ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. +32 2 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 13/09/2024
Inspecteur: Jens Nys
Mentor:
Installateur: Bart Bastiaens Elektriciteitswerken

ID-label:
B.T.W. nr.:BE 0755 852 011

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557
Serienummer: 18460112

Datum verslag: 13/09/2024

Klantreferentie:

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Maurits Sabbestraat
Huisnummer	108
Busnummer	
Postcode	2800
Gemeente	Mechelen
Land	België

Eigenaar

Naam	Jesse
Straatnaam	Maurits Sabbestraat
Huisnummer	108
Busnummer	
Postcode	2800
Gemeente	Mechelen
Land	België

Installateur

Naam	Bart Bastiaens Elektriciteitswerken
BTW nr.	BE 0755 852 011
Telefoonnummer	0467090889
E-mail	ElektriciteitswerkenBastiaens@outlook.be

Type : woning
EAN : 54
Teller Nr.: : -

☑ **Niet meegedeeld**

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

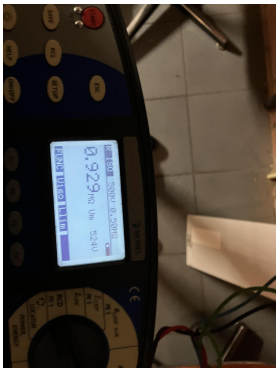


Aard onderzoek: Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 4.2.4.3.

Netbeheerder: FLUVIUS | Spanning: 1N400V | Meter / bord verbinding: 10 mm^2 | Max beveiliging: 40 A
Aantal borden: 1 | Aantal kringen: 28
Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 0,929 MΩ

OK



RE: 2,42 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	28	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
300	-		22,5kA2s (3000A)	A	9	OK	OK
30	-		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
20	C	16		2	2,5
2	C	20		4	2,5
1	C	25		4	4
1	C	40		4	10
4	C	20		2	2,5

