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: 24/09/2024 **Inspecteur:** Peter D'Hooge **Mentor:** **Installateur:** Electro Pyfferoen bvba
ID-label: 3.1 **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:BE 0459 435 946

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155 Serienummer: 21251252

Datum verslag: 24/09/2024

Plaats van het onderzoek	
Straatnaam	Koning Albert I-laan
Huisnummer	126
Busnummer	3.1
Postcode	8200
Gemeente	Brugge
Land	België

Eigenaar	
Naam	Mr. & Mevr. Hendrickx
Straatnaam	Koning Albert I-laan
Huisnummer	126
Busnummer	3.1
Postcode	8200
Gemeente	Brugge
Land	België

Installateur	
Naam	Electro Pyfferoen bvba
BTW nr.	BE 0459 435 946
Telefoonnummer	+32 475 78 35 71
E-mail	benedikte@electropyfferoen.be

Type : appartement **EAN** : 54 **Teller Nr.:** : nog niet geplaatst

☑ **Niet meegedeeld**

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



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

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023? Nee

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3N400V Meter / bord verbinding: 10 mm^2 Max beveiliging: 40 A
Aantal borden: 1 Aantal kringen: 17
Aardelektrode: Aardingslus

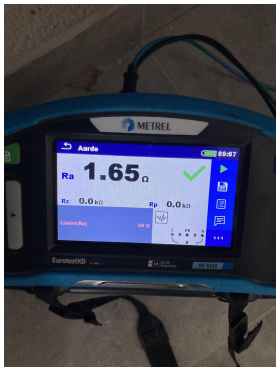
Ri algemeen: 131,1 MΩ

OK



RE: 1,65 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	17	NVT	NVT
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	NVT	NVT
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	4	NVT	NVT

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
zie schema	-	-		-	-

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

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 22 Keuken nog niet volledig geplaatst. Keukentoestellen en/of -meubels nog te voorzien.

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

nota/note 37 Toestellen niet geplaatst op moment van controle. Maximaal vermogen kon niet worden nagekeken ter bepaling van het gebruik van de kring (Boek 1 onderafdeling 5.2.1.2.)

nota/note 5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

nota/note 12: De elektrische installatie staat niet onder spanning. De goede werking van de differentieels kon niet getest worden.

