elektrische installatie  
Niels Steyaert  
Oftergemesteeweg 333  
9000 Gent  
GSM: 0474945333  
EAN 541 448 820 051 625 366

Installateur  
Niels Steyaert  
Oftergemesteeweg 333  
9000 Gent  
GSM: 0474 94 53 33  
e-mail: niels.steyaert@outlook.com  
BTW BE 0768.341.849

p. 210  
Sandraadschema  
Datum: 7/03/2023  
3 x 400V + N - 50Hz



Erkend Organisme  
 ACEG Oost-Vlaanderen  
 Weezenplaatslaan 120  
 9240 Zele  
 Tel.: 09 395 09 94  
 e-mail: ovi@aceg.be

*7/31/23*

Plaats van de elektrische installatie  
 Niels Sleyaert  
 Ootergemsesteenweg 333  
 9000 Gent  
 GSM: 0474945333  
 EAN 541 448 820 051 625 366

Installateur  
 Niels Sleyaert  
 Ootergemsesteenweg 333  
 9000 Gent  
 GSM: 0474 94 53 33  
 e-mail: niels.sleyaert@outlook.com  
 BTW BE 0768.341.849

p. 1/10  
 Eindradschema  
 Datum: 7/03/2023  
 3 x 400V + N - 50Hz