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

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 13/9/2049

☑ 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 Jens Nys

De werknemer,

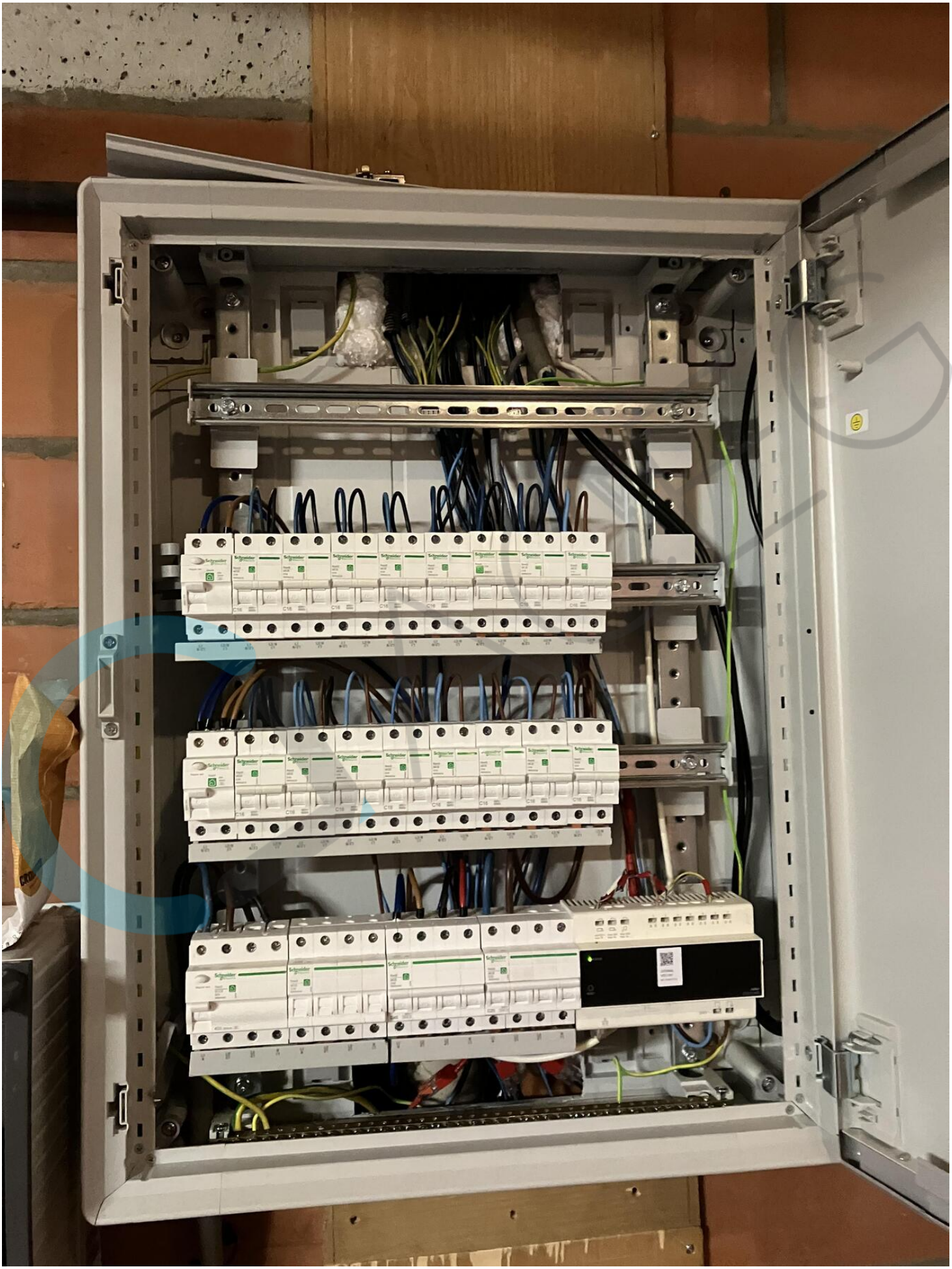