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 24/9/2049

☑ 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): 6

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Peter D'Hooge

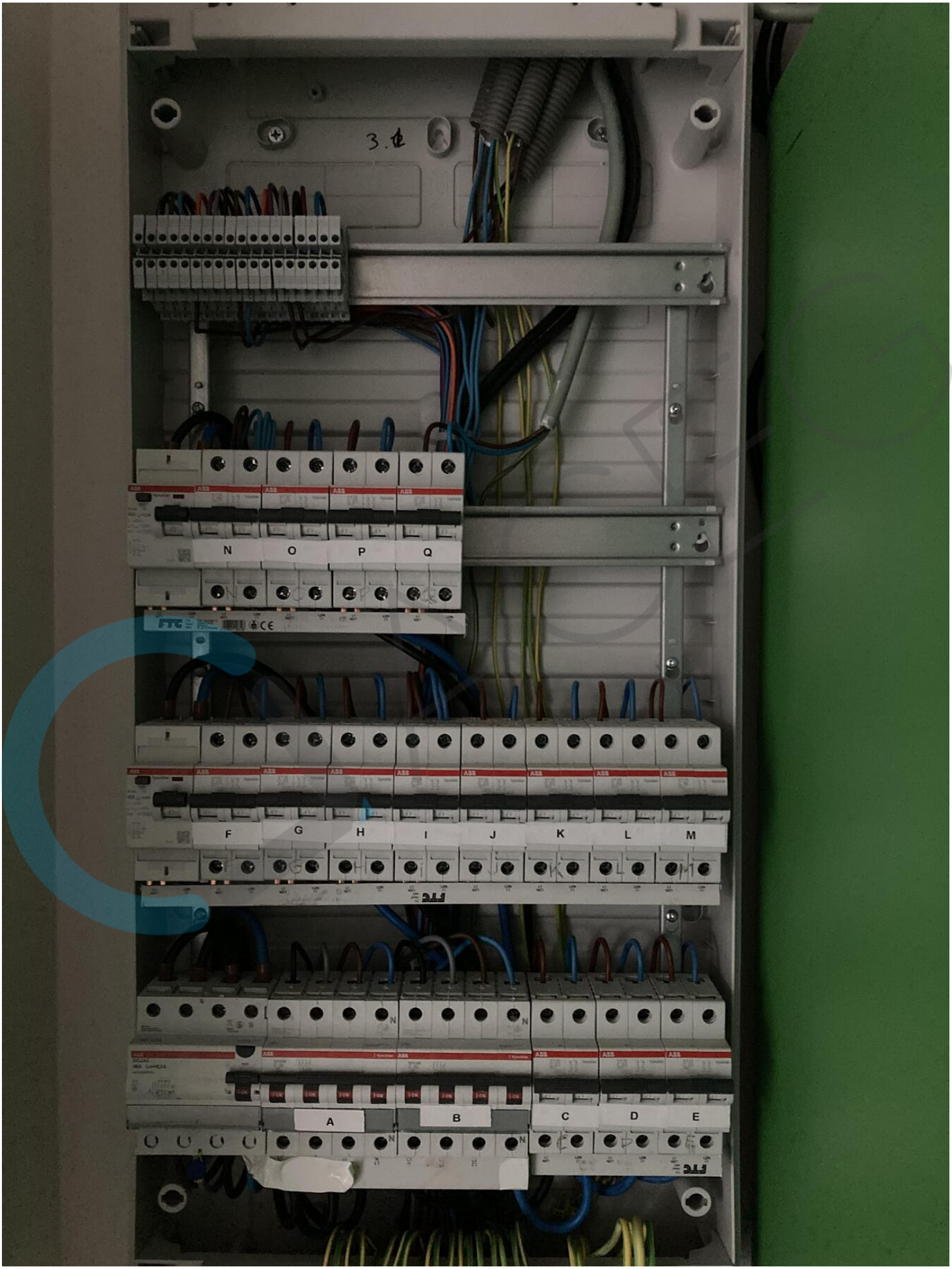
De werknemer,

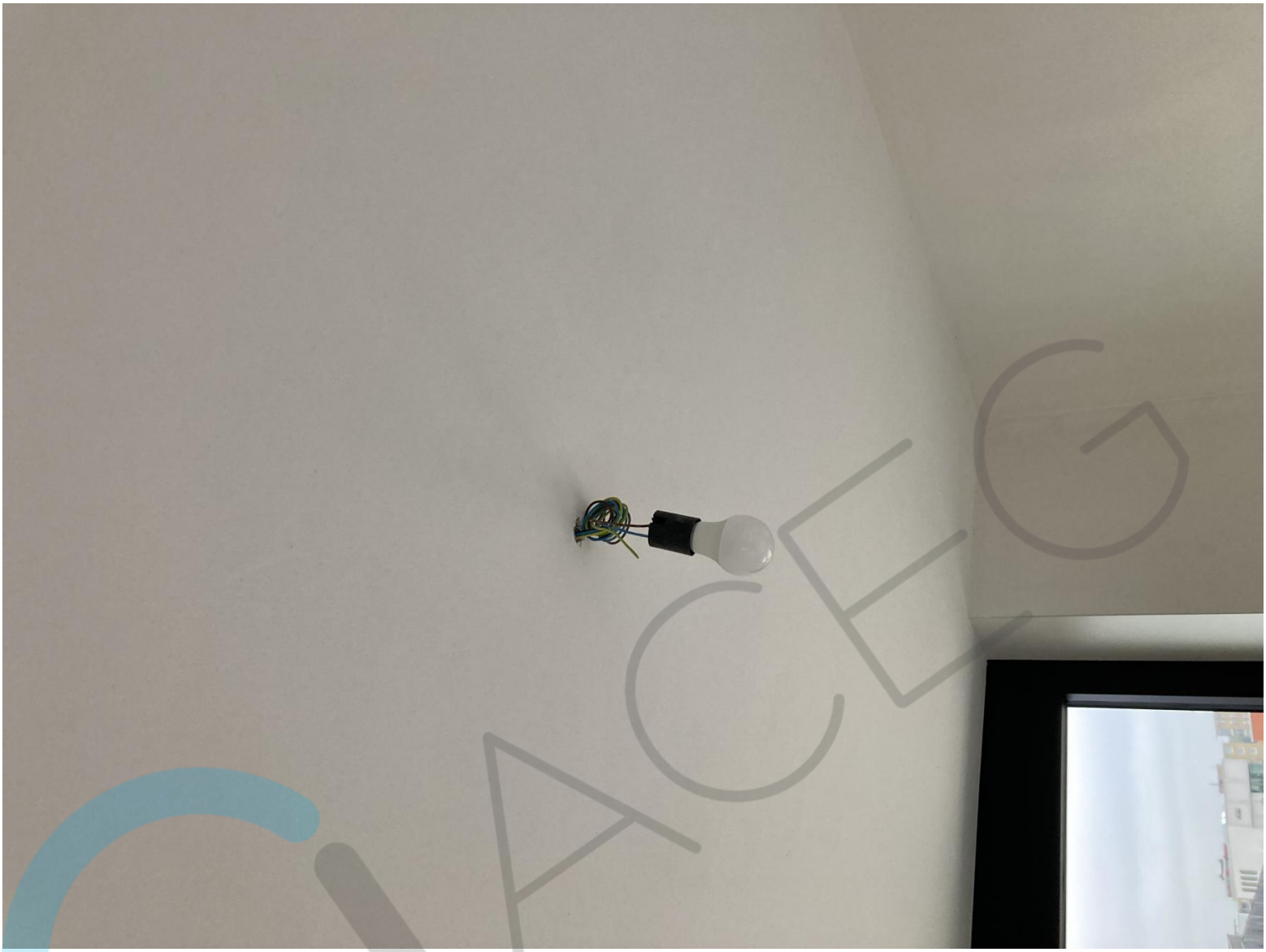
Peter D'Hooge
ACEG VZW #82

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.

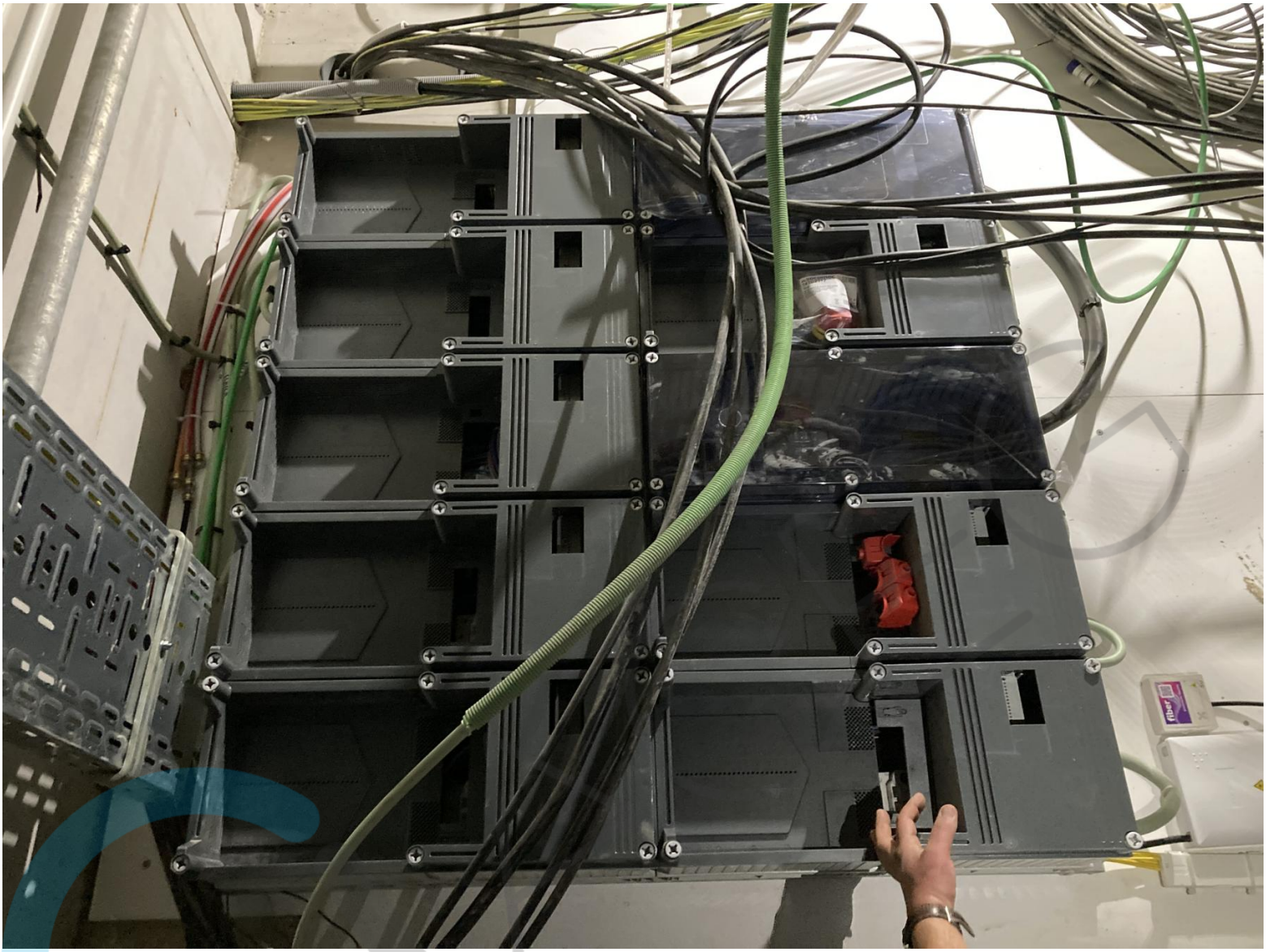
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

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 24/9/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