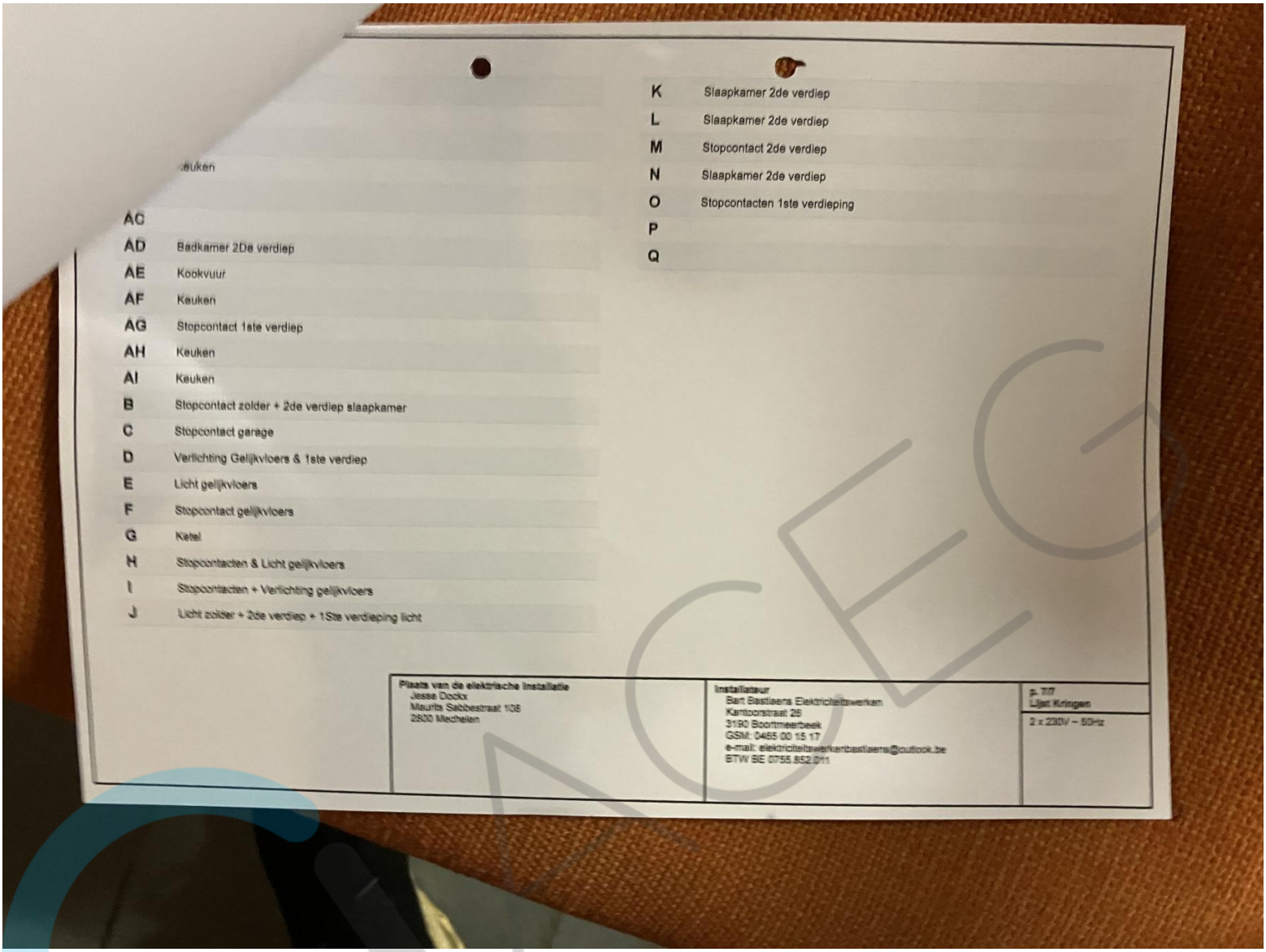
Jens Nys
ACEG VZW #150

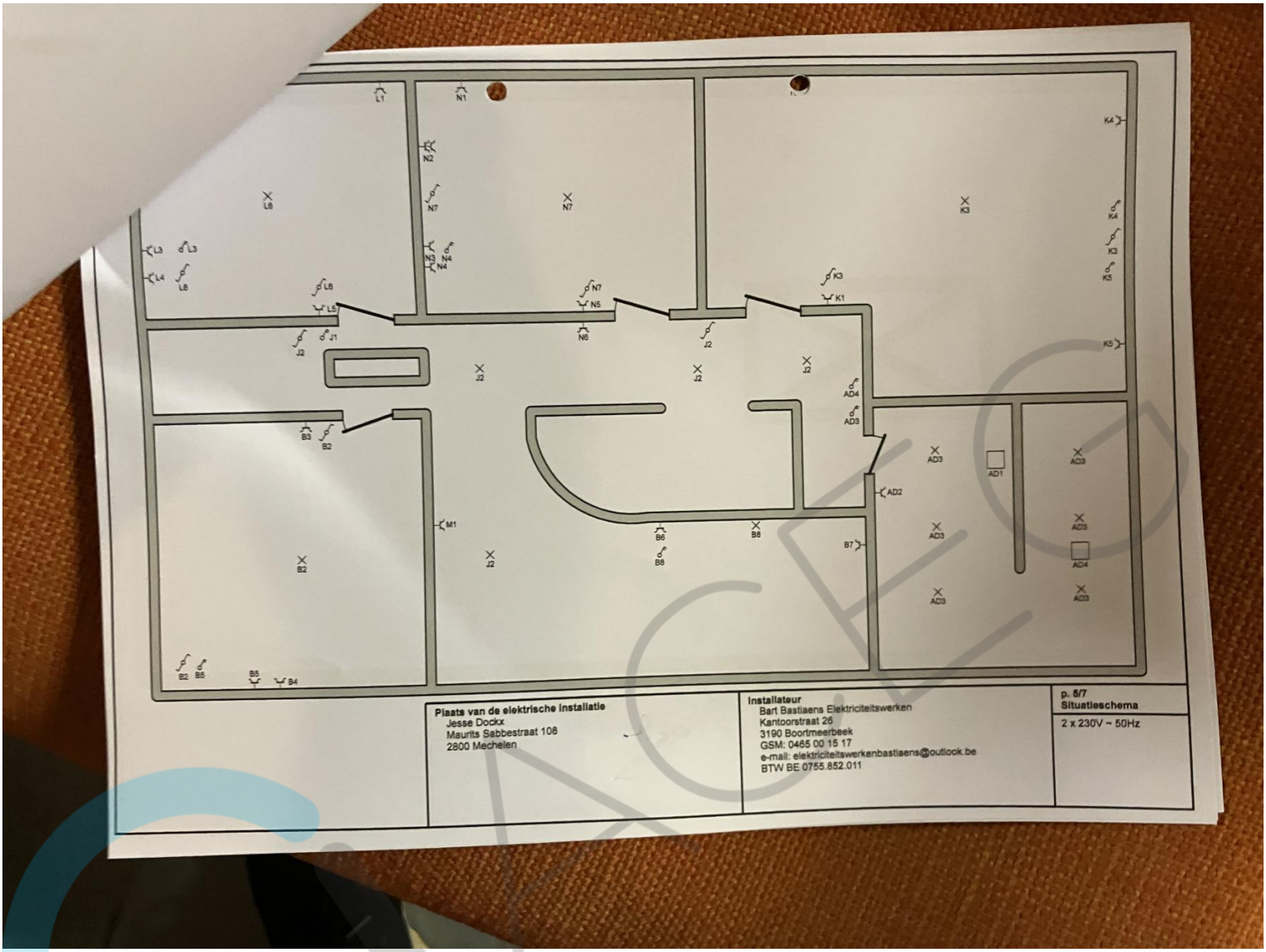
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te 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.