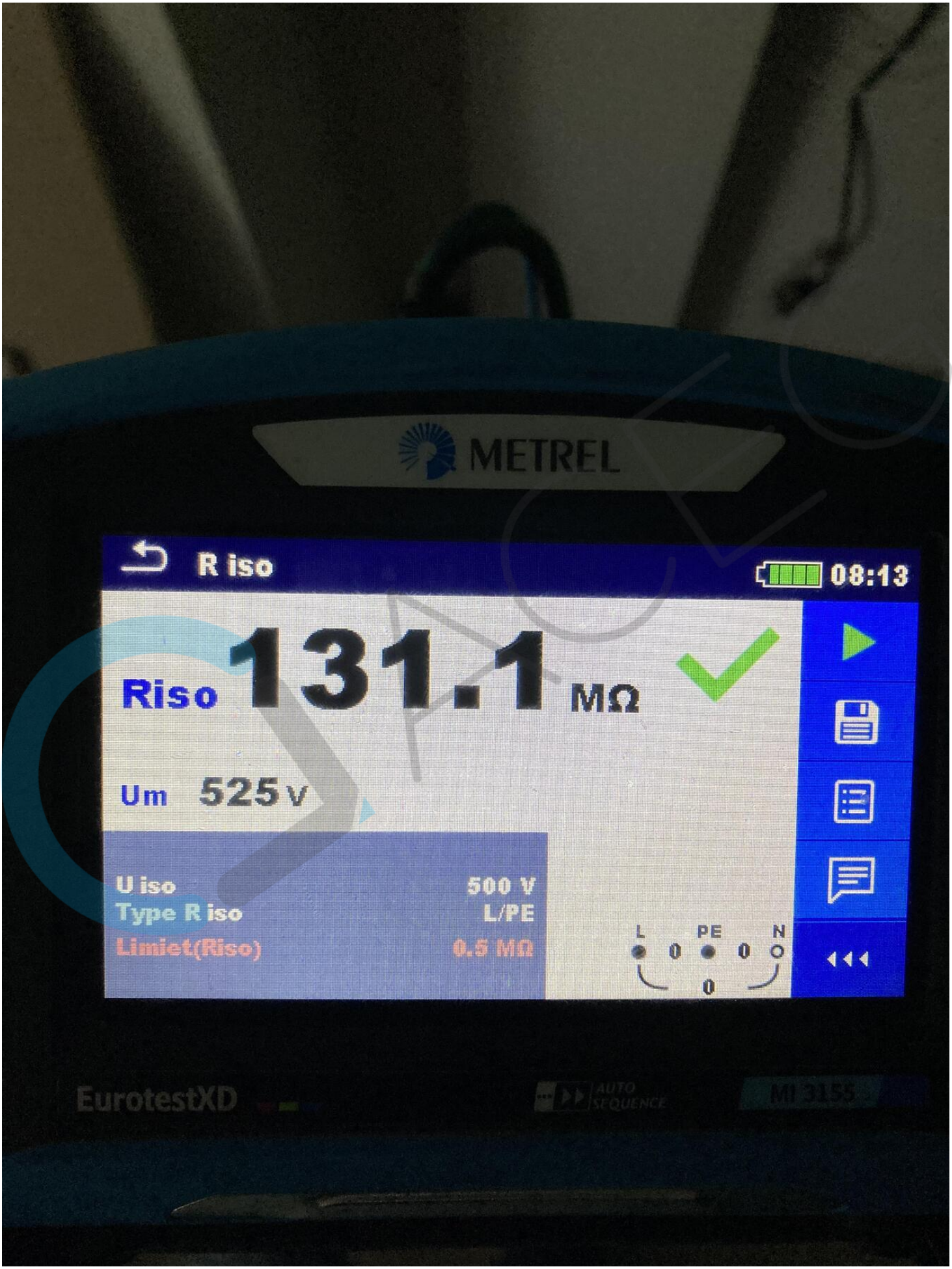

3.1
N
O
P
Q
F
G
H
I
J
K
L
M
A
B
C
D
E

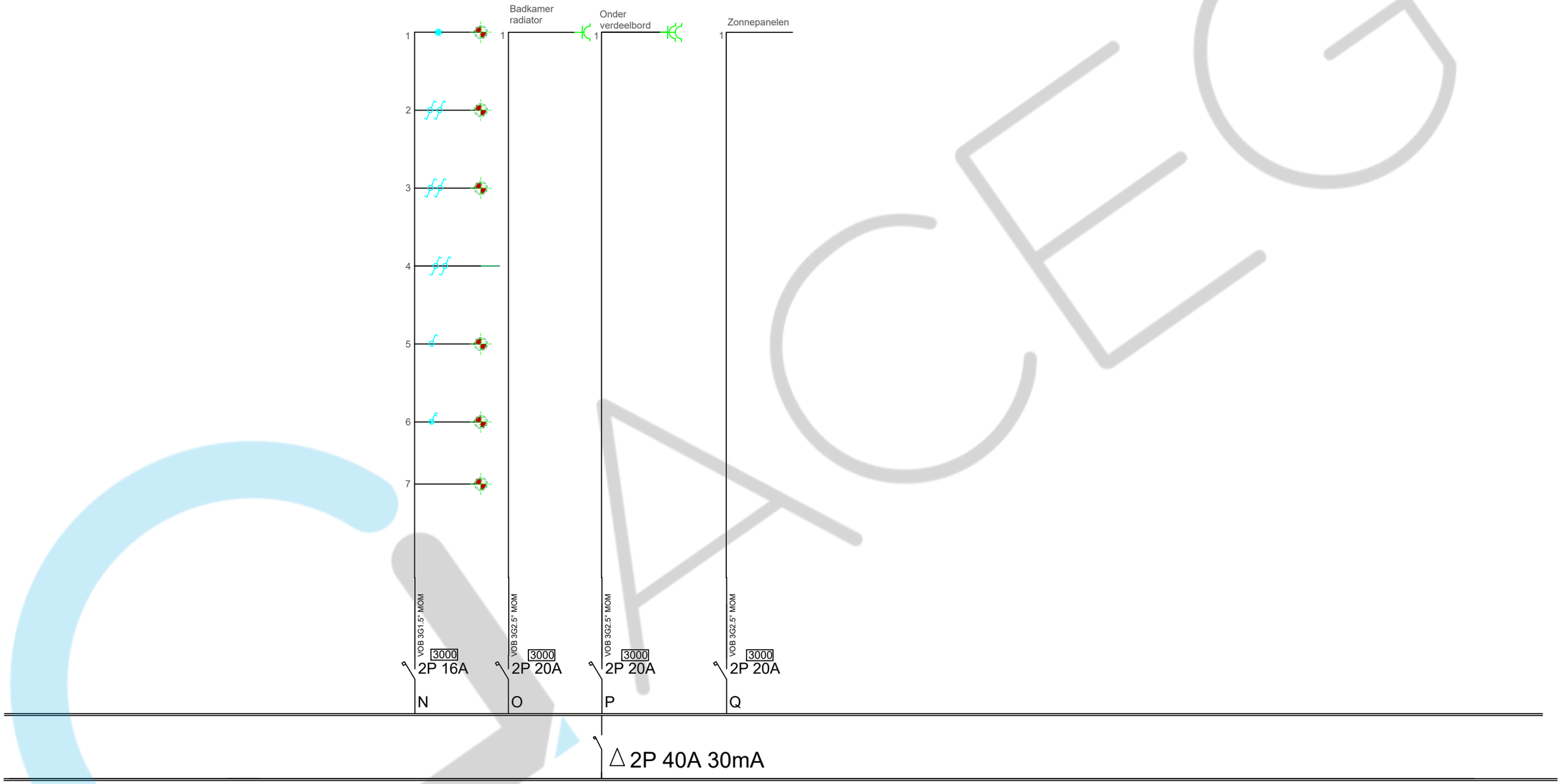



52/255.956




METREL
Aarde
09:07
Ra 1.65 Ω
Rc 0.0 kΩ
Rp 0.0 kΩ
Limiet(Ra)
60 Ω
L
PE
N
EurotestXD
AUTO SEQUENCE
MI 3155

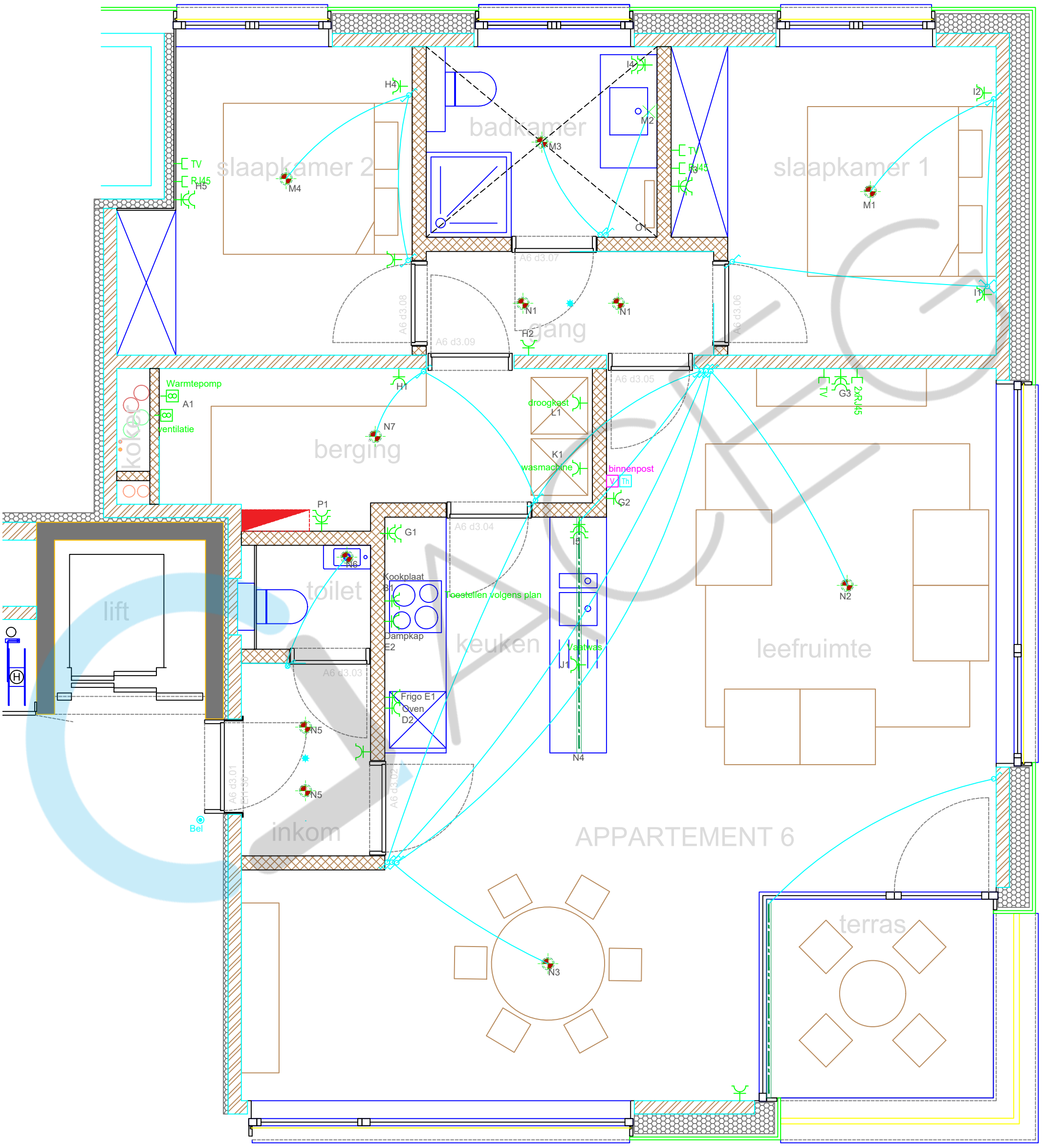

METREL
R iso
08:13
Riso 131.1 MΩ
Um 525 V
U iso 500 V
Type R iso L/PE
Limiet(Riso) 0.5 MΩ
L PE N
EurotestXD
AUTO SEQUENCE
MI 3155



2

Installateur	Klant	Keuring
Electro Pyfferoen BV Proosdijstraat 58a 8020 Hertsberge BE0459435946	Mr. & Mevr. Hendrickx Albert 1-laan 126 8200 Sint-Michiels	