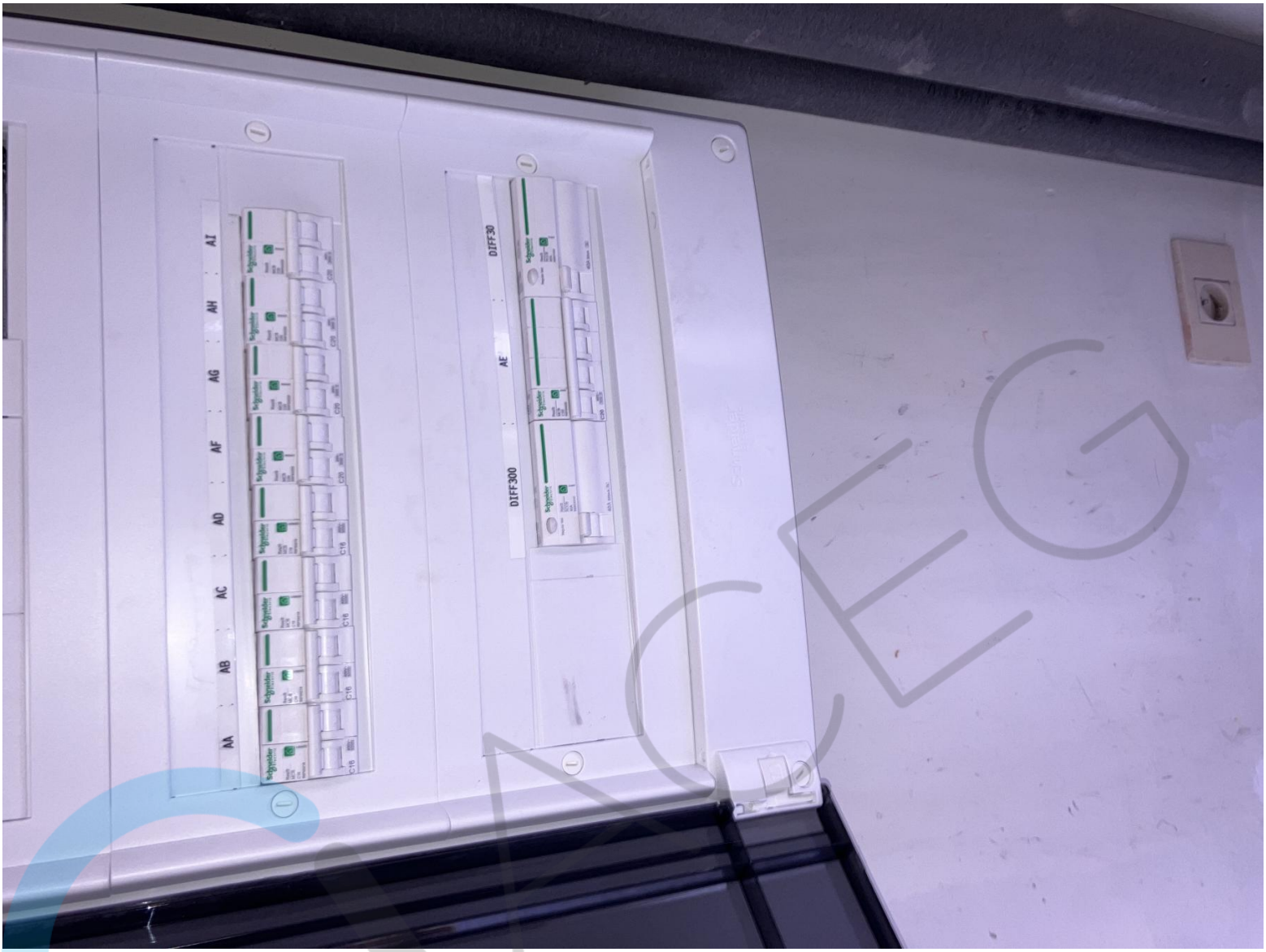
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

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 13/9/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