De werknemer
Peter D'
ACEG VZW #82

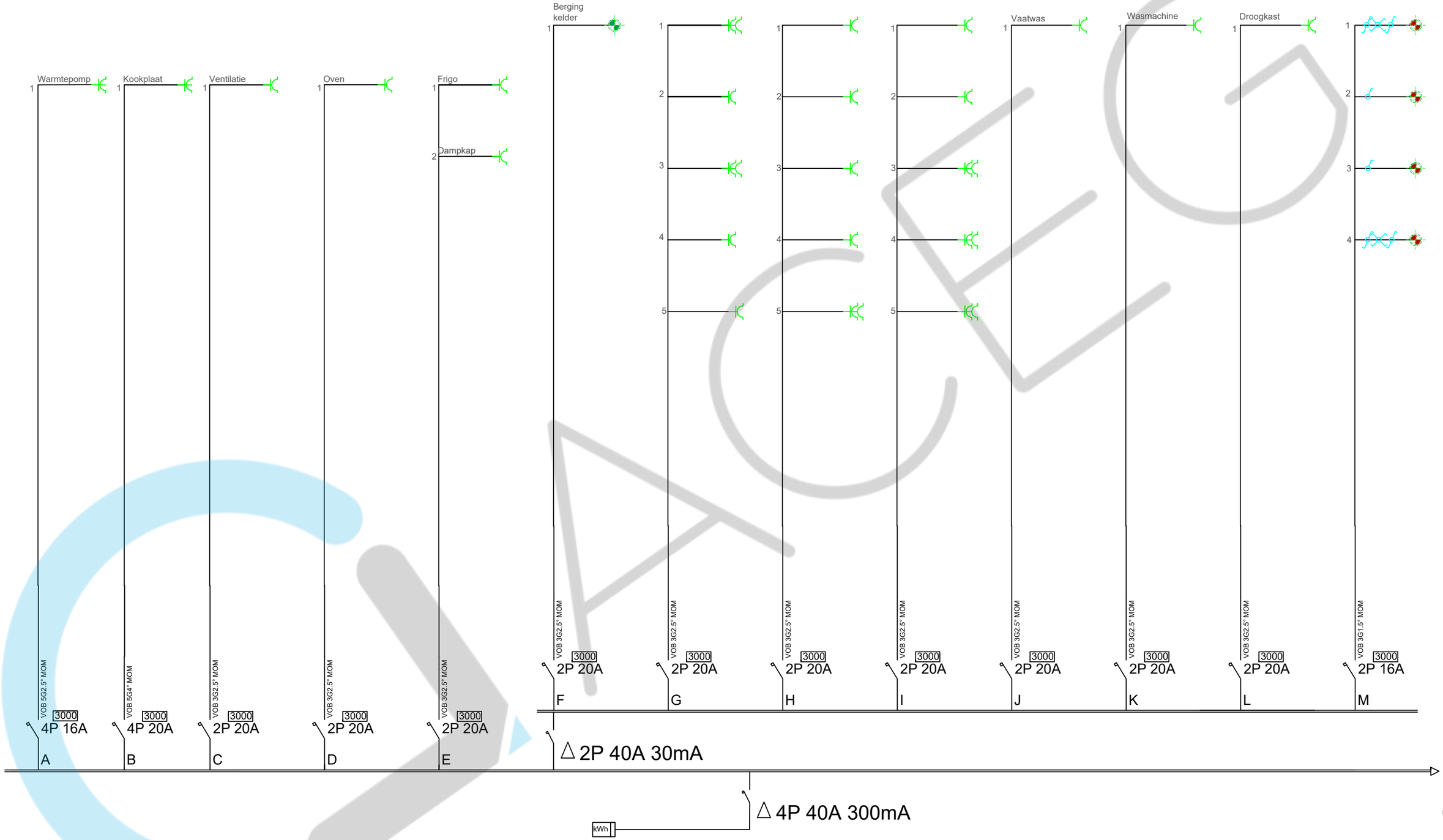


GRONDPLAN VERDIEPING +3

De werknemer,

Peter D'Hooge
ACEG VZW #82

24/09/2024



1

Installateur	Klant	Keuring
De werknemer, Peter D'Hooge ACEG VZW #82 Electro Pyfferoen BV Proosdijstraat 58a 8020 Hertsberge BE0459435946	Mr. & Mevr. Hendrickx Albert 1-laan 126 8200 Sint-Michiels	

24/09/2024