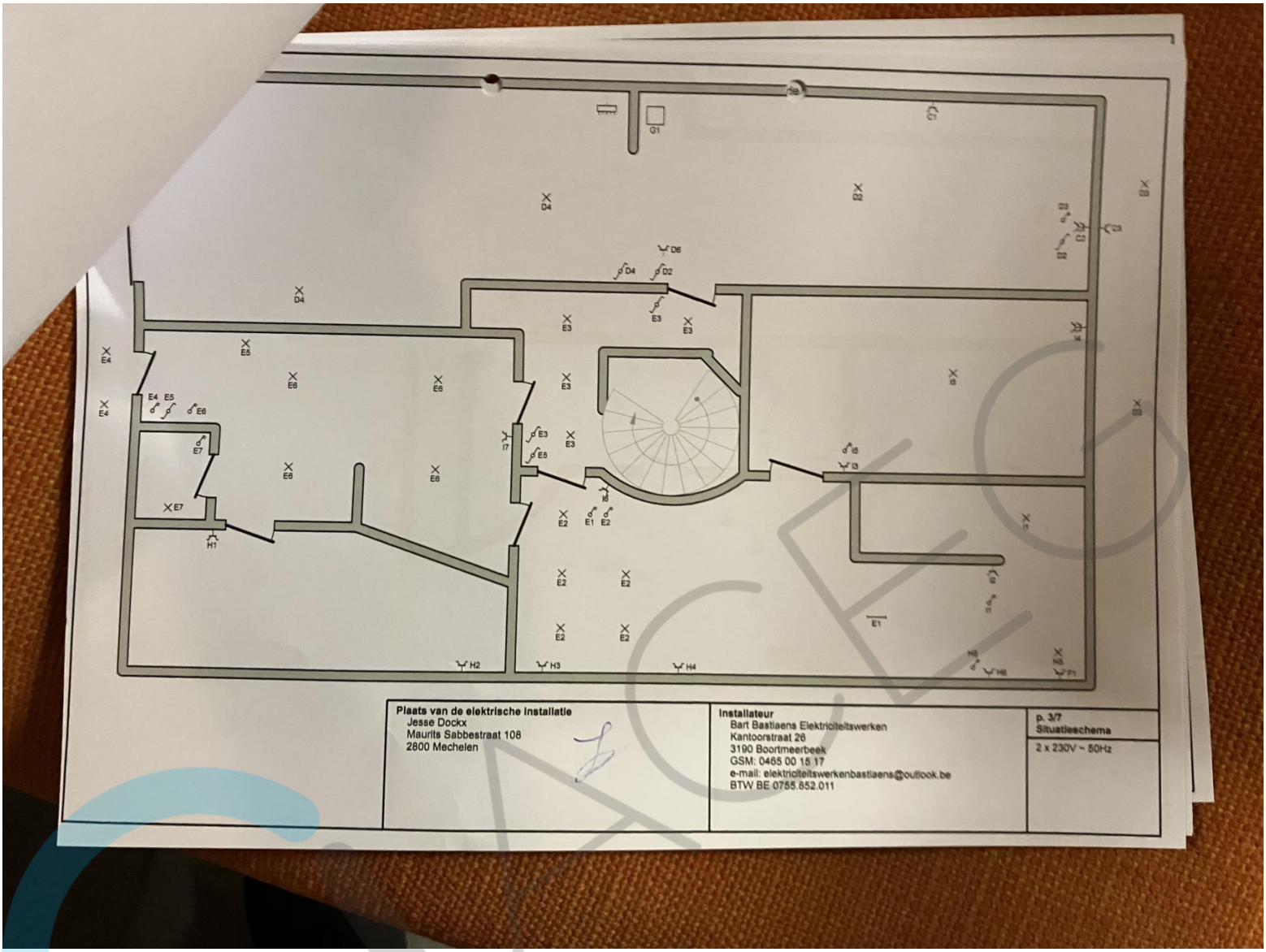


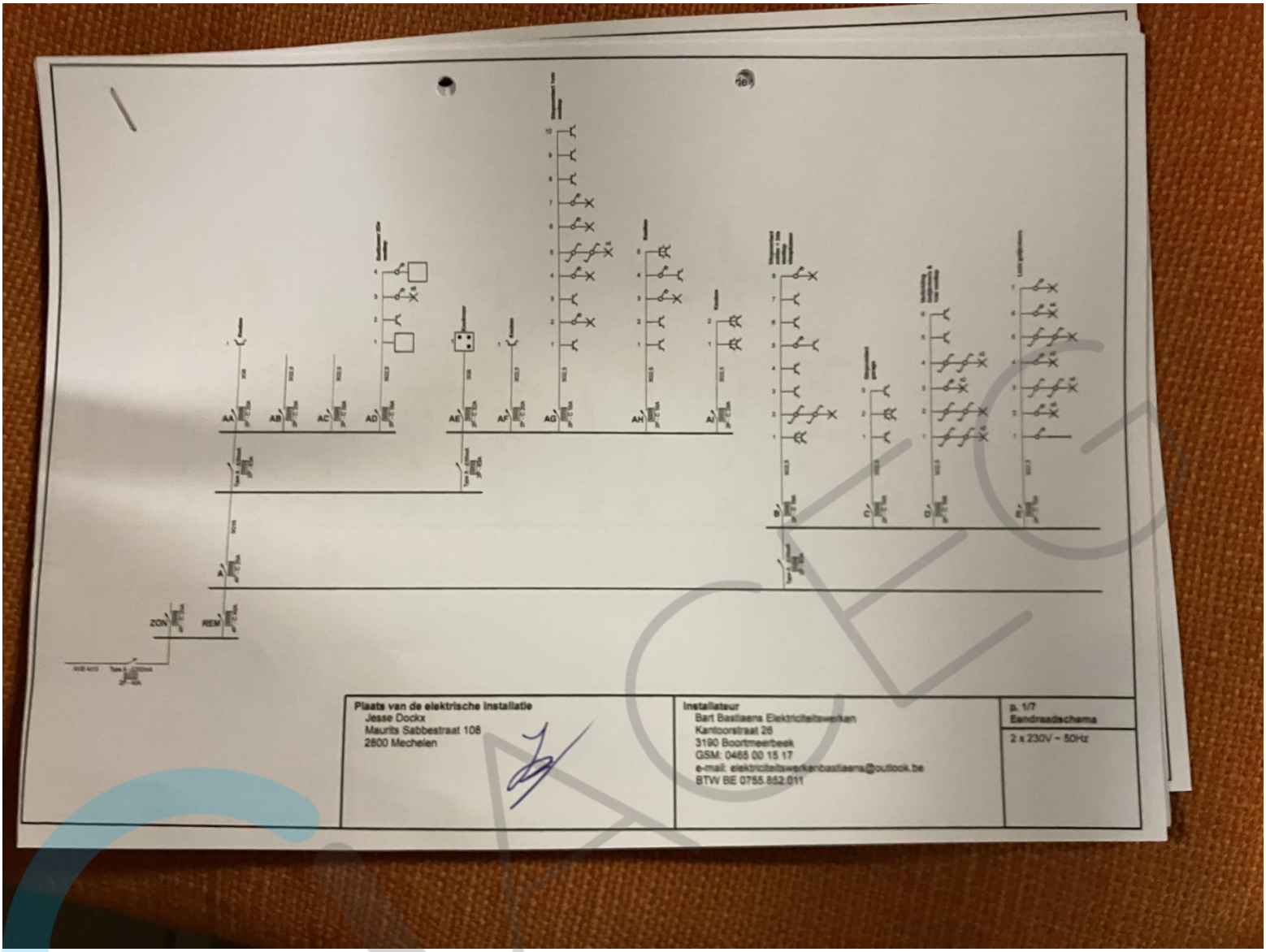

Keuken
AC
AD Badkamer 2De verdiep
AE Kookvuur
AF Keuken
AG Stopcontact 1ste verdiep
AH Keuken
AI Keuken
B Stopcontact zolder + 2de verdiep slaapkamer
C Stopcontact garage
D Verlichting Gelijkvloers & 1ste verdiep
E Licht gelijkvloers
F Stopcontact gelijkvloers
G Ketel
H Stopcontacten & Licht gelijkvloers
I Stopcontacten + Verlichting gelijkvloers
J Licht zolder + 2de verdiep + 1Ste verdieping licht
K Slaapkamer 2de verdiep
L Slaapkamer 2de verdiep
M Stopcontact 2de verdiep
N Slaapkamer 2de verdiep
O Stopcontacten 1ste verdieping
P
Q
Plaats van de elektrische installatie
Jesse Dockx
Maurits Sabbestraat 106
2800 Mechelen
Installateur
Bart Bastiaens Elektriciteitswerken
Kantoorstraat 26
3190 Boortmeerbeek
GSM: 0465 00 15 17
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be
BTW BE 0755.852.011
p. 7/7
Lijst Kringen
2 x 230V – 50Hz

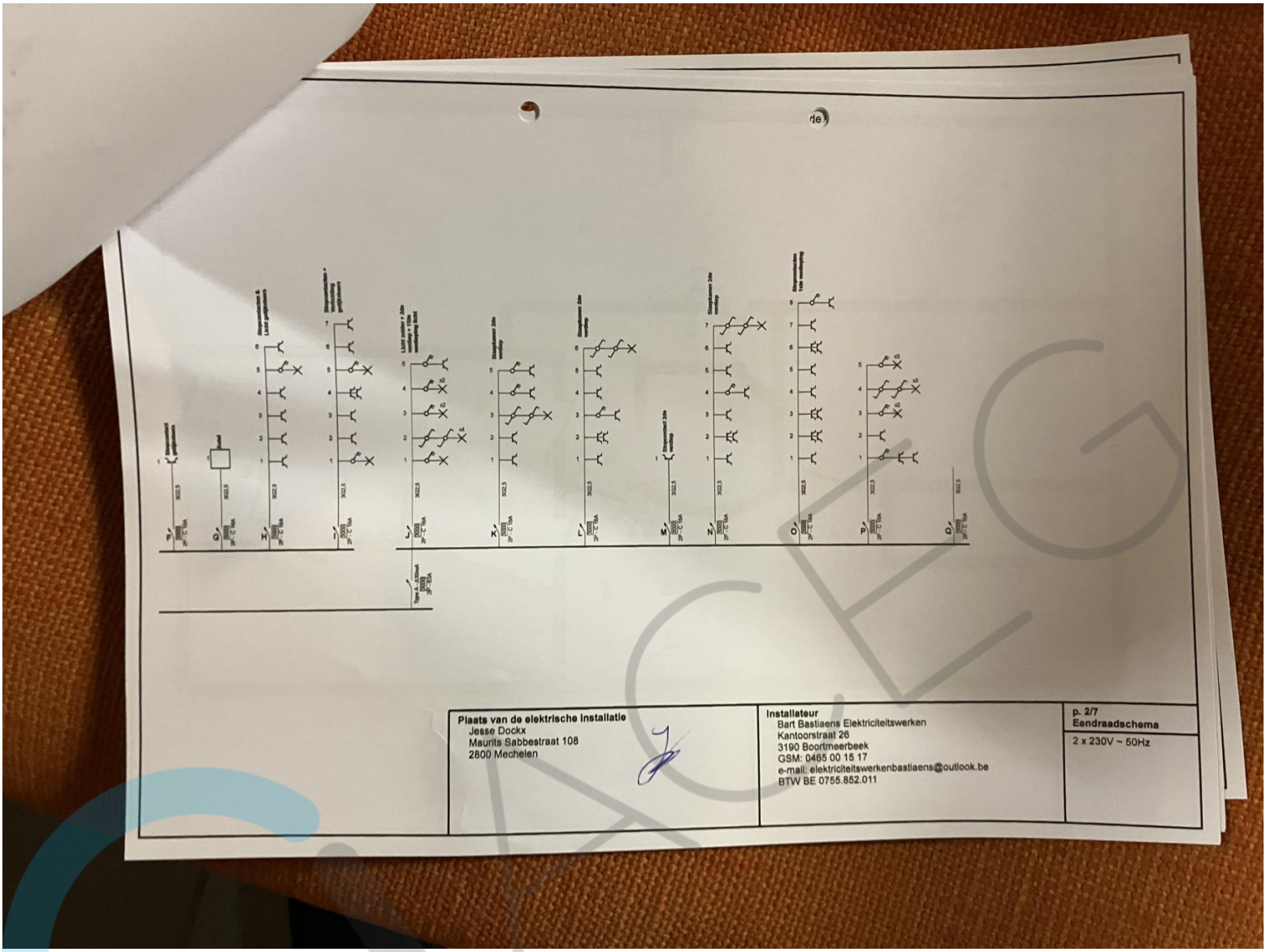

Plaats van de elektrische installatie
Jesse Dockx
Maurits Sabbestraat 108
2800 Mechelen
Installateur
Bart Bastiaens Elektriciteitswerken
Kantoorstraat 26
3190 Boortmeerbeek
GSM: 0465 00 15 17
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be
BTW BE 0755.852.011
p. 5/7
Situatieschema
2 x 230V ~ 50Hz

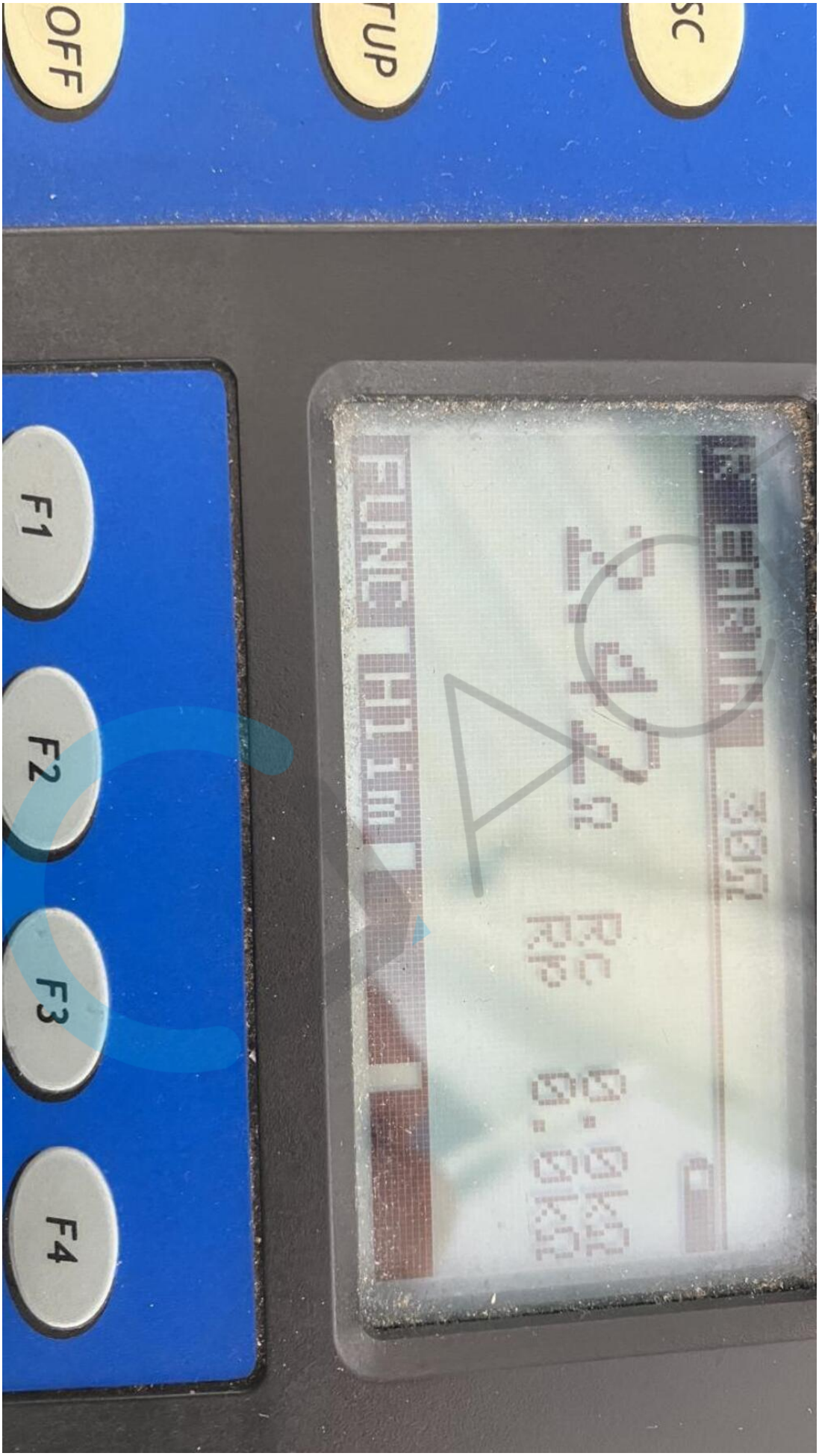

AI
AH
AG
AF
AD
AC
AB
AA
DIFF30
AE
DIFF300




Plaats van de elektrische installatie
Jesse Dockx
Maurits Sabbestraat 108
2800 Mechelen
Installateur
Bart Bastiaens Elektriciteitswerken
Kantoorstraat 26
3190 Boortmeerbeek
GSM: 0465 00 15 17
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be
BTW BE 0755.852.011
p. 3/7
Situatieschema
2 x 230V ~ 50Hz


AA
AB
AC
AD
AE
AF
AG
AH
AI
ZON
REM
Plaats van de elektrische installatie
Jesse Dockx
Maurits Sabbestraat 108
2800 Mechelen
Installateur
Bart Bastiaens Elektriciteitswerken
Kantoorstraat 28
3190 Boortmeerbeek
GSM: 0465 00 15 17
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be
BTW BE 0755.852.011
p. 1/7
Eindraadschema
2 x 230V ~ 50Hz


Plaats van de elektrische installatie
Jesse Dockx
Maurits Sabbestraat 108
2800 Mechelen
Installateur
Bart Bastiaens Elektriciteitswerken
Kantoorstraat 26
3190 Boortmeerbeek
GSM: 0465 00 15 17
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be
BTW BE 0755.852.011
p. 2/7
Eendraadschema
2 x 230V ~ 50Hz



ACEG


START
SAVE
HELP
RCL
ON/OFF
SETUP
ESC
500V 0.50MΩ
0.929 MΩ
524V
METALL
RCD
LOCATOR
POWER
ENERGY